

**ET-16150 Series L11160 Series**

# **Οδηγίες χρήστη**

---

**Εκτύπωση**

---

**Συντήρηση του Εκτυπωτή**

---

**Επίλυση προβλημάτων**

## Περιεχόμενα

### Οδηγός για το εγχειρίδιο

Εισαγωγή στα εγχειρίδια. . . . .	6
Αναζήτηση για πληροφορίες. . . . .	6
Εκτύπωση μόνο των απαραίτητων σελίδων. . . . .	7
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο. . . . .	7
Σήματα και σύμβολα. . . . .	8
Σημειώσεις για τα στιγμιότυπα οθόνης και τις εικόνες. . . . .	8
Αναφορές λειτουργικού συστήματος. . . . .	8
Σήματα κατατεθέντα. . . . .	9
Πνευματικά δικαιώματα. . . . .	9

### Σημαντικές οδηγίες

Οδηγίες ασφάλειας. . . . .	12
Οδηγίες ασφαλείας για το μελάνι. . . . .	13
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τον εκτυπωτή. . . . .	13
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη ρύθμιση του εκτυπωτή. . . . .	13
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση του εκτυπωτή. . . . .	14
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση της οθόνης LCD. . . . .	14
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση του εκτυπωτή με ασύρματη σύνδεση. . . . .	14
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη μεταφορά ή αποθήκευση του εκτυπωτή. . . . .	15
Προστασία των προσωπικών σας δεδομένων. . . . .	15

### Ονόματα και λειτουργίες τμημάτων

Μπροστά. . . . .	17
Εσωτερικό. . . . .	18
Πίσω. . . . .	19

### Οδηγός για τον Πίνακα ελέγχου

Πίνακας ελέγχου. . . . .	21
Ρύθμιση παραμέτρων αρχικής οθόνης. . . . .	22
Οδηγός στο εικονίδιο δικτύου. . . . .	23
Διαμόρφωση οθόνης μενού. . . . .	24
Εισαγωγή χαρακτήρων. . . . .	24
Προβολή κινούμενων σχεδίων. . . . .	25

### Τοποθέτηση χαρτιού

Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού. . . . .	27
--	----

Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού. . . . .	28
Λίστα τύπων χαρτιού. . . . .	28
Τοποθέτηση χαρτιού. . . . .	29
Τοποθέτηση διάτρητου από πριν χαρτιού. . . . .	29
Τοποθέτηση χαρτιού μεγάλου μήκους. . . . .	30

### Εκτύπωση

Εκτύπωση εγγράφων. . . . .	32
Εκτύπωση από έναν υπολογιστή — Windows. . . . .	32
Εκτύπωση από έναν υπολογιστή — Mac OS. . . . .	58
Εκτύπωση εγγράφων από έξυπνες συσκευές (iOS). . . . .	67
Εκτύπωση εγγράφων από έξυπνες συσκευές (Android). . . . .	68
Εκτύπωση σε φακέλους. . . . .	70
Εκτύπωση σε φακέλους από έναν υπολογιστή (Windows). . . . .	70
Εκτύπωση σε φακέλους από έναν υπολογιστή (Mac OS). . . . .	70
Εκτύπωση ιστοσελίδων. . . . .	71
Εκτύπωση ιστοσελίδων από έναν υπολογιστή. . . . .	71
Εκτύπωση ιστοσελίδων από έξυπνες συσκευές. . . . .	71
Εκτύπωση με χρήση μιας υπηρεσίας cloud. . . . .	71
Καταχώριση στην υπηρεσία Epson Connect από τον πίνακα ελέγχου. . . . .	72

### Συντήρηση του Εκτυπωτή

Έλεγχος της κατάστασης των αναλώσιμων. . . . .	75
Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης. . . . .	75
Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης. . . . .	75
Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης. . . . .	76
Εκτέλεση του Ισχυρού καθαρισμού. . . . .	78
Αποφυγή της φραγής ακροφυσίων. . . . .	79
Στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης. . . . .	80
Καθαρισμός της διαδρομής του χαρτιού για κηλίδες μελανιού. . . . .	80
Καθαρισμός του εκτυπωτή. . . . .	81
Καθαρισμός μελανιού που έχει διαρρεύσει. . . . .	81
Έλεγχος του συνολικού αριθμού σελίδων που τροφοδοτήθηκαν στον εκτυπωτή. . . . .	82
Εξοικονόμηση ενέργειας. . . . .	82
Εξοικονόμηση ενέργειας (Πίνακας ελέγχου). . . . .	82
Εξχωριστή εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών. . . . .	83

Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών. . . . .	83
Προσθήκη του εκτυπωτή (μόνο για Mac OS). . .	86
Κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών. . . . .	86
Ενημέρωση των εφαρμογών και του υλικολογισμικού. . . . .	88
Μεταφορά και αποθήκευση του εκτυπωτή. . . . .	90

## **Επίλυση προβλημάτων**

Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί όπως αναμένεται. . . . .	97
Ο εκτυπωτής δεν ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται. . . . .	97
Η τροφοδοσία απενεργοποιείται αυτόματα. . . . .	97
Το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά. . . . .	98
Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση. . . . .	101
Αδυναμία λειτουργίας του εκτυπωτή όπως αναμένεται. . . . .	120
Εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη LCD. . . . .	122
Το χαρτί έχει εμπλακεί. . . . .	124
Αποφυγή εμπλοκών χαρτιού. . . . .	124
Πρέπει να αναπληρώσετε το μελάνι. . . . .	124
Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό δοχείων μελανιού. . . . .	124
Αναπλήρωση του δοχείου μελανιού. . . . .	126
Πρέπει να αντικαταστήσετε το κουτί συντήρησης. . . . .	129
Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό του κιβωτίου συντήρησης. . . . .	129
Αντικατάσταση κιβωτίου συντήρησης. . . . .	130
Η Ποιότητα εκτύπωσης είναι χαμηλή. . . . .	131
Στην εκτύπωση απουσιάζει χρώμα, εμφανίζονται γραμμές ή μη αναμενόμενα χρώματα. . . . .	131
Οι έγχρωμες κάθετες γραμμές εμφανίζονται σε διαστήματα περίπου 3.3 cm. . . . .	132
Θολές εκτυπώσεις, κάθετες γραμμές ή λανθασμένη ευθυγράμμιση. . . . .	132
Εμφανίζονται μοτίβα με ρίγες. . . . .	133
Η εκτύπωση είναι ένα λευκό φύλλο. . . . .	134
Εμφανίζονται κηλίδες ή γδαρσίματα στο χαρτί. . . . .	135
Οι τυπωμένες φωτογραφίες είναι κολλητικές. . . . .	136
Οι εικόνες ή φωτογραφίες εκτυπώνονται με αναπάντεχα χρώματα. . . . .	137
Αδυναμία εκτύπωσης χωρίς περιθώρια. . . . .	137
Τα άκρα της εικόνας περικόπτονται κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα. . . . .	138
Η θέση, το μέγεθος ή τα περιθώρια του εκτυπωμένου εγγράφου είναι λανθασμένα. . . . .	138
Οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες είναι εσφαλμένοι ή στρεβλωμένοι. . . . .	139
Η εκτυπωμένη εικόνα είναι ανεστραμμένη. . . . .	140
Μοτίβα σαν μωσαϊκό στις εκτυπώσεις. . . . .	140

Αδυναμία επίλυσης προβλήματος. . . . .	140
Δεν είναι δυνατή η επίλυση προβλημάτων με την εκτύπωση. . . . .	141

## **Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών**

Σύνδεση σε έναν εκτυπωτή που έχει συνδεθεί στο δίκτυο. . . . .	144
Χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου από δεύτερο υπολογιστή. . . . .	144
Χρήση εκτυπωτή δικτύου από μια έξυπνη συσκευή. . . . .	145
Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου. . . . .	145
Κατά την αντικατάσταση του ασύρματου δρομολογητή. . . . .	146
Κατά την αλλαγή του υπολογιστή. . . . .	147
Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης με τον υπολογιστή. . . . .	147
Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου. . . . .	149
Απευθείας σύνδεση μιας έξυπνης συσκευής και εκτυπωτή (Wi-Fi Direct). . . . .	153
Σχετικά με το Wi-Fi Direct. . . . .	153
Σύνδεση σε iPhone, iPad ή iPod touch μέσω Wi-Fi Direct. . . . .	153
Σύνδεση σε συσκευές Android με Wi-Fi Direct. . . . .	156
Σύνδεση σε συσκευές διαφορετικές από iOS και Android με χρήση Wi-Fi Direct. . . . .	158
Αποσύνδεση του Wi-Fi Direct (Simple AP). . . . .	161
Αλλαγή των ρυθμίσεων Wi-Fi Direct (Simple AP) όπως του SSID. . . . .	161
Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου. . . . .	163
Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου. . . . .	163
Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου. . . . .	164
Εκτύπωση φύλλου κατάστασης δικτύου. . . . .	170
Έλεγχος του δικτύου του υπολογιστή (μόνο Windows). . . . .	171

## **Πληροφορίες για το προϊόν**

Πληροφορίες χαρτιού. . . . .	174
Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες. . . . .	174
Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού. . . . .	179
Πληροφορίες για τα αναλώσιμα. . . . .	179
Κωδικοί δοχείων μελάνης. . . . .	179
Κωδικός κουτιού συντήρησης. . . . .	180
Πληροφορίες λογισμικού. . . . .	180
Λογισμικό για εκτύπωση. . . . .	180
Λογισμικό για τη δημιουργία πακέτου. . . . .	184

Λογισμικό για την πραγματοποίηση ρυθμίσεων ή διαχείριση συσκευών. . . . .	185
Λογισμικό για ενημέρωση. . . . .	187
Λίστα μενού ρυθμίσεων. . . . .	188
Γενικές ρυθμίσεις. . . . .	188
Μετρητής εκτύπωσης. . . . .	195
Συντήρηση. . . . .	195
Γλώσσα/Language. . . . .	197
Κατάσταση εκτυπωτή/Εκτύπωση. . . . .	197
Προδιαγραφές προϊόντων. . . . .	198
Προδιαγραφές εκτυπωτή. . . . .	198
Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή. . . . .	199
Προδιαγραφές διασύνδεσης. . . . .	200
Προδιαγραφές δικτύου. . . . .	200
Υποστηριζόμενες Υπηρεσίες Τρίτων. . . . .	203
Διαστάσεις. . . . .	203
Ηλεκτρικές προδιαγραφές. . . . .	203
Περιβαλλοντικές προδιαγραφές. . . . .	204
Θέση και χώρος εγκατάστασης. . . . .	205
Απαιτήσεις συστήματος. . . . .	205
Ρυθμιστικές πληροφορίες. . . . .	206
Πρότυπα και εγκρίσεις. . . . .	206
Περιορισμοί σχετικά με την αντιγραφή. . . . .	206

## **Πληροφορίες διαχειριστή**

Σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο. . . . .	209
Πριν πραγματοποιήσετε σύνδεση δικτύου. . . . .	209
Σύνδεση στο δίκτυο από τον πίνακα ελέγχου. . . . .	211
Ρυθμίσεις χρήσης του εκτυπωτή. . . . .	213
Χρήση των λειτουργιών εκτύπωσης. . . . .	213
Ρύθμιση του AirPrint. . . . .	220
Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή αλληλογραφίας. . . . .	221
Πραγματοποίηση βασικών ρυθμίσεων λειτουργίας για τον εκτυπωτή. . . . .	225
Προβλήματα κατά την πραγματοποίηση ρυθμίσεων. . . . .	227
Διαχείριση του εκτυπωτή. . . . .	229
Παρουσίαση δυνατοτήτων ασφαλείας προϊόντος. . . . .	229
Ρυθμίσεις διαχειριστή. . . . .	230
Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων. . . . .	234
Απενεργοποίηση της εξωτερικής διεπαφής. . . . .	236
Παρακολούθηση ενός απομακρυσμένου εκτυπωτή. . . . .	237
Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των ρυθμίσεων. . . . .	239
Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους. . . . .	240
Ρυθμίσεις ασφαλείας και πρόληψη κινδύνου. . . . .	240

Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων. . . . .	242
Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού. . . . .	246
Επικοινωνία SSL/TLS με τον εκτυπωτή. . . . .	253
Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP. . . . .	254
Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X. . . . .	266
Επίλυση προβλημάτων για προηγμένη ασφάλεια. . . . .	269

## **Αναζήτηση βοήθειας**

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web. . . . .	278
Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson. . . . .	278
Πριν επικοινωνήσετε με την Epson. . . . .	278
Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης. . . . .	278

# Οδηγός για το εγχειρίδιο

Εισαγωγή στα εγχειρίδια. . . . .	6
Αναζήτηση για πληροφορίες. . . . .	6
Εκτύπωση μόνο των απαραίτητων σελίδων. . . . .	7
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο. . . . .	7
Σήματα κατατεθέντα. . . . .	9
Πνευματικά δικαιώματα. . . . .	9

## Εισαγωγή στα εγχειρίδια

Τα παρακάτω εγχειρίδια παρέχονται με τον Epson εκτυπωτή σας. Εκτός από τα εγχειρίδια, ανατρέξτε στα διάφορα είδη πληροφοριών βοήθειας που είναι διαθέσιμα από τον ίδιο τον εκτυπωτή ή από τις εφαρμογές λογισμικού Epson.

- ❑ Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας (έντυπο εγχειρίδιο)  
Σας παρέχει οδηγίες για να εξασφαλίσετε την ασφαλή χρήση αυτού του εκτυπωτή.
- ❑ Ξεκινήστε εδώ (έντυπο εγχειρίδιο)  
Παρέχει πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του εκτυπωτή και του λογισμικού.
- ❑ Οδηγίες χρήστη (ψηφιακό εγχειρίδιο)  
Το παρόν εγχειρίδιο. Αυτό το εγχειρίδιο είναι διαθέσιμο σε PDF και online εγχειρίδια. Σας παρέχει γενικές πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με τη χρήση του εκτυπωτή, τις ρυθμίσεις δικτύου όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε δίκτυο, καθώς και την επίλυση προβλημάτων.

Μπορείτε να λάβετε τις τελευταίες εκδόσεις των παραπάνω εγχειριδίων με τις παρακάτω μεθόδους.

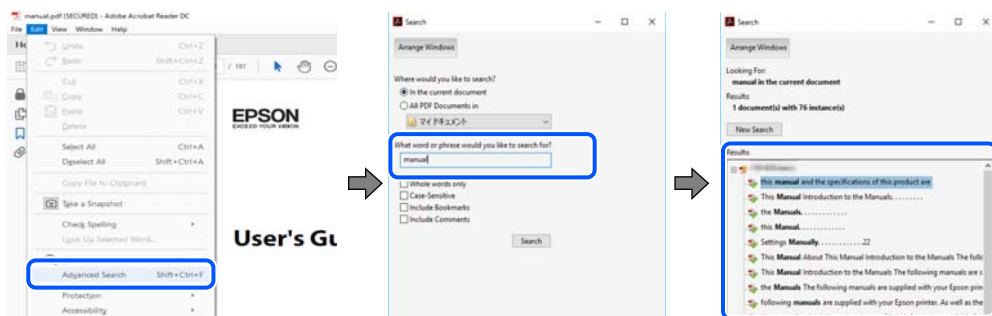
- ❑ Έντυπο εγχειρίδιο  
Επισκεφτείτε τον ιστότοπο στήριξης της Epson για την Ευρώπη στη διεύθυνση <http://www.epson.eu/support>, ή τον παγκόσμιο ιστότοπο υποστήριξης της Epson στη διεύθυνση <http://support.epson.net/>.
- ❑ Ψηφιακό εγχειρίδιο  
Για να δείτε το online εγχειρίδιο, επισκεφθείτε την ακόλουθη ιστοσελίδα, εισαγάγετε το όνομα προϊόντος και, στη συνέχεια, πηγαίστε στην **Υποστήριξη**.  
<http://epson.sn>

## Αναζήτηση για πληροφορίες

Το εγχειρίδιο PDF σας επιτρέπει να αναζητείτε πληροφορίες που θέλετε με λέξεις-κλειδιά ή να μεταβαίνετε απευθείας σε συγκεκριμένες ενότητες με σελιδοδείκτες. Η παρούσα ενότητα εξηγεί τον τρόπο χρήσης ενός εγχειριδίου PDF που έχει ανοίξει σε Adobe Acrobat Reader DC στον υπολογιστή σας.

### Αναζήτηση με λέξη-κλειδί

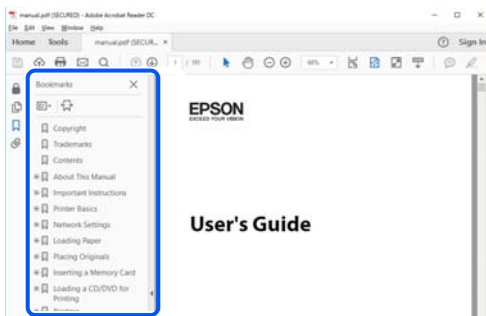
Κάντε κλικ στην **Επεξεργασία > Σύνθετη αναζήτηση**. Εισαγάγετε τη λέξη-κλειδί (κείμενο) για πληροφορίες που θέλετε να βρείτε στο παράθυρο αναζήτησης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην **Αναζήτηση**. Οι επισκέψεις εμφανίζονται ως λίστα. Επιλέξτε μία από τις προβαλλόμενες επισκέψεις για μετάβαση σε αυτήν τη σελίδα.



### Απευθείας μετάβαση από σελιδοδείκτες

Κάντε κλικ σε έναν τίτλο για μετάβαση σε αυτήν τη σελίδα. Κάντε κλικ στο + ή > για προβολή των τίτλων κατώτερου επιπέδου σε αυτήν την ενότητα. Για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα, εκτελέστε την ακόλουθη λειτουργία στο πληκτρολόγιό σας.

- Windows: κρατήστε πατημένο το **Alt** και, στη συνέχεια, πατήστε **<**.
- Mac OS: κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **command** και, στη συνέχεια, πατήστε **<**.



---

## Εκτύπωση μόνο των απαραίτητων σελίδων

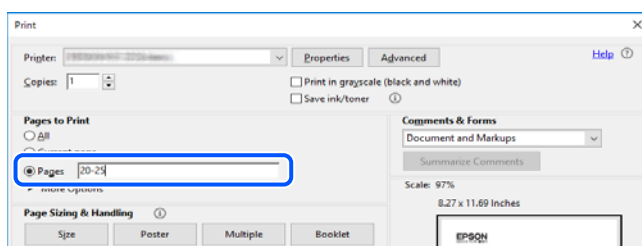
Μπορείτε να εξαγάγετε και εκτυπώσετε μόνο τις απαραίτητες σελίδες. Κάντε κλικ στην **Εκτύπωση** στο μενού **Αρχείο** και, στη συνέχεια, προσδιορίστε τις σελίδες που θέλετε να εκτυπώσετε στις **Σελίδες** στις **Σελίδες για εκτύπωση**.

- Για να προσδιορίσετε μια σειρά σελίδων, πληκτρολογήστε ένα ενωτικό μεταξύ της πρώτης και τελευταίας σελίδας.

Παράδειγμα: 20-25

- Για να προσδιορίσετε σελίδες που δεν βρίσκονται σε σειρά, χωρίστε τις σελίδες με κόμμα.

Παράδειγμα: 5, 10, 15



---

## Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο

Αυτή η ενότητα εξηγεί τη σημασία των σημάτων και συμβόλων, σημειώσεις για τις περιγραφές και πληροφορίες αναφοράς για το λειτουργικό σύστημα που χρησιμοποιούνται στο παρόν εγχειρίδιο.

## Σήματα και σύμβολα



### Προσοχή:

Οδηγίες που πρέπει να ακολουθούνται με προσοχή για να αποφευχθούν τραυματισμοί.



### Σημαντικό:

Οδηγίες που πρέπει να τηρούνται για να αποφευχθεί βλάβη στον εξοπλισμό σας.

### Σημείωση:

Παρέχει συμπληρωματικές πληροφορίες και πληροφορίες αναφοράς.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ Σύνδεσμοι στις αντίστοιχες ενότητες.

## Σημειώσεις για τα στιγμιότυπα οθόνης και τις εικόνες

- Τα στιγμιότυπα οθόνης του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή προέρχονται από τα Windows 10 ή το macOS High Sierra. Το περιεχόμενο που εμφανίζεται στις οθόνες διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο και την κατάσταση.
- Οι απεικονίσεις που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο αποτελούν μόνο παραδείγματα. Παρόλο που ενδέχεται να υπάρχουν μικρές διαφορές ανάλογα με το μοντέλο, η μέθοδος λειτουργίας είναι η ίδια.
- Ορισμένα στοιχεία του μενού στην οθόνη LCD μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο και τις ρυθμίσεις.
- Μπορείτε να διαβάσετε τον κώδικα QR χρησιμοποιώντας τη σχετική εφαρμογή.

## Αναφορές λειτουργικού συστήματος

### Windows

Στο παρόν εγχειρίδιο, όροι όπως «Windows 10», «Windows 8.1», «Windows 8», «Windows 7», «Windows Vista», «Windows XP», «Windows Server 2019», «Windows Server 2016», «Windows Server 2012 R2», «Windows Server 2012», «Windows Server 2008 R2», «Windows Server 2008», «Windows Server 2003 R2» και «Windows Server 2003» αναφέρονται στα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα. Επιπλέον, ο όρος «Windows» χρησιμοποιείται για αναφορά σε όλες τις εκδόσεις.

- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 10
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 8.1
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 8
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 7
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Vista®
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® XP
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2019
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2016



- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2012 R2
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2012
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2008
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2003

## Mac OS

Σε αυτό το εγχειρίδιο, ο όρος «Mac OS» χρησιμοποιείται για αναφορά στο Mac OS X v10.6.8 ή μεταγενέστερη έκδοση.

---

## Σήματα κατατεθέντα

- Η ονομασία EPSON® αποτελεί σήμα κατατεθέν και οι ονομασίες EPSON EXCEED YOUR VISION ή EXCEED YOUR VISION αποτελούν εμπορικά σήματα της Seiko Epson Corporation.
- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.
- Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- Mopria® and the Mopria® Logo are registered and/or unregistered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- Γενική σημείωση: Άλλα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται στο παρόν προορίζονται μόνο για σκοπούς αναγνώρισης και μπορεί να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους. Η Epson παραιτείται από όλα τα δικαιώματα για τα εν λόγω σήματα.

---

## Πνευματικά δικαιώματα

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η αποθήκευση σε σύστημα ανάκτησης ή η μετάδοση, σε οποιαδήποτε μορφή ή με οποιοδήποτε μέσο, (ηλεκτρονικά, μηχανικά, ως φωτοαντίγραφα, με εγγραφή σε κάποιο μέσο ή με άλλο τρόπο) της εν λόγω έκδοσης ή τμήματος αυτής χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Seiko Epson Corporation. Ουδμία ευθύνη ευρεσιτεχνίας αναλαμβάνεται όσον αφορά τη χρήση των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν. Επίσης, δεν αναλαμβάνεται ουδμία ευθύνη για ζημιές που απορρέουν από τη χρήση των πληροφοριών που περιλαμβάνονται στο παρόν. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν προορίζονται μόνο για χρήση με το συγκεκριμένο προϊόν της Epson. Η Epson δεν φέρει καμία ευθύνη για τη χρήση των πληροφοριών αυτών σε άλλα προϊόντα.

Η Seiko Epson Corporation και οι θυγατρικές εταιρείες της δεν φέρουν καμία ευθύνη προς τον αγοραστή αυτού του προϊόντος ή προς τρίτα μέρη για τυχόν ζημιές, απώλειες, κόστη ή έξοδα που θα υποστεί ο αγοραστής ή άλλοι ως αποτέλεσμα ατυχήματος, αθέμιτης ή κακής χρήσης του προϊόντος ή μη εξουσιοδοτημένων τροποποιήσεων, επισκευών ή μετατροπών του προϊόντος ή (με εξαίρεση τις Η.Π.Α.) αδυναμίας πλήρους συμμόρφωσης με τις οδηγίες λειτουργίας και συντήρησης της Seiko Epson Corporation.

Η Seiko Epson Corporation και οι θυγατρικές εταιρείες αυτής δεν φέρουν καμία ευθύνη για οποιεσδήποτε ζημιές ή προβλήματα προκύπτουν από τη χρήση οποιωνδήποτε επιλογών ή οποιωνδήποτε αναλώσιμων προϊόντων, εκτός των προϊόντων που χαρακτηρίζονται ως Αυθεντικά προϊόντα Epson ή Αναγνωρισμένα προϊόντα Epson από τη Seiko Epson Corporation.

Η Seiko Epson Corporation δεν θα θεωρείται υπεύθυνη για οποιαδήποτε βλάβη που προκύπτει από ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή που προκαλείται από τη χρήση οποιωνδήποτε καλωδίων διασύνδεσης, εκτός των καλωδίων που χαρακτηρίζονται ως Εγκεκριμένα προϊόντα Epson από τη Seiko Epson Corporation.

© 2020 Seiko Epson Corporation

Τα περιεχόμενα του παρόντος εγχειριδίου και οι προδιαγραφές του παρόντος προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

---

# Σημαντικές οδηγίες

Οδηγίες ασφάλειας. ....	12
Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τον εκτυπωτή. ....	13
Προστασία των προσωπικών σας δεδομένων. ....	15

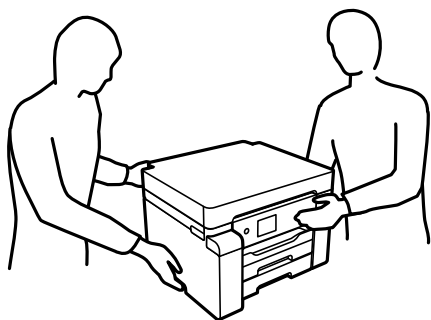
## Οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε και ακολουθήστε πιστά αυτές τις οδηγίες για να εξασφαλίσετε την ασφαλή χρήση αυτού του εκτυπωτή. Φροντίστε να κρατήσετε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά. Επιπλέον, φροντίστε να ακολουθείτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που επισημαίνονται στον εκτυπωτή.

- ❑ Μερικά από τα σύμβολα που χρησιμοποιούνται στον εκτυπωτή σας αποσκοπούν στο να διασφαλίσουν την ασφάλεια και την κατάλληλη χρήση του εκτυπωτή. Επισκεφτείτε τον παρακάτω ιστότοπο για να μάθετε τη σημασία των συμβόλων.

<http://support.epson.net/symbols>

- ❑ Χρησιμοποιείτε μόνο το συνοδευτικό καλώδιο τροφοδοσίας του εκτυπωτή. Μην χρησιμοποιείτε αυτό το καλώδιο με άλλο εξοπλισμό. Αν χρησιμοποιήσετε άλλα καλώδια με αυτόν τον εκτυπωτή ή αν χρησιμοποιήσετε το συνοδευτικό καλώδιο τροφοδοσίας με άλλον εξοπλισμό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας εναλλασσόμενου ρεύματος πληροί τη σχετική τοπική προδιαγραφή ασφαλείας.
- ❑ Σε καμία περίπτωση μην αποσυναρμολογείτε, μην τροποποιείτε και μην επιχειρείτε να επισκευάσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, τη μονάδα εκτυπωτή, ή τον προαιρετικό εξοπλισμό μόνοι σας. Να ακολουθείτε πάντοτε πιστά τα εγχειρίδια του εκτυπωτή.
- ❑ Στις ακόλουθες περιπτώσεις, αποσυνδέστε τον εκτυπωτή και αναθέστε την επισκευή σε έμπειρο προσωπικό συντήρησης:  
Το καλώδιο τροφοδοσίας ή ο ακροδέκτης έχουν καταστραφεί, έχει περάσει υγρό στον εκτυπωτή, ο εκτυπωτής έπεσε ή το περίβλημα έχει καταστραφεί, ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί κανονικά ή παρουσιάζει εμφανή αλλαγή στην απόδοση. Μην ρυθμίζετε τα στοιχεία ελέγχου που δεν αναφέρονται και δεν περιγράφονται στις οδηγίες λειτουργίας.
- ❑ Τοποθετήστε τον εκτυπωτή κοντά σε πρίζα τοίχου από όπου μπορεί να αποσυνδεθεί εύκολα το καλώδιο τροφοδοσίας.
- ❑ Μην τοποθετείτε και μην αποθηκεύετε τον εκτυπωτή σε εξωτερικούς χώρους, κοντά σε σημεία με υπερβολική συσσώρευση ακαθαρσιών ή σκόνης, κοντά σε νερό, πηγές θερμότητας ή σημεία που υπόκεινται σε κραδασμούς, δονήσεις, υψηλές θερμοκρασίες ή υγρασία.
- ❑ Προσέξτε να μην χύσετε υγρό στον εκτυπωτή. Μην αγγίζετε τον εκτυπωτή με βρεγμένα χέρια.
- ❑ Διατηρείτε τον εκτυπωτή σε απόσταση τουλάχιστον 22 εκ. από βηματοδότες καρδιάς. Τα ραδιοκύματα από τον εκτυπωτή ενδέχεται να επηρεάσουν δυσμενώς τη λειτουργία των καρδιακών βηματοδοτών.
- ❑ Εάν η οθόνη LCD παρουσιάζει βλάβη, επικοινωνήστε με τον εμπορικό αντιπρόσωπο. Εάν το διάλυμα υγρών κρυστάλλων έρθει σε επαφή με τα χέρια σας, πλύνετε πολύ καλά τα χέρια σας με σαπούνι και νερό. Εάν το διάλυμα υγρών κρυστάλλων μπει στα μάτια σας, ξεπλύνετε τα αμέσως με νερό. Εάν συνεχίσετε να έχετε ενοχλήσεις ή προβλήματα με την όρασή σας αφού ξεπλύνετε τα μάτια σας, επισκεφτείτε αμέσως έναν γιατρό.
- ❑ Ο εκτυπωτής είναι βαρύς και δεν θα πρέπει να τον σηκώνουν και να τον μεταφέρουν λιγότερα από δύο άτομα. Όταν σηκώνουν τον εκτυπωτή, τα δύο άτομα πρέπει να λαμβάνουν τις σωστές θέσεις, όπως φαίνεται παρακάτω.



## Οδηγίες ασφαλείας για το μελάνι

- Να είστε προσεκτικοί ώστε να μην αγγίξετε το μελάνι όταν χειρίζεστε τα δοχεία μελανιού, τα καπάκια των δοχείων μελανιού, τα ανοιχτά μπουκάλια μελανιού ή τα καπάκια των μπουκαλιών μελανιού.
  - Αν μελάνι έρθει σε επαφή με το δέρμα σας, πλύνετε την περιοχή πολύ καλά με σαπούνι και νερό.
  - Αν μελάνι έρθει σε επαφή με τα μάτια σας, ξεπλύνετε τα αμέσως με νερό. Αν συνεχίσετε να έχετε ενοχλήσεις ή προβλήματα με την όρασή σας αφού ξεπλύνετε τα μάτια σας, επισκεφτείτε αμέσως έναν γιατρό.
  - Αν μπει μελάνι στο στόμα σας, πηγαίστε αμέσως σε γιατρό.
- Μην αποσυναρμολογείτε το κουτί συντήρησης. Διαφορετικά, το μελάνι ενδέχεται να έρθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα σας.
- Μην ανακινείτε με υπερβολική δύναμη τα μπουκάλια μελανιού και μην τα υποβάλλετε σε ισχυρούς κραδασμούς, καθώς μπορεί να προκληθεί διαρροή.
- Φυλάσσετε τα μπουκάλια μελανιού και το κουτί συντήρησης μακριά από τα παιδιά. Μην επιτρέπετε στα παιδιά την κατάποση από τα μπουκάλια μελανιού.

---

## Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τον εκτυπωτή

Προκειμένου να μην καταστρέψετε τον εκτυπωτή ή την περιουσία σας, διαβάστε και ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες. Φυλάξτε το εγχειρίδιο, ώστε να έχετε τη δυνατότητα να ανατρέχετε σε αυτό στο μέλλον.

## Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη ρύθμιση του εκτυπωτή



- Μη φράσσετε και μην καλύπτετε τις οπές και τα ανοίγματα του εκτυπωτή.
- Χρησιμοποιείτε μόνο τον τύπο τροφοδοσίας που αναγράφεται στην ετικέτα του εκτυπωτή.
- Αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε πρίζες που βρίσκονται στο ίδιο κύκλωμα με φωτοτυπικά ή με συστήματα αερισμού που ενεργοποιούνται και απενεργοποιούνται τακτικά.
- Αποφεύγετε ηλεκτρικές πρίζες που ελέγχονται από διακόπτες τοίχου ή αυτόματα χρονόμετρα.
- Τοποθετήστε ολόκληρο το σύστημα υπολογιστή μακριά από πιθανές πηγές ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής, όπως ηχεία ή βάσεις ασύρματων τηλεφώνων.
- Τα καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος πρέπει να τοποθετούνται με τέτοιο τρόπο, ώστε να αποφεύγεται η τριβή, κοπή, φθορά, πτύχωση και συστροφή τους. Μην τοποθετείτε αντικείμενα και μην πατάτε επάνω ή περνάτε επάνω από τα καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί και να διατηρείτε όλα τα καλώδια τροφοδοσίας ρεύματος ίσια στα άκρα και στα σημεία σύνδεσης με το μετασχηματιστή.
- Αν χρησιμοποιείτε προέκταση με τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή αμπερ των συσκευών που έχουν συνδεθεί με το καλώδιο προέκτασης δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή αμπερ του καλωδίου. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι η συνολική ονομαστική τιμή αμπερ όλων των συσκευών που έχουν συνδεθεί στην πρίζα δεν υπερβαίνει την ονομαστική τιμή αμπερ της πρίζας.
- Αν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στη Γερμανία, η εγκατάσταση του κτιρίου πρέπει να προστατεύεται από αυτόματο διακόπτη κυκλώματος 10 ή 16 αμπερ προκειμένου να παρέχεται κατάλληλη προστασία του εκτυπωτή από βραχυκύκλωμα ή υπέρταση.
- Όταν συνδέετε τον εκτυπωτή με υπολογιστή ή με άλλη συσκευή χρησιμοποιώντας καλώδιο, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει τους ακροδέκτες με σωστό προσανατολισμό. Κάθε ακροδέκτης έχει μόνο έναν σωστό προσανατολισμό. Αν ένας ακροδέκτης τοποθετηθεί με λάθος προσανατολισμό, μπορεί να προκληθεί βλάβη και στις δύο συσκευές που συνδέονται με το καλώδιο.

- ❑ Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια με άφθονο χώρο περιμετρικά του εκτυπωτή. Ο εκτυπωτής δεν θα λειτουργεί σωστά, αν βρίσκεται υπό κλίση ή γωνία.
- ❑ Αφήστε χώρο πάνω από τον εκτυπωτή προκειμένου να μπορείτε να σηκώσετε πλήρως το κάλυμμα του εκτυπωτή.
- ❑ Αφήστε αρκετό χώρο στο μπροστινό μέρος του εκτυπωτή ώστε να εξάγεται πλήρως το χαρτί.
- ❑ Αποφύγετε μέρη που υπόκεινται σε γρήγορες αλλαγές στη θερμοκρασία και την υγρασία. Επίσης, διατηρείτε τον εκτυπωτή μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, από ισχυρό φως και από πηγές θερμότητας.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Θέση και χώρος εγκατάστασης» στη σελίδα 205

## Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση του εκτυπωτή

- ❑ Μην τοποθετείτε αντικείμενα στις υποδοχές του εκτυπωτή.
- ❑ Μην βάζετε το χέρι σας στο εσωτερικό του εκτυπωτή κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- ❑ Μην αγγίζετε το λευκό επίπεδο καλώδιο και τα σωληνάκια μελανιού στο εσωτερικό του εκτυπωτή.
- ❑ Μη χρησιμοποιείτε σπρέι που περιέχουν εύφλεκτα αέρια μέσα ή γύρω από τον εκτυπωτή. Υπάρχει κίνδυνος να προκληθεί πυρκαγιά.
- ❑ Μην μετακινείτε την κεφαλή εκτύπωσης χειροκίνητα, αν δεν ζητηθεί. Διαφορετικά, ενδέχεται να καταστρέψετε τον εκτυπωτή.
- ❑ Να απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή με το κουμπί . Μην αποσυνδέετε και μην απενεργοποιείτε τον εκτυπωτή από την πρίζα, μέχρι να πάψει να αναβοσβήνει η λυχνία .
- ❑ Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, φροντίστε να αφαιρέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας από την ηλεκτρική πρίζα.

## Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση της οθόνης LCD

- ❑ Η οθόνη LCD μπορεί να εμφανίζει μερικά μικρά φωτεινά ή σκούρα στίγματα και, λόγω των ιδιοτήτων της, η φωτεινότητά της μπορεί να μην είναι ομοιόμορφη. Αυτό είναι φυσιολογικό και σε καμία περίπτωση δεν σημαίνει ότι υπάρχει κάποια βλάβη.
- ❑ Χρησιμοποιείτε μόνο στεγνό, μαλακό πανί για τον καθαρισμό. Μην χρησιμοποιείτε υγρά ή χημικά καθαριστικά.
- ❑ Το εξωτερικό κάλυμμα της οθόνης LCD ενδέχεται να σπάσει αν δεχτεί έντονη πρόσκρουση. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σε περίπτωση που η επιφάνεια της οθόνης σπάσει ή ραγίσει, χωρίς να την αγγίξετε ή να προσπαθήσετε να αφαιρέσετε τα σπασμένα κομμάτια.

## Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη χρήση του εκτυπωτή με ασύρματη σύνδεση

- ❑ Τα ραδιοκύματα που εκπέμπει αυτός ο εκτυπωτής ενδέχεται να επηρεάσουν δυσμενώς τη λειτουργία ιατρικού ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Κατά τη χρήση αυτού του εκτυπωτή σε ιατρικές εγκαταστάσεις ή κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό, ακολουθήστε τις οδηγίες του εξουσιοδοτημένου προσωπικού που εργάζεται στις ιατρικές εγκαταστάσεις και όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται στον ιατρικό εξοπλισμό.

- ❑ Τα ραδιοκύματα που εκπέμπει αυτός ο εκτυπωτής μπορεί να επηρεάσουν δυσμενώς τη λειτουργία συσκευών αυτόματου ελέγχου, όπως αυτόματες θύρες ή συναγερμοί πυροπροστασίας, και ενδέχεται να προκληθούν ατυχήματα λόγω προβλημάτων στη λειτουργία τους. Κατά τη χρήση αυτού του εκτυπωτή κοντά σε συσκευές αυτόματου ελέγχου, ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που αναγράφονται σε αυτές τις συσκευές.

## **Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη μεταφορά ή αποθήκευση του εκτυπωτή**

- ❑ Κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά του εκτυπωτή, αποφύγετε την τοποθέτησή του υπό κλίση, κάθετα ή ανάποδα. Διαφορετικά ενδέχεται να διαρρεύσει μελάνι.
- ❑ Πριν τη μεταφορά του εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι η κλειδαριά μεταφοράς είναι ρυθμισμένη στη θέση κλειδώματος (Μεταφορά) και η κεφαλή εκτύπωσης βρίσκεται στην αρχική θέση (τέρμα δεξιά).

---

## **Προστασία των προσωπικών σας δεδομένων**

Εάν δώσετε τον εκτυπωτή σε κάποιον άλλον ή τον απορρίψετε, διαγράψτε όλες τις προσωπικές πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στη μνήμη του εκτυπωτή επιλέγοντας τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

**Ρυθμός > Γενικές ρυθμίσεις > Διαχείριση συστήματος > Επαναφ. εργοστ. ρυθμίσ. > Όλες οι ρυθμίσεις**

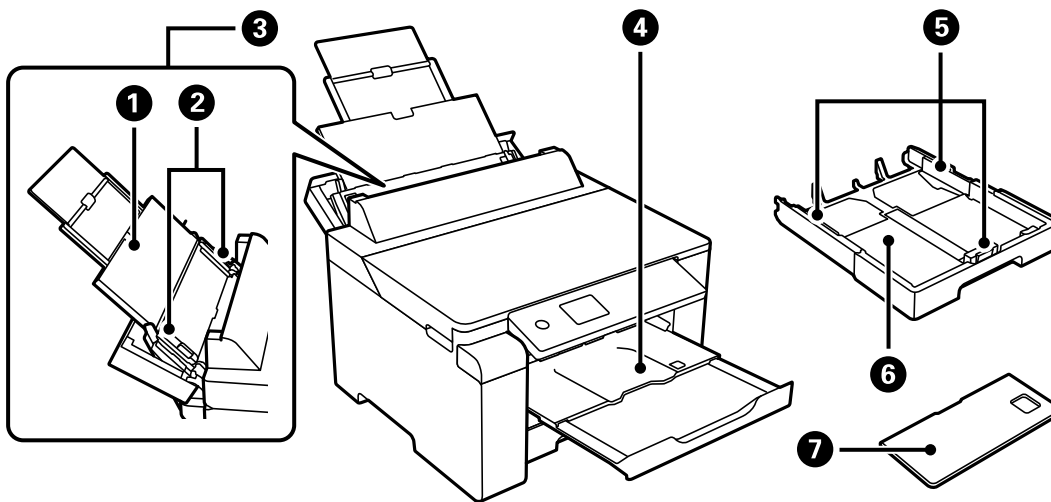
---


# Ονόματα και λειτουργίες τμημάτων

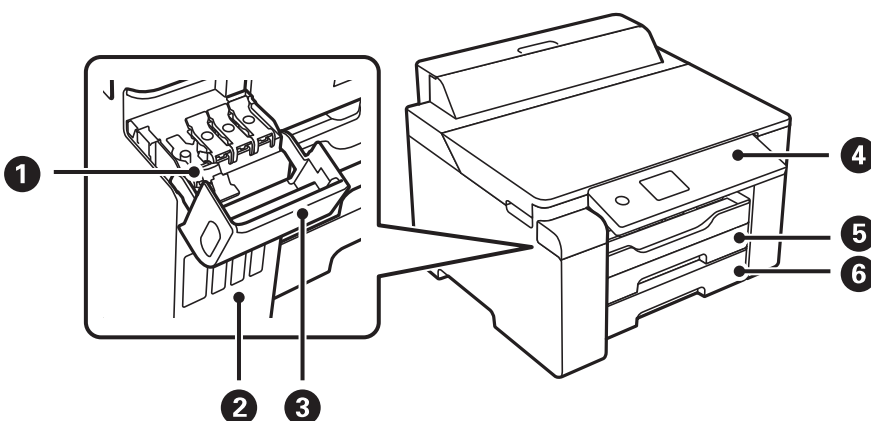
Μπροστά. ....	17
Εσωτερικό. ....	18
Πίσω. ....	19



## Μπροστά

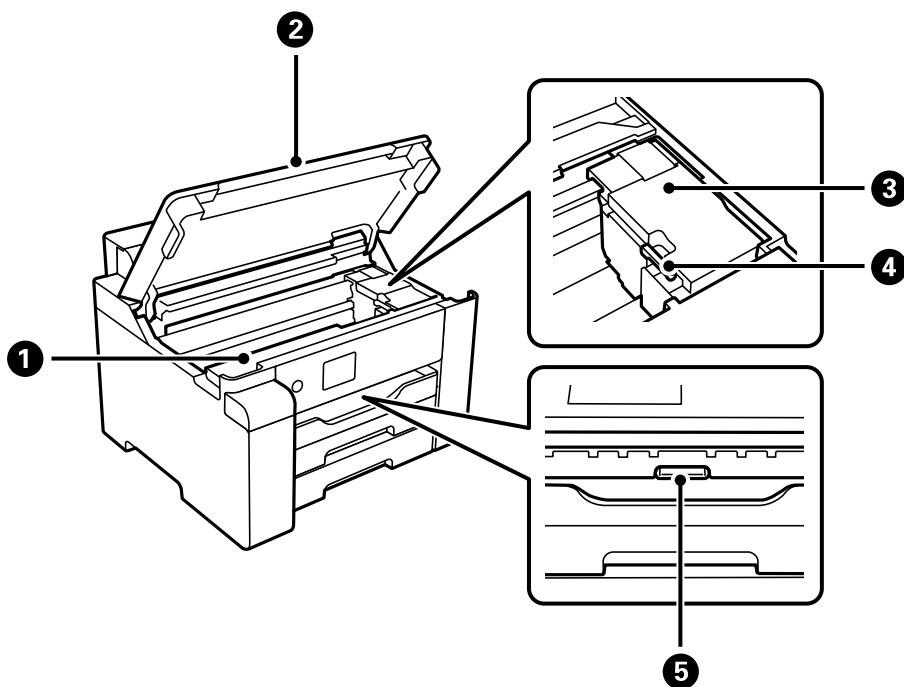


❶	Στήριξη χαρτιού	Στηρίζει το τοποθετημένο χαρτί.
❷	Πλευρικός οδηγός	Τροφοδοτεί το χαρτί απευθείας στον εκτυπωτή. Σύρετε τα άκρα του χαρτιού.
❸	Δίσκος χαρτιού	Τοποθετεί όλους τους τύπους χαρτιού που υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή.
❹	Δίσκος εξόδου	Συγκρατεί το χαρτί που έχει εξέλθει. Όταν ξεκινάτε την εκτύπωση, ο δίσκος αυτός εξαγεται προκειμένου να προσαρμοστεί αυτόματα το μέγεθος χαρτιού. Για την αποθήκευση του δίσκου, σπρώξτε χειροκίνητα ή επιλέξτε  στον πίνακα ελέγχου.
❺	Πλευρικός οδηγός	Τροφοδοτεί το χαρτί απευθείας στον εκτυπωτή. Σύρετε τα άκρα του χαρτιού.
❻	Κασέτα χαρτιού	Φορτώνει χαρτί.
❼	Κάλυμμα κασέτας χαρτιού	Εμποδίζει ξένες ουσίες να εισέλθουν στην κασέτα χαρτιού. Αυτό το κάλυμμα μπορεί να συνδεθεί στην κασέτα χαρτιού 1 και 2. Συνδέστε για να καλύψει την κασέτα χαρτιού που έχει αναπτυχθεί για να τοποθετήσετε χαρτί μεγαλύτερο από A4. Όταν τοποθετείτε χαρτί χωρίς να αναπτύσετε την κασέτα χαρτιού, μπορείτε να συνδέσετε το κάλυμμα σε οποιαδήποτε από τις κασέτες.



❶	Καπάκι δοχείου μελανιού	Ανοίξτε το για να αναπληρώσετε το δοχείο μελανιού.
❷	Δοχείο μελανιού	Τροφοδοτεί το μελάνι στην κεφαλή εκτύπωσης.
❸	Κάλυμμα δοχείου μελανιού	Ανοίξτε το για να αναπληρώσετε το δοχείο μελανιού.
❹	Πίνακας ελέγχου	Σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις και να εκτελείτε λειτουργίες στον εκτυπωτή. Εμφανίζει επίσης την κατάσταση του εκτυπωτή.
❺	Κασέτα χαρτιού 1	Φορτώνει χαρτί.
❻	Κασέτα χαρτιού 2	

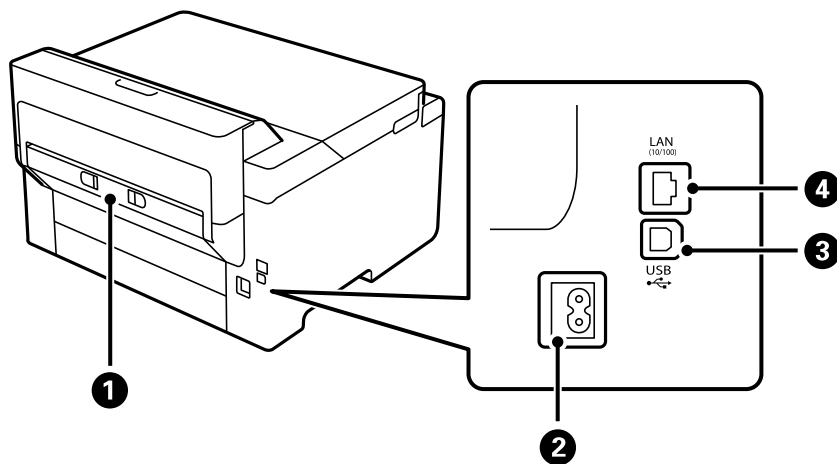
## Εσωτερικό



❶	Κάλυμμα κουτιού συντήρησης	Ανοίξτε κατά την αντικατάσταση του κουτιού συντήρησης. Το κουτί συντήρησης είναι ένας περιέκτης, ο οποίος συλλέγει μια πολύ μικρή ποσότητα μελανιού κατά τη διάρκεια του καθαρισμού ή της εκτύπωσης.
❷	Κάλυμμα εκτυπωτή	Ανοίξτε το κατά την αφαίρεση του χαρτιού που έχει εμπλακεί στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Κρατήστε το κάλυμμα αυτό κλειστό ενώ ο εκτυπωτής δεν χρησιμοποιείται, ώστε να αποφύγετε την είσοδο ξένων σωμάτων στον εκτυπωτή.
❸	Κεφαλή εκτύπωσης	Το μελάνι εκτοξεύεται από τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης προς τα κάτω.
❹	Κλειδαριά μεταφοράς	Διακόπτει την παροχή μελανιού. Ορίστε σε κλειδωμένη (μεταφορά) θέση όταν μεταφέρετε τον εκτυπωτή.

5	Εσωτερικό κάλυμμα	Ανοίξτε για να αφαιρέσετε εμπλοκές χαρτιού.
---	-------------------	---

## Πίσω

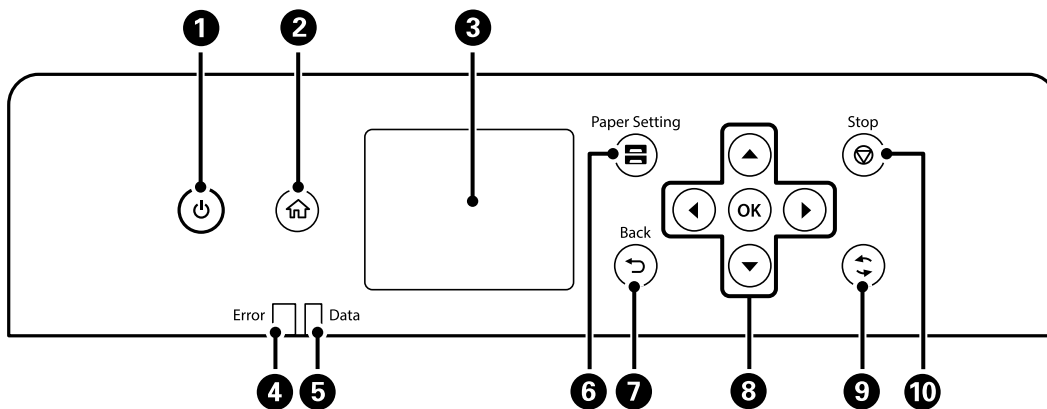


1	Πίσω κάλυμμα	Αφαιρέστε όταν αφαιρείτε χαρτί που έχει εμπλακεί.
2	Είσοδος AC	Συνδέει το καλώδιο τροφοδοσίας.
3	Θύρα USB	Συνδέει ένα καλώδιο USB για σύνδεση με έναν υπολογιστή.
4	Θύρα LAN	Συνδέει ένα καλώδιο LAN.

# Οδηγός για τον Πίνακα ελέγχου

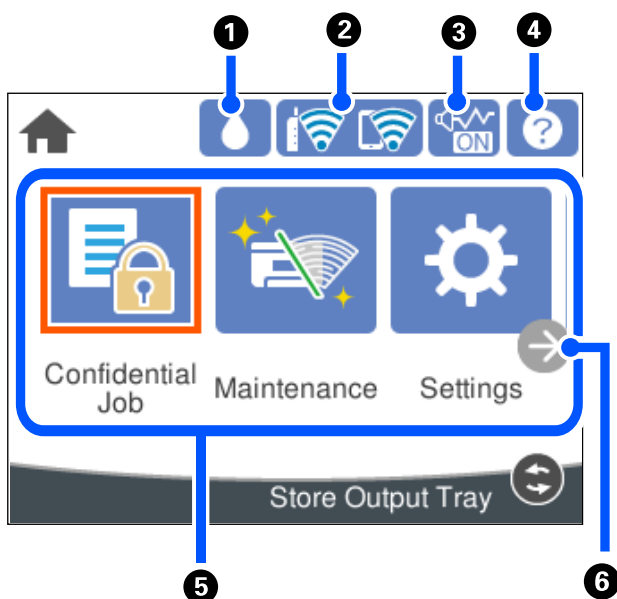
Πίνακας ελέγχου. . . . .	21
Ρύθμιση παραμέτρων αρχικής οθόνης. . . . .	22
Διαμόρφωση οθόνης μενού. . . . .	24
Εισαγωγή χαρακτήρων. . . . .	24
Προβολή κινούμενων σχεδίων. . . . .	25





## Πίνακας ελέγχου




1	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον εκτυπωτή. Βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα όταν σβήσει η λυχνία λειτουργίας.
2	Εμφανίζει την αρχική οθόνη.
3	Εμφανίζει τα μενού και τα μηνύματα.
4	Αναβοσβήνει ή ανάβει όταν παρουσιάζεται σφάλμα.
5	Αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής επεξεργάζεται δεδομένα. Ανάβει όταν υπάρχουν εργασίες σε ουρά.
6	Εμφανίζει την οθόνη Ρύθμιση χαρτιού. Επιλέξτε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού για κάθε προέλευση χαρτιού.
7	Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
8	Μετακινήστε την εστίαση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ◀, ▶, ▲, ▼ για να επιλέξετε τα στοιχεία και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας ή να εκτελέσετε την επιλεγμένη λειτουργία.
9	Ισχύει για διάφορες λειτουργίες ανάλογα με τις συνθήκες.
10	Διακόπτει την τρέχουσα λειτουργία.








## Ρύθμιση παραμέτρων αρχικής οθόνης



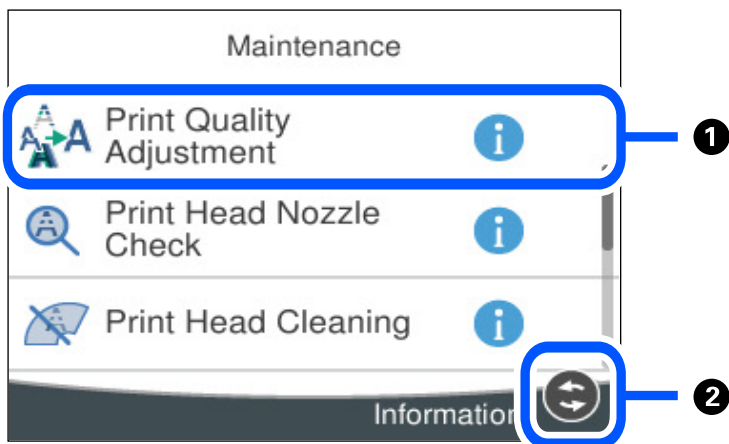
1		<p>Εμφανίζει την οθόνη Υπολειπ. χωρητ. κουτιού συντήρησ..</p> <p>Μπορείτε να ελέγξετε την κατά προσέγγιση ωφέλιμη διάρκεια ζωής του κουτιού συντήρησης.</p>
2		<p>Εμφανίζει την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου. Ανατρέξτε στα εξής για περισσότερες λεπτομέρειες.</p> <p><a href="#">«Οδηγός στο εικονίδιο δικτύου» στη σελίδα 23</a></p>
3		<p>Υποδεικνύει ότι έχει οριστεί η λειτουργία <b>Αθόρυβη λειτουργία</b> για τον εκτυπωτή. Όταν ενεργοποιείται αυτή η λειτουργία, ο θόρυβος που παράγεται από τις εργασίες του εκτυπωτή μειώνεται, αλλά ενδέχεται επίσης να μειωθεί και η ταχύτητα εκτύπωσης. Ωστόσο, ο θόρυβος μπορεί να μην μειωθεί ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο χαρτιού και την ποιότητα εκτύπωσης. Επιλέξτε το για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε, επίσης, να πραγματοποιήσετε αυτήν τη ρύθμιση από το μενού <b>Ρυθμίσ</b>.</p> <p><b>Ρυθμίσ &gt; Γενικές ρυθμίσεις &gt; Ρυθμίσεις εκτυπωτή &gt; Αθόρυβη λειτουργία</b></p>
4		<p>Εμφανίζει την οθόνη Βοήθεια. Θα βρείτε οδηγίες χειρισμού και λύσεις σε προβλήματα.</p>



<p>5</p>	<p>Εμφανίζει κάθε μενού.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Εμπ. εργ. Σας επιτρέπει να εκτυπώνετε μια εργασία που προστατεύεται από κωδικό πρόσβασης, η οποία έχει σταλεί από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.</li> <li><input type="checkbox"/> Συντήρηση Εμφανίζει τα μενού που προτείνονται για τη βελτίωση της ποιότητας των εκτυπώσεών σας, όπως η αποκατάσταση των φραγμένων ακροφυσίων εκτυπώνοντας ένα μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων και εκτελώντας καθαρισμό κεφαλής, καθώς και η αποκατάσταση του θολώματος ή των λωρίδων πραγματοποιώντας ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης. Μπορείτε, επίσης, να πραγματοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις από το μενού <b>Ρυθμίσ.</b> <b>Ρυθμίσ &gt; Συντήρηση</b></li> <li><input type="checkbox"/> Ρυθμίσ Σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις σχετικές με τη συντήρηση, τις ρυθμίσεις εκτυπωτή και λειτουργίες.</li> <li><input type="checkbox"/> Wi-Fi Εμφανίζει μενού που σας επιτρέπουν να ρυθμίζετε τον εκτυπωτή για χρήση σε ασύρματο δίκτυο. Μπορείτε, επίσης, να πραγματοποιήσετε αυτήν τη ρύθμιση από το μενού <b>Ρυθμίσ.</b> <b>Ρυθμίσ &gt; Γενικές ρυθμίσεις &gt; Ρυθμίσεις δικτύου &gt; Ρύθμ. Wi-Fi</b></li> </ul>
<p>6</p>	<p> Πραγματοποιεί κύλιση της οθόνης στα δεξιά.</p>

## Οδηγός στο εικονίδιο δικτύου

	<p>Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) δίκτυο ή δεν έχει οριστεί στο δίκτυο.</p>
	<p>Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) δίκτυο.</p>
	<p>Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο.</p>
	<p>Ο εκτυπωτής αναζητεί SSID, δεν έχει καθοριστεί διεύθυνση IP ή αντιμετωπίζει πρόβλημα με ένα ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο.</p>
	<p>Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο. Ο αριθμός των γραμμών υποδηλώνει την ισχύ του σήματος της σύνδεσης. Όσο περισσότερες οι γραμμές, τόσο πιο ισχυρή είναι η σύνδεση.</p>
	<p>Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο σε λειτουργία Wi-Fi Direct (Simple AP).</p>
	<p>Ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο σε λειτουργία Wi-Fi Direct (Simple AP).</p>

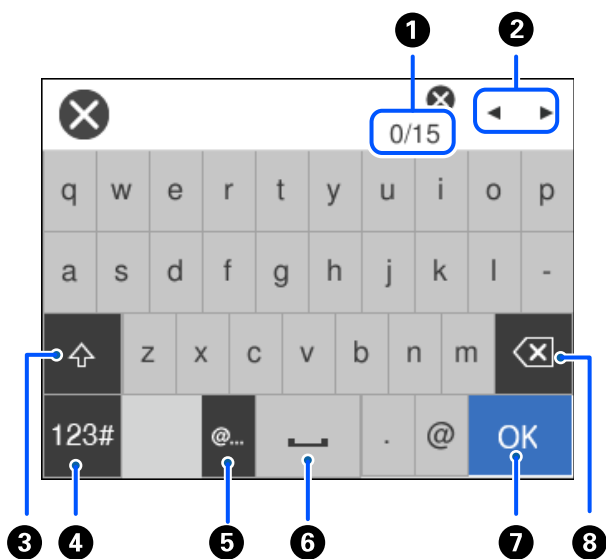
## Διαμόρφωση οθόνης μενού



<b>1</b>	<p>Όταν εμφανίζεται το , μπορείτε να δείτε επιπλέον πληροφορίες επιλέγοντας το εικονίδιο.</p> <p>Εάν προκύψουν τυχόν προβλήματα, εμφανίζεται το  στο στοιχείο. Επιλέξτε το εικονίδιο για να ελέγξετε πώς μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα.</p>
<b>2</b>	Εμφανίζονται τα διαθέσιμα κουμπιά.

## Εισαγωγή χαρακτήρων

Μπορείτε να πληκτρολογήσετε χαρακτήρες και σύμβολα χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο της οθόνης κατά τη δημιουργία συνδέσεων δικτύου και ούτω καθεξής.




<b>1</b>	Υποδεικνύει τον αριθμό χαρακτήρων.
<b>2</b>	Μετακινεί τον δρομέα στη θέση εισαγωγής.

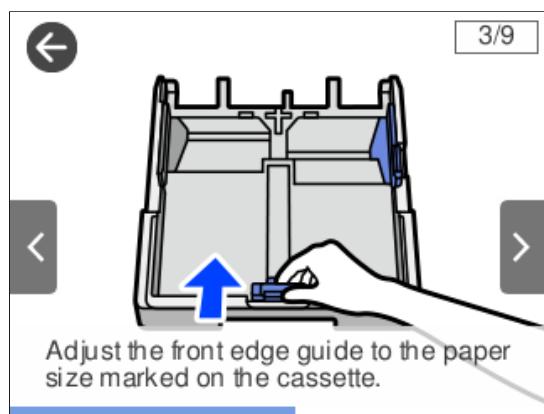


3	Πραγματοποιεί εναλλαγή μεταξύ πεζών και κεφαλαίων.
4	Αλλάζει τον τύπο χαρακτήρων. ABC: Αλφάβητος 123#: Αριθμοί και σύμβολα
5	Εισάγει διευθύνσεις τομέα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή URL που χρησιμοποιούνται συχνά, απλά επιλέγοντας το στοιχείο.
6	Εισαγάγει ένα διάστημα.
7	Εισάγει ένα χαρακτήρα.
8	Διαγράφει ένα χαρακτήρα προς τα αριστερά. Διαγράφει ένα χαρακτήρα προς τα δεξιά όταν ο δρομέας βρίσκεται στην αρχή της γραμμής και δεν υπάρχουν χαρακτήρες στα αριστερά.

## Προβολή κινούμενων σχεδίων

Στην οθόνη LCD μπορείτε να δείτε κινούμενα σχέδια με οδηγίες χειρισμού, όπως η τοποθέτηση χαρτιού ή η αφαίρεση μπλοκαρισμένου χαρτιού.

- Επιλέξτε : εμφανίζεται η οθόνη βοήθειας. Επιλέξτε **Πώς να** και επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να δείτε.
- Επιλέξτε **Πώς να** στο κάτω μέρος της οθόνης λειτουργιών: εμφανίζεται το κινούμενο σχέδιο ανάλογα με το περιβάλλον.



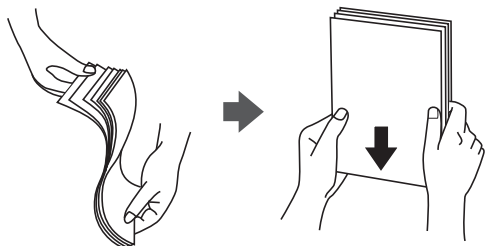
---

# Τοποθέτηση χαρτιού

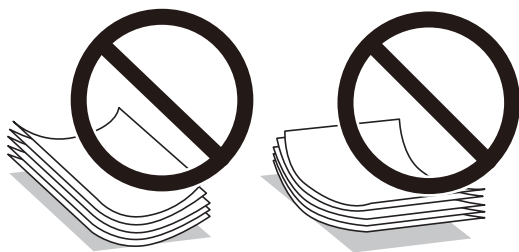
Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού. . . . .	27
Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού. . . . .	28
Τοποθέτηση χαρτιού. . . . .	29

## Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού

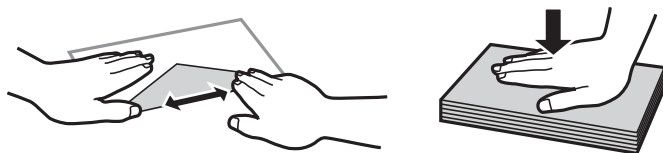
- ❑ Διαβάστε τα φύλλα οδηγιών που παρέχονται μαζί με το χαρτί.
- ❑ Για να πετύχετε εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας με γνήσιο χαρτί της Epson, χρησιμοποιήστε το χαρτί στο περιβάλλον που αναγράφεται στο φυλλάδια που συνοδεύουν το χαρτί.
- ❑ Τινάζτε και ευθυγραμμίστε τις άκρες του χαρτιού πριν από την τοποθέτησή του. Μην τινάζετε και μην κυρτώνετε το φωτογραφικό χαρτί. Αν το κάνετε, μπορεί να καταστραφεί η εκτυπώσιμη πλευρά.



- ❑ Αν το χαρτί είναι κυρτωμένο, ισιώστε το ή κυρτώστε το ελαφρώς προς την αντίθετη κατεύθυνση πριν το τοποθετήσετε. Η εκτύπωση σε κυρτωμένο χαρτί μπορεί να προκαλέσει εμπλοκές χαρτιού και κηλίδες μελανιού στο εκτυπωμένο έγγραφο.



- ❑ Ενδέχεται να παρουσιάζονται συχνά προβλήματα τροφοδοσίας για μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης όταν εκτυπώνετε στη μία πλευρά προτυπωμένου χαρτιού. Μειώστε τον αριθμό φύλλων στο μισό ή λιγότερο, ή τοποθετήστε ένα φύλλο χαρτιού τη φορά σε περίπτωση που συνεχίζουν οι εμπλοκές χαρτιού.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε χαρτί μεγάλου κόκκου. Αν δεν είστε σίγουροι ποιον τύπο χαρτιού χρησιμοποιείτε, ελέγξτε τη συσκευασία χαρτιού ή επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για να επιβεβαιώσετε τις προδιαγραφές του χαρτιού.
- ❑ Τινάζτε και ευθυγραμμίστε τις άκρες των φακέλων πριν από την τοποθέτησή τους. Αν οι στοιβαγμένοι φάκελοι έχουν γεμίσει αέρα, πιέστε τους για να ισιώσουν πριν από την τοποθέτησή τους.

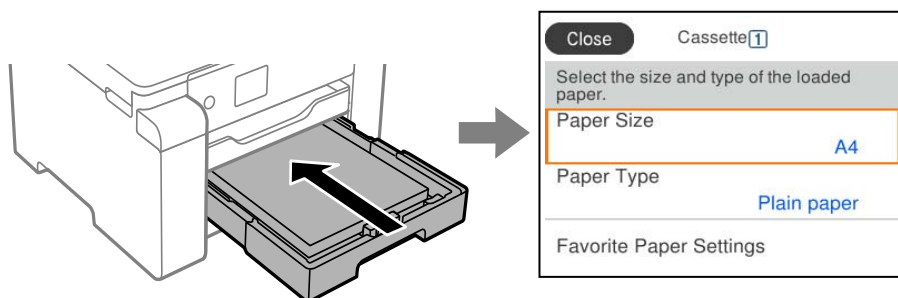


### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού» στη σελίδα 179


## Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού

Εάν καταχωρήσετε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού στην οθόνη που εμφανίζεται όταν εισαγάγετε την κασέτα χαρτιού, ο εκτυπωτής σας ενημερώνει πως οι καταχωρημένες πληροφορίες και οι ρυθμίσεις εκτύπωσης διαφέρουν. Αυτό σας βοηθά να αποφύγετε την άσκοπη κατανάλωση χαρτιού και μελανιού εξασφαλίζοντας ότι δεν εκτυπώνετε σε λανθασμένο μέγεθος χαρτιού ή σε λάθος χρώμα, εξαιτίας της χρήσης ρυθμίσεων που δεν συμφωνούν με τον τύπο χαρτιού.



Εάν το μέγεθος και ο τύπος χαρτιού που εμφανίζονται διαφέρουν από το χαρτί που έχει τοποθετηθεί, επιλέξτε το στοιχείο που θα αλλάξετε. Εάν οι ρυθμίσεις συμφωνούν με το χαρτί που έχει τοποθετηθεί, κλείστε την οθόνη.

### Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στην οθόνη ρυθμίσεων για το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού πατώντας το κουμπί  στον πίνακα ελέγχου.

## Λίστα τύπων χαρτιού

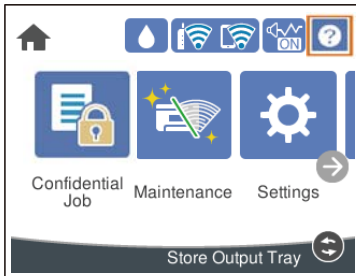
Για να εξασφαλίσετε τα καλύτερα αποτελέσματα εκτύπωσης, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που ταιριάζει με το χαρτί.

Όνομασία μέσου	Τύπος μέσου	
	Πίνακας ελέγχου	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή
Epson Business Paper Epson Bright White Ink Jet Paper Epson Bright White Paper	Απλό χαρτί	Απλό χαρτί
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Premium Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	Photo Quality Ink Jet	Epson Photo Quality Ink Jet

## Τοποθέτηση χαρτιού

Μπορείτε να τοποθετήσετε χαρτί ή φακέλους με χρήση των κινουμένων σχεδίων που εμφανίζονται στην οθόνη LCD του εκτυπωτή.

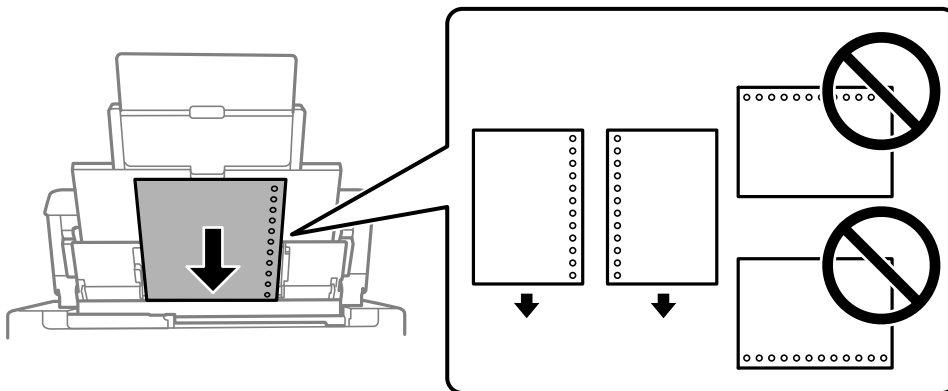
Επιλέξτε **?** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Πώς να > Φόρτωση χαρτιού**. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού και την προέλευση χαρτιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για να εμφανίζετε τα κινούμενα σχέδια. Επιλέξτε **Τέλος** για να κλείσετε την οθόνη κινουμένων σχεδίων.



## Τοποθέτηση διάτρητου από πριν χαρτιού

Τοποθετήστε ένα μοναδικό φύλλο διάτρητου από πριν χαρτιού στον δίσκο χαρτιού.

Μέγεθος χαρτιού: A3, B4, A4, B5, A5, A6, Letter, Legal

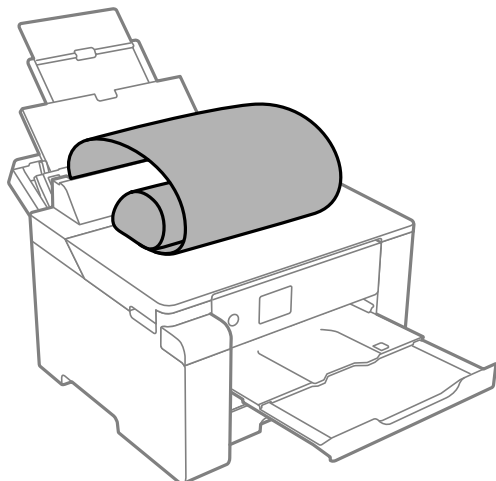


- Προσαρμόστε τη θέση εκτύπωσης του αρχείου σας για να αποφύγετε την εκτύπωση πάνω από τις οπές.
- Η αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης δεν είναι διαθέσιμη για διάτρητο από πριν χαρτί.

## Τοποθέτηση χαρτιού μεγάλου μήκους

### ❑ Δίσκος χαρτιού

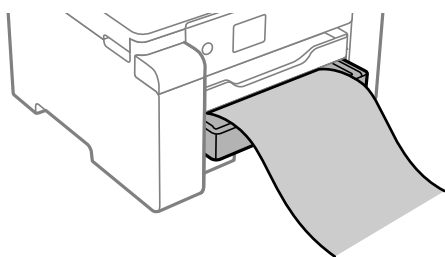
Τοποθετήστε το χαρτί μεγάλου μήκους στον δίσκο χαρτιού, αφήνοντας την προεξέχουσα άκρη του χαρτιού να γυρίσει ανάποδα. Επιλέξτε **Ορισμ. από χρήστη** ως ρύθμιση μεγέθους χαρτιού.



- ❑ Διασφαλίστε κάθετη κοπή στο άκρο του χαρτιού. Το διαγώνιο κόψιμο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού.
- ❑ Το χαρτί μεγάλου μήκους δεν μπορεί να κρατηθεί στον δίσκο εξόδου. Προετοιμάστε ένα κουτί κ.ο.κ. ώστε να διασφαλίσετε ότι το χαρτί δεν θα πέσει στο πάτωμα.
- ❑ Μην αγγίζετε το χαρτί που τροφοδοτείται ή εξάγεται. Μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στο χέρι σας ή απώλεια στην ποιότητα εκτύπωσης.

### ❑ Κασέτα χαρτιού

Αναπτύξτε την κασέτα χαρτιού για να τοποθετήσετε χαρτί μεγάλου μήκους. Επιλέξτε **Ορισμ. από χρήστη** ως ρύθμιση μεγέθους χαρτιού.



- ❑ Διασφαλίστε κάθετη κοπή στο άκρο του χαρτιού. Το διαγώνιο κόψιμο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού.
- ❑ Μην αγγίζετε το χαρτί που τροφοδοτείται ή εξάγεται. Μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό στο χέρι σας ή απώλεια στην ποιότητα εκτύπωσης.

---

# Εκτύπωση

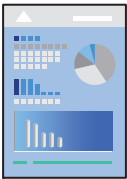
Εκτύπωση εγγράφων. . . . .	32
Εκτύπωση σε φακέλους. . . . .	70
Εκτύπωση ιστοσελίδων. . . . .	71
Εκτύπωση με χρήση μιας υπηρεσίας cloud. . . . .	71

## Εκτύπωση εγγράφων

### Εκτύπωση από έναν υπολογιστή — Windows

Αν δεν μπορείτε να αλλάξετε ορισμένες από τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, ενδέχεται να έχουν περιοριστεί από τον διαχειριστή. Επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του εκτυπωτή για βοήθεια.

### Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις



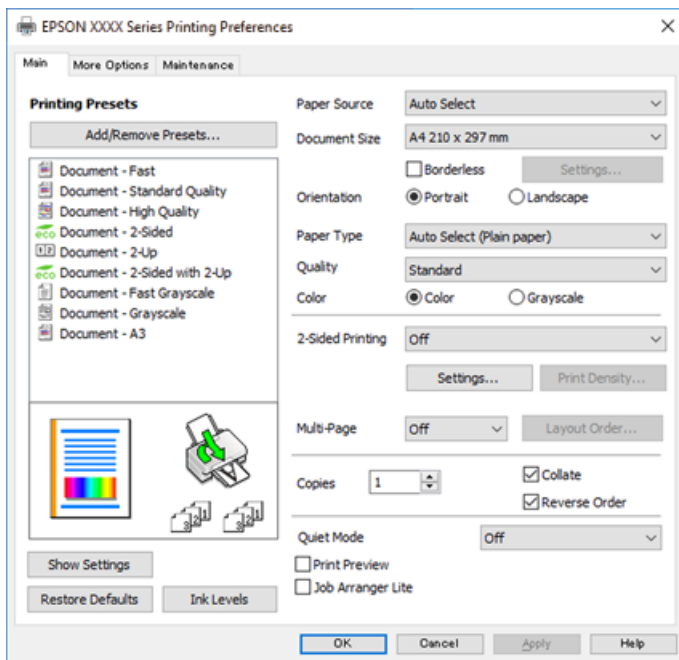
**Σημείωση:**

Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή. Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

1. Τοποθετήστε χαρτί στον εκτυπωτή.  
[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)
2. Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Επιλέξτε **Εκτύπωση** ή **Ρύθμιση εκτύπωσης** από το μενού **Αρχείο**.
4. Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας.



5. Επιλέξτε **Προτιμήσεις** ή **Ιδιότητες** για να αποκτήσετε πρόσβαση στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.



6. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εάν χρειαστεί.

Δείτε τις επιλογές μενού για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για λεπτομέρειες.

**Σημείωση:**

- Μπορείτε επίσης να ανατρέξετε στην ηλεκτρονική βοήθεια για επεξήγηση των στοιχείων των ρυθμίσεων. Με δεξί κλικ σε ένα στοιχείο εμφανίζεται το **Βοήθεια**.
- Όταν επιλέξετε **Προεπισκόπηση εκτύπωσης**, μπορείτε να δείτε μια προεπισκόπηση του εγγράφου σας πριν την εκτύπωση.

7. Κάντε κλικ στο **OK** για να κλείσετε το παράθυρο του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης.

8. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σημείωση:**

- Όταν επιλέγετε **Προεπισκόπηση εκτύπωσης**, εμφανίζεται ένα παράθυρο προεπισκόπησης. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, επιλέξτε **Άκυρο** και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τη διαδικασία από το βήμα 2.
- Εάν θέλετε να ακυρώσετε την εκτύπωση, στον υπολογιστή σας, κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας στο στοιχείο **Συσκευές και Εκτυπωτές, Εκτυπωτής ή Εκτυπωτές και φαξ**. Επιλέξτε **Δείτε τι εκτυπώνετε**, κάντε δεξί κλικ στην εργασία που θέλετε να ακυρώσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ακύρωση**. Ωστόσο, δεν μπορείτε να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης από τον υπολογιστή εάν έχει αποσταλεί πλήρως στον εκτυπωτή. Σε αυτήν την περίπτωση, ακυρώστε την εργασία εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174
- ➔ «Λίστα τύπων χαρτιού» στη σελίδα 28
- ➔ «Επιλογές μενού για το Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή» στη σελίδα 34

## Επιλογές μενού για το Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Ανοίξτε το παράθυρο εκτύπωσης σε μια εφαρμογή, επιλέξτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

### Σημείωση:

Τα μενού ποικίλλουν ανάλογα με τη επιλογή σας.

## Καρτέλα Κύριο

### Προεπιλογές εκτύπωσης:

Προσθήκη/αφαίρεση προεπιλογών:

Μπορείτε να προσθέσετε ή αφαιρέσετε τις δικές σας προεπιλογές για συχνές ρυθμίσεις εκτύπωσης. Επιλέξτε την προεπιλογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από τη λίστα.

### Τροφοδοσία χαρτιού:

Επιλέξτε την προέλευση χαρτιού από την οποία τροφοδοτείται το χαρτί. Επιλέξτε **Αυτόματη επιλογή** για την αυτόματη επιλογή της προέλευσης χαρτιού που έχει οριστεί στις ρυθμίσεις εκτύπωσης του εκτυπωτή.

### Μέγ. χαρτιού:

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού για εκτύπωση. Εάν επιλέξετε **Ορισμός από το χρήστη**, καταχωρίστε το πλάτος και ύψος χαρτιού και, στη συνέχεια, καταχωρίστε το μέγεθος.

### Χωρίς περιθώρια:

Μεγεθύνει τα δεδομένα εκτύπωσης λίγο περισσότερο από το μέγεθος του χαρτιού ώστε να μην εκτυπωθούν περιθώρια γύρω από τις άκρες του χαρτιού. Κάντε κλικ στην επιλογή **Ρυθμίσεις** για να επιλέξετε το ποσοστό της μεγέθυνσης.

### Προσανατολισμός:

Επιλέξτε τον προσανατολισμό που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για εκτύπωση.

### Τύπος χαρτιού:

Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού εκτύπωσης.

### Ποιότητα:

Επιλέξτε την ποιότητα εκτύπωσης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για εκτύπωση. Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις εξαρτώνται από τον τύπο χαρτιού που επιλέγετε. Η επιλογή **Υψηλή** παρέχει εκτύπωση υψηλότερης ποιότητας, αλλά η ταχύτητα εκτύπωσης ενδέχεται να είναι χαμηλότερη.

### Χρώμα:

Επιλέξτε αν θα πραγματοποιήσετε μονόχρωμη ή έγχρωμη εκτύπωση.

### Εκτύπωση 2 όψεων:

Σας επιτρέπει την εκτύπωση διπλής όψης.

### Ρυθμίσεις:

Μπορείτε να ορίσετε το άκρο βιβλιοδεσίας και τα περιθώρια βιβλιοδεσίας. Όταν εκτυπώνετε έγγραφα πολλών σελίδων, μπορείτε να επιλέξετε έναρξη είτε από την μπροστινή, είτε από την πίσω πλευρά της σελίδας.

#### Πυκνότητα εκτύπωσης:

Επιλέξτε τον τύπο εγγράφου για την προσαρμογή της πυκνότητας εκτύπωσης. Επιλέγοντας την κατάλληλη πυκνότητα εκτύπωσης, μπορείτε να αποτρέψετε τη διαρροή των εικόνων στην πίσω πλευρά του φύλλου. Επιλέξτε **Ορισμός από το χρήστη** για να προσαρμόσετε χειροκίνητα την πυκνότητα εκτύπωσης.

#### Πολ. σελ.:

Σας επιτρέπει να εκτυπώσετε πολλές σελίδες σε ένα φύλλο ή να εκτελέσετε εκτύπωση αφίσας. Κάντε κλικ στο **Σειρά διάταξης** για να προσδιορίσετε τη σειρά εκτύπωσης των σελίδων.

#### Αντίτυπα:

Ορίστε τον αριθμό αντιγράφων που θέλετε να εκτυπωθούν.

#### Συρραφή:

Εκτύπωση εγγράφων πολλαπλών σελίδων με συρραφή σε σειρά και ταξινομημένων σε ομάδες.

#### Αντίστροφη σειρά:

Σας δίνει τη δυνατότητα να εκτυπώσετε από την τελευταία σελίδα έτσι ώστε η στοίβαξη των σελίδων να γίνεται με τη σωστή σειρά μετά την εκτύπωση.

#### Αθόρυβη λειτουργία:

Μειώνει τον θόρυβο που κάνει ο εκτυπωτής. Ωστόσο, η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας ενδέχεται να μειώσει την ταχύτητα εκτύπωσης.

#### Προεπισκόπηση εκτύπωσης:

Εμφανίζει μια προεπισκόπηση του εγγράφου σας πριν την εκτύπωση.

#### Βασική ταξινόμηση εργασιών:

Το Job Arranger Lite σας επιτρέπει να συνδυάσετε πολλαπλά αρχεία που έχουν δημιουργηθεί από διαφορετικές εφαρμογές και να τα εκτυπώσετε ως ενιαία εργασία εκτύπωσης.

#### Εμφάνιση ρυθμίσεων/Απόκρυψη ρυθμίσεων:

Εμφανίζει μια λίστα με τα στοιχεία που έχουν οριστεί ήδη στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές**. Μπορείτε να εμφανίσετε ή κρύψετε την τρέχουσα οθόνη λίστας ρυθμίσεων.

#### Επαναφορά προεπιλογών:

Επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές τους. Οι ρυθμίσεις στην καρτέλα **Άλλες επιλογές** επίσης επιστρέφουν στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

#### Επίπεδα μελανιού:

Εμφανίζει την κατά προσέγγιση στάθμη των μελανιών.

### Καρτέλα Άλλες επιλογές

#### Προεπιλογές εκτύπωσης:

##### Προσθήκη/αφαίρεση προεπιλογών:

Μπορείτε να προσθέσετε ή αφαιρέσετε τις δικές σας προεπιλογές για συχνές ρυθμίσεις εκτύπωσης. Επιλέξτε την προεπιλογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από τη λίστα.

#### Μέγ. χαρτιού:

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού για εκτύπωση.

#### Χαρτί εξόδου:

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού για εκτύπωση. Εάν το **Μέγ. χαρτιού** διαφέρει από το **Χαρτί εξόδου**, επιλέγεται αυτόματα η λειτουργία **Σμίκρυνση/Μεγέθυνση εγγράφου**. Δεν χρειάζεται να την επιλέξετε όταν εκτυπώνετε χωρίς σμίκρυνση ή μεγέθυνση του μεγέθους ενός εγγράφου.

#### Σμίκρυνση/Μεγέθυνση εγγράφου:

Σας δίνει τη δυνατότητα να σμικρύνετε ή να μεγεθύνετε το μέγεθος ενός εγγράφου.

#### Προσαρμογή σε σελίδα:

Σμικρύνετε ή μεγεθύνετε αυτόματα το έγγραφο για να ταιριάζει με το μέγεθος του χαρτιού που έχετε επιλέξει στο στοιχείο **Χαρτί εξόδου**.

#### Ζουμ έως:

Εκτυπώνει με ένα συγκεκριμένο ποσοστό.

#### Κέντρο:

Εκτυπώνει εικόνες στο κέντρο του χαρτιού.

#### Διόρθωση χρώματος:

##### Αυτόματα:

Προσαρμόζει την απόχρωση των εικόνων αυτόματα.

##### Προσαρμογή:

Σας επιτρέπει να εκτελείτε χειροκίνητη χρωματική διόρθωση. Η επιλογή **Για προχωρημένους** ανοίγει την οθόνη **Διόρθωση χρωμάτων** όπου μπορείτε να επιλέξετε μια λεπτομερή μέθοδο διόρθωσης χρωμάτων. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επιλογές εικόνας** για να ενεργοποιήσετε τα Εκτύπωση Color Universal, Διόρθ. κόκκ. ματιών και να αυξήσετε την ευκρίνεια της εκτύπωσης για λεπτές γραμμές.

#### Χαρακτηριστικά υδατογραφήματος:

Σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις για μοτίβα κατά της αντιγραφής, υδατογραφήματα ή κεφαλίδες και υποσέλιδα.

##### Προσθήκη/Διαγραφή:

Επιτρέπει να προσθέτετε ή να αφαιρείτε μοτίβα κατά της αντιγραφής ή υδατογραφήματα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

##### Ρυθμίσεις:

Σας επιτρέπει να ρυθμίζετε τον τρόπο εκτύπωσης για μοτίβα κατά της αντιγραφής ή υδατογραφήματα.

##### Κεφαλίδα/Υποσέλιδο:

Μπορείτε να εκτυπώσετε πληροφορίες, όπως όνομα χρήστη και ημερομηνία εκτύπωσης ως κεφαλίδες ή υποσέλιδα. Μπορείτε να ορίσετε το χρώμα, τη γραμματοσειρά, το μέγεθος ή το στυλ.

#### Εμπιστευτική εργασία:

Προστατεύστε εμπιστευτικά έγγραφα με κωδικό πρόσβασης όταν εκτυπώνετε. Εάν χρησιμοποιείτε αυτήν τη δυνατότητα, τα δεδομένα εκτύπωσης αποθηκεύονται στον εκτυπωτή και μπορούν να εκτυπωθούν μόνο αφού εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

#### Πρόσθετες ρυθμίσεις:

##### Περιστροφή 180°:

Περιστρέφει τις σελίδες κατά 180 μοίρες πριν την εκτύπωση. Επιλέξτε αυτό το στοιχείο όταν εκτυπώνετε σε χαρτί, όπως π.χ. φάκελοι που τοποθετούνται με συγκεκριμένη κατεύθυνση στον εκτυπωτή.

##### Αμφίδρομη εκτύπωση:

Εκτυπώνει όταν η κεφαλή εκτύπωσης κινείται και προς τις δύο κατευθύνσεις. Η ταχύτητα εκτύπωσης είναι αυξημένη, αλλά η ποιότητα ενδέχεται να μειωθεί.

##### Αντικρ. εικόνα:

Αντιστρέφει την εικόνα για εκτύπωση όπως θα φαινόταν σε έναν καθρέφτη.

#### Εμφάνιση ρυθμίσεων/Απόκρυψη ρυθμίσεων:

Εμφανίζει μια λίστα με τα στοιχεία που έχουν οριστεί ήδη στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές**. Μπορείτε να εμφανίσετε ή κρύψετε την τρέχουσα οθόνη λίστας ρυθμίσεων.

#### Επαναφορά προεπιλογών:

Επιστρέφει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλεγμένες τιμές τους. Οι ρυθμίσεις στην καρτέλα **Κύριο** επίσης επιστρέφουν στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

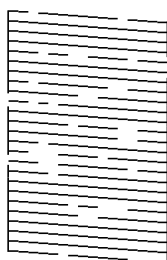
## Καρτέλα Συντήρηση

#### Έλεγχος ακροφ. κεφ. εκτ.:

Εκτυπώστε ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων για να ελέγξετε αν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.

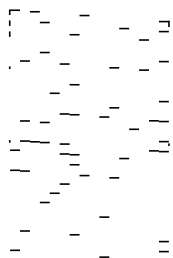
#### Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ.:

Καθαρίζει τα φραγμένα ακροφύσια στην κεφαλή εκτύπωσης. Επειδή αυτή η λειτουργία χρησιμοποιεί μελάνι, καθαρίζετε την κεφαλή εκτύπωσης μόνο όταν υπάρχει φραγή στα ακροφύσια, όπως απεικονίζεται στο μοτίβο του ελέγχου ακροφυσίων.



### Ισχυρός καθαρισμός:

Εκτελεί δυναμικό καθαρισμό για να καθαρίσει τα φραγμένα ακροφύσια στην κεφαλή εκτύπωσης. Επειδή αυτή η λειτουργία χρησιμοποιεί περισσότερο μελάνι από τον καθαρισμό κεφαλής, εκτελείτε δυναμικό καθαρισμό, μόνο όταν υπάρχει φραγή στα περισσότερα ακροφύσια, όπως απεικονίζεται στο μοτίβο του ελέγχου ακροφυσίων.



### Βασική ταξινόμηση εργασιών:

Ανοίγει το παράθυρο Βασική ταξινόμηση εργασιών. Εδώ μπορείτε να ανοίξετε και επεξεργαστείτε δεδομένα που έχουν αποθηκευθεί προηγουμένως.

### EPSON Status Monitor 3:

Ανοίγει το παράθυρο EPSON Status Monitor 3. Εδώ μπορείτε να επιβεβαιώσετε την κατάσταση του εκτυπωτή και των αναλώσιμων.

### Προτιμήσεις εποπτείας:

Σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις για στοιχεία στο παράθυρο EPSON Status Monitor 3.

### Πρόσθετες ρυθμίσεις:

Σας επιτρέπει να πραγματοποιήσετε μια ποικιλία ρυθμίσεων. Κάντε δεξί κλικ σε κάθε στοιχείο για προβολή του Βοήθεια για περισσότερες λεπτομέρειες.

### Ουρά εκτύπωσης:

Εμφανίζει τις εργασίες σε αναμονή εκτύπωσης. Μπορείτε να ελέγξετε, κάνετε παύση ή συνεχίσετε εργασίες εκτύπωσης.

### Πληροφορίες εκτυπωτή και επιλογών:

Εμφανίζει τον αριθμό των φύλλων χαρτιού που τροφοδοτούνται στον εκτυπωτή.

### Γλώσσα:

Αλλάζει τη γλώσσα που χρησιμοποιείται στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Για εφαρμογή των ρυθμίσεων, κλείστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ανοίξτε το πάλι.

### Ενημέρωση λογισμικού:

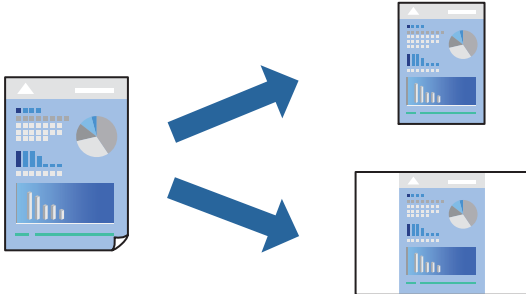
Ξεκινά το EPSON Software Updater για έλεγχο της τελευταίας έκδοσης εφαρμογών στο Internet.

### Τεχνική υποστήριξη:

Εάν έχει εγκατασταθεί το εγχειρίδιο στον υπολογιστή σας, τότε εμφανίζεται. Εάν δεν έχει εγκατασταθεί, μπορείτε να συνδεθείτε στην τοποθεσία web της Epson για να ελέγξετε το εγχειρίδιο και διαθέσιμη τεχνική υποστήριξη.

## Προσθήκη προεπιλογών εκτύπωσης για εύκολη εκτύπωση

Εάν δημιουργήσετε τη δική σας προεπιλογή εκτύπωσης των συχνά χρησιμοποιούμενων ρυθμίσεων εκτύπωσης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, μπορείτε να εκτυπώσετε εύκολα επιλέγοντας την προεπιλογή εκτύπωσης από τη λίστα.



1. Στην καρτέλα **Κύριο** ή **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, ορίστε κάθε στοιχείο (όπως **Μέγ. χαρτιού** και **Τύπος χαρτιού**).
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθήκη/αφαίρεση προεπιλογών** στο **Προεπιλογές εκτύπωσης**.
3. Εισαγάγετε ένα **Όνομα** και, εάν χρειάζεται, εισαγάγετε ένα σχόλιο.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Αποθήκευση**.

### Σημείωση:

Για τη διαγραφή μιας προεπιλογής που έχετε προσθέσει, κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθήκη/αφαίρεση προεπιλογών**, επιλέξτε το όνομα της προεπιλογής που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα και διαγράψτε την.

«Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34

«Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35

5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

Την επόμενη φορά που θέλετε να εκτυπώσετε με τις ίδιες ρυθμίσεις, επιλέξτε το καταχωρημένο όνομα ρύθμισης από το **Προεπιλογές εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο **OK**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 32

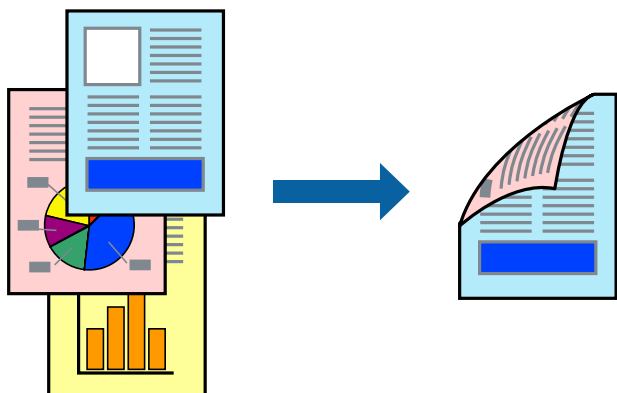
## Εκτύπωση διπλής όψης

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μεθόδους για να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές της σελίδας.

- Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης

- Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης

Όταν ολοκληρωθεί η εκτύπωση της πρώτης σελίδας, γυρίστε το χαρτί από την άλλη πλευρά για να εκτυπώσετε στην άλλη σελίδα.



#### Σημείωση:

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
- Εάν δεν χρησιμοποιήσετε χαρτί κατάλληλο για εκτύπωση διπλής όψης, η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί και να προκύψουν εμπλοκές χαρτιού.

«Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 178

- Ανάλογα με το χαρτί και τα δεδομένα, το μελάνι μπορεί να βγει στην άλλη πλευρά του χαρτιού.
- Δεν μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση διπλής όψης εκτός εάν το **EPSON Status Monitor 3** είναι ενεργοποιημένο. Εάν η επιλογή **EPSON Status Monitor 3** έχει απενεργοποιηθεί, μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις** στην καρτέλα **Συντήρηση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ενεργοποίηση του EPSON Status Monitor 3**.
- Ωστόσο, μπορεί να μην είναι διαθέσιμη όταν η πρόσβαση στον εκτυπωτή γίνεται μέσω δικτύου ή όταν η συσκευή χρησιμοποιείται ως κοινόχρηστος εκτυπωτής.

1. Στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε τη μέθοδο **Εκτύπωση 2 όψεων**.
2. Κάντε κλικ στις **Ρυθμίσεις**, πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
3. Κάντε κλικ στις **Πυκνότητα εκτύπωσης**, προβείτε στις κατάλληλες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

Όταν ρυθμίζετε το στοιχείο **Πυκνότητα εκτύπωσης**, μπορείτε να προσαρμόσετε την πυκνότητα της εκτύπωσης ανάλογα με τον τύπο του εγγράφου.

#### Σημείωση:

- Η ρύθμιση αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν επιλέγετε χειροκίνητη εκτύπωση διπλής όψης.
  - Η εκτύπωση ενδέχεται να είναι αργή ανάλογα με τον συνδυασμό επιλογών που έχει οριστεί για το στοιχείο **Πυκνότητα εκτύπωσης** στο παράθυρο **Επιλέξτε τύπο εγγράφου** και για το στοιχείο **Ποιότητα** στην καρτέλα **Κύριο**.
4. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34

«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35



5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

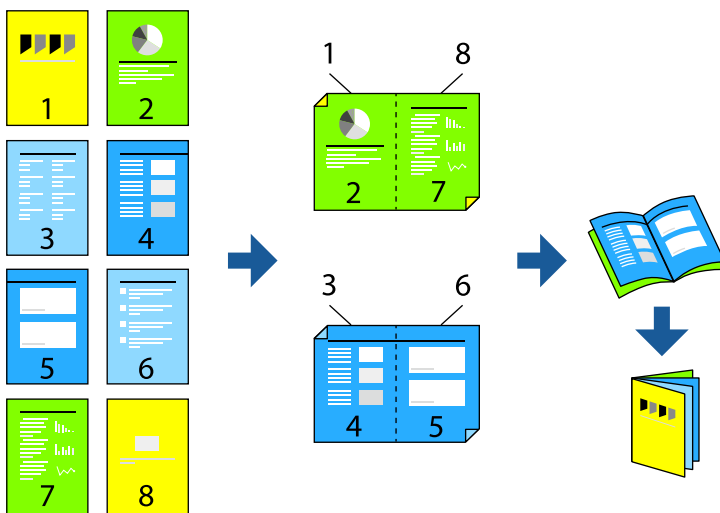
Για μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, όταν ολοκληρώνεται η εκτύπωση της πρώτης όψης, ένα αναδυόμενο παράθυρο εμφανίζεται στον υπολογιστή. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «[Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες](#)» στη σελίδα 174
- ➔ «[Τοποθέτηση χαρτιού](#)» στη σελίδα 29
- ➔ «[Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις](#)» στη σελίδα 32

**Εκτύπωση φυλλαδίου**

Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε ένα φυλλάδιο, το οποίο μπορεί να δημιουργηθεί με αλλαγή της σειράς των σελίδων και διπλώνοντας το εκτυπωμένο έγγραφο.



**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
  - Εάν δεν χρησιμοποιήσετε χαρτί κατάλληλο για εκτύπωση διπλής όψης, η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί και να προκύψουν εμπλοκές χαρτιού.  
 «[Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης](#)» στη σελίδα 178
  - Ανάλογα με το χαρτί και τα δεδομένα, το μελάνι μπορεί να βγει στην άλλη πλευρά του χαρτιού.
  - Δεν μπορείτε να εκτελέσετε εκτύπωση διπλής όψης εκτός εάν το **EPSON Status Monitor 3** είναι ενεργοποιημένο. Εάν η επιλογή **EPSON Status Monitor 3** έχει απενεργοποιηθεί, μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις** στην καρτέλα **Συντήρηση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ενεργοποίηση του EPSON Status Monitor 3**.
  - Ωστόσο, μπορεί να μην είναι διαθέσιμη όταν η πρόσβαση στον εκτυπωτή γίνεται μέσω δικτύου ή όταν η συσκευή χρησιμοποιείται ως κοινόχρηστος εκτυπωτής.
1. Στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε τον τύπο βιβλιοδεσίας μεγάλης πλευράς που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από το **Εκτύπωση 2 όψεων**.

2. Κάντε κλικ στις **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Φυλλάδιο** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Βιβλιοδεσία στο κέντρο** ή **Βιβλιοδεσία στην άκρη**.
  - Βιβλιοδεσία στο κέντρο: χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο όταν εκτυπώνετε έναν μικρό αριθμό σελίδων που μπορούν να στοιβαχτούν και διπλωθούν εύκολα στη μέση.
  - Βιβλιοδεσία στην άκρη. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο όταν εκτυπώνετε ένα φύλλο (τέσσερις σελίδες) τη φορά, διπλώνοντας καθένα στη μέση και, στη συνέχεια, τοποθετώντας τα όλα μαζί σε μία στοίβα.
3. Κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
4. Όταν εκτυπώνετε δεδομένα με πολλές φωτογραφίες και εικόνες, κάντε κλικ στο **Πυκνότητα εκτύπωσης** και πραγματοποιήστε τις κατάλληλες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Όταν ρυθμίζετε το στοιχείο **Πυκνότητα εκτύπωσης**, μπορείτε να προσαρμόσετε την πυκνότητα της εκτύπωσης ανάλογα με τον τύπο του εγγράφου.

**Σημείωση:**

Η εκτύπωση ενδέχεται να είναι αργή ανάλογα με τον συνδυασμό επιλογών που έχει οριστεί για το στοιχείο **Επιλέξτε τύπο εγγράφου** στο παράθυρο **Ρύθμιση πυκνότητας εκτύπωσης** και για το στοιχείο **Ποιότητα** στην καρτέλα **Κύριο**.

5. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

«Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34

«Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35

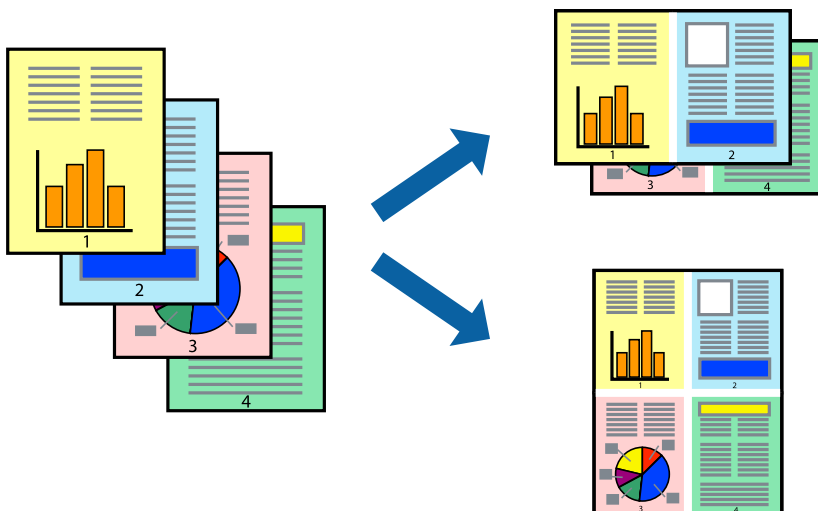
6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «**Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες**» στη σελίδα 174
- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 32

**Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο**

Μπορείτε να εκτυπώσετε αρκετές σελίδες δεδομένων σε ένα φύλλο χαρτιού.



**Σημείωση:**

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

1. Στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **2-εικόνες**, **4-εικόνες**, **Εκτύπωση 6-Up**, **8-εικόνες**, **Εκτύπωση 9-Up**, ή **Εκτύπωση 16-Up** ως τη ρύθμιση **Πολ. σελ.**
2. Κάντε κλικ στις **Σειρά διάταξης**, προβείτε στις κατάλληλες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
3. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

«Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34

«Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση με προσαρμογή στο μέγεθος χαρτιού

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που τοποθετήσατε στον εκτυπωτή ως τη ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού προορισμού**.



**Σημείωση:**

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

1. Στην καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, πραγματοποιήστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις.
  - Μέγ. χαρτιού:** επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που ορίσατε στη ρύθμιση εφαρμογής.
  - Χαρτί εξόδου:** επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που τοποθετήσατε στον εκτυπωτή.  
Το **Προσαρμογή σε σελίδα** επιλέγεται αυτόματα.

**Σημείωση:**

Επιλέξτε **Κέντρο** για να εκτυπώσετε τη μειωμένη εικόνα στο μέσο του χαρτιού.

2. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34

«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29

➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση ενός σμικρυσμένου ή μεγεθυμένου εγγράφου σε οποιαδήποτε μεγέθυνση

Μπορείτε να ελαττώσετε ή να αυξήσετε το μέγεθος ενός εγγράφου κατά ένα καθορισμένο ποσοστό.



### Σημείωση:

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

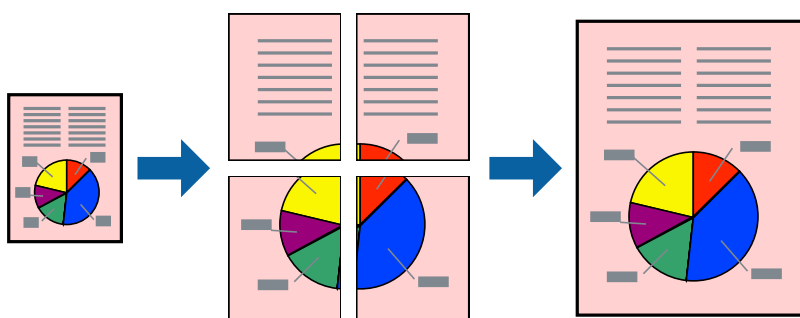
1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε το μέγεθος εγγράφου από τη ρύθμιση **Μέγ. χαρτιού**.
2. Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που θέλετε να εκτυπώσετε από τη ρύθμιση **Χαρτί εξόδου**.
3. Επιλέξτε **Σμίκρυνση/Μεγέθυνση εγγράφου**, **Ζουμ έως**, και στη συνέχεια εισαγάγετε ένα ποσοστό. Επιλέξτε **Κέντρο** για εκτύπωση των εικόνων στο κέντρο της σελίδας.
4. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.  
«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34  
«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση μίας εικόνας σε πολλαπλά φύλλα για μεγέθυνση (Δημιουργία αφίσας)

Η λειτουργία αυτή σας επιτρέπει να εκτυπώνετε μια εικόνα σε πολλαπλά φύλλα χαρτιού. Μπορείτε να δημιουργήσετε μια μεγάλη αφίσα κολλώντας τα μαζί.



### Σημείωση:

Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

1. Στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **Αφίσα 3x3** ή **Αφίσα 4x4** ως τη ρύθμιση **Πολ. σελ.**
2. Κάντε κλικ στις **Ρυθμίσεις**, προβείτε στις κατάλληλες ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

### Σημείωση:

*Εκτύπωση οδηγών αποκοπής* σας επιτρέπει να εκτυπώσετε έναν οδηγό κοπής.

3. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

«Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34

«Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35

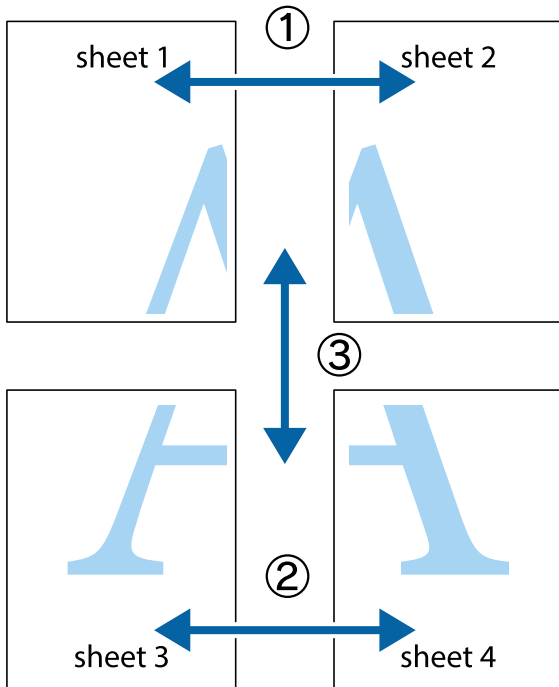
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

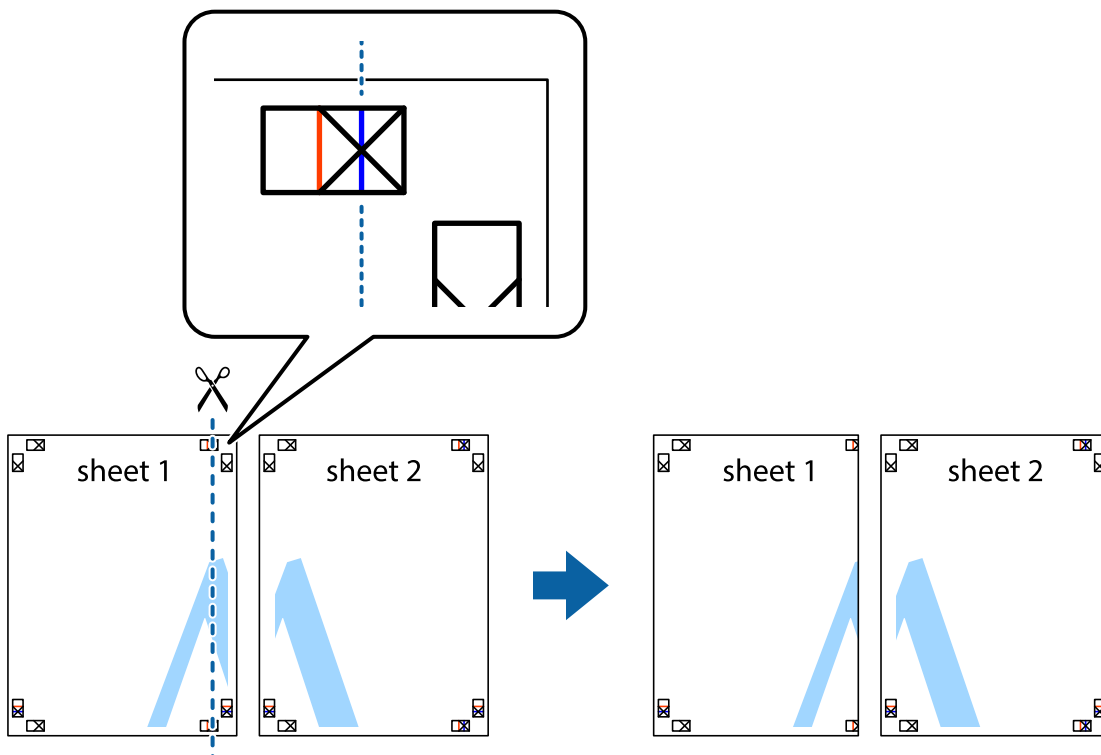
- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

### Δημιουργία αφίσων με χρήση επικαλυπτόμενων σημαδιών ευθυγράμμισης

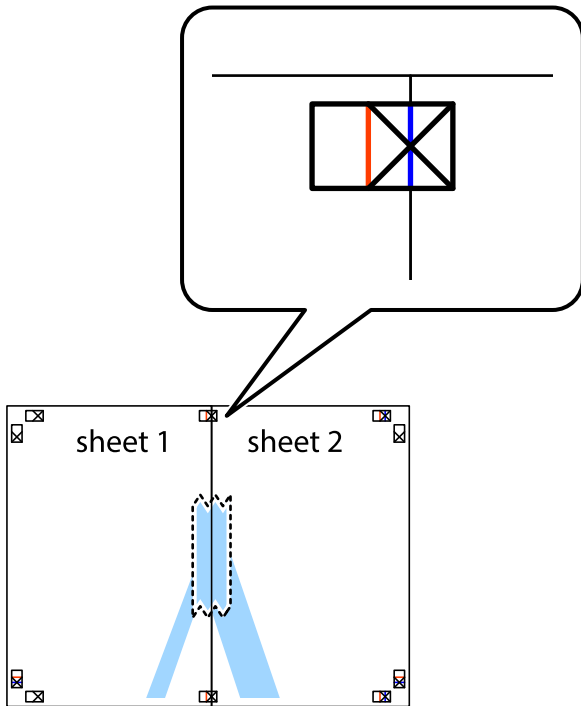
Παρατίθεται ένα παράδειγμα για τον τρόπο κατασκευής μιας αφίσας όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο **Αφίσα 2x2** και το στοιχείο **Επικαλυπτόμενα σημάδια στοίχισης** στην ενότητα **Εκτύπωση οδηγών αποκοπής**.



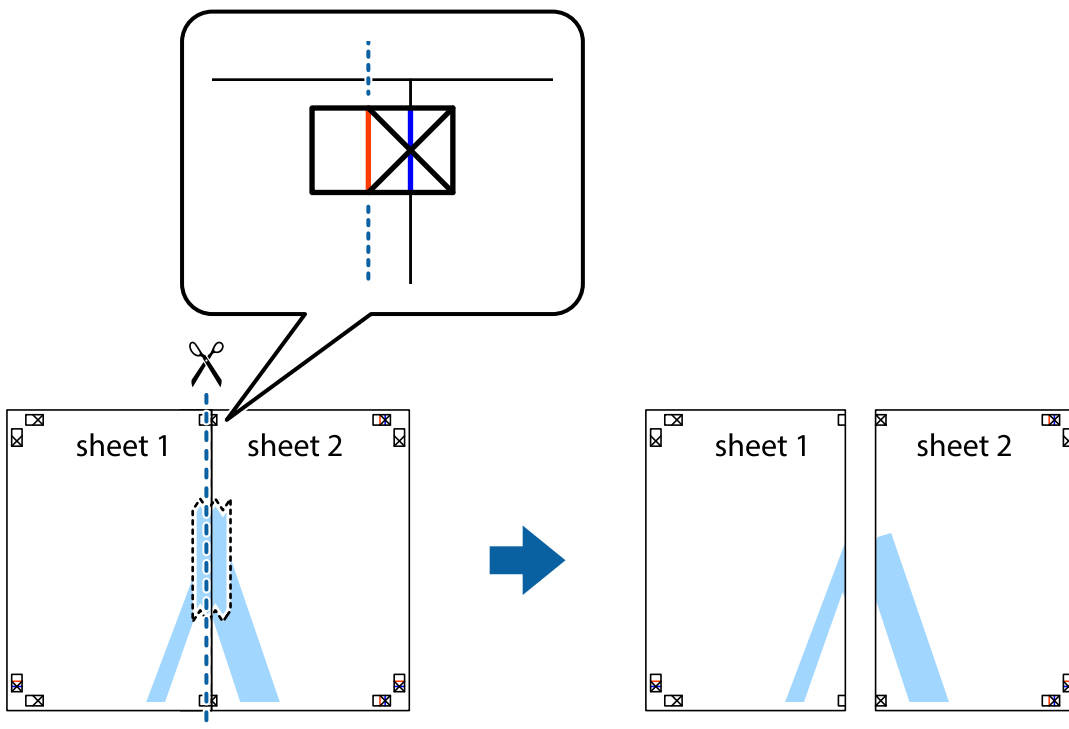
1. Ετοιμάστε το Sheet 1 και το Sheet 2. Κόψτε τα περιθώρια του Sheet 1 κατά μήκος της κάθετης μπλε γραμμής διαμέσου του κέντρου των πάνω και κάτω σημαδιών σταυρού.



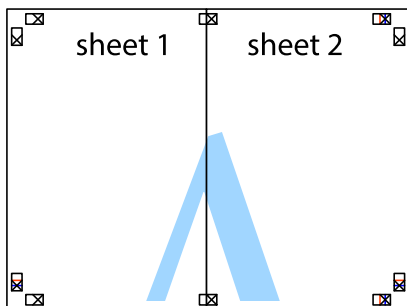
2. Τοποθετήστε την άκρη του Sheet 1 πάνω από το Sheet 2, στοιχίστε τα σημάδια σταυρού και στη συνέχεια κολλήστε προσωρινά τα δύο φύλλα από την πίσω πλευρά με ταινία.



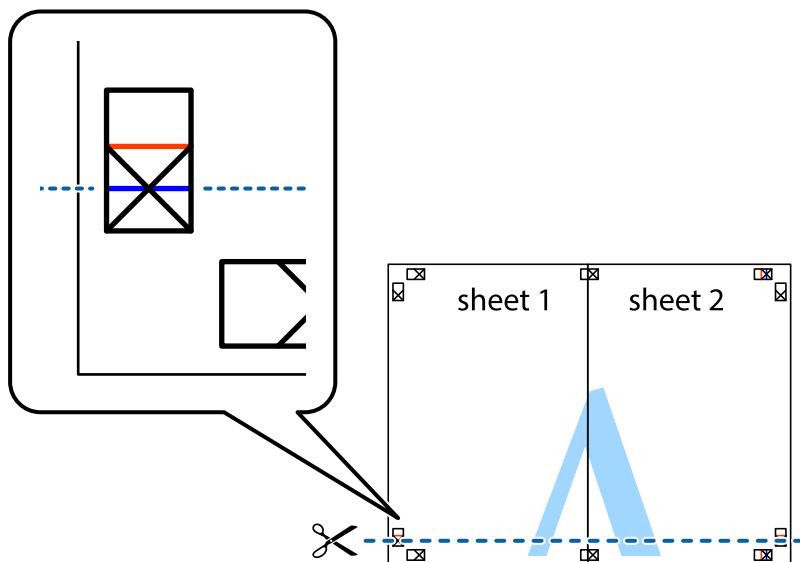
3. Κόψτε τα κολλημένα φύλλα στα δύο κατά μήκος της κόκκινης κάθετης γραμμής διαμέσου των σημαδιών στοίχισης (αυτή τη φορά, η γραμμή είναι στα αριστερά των σημαδιών σταυρού).



4. Κολλήστε τα φύλλα στο πίσω μέρος με ταινία.

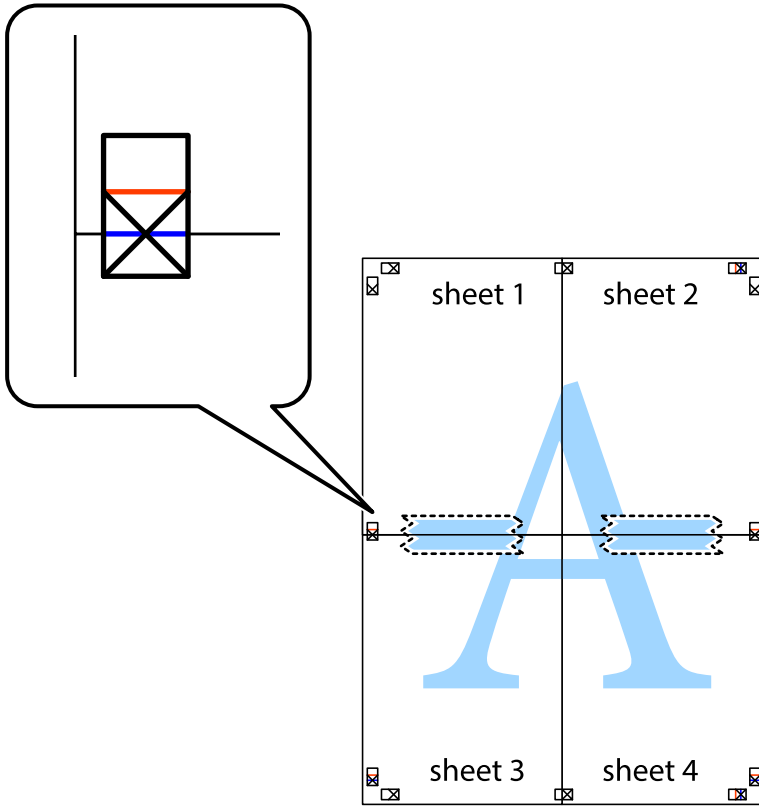


5. Επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 4 για να κολλήσετε το Sheet 3 και το Sheet 4 μαζί.
6. Κόψτε τα περιθώρια του Sheet 1 και του Sheet 2 κατά μήκος της οριζόντιας μπλε γραμμής διαμέσου του κέντρου των σημαδιών σταυρού της αριστερής και της δεξιάς πλευράς.

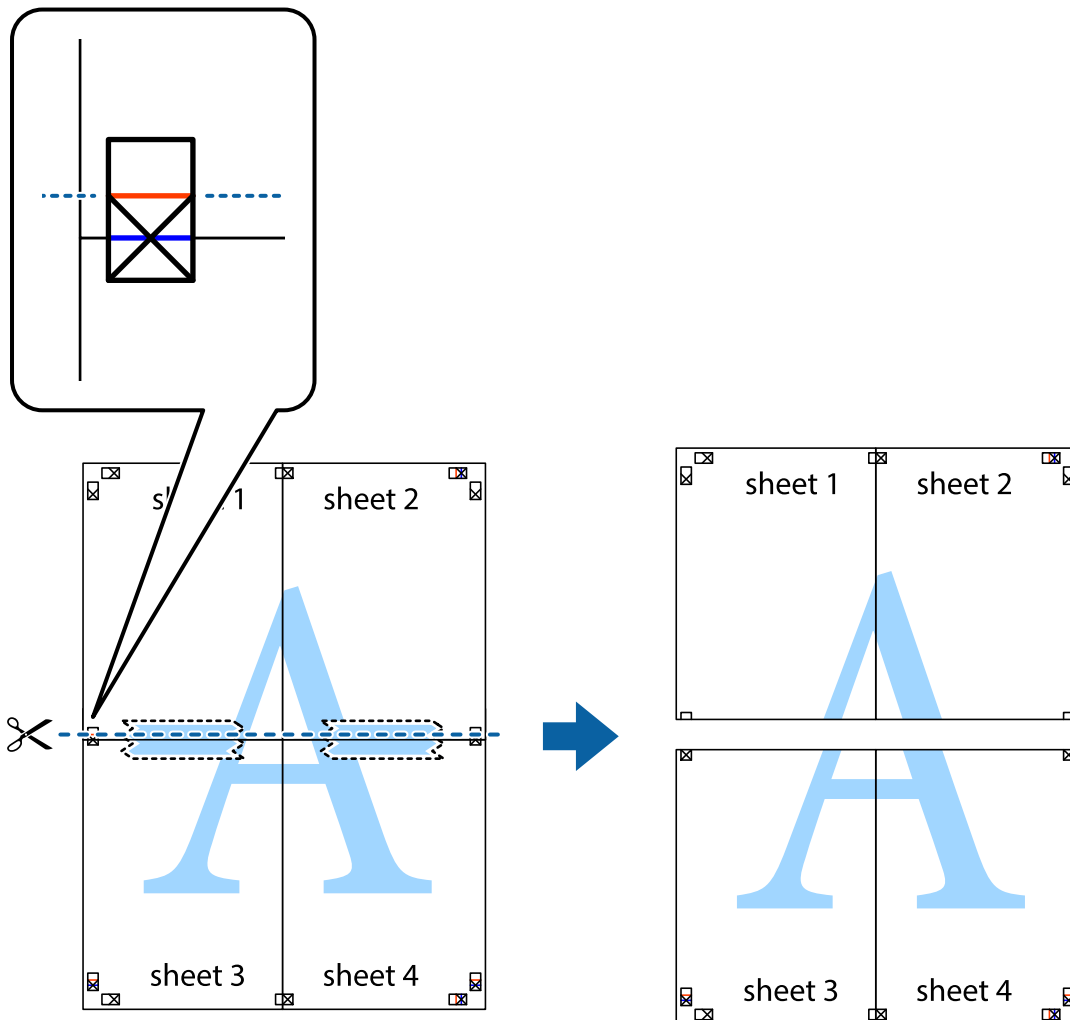




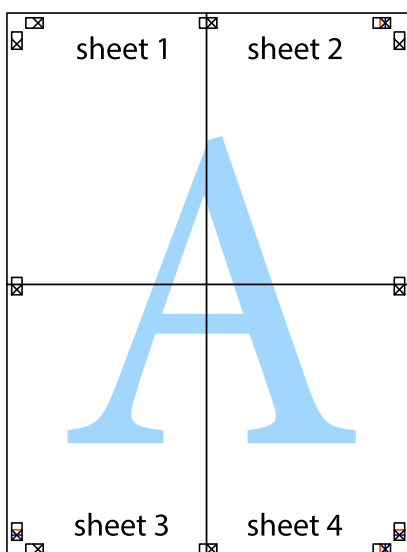
7. Τοποθετήστε την άκρη του Sheet 1 και του Sheet 2 πάνω στο Sheet 3 και το Sheet 4 και στοιχίστε τα σημάδια σταυρού και στη συνέχεια κολλήστε τα προσωρινά από το πίσω μέρος με ταινία.



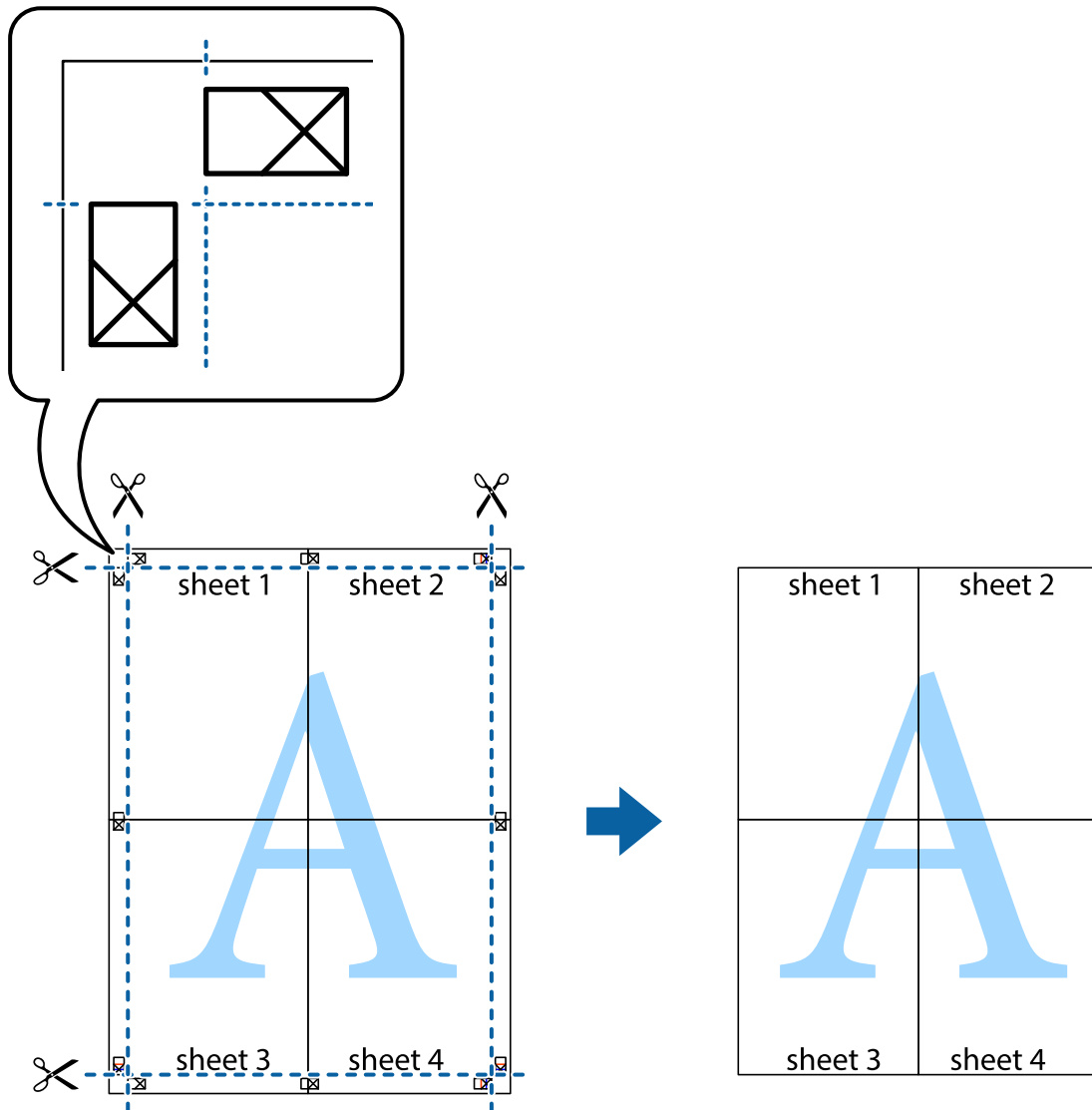
8. Κόψτε τα κολλημένα φύλλα στα δύο κατά μήκος της κόκκινης οριζόντιας γραμμής διαμέσου των σημαδιών στοίχισης (αυτή τη φορά, η γραμμή είναι αυτή πάνω από τα σημάδια σταυρού).



9. Κολλήστε τα φύλλα στο πίσω μέρος με ταινία.

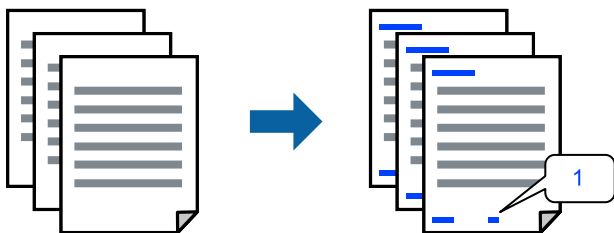


10. Κόψτε τα υπόλοιπα περιθώρια κατά μήκος του εξωτερικού οδηγού.



## Εκτύπωση μιας Κεφαλίδας και Υποσέλιδου

Μπορείτε να εκτυπώσετε πληροφορίες, όπως όνομα χρήστη και ημερομηνία εκτύπωσης ως κεφαλίδες ή υποσέλιδα.



1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Χαρακτηριστικά υδατογραφήματος** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Κεφαλίδα/Υποσέλιδο**.

2. **Ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εκτυπώσετε.

**Σημείωση:**

- Για να καθορίσετε τον αριθμό πρώτης σελίδας, επιλέξτε **Αριθμός σελίδας** από τη θέση που θέλετε να εκτυπώσετε στην κεφαλίδα ή στο υποσέλιδο και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον αριθμό στο **Αριθμός έναρξης**.
- Εάν θέλετε να εκτυπώσετε κείμενο στην κεφαλίδα ή στο υποσέλιδο, επιλέξτε τη θέση που θέλετε να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Κείμενο**. Εισαγάγετε το κείμενο που θέλετε να εκτυπώσετε στο πεδίο εισαγωγής κειμένου.

3. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

«Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34

«Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 32

**Εκτύπωση υδατογραφήματος**

Μπορείτε να εκτυπώσετε ένα υδατογράφημα, όπως «Εμπιστευτικό» ή ένα μοτίβο κατά της αντιγραφής στα εκτυπωμένα έγγραφά σας. Εάν εκτυπώνετε με ένα μοτίβο κατά της αντιγραφής, τα κρυφά γράμματα εμφανίζονται όταν αντιγραφούν, προκειμένου να ξεχωρίζουν τα πρωτότυπα από τα αντίγραφα.



Το Μοτίβο προστασίας από αντιγραφή είναι διαθέσιμο σύμφωνα με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

- Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί, Φωτοαντιγραφικό χαρτί, Επιστολόχαρτο, Ανακυκλωμένο χαρτί, Έγχρωμο χαρτί, Επανεκτυπωμένο χαρτί, Απλό χαρτί υψηλής ποιότητας ή Χοντρό χαρτί
- Χωρίς περιθώρια: μη επιλεγμένο
- Ποιότητα: Βασική
- Εκτύπωση 2 όψεων: Όχι, Μη αυτόματο (Βιβλιοδ. στη μεγάλη πλευρά) ή Μη αυτόματο (Βιβλιοδ. στη μικρή πλευρά)
- Διόρθωση χρώματος: Αυτόματα
- Χαρτί μικρού κόκκου: Μη επιλεγμένο

**Σημείωση:**

Μπορείτε επίσης να προσθέσετε το δικό σας υδατογράφημα ή μοτίβο κατά της αντιγραφής.

1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Χαρακτηριστικά υδατογραφήματος** και, στη συνέχεια, επιλέξτε Μοτίβο προστασίας από αντιγραφή ή Υδατογράφημα.

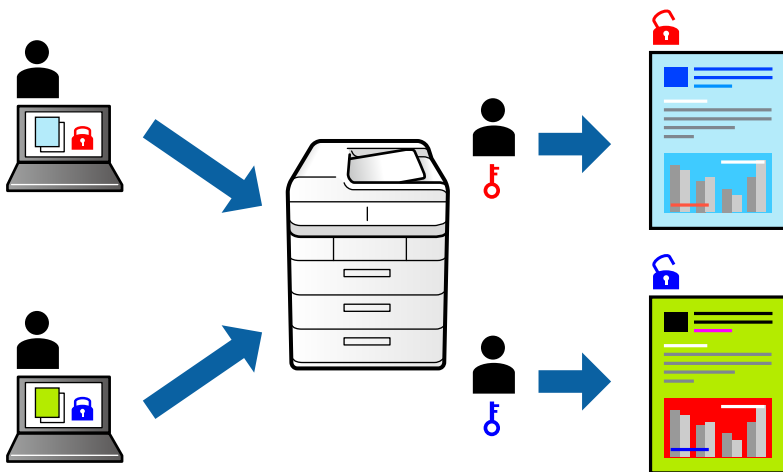
2. Κάντε κλικ στις **Ρυθμίσεις** για να αλλάξετε στοιχεία όπως το μέγεθος, η πυκνότητα ή η θέση του μοτίβου ή του υδατογραφήματος.
3. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.  
[«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34](#)  
[«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35](#)
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση Αρχείων που προστατεύονται με κωδικό πρόσβασης

Μπορείτε να ορίσετε κωδικό πρόσβασης για μια εργασία εκτύπωσης ώστε η εκτύπωση να ξεκινά μόνο αφού εισαχθεί ο κωδικός πρόσβασης στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.



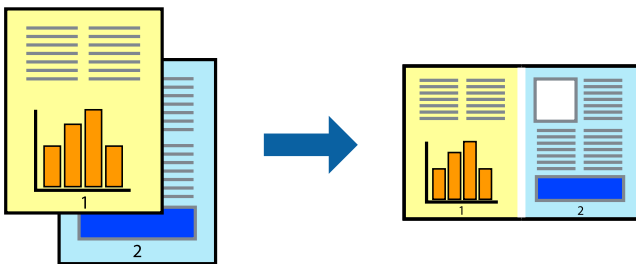
1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Εμπιστευτική εργασία** και, στη συνέχεια, εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης.
2. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.  
[«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34](#)  
[«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35](#)
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
4. Για να εκτυπώσετε την εργασία επιλέξτε **Εμπ. εργ.** στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Επιλέξτε την εργασία που θέλετε να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης.

## Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση πολλαπλών αρχείων μαζί

Το Βασική ταξινόμηση εργασιών σας επιτρέπει να συνδυάσετε πολλαπλά αρχεία που έχουν δημιουργηθεί από διαφορετικές εφαρμογές και να τα εκτυπώσετε ως ενιαία εργασία εκτύπωσης. Μπορείτε να προσδιορίσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για συνδυασμένα αρχεία, όπως διάταξη πολλαπλών σελίδων και εκτύπωση διπλής όψης.



1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Κύριο**, επιλέξτε **Βασική ταξινόμηση εργασιών**.  
«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.  
Όταν αρχίζετε την εκτύπωση, εμφανίζεται το παράθυρο Βασική ταξινόμηση εργασιών.
3. Με το παράθυρο Βασική ταξινόμηση εργασιών ανοιχτό, ανοίξτε το αρχείο που επιθυμείτε να συνδυάσετε με το τρέχον αρχείο και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα.
4. Όταν επιλέγετε μια εργασία εκτύπωσης που έχει προστεθεί στο Έργο εκτύπωσης Lite στο παράθυρο Βασική ταξινόμηση εργασιών, μπορείτε να επεξεργαστείτε τη διάταξη σελίδας.
5. Κάντε κλικ στο **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

### Σημείωση:

Εάν κλείσετε το παράθυρο Βασική ταξινόμηση εργασιών πριν προσθέσετε όλα τα δεδομένα εκτύπωσης στο Έργο εκτύπωσης, η εργασία εκτύπωσης με την οποία εργάζεστε τώρα ακυρώνεται. Κάντε κλικ στο **Αποθήκευση** από το μενού **Αρχείο** για να αποθηκεύσετε την τρέχουσα εργασία. Η επέκταση των αποθηκευμένων αρχείων είναι «ecl».

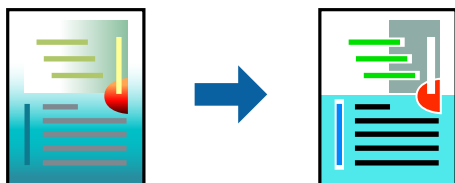
Για να ανοίξετε ένα έργο εκτύπωσης, επιλέξτε το **Βασική ταξινόμηση εργασιών** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή για να ανοίξετε το παράθυρο του Job Arranger Lite. Έπειτα, επιλέξτε **Άνοιγμα** από το μενού **Αρχείο** για να επιλέξετε το αρχείο.

## Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση με χρήση της δυνατότητας Color Universal Print

Μπορείτε να ενισχύσετε την ορατότητα κειμένων και εικόνων στις εκτυπώσεις.



Το Εκτύπωση Color Universal είναι διαθέσιμο μόνο όταν επιλεγούν οι παρακάτω ρυθμίσεις.

- Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί, φωτοαντιγραφικό χαρτί, επιστολόχαρτο, ανακυκλωμένο χαρτί, χρωματιστό χαρτί, προεκτυπωμένο χαρτί, απλό χαρτί υψηλής ποιότητας
- Ποιότητα: **Βασική** ή μια υψηλότερη ποιότητα
- Χρώμα εκτύπωσης: **Χρώμα**
- Εφαρμογές: Microsoft® Office 2007 ή νεότερη έκδοση
- Μέγεθος χαρτιού: 96 pts ή μικρότερο

1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Επιλογές εικόνας** στη ρύθμιση **Διόρθωση χρώματος**.
2. Κάντε μια επιλογή από τη ρύθμιση **Εκτύπωση Color Universal**.
3. Επιλέξτε **Επιλογές βελτίωσης...** για να κάνετε επιπλέον ρυθμίσεις.
4. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34

«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35

5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σημείωση:

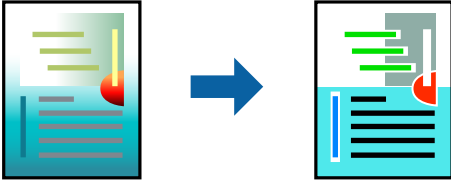
- Ορισμένοι χαρακτήρες μπορεί να αλλοιωθούν με μοτίβα όπως ο «+» να εμφανίζεται ως «±».
- Μοτίβα εφαρμογών και υπογραμμίσεις μπορεί να αλλοιώσουν το περιεχόμενο που εκτυπώνεται με αυτές τις ρυθμίσεις.
- Η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί σε φωτογραφίες και άλλες εικόνες όταν χρησιμοποιείτε τις ρυθμίσεις Εκτύπωση Color Universal.
- Η εκτύπωση καθυστερεί όταν χρησιμοποιείτε τις ρυθμίσεις Εκτύπωση Color Universal.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Προσαρμογή του χρώματος εκτύπωσης

Μπορείτε να προσαρμόσετε τα χρώματα που χρησιμοποιούνται στην εργασία εκτύπωσης. Αυτές οι προσαρμογές δεν εφαρμόζονται στα πρωτότυπα δεδομένα.



Με τη ρύθμιση **PhotoEnhance** δημιουργούνται ευκρινέστερες εικόνες με πιο ζωντανά χρώματα με την αυτόματη προσαρμογή της αντίθεσης, του κορεσμού και της φωτεινότητας των δεδομένων της πρωτότυπης εικόνας.

### Σημείωση:

Το **PhotoEnhance** προσαρμόζει το χρώμα αναλύοντας τη θέση του θέματος. Επομένως, εάν έχετε αλλάξει τη θέση του θέματος πραγματοποιώντας σμίκρυνση, μεγέθυνση, περικοπή ή περιστροφή της εικόνας, το χρώμα ενδέχεται να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση. Η επιλογή της ρύθμισης χωρίς περιθώρια μεταβάλλει επίσης τη θέση του υποκειμένου, με αποτέλεσμα αλλαγές στο χρώμα. Εάν η εικόνα βρίσκεται εκτός εστίασης, ο τόνος ενδέχεται να μην είναι φυσικός. Εάν το χρώμα έχει αλλάξει ή γίνεται μη φυσικό, εκτυπώστε σε λειτουργία διαφορετική από τη λειτουργία **PhotoEnhance**.

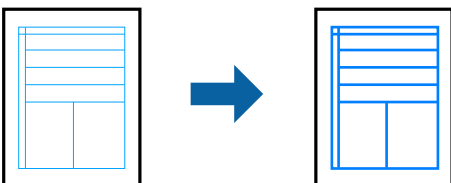
1. Στην καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε τη μέθοδο διόρθωσης χρώματος από τη ρύθμιση **Διόρθωση χρώματος**.
  - Αυτόματα: αυτή η ρύθμιση προσαρμόζει αυτόματα την απόχρωση ώστε να συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης.
  - Προσαρμογή: κάντε κλικ στην επιλογή **Για προχωρημένους**, μπορείτε να κάνετε τις δικές σας ρυθμίσεις.
2. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.
  - «Καρτέλα **Κύριο**» στη σελίδα 34
  - «Καρτέλα **Άλλες επιλογές**» στη σελίδα 35
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση για να τονιστούν λεπτές γραμμές

Μπορείτε να πυκνώσετε λεπτές γραμμές που είναι πολύ λεπτές για εκτύπωση.





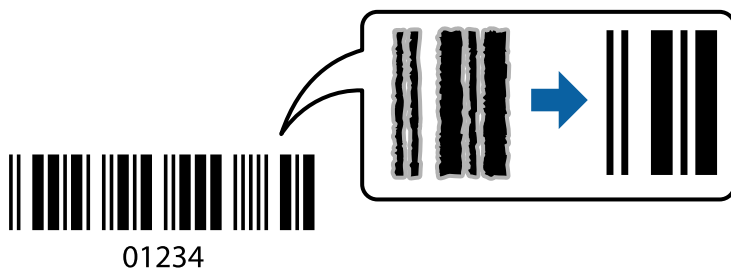
1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Επιλογές εικόνας** στη ρύθμιση **Διόρθωση χρώματος**.
2. Επιλέξτε **Τονισμός λεπτών γραμμών**.
3. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.  
[«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34](#)  
[«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35](#)
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση ευκρινών καθαρών γραμμικών

Μπορείτε να εκτυπώσετε έναν γραμμικό κώδικα με ευκρίνεια, ώστε να είναι εύκολη η σάρωσή του. Ενεργοποιήστε αυτήν τη λειτουργία μόνο εάν ο γραμμικός κώδικας που εκτυπώσατε δεν μπορεί να σαρωθεί.



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία με τους ακόλουθους όρους.

- Τύπος χαρτιού: Απλό χαρτί, Επιστολόχαρτο, Ανακυκλωμένο χαρτί, Έγχρωμο χαρτί, Επανεκτυπωμένο χαρτί, Απλό χαρτί υψηλής ποιότητας, Χοντρό χαρτί, Epson Photo Quality Ink Jet, Epson Matte ή Φάκελος
- Ποιότητα: **Βασική**

1. Στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή **Συντήρηση**, επιλέξτε **Πρόσθετες ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Λειτουργία γραμμικού κώδικα**.
2. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.  
[«Καρτέλα Κύριο» στη σελίδα 34](#)  
[«Καρτέλα Άλλες επιλογές» στη σελίδα 35](#)
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σημείωση:

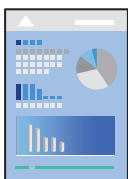
Η απαλοιφή θολώματος ενδέχεται να μην είναι πάντα δυνατή, ανάλογα με τις περιστάσεις.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 32

## Εκτύπωση από έναν υπολογιστή — Mac OS

### Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις



#### Σημείωση:

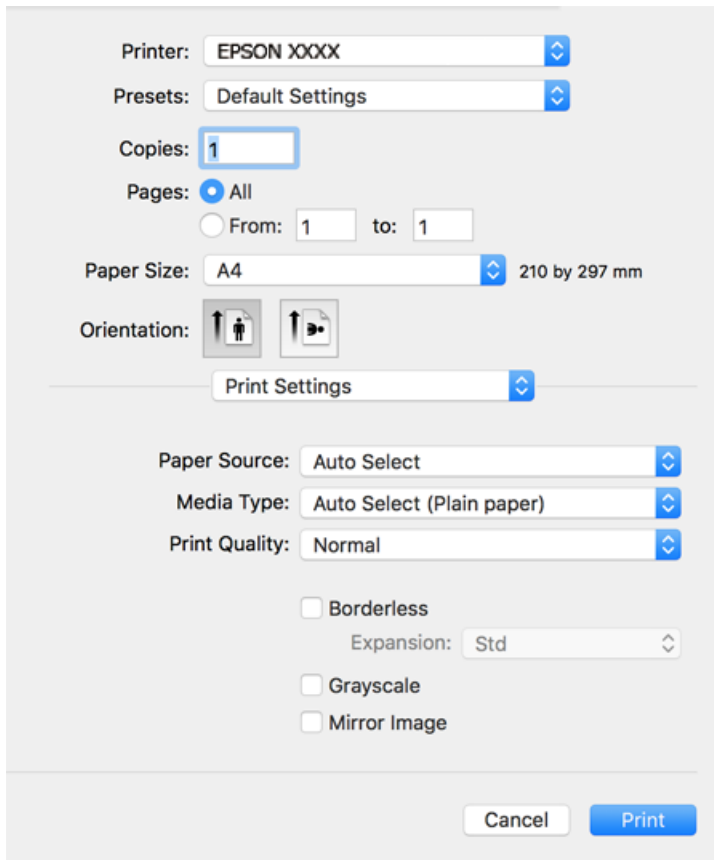
Οι λειτουργίες και οι οθόνες διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή. Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

1. Τοποθετήστε χαρτί στον εκτυπωτή.  
[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)
2. Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**, ή κάποια άλλη εντολή, για πρόσβαση στο παράθυρο διαλόγου εκτύπωσης.

Αν χρειαστεί, κάντε κλικ στην επιλογή **Προβολή λεπτομερειών** ή ▼ για επέκταση του παραθύρου εκτύπωσης.

4. Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας.

5. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** από το αναδυόμενο μενού.



**Σημείωση:**

Αν το μενού **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** δεν εμφανίζεται σε macOS Catalina (10.15) ή μεταγενέστερη έκδοση, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X Mountain Lion (10.8), ο οδηγός εκτυπωτή Epson δεν έχει εγκατασταθεί σωστά. Ενεργοποιήστε το από το παρακάτω μενού.

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές (ή Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ)**, καταργήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, προσθέστε τον ξανά. Ανατρέξτε στις παρακάτω οδηγίες για να προσθέσετε έναν εκτυπωτή.

[«Προσθήκη του εκτυπωτή \(μόνο για Mac OS\)» στη σελίδα 86](#)

Το macOS Mojave (10.14) δεν μπορεί να αποκτήσει πρόσβαση στο **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** σε εφαρμογές της Apple, όπως το TextEdit.

6. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εάν χρειαστεί.


Δείτε τις επιλογές μενού για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή για λεπτομέρειες.

7. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σημείωση:**

Εάν θέλετε να ακυρώσετε την εκτύπωση, κάντε κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή στον υπολογιστή σας στο **Αγκύρωση**. Επιλέξτε την εργασία που θέλετε να ακυρώσετε και, στη συνέχεια, κάντε ένα από τα παρακάτω. Ωστόσο, δεν μπορείτε να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης από τον υπολογιστή εάν έχει αποσταλεί πλήρως στον εκτυπωτή. Σε αυτήν την περίπτωση, ακυρώστε την εργασία εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

- OS X Mountain Lion (10.8) ή μεταγενέστερη έκδοση

Κάντε κλικ στο  δίπλα στον μετρητή προόδου.

- Mac OS X v10.6.8 έως v10.7.x

Κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγραφή**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174
- ➔ «Λίστα τύπων χαρτιού» στη σελίδα 28
- ➔ «Επιλογές μενού για Ρυθμίσεις εκτύπωσης» στη σελίδα 61

### Επιλογές μενού για το Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή

Ανοίξτε το παράθυρο εκτύπωσης σε μια εφαρμογή, επιλέξτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

**Σημείωση:**

Τα μενού ποικίλλουν ανάλογα με τη επιλογή σας.

### Επιλογές μενού για διάταξη

#### Σελίδες ανά φύλλο:

Επιλέξτε τον αριθμό σελίδων προς εκτύπωση σε ένα φύλλο.

#### Προσανατολισμός διάταξης:

Καθορίστε τη σειρά εκτύπωσης των σελίδων.

#### Περιθώριο:

Εκτυπώνει ένα περιθώριο γύρω από τις σελίδες.

#### Προσανατολισμός εκτύπωσης αντίστροφης σειράς:

Περιστρέφει τις σελίδες κατά 180 μοίρες πριν την εκτύπωση. Επιλέξτε αυτό το στοιχείο όταν εκτυπώνετε σε χαρτί, όπως π.χ. φάκελοι που τοποθετούνται με συγκεκριμένη κατεύθυνση στον εκτυπωτή.

#### Γυρίστε ανάποδα οριζόντια:

Αντιστρέφει μια εικόνα για εκτύπωση όπως θα φαινόταν σε έναν καθρέφτη.

## Επιλογές μενού για Αντιστοίχιση χρωμάτων

ColorSync/EPSON Color Controls:

Επιλέξτε τη μέθοδο προσαρμογής χρωμάτων. Αυτές οι επιλογές προσαρμόζουν τα χρώματα μεταξύ του εκτυπωτή και της οθόνης υπολογιστή για να ελαχιστοποιούνται οι χρωματικές διαφορές.

## Επιλογές μενού για τον Χειρισμό χαρτιού

Συρραφή σελίδων:

Εκτύπωση εγγράφων πολλαπλών σελίδων με συρραφή σε σειρά και ταξινομημένων σε ομάδες.

Σελίδες για εκτύπωση:

Επιλέξτε να εκτυπώσετε μόνο τις μονές ή ζυγές σελίδες.

Σειρά σελίδων:

Επιλέξτε να εκτυπώσετε από την πρώτη ή την τελευταία σελίδα.

Προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού:

Εκτυπώνει με προσαρμογή στο μέγεθος χαρτιού που τοποθετήσατε.

Μέγεθος χαρτιού προορισμού:

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού για εκτύπωση.

Σμίκρυνση μόνο:

Επιλέξτε όταν επιθυμείτε να μειώσετε το μέγεθος μόνο εάν τα εκτυπωμένα δεδομένα είναι πολύ μεγάλα για το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

## Επιλογές μενού για το εξώφυλλο

Εκτύπωση εξωφύλλου:

Επιλέξτε εάν θα εκτυπώσετε ένα εξώφυλλο. Όταν επιθυμείτε να προσθέσετε ένα οπισθόφυλλο, επιλέξτε **Μετά το έγγραφο**.

Τύπος εξωφύλλου:

Επιλέξτε τα περιεχόμενα του εξωφύλλου.

## Επιλογές μενού για Ρυθμίσεις εκτύπωσης

Τροφοδοσία χαρτιού:

Επιλέξτε την προέλευση χαρτιού από την οποία τροφοδοτείται το χαρτί. Επιλέξτε **Αυτόματη επιλογή** για την αυτόματη επιλογή της προέλευσης χαρτιού που έχει οριστεί στις ρυθμίσεις εκτύπωσης του εκτυπωτή.

Τύπος μέσου:

Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού εκτύπωσης.

#### Ποιότητα εκτ.:

Επιλέξτε την ποιότητα εκτύπωσης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για εκτύπωση. Οι επιλογές ποικίλλουν ανάλογα με τον τύπο χαρτιού.

#### Χωρίς περιθώρια:

Αυτό το πλαίσιο ελέγχου ενεργοποιείται όταν επιλέγετε μέγεθος χαρτιού χωρίς περιθώρια.

Στην εκτύπωση χωρίς περιθώρια, τα δεδομένα εκτύπωσης μεγεθύνονται λίγο περισσότερο από το μέγεθος του χαρτιού ώστε να μην εκτυπωθούν περιθώρια γύρω από τις άκρες του χαρτιού.

Επέκταση: επιλέξτε το ποσοστό μεγέθυνσης.

#### Κλίμακα γκρι:

Επιλέξτε για ασπρόμαυρη εκτύπωση ή εκτύπωση στις αποχρώσεις του γκρι.

#### Ανεστραμμένη εικόνα:

Αντιστρέφει την εικόνα για εκτύπωση όπως θα φαινόταν σε έναν καθρέφτη.

### Επιλογές μενού για Επιλογές χρωμάτων

#### Μη αυτόμ. ρυθμίσεις:

Προσαρμόζει το χρώμα χειροκίνητα. Στο στοιχείο **Σύνθετες ρυθμίσεις** μπορείτε να επιλέξετε λεπτομερείς ρυθμίσεις.

#### PhotoEnhance:

Δημιουργούνται ευκρινέστερες εικόνες με πιο ζωντανά χρώματα με την αυτόματη προσαρμογή της αντίθεσης, του κορεσμού και της φωτεινότητας των δεδομένων της πρωτότυπης εικόνας.

#### Όχι (Χωρίς ρύθμιση χρώματος):

Εκτυπώστε χωρίς καμία ενίσχυση ή προσαρμογή του χρώματος.

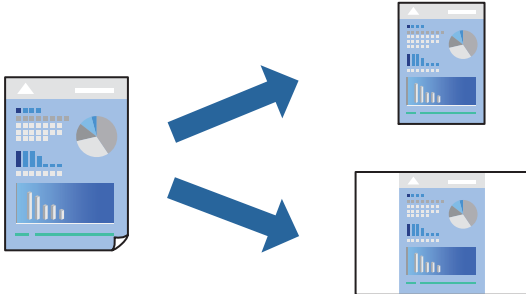
### Επιλογές μενού για Ρυθμίσεις εκτύπωσης δύο όψεων

#### Εκτύπωση δύο όψεων:

Εκτυπώνει και στις δύο όψεις του χαρτιού.

## Προσθήκη προεπιλογών εκτύπωσης για εύκολη εκτύπωση

Εάν δημιουργήσετε τη δική σας προεπιλογή εκτύπωσης των συχνά χρησιμοποιούμενων ρυθμίσεων εκτύπωσης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, μπορείτε να εκτυπώσετε εύκολα επιλέγοντας την προεπιλογή εκτύπωσης από τη λίστα.



1. Ορίστε κάθε στοιχείο όπως **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** και **Διάταξη** (**Μέγεθος χαρτιού**, **Τύπος μέσου** και ούτω καθεξής).
2. Επιλέξτε τις **Προεπιλογές** για να αποθηκεύσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις ως προεπιλογή.
3. Κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

### Σημείωση:

Για να διαγράψετε μια προεπιλογή που έχετε προσθέσει, κάντε κλικ στα στοιχεία **Προεπιλογές > Εμφάνιση προεπιλογών**, επιλέξτε το όνομα της προεπιλογής που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα και, στη συνέχεια, διαγράψτε την.

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

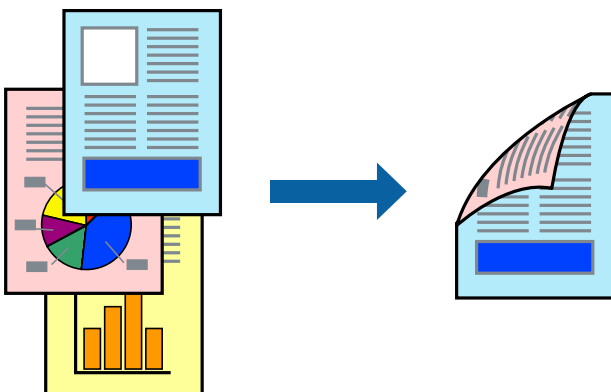
Την επόμενη φορά που θέλετε να εκτυπώσετε με τις ίδιες ρυθμίσεις, επιλέξτε το καταχωρημένο όνομα προεπιλογής από τις **Προεπιλογές**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 58

## Εκτύπωση διπλής όψης

Μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο πλευρές του χαρτιού.



**Σημείωση:**

- Αυτή η λειτουργία δεν είναι διαθέσιμη για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
- Εάν δεν χρησιμοποιήσετε χαρτί κατάλληλο για εκτύπωση διπλής όψης, η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί και να προκύψουν εμπλοκές χαρτιού.

«Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 178

- Ανάλογα με το χαρτί και τα δεδομένα, το μελάνι μπορεί να βγει στην άλλη πλευρά του χαρτιού.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις εκτύπωσης δύο όψεων** από το αναδυόμενο μενού.
2. Επιλέξτε τα δεσίματα στο στοιχείο **Εκτύπωση δύο όψεων**.
3. Επιλέξτε τον τύπο πρωτοτύπου στο στοιχείο **Τύπος εγγράφου**.

**Σημείωση:**

- Η εκτύπωση ενδέχεται να μην είναι γρήγορη ανάλογα με τη ρύθμιση του στοιχείου **Τύπος εγγράφου**.
- Εάν εκτυπώνετε δεδομένα υψηλής πυκνότητας όπως φωτογραφίες ή γραφικά, επιλέξτε **Κείμενο & Φωτογραφίες** ή **Κείμενο & Γραφικά** ως ρύθμιση του στοιχείου **Τύπος εγγράφου**. Εάν η εικόνα εμφανίζει γδαρσίματα ή το μελάνι βγαίνει στο πίσω μέρος του χαρτιού, ρυθμίστε την πυκνότητα εκτύπωσης και τον χρόνο στεγνώματος του χαρτιού κάνοντας κλικ στο βέλος δίπλα από το στοιχείο **Ρυθμίσεις**.

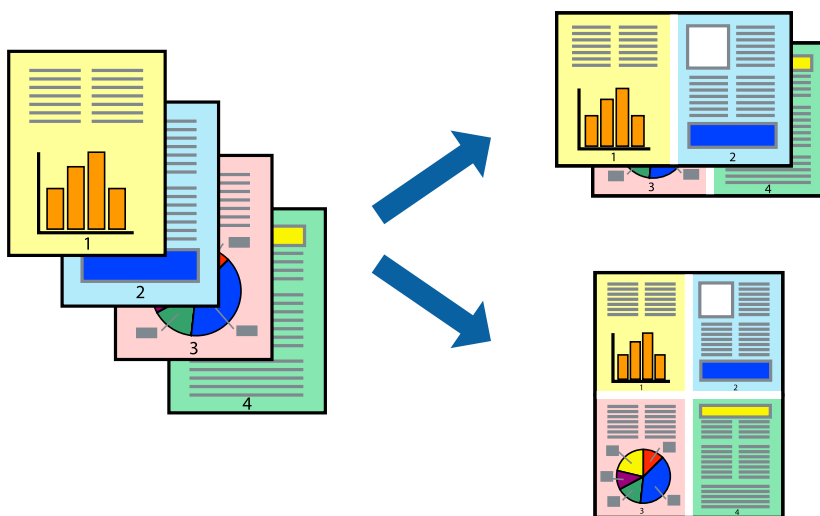
4. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174
- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 58

**Εκτύπωση πολλαπλών σελίδων σε ένα φύλλο**

Μπορείτε να εκτυπώσετε αρκετές σελίδες δεδομένων σε ένα φύλλο χαρτιού.



1. Επιλέξτε **Διάταξη** από το αναδυόμενο μενού.



2. Ρυθμίστε τον αριθμό των σελίδων στο στοιχείο **Σελίδες ανά φύλλο**, την **Κατεύθυνση διάταξης** (σειρά σελίδων) και τα **Περιθώρια**.

[«Επιλογές μενού για διάταξη»](#) στη σελίδα 60

3. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Τοποθέτηση χαρτιού»](#) στη σελίδα 29

➔ [«Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις»](#) στη σελίδα 58

## Εκτύπωση με προσαρμογή στο μέγεθος χαρτιού

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που τοποθετήσατε στον εκτυπωτή ως τη ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού προορισμού**.



1. Επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού στο οποίο ρυθμίζετε την εφαρμογή ως τη ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού**.
2. Επιλέξτε **Διαχείριση χαρτιού** από το αναδυόμενο μενού.
3. Επιλέξτε **Προσαρμογή στο μέγεθος του χαρτιού**.
4. Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που τοποθετήσατε στον εκτυπωτή ως τη ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού προορισμού**.
5. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Τοποθέτηση χαρτιού»](#) στη σελίδα 29

➔ [«Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις»](#) στη σελίδα 58

## Εκτύπωση ενός σμικρυσμένου ή μεγεθυμένου εγγράφου σε οποιαδήποτε μεγέθυνση

Μπορείτε να ελαττώσετε ή να αυξήσετε το μέγεθος ενός εγγράφου κατά ένα καθορισμένο ποσοστό.



1. Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**, ή κάποια άλλη εντολή, για πρόσβαση στο παράθυρο διαλόγου εκτύπωσης.
2. Επιλέξτε **Διαμόρφωση σελίδας** από το μενού **Αρχείο** της εφαρμογής.
3. Επιλέξτε **Εκτυπωτής**, **Μέγεθος χαρτιού**, εισάγετε το ποσοστό στην **Κλίμακα** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

### *Σημείωση:*

*Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που ορίσατε στην εφαρμογή ως τη ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού**.*

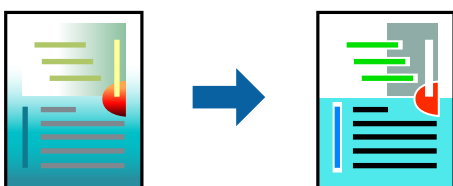
4. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «**Τοποθέτηση χαρτιού**» στη σελίδα 29
- ➔ «**Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις**» στη σελίδα 58

## Προσαρμογή του χρώματος εκτύπωσης

Μπορείτε να προσαρμόσετε τα χρώματα που χρησιμοποιούνται στην εργασία εκτύπωσης. Αυτές οι προσαρμογές δεν εφαρμόζονται στα πρωτότυπα δεδομένα.



Με τη ρύθμιση **PhotoEnhance** δημιουργούνται ευκρινέστερες εικόνες με πιο ζωντανά χρώματα με την αυτόματη προσαρμογή της αντίθεσης, του κορεσμού και της φωτεινότητας των δεδομένων της πρωτότυπης εικόνας.

**Σημείωση:**

Το **PhotoEnhance** προσαρμόζει το χρώμα αναλύοντας τη θέση του θέματος. Επομένως, εάν έχετε αλλάξει τη θέση του θέματος πραγματοποιώντας σμίκρυνση, μεγέθυνση, περικοπή ή περιστροφή της εικόνας, το χρώμα ενδέχεται να αλλάξει χωρίς προειδοποίηση. Η επιλογή της ρύθμισης χωρίς περιθώρια μεταβάλλει επίσης τη θέση του υποκειμένου, με αποτέλεσμα αλλαγές στο χρώμα. Εάν η εικόνα βρίσκεται εκτός εστίασης, ο τόνος ενδέχεται να μην είναι φυσικός. Εάν το χρώμα έχει αλλάξει ή γίνεται μη φυσικό, εκτυπώστε σε λειτουργία διαφορετική από τη λειτουργία **PhotoEnhance**.

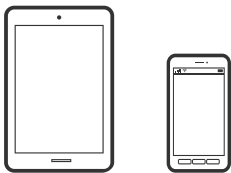
1. Επιλέξτε **Αντιστοίχιση χρωμάτων** από το αναδυόμενο μενού και, στη συνέχεια, επιλέξτε το στοιχείο **EPSON Color Controls**.
2. Επιλέξτε **Επιλογές χρωμάτων** από το αναδυόμενο μενού και έπειτα κάποια από τις διαθέσιμες επιλογές.
3. Κάντε κλικ στο βέλος δίπλα από την επιλογή **Σύνθετες ρυθμίσεις** και επιλέξτε στις κατάλληλες ρυθμίσεις.
4. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29
- ➔ «Εκτύπωση με τις εύκολες ρυθμίσεις» στη σελίδα 58

## Εκτύπωση εγγράφων από έξυπνες συσκευές (iOS)

Μπορείτε να εκτυπώσετε έγγραφα από μια έξυπνη συσκευή, όπως ένα smartphone ή tablet.



## Εκτύπωση εγγράφων με το Epson Smart Panel

**Σημείωση:**

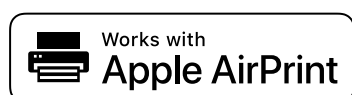
Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή.

1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση.
2. Εάν το Epson Smart Panel δεν έχει εγκατασταθεί, εγκαταστήστε το.  
[«Εφαρμογή για εύκολη λειτουργία του εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή \(Epson Smart Panel\)»](#) στη σελίδα 184
3. Συνδέστε την έξυπνη συσκευή στον ασύρματο δρομολογητή.
4. Εκκινήστε το Epson Smart Panel.

5. Επιλέξτε το μενού εκτύπωσης εγγράφου στην αρχική οθόνη.
6. Επιλέξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
7. Αρχίστε την εκτύπωση.

## Εκτύπωση εγγράφων με το AirPrint

Το AirPrint επιτρέπει την άμεση ασύρματη εκτύπωση από iPhone, iPad, iPod touch και Mac χωρίς την ανάγκη εγκατάστασης προγραμμάτων οδήγησης ή λήψης λογισμικού.



### Σημείωση:

Εάν έχετε απενεργοποιήσει τα μηνύματα ρύθμισης παραμέτρων χαρτιού στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το AirPrint. Δείτε τον παρακάτω σύνδεσμο, για να ενεργοποιήσετε τα μηνύματα, εφόσον χρειάζεται.

1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση. Δείτε το σύνδεσμο παρακάτω.  
<http://epson.sn>
2. Συνδέστε τη συσκευή Apple στο ίδιο ασύρματο δίκτυο που χρησιμοποιεί ο εκτυπωτής.
3. Εκτυπώστε από τη συσκευή σας στον εκτυπωτή σας.

### Σημείωση:

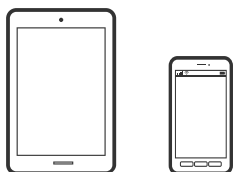
Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στη σελίδα AirPrint στον ιστότοπο της Apple.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί (iOS)» στη σελίδα 118

## Εκτύπωση εγγράφων από έξυπνες συσκευές (Android)

Μπορείτε να εκτυπώσετε έγγραφα από μια έξυπνη συσκευή, όπως ένα smartphone ή tablet.



## Εκτύπωση εγγράφων με το Epson Smart Panel

### Σημείωση:

Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή.

1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση.

2. Εάν το Epson Smart Panel δεν έχει εγκατασταθεί, εγκαταστήστε το.  
[«Εφαρμογή για εύκολη λειτουργία του εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή \(Epson Smart Panel\)» στη σελίδα 184](#)
3. Συνδέστε την έξυπνη συσκευή στον ασύρματο δρομολογητή.
4. Εκκινήστε το Epson Smart Panel.
5. Επιλέξτε το μενού εκτύπωσης εγγράφου στην αρχική οθόνη.
6. Επιλέξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
7. Αρχίστε την εκτύπωση.

## Εκτύπωση εγγράφων με το Epson Print Enabler

Μπορείτε να εκτυπώνετε ασύρματα έγγραφα, email, φωτογραφίες και ιστοσελίδες απευθείας από το Android τηλέφωνο ή tablet σας (Android v4.4 ή νεότερη έκδοση). Με μερικές μόνο κινήσεις, η συσκευή σας Android εντοπίζει τον εκτυπωτή Epson που είναι συνδεδεμένος στο ίδιο ασύρματο δίκτυο.

### Σημείωση:

Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή.

1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση.
2. Στη συσκευή σας Android, εγκαταστήστε την προσθήκη Epson Print Enabler από το Google Play.
3. Συνδέστε την Android συσκευή σας στο ίδιο ασύρματο δίκτυο με τον εκτυπωτή σας.
4. Μεταβείτε στις **Ρυθμίσεις** στη συσκευή σας Android, επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το Epson Print Enabler.
5. Από μια εφαρμογή Android όπως το Chrome, πατήστε το εικονίδιο του μενού και εκτυπώστε αυτό που εμφανίζεται στην οθόνη σας.

### Σημείωση:

Εάν δεν εμφανίζεται ο εκτυπωτής σας, πατήστε **Όλοι οι εκτυπωτές** και επιλέξτε τον εκτυπωτή σας.

## Εκτύπωση χρησιμοποιώντας το Morria Print Service

Το Morria Print Service επιτρέπει άμεση ασύρματη εκτύπωση από Android smartphone ή tablet.



1. Εγκαταστήστε το Morria Print Service από το Google Play.
2. Τοποθετήστε χαρτί στον εκτυπωτή.

3. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση. Δείτε το σύνδεσμο παρακάτω.

<http://epson.sn>

4. Συνδέστε τη συσκευή Android στο ίδιο ασύρματο δίκτυο που χρησιμοποιεί ο εκτυπωτής.

5. Εκτυπώστε από τη συσκευή σας στον εκτυπωτή σας.

**Σημείωση:**

Για περισσότερες λεπτομέρειες, μεταβείτε στον ιστότοπο Mopria στη διεύθυνση <https://mopria.org>.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29

---

## Εκτύπωση σε φακέλους

### Εκτύπωση σε φακέλους από έναν υπολογιστή (Windows)

1. Τοποθετήστε φακέλους στον εκτυπωτή.  
[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)
2. Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.
4. Επιλέξτε το μέγεθος φακέλου από το **Μέγ. χαρτιού** στην καρτέλα **Κύριο** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Φάκελος** από το **Τύπος χαρτιού**.
5. Ρυθμίστε τα λοιπά στοιχεία στις καρτέλες **Κύριο** και **Άλλες επιλογές** όπως απαιτείται και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.
6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

### Εκτύπωση σε φακέλους από έναν υπολογιστή (Mac OS)

1. Τοποθετήστε φακέλους στον εκτυπωτή.  
[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)
2. Ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Επιλέξτε **Εκτύπωση** από το μενού **Αρχείο**, ή κάποια άλλη εντολή, για πρόσβαση στο παράθυρο διαλόγου εκτύπωσης.
4. Επιλέξτε το μέγεθος ως ρύθμιση **Μέγεθος χαρτιού**.
5. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** από το αναδυόμενο μενού.

6. Επιλέξτε **Φάκελος** ως ρύθμιση **Τύπος μέσου**.
7. Ρυθμίστε τα υπόλοιπα στοιχεία όπως απαιτείται.
8. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.

---

## Εκτύπωση ιστοσελίδων

### Εκτύπωση ιστοσελίδων από έναν υπολογιστή

Το Epson Photo+ σας επιτρέπει να εμφανίζετε ιστοσελίδες, να κάνετε περικοπή της καθορισμένης περιοχής και, στη συνέχεια, να τις επεξεργάζεστε και εκτυπώνετε. Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

### Εκτύπωση ιστοσελίδων από έξυπνες συσκευές

**Σημείωση:**

Οι λειτουργίες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη συσκευή.

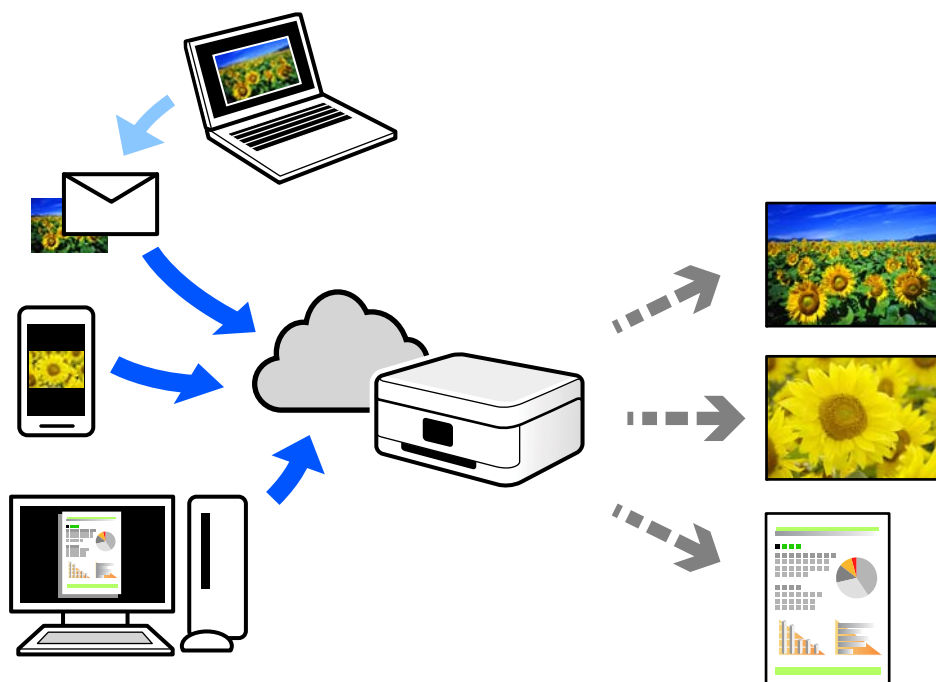
1. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή σας για ασύρματη εκτύπωση.
2. Εάν το Epson iPrint δεν έχει εγκατασταθεί, εγκαταστήστε το.  
[«Εγκατάσταση του Epson iPrint» στη σελίδα 183](#)
3. Συνδέστε την έξυπνη συσκευή στον ασύρματο δρομολογητή.
4. Ανοίξτε την ιστοσελίδα που θέλετε να εκτυπώσετε στην εφαρμογή του προγράμματος περιήγησής σας στο web.
5. Πατήστε **Κοινή χρήση** στο μενού της εφαρμογής του προγράμματος περιήγησης.
6. Επιλέξτε **iPrint**.
7. Πατήστε **Εκτύπωση**.

---

## Εκτύπωση με χρήση μιας υπηρεσίας cloud

Χρησιμοποιώντας την υπηρεσία Epson Connect που είναι διαθέσιμη στο Internet, μπορείτε να εκτυπώνετε από το smartphone, το tablet ή το φορητό υπολογιστή σας, οποιαδήποτε στιγμή θέλετε και σχεδόν από οποιοδήποτε

μέρος. Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν την υπηρεσία, χρειάζεται να καταχωρήσετε τον χρήστη και τον εκτυπωτή στο Epson Connect.



Οι λειτουργίες που είναι διαθέσιμες στο Internet είναι οι εξής.

Email Print

Όταν στέλνετε ένα email με συνημμένα όπως έγγραφα ή εικόνες σε μια διεύθυνση email που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή, μπορείτε να εκτυπώσετε αυτό το email και τα συνημμένα από απομακρυσμένες τοποθεσίες όπως τον εκτυπωτή στο σπίτι ή στο γραφείο σας.

Epson iPrint

Αυτή η εφαρμογή είναι για iOS και Android, και σας επιτρέπει να εκτυπώσετε ή σαρώσετε από ένα smartphone ή tablet. Μπορείτε να εκτυπώσετε έγγραφα, εικόνες και τοποθεσίες Web με αποστολή τους απευθείας σε έναν εκτυπωτή στο ίδιο ασύρματο δίκτυο LAN.

Remote Print Driver

Αυτό είναι ένα κοινόχρηστο πρόγραμμα οδήγησης που υποστηρίζεται από το Πρόγραμμα οδήγησης απομακρυσμένης εκτύπωσης. Όταν εκτυπώνετε με έναν εκτυπωτή σε απομακρυσμένη τοποθεσία, μπορείτε να εκτυπώσετε αλλάζοντας τον εκτυπωτή στο παράθυρο συνηθών εφαρμογών.

Ανατρέξτε στην πύλη Web Epson Connect για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο ρύθμισης ή εκτύπωσης.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (μόνο για την Ευρώπη)

## Καταχώριση στην υπηρεσία Epson Connect από τον πίνακα ελέγχου

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να καταχωρίσετε τον εκτυπωτή σας.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στον πίνακα ελέγχου.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις υπηρεσίας Web > Epson Connect Υπηρεσίες > Ακύρωση καταχώρισης** για να εκτυπώσετε το φύλλο καταχώρισης.




3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο φύλλο καταχώρισης για να καταχωρίσετε τον εκτυπωτή σας.

# Συντήρηση του Εκτυπωτή

Έλεγχος της κατάστασης των αναλώσιμων. . . . .	75
Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης. . . . .	75
Καθαρισμός του εκτυπωτή. . . . .	81
Καθαρισμός μελανιού που έχει διαρρεύσει. . . . .	81
Έλεγχος του συνολικού αριθμού σελίδων που τροφοδοτήθηκαν στον εκτυπωτή. . . .	82
Εξοικονόμηση ενέργειας. . . . .	82
Εξχωριστή εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών. . . . .	83
Μεταφορά και αποθήκευση του εκτυπωτή. . . . .	90

---

## Έλεγχος της κατάστασης των αναλώσιμων

Μπορείτε να ελέγξετε την κατά προσέγγιση ωφέλιμη διάρκεια ζωής του κουτιού συντήρησης από τον πίνακα ελέγχου. Επιλέξτε  στην αρχική οθόνη.

Για να επιβεβαιώσετε το πραγματικό μελάνι που απομένει, ελέγξτε οπτικά τα επίπεδα μελανιού σε όλα τα δοχεία του εκτυπωτή.

### Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να ελέγξετε τα επίπεδα μελανιού και την διάρκεια ωφέλιμης ζωής του κουτιού συντήρησης κατά προσέγγιση από τον υπολογιστή. Βλ. τις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω για λεπτομέρειες.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Καρτέλα Συντήρηση» στη σελίδα 37
- ➔ «Οδηγός για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Mac OS» στη σελίδα 182
- ➔ «Πρέπει να αναπληρώσετε το μελάνι» στη σελίδα 124
- ➔ «Πρέπει να αντικαταστήσετε το κουτί συντήρησης» στη σελίδα 129





---

## Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης

### Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης

Εάν παρατηρήσετε λανθασμένα ευθυγραμμισμένες κατακόρυφες γραμμές, θολές εικόνες ή οριζόντιο διαχωρισμό ζωνών, προσαρμόστε την ποιότητα εκτύπωσης. Εάν θέλετε να προσαρμόσετε την ποιότητα εκτύπωσης ανά τύπο χαρτιού, πραγματοποιήστε πρώτα αυτήν τη ρύθμιση. Η τιμή ρύθμισης ανά τύπου χαρτιού επανέρχεται, εάν πραγματοποιήσετε αυτήν τη ρύθμιση μετά την προσαρμογή χαρτιού.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

2. Επιλέξτε **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**.

3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ελέγξετε τον εκτυπωτή και να βελτιώσετε την ποιότητα της εκτύπωσης.

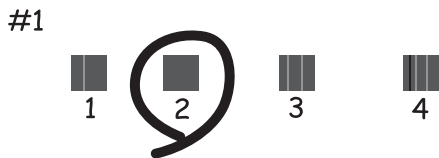
Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας συνιστά να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης, εκτελέστε καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.

4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να τοποθετήσετε χαρτί και να εκτυπώσετε τα μοτίβα για την ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης

5. Εξετάστε τα εκτυπωμένα μοτίβα και ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης.

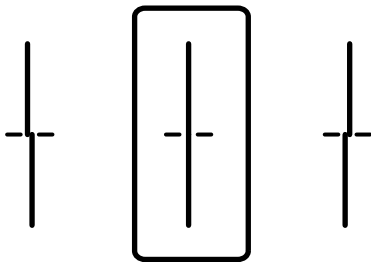
- Το μοτίβο αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελέσετε ευθυγράμμιση, εάν οι εκτυπώσεις σας φαίνονται θολές.

Εντοπίστε και επιλέξτε τον αριθμό του πιο συμπαγούς δείγματος.



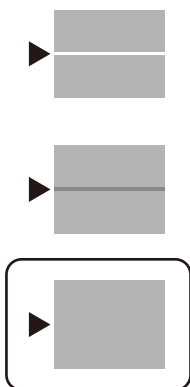
- Το μοτίβο αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελέσετε ευθυγράμμιση, εάν οι κατακόρυφες καθορισμένες γραμμές εμφανίζονται με λανθασμένη ευθυγράμμιση.

Βρείτε και επιλέξτε τον αριθμό για το μοτίβο που έχει τις λιγότερες μη ευθυγραμμισμένες κάθετες γραμμές.



- Το μοτίβο αυτό σας δίνει τη δυνατότητα να εκτελέσετε ευθυγράμμιση εάν παρατηρείτε οριζόντιο διαχωρισμό ζωνών ανά τακτά διαστήματα.


Βρείτε και εισαγάγετε τον αριθμό για το λιγότερο διαχωρισμένο και επικαλυπτόμενο μοτίβο.







## Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης

Εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα, τα εκτυπωμένα έγγραφα είναι αχνά, υπάρχουν εμφανείς γραμμές ή εμφανίζονται μη αναμενόμενα χρώματα. Εάν τα ακροφύσια παρουσιάζουν σημαντική φραγή, θα εκτυπωθεί ένα κενό φύλλο. Όταν μειωθεί η ποιότητα εκτύπωσης, πρώτα χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ελέγχου των ακροφυσίων, για να ελέγξετε εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα. Εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα, καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης.

**!** **Σημαντικό:**

- Μην ανοίγετε το κάλυμμα του εκτυπωτή και μην απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή κατά τη διάρκεια του καθαρισμού κεφαλής. Αν ο καθαρισμός της κεφαλής δεν ολοκληρωθεί, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η εκτύπωση.
- Ο καθαρισμός κεφαλής καταναλώνει μελάνι και δεν θα πρέπει να εκτελεστεί περισσότερο από το απαραίτητο.
- Όταν το επίπεδο μελανιού είναι χαμηλό, ενδέχεται να μην είναι δυνατός ο καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης.
- Εάν η ποιότητα της εκτύπωσης δεν βελτιωθεί αφού επαναλάβετε τον έλεγχο των ακροφυσίων και καθαρίσετε την κεφαλή 3 φορές, περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες χωρίς να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, εκτελέστε εκ νέου έλεγχο των ακροφυσίων και επαναλάβετε τον καθαρισμό της κεφαλής, εφόσον χρειάζεται. Συνιστούμε να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί . Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιωθεί παρόλα αυτά, εκτελέστε Ισχυρός καθαρισμός.
- Για να αποφύγετε το στέγνωμα της κεφαλής εκτύπωσης, μην αποσυνδέετε τον εκτυπωτή ενώ είναι ενεργοποιημένος.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

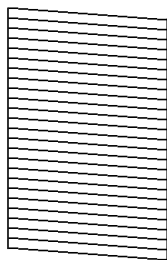
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά     και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

2. Επιλέξτε **Έλεγχος ακροφ. κεφ. εκτ..**

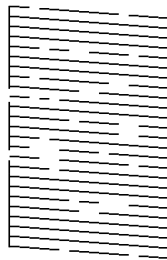
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την τοποθέτηση χαρτιού και την εκτύπωση του δείγματος ελέγχου ακροφυσίων.

4. Ελέγξτε το τυπωμένο μοτίβο για να δείτε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.

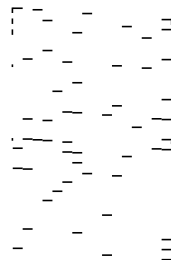
**A) OK**



**B) NG**



**C) NG**




A:

Όλες οι γραμμές έχουν εκτυπωθεί. Επιλέξτε . Δεν χρειάζονται περαιτέρω ενέργειες.

B ή κοντά στο B


Ορισμένα ακροφύσια είναι φραγμένα. Επιλέξτε  και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για τον καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης.

C ή κοντά στο C

Εάν οι περισσότερες γραμμές απουσιάζουν ή δεν έχουν εκτυπωθεί, αυτό υποδεικνύει ότι τα περισσότερα ακροφύσια είναι φραγμένα. Επιλέξτε  για έξοδο από τη δυνατότητα ελέγχου ακροφυσίου και, στη συνέχεια, εκτελέστε Ισχυρός καθαρισμός. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω.

5. Όταν ολοκληρωθεί ο καθαρισμός, εκτυπώστε πάλι το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων. Επαναλάβετε τον καθαρισμό και την εκτύπωση του δείγματος έως ότου εκτυπωθούν πλήρως όλες οι γραμμές.

**!** **Σημαντικό:**

Εάν η ποιότητα της εκτύπωσης δεν βελτιωθεί αφού επαναλάβετε τον έλεγχο των ακροφυσίων και καθαρίσετε την κεφαλή 3 φορές, περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες χωρίς να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, εκτελέστε εκ νέου έλεγχο των ακροφυσίων και επαναλάβετε τον καθαρισμό της κεφαλής, εφόσον χρειάζεται. Συνιστούμε να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί . Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιωθεί παρόλα αυτά, εκτελέστε Ισχυρός καθαρισμός.

**Σημείωση:**

Μπορείτε, επίσης, να ελέγξετε και καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Βλ. τις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω για λεπτομέρειες.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Εκτέλεση του Ισχυρός καθαρισμός» στη σελίδα 78
- ➔ «Καρτέλα Συντήρηση» στη σελίδα 37
- ➔ «Οδηγός για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Mac OS» στη σελίδα 182

## Εκτέλεση του Ισχυρός καθαρισμός

Η δυνατότητα Ισχυρός καθαρισμός μπορεί να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης στις ακόλουθες περιπτώσεις.

- Στην περίπτωση που τα περισσότερα ακροφύσια είναι φραγμένα.
- Όταν έχετε εκτελέσει έναν έλεγχο ακροφυσίων και καθαρισμό κεφαλής 3 φορές και περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες χωρίς εκτύπωση, αλλά η ποιότητα εκτύπωσης εξακολουθεί να μη βελτιώνεται.

Πριν εκτελέσετε αυτήν τη δυνατότητα, εκτελέστε έλεγχο ακροφυσίων για να δείτε εάν τα ακροφύσια είναι φραγμένα, διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες και, στη συνέχεια, εκτελέστε Ισχυρός καθαρισμός.

**!** **Σημαντικό:**

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει αρκετό μελάνι στα δοχεία μελανιού.

Ελέγξτε οπτικά για να βεβαιωθείτε ότι όλα τα δοχεία μελανιού είναι γεμάτα τουλάχιστον κατά ένα τρίτο. Η χαμηλή στάθμη μελανιού κατά τη διάρκεια της διαδικασίας Ισχυρός καθαρισμός μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο προϊόν.

**!** **Σημαντικό:**

Απαιτείται ένα διάστημα 12 ωρών ανάμεσα σε κάθε Ισχυρός καθαρισμός.

Συνήθως, μία μόνο διαδικασία Ισχυρός καθαρισμός επιλύει το ζήτημα της ποιότητας εκτύπωσης εντός 12 ωρών. Συνεπώς, για να αποφύγετε την περιττή κατανάλωση μελανιού, πρέπει να περιμένετε 12 ώρες πριν τη δοκιμάσετε ξανά.

**!** **Σημαντικό:**

Μπορεί να χρειαστεί αντικατάσταση του κουτιού συντήρησης.

Το μελάνι καταλήγει στο κουτί συντήρησης. Αν γεμίσει, πρέπει να προετοιμάσετε και να τοποθετήσετε ένα νέο κουτί συντήρησης για να συνεχιστεί η εκτύπωση.

#### Σημείωση:

Όταν η στάθμη του μελανιού ή ο διαθέσιμος χώρος στο κουτί συντήρησης δεν επαρκούν για τη διαδικασία Ισχυρός καθαρισμός, δεν έχετε τη δυνατότητα να εκτελέσετε αυτήν τη λειτουργία. Ακόμη και σε αυτήν την περίπτωση, η στάθμη και ο διαθέσιμος χώρος για εκτύπωση μπορεί να παραμείνουν.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

2. Επιλέξτε **Ισχυρός καθαρισμός**.

3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την εκτέλεση της λειτουργίας Ισχυρός καθαρισμός.

#### Σημείωση:

Εάν δεν μπορείτε να εκτελέσετε αυτήν τη λειτουργία, αποκαταστήστε τα προβλήματα που εμφανίζονται στην οθόνη. Στη συνέχεια, ακολουθήστε τη διαδικασία από το βήμα 1 για να εκτελέσετε ξανά αυτήν τη λειτουργία.

4. Αφού εκτελεστεί αυτή η ιδιότητα, εκτελέστε τον έλεγχο ακροφυσίου για να βεβαιωθείτε ότι τα ακροφύσια δεν είναι φραγμένα.

Για λεπτομέρειες σχετικά με την εκτέλεση του ελέγχου ακροφυσίων, ανατρέξτε στην παρακάτω σύνδεση για σχετικές πληροφορίες.



#### Σημαντικό:

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιωθεί μετά την εκτέλεση του Ισχυρός καθαρισμός, περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες χωρίς να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε εκ νέου το μοτίβο ελέγχου των ακροφυσίων. Εκτελέστε ξανά Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ. ή Ισχυρός καθαρισμός ανάλογα με το τυπωμένο μοτίβο. Εάν η ποιότητα εξακολουθεί να μην βελτιώνεται, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη της Epson.

#### Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να εκτελέσετε καθαρισμό από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή. Βλ. τις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω για λεπτομέρειες.

#### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 76
- ➔ «Καρτέλα Συντήρηση» στη σελίδα 37
- ➔ «Οδηγός για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Mac OS» στη σελίδα 182

## Αποφυγή της φραγής ακροφυσίων

Χρησιμοποιείτε πάντα το κουμπί τροφοδοσίας για να θέτετε σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας τον εκτυπωτή.

Βεβαιώστε ότι η λυχνία λειτουργίας είναι απενεργοποιημένη πριν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Το ίδιο το μελάνι μπορεί να ξεραθεί αν δεν είναι καλυμμένο. Ακριβώς όπως τοποθετείτε ένα καπάκι σε ένα στυλό για να το αποτρέψετε από το να ξεραθεί, βεβαιωθείτε ότι η κεφαλή εκτύπωσης είναι σωστά καλυμμένη για να μην στεγνώσει το μελάνι.

Όταν το καλώδιο τροφοδοσίας δεν είναι στην πρίζα ή αν συμβεί διακοπή ρεύματος όταν ο εκτυπωτής λειτουργεί, η κεφαλή εκτύπωσης μπορεί να μην καλυφθεί σωστά. Αν η κεφαλή εκτύπωσης μείνει ως έχει, θα στεγνώσει προκαλώντας φραγή στα ακροφύσια (κενά μελανιού).

Σε αυτές τις περιπτώσεις, ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, το συντομότερο δυνατό, για να καλυφθεί η κεφαλή εκτύπωσης.

## Στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης

Αν παρατηρήσετε κακή ευθυγράμμιση των κατακόρυφων γραμμών ή θολές εικόνες, κάντε ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.  
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε **Ευθυγρ. κεφαλής εκτύπ.**
3. Επιλέξτε ένα από τα μενού ευθυγράμμισης.
  - Ευθυγρ. Ριγωτής Γραμμής: επιλέξτε αυτή τη στοίχιση αν τα εκτυπωμένα έγγραφά σας είναι θολά ή οι κάθετες βοηθητικές γραμμές δεν εμφανίζονται στοιχισμένες.
  - Οριζόντια ευθυγράμμιση: επιλέξτε αυτή τη στοίχιση αν παρατηρείτε οριζόντιο διαχωρισμό ζωνών ανά τακτά χρονικά διαστήματα.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να τοποθετήσετε χαρτί και εκτυπώστε το μοτίβο ευθυγράμμισης.

## Καθαρισμός της διαδρομής του χαρτιού για κηλίδες μελανιού

Όταν τα εκτυπωμένα έγγραφα εμφανίζουν κηλίδες ή γδαρσίματα, καθαρίστε τον εσωτερικό κύλινδρο.



### Σημαντικό:

Μην χρησιμοποιείτε χαρτομάντιλο για τον καθαρισμό του εσωτερικού του εκτυπωτή. Το ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να είναι φραγμένο με χνούδι.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Καθαρισμός οδηγού χαρτ.**
3. Επιλέξτε την προέλευση χαρτιού, τοποθετήστε απλό χαρτί στην προέλευση χαρτιού που έχετε επιλέξει και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να καθαρίσετε τη διαδρομή χαρτιού.

[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)

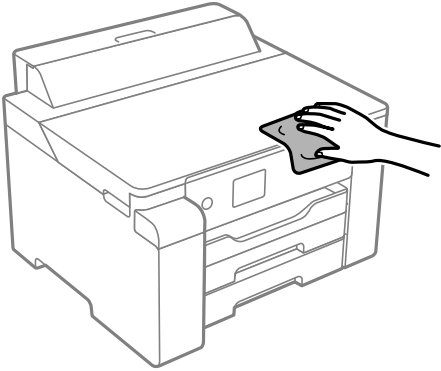
### Σημείωση:

Επαναλαμβάνετε αυτή τη διαδικασία έως ότου το χαρτί δεν παρουσιάζει κηλίδες μελανιού. Εάν τα εκτυπωμένα έγγραφα συνεχίζουν να εμφανίζουν κηλίδες ή γδαρσίματα, καθαρίστε τις υπόλοιπες προελεύσεις χαρτιού.



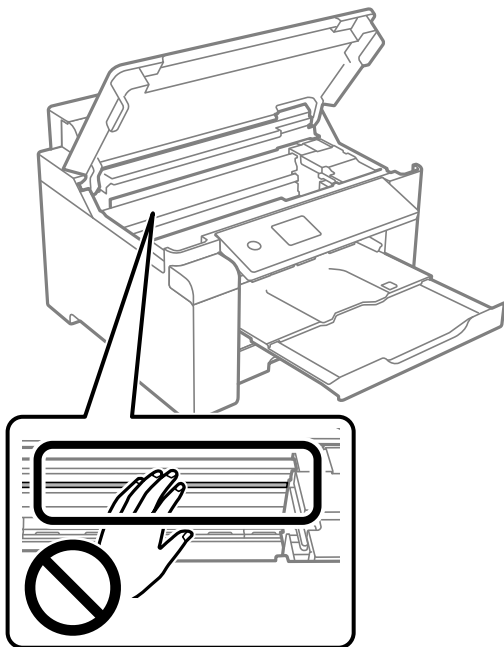
## Καθαρισμός του εκτυπωτή

Εάν η εξωτερική θήκη του εκτυπωτή σας είναι βρώμικη ή σκονισμένη, απενεργοποιήστε τον και καθαρίστε με μαλακό, καθαρό και υγρό πανί. Εάν δεν μπορείτε να αφαιρέσετε τις ακαθαρσίες, δοκιμάστε καθαρισμό με μαλακό και καθαρό πανί, βρεγμένο με ήπιο απορρυπαντικό.



### ! Σημαντικό:

- ❑ Προσέξτε να μην εισέλθει νερό στον μηχανισμό του εκτυπωτή ή σε οποιαδήποτε ηλεκτρικά στοιχεία. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής μπορεί να καταστραφεί.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε ποτέ οινόπνευμα ή διαλυτικό για να καθαρίσετε το κάλυμμα του εκτυπωτή. Αυτά τα χημικά μπορεί να βλάψουν τα στοιχεία και τη θήκη.
- ❑ Μην αγγίζετε το λευκό επίπεδο καλώδιο, τη διάφανη ταινία και τα σωληνάκια μελανιού στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Υπάρχει κίνδυνος να προκληθούν προβλήματα λειτουργίας.



## Καθαρισμός μελανιού που έχει διαρρεύσει

Αν διαρρεύσει μελάνι, καθαρίστε το με τους ακόλουθους τρόπους.

- Σε περίπτωση που προσκολληθεί μελάνι στην περιοχή γύρω από το δοχείο, σκουπίστε το χρησιμοποιώντας ένα καθαρό πανί χωρίς χνούδι ή μια μπατονέτα.
- Σε περίπτωση που χυθεί μελάνι στο γραφείο ή το δάπεδο, σκουπίστε το αμέσως. Εάν το μελάνι στεγνώσει, η αφαίρεσή του είναι δύσκολη. Για να αποφευχθεί η εξάπλωση της κηλίδας, σκουπίστε «ταμποναριστά» το μελάνι με ένα στεγνό πανί και, στη συνέχεια, σκουπίστε το με ένα υγρό πανί.
- Αν το μελάνι έρθει σε επαφή με τα χέρια σας, πλύντε τα με σαπούνι και νερό.

---

## Έλεγχος του συνολικού αριθμού σελίδων που τροφοδοτήθηκαν στον εκτυπωτή

Μπορείτε να ελέγξετε τον συνολικό αριθμό των σελίδων που τροφοδοτήθηκαν στον εκτυπωτή. Οι πληροφορίες εκτυπώνονται μαζί με το δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.  
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε **Έλεγχος ακροφ. κεφ. εκτ..**
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την τοποθέτηση χαρτιού και την εκτύπωση του δείγματος ελέγχου ακροφυσίων.

### Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να εκτυπώσετε ένα μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και να ελέγξετε τον συνολικό αριθμό σελίδων που τροφοδοτήθηκαν. Βλ. τις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω για λεπτομέρειες.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Καρτέλα Συντήρηση» στη σελίδα 37
- ➔ «Οδηγός για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Mac OS» στη σελίδα 182

---

## Εξοικονόμηση ενέργειας

Ο εκτυπωτής εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιείται αυτόματα εάν δεν εκτελεστεί καμία λειτουργία για μια καθορισμένη χρονική περίοδο. Μπορείτε να προσαρμόσετε το χρόνο πριν την εφαρμογή της διαχείρισης τροφοδοσίας. Οποιαδήποτε αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή απόδοση του εκτυπωτή. Αναλογιστείτε το περιβάλλον πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή.

Ανάλογα με το σημείο αγοράς, ο εκτυπωτής ενδέχεται να διαθέτει μια λειτουργία για την αυτόματη απενεργοποίησή του εάν δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο για 30 λεπτά.

## Εξοικονόμηση ενέργειας (Πίνακας ελέγχου)

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.  
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις**.

3. Κάντε μία από τις ενέργειες που ακολουθούν.

**Σημείωση:**

Το προϊόν σας μπορεί να διαθέτει τη λειτουργία **Ρυθμ. απενεργ.** ή τη λειτουργία **Απενερ χρονοδιακ** ανάλογα με το σημείο αγοράς.

- Επιλέξτε **Χρον. Ύπνου** ή **Ρυθμ. απενεργ.** > **Απενεργοποίηση όταν ανενεργό** ή **Απενεργοπ. κατά την αποσύνδεση** και κατόπιν κάντε τις ρυθμίσεις.
- Επιλέξτε **Χρον. Ύπνου** ή **Απενερ χρονοδιακ** και, στη συνέχεια, ορίστε τις ρυθμίσεις.

## Ξεχωριστή εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών

Συνδέστε τον υπολογιστή σας στο δίκτυο και εγκαταστήστε την τελευταία έκδοση των εφαρμογών από τον ιστότοπο. Συνδεθείτε στον υπολογιστή σας ως διαχειριστής. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, αν σας ζητηθεί από τον υπολογιστή.

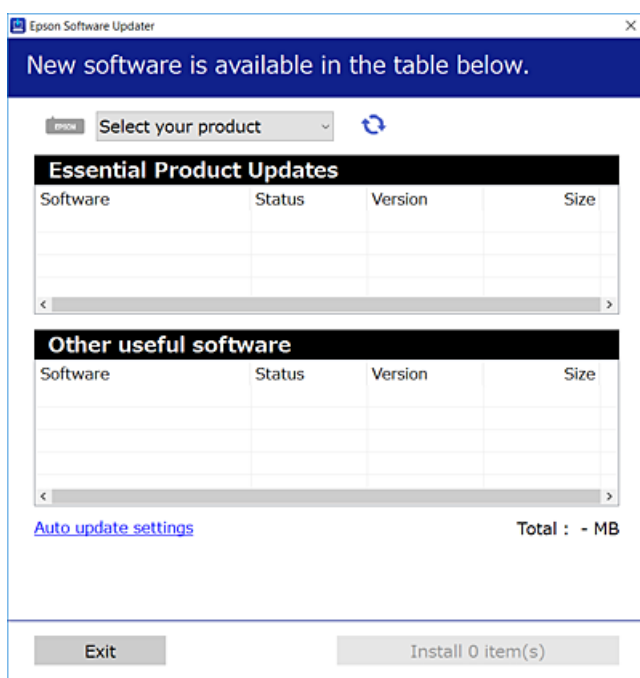
### Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών


**Σημείωση:**

Κατά την επανεγκατάσταση μιας εφαρμογής, θα πρέπει πρώτα να καταργήσετε την εγκατάστασή της.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής είναι διαθέσιμοι για επικοινωνία και ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο Internet.
2. Εκκινήστε το EPSON Software Updater.

Το στιγμιότυπο οθόνης είναι ένα παράδειγμα από τα Windows.



3. Στα Windows, επιλέξτε τον εκτυπωτή σας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο  για να πραγματοποιήσετε έλεγχο για τις τελευταίες διαθέσιμες εφαρμογές.
4. Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να εγκαταστήσετε ή να ενημερώσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί εγκατάστασης.



**Σημαντικό:**

Μην απενεργοποιείτε ή αποσυνδέετε τον εκτυπωτή, έως ότου ολοκληρωθεί η ενημέρωση. Αυτό μπορεί να οδηγήσει σε δυσλειτουργία του εκτυπωτή.

**Σημείωση:**

- Μπορείτε να κάνετε λήψη των τελευταίων εφαρμογών από την τοποθεσία Web της Epson.  
<http://www.epson.com>
- Αν χρησιμοποιείτε λειτουργικά συστήματα Windows Server, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Epson Software Updater. Κάντε λήψη των τελευταίων εφαρμογών από την τοποθεσία Web της Epson.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Εφαρμογή για την ενημέρωση λογισμικού και υλικολογισμικού (EPSON Software Updater)» στη σελίδα 187
- ➔ «Κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών» στη σελίδα 86

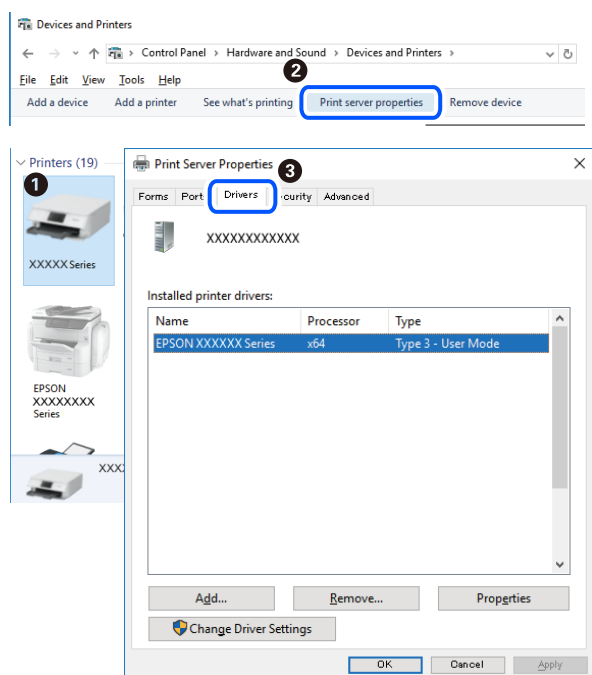
## Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Windows

Μπορείτε να ελέγξετε εάν ο εκτυπωτής σας διαθέτει γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson χρησιμοποιώντας μία από τις ακόλουθες μεθόδους.

Επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών (Εκτυπωτές, Εκτυπωτές και Φαξ)** και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε τα εξής για να ανοίξετε το παράθυρο ιδιοτήτων του διακομιστή εκτυπώσεων.

- Windows Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2  
Κάντε κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ιδιότητες διακομιστή εκτυπώσεων** στην κορυφή του παραθύρου.
- Windows Vista/Windows Server 2008  
Κάντε δεξί κλικ στον φάκελο **Εκτυπωτές** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εκτέλεση ως διαχειριστής > Ιδιότητες διακομιστή**.
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Από το μενού **Αρχείο**, επιλέξτε **Ιδιότητες διακομιστή**.

Κάντε κλικ στην καρτέλα **Πρόγραμμα οδήγησης**. Εάν το όνομα του εκτυπωτή σας εμφανίζεται στη λίστα, τότε ο υπολογιστής σας διαθέτει γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson.



### Σχετικές πληροφορίες

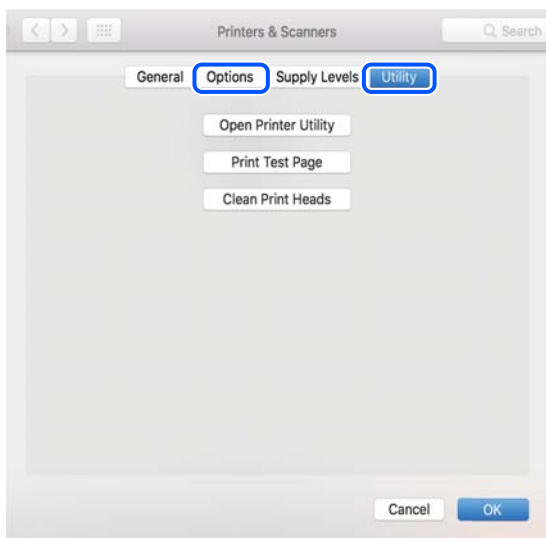
➔ «Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών» στη σελίδα 83

## Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Mac OS

Μπορείτε να ελέγξετε εάν ο εκτυπωτής σας διαθέτει γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson χρησιμοποιώντας μία από τις ακόλουθες μεθόδους.

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Επιλέξτε **Επιλογές & Προμήθειες**, και εάν

εμφανιστεί στο παράθυρο η καρτέλα **Επιλογές** και **Βοηθητικό πρόγραμμα**, τότε ο υπολογιστής σας διαθέτει γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson.



### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών» στη σελίδα 83

## Προσθήκη του εκτυπωτή (μόνο για Mac OS)

1. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > Εκτυπωτές & Σαρωτές (ή Εκτύπωση & Σάρωση, Εκτύπωση & Φαξ).
2. Κάντε κλικ στο + και στη συνέχεια επιλέξτε **Προσθήκη άλλου εκτυπωτή ή σαρωτή**.
3. Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας και επιλέξτε τον από την επιλογή **Χρήση**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθήκη**.


#### Σημείωση:

Αν ο εκτυπωτής σας δεν εμφανίζεται στη λίστα, ελέγξτε ότι είναι σωστά συνδεδεμένος στον υπολογιστή και ότι είναι ενεργοποιημένος.

## Κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών

Συνδεθείτε στον υπολογιστή σας ως διαχειριστής. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, αν σας ζητηθεί από τον υπολογιστή.


## Κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών — Windows

1. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
2. Πραγματοποιήστε έξοδο από όλες τις εφαρμογές που εκτελούνται.

3. Ανοίξτε το στοιχείο **Πίνακας ελέγχου**:
  - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και επιλέξτε **Σύστημα Windows > Πίνακας ελέγχου**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Επιλέξτε **Επιφάνεια εργασίας > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου**.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου**.
4. Ανοίξτε την ενότητα **Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος** (ή **Προσθαφαίρεση προγραμμάτων**):
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Επιλέξτε **Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος** στην ενότητα **Προγράμματα**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθαφαίρεση προγραμμάτων**.
5. Επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να απεγκαταστήσετε.  
Δεν μπορείτε να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή αν υπάρχουν τυχόν εργασίες εκτύπωσης. Διαγράψτε ή περιμένετε να εκτυπωθούν οι εργασίες πριν καταργήσετε την εγκατάσταση.
6. Καταργήστε την εγκατάσταση των εφαρμογών:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Κάντε κλικ στην επιλογή **Κατάργηση/αλλαγή ή Κατάργηση**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Κάντε κλικ στην επιλογή **Αλλαγή/κατάργηση ή Κατάργηση**.

**Σημείωση:**  
Αν εμφανίζεται το παράθυρο **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Συνέχεια**.
7. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών — Mac OS

1. Πραγματοποιήστε λήψη του στοιχείου Uninstaller χρησιμοποιώντας το EPSON Software Updater.  
Αφού ολοκληρωθεί η λήψη του Uninstaller, δεν χρειάζεται να πραγματοποιείτε ξανά λήψη κάθε φορά που καταργείτε την εγκατάσταση της εφαρμογής.
2. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.
3. Για να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και, στη συνέχεια, καταργήστε τον εκτυπωτή από τη λίστα των ενεργοποιημένων εκτυπωτών.
4. Πραγματοποιήστε έξοδο από όλες τις εφαρμογές που εκτελούνται.

5. Επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > Uninstaller**.
6. Επιλέξτε την εφαρμογή της οποίας την εγκατάσταση θέλετε να καταργήσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Uninstall**.



**Σημαντικό:**

Το Uninstaller αφαιρεί όλα τα προγράμματα οδήγησης των εκτυπωτών ψεκασμού μελανιού Epson στον υπολογιστή. Αν χρησιμοποιείτε πολλαπλούς εκτυπωτές inkjet Epson και θέλετε να διαγράψετε μόνο ορισμένα προγράμματα οδήγησης, αρχικά διαγράψτε τα όλα και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το απαραίτητο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή εκ νέου.

**Σημείωση:**

Αν δεν μπορείτε να βρείτε την εφαρμογή της οποίας την εγκατάσταση θέλετε να καταργήσετε από τη λίστα εφαρμογών, δεν μπορείτε να καταργήσετε την εγκατάσταση με το Uninstaller. Σε αυτή την περίπτωση, επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software**, επιλέξτε την εφαρμογή της οποίας την εγκατάσταση θέλετε να καταργήσετε και στη συνέχεια σύρετέ τη στο εικονίδιο Κάδος απορριμμάτων.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ «Εφαρμογή για την ενημέρωση λογισμικού και υλικολογισμικού (EPSON Software Updater)» στη σελίδα 187

## Ενημέρωση των εφαρμογών και του υλικολογισμικού

Ίσως να μπορέσετε να επιλύσετε συγκεκριμένα προβλήματα και να βελτιώσετε ή να προσθέσετε λειτουργίες ενημερώνοντας τις εφαρμογές και το υλικολογισμικό. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε την πιο πρόσφατη έκδοση των εφαρμογών και του υλικολογισμικού.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένοι και ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο Internet.
2. Εκκινήστε το EPSON Software Updater και ενημερώστε τις εφαρμογές ή το υλικολογισμικό.



**Σημαντικό:**

Μην απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή ή τον εκτυπωτή, έως ότου ολοκληρωθεί η ενημέρωση. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής ενδέχεται να παρουσιάσει δυσλειτουργία.

**Σημείωση:**

Αν δεν μπορείτε να βρείτε την εφαρμογή την οποία θέλετε να ενημερώσετε στη λίστα, δεν μπορείτε να την ενημερώσετε χρησιμοποιώντας το EPSON Software Updater. Ελέγξτε για τις πιο πρόσφατες εκδόσεις των εφαρμογών από την τοπική τοποθεσία Web της Epson.

<http://www.epson.com>

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ «Εφαρμογή για την ενημέρωση λογισμικού και υλικολογισμικού (EPSON Software Updater)» στη σελίδα 187



## Ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον Πίνακα ελέγχου

Εάν ο εκτυπωτής μπορεί να συνδεθεί στο Internet, μπορείτε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σας να εκτελεί τακτικά ελέγχους για ενημερώσεις υλικολογισμικού και να σας ενημερώνει, εάν υπάρχουν διαθέσιμες.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Διαχείριση συστήματος > Ενημέρωση υλικολογισμικού > Ενημέρωση**.

### Σημείωση:

Επιλέξτε **Ειδοποίηση > Εν.**, για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σας να εκτελεί τακτικά ελέγχους για διαθέσιμες ενημερώσεις υλικολογισμικού.

3. Ελέγξτε το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη και ξεκινήστε την αναζήτηση για διαθέσιμες ενημερώσεις.
4. Εάν εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη LCD που σας ενημερώνει ότι υπάρχει διαθέσιμη μια ενημέρωση υλικολογισμικού, ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης, για να ξεκινήσετε την ενημέρωση.



### Σημαντικό:

- ❑ Μην απενεργοποιείτε ή αποσυνδέετε τον εκτυπωτή, έως ότου ολοκληρωθεί η ενημέρωση. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής ενδέχεται να παρουσιάσει δυσλειτουργία.
- ❑ Εάν η ενημέρωση υλικολογισμικού δεν ολοκληρωθεί ή δεν είναι επιτυχής, ο εκτυπωτής δεν ξεκινά κανονικά και θα εμφανιστεί η ένδειξη «Recovery Mode» στην οθόνη LCD την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί ο εκτυπωτής. Σε αυτή την κατάσταση, χρειάζεται να ενημερώσετε ξανά το υλικολογισμικό χρησιμοποιώντας έναν υπολογιστή. Συνδέστε τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB. Ενώ εμφανίζεται η ένδειξη «Recovery Mode» στον εκτυπωτή, δεν μπορείτε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό μέσω σύνδεσης δικτύου. Στον υπολογιστή, μεταβείτε στην τοπική τοποθεσία web της Epson και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε λήψη του τελευταίου υλικολογισμικού του εκτυπωτή. Δείτε τις οδηγίες στην τοποθεσία web για τα επόμενα βήματα.

## Ενημέρωση υλικολογισμικού χρησιμοποιώντας το Web Config

Όταν ο εκτυπωτής μπορεί να συνδεθεί στο Internet, μπορείτε να ενημερώνετε το υλικολογισμικό από το Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Ενημέρωση σταθερολογισμικού**.

2. Κάντε κλικ στο **Έναρξη** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Ξεκινά η επιβεβαίωση υλικολογισμικού και εμφανίζονται οι πληροφορίες υλικολογισμικού εάν υπάρχει το ενημερωμένο υλικολογισμικό.

### Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να ενημερώσετε το υλικολογισμικό χρησιμοποιώντας το Epson Device Admin. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε οπτικά τις πληροφορίες υλικολογισμικού στη λίστα συσκευών. Είναι χρήσιμο όταν θέλετε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό πολλών συσκευών. Ανατρέξτε στον οδηγό Epson Device Admin ή στη βοήθεια για περισσότερες λεπτομέρειες.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Ενημέρωση του υλικολογισμικού χωρίς σύνδεση στο Internet


Μπορείτε να προχωρήσετε στη λήψη του υλικολογισμικού της συσκευής από την τοποθεσία web της Epson στον υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, να συνδέσετε τη συσκευή με τον υπολογιστή μέσω ενός καλωδίου USB για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό. Εάν δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε την ενημέρωση μέσω δικτύου, δοκιμάστε την ακόλουθη μέθοδο.

1. Μεταβείτε στην τοποθεσία web της Epson για τη λήψη του υλικολογισμικού.
2. Συνδέστε τον υπολογιστή που έχει πραγματοποιήσει λήψη του υλικολογισμικού με τον εκτυπωτή, μέσω καλωδίου USB.
3. Κάντε διπλό κλικ στο αρχείο .exe που λάβατε.  
Γίνεται εκκίνηση του Epson Firmware Updater.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

---

## Μεταφορά και αποθήκευση του εκτυπωτή

Εάν χρειαστεί να αποθηκεύσετε τον εκτυπωτή ή να τον μεταφέρετε για επισκευές, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να τον συσκευάσετε.

1. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί .
2. Βεβαιωθείτε ότι η λυχνία λειτουργίας έχει σβήσει και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

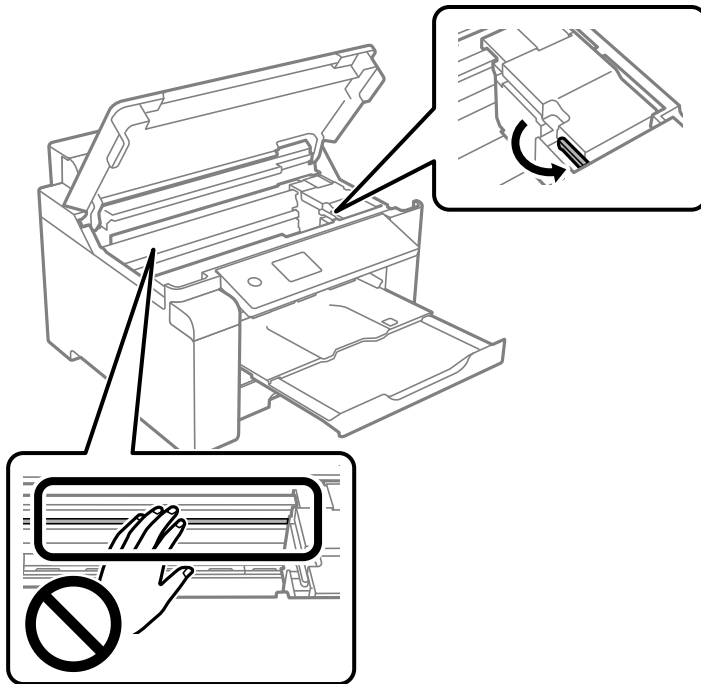


### Σημαντικό:

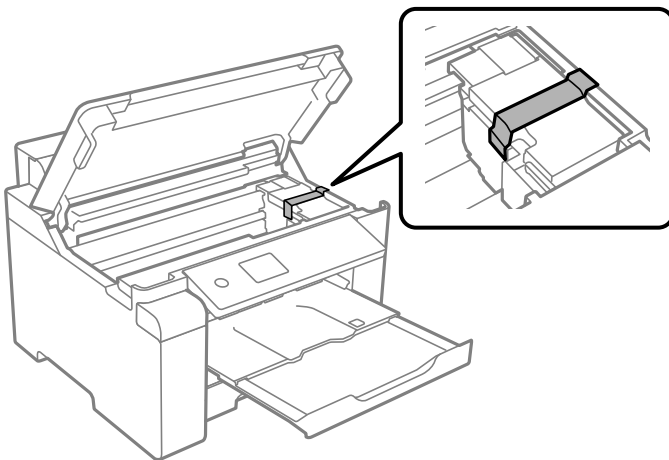
*Βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα όταν σβήσει η λυχνία λειτουργίας. Διαφορετικά, η κεφαλή εκτύπωσης δεν επιστρέφει στην αρχική θέση, προκαλώντας το στέγνωμα του μελανιού και η εκτύπωση μπορεί να καταστεί αδύνατη.*

3. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια, όπως το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο USB.
4. Αφαιρέστε όλο το χαρτί από τον εκτυπωτή.
5. Ανοίξτε το κάλυμμα του εκτυπωτή.
6. Ορίστε την κλειδαριά μεταφοράς στην κλειδωμένη (Μεταφορά) θέση.  
Η κλειδαριά μεταφοράς διακόπτει την παροχή μελανιού για να αποφευχθεί διαρροή κατά τη μεταφορά και αποθήκευση.

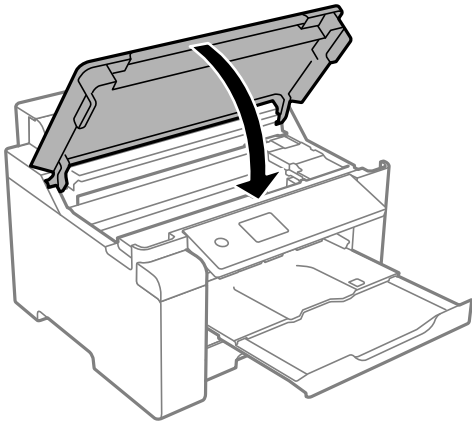
Εάν η κεφαλή εκτύπωσης δεν βρίσκεται στη θέση που φαίνεται παρακάτω, μετακινήστε τη με το χέρι.



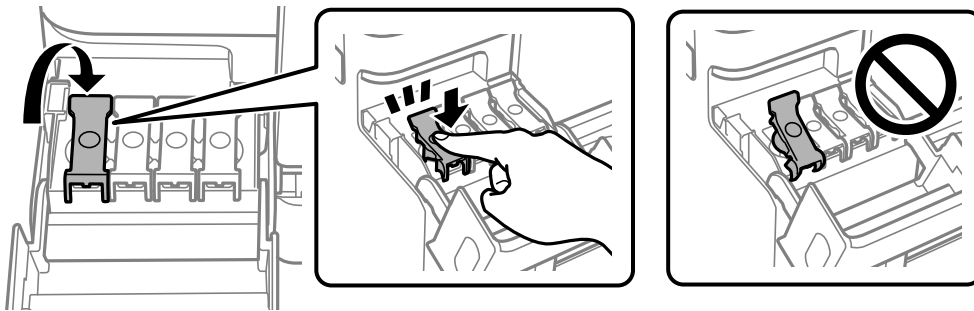
7. Ασφαλίστε την κεφαλή εκτύπωσης στη θήκη της με ταινία.



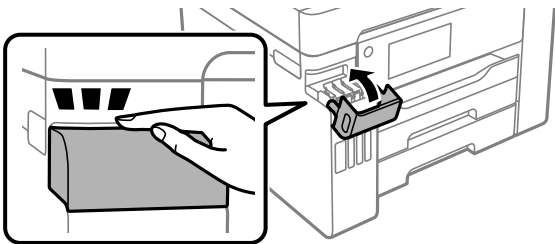
8. Κλείστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



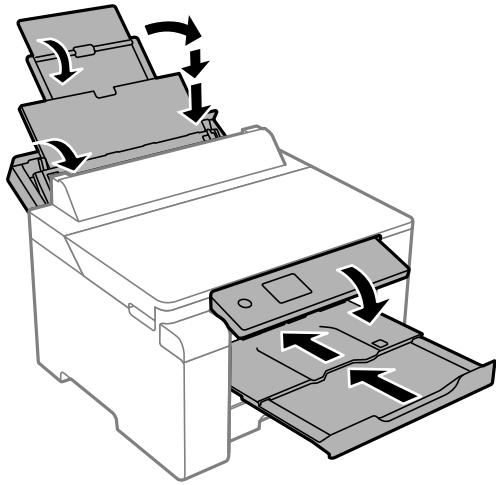
9. Βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε με ασφάλεια το καπάκι του δοχείου μελανιού.



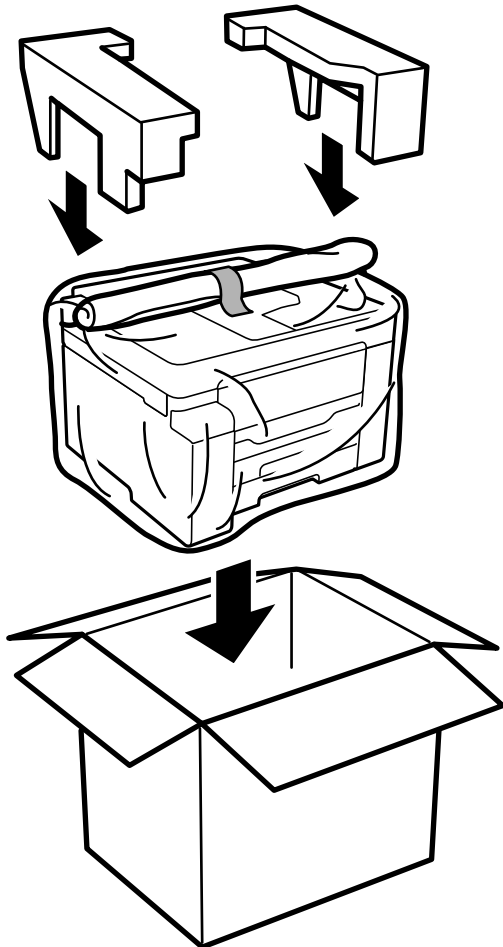
10. Κλείστε καλά το κάλυμμα δοχείου μελανιού.



11. Προετοιμάστε τη συσκευασία του εκτυπωτή όπως παρουσιάζεται παρακάτω.

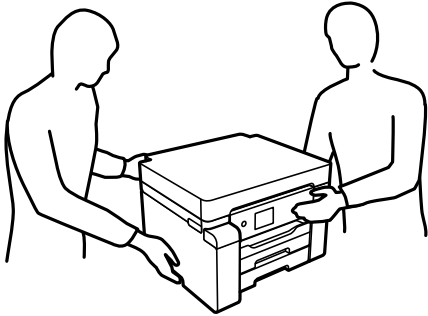


12. Τοποθετήστε τον εκτυπωτή στην πλαστική σακούλα και κλείστε τη διπλώνοντάς την.
13. Συσκευάστε ξανά τον εκτυπωτή στο κουτί του, χρησιμοποιώντας τα προστατευτικά υλικά.

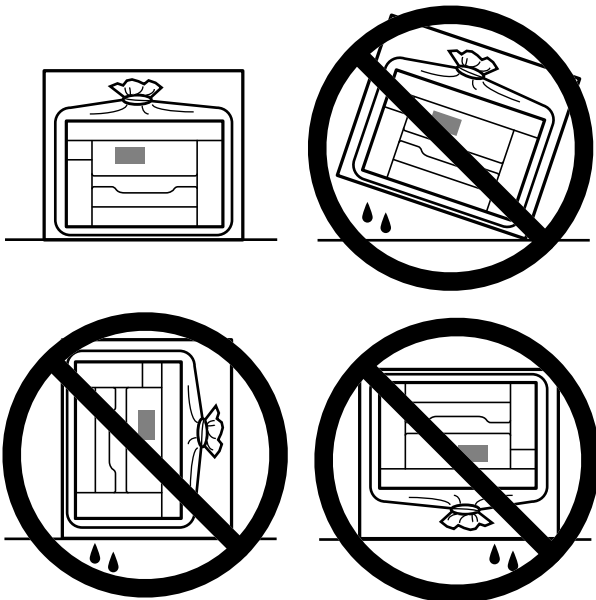


**!** Σημαντικό:

- ❑ Κατά τη μεταφορά του εκτυπωτή, ανυψώστε τον χρησιμοποιώντας μια σταθερή θέση. Η ανύψωση του εκτυπωτή από μη σταθερή θέση ενδέχεται να οδηγήσει σε τραυματισμό.
- ❑ Καθώς ο συγκεκριμένος εκτυπωτής είναι βαρύς, θα πρέπει πάντα μεταφέρεται από δύο ή περισσότερα άτομα κατά την αποσυσκευασία και τη μεταφορά.
- ❑ Κατά την ανύψωση του εκτυπωτή, τοποθετήστε τα χέρια σας στις θέσεις που απεικονίζονται παρακάτω. Εάν ανυψώσετε τον εκτυπωτή διατηρώντας άλλες θέσεις, ενδέχεται να πέσει ο εκτυπωτής ή να παγιδευτούν τα χέρια σας κατά την τοποθέτησή του.



- ❑ Κατά τη μεταφορά του εκτυπωτή, μην τον γέρνετε περισσότερο από 10 μοίρες. Διαφορετικά, ο εκτυπωτής ενδέχεται να πέσει.
- ❑ Όταν αποθηκεύετε ή μεταφέρετε τον εκτυπωτή, τοποθετήστε τον εκτυπωτή στην πλαστική σακούλα και κλείστε τη διπλώνοντάς την. Αποφύγετε την τοποθέτηση του εκτυπωτή υπό κλίση, κάθετα ή ανάποδα. Διαφορετικά, μπορεί να διαρρεύσει μελάνι.



**!** **Σημαντικό:**

- ❑ Κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά ενός μπουκαλιού μελανιού, μην δίνετε κλίση στο μπουκάλι και μην το υποβάλλετε σε κραδασμούς ή αλλαγές θερμοκρασίας. Διαφορετικά, μπορεί να υπάρξουν διαρροές μελανιού ακόμη και αν το καπάκι έχει τοποθετηθεί με ασφάλεια στο μπουκάλι μελανιού. Φροντίστε ώστε το μπουκάλι μελανιού να παραμένει σε όρθια θέση κατά την ασφάλιση του καπακιού και λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για να αποτρέψετε τις διαρροές μελανιού κατά τη μεταφορά του μπουκαλιού, π.χ. τοποθετώντας το μπουκάλι σε μια σακούλα.
- ❑ Μην τοποθετείτε τα ανοιγμένα μπουκάλια μελανιού στο κουτί με τον εκτυπωτή.



Την επόμενη φορά που θα χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει την ταινία που ασφαλίζει την κεφαλή εκτύπωσης και ρυθμίσει την κλειδαριά μεταφοράς στην ξεκλειδωτή (Εκτύπωση) θέση. Εάν η ποιότητα εκτύπωσης είναι μειωμένη την επόμενη φορά που θα εκτυπώσετε, καθαρίστε και ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 76
- ➔ «Στοιχισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 80

# Επίλυση προβλημάτων

Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί όπως αναμένεται. . . . .	97
Εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη LCD. . . . .	122
Το χαρτί έχει εμπλακεί. . . . .	124
Πρέπει να αναπληρώσετε το μελάνι. . . . .	124
Πρέπει να αντικαταστήσετε το κουτί συντήρησης. . . . .	129
Η Ποιότητα εκτύπωσης είναι χαμηλή. . . . .	131
Αδυναμία επίλυσης προβλήματος. . . . .	140



## Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί όπως αναμένεται

### Ο εκτυπωτής δεν ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται

#### Ο εκτυπωτής δεν ενεργοποιείται

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.


#### ■ Το καλώδιο τροφοδοσίας δεν συνδέεται σωστά στην πρίζα.

##### Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο.

#### ■ Το κουμπί δεν πατήθηκε για αρκετό χρονικό διάστημα.



##### Λύσεις

Κρατήστε πατεταμένα το κουμπί  για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

### Ο εκτυπωτής δεν απενεργοποιείται

#### ■ Το κουμπί δεν πατήθηκε για αρκετό χρονικό διάστημα.

##### Λύσεις

Κρατήστε πατεταμένα το κουμπί  για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Αν εξακολουθείτε να μην μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα. Για να αποτρέψετε στέγνωμα της κεφαλής εκτύπωσης, ενεργοποιήστε εκ νέου τον εκτυπωτή και απενεργοποιήστε τον πιέζοντας το κουμπί .

### Η τροφοδοσία απενεργοποιείται αυτόματα

#### ■ Η δυνατότητα Ρυθμ. απενεργ. ή Απενερ χρονοδιακ είναι ενεργοποιημένη.

##### Λύσεις

- Επιλέξτε Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις > Ρυθμ. απενεργ. και, στη συνέχεια απενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις Απενεργοποίηση όταν ανενεργό και Απενεργοπ. κατά την αποσύνδεση.
- Επιλέξτε Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση Απενερ χρονοδιακ.

##### Σημείωση:

Το προϊόν σας μπορεί να διαθέτει τη λειτουργία Ρυθμ. απενεργ. ή τη λειτουργία Απενερ χρονοδιακ ανάλογα με το σημείο αγοράς.

## Το χαρτί δεν τροφοδοτείται σωστά

### Χωρίς τροφοδότες χαρτιού

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

#### ■ Η τοποθεσία εγκατάστασης είναι ακατάλληλη.

##### Λύσεις

Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε επίπεδη επιφάνεια και χρησιμοποιήστε τον στις συνιστώμενες περιβαλλοντικές συνθήκες.

➔ [«Περιβαλλοντικές προδιαγραφές» στη σελίδα 204](#)

#### ■ Χρησιμοποιείται μη υποστηριζόμενο χαρτί.

##### Λύσεις

Χρησιμοποιήστε χαρτί που υποστηρίζεται από τον αυτόν τον εκτυπωτή.

➔ [«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)

➔ [«Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού» στη σελίδα 179](#)

#### ■ Ο χειρισμός του χαρτιού δεν είναι σωστός.

##### Λύσεις

Ακολουθήστε τις προφυλάξεις σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού.

➔ [«Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού» στη σελίδα 27](#)

#### ■ Έχουν τοποθετηθεί πάρα πολλά φύλλα στον εκτυπωτή.

##### Λύσεις

Μην τοποθετείτε περισσότερα φύλλα από το μέγιστο αριθμό που έχει καθοριστεί για το χαρτί.

➔ [«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)

#### ■ Οι ρυθμίσεις χαρτιού στον εκτυπωτή είναι εσφαλμένες.

##### Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού και τύπου χαρτιού αντιστοιχούν στο πραγματικό μέγεθος και τύπο χαρτιού που φορτώνεται στον εκτυπωτή.

➔ [«Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού» στη σελίδα 28](#)

### Τροφοδοσίες χαρτιού σε κλίση

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### ■ Η τοποθεσία εγκατάστασης είναι ακατάλληλη.

#### Λύσεις

Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε επίπεδη επιφάνεια και χρησιμοποιήστε τον στις συνιστώμενες περιβαλλοντικές συνθήκες.

➔ «Περιβαλλοντικές προδιαγραφές» στη σελίδα 204

### ■ Χρησιμοποιείται μη υποστηριζόμενο χαρτί.

#### Λύσεις

Χρησιμοποιήστε χαρτί που υποστηρίζεται από τον αυτόν τον εκτυπωτή.

➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

➔ «Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού» στη σελίδα 179

### ■ Ο χειρισμός του χαρτιού δεν είναι σωστός.

#### Λύσεις

Ακολουθήστε τις προφυλάξεις σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού.

➔ «Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού» στη σελίδα 27

### ■ Το χαρτί έχει τοποθετηθεί εσφαλμένα.

#### Λύσεις

Τοποθετήστε το χαρτί στη σωστή κατεύθυνση και σύρετε τον πλευρικό οδηγό στην άκρη του χαρτιού.

➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29

### ■ Έχουν τοποθετηθεί πάρα πολλά φύλλα στον εκτυπωτή.

#### Λύσεις

Μην τοποθετείτε περισσότερα φύλλα από το μέγιστο αριθμό που έχει καθοριστεί για το χαρτί.

➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

### ■ Οι ρυθμίσεις χαρτιού στον εκτυπωτή είναι εσφαλμένες.

#### Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού και τύπου χαρτιού αντιστοιχούν στο πραγματικό μέγεθος και τύπο χαρτιού που φορτώνεται στον εκτυπωτή.

➔ «Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού» στη σελίδα 28

### Πολλά φύλλα χαρτιού τροφοδοτούνται ταυτόχρονα

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

■ **Η τοποθεσία εγκατάστασης είναι ακατάλληλη.**

**Λύσεις**

Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε επίπεδη επιφάνεια και χρησιμοποιήστε τον στις συνιστώμενες περιβαλλοντικές συνθήκες.

➔ «Περιβαλλοντικές προδιαγραφές» στη σελίδα 204

■ **Χρησιμοποιείται μη υποστηριζόμενο χαρτί.**

**Λύσεις**

Χρησιμοποιήστε χαρτί που υποστηρίζεται από τον αυτόν τον εκτυπωτή.

➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

➔ «Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού» στη σελίδα 179

■ **Ο χειρισμός του χαρτιού δεν είναι σωστός.**

**Λύσεις**

Ακολουθήστε τις προφυλάξεις σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού.

➔ «Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού» στη σελίδα 27

■ **Το χαρτί είναι υγρό ή νωπό.**

**Λύσεις**

Τοποθετήστε νέο χαρτί.

■ **Ο στατικός ηλεκτρισμός έχει ως αποτέλεσμα τα φύλλα χαρτιού να κολλάνε μεταξύ τους.**

**Λύσεις**

Τινάξτε το χαρτί πριν το τοποθετήσετε. Εάν το χαρτί εξακολουθεί να μην τροφοδοτείται, τοποθετήστε ένα φύλλο χαρτιού τη φορά.

■ **Έχουν τοποθετηθεί πάρα πολλά φύλλα στον εκτυπωτή.**

**Λύσεις**

Μην τοποθετείτε περισσότερα φύλλα από το μέγιστο αριθμό που έχει καθοριστεί για το χαρτί.

➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

■ **Οι ρυθμίσεις χαρτιού στον εκτυπωτή είναι εσφαλμένες.**

**Λύσεις**

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού και τύπου χαρτιού αντιστοιχούν στο πραγματικό μέγεθος και τύπο χαρτιού που φορτώνεται στον εκτυπωτή.

➔ «Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού» στη σελίδα 28

**Τροφοδοτούνται πολλαπλά φύλλα χαρτιού ταυτόχρονα κατά τη διάρκεια της μη αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.**

#### Λύσεις

Προτού τοποθετήσετε πάλι το χαρτί, αφαιρέστε κάθε χαρτί που έχει τοποθετηθεί στην προέλευση χαρτιού.

## Επέρχεται σφάλμα εξάντλησης χαρτιού

**Δεν έχει τοποθετηθεί χαρτί στο κέντρο του δίσκου χαρτιού.**

#### Λύσεις

Όταν προκύπτει σφάλμα έλλειψης χαρτιού παρόλο που έχει τοποθετηθεί χαρτί στον δίσκο χαρτιού, τοποθετήστε ξανά το χαρτί στο κέντρο του δίσκου χαρτιού.

## Το χαρτί δεν εξάγεται σωστά

**Το εκτυπωμένο χαρτί είναι τσαλακωμένο.**

#### Λύσεις

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις εκτυπωτή > Αποφυγή καμπυλότητας χαρτιού** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εν**.

## Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση

### Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από Windows

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής συνδέονται σωστά.

Η αιτία και η λύση στο πρόβλημα διαφέρουν ανάλογα με το αν συνδέονται ή όχι.

### Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης

Χρησιμοποιήστε το Epson Printer Connection Checker για να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης για τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή. Ενδέχεται να μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα ανάλογα με τα αποτελέσματα του ελέγχου.

1. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Epson Printer Connection Checker** στην επιφάνεια εργασίας.

Γίνεται εκκίνηση του Epson Printer Connection Checker.

Εάν δεν υπάρχει εικονίδιο στην επιφάνεια εργασίας, ακολουθήστε τις παρακάτω μεθόδους για να ξεκινήσει το Epson Printer Connection Checker.

- Windows 10

Κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

- Windows 8.1/Windows 8

Εισαγάγετε το όνομα της εφαρμογής στο σύμβολο αναζήτησης και έπειτα επιλέξτε το εμφανιζόμενο εικονίδιο.

Windows 7

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα > Epson Software > Epson Printer Connection Checker**.

2. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για τον έλεγχο.

**Σημείωση:**

*Αν δεν εμφανίζεται το όνομα εκτυπωτή, εγκαταστήστε κάποιο αυθεντικό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Epson.*

*«Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Windows» στη σελίδα 84*

Όταν έχετε αναγνωρίσει το πρόβλημα, ακολουθήστε τη λύση που εμφανίζεται στην οθόνη.

Όταν δεν μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα, ελέγξτε τα ακόλουθα σύμφωνα με την κατάστασή σας.

Ο εκτυπωτής δεν αναγνωρίζετε σε μια σύνδεση δικτύου

*«Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 102*

Ο εκτυπωτής δεν αναγνωρίζετε με σύνδεση USB

*«Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να συνδεθεί με USB (Windows)» στη σελίδα 105*

Ο εκτυπωτής αναγνωρίζεται, όμως δεν είναι δυνατή η εκτέλεση εκτύπωσης.

*«Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί (Windows)» στη σελίδα 105*

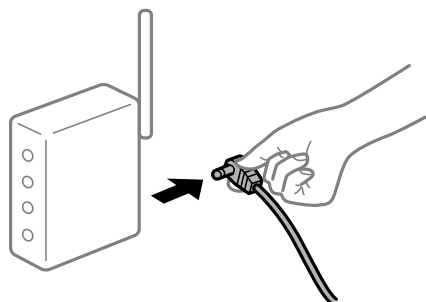
## Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο

Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

### ■ Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.

#### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



### ■ Οι συσκευές δεν μπορούν να λάβουν σήματα από τον ασύρματο δρομολογητή καθώς βρίσκονται σε μεγάλη απόσταση μεταξύ τους.

#### Λύσεις

Μετά τη μετακίνηση του εκτυπωτή ή της έξυπνης συσκευής πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή, απενεργοποιήστε τον δρομολογητή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον πάλι.

## Όταν αλλάζετε τον ασύρματο δρομολογητή, οι ρυθμίσεις δεν συμφωνούν με τον νέο δρομολογητή.

### Λύσεις

Εκτελέστε πάλι τις ρυθμίσεις σύνδεσης ώστε να συμφωνούν με τον νέο ασύρματο δρομολογητή.

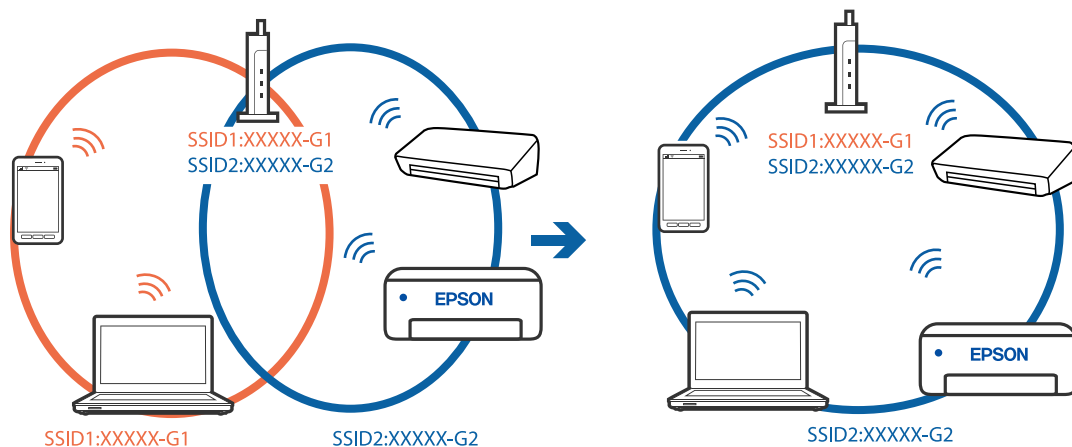
➔ «Κατά την αντικατάσταση του ασύρματου δρομολογητή» στη σελίδα 146

## Τα SSID που συνδέονται από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή και τον υπολογιστή είναι διαφορετικά.

### Λύσεις

Όταν χρησιμοποιείτε πολλαπλούς ασύρματους δρομολογητές ταυτόχρονα ή όταν ο ασύρματος δρομολογητής έχει πολλαπλά SSID και συσκευές που συνδέονται σε διαφορετικά SSID, δεν μπορείτε να συνδεθείτε στον ασύρματο δρομολογητή.

Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.



## Διατίθεται ένα διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή.

### Λύσεις

Οι περισσότεροι ασύρματοι δρομολογητές διαθέτουν λειτουργία διαχωριστικού απορρήτου που αποκλείει την επικοινωνία μεταξύ συνδεδεμένων συσκευών. Αν δεν είναι δυνατή η επικοινωνία μεταξύ εκτυπωτή και υπολογιστή ή έξυπνης συσκευής, ακόμη κι όταν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο, απενεργοποιήστε το διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν τον ασύρματο δρομολογητή για λεπτομέρειες.

## Η διεύθυνση IP έχει εκχωρηθεί εσφαλμένα.

### Λύσεις

Εάν η διεύθυνση IP που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή είναι της μορφής 169.254.XXX.XXX και η μάσκα υποδικτύου είναι 255.255.0.0, η διεύθυνση IP μπορεί να μην εκχωρηθεί σωστά.

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε τη διεύθυνση IP και τη μάσκα υποδικτύου στον εκτυπωτή.

Επανεκκινήστε τον ασύρματο δρομολογητή ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.

➔ «Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 145

## Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή.

### Λύσεις

Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από τον υπολογιστή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στον υπολογιστή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.

## Ο εκτυπωτής έχει συνδεθεί με Ethernet χρησιμοποιώντας συσκευές που υποστηρίζουν IEEE 802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας).

### Λύσεις

Όταν συνδέετε τον εκτυπωτή με Ethernet χρησιμοποιώντας συσκευές που υποστηρίζουν το πρότυπο IEEE 802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας), ενδέχεται να προκύψουν τα ακόλουθα προβλήματα, αναλόγως του διανομέα ή του δρομολογητή που χρησιμοποιείτε.

- Η σύνδεση καθίσταται ασταθής, ο εκτυπωτής συνδέεται και αποσυνδέεται επανειλημμένα.
- Δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τον εκτυπωτή.
- Η ταχύτητα επικοινωνίας γίνεται αργή.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να απενεργοποιήσετε το IEEE 802.3az για τον εκτυπωτή και συνδέστε στη συνέχεια.

1. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
2. Εάν είναι ενεργοποιημένο το IEEE 802.3az για τον υπολογιστή, αποσυνδέστε το.  
Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.
3. Συνδέστε απευθείας τον υπολογιστή με τον εκτυπωτή με ένα καλώδιο Ethernet.
4. Στον εκτυπωτή, εκτυπώστε μια αναφορά σύνδεσης δικτύου.  
[«Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164](#)
5. Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στην αναφορά σύνδεσης δικτύου.
6. Στον υπολογιστή, προσπελάστε το Web Config.  
Εκκινήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης web και εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.  
[«Εκτέλεση του Web Config σε ένα Πρόγραμμα περιήγησης Ιστού» στη σελίδα 185](#)
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο** > **Ενσύρματο δίκτυο LAN**.
8. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση** για **IEEE 802.3az**.
9. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.
10. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.
11. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
12. Εάν απενεργοποιήσατε το IEEE 802.3az για τον υπολογιστή στο βήμα 2, ενεργοποιήστε το.



13. Συνδέστε τα καλώδια Ethernet που αφαιρέσατε στο βήμα 1 στον υπολογιστή και τον εκτυπωτή. Εάν το πρόβλημα επιμένει, μπορεί το πρόβλημα να οφείλεται σε συσκευές άλλες από τον εκτυπωτή.

## **Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να συνδεθεί με USB (Windows)**

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### **■ Το καλώδιο USB δεν συνδέεται σωστά στην πρίζα.**

#### **Λύσεις**

Συνδέστε το καλώδιο USB με ασφάλεια στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή.

### **■ Υπάρχει πρόβλημα με τον διανομέα USB.**

#### **Λύσεις**

Αν χρησιμοποιείτε διανομέα USB, προσπαθήστε να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στον υπολογιστή.

### **■ Υπάρχει ένα πρόβλημα με το καλώδιο USB ή την είσοδο USB.**

#### **Λύσεις**

Εάν δεν είναι δυνατή η αναγνώριση του καλωδίου USB, αλλάξτε τη θύρα ή δοκιμάστε άλλο καλώδιο USB.

## **Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί (Windows)**

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### **■ Υπάρχει πρόβλημα με το λογισμικό ή δεδομένα.**

#### **Λύσεις**

- Βεβαιωθείτε πως έχετε εγκαταστήσει το γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (EPSON XXXXXX) της Epson. Εάν δεν εγκατασταθεί γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson, οι διαθέσιμες λειτουργίες είναι περιορισμένες. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε το γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson.
  - Αν εκτυπώνετε μια εικόνα μεγάλου μεγέθους, μπορεί να εξαντληθεί η μνήμη του υπολογιστή. Εκτυπώστε την εικόνα με χαμηλότερη ανάλυση ή σε μικρότερο μέγεθος.
  - Αν έχετε δοκιμάσει όλες τις λύσεις και δεν έχετε επιλύσει το πρόβλημα, δοκιμάστε να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και έπειτα να το εγκαταστήσετε εκ νέου.
  - Ίσως να μπορέσετε να επιλύσετε το πρόβλημα ενημερώνοντας το λογισμικό στην τελευταία έκδοσή του. Για να ελέγξετε την κατάσταση του λογισμικού, χρησιμοποιήστε το εργαλείο ενημέρωσης λογισμικού.
- ➔ [«Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Windows»](#) στη σελίδα 84
- ➔ [«Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Mac OS»](#) στη σελίδα 85
- ➔ [«Ξεχωριστή εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών»](#) στη σελίδα 83

➔ «Ενημέρωση των εφαρμογών και του υλικολογισμικού» στη σελίδα 88

## Υπάρχει πρόβλημα με την κατάσταση του εκτυπωτή.

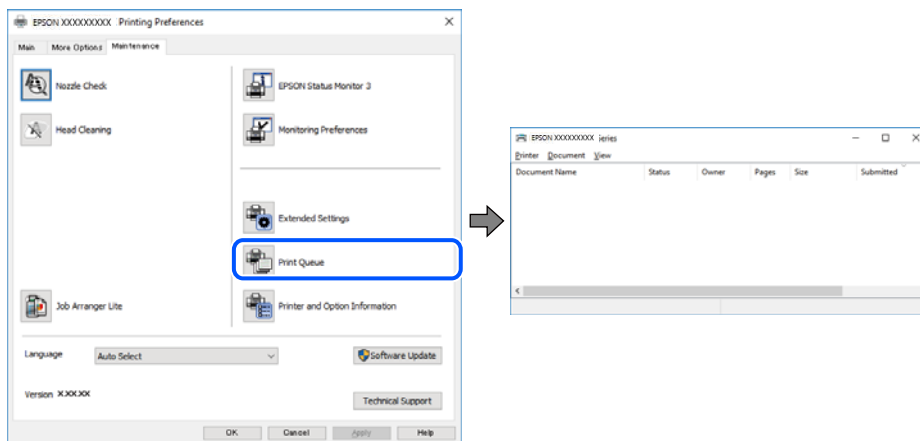
### Λύσεις

Κάντε κλικ στην επιλογή **EPSON Status Monitor 3** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε την κατάσταση του εκτυπωτή. Αν το **EPSON Status Monitor 3** είναι απενεργοποιημένο, κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις** στην καρτέλα **Συντήρηση** και έπειτα επιλέξτε **Ενεργοποίηση του EPSON Status Monitor 3**.

## Εξακολουθεί να υπάρχει μια εργασία σε αναμονή εκτύπωσης.

### Λύσεις

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Ουρά εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Εάν παραμένουν δεδομένα που δεν χρειάζεστε, επιλέξτε **Ακύρωση όλων των εγγράφων** από το μενού **Εκτυπωτής**.

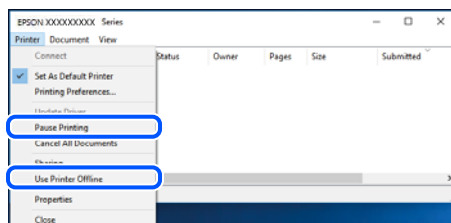


## Ο εκτυπωτής είναι σε αναμονή ή απενεργοποιημένος.

### Λύσεις

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Ουρά εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Αν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος ή σε αναμονή, καταργήστε τη ρύθμιση απενεργοποίησης ή αναμονής από το μενού **Εκτυπωτής**.



## Ο εκτυπωτής δεν επιλέγεται ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

### Λύσεις

Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή στην περιοχή **Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** (ή **Εκτυπωτές, Εκτυπωτές και φαξ**) και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής**.

**Σημείωση:**

Εάν υπάρχουν πολλαπλά εικονίδια εκτυπωτή, ανατρέξτε στα παρακάτω για να επιλέξετε τον σωστό εκτυπωτή.

Παράδειγμα:

Σύνδεση USB: EPSON Σειρά XXXX

Σύνδεση δικτύου: EPSON Σειρά XXXX (δίκτυο)

Εάν εγκαταστήσετε πολλές φορές το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ενδέχεται να δημιουργηθούν αντίγραφα του προγράμματος οδήγησης. Σε περίπτωση που δημιουργηθούν αντίγραφα, όπως π.χ. «EPSON XXXX Series (copy 1)», κάντε δεξί κλικ στο αντιγραμμένο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Κατάργηση συσκευής**.

■ **Η θύρα εκτυπωτή δεν έχει οριστεί σωστά.**

**Λύσεις**

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Θύρα εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Βεβαιωθείτε ότι η θύρα εκτυπωτή έχει ρυθμιστεί σωστά, όπως φαίνεται παρακάτω στην **Ιδιότητα > Θύρα** από το μενού **Εκτυπωτής**.

Σύνδεση USB: **USBXXX**, Σύνδεση δικτύου: **EpsonNet Print Port**

■ **Ξαφνικά δεν είναι δυνατή η εκτύπωση μέσω σύνδεσης δικτύου**

Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

■ **Το περιβάλλον δικτύου έχει αλλάξει.**

**Λύσεις**

Εάν έχετε αλλάξει το περιβάλλον δικτύου, όπως τον ασύρματο δρομολογητή ή τον πάροχό σας, δοκιμάστε να επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.

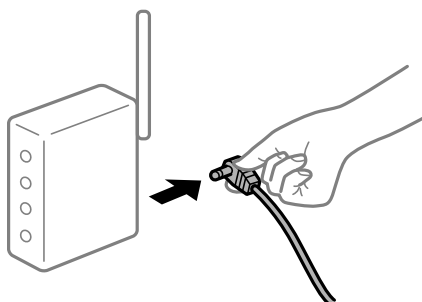
Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.

➔ [«Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 145](#)

■ **Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.**

**Λύσεις**

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



## Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.

### Λύσεις

Επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Έλεγχος σύνδεσης** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε την αναφορά σύνδεσης δικτύου. Εάν η αναφορά υποδεικνύει ότι η σύνδεση δικτύου απέτυχε, ελέγξτε την αναφορά σύνδεσης δικτύου και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις.

➔ «Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164

## Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή.

### Λύσεις

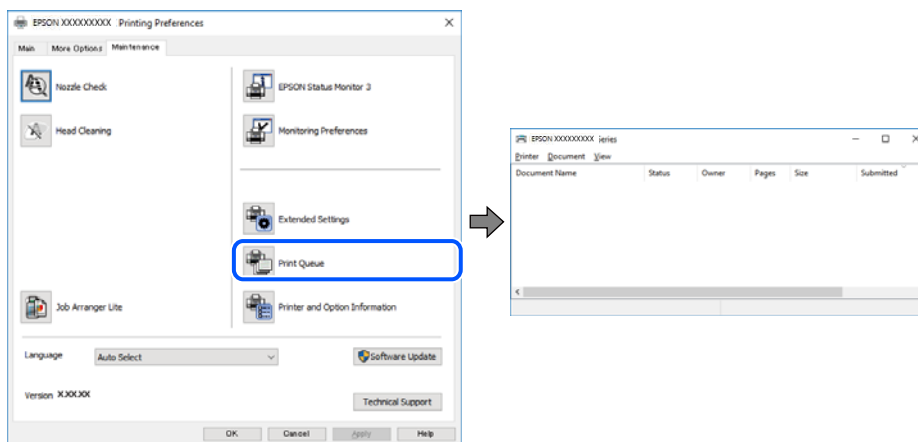
Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από τον υπολογιστή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στον υπολογιστή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.

## Εξακολουθεί να υπάρχει μια εργασία σε αναμονή εκτύπωσης.

### Λύσεις

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Ουρά εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Εάν παραμένουν δεδομένα που δεν χρειάζεστε, επιλέξτε **Ακύρωση όλων των εγγράφων** από το μενού **Εκτυπωτής**.

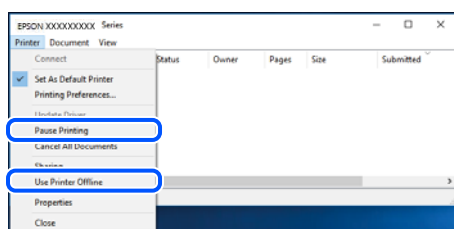


## Ο εκτυπωτής είναι σε αναμονή ή απενεργοποιημένος.

### Λύσεις

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Ουρά εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Αν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος ή σε αναμονή, καταργήστε τη ρύθμιση απενεργοποίησης ή αναμονής από το μενού **Εκτυπωτής**.



## Ο εκτυπωτής δεν επιλέγεται ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

### Λύσεις

Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή στην περιοχή **Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** (ή **Εκτυπωτές, Εκτυπωτές και φαξ**) και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής**.

### Σημείωση:

Εάν υπάρχουν πολλαπλά εικονίδια εκτυπωτή, ανατρέξτε στα παρακάτω για να επιλέξετε τον σωστό εκτυπωτή.

Παράδειγμα:

Σύνδεση USB: EPSON Σειρά XXXX

Σύνδεση δικτύου: EPSON Σειρά XXXX (δίκτυο)

Εάν εγκαταστήσετε πολλές φορές το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ενδέχεται να δημιουργηθούν αντίγραφα του προγράμματος οδήγησης. Σε περίπτωση που δημιουργηθούν αντίγραφα, όπως π.χ. «EPSON XXXX Series (copy 1)», κάντε δεξί κλικ στο αντιγραμμένο εικονίδιο του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Κατάργηση συσκευής**.

## Η θύρα εκτυπωτή δεν έχει οριστεί σωστά.

### Λύσεις

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Θύρα εκτύπωσης** στην καρτέλα **Συντήρηση** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Βεβαιωθείτε ότι η θύρα εκτυπωτή έχει ρυθμιστεί σωστά, όπως φαίνεται παρακάτω στην **Ιδιότητα > Θύρα** από το μενού **Εκτυπωτής**.

Σύνδεση USB: **USBXXX**, Σύνδεση δικτύου: **EpsonNet Print Port**

## Δεν είναι δυνατή η εκτύπωση από Mac OS

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής συνδέονται σωστά.

Η αιτία και η λύση στο πρόβλημα διαφέρουν ανάλογα με το αν συνδέονται ή όχι.

### Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης

Χρησιμοποιήστε το EPSON Status Monitor για να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης για τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.

1. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού **Apple > Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επιλογές και προμήθειες > Βοήθημα > Άνοιγμα Βοηθήματος εκτυπωτή**.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **EPSON Status Monitor**.

Όταν εμφανίζονται οι στάθμες του μελανιού που απομένει, πραγματοποιείται μια επιτυχής σύνδεση μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή.

Ελέγξτε τα ακόλουθα σε περίπτωση που δεν πραγματοποιείται μια σύνδεση.

- Ο εκτυπωτής δεν αναγνωρίζει σε μια σύνδεση δικτύου  
[«Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 110](#)
- Ο εκτυπωτής δεν αναγνωρίζει με σύνδεση USB  
[«Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να συνδεθεί με USB \(Mac OS\)» στη σελίδα 113](#)

Ελέγξτε τα ακόλουθα σε περίπτωση που πραγματοποιείται μια σύνδεση.

- Ο εκτυπωτής αναγνωρίζεται, όμως δεν είναι δυνατή η εκτέλεση εκτύπωσης.  
[«Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί \(Mac OS\)» στη σελίδα 113](#)

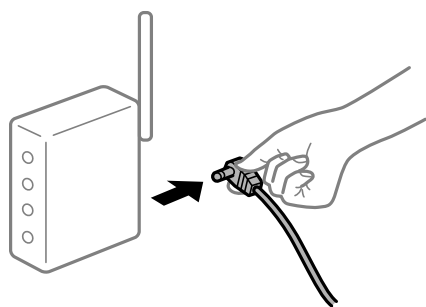
## Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο

Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

### ■ Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.

#### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



### ■ Οι συσκευές δεν μπορούν να λάβουν σήματα από τον ασύρματο δρομολογητή καθώς βρίσκονται σε μεγάλη απόσταση μεταξύ τους.

#### Λύσεις

Μετά τη μετακίνηση του εκτυπωτή ή της έξυπνης συσκευής πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή, απενεργοποιήστε τον δρομολογητή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον πάλι.

## Όταν αλλάζετε τον ασύρματο δρομολογητή, οι ρυθμίσεις δεν συμφωνούν με τον νέο δρομολογητή.

### Λύσεις

Εκτελέστε πάλι τις ρυθμίσεις σύνδεσης ώστε να συμφωνούν με τον νέο ασύρματο δρομολογητή.

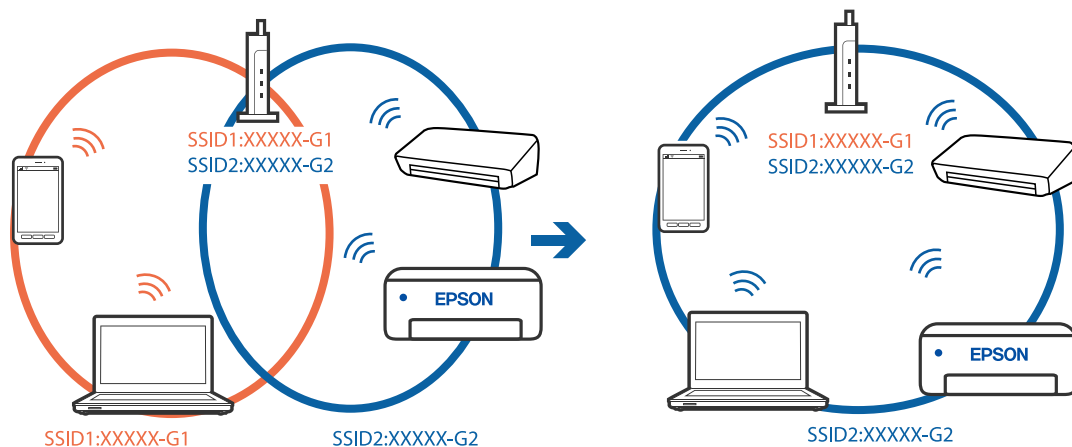
➔ «Κατά την αντικατάσταση του ασύρματου δρομολογητή» στη σελίδα 146

## Τα SSID που συνδέονται από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή και τον υπολογιστή είναι διαφορετικά.

### Λύσεις

Όταν χρησιμοποιείτε πολλαπλούς ασύρματους δρομολογητές ταυτόχρονα ή όταν ο ασύρματος δρομολογητής έχει πολλαπλά SSID και συσκευές που συνδέονται σε διαφορετικά SSID, δεν μπορείτε να συνδεθείτε στον ασύρματο δρομολογητή.

Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.



## Διατίθεται ένα διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή.

### Λύσεις

Οι περισσότεροι ασύρματοι δρομολογητές διαθέτουν λειτουργία διαχωριστικού απορρήτου που αποκλείει την επικοινωνία μεταξύ συνδεδεμένων συσκευών. Αν δεν είναι δυνατή η επικοινωνία μεταξύ εκτυπωτή και υπολογιστή ή έξυπνης συσκευής, ακόμη κι όταν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο, απενεργοποιήστε το διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν τον ασύρματο δρομολογητή για λεπτομέρειες.

## Η διεύθυνση IP έχει εκχωρηθεί εσφαλμένα.

### Λύσεις

Εάν η διεύθυνση IP που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή είναι της μορφής 169.254.XXX.XXX και η μάσκα υποδικτύου είναι 255.255.0.0, η διεύθυνση IP μπορεί να μην εκχωρηθεί σωστά.

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε τη διεύθυνση IP και τη μάσκα υποδικτύου στον εκτυπωτή.

Επανεκκινήστε τον ασύρματο δρομολογητή ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.

➔ «Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 145

## Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή.

### Λύσεις

Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από τον υπολογιστή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στον υπολογιστή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.

## Η συσκευή που συνδέεται στη θύρα USB 3.0 προκαλεί παρεμβολές ραδιοσυχνότητας.

### Λύσεις

Όταν συνδέετε μια συσκευή στη θύρα USB 3.0 ενός υπολογιστή Mac, μπορεί να προκύψει παρεμβολή ραδιοσυχνότητας. Δοκιμάστε τα παρακάτω αν δεν μπορείτε να συνδεθείτε σε ασύρματο LAN (Wi-Fi) ή αν οι διεργασίες γίνουν ασταθείς.

- Τοποθετήστε τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στη θύρα USB 3.0 πιο μακριά από τον υπολογιστή.
- Συνδεθείτε στο SSID για την εμβέλεια των 5 GHz.

Ανατρέξτε στα παρακάτω για να συνδέσετε τον εκτυπωτή στο SSID.

➔ [«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με την εισαγωγή του SSID και του κωδικού πρόσβασης» στη σελίδα 150](#)

## Ο εκτυπωτής έχει συνδεθεί με Ethernet χρησιμοποιώντας συσκευές που υποστηρίζουν IEEE 802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας).

### Λύσεις

Όταν συνδέετε τον εκτυπωτή με Ethernet χρησιμοποιώντας συσκευές που υποστηρίζουν το πρότυπο IEEE 802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας), ενδέχεται να προκύψουν τα ακόλουθα προβλήματα, αναλόγως του διανομέα ή του δρομολογητή που χρησιμοποιείτε.

- Η σύνδεση καθίσταται ασταθής, ο εκτυπωτής συνδέεται και αποσυνδέεται επανειλημμένα.
- Δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τον εκτυπωτή.
- Η ταχύτητα επικοινωνίας γίνεται αργή.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να απενεργοποιήσετε το IEEE 802.3az για τον εκτυπωτή και συνδέστε στη συνέχεια.

1. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
2. Εάν είναι ενεργοποιημένο το IEEE 802.3az για τον υπολογιστή, αποσυνδέστε το.  
Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.
3. Συνδέστε απευθείας τον υπολογιστή με τον εκτυπωτή με ένα καλώδιο Ethernet.
4. Στον εκτυπωτή, εκτυπώστε μια αναφορά σύνδεσης δικτύου.  
[«Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164](#)
5. Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στην αναφορά σύνδεσης δικτύου.



6. Στον υπολογιστή, προσπελάστε το Web Config.  
Εκκινήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης web και εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.  
[«Εκτέλεση του Web Config σε ένα Πρόγραμμα περιήγησης Ιστού» στη σελίδα 185](#)
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο** > **Ενσύρματο δίκτυο LAN**.
8. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση για IEEE 802.3az**.
9. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.
10. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.
11. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.
12. Εάν απενεργοποιήσατε το IEEE 802.3az για τον υπολογιστή στο βήμα 2, ενεργοποιήστε το.
13. Συνδέστε τα καλώδια Ethernet που αφαιρέσατε στο βήμα 1 στον υπολογιστή και τον εκτυπωτή.  
Εάν το πρόβλημα επιμένει, μπορεί το πρόβλημα να οφείλεται σε συσκευές άλλες από τον εκτυπωτή.

## **Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να συνδεθεί με USB (Mac OS)**

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### **■ Το καλώδιο USB δεν συνδέεται σωστά στην πρίζα.**

#### **Λύσεις**

Συνδέστε το καλώδιο USB με ασφάλεια στον εκτυπωτή και τον υπολογιστή.

### **■ Υπάρχει πρόβλημα με τον διανομέα USB.**

#### **Λύσεις**

Αν χρησιμοποιείτε διανομέα USB, προσπαθήστε να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στον υπολογιστή.

### **■ Υπάρχει ένα πρόβλημα με το καλώδιο USB ή την είσοδο USB.**

#### **Λύσεις**

Εάν δεν είναι δυνατή η αναγνώριση του καλωδίου USB, αλλάξτε τη θύρα ή δοκιμάστε άλλο καλώδιο USB.

## **Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί (Mac OS)**

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

## Υπάρχει πρόβλημα με το λογισμικό ή δεδομένα.

### Λύσεις

- Βεβαιωθείτε πως έχετε εγκαταστήσει το γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή (EPSON XXXXX) της Epson. Εάν δεν εγκατασταθεί γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson, οι διαθέσιμες λειτουργίες είναι περιορισμένες. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε το γνήσιο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή της Epson.
  - Αν εκτυπώνετε μια εικόνα μεγάλου μεγέθους, μπορεί να εξαντληθεί η μνήμη του υπολογιστή. Εκτυπώστε την εικόνα με χαμηλότερη ανάλυση ή σε μικρότερο μέγεθος.
  - Αν έχετε δοκιμάσει όλες τις λύσεις και δεν έχετε επιλύσει το πρόβλημα, δοκιμάστε να καταργήσετε την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και έπειτα να το εγκαταστήσετε εκ νέου.
  - Ίσως να μπορέσετε να επιλύσετε το πρόβλημα ενημερώνοντας το λογισμικό στην τελευταία έκδοσή του. Για να ελέγξετε την κατάσταση του λογισμικού, χρησιμοποιήστε το εργαλείο ενημέρωσης λογισμικού.
- ➔ [«Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Windows»](#) στη σελίδα 84
- ➔ [«Έλεγχος εγκατάστασης γνήσιου προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή Epson — Mac OS»](#) στη σελίδα 85
- ➔ [«Ξεχωριστή εγκατάσταση ή κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών»](#) στη σελίδα 83
- ➔ [«Ενημέρωση των εφαρμογών και του υλικολογισμικού»](#) στη σελίδα 88

## Υπάρχει ένα πρόβλημα με την κατάσταση του εκτυπωτή.

### Λύσεις

- Βεβαιωθείτε ότι η κατάσταση του εκτυπωτή δεν είναι **Παύση**.
- Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού **Apple > Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και, στη συνέχεια, κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή. Σε περίπτωση παύσης του εκτυπωτή, επιλέξτε **Συνέχιση**.

## Οι περιορισμοί δυνατοτήτων χρήστη είναι ενεργοποιημένοι για τον εκτυπωτή.

### Λύσεις

- Ο εκτυπωτής μπορεί να μην εκτυπώσει όταν έχει ενεργοποιηθεί ο περιορισμός δυνατότητας χρήστη. Επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του εκτυπωτή.

## Ξαφνικά δεν είναι δυνατή η εκτύπωση μέσω σύνδεσης δικτύου

Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

## Το περιβάλλον δικτύου έχει αλλάξει.

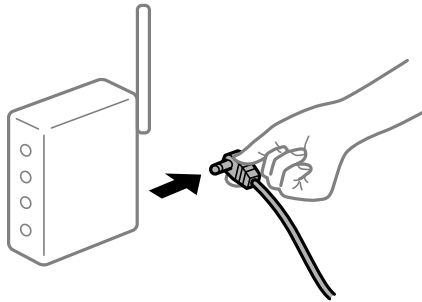
### Λύσεις

- Εάν έχετε αλλάξει το περιβάλλον δικτύου, όπως τον ασύρματο δρομολογητή ή τον πάροχό σας, δοκιμάστε να επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.
- Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.
- ➔ [«Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου»](#) στη σελίδα 145

## ■ Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.

### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



## ■ Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.

### Λύσεις

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Έλεγχος σύνδεσης** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε την αναφορά σύνδεσης δικτύου. Εάν η αναφορά υποδεικνύει ότι η σύνδεση δικτύου απέτυχε, ελέγξτε την αναφορά σύνδεσης δικτύου και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις.

➔ [«Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164](#)

## ■ Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή.

### Λύσεις

Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από τον υπολογιστή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στον υπολογιστή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον υπολογιστή για λεπτομέρειες.

## Αδυναμία εκτύπωσης από έξυπνη συσκευή

Βεβαιωθείτε ότι η έξυπνη συσκευή και ο εκτυπωτής συνδέονται σωστά.

Η αιτία και η λύση στο πρόβλημα διαφέρουν ανάλογα με το αν συνδέονται ή όχι.

### Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης

Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson για να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης για την έξυπνη συσκευή και τον εκτυπωτή.

Παραδείγματα εφαρμογών Epson για εκτύπωση



## Epson Smart Panel

Αναζητήστε και εγκαταστήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson από το App Store ή το Google Play, αν δεν είναι ήδη εγκατεστημένο.

1. Στην έξυπνη συσκευή, εκκινήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson.
2. Ελέγξτε ότι το όνομα εκτυπωτή εμφανίζεται στην εφαρμογή.  
Όταν εμφανίζεται το όνομα εκτυπωτή, πραγματοποιείται μια επιτυχής σύνδεση μεταξύ της έξυπνης συσκευής και του εκτυπωτή.  
Εάν εμφανίζονται τα παρακάτω, δεν έχει πραγματοποιηθεί μια σύνδεση μεταξύ της έξυπνης συσκευής και του εκτυπωτή.
  - Printer is not selected.
  - Communication error.

Ελέγξτε τα ακόλουθα σε περίπτωση που δεν πραγματοποιείται μια σύνδεση.

- Ο εκτυπωτής δεν αναγνωρίζετε σε μια σύνδεση δικτύου

[«Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 116](#)

Ελέγξτε τα ακόλουθα σε περίπτωση που πραγματοποιείται μια σύνδεση.

- Ο εκτυπωτής αναγνωρίζεται, όμως δεν είναι δυνατή η εκτέλεση εκτύπωσης.

[«Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί \(iOS\)» στη σελίδα 118](#)

## Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο

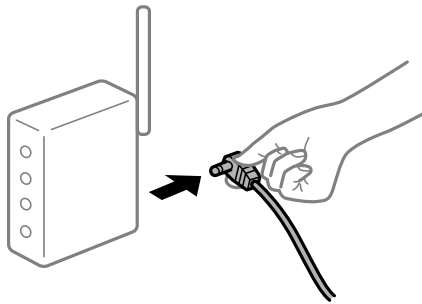
Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

### ■ Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.

#### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και

τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



**Οι συσκευές δεν μπορούν να λάβουν σήματα από τον ασύρματο δρομολογητή καθώς βρίσκονται σε μεγάλη απόσταση μεταξύ τους.**

#### Λύσεις

Μετά τη μετακίνηση του εκτυπωτή ή της έξυπνης συσκευής πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή, απενεργοποιήστε τον δρομολογητή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον πάλι.

**Όταν αλλάζετε τον ασύρματο δρομολογητή, οι ρυθμίσεις δεν συμφωνούν με τον νέο δρομολογητή.**

#### Λύσεις

Εκτελέστε πάλι τις ρυθμίσεις σύνδεσης ώστε να συμφωνούν με τον νέο ασύρματο δρομολογητή.

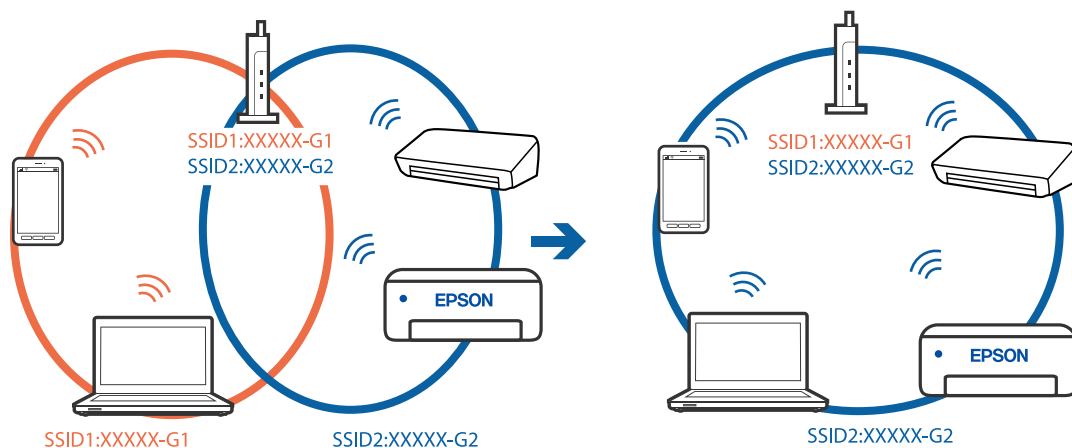
➔ [«Κατά την αντικατάσταση του ασύρματου δρομολογητή» στη σελίδα 146](#)

**Τα SSID που συνδέονται από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή και τον υπολογιστή είναι διαφορετικά.**

#### Λύσεις

Όταν χρησιμοποιείτε πολλαπλούς ασύρματους δρομολογητές ταυτόχρονα ή όταν ο ασύρματος δρομολογητής έχει πολλαπλά SSID και συσκευές που συνδέονται σε διαφορετικά SSID, δεν μπορείτε να συνδεθείτε στον ασύρματο δρομολογητή.

Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.



## ■ Διατίθεται ένα διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή.

### Λύσεις

Οι περισσότεροι ασύρματοι δρομολογητές διαθέτουν λειτουργία διαχωριστικού απορρήτου που αποκλείει την επικοινωνία μεταξύ συνδεδεμένων συσκευών. Αν δεν είναι δυνατή η επικοινωνία μεταξύ εκτυπωτή και υπολογιστή ή έξυπνης συσκευής, ακόμη κι όταν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο, απενεργοποιήστε το διαχωριστικό απορρήτου στον ασύρματο δρομολογητή. Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης που συνοδεύουν τον ασύρματο δρομολογητή για λεπτομέρειες.

## ■ Η διεύθυνση IP έχει εκχωρηθεί εσφαλμένα.

### Λύσεις

Εάν η διεύθυνση IP που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή είναι της μορφής 169.254.XXX.XXX και η μάσκα υποδικτύου είναι 255.255.0.0, η διεύθυνση IP μπορεί να μην εκχωρηθεί σωστά.

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε τη διεύθυνση IP και τη μάσκα υποδικτύου στον εκτυπωτή.

Επανεκκινήστε τον ασύρματο δρομολογητή ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.

➔ [«Επιβεβαίωση της σύνδεσης δικτύου»](#) στη σελίδα 145

## ■ Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στην έξυπνη συσκευή.

### Λύσεις

Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από την έξυπνη συσκευή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου της έξυπνης συσκευής σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στην έξυπνη συσκευή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με την έξυπνη συσκευή.

## Αδυναμία εκτύπωσης ακόμα και μέσω μιας σύνδεσης που έχει δημιουργηθεί (iOS)

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### ■ Το στοιχείο Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού είναι απενεργοποιημένο.

#### Λύσεις

Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού στο παρακάτω μενού.

**Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις εκτυπωτή > Ρυθμίσεις προέλ. χαρτιού > Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού**

### ■ Το στοιχείο AirPrint είναι απενεργοποιημένο.

#### Λύσεις

Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση AirPrint στο στοιχείο Web Config.

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

## Ξαφνικά δεν είναι δυνατή η εκτύπωση μέσω σύνδεσης δικτύου

Το πρόβλημα μπορεί να είναι ένα από τα παρακάτω.

## ■ Το περιβάλλον δικτύου έχει αλλάξει.

### Λύσεις

Εάν έχετε αλλάξει το περιβάλλον δικτύου, όπως τον ασύρματο δρομολογητή ή τον πάροχό σας, δοκιμάστε να επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον εκτυπωτή.

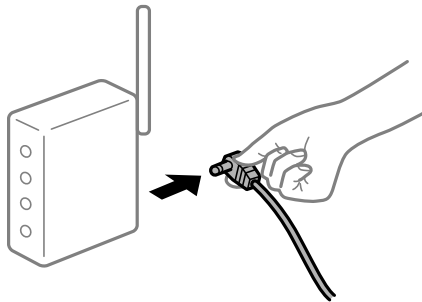
Συνδέστε τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας στο ίδιο SSID με τον εκτυπωτή.

➔ «Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 145

## ■ Παρουσιάστηκε ένα πρόβλημα με τις συσκευές δικτύου για σύνδεση Wi-Fi.

### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στο δίκτυο. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τις συσκευές με την ακόλουθη σειρά: ασύρματος δρομολογητής, υπολογιστής ή έξυπνη συσκευή και, τέλος, εκτυπωτής. Μετακινήστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή για να διευκολύνετε την επικοινωνία μέσω ραδιοκυμάτων και, στη συνέχεια, επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου.



## ■ Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.

### Λύσεις

Επιλέξτε **Ρυθμίσεις > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Έλεγχος σύνδεσης** και, στη συνέχεια, εκτυπώστε την αναφορά σύνδεσης δικτύου. Εάν η αναφορά υποδεικνύει ότι η σύνδεση δικτύου απέτυχε, ελέγξτε την αναφορά σύνδεσης δικτύου και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις προτεινόμενες λύσεις.

➔ «Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164

## ■ Υπάρχει ένα πρόβλημα με τις ρυθμίσεις δικτύου στην έξυπνη συσκευή.

### Λύσεις

Δοκιμάστε να επισκεφθείτε οποιαδήποτε τοποθεσία web από την έξυπνη συσκευή σας για να βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου της έξυπνης συσκευής σας είναι σωστές. Εάν δεν μπορείτε να επισκεφθείτε καμία τοποθεσία web, τότε υπάρχει κάποιο πρόβλημα στην έξυπνη συσκευή σας.

Ελέγξτε τη σύνδεση δικτύου του υπολογιστή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με την έξυπνη συσκευή.

## Αδυναμία λειτουργίας του εκτυπωτή όπως αναμένεται

### Οι εργασίες είναι αργές

#### Η ταχύτητα της εκτύπωσης είναι πολύ χαμηλή

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

##### ■ Εκτελούνται περιττές εφαρμογές.

###### Λύσεις

Κλείστε τυχόν περιττές εφαρμογές στον υπολογιστή σας ή στην έξυπνη συσκευή.

##### ■ Η ποιότητα εκτύπωσης έχει οριστεί σε υψηλή.

###### Λύσεις

Χαμηλώστε τη ρύθμιση ποιότητας.

##### ■ Η αμφίπλευρη εκτύπωση απενεργοποιείται.

###### Λύσεις

Ενεργοποιήστε την αμφίπλευρη (ή υψηλής ταχύτητας) ρύθμιση. Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η ρύθμιση, η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει ενώ κινείται και προς τις δύο κατευθύνσεις και η ταχύτητα εκτύπωσης αυξάνεται.

###### Windows

Επιλέξτε **Αμφίδρομη εκτύπωση** στην καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

###### Mac OS


Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες** > **Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Ναι** για τη ρύθμιση **Αμφίδρομη εκτύπωση**.

##### ■ Η λειτουργία Αθόρυβη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη.

###### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τη λειτουργία **Αθόρυβη λειτουργία**. Η ταχύτητα της εκτύπωσης μειώνεται όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε λειτουργία **Αθόρυβη λειτουργία**.

###### Πίνακας ελέγχου

Επιλέξτε  στην αρχική οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Απ.**

###### Windows

Επιλέξτε **Όχι** ως ρύθμιση του στοιχείου **Αθόρυβη λειτουργία** στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή **Κύριο**.



Mac OS

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες** > **Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Όχι** για τη ρύθμιση **Αθόρυβη λειτουργία**.

## Σημαντική μείωση της ταχύτητας εκτύπωσης κατά την συνεχή εκτύπωση

**Εκτελείται η λειτουργία που αποτρέπει την υπερθέρμανση και βλάβη του μηχανισμού του εκτυπωτή.**

### Λύσεις

Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση. Για να επαναφέρετε στην κανονική ταχύτητα εκτύπωσης, αφήστε τον εκτυπωτή σε αδράνεια για τουλάχιστον 30 λεπτά. Η ταχύτητα εκτύπωσης δεν επιστρέφει στο φυσιολογικό αν είναι απενεργοποιημένος.

## Η οθόνη LCD γίνεται σκούρα

**Ο εκτυπωτής είναι σε κατάσταση αναμονής.**

### Λύσεις

Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί στον πίνακα ελέγχου για να επαναφέρετε την οθόνη LCD στην πρότερη κατάσταση της.


## Έντονοι ήχοι κατά τη λειτουργία

**Η λειτουργία Αθόρυβη λειτουργία είναι απενεργοποιημένη στον εκτυπωτή.**

### Λύσεις

Αν οι λειτουργίες παράγουν υπερβολικό θόρυβο, ενεργοποιήστε τη λειτουργία **Αθόρυβη λειτουργία**. Η ενεργοποίηση της λειτουργίας αυτής ενδέχεται να μειώσει την ταχύτητα εκτύπωσης.

Πίνακας ελέγχου

Επιλέξτε  στην αρχική οθόνη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ενερ..**

Windows

Επιλέξτε **Ναι** ως **Αθόρυβη λειτουργία** στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Mac OS

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες** > **Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Ναι** για τη ρύθμιση **Αθόρυβη λειτουργία**.

## Η ημερομηνία και η ώρα είναι λανθασμένες

### ■ Παρουσιάστηκε σφάλμα στην τροφοδοσία.

#### Λύσεις

Μετά από διακοπή ρεύματος που προκαλείται από αστραπή ή σε περίπτωση απενεργοποίησης της συσκευής για μεγάλο χρονικό διάστημα, το ρολόι ενδέχεται να δείχνει εσφαλμένη ώρα. Ρυθμίστε σωστά την ημερομηνία και ώρα στο **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις > Ρυθμίς. Ημερομηνίας/Ώρας** στον πίνακα ελέγχου.

## Το πιστοποιητικό ριζικού καταλόγου χρειάζεται να ενημερωθεί

### ■ Το πιστοποιητικό ριζικού καταλόγου έχει λήξει.

#### Λύσεις

Εκτελέστε το Web Config και, στη συνέχεια, ενημερώστε το πιστοποιητικό ριζικού καταλόγου.

## Αδύνατη η ακύρωση εκτύπωσης από υπολογιστή που λειτουργεί με Mac OS X v10.6.8

### ■ Υπάρχει πρόβλημα με την εγκατάσταση του AirPrint.

#### Λύσεις

Εκτελέστε το Web Config και έπειτα επιλέξτε **Port9100** ως ρύθμιση **Πρωτόκολλο Κύριας Προτεραιότητας** στη **Ρύθμιση AirPrint**. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**), καταργήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, προσθέστε τον ξανά.

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)» στη σελίδα 185](#)

## Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης

### ■ Χρειάζεστε βοήθεια από το προσωπικό εξυπηρέτησης.

#### Λύσεις

Εάν ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της Epson.

## Εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη LCD

Εάν εμφανιστεί μήνυμα σφάλματος στην οθόνη LCD, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη ή τις παρακάτω λύσεις για να λύσετε το πρόβλημα.

Μηνύματα σφάλματος	Λύσεις
Σφάλμα εκτυπωτή Ενεργοποιήστε ξανά τον εκτυπωτή. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωσή σας για περισσότερες λεπτομέρειες.	Αφαιρέστε τυχόν χαρτί ή προστατευτικό υλικό που βρίσκεται εντός του εκτυπωτή. Εάν συνεχίζει να εμφανίζεται το μήνυμα σφάλματος, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της Epson.

Μηνύματα σφάλματος	Λύσεις
Τέλος χαρτιού σε XX.	Τοποθετήστε χαρτί και, στη συνέχεια, εισαγάγετε την κασέτα χαρτιού μέχρι τέρμα.
Το ταμπόν μελ. του εκτ. για εκτ. χωρίς περιθ. πλυσ. το τέλος της διάρ. ζωής του. Το εξάρτ. αυτό δεν μπορεί να αντικ. από τον χρήστη. Επικ. με την υποστ. Epson.	Αν θέλετε να αντικαταστήσετε το σφουγγάρι απορρόφησης περιττού μελανιού για εκτύπωση χωρίς περιθώρια, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο πάροχο σέρβις της Epson*. Η επισκευή του συγκεκριμένου εξαρτήματος δεν αποτελεί ευθύνη του χρήστη.  Επιλέξτε <b>OK</b> για να συνεχίσει η εκτύπωση.
Το ταμπόν μελ. του εκτ. για εκτ. χωρίς περιθ. έφτασε στο τέλος της διάρ. ζωής του. Το εξάρ. αυτό δεν μπορεί να αντικ. από τον χρήστη. Επικ. με την υποστ. Epson.	Αν θέλετε να αντικαταστήσετε το σφουγγάρι απορρόφησης περιττού μελανιού για εκτύπωση χωρίς περιθώρια, επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο πάροχο σέρβις της Epson*. Η επισκευή του συγκεκριμένου εξαρτήματος δεν αποτελεί ευθύνη του χρήστη.  Δεν διατίθεται εκτύπωση χωρίς περιθώρια, ωστόσο είναι δυνατή η εκτύπωση με περιθώριο.
Η επιλογή Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού έχει οριστεί σε Απενεργ. Ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση.	Εάν το στοιχείο <b>Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού</b> είναι απενεργοποιημένο, δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το AirPrint.
Ο συνδυασμός της διεύθ. IP και της μάσκας υποδικτ. δεν είναι έγκυρος. Ανατρέξτε στην τεκμηρ. σας για περισσότ. λεπτομέρ.	Εισαγάγετε τη σωστή διεύθυνση IP ή την προεπιλεγμένη πύλη. Επικοινωνήστε με το άτομο που ρύθμισε το δίκτυο, για βοήθεια.
Ενημερώστε το κεντρικό πιστοποιητικό για τη χρήση υπηρεσιών cloud.	Εκτελέστε το Web Config και, στη συνέχεια, ενημερώστε το πιστοποιητικό ριζικού καταλόγου.
Ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις θύρας του Εκτυπωτή (όπως η Διεύθυνση IP) ή το πρόγραμμα οδήγησης είναι σωστά ανά υπολογιστή.	Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί σωστά η θύρα εκτυπωτή στη θέση <b>Ιδιότητα &gt; Θύρα</b> από το μενού <b>Εκτυπωτής</b> ως εξής.  Επιλέξτε « <b>USBXXX</b> » για σύνδεση USB, ή « <b>EpsonNet Print Port</b> » για σύνδεση δικτύου.
Recovery Mode Update Firmware	Ο εκτυπωτής έχει εκκινηθεί σε λειτουργία αποκατάστασης επειδή η ενημέρωση του υλικολογισμικού απέτυχε. Ακολουθήστε τα βήματα παρακάτω για να ενημερώσετε εκ νέου το υλικολογισμικό.  1. Συνδέστε τον υπολογιστή και τον εκτυπωτή με ένα καλώδιο USB. (Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας αποκατάστασης, δεν μπορείτε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό μέσω σύνδεσης δικτύου).  2. Επισκεφθείτε την τοπική τοποθεσία web της Epson για περαιτέρω οδηγίες.

\* Σε ορισμένους κύκλους εκτύπωσης, ενδέχεται να συγκεντρωθεί μικρή ποσότητα πλεονάζοντος μελανιού στο ταμπόν μελανιού για εκτύπωση χωρίς περιθώρια. Για την αποτροπή της διαρροής μελανιού από το ταμπόν, το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να διακόπτει την εκτύπωση χωρίς περιθώρια όταν το ταμπόν φτάσει στο όριο του. Το εάν και πόσο συχνά θα χρειαστεί αυτή η ενέργεια ποικίλλει ανάλογα με τον αριθμό σελίδων που εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας την επιλογή εκτύπωσης χωρίς περιθώρια. Το γεγονός ότι χρειάζεται να αντικατασταθεί το ταμπόν δεν σημαίνει ότι ο εκτυπωτής έχει πάψει να λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του. Ο εκτυπωτής θα σας ειδοποιήσει όταν χρειαστεί να αντικαταστήσετε το ταμπόν και αυτό μπορεί να πραγματοποιηθεί μόνο από εξουσιοδοτημένο πάροχο υπηρεσιών Epson. Η εγγύηση της Epson δεν καλύπτει το κόστος της αντικατάστασης.

## Το χαρτί έχει εμπλακεί

Ελέγξτε το σφάλμα που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου και ακολουθήστε τις οδηγίες για να αφαιρέσετε το χαρτί που έχει εμπλακεί, συμπεριλαμβανομένων τυχόν σκισμένων κομματιών. Η οθόνη LCD εμφανίζει ένα κινούμενο σχέδιο, το οποίο σας δείχνει πώς να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί. Στη συνέχεια, επιλέξτε **OK** για εκκαθάριση του σφάλματος.

### Προσοχή:

Μην αγγίζετε ποτέ τα κουμπιά στον πίνακα ελέγχου, ενώ το χέρι σας βρίσκεται στο εσωτερικό του εκτυπωτή. Εάν ξεκινήσει η λειτουργία του εκτυπωτή, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός. Να είστε προσεκτικοί ώστε να μην αγγίζετε τα τμήματα που προεξέχουν, για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς.

### Σημαντικό:

- Αφαιρέστε προσεκτικά το χαρτί που προκάλεσε την εμπλοκή. Εάν αφαιρέσετε βίαια το χαρτί μπορεί να προκληθεί βλάβη στον εκτυπωτή.
- Κατά την αφαίρεση μπλοκαρισμένου χαρτιού, αποφύγετε την τοποθέτηση του εκτυπωτή υπό κλίση, κάθετα ή ανάποδα. Διαφορετικά, μπορεί να διαρρεύσει μελάνι.

## Αποφυγή εμπλοκών χαρτιού

Ελέγξτε τα ακόλουθα σε περίπτωση που προκύπτουν συχνές εμπλοκές χαρτιού.

- Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε επίπεδη επιφάνεια και χρησιμοποιήστε τον στις συνιστώμενες περιβαλλοντικές συνθήκες.  
[«Περιβαλλοντικές προδιαγραφές» στη σελίδα 204](#)
- Χρησιμοποιήστε το χαρτί που υποστηρίζεται από τον αυτόν τον εκτυπωτή.  
[«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)
- Ακολουθήστε τις προφυλάξεις σχετικά με τον χειρισμό του χαρτιού.  
[«Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού» στη σελίδα 27](#)
- Τοποθετήστε το χαρτί στη σωστή κατεύθυνση και σύρετε τον πλευρικό οδηγό στην άκρη του χαρτιού.  
[«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)
- Μην τοποθετείτε περισσότερα φύλλα από το μέγιστο αριθμό που έχει καθοριστεί για το χαρτί.
- Τοποθετείτε ένα φύλλο χαρτιού τη φορά, εάν έχετε τοποθετήσει πολλά φύλλα χαρτιού.
- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού και τύπου χαρτιού αντιστοιχούν στο πραγματικό μέγεθος και τύπο χαρτιού που φορτώνεται στον εκτυπωτή.  
[«Λίστα τύπων χαρτιού» στη σελίδα 28](#)

## Πρέπει να αναπληρώσετε το μελάνι

### Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό δοχείων μελανιού

Διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες πριν από την αναπλήρωση μελανιού.

### **Προφυλάξεις για την αποθήκευση του μελανιού**

- Διατηρείτε τις φιάλες μελανιού μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
- Μην αποθηκεύετε τις φιάλες μελανιού σε εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.
- Μετά από τη μεταφορά ενός μπουκαλιού μελανιού από μια ψυχρή τοποθεσία αποθήκευσης σε εσωτερικό χώρο, αφήστε το να ζεσταθεί σε θερμοκρασία δωματίου για τουλάχιστον τρεις ώρες πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Αφού ανοίξετε ένα μπουκάλι μελανιού, συνιστούμε να το χρησιμοποιήσετε το συντομότερο δυνατόν.
- Η Epson συνιστά τη χρήση του μπουκαλιού μελανιού πριν από την ημερομηνία που αναγράφεται στο πακέτο.
- Μην ανοίγετε τη συσκευασία του μπουκαλιού μελανιού αν δεν είστε έτοιμοι να γεμίσετε το δοχείο μελανιού. Το μπουκάλι μελανιού παρέχεται σε συσκευασία κενού για τη διατήρηση της αξιοπιστίας του. Αν αφήσετε ένα μπουκάλι μελανιού εκτός της συσκευασίας του για μεγάλο χρονικό διάστημα πριν το χρησιμοποιήσετε, ενδέχεται να μην είναι δυνατή η κανονική εκτύπωση.
- Κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά ενός μπουκαλιού μελανιού, μην δίνετε κλίση στο μπουκάλι και μην το υποβάλλετε σε κραδασμούς ή αλλαγές θερμοκρασίας. Διαφορετικά, μπορεί να υπάρξουν διαρροές μελανιού ακόμη και αν το καπάκι έχει τοποθετηθεί με ασφάλεια στο μπουκάλι μελανιού. Φροντίστε ώστε το μπουκάλι μελανιού να παραμένει σε όρθια θέση κατά την ασφάλιση του καπακιού και λάβετε όλα τα απαραίτητα μέτρα για να αποτρέψετε τις διαρροές μελανιού κατά τη μεταφορά του μπουκαλιού, π.χ. τοποθετώντας το μπουκάλι σε μια σακούλα.

### **Προφυλάξεις χειρισμού για την αναπλήρωση μελανιού**

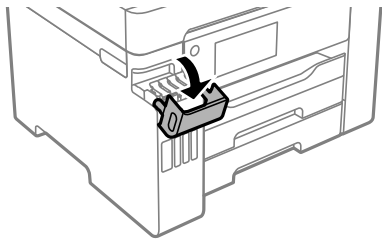
- Πρέπει να χειρίζεστε προσεκτικά το μελάνι για αυτόν τον εκτυπωτή. Ενδέχεται να υπάρξουν πιτσιλιές μελανιού κατά το γέμισμα ή την αναπλήρωση των δοχείων μελανιού. Αν τα ρούχα ή τα υπάρχοντά σας λερωθούν με μελάνι, ενδέχεται να μην μπορέσετε να τα καθαρίσετε.
- Χρησιμοποιήστε μπουκάλια μελανιού με τον σωστό κωδικό εξαρτήματος για αυτόν τον εκτυπωτή.
- Μην ανακινείτε με υπερβολική δύναμη και μην πιέζετε τα μπουκάλια μελανιού.
- Για βέλτιστα αποτελέσματα εκτύπωσης, φροντίστε να μην παραμένει σε χαμηλά επίπεδα η στάθμη του μελανιού για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Για τη λήψη των βέλτιστων αποτελεσμάτων εκτύπωσης, γεμίζετε εκ νέου τα δοχεία μελανιού στην επάνω γραμμή τουλάχιστον μία φορά ετησίως.
- Για την καλύτερη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης και για την προστασία της κεφαλής εκτύπωσης, ένα μεταβλητό απόθεμα μελανιού παραμένει στο δοχείο όταν ο εκτυπωτής σας υποδεικνύει ότι πρέπει να αναπληρώσετε το μελάνι. Οι αποδόσεις που παρουσιάζονται δεν περιλαμβάνουν αυτήν την εφεδρική ποσότητα.

### **Κατανάλωση μελάνης**

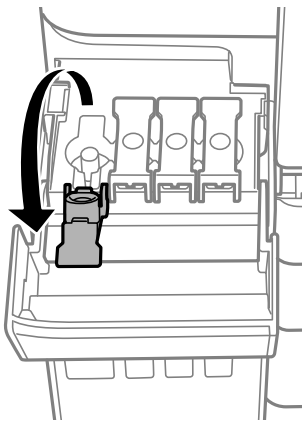
- Για τη διατήρηση της βέλτιστης απόδοσης της κεφαλής εκτύπωσης, καταναλώνεται μελάνι από όλα τα δοχεία μελανιού κατά τις λειτουργίες συντήρησης, όπως ο καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης. Μπορεί να καταναλωθεί επίσης μελάνι και όταν ενεργοποιείτε τον εκτυπωτή.
- Κατά τη μονόχρωμη εκτύπωση ή την εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι, ενδέχεται να χρησιμοποιείται έγχρωμο αντί για μαύρο μελάνι, ανάλογα με τον τύπο χαρτιού ή τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι για τη δημιουργία μαύρου μελανιού απαιτείται μείγμα έγχρωμων μελανιών.
- Το μελάνι στα μπουκάλια μελανιού που παρέχονται μαζί με τον εκτυπωτή, χρησιμοποιείται μερικώς κατά την αρχική ρύθμιση. Για τη δημιουργία εκτυπωμένων εγγράφων υψηλής ποιότητας, η κεφαλή εκτύπωσης στον εκτυπωτή σας θα φορτωθεί πλήρως με μελάνι. Αυτή η διαδικασία που εκτελείται μία φορά καταναλώνει μια μεγάλη ποσότητα μελανιού και επομένως, τα συγκεκριμένα μπουκάλια μπορεί να εκτυπώσουν λιγότερες σελίδες σε σχέση με τα επακόλουθα μπουκάλια μελανιού.
- Οι ποσότητες που αναφέρονται ποικίλουν ανάλογα με τις εικόνες που εκτυπώνετε, τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε, τη συχνότητα των εκτυπώσεων σας και τις συνθήκες περιβάλλοντος, όπως η θερμοκρασία.

## Αναπλήρωση του δοχείου μελανιού

1. Επιλέξτε **Συντήρηση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Πλήρωση μελανιού**.
3. Διαβάστε όλες τις προφυλάξεις χρήσης για την αναπλήρωση μελανιού στην οθόνη και, στη συνέχεια, προχωρήστε στην επόμενη οθόνη.
4. Ανοίξτε το κάλυμμα των δοχείων μελανιού.



5. Ανοίξτε το καπάκι των δοχείων μελανιού.



**Σημαντικό:**

Βεβαιωθείτε ότι το χρώμα του δοχείου μελανιού αντιστοιχεί στο χρώμα μελανιού που θέλετε να αναπληρώσετε.

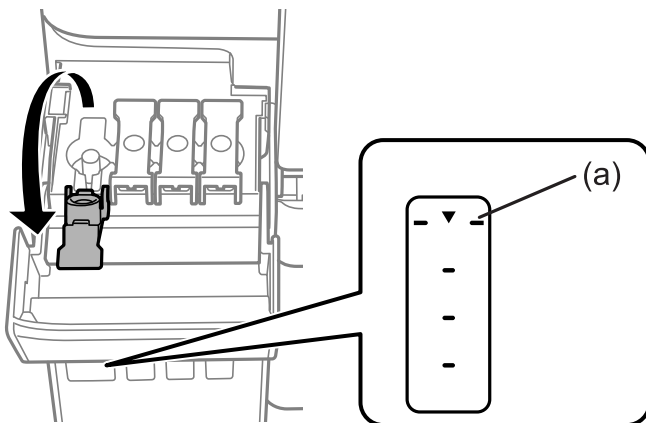
6. Κρατώντας το μπουκαλάκι μελανιού σε όρθια θέση, περιστρέψτε αργά το καπάκι για να το αφαιρέσετε.



**!** Σημαντικό:

- Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων μπουκαλιών μελανιού Epson.
- Να είστε προσεκτικοί ώστε να μην χύσετε το μελάνι.

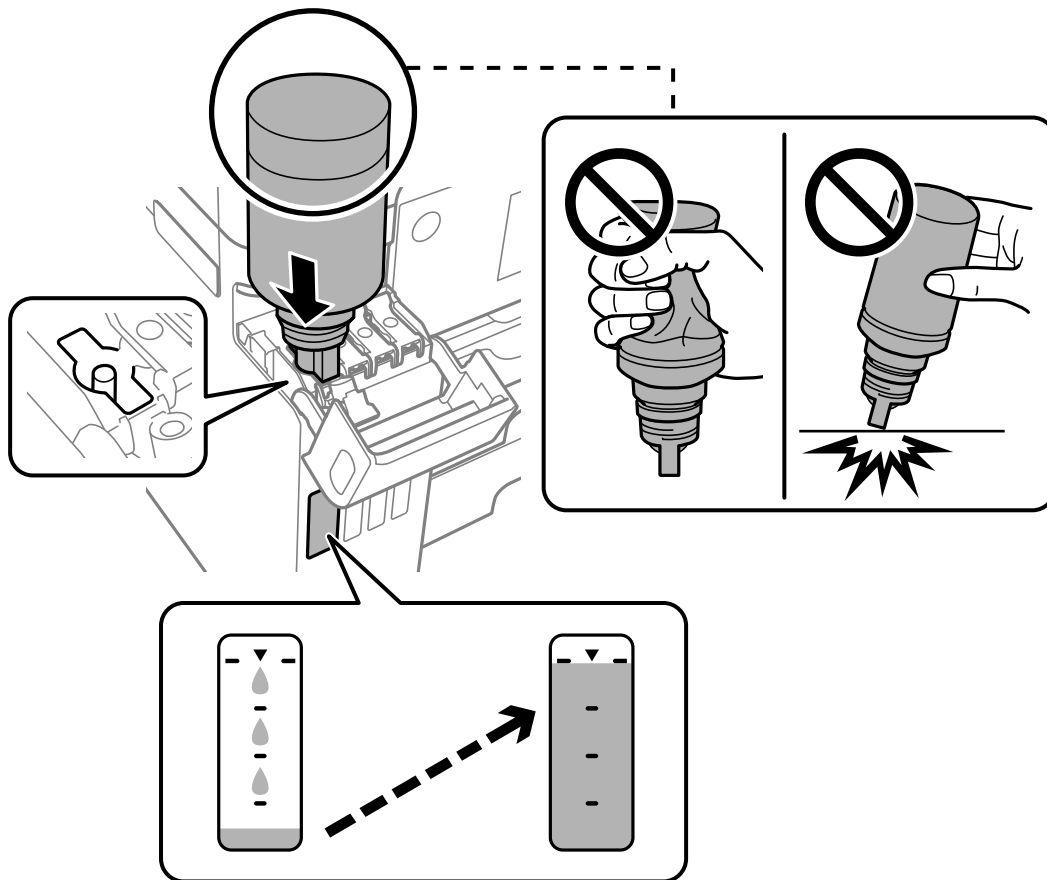
7. Ελέγξτε την πάνω γραμμή (α) του δοχείου μελανιού.



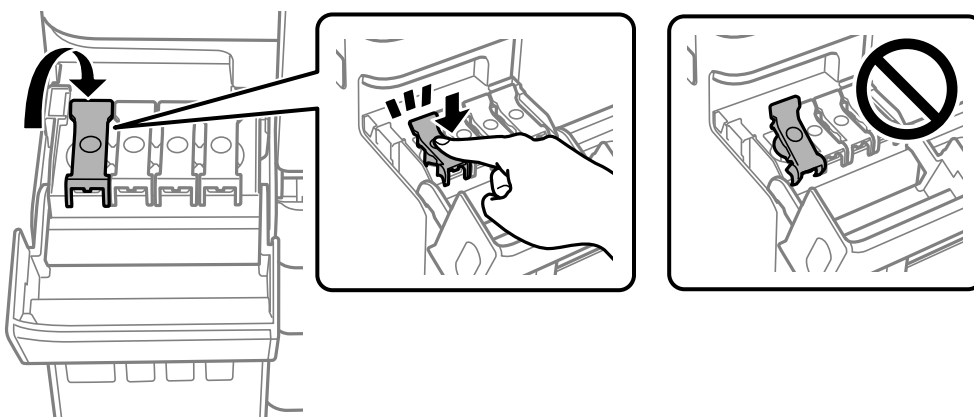
8. Ευθυγραμμίστε το πάνω μέρος της φιάλης μελανιού με τη θύρα πλήρωσης και έπειτα τοποθετήστε την ίσια στη θύρα για να γεμίσετε με μελάνι μέχρι να σταματήσει αυτόματα στην πάνω γραμμή.

Όταν τοποθετείτε τη φιάλη μελανιού μέσα στη θύρα πλήρωσης για το σωστό χρώμα, αρχίζει να ρέει μελάνι και η ροή διακόπτεται αυτόματα όταν το μελάνι φτάσει στην επάνω γραμμή.

Εάν το μελάνι δεν αρχίσει να ρέει εντός του δοχείου, αφαιρέστε το μπουκάλι μελανιού και τοποθετήστε την ξανά. Ωστόσο, μην αφαιρέσετε και επανατοθετήσετε το μπουκάλι μελανιού όταν το μελάνι φτάσει στην πάνω γραμμή. Διαφορετικά, μπορεί να διαρρεύσει το μελάνι.



9. Όταν ολοκληρώσετε την αναπλήρωση του μελανιού, αφαιρέστε τη φιάλη μελανιού και, στη συνέχεια, κλείστε καλά το καπάκι του δοχείου μελανιού.



**!** Σημαντικό:

Μην αφήνετε το μπουκάλι μελανιού τοποθετημένο στον εκτυπωτή. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί φθορά στο μπουκάλι ή διαρροή μελανιού.

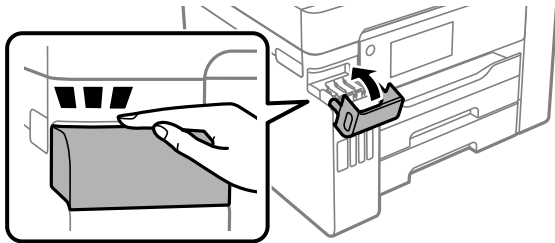


**Σημείωση:**

Αν εξακολουθεί να υπάρχει μελάνι στο μπουκάλι μελανιού, σφίξτε το καπάκι και αποθηκεύστε το μπουκάλι σε όρθια θέση για μελλοντική χρήση.



10. Κλείστε καλά το κάλυμμα του δοχείου μελανιού.



11. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ρυθμίσετε τη στάθμη μελανιού του χρώματος του μελανιού που αναπληρώσατε.

**!** **Σημαντικό:**

Ακόμη κι αν δεν αναπληρώσατε με μελάνι μέχρι την επάνω γραμμή στο δοχείο μελανιού, μπορείτε να συνεχίσετε με τη χρήση του εκτυπωτή. Ωστόσο, για να διατηρήσει ο εκτυπωτής τη βέλτιστη λειτουργία, γεμίστε το δοχείο μελανιού μέχρι την επάνω γραμμή και επαναφέρετε τα επίπεδα μελανιού αμέσως.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Κωδικοί δοχείων μελάνης» στη σελίδα 179
- ➔ «Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό δοχείων μελανιού» στη σελίδα 124
- ➔ «Καθαρισμός μελανιού που έχει διαρρεύσει» στη σελίδα 81

---

## Πρέπει να αντικαταστήσετε το κουτί συντήρησης

### Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό του κιβωτίου συντήρησης

Διαβάστε τις ακόλουθες οδηγίες πριν από την αντικατάσταση του κιβωτίου συντήρησης.

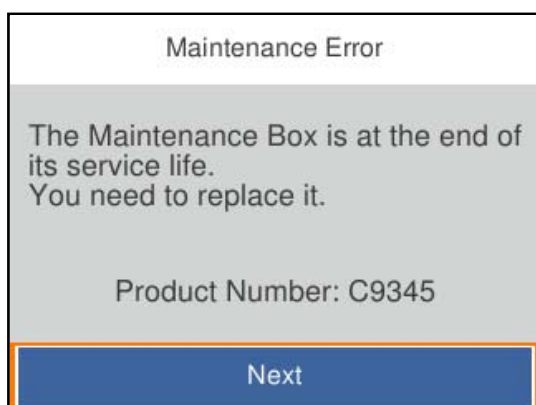
- Μην ακουμπάτε το πράσινο τσιπ στο πλάι του κουτιού συντήρησης. Ενδέχεται να επηρεαστεί η κανονική λειτουργία και η εκτύπωση.

- Μην αντικαθιστάτε το κουτί συντήρησης κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Διαφορετικά, ενδέχεται να υπάρξει διαρροή μελανιού.
- Μην αφαιρέσετε το κουτί συντήρησης ή ανοίξετε το κάλυμμά του, παρά μόνο κατά την αντικατάσταση του κουτιού συντήρησης. Διαφορετικά, ενδέχεται να υπάρξει διαρροή μελανιού.
- Μην επαναχρησιμοποιείτε το κουτί συντήρησης που έχετε αφαιρέσει και αφήσει για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το μελάνι στο εσωτερικό του κουτιού θα έχει στερεοποιηθεί και δεν μπορεί να απορροφηθεί άλλο μελάνι.
- Μην τοποθετείτε ή κρατάτε το κουτί συντήρησης υπό κλίση έως ότου σφραγιστεί στην πλαστική σακούλα. Διαφορετικά, ενδεχομένως να υπάρξει διαρροή μελανιού.
- Μην αποθηκεύετε το κουτί συντήρησης σε εξαιρετικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.
- Διατηρήστε το κουτί συντήρησης μακριά από το άμεσο ηλιακό φως.
- Μην ρίχνετε το κουτί συντήρησης και μην το υποβάλλετε σε έντονους κραδασμούς.
- Μην αγγίζετε τα ανοίγματα στο κουτί συντήρησης, καθώς μπορεί να λερωθείτε με μελάνι.

## Αντικατάσταση κιβωτίου συντήρησης

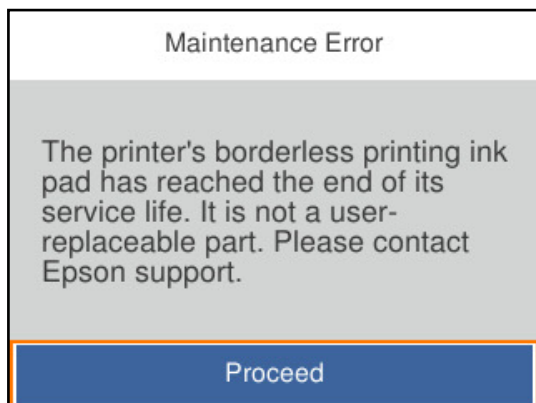
Σε ορισμένους κύκλους εκτύπωσης, ενδέχεται να συγκεντρωθεί πολύ μικρή ποσότητα πλεονάζοντος μελανιού στο κουτί συντήρησης. Προς αποφυγή διαρροής μελανιού από το κουτί συντήρησης, ο εκτυπωτής έχει σχεδιαστεί να σταματά την εκτύπωση όταν η χωρητικότητα απορρόφησης του κουτιού συντήρησης φτάσει στο όριό της. Το εάν και κάθε πότε πρέπει να το αντικαθιστάτε εξαρτάται από το πόσες σελίδες και τι υλικό εκτυπώνετε, καθώς και από τους κύκλους καθαρισμού του εκτυπωτή.

Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας καλεί να αντικαταστήσετε το κουτί συντήρησης, ανατρέξτε στα κινούμενα σχέδια που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου. Το γεγονός ότι χρειάζεται να αντικατασταθεί το κουτί δεν σημαίνει ότι ο εκτυπωτής έχει πάψει να λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του. Η εγγύηση της Epson δεν καλύπτει το κόστος της αντικατάστασης. Η επισκευή του συγκεκριμένου εξαρτήματος αποτελεί ευθύνη του χρήστη.



**Σημείωση:**

- ❑ Όταν γεμίσει, δεν είναι δυνατή η εκτύπωση και ο καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης μέχρι να αντικατασταθεί το κουτί συντήρησης, για να αποφεύγεται η διαρροή μελάνης.
- ❑ Όταν εμφανίζεται η ακόλουθη οθόνη, το εξάρτημα δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τους χρήστες. Επικοινωνήστε με την Υποστήριξη της Epson.



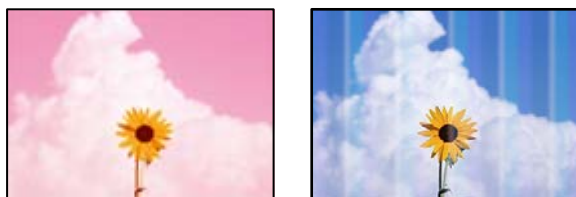
**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Κωδικός κουτιού συντήρησης» στη σελίδα 180
- ➔ «Προφυλάξεις κατά τον χειρισμό του κιβωτίου συντήρησης» στη σελίδα 129

---

## Η Ποιότητα εκτύπωσης είναι χαμηλή

**Στην εκτύπωση απουσιάζει χρώμα, εμφανίζονται γραμμές ή μη αναμενόμενα χρώματα**



■ **Το ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να είναι φραγμένο.**

**Λύσεις**

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**. Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή για πολύ καιρό, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να έχουν φράξει και μπορεί να μην πέσουν σταγόνες μελανιού.

- ➔ «Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75

## Οι έγχρωμες κάθετες γραμμές εμφανίζονται σε διαστήματα περίπου 3.3 cm



Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### ■ Η ρύθμιση τύπου χαρτιού δεν αντιστοιχεί στο χαρτί που έχει τοποθετηθεί.

#### Λύσεις

Επιλέξτε τη ρύθμιση κατάλληλου τύπου χαρτιού για τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή.

➔ «Λίστα τύπων χαρτιού» στη σελίδα 28

### ■ Η ποιότητα εκτύπωσης έχει οριστεί σε χαμηλή.

#### Λύσεις

Όταν εκτυπώνετε σε απλό χαρτί, χρησιμοποιήστε υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας.

#### Windows

Επιλέξτε **Υψηλή** από το στοιχείο **Ποιότητα** στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

#### Mac OS

Επιλέξτε **Καλή** ως **Ποιότητα εκτ.** από το μενού **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** του παραθύρου διαλόγου εκτύπωσης.

### ■ Η ευθυγράμμιση της θέσης κεφαλής εκτύπωσης είναι εσφαλμένη.

#### Λύσεις

Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**.

➔ «Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75

## Θολές εκτυπώσεις, κάθετες γραμμές ή λανθασμένη ευθυγράμμιση



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

## ■ Η ευθυγράμμιση της θέσης κεφαλής εκτύπωσης είναι εσφαλμένη.

### Λύσεις

Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τη δυνατότητα **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**.

➔ «Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75

## ■ Η ρύθμιση αμφίπλευρης εκτύπωσης είναι ενεργοποιημένη.

### Λύσεις

Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν βελτιώνεται μετά την ευθυγράμμιση της κεφαλής εκτύπωσης, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση αμφίπλευρης εκτύπωσης.

Κατά τη διάρκεια εκτύπωσης δύο κατευθύνσεων (ή υψηλής ταχύτητας), η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει ενώ κινείται και προς τις δύο κατευθύνσεις και οι κάθετες γραμμές ενδέχεται να μην είναι ευθυγραμμισμένες. Η απενεργοποίηση αυτής της ρύθμισης μπορεί να επιβραδύνει την ταχύτητα εκτύπωσης, αλλά να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης.

#### Windows

Απαλείψτε την επιλογή **Αμφίδρομη εκτύπωση** από την καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

#### Mac OS

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες** > **Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Όχι** για τη ρύθμιση **Αμφίδρομη εκτύπωση**.

## Εμφανίζονται μοτίβα με ρίγες



## ■ Η ρύθμιση αμφίπλευρης εκτύπωσης είναι ενεργοποιημένη.

### Λύσεις

Όταν εκτυπώνετε σε απλό χαρτί, απενεργοποιήστε τη ρύθμιση δύο κατευθύνσεων.

Κατά τη διάρκεια εκτύπωσης δύο κατευθύνσεων (ή υψηλής ταχύτητας), η κεφαλή εκτύπωσης εκτυπώνει ενώ κινείται και προς τις δύο κατευθύνσεις και οι κάθετες γραμμές ενδέχεται να μην είναι ευθυγραμμισμένες. Η απενεργοποίηση αυτής της ρύθμισης μπορεί να επιβραδύνει την ταχύτητα εκτύπωσης, αλλά να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης.

#### Windows

Απαλείψτε την επιλογή **Αμφίδρομη εκτύπωση** από την καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

Mac OS

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες** > **Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Όχι** για τη ρύθμιση **Αμφίδρομη εκτύπωση**.

■ **Η ποιότητα εκτύπωσης έχει οριστεί σε χαμηλή.**

**Λύσεις**

Όταν εκτυπώνετε σε φωτογραφικό χαρτί, χρησιμοποιήστε υψηλότερη ρύθμιση ποιότητας.

Windows

Επιλέξτε **Υψηλή** από το στοιχείο **Ποιότητα** στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

Mac OS

Επιλέξτε **Καλή ως Ποιότητα εκτ.** από το μενού **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** του παραθύρου διαλόγου εκτύπωσης.

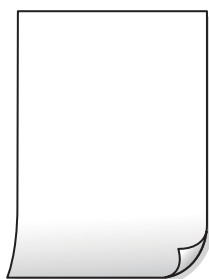
■ **Το ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να είναι φραγμένο.**

**Λύσεις**

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**. Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή για πολύ καιρό, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να έχουν φράξει και μπορεί να μην πέσουν σταγόνες μελανιού.

➔ [«Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75](#)

**Η εκτύπωση είναι ένα λευκό φύλλο**



■ **Το ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να είναι φραγμένο.**

**Λύσεις**

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**. Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή για πολύ καιρό, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να έχουν φράξει και μπορεί να μην πέσουν σταγόνες μελανιού.

➔ [«Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75](#)

### Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης και το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στον εκτυπωτή διαφέρουν.

#### Λύσεις

Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης σύμφωνα με το μέγεθος χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στην κασέτα χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί στην κασέτα χαρτιού που αντιστοιχεί στις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

### Πολλαπλά φύλλα χαρτιού τροφοδοτούνται στον εκτυπωτή ταυτόχρονα.

#### Λύσεις

Δείτε τα παρακάτω για να αποτρέψετε την ταυτόχρονη τροφοδοσία πολλαπλών φύλλων χαρτιού στον εκτυπωτή.

➔ [«Πολλά φύλλα χαρτιού τροφοδοτούνται ταυτόχρονα» στη σελίδα 99](#)

### Εμφανίζονται κηλίδες ή γδαρσίματα στο χαρτί



Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

### Το χαρτί τοποθετείται εσφαλμένα.

#### Λύσεις

Όταν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές (κάθετα στην κατεύθυνση εκτύπωσης) ή εμφανίζονται κηλίδες στο επάνω ή το κάτω μέρος του χαρτιού, τοποθετήστε χαρτί στη σωστή κατεύθυνση και σύρετε τους πλαϊνούς οδηγούς στις άκρες του χαρτιού.

➔ [«Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29](#)

### Η διαδρομή χαρτιού παρουσιάζει λεκέδες.

#### Λύσεις

Όταν εμφανίζονται κάθετες γραμμές (οριζόντια στην κατεύθυνση της εκτύπωσης) ή εμφανίζονται κηλίδες στο χαρτί, καθαρίστε τη διαδρομή του χαρτιού.

➔ [«Καθαρισμός της διαδρομής του χαρτιού για κηλίδες μελανιού» στη σελίδα 80](#)

### Το χαρτί είναι τσαλακωμένο.

#### Λύσεις

Τοποθετήστε το χαρτί σε μια επίπεδη επιφάνεια για να δείτε εάν είναι τσαλακωμένο. Εάν είναι, ισιώστε το.

## ■ Η κεφαλή εκτύπωσης τρίβεται στην επιφάνεια του χαρτιού.

### Λύσεις

Όταν εκτυπώνετε σε παχύ χαρτί, η κεφαλή εκτύπωσης πλησιάζει την επιφάνεια εκτύπωσης και το χαρτί μπορεί να γδαρθεί. Σε αυτή την περίπτωση, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση μειωμένου γδαρσίματος. Εάν ενεργοποιείτε αυτήν τη ρύθμιση, η ποιότητα εκτύπωσης ίσως μειωθεί ή ο εκτυπωτής ενδέχεται να ελαττώσει ταχύτητα.

#### Πίνακας ελέγχου

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση **Χοντρό χαρτί**.

#### Windows

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Πρόσθετες ρυθμίσεις** στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή **Συντήρηση** και έπειτα επιλέξτε **Χοντρό χαρτί και φάκελοι**.

Εάν το χαρτί εξακολουθεί να είναι γδαρμένο αφότου επιλέξετε τη ρύθμιση **Χοντρό χαρτί και φάκελοι**, επιλέξτε **Χαρτί μικρού κόκκου** στο παράθυρο **Πρόσθετες ρυθμίσεις** στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

#### Mac OS

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην ενότητα **Επιλογές και προμήθειες > Επιλογές** (ή **Πρόγραμμα οδήγησης**). Επιλέξτε **Ναι** για τη ρύθμιση **Χοντρό χαρτί και φάκελοι**.

## ■ Η πίσω πλευρά του χαρτιού εκτυπώθηκε προτού στεγνώσει η ήδη εκτυπωμένη πλευρά.

### Λύσεις

Κατά την εκτέλεση χειροκίνητης εκτύπωσης διπλής όψης, βεβαιωθείτε ότι το μελάνι έχει στεγνώσει εντελώς πριν από την επανατοποθέτηση του χαρτιού.

## ■ Κατά την εκτύπωση με αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης, η πυκνότητα εκτύπωσης είναι πολύ υψηλή και ο χρόνος στεγνώματος πολύ σύντομος.

### Λύσεις

Όταν χρησιμοποιείτε την αυτόματη λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης και εκτυπώνετε δεδομένα υψηλής πυκνότητας, όπως εικόνες και γραφήματα, μειώστε τη ρύθμιση πυκνότητας εκτύπωσης και επιλέξτε μεγαλύτερο χρόνο στεγνώματος.

➔ «Εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 39

➔ «Εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 63

## Οι τυπωμένες φωτογραφίες είναι κολλητικές





## ■ Η εκτύπωση πραγματοποιήθηκε στη λάθος πλευρά του φωτογραφικού χαρτιού.

### Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι εκτυπώνετε στην εκτυπώσιμη πλευρά. Όταν εκτυπώνετε στη λανθασμένη πλευρά του φωτογραφικού χαρτιού, πρέπει να καθαρίζετε τη διαδρομή χαρτιού.

➔ «Καθαρισμός της διαδρομής του χαρτιού για κηλίδες μελανιού» στη σελίδα 80

## Οι εικόνες ή φωτογραφίες εκτυπώνονται με αναπάντεχα χρώματα



Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

## ■ Το ακροφύσιο της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να είναι φραγμένο.

### Λύσεις

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας**. Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή για πολύ καιρό, τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης μπορεί να έχουν φράξει και μπορεί να μην πέσουν σταγόνες μελανιού.

➔ «Προσαρμογή της ποιότητας εκτύπωσης» στη σελίδα 75

## ■ Έχει εφαρμοστεί διόρθωση χρώματος.

### Λύσεις

Όταν εκτυπώνετε από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Windows, εφαρμόζεται εκ προεπιλογής η αυτόματη ρύθμιση φωτογραφιών της Epson ανάλογα με τον τύπο χαρτιού. Δοκιμάστε να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Στην καρτέλα **Άλλες επιλογές**, επιλέξτε **Προσαρμογή** στο **Διόρθωση χρώματος** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Για προχωρημένους**. Αλλάξτε τη ρύθμιση **Διόρθωση εικόνας** από **Αυτόματος** σε οποιαδήποτε άλλη επιλογή. Εάν η αλλαγή της ρύθμισης δεν λειτουργήσει, χρησιμοποιήστε διαφορετική μέθοδο ρύθμισης χρώματος από το **PhotoEnhance** στο **Διαχείριση Χρωμάτων**.

➔ «Προσαρμογή του χρώματος εκτύπωσης» στη σελίδα 56

## Αδυναμία εκτύπωσης χωρίς περιθώρια



## ■ Η επιλογή χωρίς περιθώρια δεν έχει οριστεί στις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

### Λύσεις

Κάντε τη ρύθμιση χωρίς περίγραμμα στις ρυθμίσεις εκτύπωσης. Εάν επιλέξετε έναν τύπο χαρτιού που δεν υποστηρίζει την εκτύπωση χωρίς περιθώρια, δεν μπορείτε να επιλέξετε τη δυνατότητα **Χωρίς περιθώρια**. Επιλέξτε έναν τύπο χαρτιού που να υποστηρίζει την εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

#### Windows

Επιλέξτε **Χωρίς περιθώρια** στην καρτέλα **Κύριο** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή.

#### Mac OS

Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού χωρίς περιθώρια από το στοιχείο **Μέγεθος χαρτιού**.

➔ [«Χαρτί για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 177](#)

## Τα άκρα της εικόνας περικόπτονται κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης χωρίς περίγραμμα



## ■ Καθώς η εικόνα μεγθύνεται ελαφρώς και η περιοχή που προεξέχει περικόπτεται.

### Λύσεις

Επιλέξτε μία μικρότερη ρύθμιση μεγέθυνσης.

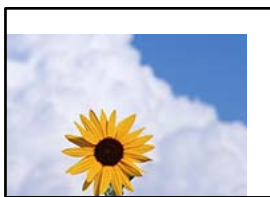
#### Windows

Κάντε κλικ στις **Ρυθμίσεις** δίπλα από το πλαίσιο επιλογής **Χωρίς περιθώρια** στην καρτέλα του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή **Κύριο**, και έπειτα αλλάξτε τις ρυθμίσεις.

#### Mac OS

Αλλάξτε τη ρύθμιση **Επέκταση** από το μενού **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** του πλαισίου διαλόγου εκτύπωσης.

## Η θέση, το μέγεθος ή τα περιθώρια του εκτυπωμένου εγγράφου είναι λανθασμένα



Μπορείτε να εξετάσετε τα παρακάτω αίτια.

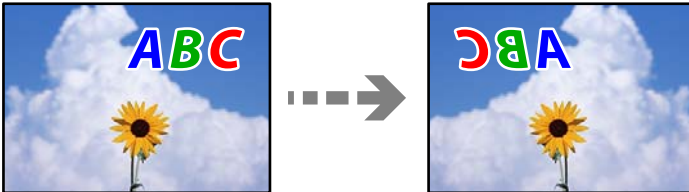


## ■ Χρησιμοποιείτε πρόγραμμα οδήγησης για διαφορετικό εκτυπωτή.

### Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή που χρησιμοποιείτε προορίζεται για αυτόν τον εκτυπωτή. Ελέγξτε το όνομα του εκτυπωτή στο επάνω μέρος του παραθύρου του προγράμματος οδήγησης.

## ■ Η εκτυπωμένη εικόνα είναι ανεστραμμένη



## ■ Η εικόνα έχει οριστεί για οριζόντια αντιστροφή στις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

### Λύσεις

Απενεργοποιήστε τυχόν ρυθμίσεις αντικριστής εικόνας στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ή την εφαρμογή.

#### Windows

Απαλείψτε την επιλογή **Αντικρ. εικόνα** από την καρτέλα **Άλλες επιλογές** του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή.

#### Mac OS

Απενεργοποιήστε την επιλογή **Ανεστραμμένη εικόνα** στο μενού **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** του παραθύρου διαλόγου εκτύπωσης.

## ■ Μοτίβα σαν μωσαϊκό στις εκτυπώσεις



## ■ Εκτυπώθηκαν εικόνες ή φωτογραφίες με χαμηλή ανάλυση.

### Λύσεις

Κατά την εκτύπωση εικόνων ή φωτογραφιών, εκτυπώστε χρησιμοποιώντας δεδομένα υψηλής ανάλυσης. Οι εικόνες από τοποθεσίες Web έχουν, συνήθως, χαμηλή ανάλυση, παρόλο που εμφανίζονται αρκετά σωστά στην οθόνη, και επομένως η ποιότητα της εκτύπωσης μπορεί να μειωθεί.

---

## Αδυναμία επίλυσης προβλήματος

Εάν δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα μετά από τη δοκιμή όλων των λύσεων, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της Epson.

Εάν δεν μπορείτε να επιλύσετε προβλήματα εκτύπωσης, ανατρέξτε στις παρακάτω σχετικές πληροφορίες.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Δεν είναι δυνατή η επίλυση προβλημάτων με την εκτύπωση» στη σελίδα 141

## Δεν είναι δυνατή η επίλυση προβλημάτων με την εκτύπωση

Δοκιμάστε τα παρακάτω προβλήματα προκειμένου να αρχίσετε στην κορυφή μέχρι να λύσετε το πρόβλημα.

- Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος χαρτιού που τοποθετείτε στον εκτυπωτή συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει οριστεί στις ρυθμίσεις τύπου χαρτιού στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

«Ρυθμίσεις μεγέθους και τύπου χαρτιού» στη σελίδα 28

- Χρησιμοποιήστε μια ρύθμιση υψηλότερης ποιότητας στον πίνακα ελέγχου ή στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

- Ευθυγραμμίστε την κεφαλή εκτύπωσης.

«Στοίχιση της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 80

- Εκτελέστε έναν έλεγχο ακροφυσίων για να διαπιστώσετε εάν τα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης είναι φραγμένα.

Εάν απουσιάζουν τμήματα στο μοτίβο ελέγχου ακροφυσίων, τα ακροφύσια μπορεί να είναι φραγμένα. Επαναλάβετε τον καθαρισμό κεφαλής και τον έλεγχο ακροφυσίων εναλλάξ 3 φορές και ελέγξτε εάν διορθώνεται η φραγή.

Σημειώστε ότι ο καθαρισμός κεφαλής εκτύπωσης χρησιμοποιεί λίγο μελάνι.

«Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 76

- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή, περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες και, στη συνέχεια, ελέγξτε εάν η φραγή έχει διορθωθεί.

Εάν το πρόβλημα είναι η φραγή, εάν αφήσετε τον εκτυπωτή για λίγο χωρίς να εκτυπώσετε μπορεί να επιλύσει το πρόβλημα.

Μπορείτε να ελέγξετε τα παρακάτω στοιχεία όταν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος.

- Ελέγξτε ότι χρησιμοποιείτε γνήσιες φιάλες μελανιού Epson.

Προσπαθήστε να χρησιμοποιείτε γνήσια μπουκάλια μελανιού Epson. Η χρήση μη γνήσιων μπουκαλιών μελανιού μπορεί να προκαλέσει την υποβάθμιση της ποιότητας εκτύπωσης.

- Βεβαιωθείτε ότι δεν παραμένουν κομμάτια χαρτιού μέσα στον εκτυπωτή.

Όταν αφαιρέσετε το χαρτί, μην αγγίζετε τη διάφανη ταινία με το χέρι σας ή το χαρτί.

- Ελέγξτε το χαρτί.

Ελέγξτε εάν το χαρτί είναι τσαλακωμένο ή τοποθετημένο με την εκτυπώσιμη πλευρά στραμμένη προς τα πάνω.

«Προφυλάξεις χειρισμού χαρτιού» στη σελίδα 27

«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

«Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού» στη σελίδα 179

- Εάν απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή, περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες και, εάν η ποιότητα εκτύπωσης εξακολουθεί να μη βελτιώνεται, εκτελέστε το Ισχυρό καθαρισμό.

«Εκτέλεση του Ισχυρού καθαρισμού» στη σελίδα 78

Εάν δεν μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα ελέγχοντας τις παραπάνω λύσεις, ενδέχεται να χρειαστεί να ζητήσετε επισκευές. Επικοινωνήστε με την Υποστήριξη της Epson.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Πριν επικοινωνήσετε με την Epson» στη σελίδα 278
- ➔ «Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson» στη σελίδα 278

---

# Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών

Σύνδεση σε έναν εκτυπωτή που έχει συνδεθεί στο δίκτυο. . . . .	144
Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου. . . . .	145
Απευθείας σύνδεση μιας έξυπνης συσκευής και εκτυπωτή (Wi-Fi Direct). . . . .	153
Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου. . . . .	163

## Σύνδεση σε έναν εκτυπωτή που έχει συνδεθεί στο δίκτυο

Όταν ο εκτυπωτής έχει συνδεθεί ήδη στο δίκτυο, μπορείτε να συνδέσετε έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή στον εκτυπωτή μέσω του δικτύου.

### Χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου από δεύτερο υπολογιστή

Συνιστούμε τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης για τη σύνδεση του εκτυπωτή με υπολογιστή. Μπορείτε να εκτελέσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης χρησιμοποιώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους.

#### Εγκατάσταση από την τοποθεσία web

Μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

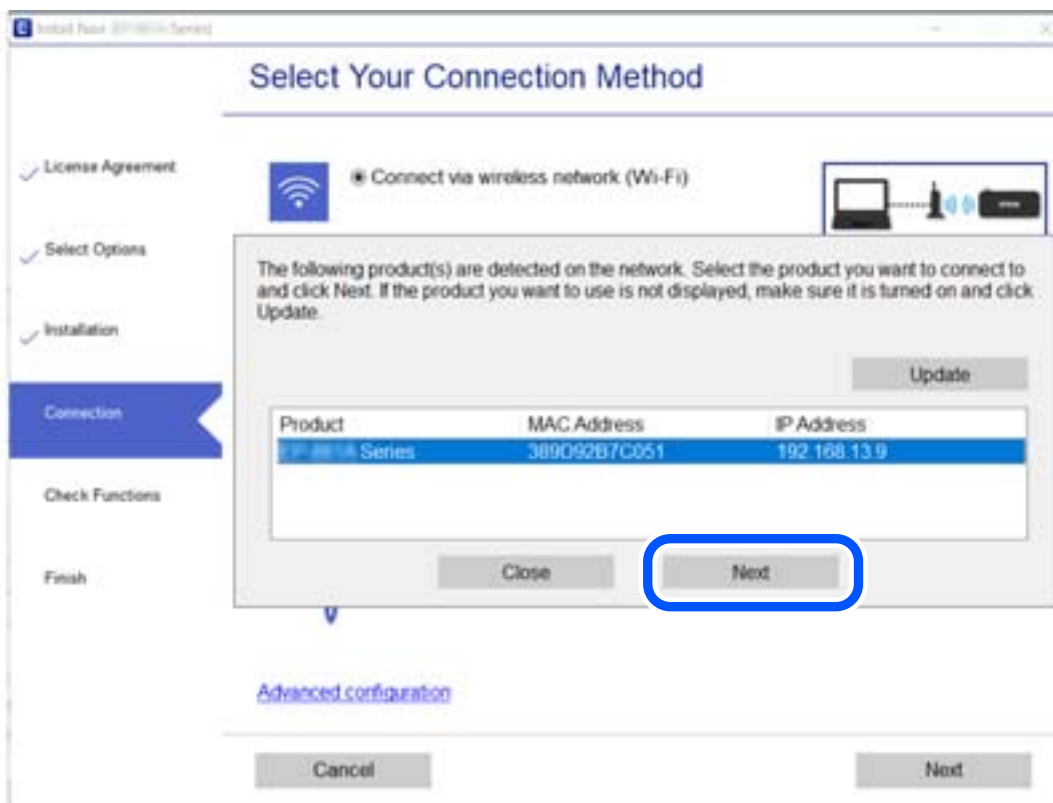
<http://epson.sn>

#### Εγκατάσταση χρησιμοποιώντας τον δίσκο λογισμικού (μόνο για τα μοντέλα που παρέχονται με δίσκο λογισμικού και τους χρήστες με υπολογιστές Windows που διαθέτουν μονάδες δίσκου).

Τοποθετήστε τον δίσκο λογισμικού στον υπολογιστή και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

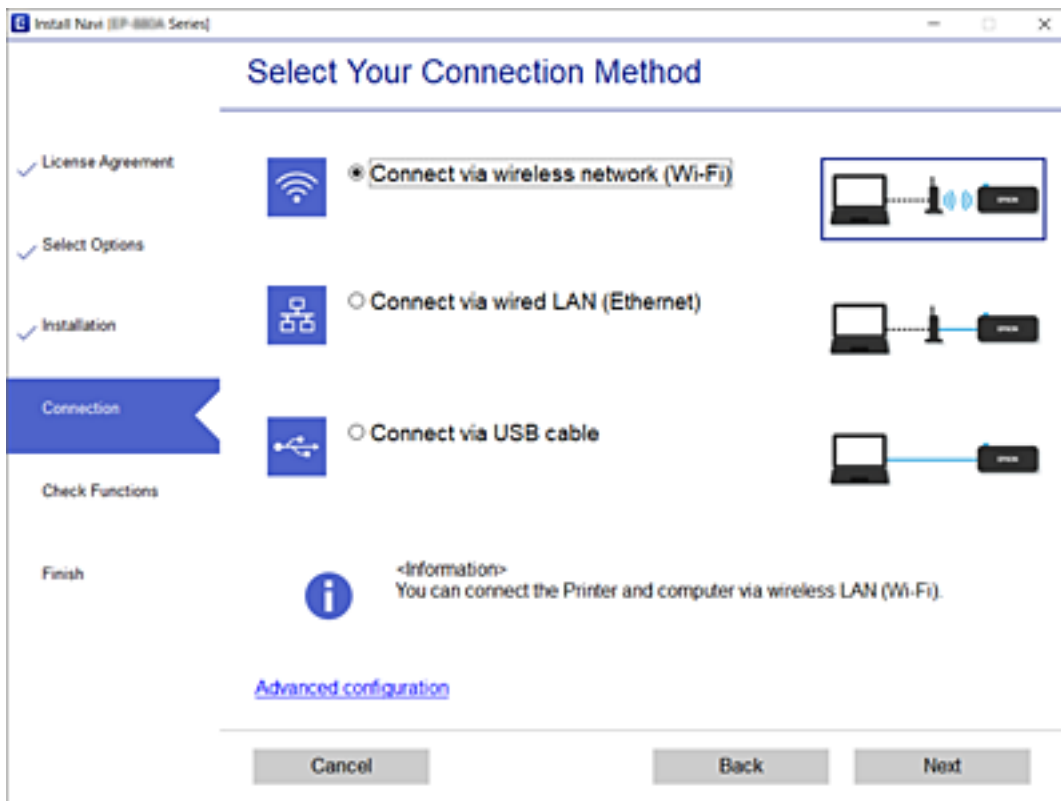
### Επιλογή μεθόδου σύνδεσης

Ακολουθήστε την οδηγία που εμφανίζεται στην οθόνη μέχρι να εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή με τον οποίο θέλετε να συνδεθείτε, και έπειτα, κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.





Επιλέξτε τον τύπο σύνδεσης και κάντε κλικ στο στοιχείο **Επόμενο**.



Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Χρήση εκτυπωτή δικτύου από μια έξυπνη συσκευή

Μπορείτε να συνδέσετε μια έξυπνη συσκευή στον εκτυπωτή με μία από τις παρακάτω μεθόδους.

### Σύνδεση μέσω ασύρματου δρομολογητή

Συνδέστε την έξυπνη συσκευή στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi (SSID) με τον εκτυπωτή.

Ανατρέξτε στα εξής για περισσότερες λεπτομέρειες.

«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στην έξυπνη συσκευή» στη σελίδα 147

### Σύνδεση μέσω Wi-Fi Direct

Συνδέστε την έξυπνη συσκευή απευθείας στον εκτυπωτή χωρίς ασύρματο δρομολογητή.

Ανατρέξτε στα εξής για περισσότερες λεπτομέρειες.

«Απευθείας σύνδεση μιας έξυπνης συσκευής και εκτυπωτή (Wi-Fi Direct)» στη σελίδα 153

---

## Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς μπορείτε να κάνετε ρυθμίσεις σύνδεσης δικτύου και να αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης όταν αντικαθιστάτε τον ασύρματο δρομολογητή ή υπολογιστή.

## Κατά την αντικατάσταση του ασύρματου δρομολογητή

Όταν αντικαθιστάτε τον ασύρματο δρομολογητή, πραγματοποιήστε ρυθμίσεις για τη σύνδεση μεταξύ του υπολογιστή ή της έξυπνης συσκευής και του εκτυπωτή.

Πρέπει να προβείτε σε αυτές τις ρυθμίσεις αν αλλάξετε τον πάροχο υπηρεσιών Internet κ.ο.κ.

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή

Συνιστούμε τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης για τη σύνδεση του εκτυπωτή με υπολογιστή. Μπορείτε να εκτελέσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης χρησιμοποιώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους.

### Εγκατάσταση από την τοποθεσία web

Μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<http://epson.sn>

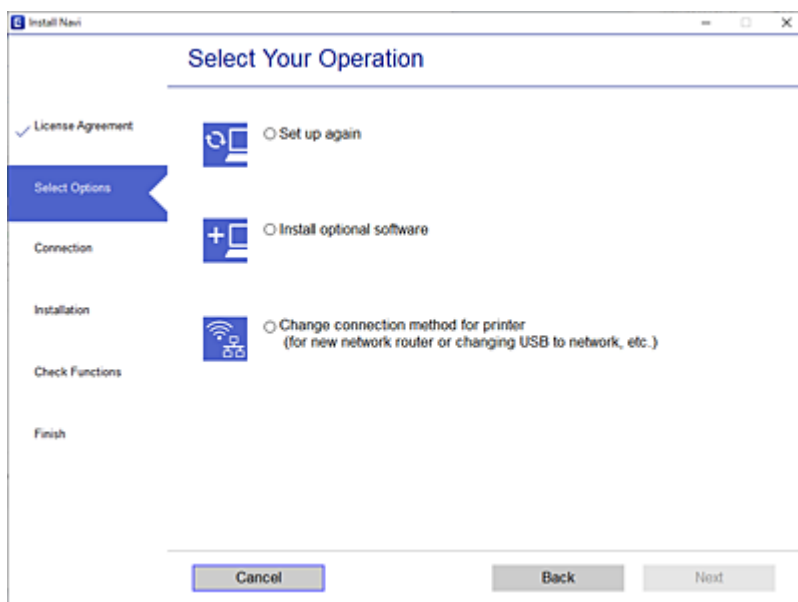
### Εγκατάσταση χρησιμοποιώντας τον δίσκο λογισμικού (μόνο για τα μοντέλα που παρέχονται με δίσκο λογισμικού και τους χρήστες με υπολογιστές Windows που διαθέτουν μονάδες δίσκου).

Τοποθετήστε τον δίσκο λογισμικού στον υπολογιστή και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

## Επιλογή μεθόδου σύνδεσης

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη μέχρι να εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη.

Επιλέξτε **Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης για εκτυπωτή (για νέο δρομολογητή ή για αλλαγή από σύνδεση με USB σε δίκτυο κ.λπ.)** στην οθόνη. Επιλέξτε τη λειτουργία σας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο**.



Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Αν δεν μπορείτε να συνδεθείτε, δείτε τα ακόλουθα για να προσπαθήσετε να επιλύσετε το πρόβλημα.

- Windows: «Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 102
- Mac OS: «Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 110

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στην έξυπνη συσκευή

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή, όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi (SSID) με την έξυπνη συσκευή. Για να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή, πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις από την παρακάτω τοποθεσία web. Επισκεφθείτε αυτή την τοποθεσία web από την έξυπνη συσκευή που θέλετε να συνδέσετε στον εκτυπωτή.

<http://epson.sn> > Ρύθμιση

## Κατά την αλλαγή του υπολογιστή

Κατά την αλλαγή του υπολογιστή, πραγματοποιήστε ρυθμίσεις σύνδεσης μεταξύ του υπολογιστή και του εκτυπωτή.

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή

Συνιστούμε τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης για τη σύνδεση του εκτυπωτή με υπολογιστή. Μπορείτε να εκτελέσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης χρησιμοποιώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους.

### Εγκατάσταση από την τοποθεσία web

Μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<http://epson.sn>

### Εγκατάσταση χρησιμοποιώντας τον δίσκο λογισμικού (μόνο για τα μοντέλα που παρέχονται με δίσκο λογισμικού και τους χρήστες με υπολογιστές Windows που διαθέτουν μονάδες δίσκου).

Τοποθετήστε τον δίσκο λογισμικού στον υπολογιστή και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης με τον υπολογιστή

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς να αλλάξετε τη μέθοδο σύνδεσης όταν έχουν συνδεθεί ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής.

## Αλλαγή της σύνδεσης δικτύου από Ethernet σε Wi-Fi

Αλλάξτε τη σύνδεση Ethernet σε σύνδεση Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Η μέθοδος αλλαγής σύνδεσης είναι στην ουσία όμοια με τις ρυθμίσεις σύνδεσης Wi-Fi.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου» στη σελίδα 149

## Αλλαγή της σύνδεσης δικτύου από Wi-Fi σε Ethernet

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αλλάξετε από μια σύνδεση Wi-Fi σε μια σύνδεση Ethernet.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.  
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Ρύθμιση ενσύρματου LAN**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση δικτύου

Χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης, επαναλάβετε τη ρύθμιση με διαφορετική μέθοδο σύνδεσης.

- Εγκατάσταση από την τοποθεσία web

Μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<http://epson.sn>

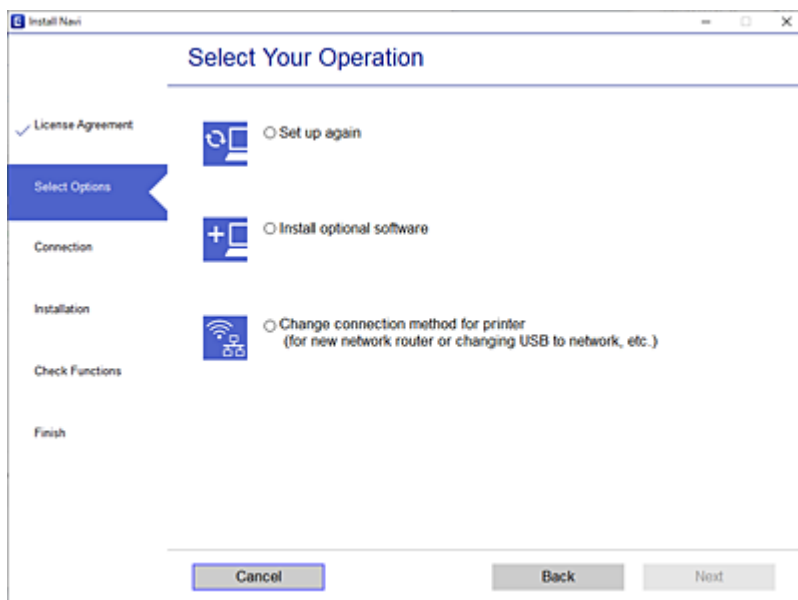
- Εγκατάσταση χρησιμοποιώντας τον δίσκο λογισμικού (μόνο για τα μοντέλα που παρέχονται με δίσκο λογισμικού και τους χρήστες με υπολογιστές Windows που διαθέτουν μονάδες δίσκου).

Τοποθετήστε τον δίσκο λογισμικού στον υπολογιστή και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

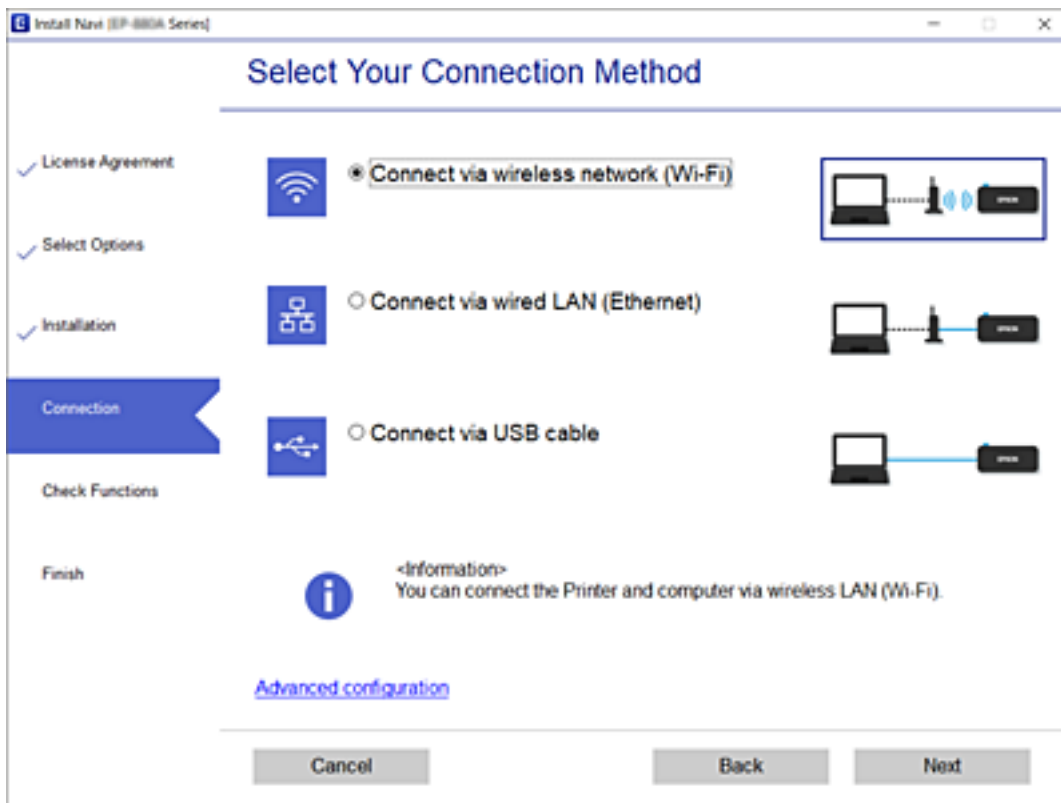
## Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη μέχρι να εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη.

Επιλέξτε **Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης για εκτυπωτή (για νέο δρομολογητή ή για αλλαγή από σύνδεση με USB σε δίκτυο κ.λπ.)** στην οθόνη. Επιλέξτε τη λειτουργία σας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο**.



Επιλέξτε την επιθυμητή σύνδεση δικτύου, **Σύνδεση μέσω ασύρματου δικτύου (Wi-Fi)** ή **Σύνδεση μέσω ενσύρματου LAN (Ethernet)** και έπειτα κάντε κλικ στο **Επόμενο**.



Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ορίσετε τις ρυθμίσεις δικτύου από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή με διάφορους τρόπους. Επιλέξτε τη μέθοδο σύνδεσης που ταιριάζει με το περιβάλλον και τις προϋποθέσεις που χρησιμοποιείτε.

Εάν γνωρίζετε τις πληροφορίες για τον ασύρματο δρομολογητή, όπως το SSID και τον κωδικό πρόσβασης, μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις χειροκίνητα.

Εάν ο ασύρματος δρομολογητής υποστηρίζει WPS, μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις πατώντας το αντίστοιχο κουμπί.

Αφού συνδέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, συνδεθείτε στον εκτυπωτή από τη συσκευή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε (υπολογιστής, έξυπνη συσκευή, tablet κ.ο.κ.)

### Σχετικές πληροφορίες

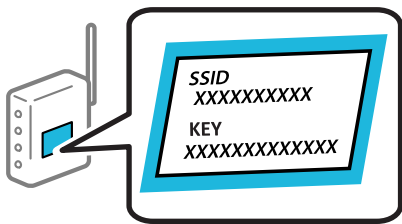
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με την εισαγωγή του SSID και του κωδικού πρόσβασης» στη σελίδα 150
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με το πάτημα ενός κουμπιού (WPS)» στη σελίδα 151
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi μέσω ορισμού κωδικού PIN (WPS)» στη σελίδα 152

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με την εισαγωγή του SSID και του κωδικού πρόσβασης

Μπορείτε να διαμορφώσετε ένα δίκτυο Wi-Fi, εισάγοντας τις πληροφορίες που είναι απαραίτητες για τη σύνδεση σε έναν ασύρματο δρομολογητή, από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Για τη διαμόρφωση με αυτήν τη μέθοδο, χρειάζεστε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δρομολογητή.

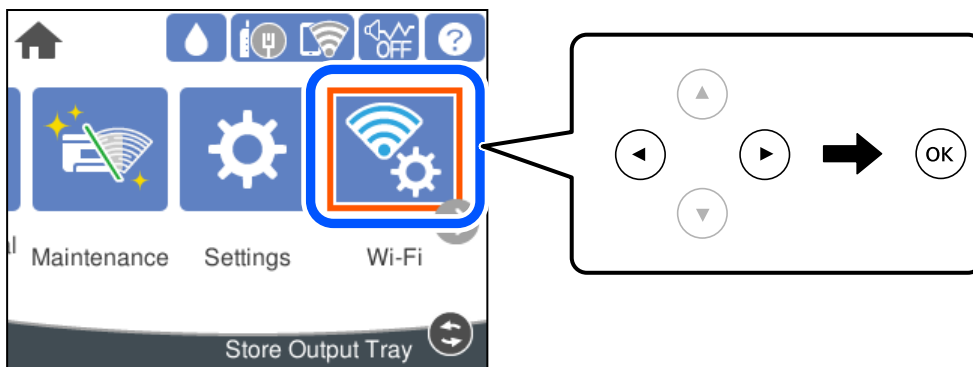
### Σημείωση:

Εάν χρησιμοποιείτε έναν ασύρματο δρομολογητή με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του, το SSID και ο κωδικός πρόσβασης βρίσκονται στην ετικέτα. Εάν δεν γνωρίζετε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης, επικοινωνήστε με το άτομο που πραγματοποίησε τις ρυθμίσεις στον ασύρματο δρομολογητή ή συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με αυτόν.



1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.



2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.

3. Πατήστε το κουμπί OK.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Επιλέξτε **Αλλαγή σε σύνδεση Wi-Fi** ή **Αλλαγή ρυθμίσεων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε **Οδηγός ρύθμισης Wi-Fi**.

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να επιλέξετε το SSID, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δρομολογητή και ξεκινήστε τη ρύθμιση.

Εάν θέλετε να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης δικτύου για τον εκτυπωτή μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, ανατρέξτε στη σύνδεση σχετικών πληροφοριών παρακάτω για λεπτομέρειες.

**Σημείωση:**

- ❑ Εάν δεν γνωρίζετε το SSID, ελέγξτε εάν αναγράφεται στην ετικέτα του ασύρματου δρομολογητή. Εάν χρησιμοποιείτε τον ασύρματο δρομολογητή με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του, χρησιμοποιήστε το SSID που αναγράφεται στην ετικέτα. Εάν δεν μπορείτε να βρείτε τις πληροφορίες, ανατρέξτε στην συνοδευτική τεκμηρίωση του ασύρματου δρομολογητή.
- ❑ Ο κωδικός πρόσβασης κάνει διάκριση πεζών-κεφαλαίων.
- ❑ Εάν δεν γνωρίζετε τον κωδικό πρόσβασης, ελέγξτε εάν η πληροφορία αναγράφεται στην ετικέτα του ασύρματου δρομολογητή. Στην ετικέτα ο κωδικός πρόσβασης μπορεί να αναγράφεται ως «Network Key», «Wireless Password» κ.ο.κ. Εάν χρησιμοποιείτε τον ασύρματο δρομολογητή με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του, χρησιμοποιήστε τον κωδικό πρόσβασης που αναγράφεται στην ετικέτα.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Εισαγωγή χαρακτήρων» στη σελίδα 24
- ➔ «Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 163

**Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με το πάτημα ενός κουμπιού (WPS)**

Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτόματα ένα δίκτυο Wi-Fi, πατώντας ένα κουμπί στον ασύρματο δρομολογητή. Εάν πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις, μπορείτε να ρυθμίσετε το δίκτυο χρησιμοποιώντας αυτή τη μέθοδο.

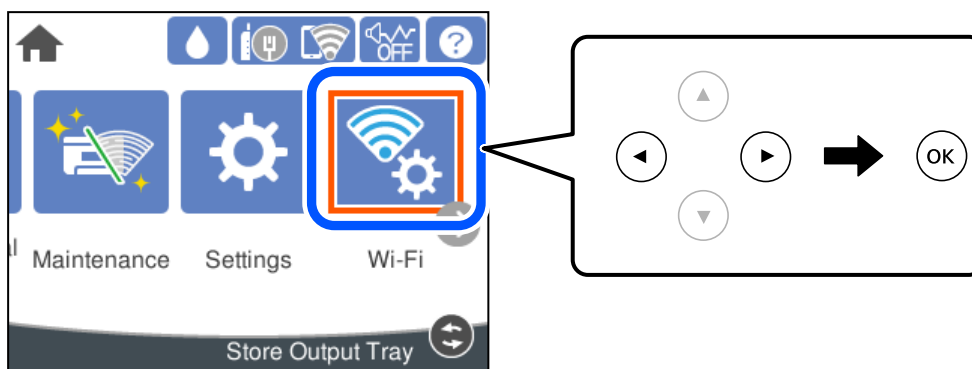
- ❑ Ο ασύρματος δρομολογητής είναι συμβατός με WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- ❑ Η τρέχουσα σύνδεση Wi-Fi δημιουργήθηκε πατώντας ένα κουμπί στον ασύρματο δρομολογητή.

**Σημείωση:**

Εάν δεν μπορείτε να εντοπίσετε το κουμπί ή εάν ρυθμίζετε το δίκτυο χρησιμοποιώντας το λογισμικό, συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον ασύρματο δρομολογητή.

1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲▼◀▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.



2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.
3. Πατήστε το κουμπί OK.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Επιλέξτε **Αλλαγή σε σύνδεση Wi-Fi** ή **Αλλαγή ρυθμίσεων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε **Ρύθμ. πάτ. κουμπιού (WPS)**.

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εάν θέλετε να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης δικτύου για τον εκτυπωτή μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, ανατρέξτε στη σύνδεση σχετικών πληροφοριών παρακάτω για λεπτομέρειες.

**Σημείωση:**

Εάν η σύνδεση αποτύχει, επανεκκινήστε τον ασύρματο δρομολογητή, μετακινήστε τον πιο κοντά στον εκτυπωτή και έπειτα δοκιμάστε ξανά. Εάν εξακολουθεί να μην λειτουργεί, εκτυπώστε μια αναφορά σύνδεσης δικτύου και ελέγξτε τη λύση.

### Σχετικές πληροφορίες

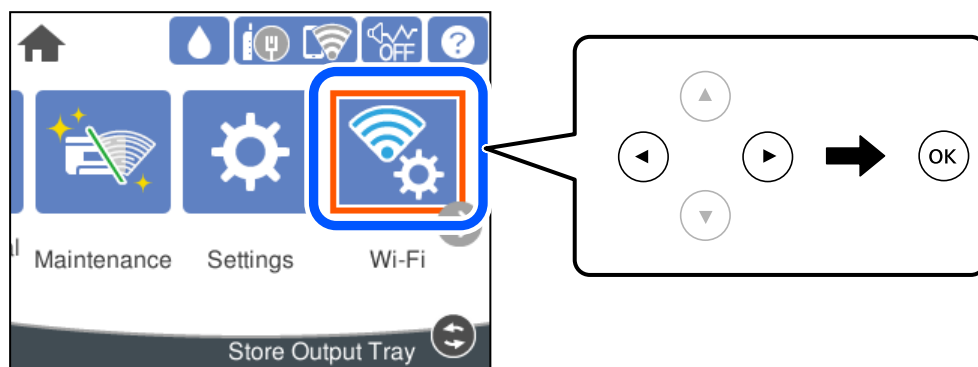
- ➔ «Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 163

## Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi μέσω ορισμού κωδικού PIN (WPS)

Μπορείτε να συνδέσετε αυτόματα σε έναν ασύρματο δρομολογητή χρησιμοποιώντας έναν κωδικό PIN. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη μέθοδο ρύθμισης, εάν ο ασύρματος δρομολογητής διαθέτει τη δυνατότητα WPS (Προστατευόμενη ρύθμιση Wi-Fi). Χρησιμοποιήστε έναν υπολογιστή για να εισαγάγετε τον κωδικό PIN στον ασύρματο δρομολογητή.

1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.



2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.

3. Πατήστε το κουμπί OK.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Επιλέξτε **Αλλαγή σε σύνδεση Wi-Fi** ή **Αλλαγή ρυθμίσεων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε **Άλλα > Λειτ. κωδ. PIN (WPS)**

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εάν θέλετε να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης δικτύου για τον εκτυπωτή μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, ανατρέξτε στη σύνδεση σχετικών πληροφοριών παρακάτω για λεπτομέρειες.

**Σημείωση:**

Συμβουλευτείτε τα έγγραφα τεκμηρίωσης που παρέχονται με τον ασύρματο δρομολογητή για λεπτομέρειες σχετικά με την εισαγωγή του κωδικού PIN.



## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 163

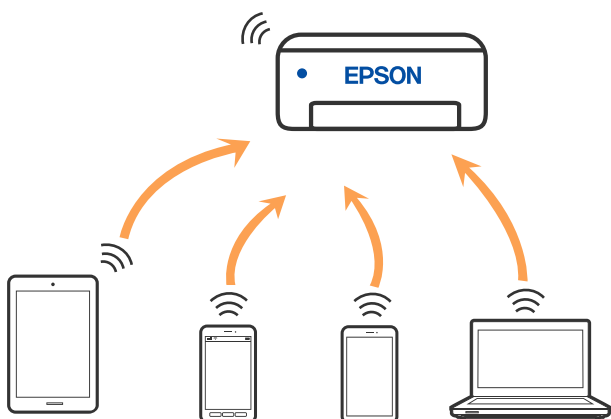
---

# Απευθείας σύνδεση μιας έξυπνης συσκευής και εκτυπωτή (Wi-Fi Direct)

Το Wi-Fi Direct (Simple AP) σας επιτρέπει να συνδέσετε απευθείας μια έξυπνη συσκευή στον εκτυπωτή χωρίς ασύρματο δρομολογητή και να εκτυπώσετε από την έξυπνη συσκευή.

## Σχετικά με το Wi-Fi Direct

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη μέθοδο σύνδεσης όταν δεν χρησιμοποιείτε Wi-Fi στο σπίτι ή στο γραφείο ή όταν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας με την έξυπνη συσκευή. Σε αυτήν τη λειτουργία, ο εκτυπωτής λειτουργεί ως ασύρματος δρομολογητής και μπορείτε να συνδέσετε τις συσκευές στον εκτυπωτή, χωρίς τη χρήση ενός τυπικού ασύρματου δρομολογητή. Ωστόσο, συσκευές που συνδέονται απευθείας στον εκτυπωτή δεν μπορούν να επικοινωνήσουν μεταξύ τους μέσω του εκτυπωτή.



Μπορείτε να συνδέσετε ταυτόχρονα τον εκτυπωτή μέσω Wi-Fi ή Ethernet και της λειτουργίας Wi-Fi Direct (Simple AP). Ωστόσο, αν ξεκινήσετε μια σύνδεση δικτύου σε λειτουργία Wi-Fi Direct (Simple AP) όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος μέσω Wi-Fi, το Wi-Fi αποσυνδέεται προσωρινά.

## Σύνδεση σε iPhone, iPad ή iPod touch μέσω Wi-Fi Direct

Αυτή η μέθοδος σας επιτρέπει να συνδέσετε τον εκτυπωτή σας απευθείας σε iPhone, iPad ή iPod touch χωρίς ασύρματο δρομολογητή. Απαιτούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Εάν το περιβάλλον σας δεν ανταποκρίνεται σε αυτές τις προϋποθέσεις, μπορείτε να συνδεθείτε επιλέγοντας Άλλες συσκευές ΛΣ. Ανατρέξτε στο σύνδεσμο με τις σχετικές πληροφορίες παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση.

- iOS 11 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Χρήση της τυπικής εφαρμογής κάμερας για σάρωση του κώδικα QR

- ❑ Εφαρμογή εκτύπωσης Epson για iOS.

Παραδείγματα εφαρμογών Epson για εκτύπωση



Epson iPrint



Epson Smart  
Panel

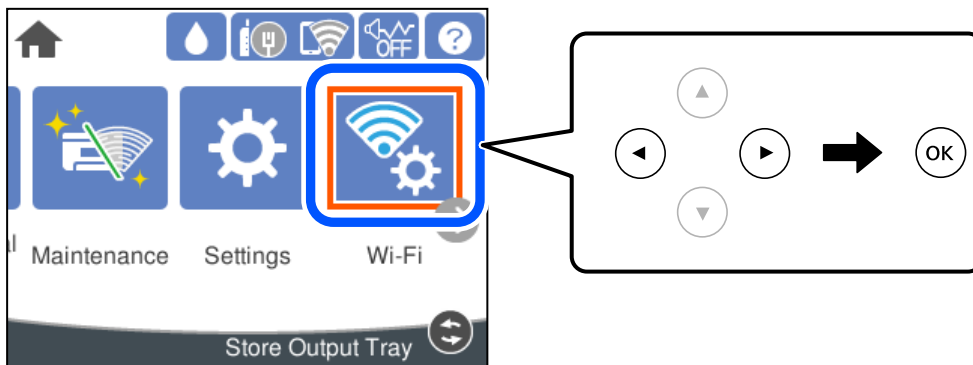
Εγκαταστήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson στην έξυπνη συσκευή εκ των προτέρων.

**Σημείωση:**

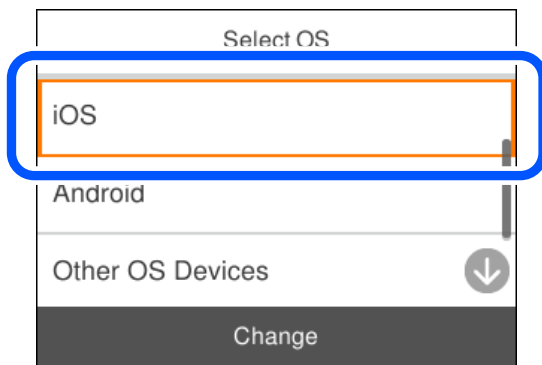
Θα χρειαστεί να πραγματοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις στον εκτυπωτή και στην έξυπνη συσκευή μία φορά. Δεν θα χρειαστεί να τις πραγματοποιήσετε ξανά, εκτός κι αν απενεργοποιήσετε το *Wi-Fi Direct* ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στις προεπιλεγμένες τιμές.

1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

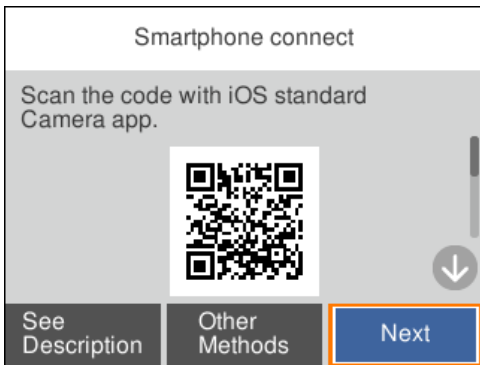
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲▼◀▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.



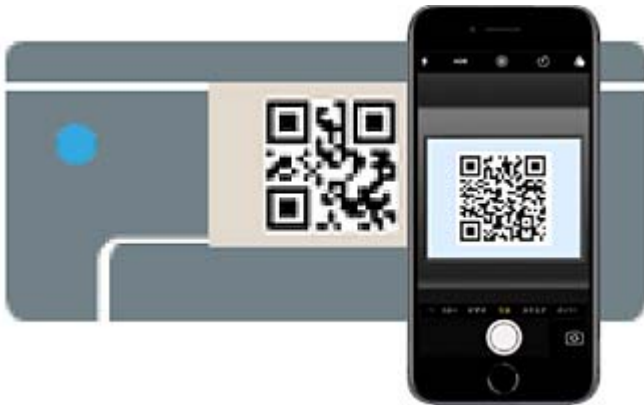
2. Επιλέξτε **Wi-Fi Direct**.
3. Πατήστε το κουμπί OK.
4. Επιλέξτε **iOS**.



Ο κώδικας QR εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

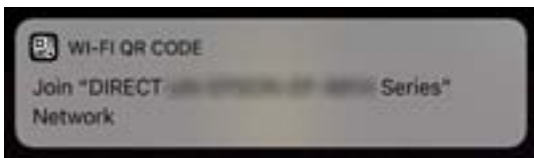


5. Στο iPhone, το iPad ή το iPod touch εκκινήστε την τυπική εφαρμογή κάμερας και σαρώστε τον κώδικα QR που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή σε λειτουργία ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ.

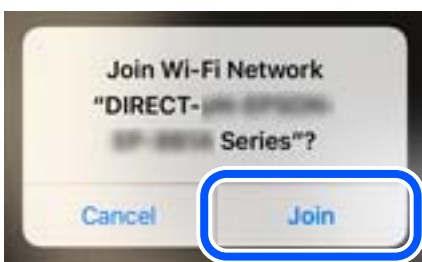


Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή κάμερας για iOS 11 ή μεταγενέστερη έκδοση. Δεν μπορείτε να συνδεθείτε στον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας την εφαρμογή κάμερας για iOS 10 ή προγενέστερη έκδοση. Επίσης, δεν μπορείτε να συνδεθείτε με μια εφαρμογή σάρωσης κωδικών QR. Εάν δεν μπορείτε να συνδεθείτε, επιλέξτε **Άλλες μέθοδοι** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στο σύνδεσμο με τις σχετικές πληροφορίες παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τη σύνδεση.

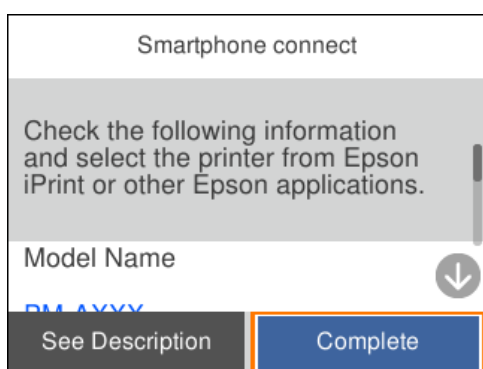
6. Πατήστε την ειδοποίηση που εμφανίζεται στην οθόνη του iPhone, του iPad ή του iPod touch.



7. Αγγίξτε **Σύνδεση**.



8. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε **Επόμενο**.
9. Στο iPhone, το iPad ή το iPod touch, εκκινήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson.
10. Στην οθόνη της εφαρμογής Epson για εκτύπωση, πατήστε **Printer is not selected..**  
Στο Epson Smart Panel, η έξυπνη συσκευή συνδέεται αυτόματα στον εκτυπωτή όταν ενεργοποιείται.
11. Επιλέξτε τον εκτυπωτή με τον οποίο θέλετε να συνδεθείτε.  
Δείτε τις πληροφορίες στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να επιλέξετε τον εκτυπωτή.



12. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε **Τέλος**.

Για τις έξυπνες συσκευές που έχετε συνδέσει ξανά στον εκτυπωτή, επιλέξτε το όνομα δικτύου (SSID) στην οθόνη Wi-Fi της έξυπνης συσκευής για να τις συνδέσετε ξανά.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Σύνδεση σε συσκευές διαφορετικές από iOS και Android με χρήση Wi-Fi Direct» στη σελίδα 158](#)

## Σύνδεση σε συσκευές Android με Wi-Fi Direct

Αυτή η μέθοδος σας επιτρέπει να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας στην Android συσκευή σας χωρίς τη χρήση ασύρματου δρομολογητή. Απαιτούνται οι ακόλουθες προϋποθέσεις για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

- Android 5.0 ή μεταγενέστερη έκδοση
- Εφαρμογή εκτύπωσης Epson για Android.

Παραδείγματα εφαρμογών Epson για εκτύπωση



Epson iPrint



Epson Smart  
Panel

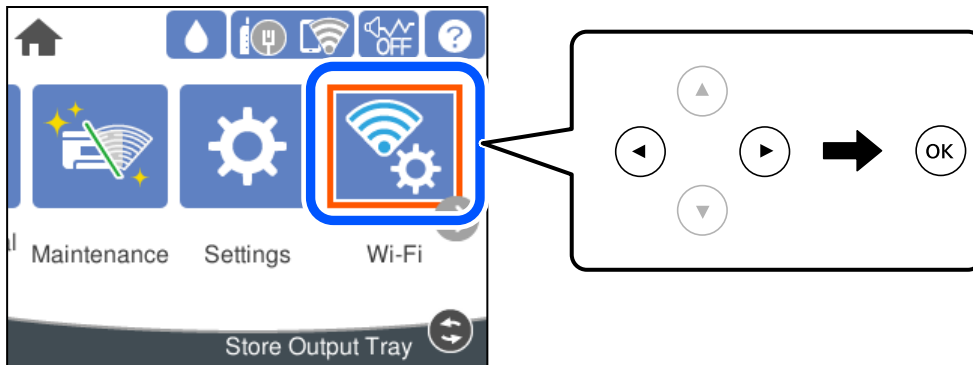
Εγκαταστήστε την εφαρμογή εκτύπωσης Epson στην έξυπνη συσκευή εκ των προτέρων.

**Σημείωση:**

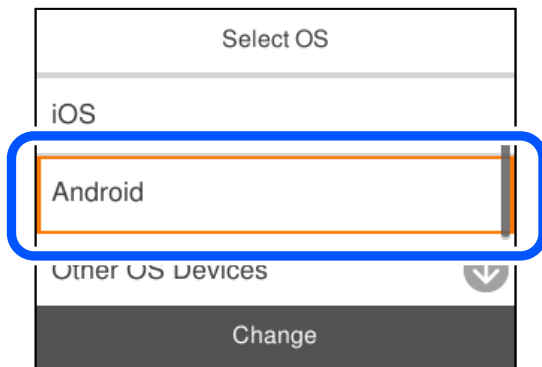
Θα χρειαστεί να πραγματοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις στον εκτυπωτή και στην έξυπνη συσκευή μία φορά. Δεν θα χρειαστεί να τις πραγματοποιήσετε ξανά, εκτός κι αν απενεργοποιήσετε το Wi-Fi Direct ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στις προεπιλεγμένες τιμές.

1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

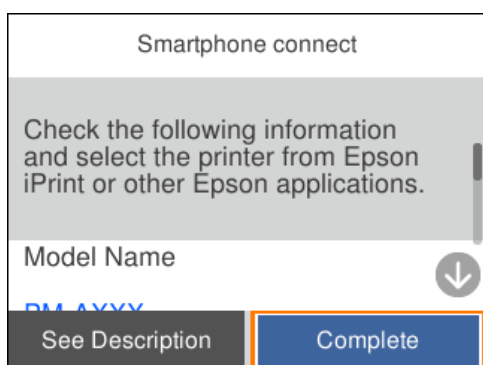


2. Επιλέξτε **Wi-Fi Direct**.
3. Πατήστε το κουμπί OK.
4. Επιλέξτε **Android**.



5. Στην έξυπνη συσκευή, εκκινήστε την εφαρμογή Epson εκτύπωσης.
6. Στην οθόνη της εφαρμογής Epson για εκτύπωση, πατήστε **Printer is not selected..**  
Στο Epson Smart Panel, η έξυπνη συσκευή συνδέεται αυτόματα στον εκτυπωτή όταν ενεργοποιείται.

7. Επιλέξτε τον εκτυπωτή με τον οποίο θέλετε να συνδεθείτε.  
Δείτε τις πληροφορίες στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να επιλέξετε τον εκτυπωτή.



**Σημείωση:**

Οι εκτυπωτές μπορεί να μην εμφανίζονται αναλόγως της συσκευής Android. Αν δεν εμφανίζονται εκτυπωτές, συνδέστε τους επιλέγοντας **Άλλες συσκευές ΛΣ**. Ανατρέξτε στο σύνδεσμο με τις σχετικές πληροφορίες παρακάτω για τη σύνδεση.

8. Όταν εμφανιστεί η οθόνη έγκρισης σύνδεσης της συσκευής, επιλέξτε **Έγκριση**.

9. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε **Τέλος**.

Για τις έξυπνες συσκευές που έχετε συνδέσει ξανά στον εκτυπωτή, επιλέξτε το όνομα δικτύου (SSID) στην οθόνη Wi-Fi της έξυπνης συσκευής για να τις συνδέσετε ξανά.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Σύνδεση σε συσκευές διαφορετικές από iOS και Android με χρήση Wi-Fi Direct» στη σελίδα 158](#)

## Σύνδεση σε συσκευές διαφορετικές από iOS και Android με χρήση Wi-Fi Direct

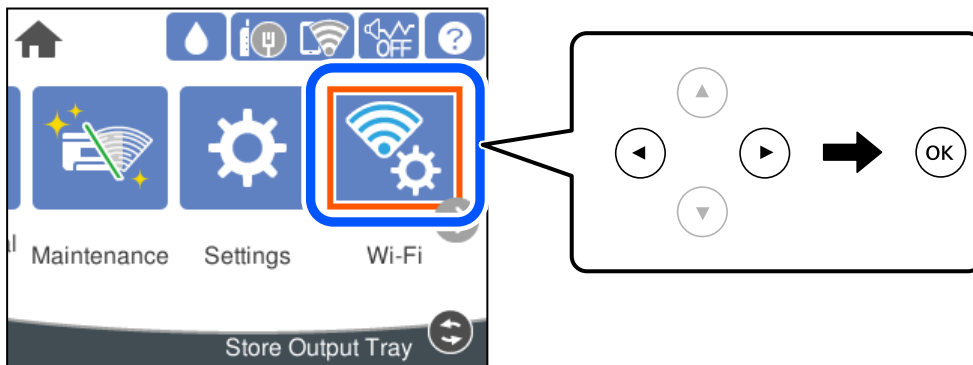
Αυτή η μέθοδος σας επιτρέπει να συνδέσετε τον εκτυπωτή απευθείας σε έξυπνες συσκευές χωρίς τη χρήση ασύρματου δρομολογητή.

**Σημείωση:**

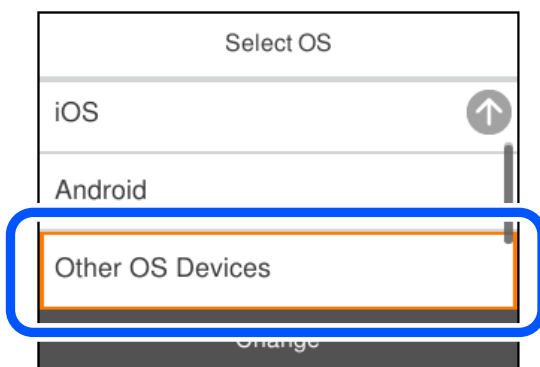
Θα χρειαστεί να πραγματοποιήσετε αυτές τις ρυθμίσεις στον εκτυπωτή και στην έξυπνη συσκευή μία φορά. Δεν θα χρειαστεί να τις πραγματοποιήσετε ξανά, εκτός κι αν απενεργοποιήσετε το Wi-Fi Direct ή επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου στις προεπιλεγμένες τιμές.

1. Επιλέξτε **Wi-Fi** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲▼◀▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.



2. Επιλέξτε **Wi-Fi Direct**.
3. Πατήστε το κουμπί OK.
4. Επιλέξτε **Άλλες συσκευές ΛΣ**.



Εμφανίζεται το Όνομα δικτύου(SSID) και το Κωδ. Πρόσβ για το Wi-Fi Direct του εκτυπωτή.

5. Στην οθόνη Wi-Fi της έξυπνης συσκευής επιλέξτε το SSID που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και έπειτα πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης.

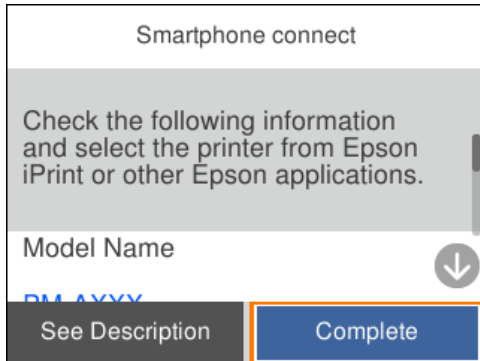


6. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε **Επόμενο**.



7. Στην οθόνη εφαρμογών εκτύπωσης για την έξυπνη συσκευή, επιλέξτε τον εκτυπωτή στον οποίο θέλετε να συνδεθείτε.

Δείτε τις πληροφορίες στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να επιλέξετε τον εκτυπωτή.



8. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε **Τέλος**.

Για τις έξυπνες συσκευές που έχετε συνδέσει ξανά στον εκτυπωτή, επιλέξτε το όνομα δικτύου (SSID) στην οθόνη Wi-Fi της έξυπνης συσκευής για να τις συνδέσετε ξανά.

## Αποσύνδεση του Wi-Fi Direct (Simple AP)

Υπάρχουν δύο διαθέσιμες μέθοδοι για την απενεργοποίηση μιας σύνδεσης Wi-Fi Direct (Simple AP): μπορείτε να απενεργοποιήσετε όλες τις συνδέσεις από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή να απενεργοποιήσετε κάθε σύνδεση από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή. Όταν θέλετε να απενεργοποιήσετε όλες τις συνδέσεις, ανατρέξτε στην παρακάτω σύνδεση σχετικών πληροφοριών για λεπτομέρειες.



### Σημαντικό:

Όταν η σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP) απενεργοποιείται, όλοι οι υπολογιστές και οι έξυπνες συσκευές που είναι συνδεδεμένες στον εκτυπωτή μέσω Wi-Fi Direct (Simple AP), αποσυνδέονται.

### Σημείωση:

Εάν θέλετε να αποσυνδέσετε μια συγκεκριμένη συσκευή, πραγματοποιήστε την αποσύνδεση από τη συσκευή και όχι από τον εκτυπωτή. Ακολουθήστε μία από τις ακόλουθες μεθόδους για να καταργήσετε τη σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP) από τη συσκευή.

- Αποσυνδέστε τη σύνδεση Wi-Fi με το όνομα δικτύου του εκτυπωτή (SSID).
- Συνδέστε σε άλλο όνομα δικτύου (SSID).

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Αλλαγή των ρυθμίσεων Wi-Fi Direct \(Simple AP\) όπως του SSID»](#) στη σελίδα 161

## Αλλαγή των ρυθμίσεων Wi-Fi Direct (Simple AP) όπως του SSID

Εάν ενεργοποιηθεί η σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP), μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις από **Wi-Fi > Wi-Fi Direct > Έναρξη ρύθμισης > Αλλαγή** και, στη συνέχεια, εμφανίζονται τα ακόλουθα στοιχεία μενού.

### **Αλλαγή ονόματος δικτύου**

Αλλάζετε την ονομασία δικτύου (SSID) Wi-Fi Direct (Simple AP), που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην τυχαία ονομασία σας. Μπορείτε να ορίσετε την ονομασία δικτύου (SSID) με ASCII χαρακτήρες που εμφανίζονται στο πληκτρολόγιο λογισμικού στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 22 χαρακτήρες.

Όταν αλλάζετε την ονομασία δικτύου (SSID), όλες οι συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέονται. Χρησιμοποιήστε τη νέα ονομασία δικτύου (SSID) εάν θέλετε να επανασυνδέσετε τη συσκευή.

### **Αλλαγή κωδικού πρόσβασης**

Αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασης Wi-Fi Direct (Simple AP) για σύνδεση του εκτυπωτή στην τυχαία τιμή. Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης με ASCII χαρακτήρες που εμφανίζονται στο πληκτρολόγιο λογισμικού στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να εισαγάγετε 8 έως 22 χαρακτήρες.

Όταν αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασης, όλες οι συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέονται. Χρησιμοποιήστε τον νέο κωδικό πρόσβασης εάν θέλετε να επανασυνδέσετε τη συσκευή.

### **Αλλαγή εύρους συχνότητας**

Αλλάζετε το εύρος συχνότητας του Wi-Fi Direct που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του εκτυπωτή. Μπορείτε να επιλέξετε 2,4 GHz ή 5 GHz.

Όταν αλλάζετε το εύρος συχνότητας, όλες οι συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέονται. Επανασυνδέστε τη συσκευή.

Λάβετε υπόψη ότι δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε ξανά σύνδεση από συσκευές που δεν υποστηρίζουν το εύρος συχνότητας 5 GHz, όταν αλλάζετε σε 5 GHz.

Ανάλογα με την περιοχή, αυτή η ρύθμιση ίσως να μην εμφανίζεται.

### **Απενεργοποίηση Wi-Fi Direct**

Απενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις Wi-Fi Direct (Simple AP) του εκτυπωτή. Όταν τις απενεργοποιείτε, όλες οι συνδεδεμένες συσκευές στον εκτυπωτή μέσω σύνδεσης Wi-Fi Direct (Simple AP) αποσυνδέονται.

### **Επαναφ. εργοστ. ρυθμίσ.**

Επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις Wi-Fi Direct (Simple AP) στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

Οι πληροφορίες σύνδεσης Wi-Fi Direct (Simple AP) της έξυπνης συσκευής που αποθηκεύτηκαν στον εκτυπωτή διαγράφονται.

#### **Σημείωση:**

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε διαμόρφωση από την καρτέλα **Δίκτυο > Wi-Fi Direct** στο *Web Config* για τις ακόλουθες ρυθμίσεις.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct (Simple AP)

Αλλαγή της ονομασίας δικτύου (SSID)

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Αλλαγή του εύρους συχνότητας

Ανάλογα με την περιοχή, αυτή η ρύθμιση ίσως να μην εμφανίζεται.

Επαναφορά των ρυθμίσεων Wi-Fi Direct (Simple AP)

## Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου με τον παρακάτω τρόπο.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου» στη σελίδα 163
- ➔ «Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164

## Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου χρησιμοποιώντας το εικονίδιο δικτύου ή τις πληροφορίες δικτύου στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

## Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης δικτύου χρησιμοποιώντας το εικονίδιο δικτύου

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου και την ισχύ του ραδιοκύματος χρησιμοποιώντας το εικονίδιο δικτύου στην αρχική οθόνη του εκτυπωτή.



### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Οδηγός στο εικονίδιο δικτύου» στη σελίδα 23

## Προβολή των λεπτομερών πληροφοριών δικτύου στον πίνακα ελέγχου

Όταν ο εκτυπωτής σας είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο, μπορείτε επίσης να δείτε άλλες πληροφορίες που σχετίζονται με το δίκτυο επιλέγοντας τα μενού των δικτύων που θέλετε να ελέγξετε.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Κατάσταση δικτύου**.
3. Για να ελέγξετε τις πληροφορίες, επιλέξτε τα μενού που θέλετε να ελέγξετε.
  - Κατάσταση ενσύρματου LAN/Wi-Fi  
Εμφανίζει τις πληροφορίες δικτύου (όνομα συσκευής, σύνδεση, ισχύς σήματος κ.ο.κ.) για τις συνδέσεις Ethernet ή Wi-Fi.

Κατάσταση Wi-Fi Direct

Υποδεικνύει εάν το Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένο ή όχι, καθώς και το SSID, τον κωδικό πρόσβασης κ.ο.κ. για τις συνδέσεις Wi-Fi Direct.

Φύλλο κατάσ εκτ

Εκτυπώνει ένα φύλλο κατάστασης δικτύου. Οι πληροφορίες για τα Ethernet, Wi-Fi, Wi-Fi Direct κ.ο.κ. εκτυπώνονται σε δύο ή περισσότερες σελίδες.

## Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια αναφορά σύνδεσης δικτύου για να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης ανάμεσα στον εκτυπωτή και του ασύρματου δρομολογητή.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.

Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.

2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Έλεγχος σύνδεσης**.

Ο έλεγχος της σύνδεσης ξεκινάει.

3. Επιλέξτε **Αναφορά ελέγχου εκτύπωσης**.

4. Εκτυπώστε την αναφορά σύνδεσης δικτύου.

Εάν παρουσιάστηκε κάποιο σφάλμα, ελέγξτε την αναφορά σύνδεσης δικτύου και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις λύσεις που εκτυπώθηκαν.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Μηνύματα και λύσεις στην αναφορά σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 165](#)

## Μηνύματα και λύσεις στην αναφορά σύνδεσης δικτύου

Ελέγξτε τα μηνύματα και τους κωδικούς σφαλμάτων στην αναφορά σύνδεσης δικτύου και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις λύσεις.

Check Network Connection

---

Check Result FAIL

---

Error code (E-2)

See the Network Status and check if the Network Name (SSID) is the SSID you want to connect. If the SSID is correct, make sure to enter the correct password and try again.

If your problems persist, see your documentation for help and networking tips.

---

Checked Items

Wireless Network Name (SSID) Check	FAIL
Communication Mode Check	Unchecked
Security Mode Check	Unchecked
MAC Address Filtering Check	Unchecked
Security Key/Password Check	Unchecked
IP Address Check	Unchecked
Detailed IP Setup Check	Unchecked

---

Network Status

Printer Name	EPSON XXXXXX
Printer Model	XX-XXX Series
IP Address	169.254.137.8
Subnet Mask	255.255.0.0
Default Gateway	
Network Name (SSID)	EpsonNet
Security	None
Signal Strength	Poor
MAC Address	F8:D0:27:40:C0:AC

α. Κωδικός σφάλματος

β. Μηνύματα στο περιβάλλον δικτύου

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «E-1» στη σελίδα 166
- ➔ «E-2, E-3, E-7» στη σελίδα 166
- ➔ «E-5» στη σελίδα 167
- ➔ «E-6» στη σελίδα 167
- ➔ «E-8» στη σελίδα 168
- ➔ «E-9» στη σελίδα 168
- ➔ «E-10» στη σελίδα 168
- ➔ «E-11» στη σελίδα 169
- ➔ «E-12» στη σελίδα 169
- ➔ «E-13» στη σελίδα 169
- ➔ «Μηνύματα στο περιβάλλον δικτύου» στη σελίδα 170

## E-1

### Λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο Ethernet είναι συνδεδεμένο σωστά στον εκτυπωτή και στον διανομέα ή σε άλλη συσκευή δικτύου.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ενεργοποιήσει τον διανομέα ή τις άλλες συσκευές δικτύου.
- Εάν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή μέσω Wi-Fi, πραγματοποιήστε ξανά τις ρυθμίσεις Wi-Fi για τον εκτυπωτή γιατί έχουν απενεργοποιηθεί.

## E-2, E-3, E-7

### Λύσεις:

- Βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής ή η συσκευή σας έχει συνδεθεί σωστά στον ασύρματο δρομολογητή.
- Απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή. Περιμένετε περίπου 10 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον.
- Τοποθετήστε τον εκτυπωτή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή σας και αφαιρέστε τυχόν εμπόδια μεταξύ τους.
- Εάν εισαγάγετε το SSID μη αυτόματα, ελέγξτε αν είναι σωστό. Ελέγξτε το SSID από το τμήμα **Κατάσταση δικτύου** στην αναφορά σύνδεσης δικτύου.
- Εάν ένας ασύρματος δρομολογητής διαθέτει πολλά SSID, επιλέξτε το SSID που εμφανίζεται. Όταν το SSID χρησιμοποιεί μη συμμορφούμενη συχνότητα, ο εκτυπωτής δεν τις εμφανίζει.
- Αν χρησιμοποιείτε ρύθμιση λειτουργίας πατήματος κουμπιού, για να δημιουργήσετε μια σύνδεση δικτύου, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής σας υποστηρίζει WPS. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη ρύθμιση λειτουργίας πατήματος κουμπιού, εάν ο ασύρματος δρομολογητής σας δεν υποστηρίζει WPS.
- Βεβαιώνεται ότι το SSID χρησιμοποιεί μόνο χαρακτήρες ASCII (αλφαριθμητικούς χαρακτήρες και σύμβολα). Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εμφανίσει ένα SSID που περιέχει χαρακτήρες που δεν είναι ASCII.
- Βεβαιωθείτε ότι γνωρίζετε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης πριν συνδεθείτε στον ασύρματο δρομολογητή. Εάν χρησιμοποιείτε τον ασύρματο δρομολογητή με τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του, το SSID και ο κωδικός πρόσβασης αναγράφονται στην ετικέτα στον ασύρματο δρομολογητή. Εάν δεν γνωρίζετε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης, επικοινωνήστε με το άτομο που εγκατέστησε τον ασύρματο δρομολογητή ή ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τον ασύρματο δρομολογητή.
- Εάν συνδέστε σε ένα SSID που δημιουργείται από μια έξυπνη συσκευή tethering, ελέγξτε για το SSID και τον κωδικό πρόσβασης στην τεκμηρίωση που παρέχεται με την έξυπνη συσκευή.
- Αν γίνει ξαφνική αποσύνδεση του Wi-Fi σας, ελέγξτε για τις παρακάτω συνθήκες. Εάν ισχύει τυχόν από τις προϋποθέσεις αυτές, επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου, με τη λήψη και την εκτέλεση του λογισμικού από τον ακόλουθο ιστότοπο.

<http://epson.sn> > Ρύθμιση

- Στο δίκτυο προστέθηκε μια άλλη έξυπνη συσκευή χρησιμοποιώντας τη ρύθμιση λειτουργίας πατήματος κουμπιού.
- Το δίκτυο Wi-Fi ρυθμίστηκε για να χρησιμοποιηθεί οποιαδήποτε μέθοδο εκτός της ρύθμισης λειτουργίας πατήματος κουμπιού.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή» στη σελίδα 147
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου» στη σελίδα 149

## E-5

### Λύσεις:

Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος ασφάλειας του ασύρματου δρομολογητή έχει οριστεί σε ένα από τα εξής. Εάν δεν έχει οριστεί σε έναν από τα εξής τύπους, αλλάξτε τον τύπο ασφάλειας στον ασύρματο δρομολογητή και έπειτα κάντε επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή.

- WEP-64 bit (40 bit)
- WEP-128 bit (104 bit)
- WPA PSK (TKIP/AES)\*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)\*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)
- WPA3-SAE (AES)
- WPA2/WPA3-Enterprise

\* Το WPA PSK είναι επίσης γνωστό ως WPA Personal. Το WPA2 PSK είναι επίσης γνωστό ως WPA2 Personal.

## E-6

### Λύσεις:

- Ελέγξτε εάν το φιλτράρισμα για τη διεύθυνση MAC είναι απενεργοποιημένο. Εάν είναι ενεργοποιημένο, καταχωρήστε τη διεύθυνση MAC του εκτυπωτή, έτσι ώστε να μην φιλτράρεται. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τον ασύρματο δρομολογητή για λεπτομέρειες. Μπορείτε να ελέγξετε τη διεύθυνση MAC του εκτυπωτή από το τμήμα **Κατάσταση δικτύου** στην αναφορά σύνδεσης δικτύου.
- Εάν ο ασύρματος δρομολογητής χρησιμοποιεί κοινή χρήση επαλήθευσης ταυτότητας με ασφάλεια τύπου WEP, βεβαιωθείτε ότι το κλειδί και ο δείκτης επαλήθευσης ταυτότητας είναι σωστά.
- Εάν ο αριθμός συσκευών με δυνατότητα σύνδεσης στον ασύρματο δρομολογητή είναι μικρότερος από τον αριθμό των συσκευών δικτύων, πραγματοποιήστε ρυθμίσεις στον ασύρματο δρομολογητή για να αυξήσετε τον αριθμό των συσκευών με δυνατότητα σύνδεσης. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παρέχεται με τον ασύρματο δρομολογητή για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή» στη σελίδα 147

## E-8

### Λύσεις:

- Ενεργοποιήστε το DHCP στον ασύρματο δρομολογητή εάν η ρύθμιση «Λήψη διεύθυνσης IP» του εκτυπωτή έχει οριστεί σε Αυτόματη.
- Αν η ρύθμιση «Λήψη διεύθυνσης IP» του εκτυπωτή έχει οριστεί σε Χειροκίνητη, η διεύθυνση IP που ορίσατε χειροκίνητα είναι άκυρη επειδή βρίσκεται εκτός εύρους (για παράδειγμα: 0.0.0.0). Ορίστε μια έγκυρη διεύθυνση IP από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρυθμίσεις δικτύου» στη σελίδα 192

## E-9

### Λύσεις:

Ελέγξτε τα παρακάτω.

- Οι συσκευές είναι ενεργοποιημένες.
- Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο διαδίκτυο και σε άλλους υπολογιστές ή συσκευές δικτύου στο ίδιο δίκτυο από τις συσκευές που θέλετε να συνδέσετε στον εκτυπωτή.

Εάν εξακολουθεί να μη συνδέει τον εκτυπωτή και τις συσκευές δικτύου σας αφού επιβεβαιώσετε τα παραπάνω, απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή. Περιμένετε περίπου 10 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον. Έπειτα επαναφέρετε τις ρυθμίσεις δικτύου πραγματοποιώντας λήψη ή εκτέλεση του προγράμματος εγκατάστασης από τον ακόλουθο ιστότοπο.

<http://epson.sn> > Ρύθμιση

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή» στη σελίδα 147

## E-10

### Λύσεις:

Ελέγξτε τα ακόλουθα.

- Άλλες συσκευές στο δίκτυο είναι ενεργοποιημένες.
- Οι διευθύνσεις δικτύου (διεύθυνση IP, μάσκα υποδικτύου και προεπιλεγμένη πύλη) είναι σωστές εάν έχετε ορίσει τη ρύθμιση «Λήψη διεύθυνσης IP» του εκτυπωτή σε Χειροκίνητη.

Επαναφέρετε τις διευθύνσεις δικτύου εάν δεν είναι σωστές. Μπορείτε να ελέγξετε τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη από την ενότητα **Κατάσταση δικτύου** της αναφοράς σύνδεσης δικτύου.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρυθμίσεις δικτύου» στη σελίδα 192



## E-11

### Λύσεις:

Ελέγξτε τα παρακάτω.

- Η προεπιλεγμένη διεύθυνση πύλης είναι σωστή εάν ορίσετε τη Ρύθμιση TCP/IP του εκτυπωτή στο Χειροκίνητη.
- Η συσκευή που ορίζεται ως προεπιλεγμένη πύλη είναι ενεργοποιημένη.

Ορίστε τη σωστή διεύθυνση προεπιλεγμένης πύλης. Μπορείτε να ελέγξετε την προεπιλεγμένη διεύθυνση πύλης από το τμήμα **Κατάσταση δικτύου** στην αναφορά σύνδεσης δικτύου.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρυθμίσεις δικτύου» στη σελίδα 192

## E-12

### Λύσεις:

Ελέγξτε τα παρακάτω.

- Άλλες συσκευές στο δίκτυο είναι ενεργοποιημένες.
- Οι διευθύνσεις δικτύου (διεύθυνση IP, μάσκα υποδικτύου και προεπιλεγμένης πύλης) είναι σωστές αν τις εισάγετε μη αυτόματα.
- Οι διευθύνσεις δικτύου (μάσκα υποδικτύου και προεπιλεγμένης πύλης) είναι ίδιες.
- Δεν σημειώνεται διένεξη της διεύθυνσης IP με άλλες συσκευές.

Εάν εξακολουθεί να μη συνδέει τον εκτυπωτή και τις συσκευές δικτύου σας αφού επιβεβαιώσετε τα παραπάνω, δοκιμάστε τα παρακάτω.

- Απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή. Περιμένετε περίπου 10 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον.
- Επαναλάβετε τις ρυθμίσεις δικτύου χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτέλεσή του από τον ακόλουθο ιστότοπο.

<http://epson.sn> > Ρύθμιση

- Μπορείτε να καταχωρήσετε διάφορους κωδικούς πρόσβασης σε έναν ασύρματο δρομολογητή που χρησιμοποιεί ασφάλεια τύπου WEP. Εάν έχουν καταχωρηθεί διάφοροι κωδικοί πρόσβασης, ελέγξτε εάν ο κωδικός πρόσβασης που καταχωρήθηκε πρώτος έχει οριστεί στον εκτυπωτή.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρυθμίσεις δικτύου» στη σελίδα 192

➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή» στη σελίδα 147

## E-13

### Λύσεις:

Ελέγξτε τα παρακάτω.

- ❑ Οι συσκευές δικτύου, όπως ο ασύρματος δρομολογητής, ο διανομέας και ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένες.
- ❑ Η Ρύθμιση TCP/IP για συσκευές δικτύου δεν έχει ρυθμιστεί να γίνεται μη αυτόματα. (Εάν η ρύθμιση TCP/IP του εκτυπωτή ορίζεται ως αυτόματη, ενώ η Ρύθμιση TCP/IP για άλλες συσκευές δικτύου εκτελείται μη αυτόματα, το δίκτυο του εκτυπωτή ενδέχεται να είναι διαφορετικό από το δίκτυο των υπόλοιπων συσκευών.)

Εάν εξακολουθεί να μη λειτουργεί μετά τον έλεγχο των παραπάνω, προσπαθήστε να κάνετε το εξής:

- ❑ Απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή. Περιμένετε περίπου 10 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον.
- ❑ Πραγματοποιήστε ρυθμίσεις δικτύου στον υπολογιστή που είναι στο ίδιο δίκτυο με τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτέλεσή του από τον ακόλουθο ιστότοπο.

<http://epson.sn> > Ρύθμιση

- ❑ Μπορείτε να καταχωρήσετε διάφορους κωδικούς πρόσβασης σε έναν ασύρματο δρομολογητή που χρησιμοποιεί ασφάλεια τύπου WEP. Εάν έχουν καταχωρηθεί διάφοροι κωδικοί πρόσβασης, ελέγξτε εάν ο κωδικός πρόσβασης που καταχωρήθηκε πρώτος έχει οριστεί στον εκτυπωτή.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Ρυθμίσεις δικτύου» στη σελίδα 192
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή» στη σελίδα 147

## Μηνύματα στο περιβάλλον δικτύου

Μήνυμα	Λύση
Το περιβάλλον Wi-Fi πρέπει να βελτιωθεί. Απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή και στη συνέχεια ενεργοποιήστε τον. Εάν η σύνδεση δεν βελτιωθεί, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση για τον ασύρματο δρομολογητή.	Αφού μετακινήσετε τον εκτυπωτή πιο κοντά στον ασύρματο δρομολογητή και αφαιρέσετε τα εμπόδια που ενδεχομένως υπάρχουν ανάμεσά τους, απενεργοποιήστε τον ασύρματο δρομολογητή. Περιμένετε για 10 περίπου δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε το ξανά. Εάν εξακολουθεί να μην συνδέεται, ανατρέξτε στα συνοδευτικά έγγραφα τεκμηρίωσης του ασύρματου δρομολογητή.
*Αδύνατη σύνδεση άλλων συσκευών. Αποσυνδ μία συνδεδεμένη συσκ, αν θέλετε να προσθέσετε άλλη.	Οι υπολογιστές και οι έξυπνες συσκευές που μπορούν να συνδεόνται ταυτόχρονα είναι συνδεδεμένες πλήρως στη σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP). Για να προσθέσετε έναν άλλο υπολογιστή ή έξυπνη συσκευή, αποσυνδέστε πρώτα μία από τις συνδεδεμένες συσκευές ή συνδέστε τη πρώτα στο άλλο δίκτυο.  Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τον αριθμό ασύρματων συσκευών που μπορούν να συνδεόνται ταυτόχρονα και τον αριθμό των συνδεδεμένων συσκευών, ελέγχοντας το φύλλο κατάστασης δικτύου ή τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
Τα ίδια SSID και Wi-Fi Direct υπάρχουν στο περιβάλλον. Αλλάξτε το Wi-Fi Direct SSID αν δεν μπορείτε να συνδέσετε μια έξυπνη συσκευή στον εκτυπωτή.	Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μεταβείτε στην οθόνη Ρύθμισης Wi-Fi Direct και επιλέξτε το μενού για αλλαγή της ρύθμισης. Μπορείτε να αλλάξετε το όνομα δικτύου που ακολουθεί μετά το DIRECT-XX-. Πληκτρολογήστε μέχρι 22 χαρακτήρες.

## Εκτύπωση φύλλου κατάστασης δικτύου

Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες για το δίκτυο εκτυπώνοντας αυτό το φύλλο.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις** στην αρχική οθόνη.  
Για να επιλέξετε ένα στοιχείο, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά ▲ ▼ ◀ ▶ και έπειτα πατήστε το κουμπί OK.
2. Επιλέξτε **Κατάσταση εκτυπωτή/Εκτύπωση > Δίκτυο**.
3. Επιλέξτε **Φύλλο κατάσ. εκτ.**
4. Ελέγξτε το μήνυμα και, στη συνέχεια, εκτυπώστε ένα φύλλο κατάστασης δικτύου.

## Έλεγχος του δικτύου του υπολογιστή (μόνο Windows)

Χρησιμοποιώντας τη γραμμή εντολών, ελέγξτε την κατάσταση σύνδεσης του υπολογιστή και τη διαδρομή σύνδεσης στον εκτυπωτή. Αυτό θα σας οδηγήσει στην επίλυση των προβλημάτων.

### εντολή ipconfig

Εμφανίστε την κατάσταση σύνδεσης της διασύνδεσης δικτύου που χρησιμοποιείται αυτήν τη στιγμή από τον υπολογιστή.

Συγκρίνοντας τις πληροφορίες ρύθμισης με πραγματική επικοινωνία, μπορείτε να ελέγξετε εάν η σύνδεση είναι σωστή. Σε περίπτωση πολλών διακομιστών DHCP στο ίδιο δίκτυο, μπορείτε να βρείτε την πραγματική διεύθυνση που έχει εκχωρηθεί στον υπολογιστή, τον διακομιστή DNS αναφοράς κ.λπ.

### Μορφή: ipconfig /all

### Παραδείγματα:

```

c:\>ipconfig /all

Windows IP Configuration

   Host Name . . . . . : WIN2012R2
   Primary Dns Suffix . . . . . : pubs.net
   Node Type . . . . . : Hybrid
   IP Routing Enabled. . . . . : No
   WINS Proxy Enabled. . . . . : No
   DNS Suffix Search List. . . . . : pubs.net

Ethernet adapter Ethernet:

   Connection-specific DNS Suffix . . . :
   Description . . . . . : Gigabit Network Connection
   Physical Address. . . . . : xx-xx-xx-xx-xx-xx
   DHCP Enabled. . . . . : No
   Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes
   Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::38fb:7546:18a8:d20e%14(Preferred)
   IPv4 Address. . . . . : 192.168.111.10(Preferred)
   Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
   Default Gateway . . . . . : 192.168.111.1
   DHCPv6 IAID . . . . . : 283142549
   DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-20-40-2F-45-00-1D-73-6A-44-00
   DNS Servers . . . . . : 192.168.111.2
   NetBIOS over Tcpip. . . . . : Enabled

Tunnel adapter isatap.{00000000-ABCD-EFGH-IJK-LMNOPQRSTUVWXYZ}:

   Media State . . . . . : Media disconnected
   Connection-specific DNS Suffix . . . :
   Description . . . . . : Microsoft ISATAP Adapter #2
   Physical Address. . . . . : 00-00-00-00-00-00-E0
   DHCP Enabled. . . . . : No
   Autoconfiguration Enabled . . . . . : Yes

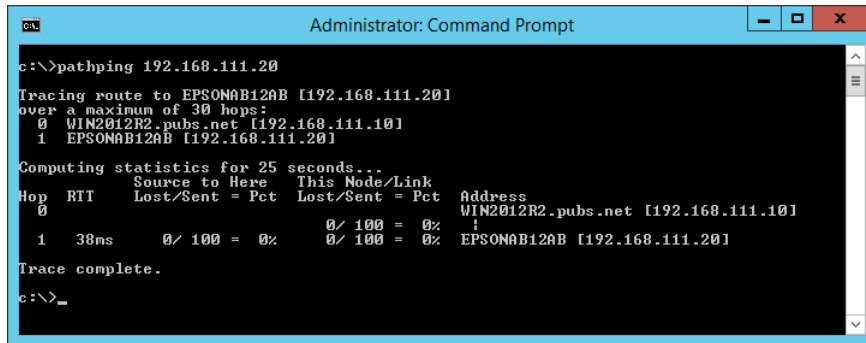
c:\>_
    
```

εντολή pathping

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τη λίστα δρομολογητών με διέλευση του κεντρικού υπολογιστή και της δρομολόγησης επικοινωνίας.

Μορφή: pathping xxx.xxx.xxx.xxx

Παραδείγματα: pathping 192.0.2.222



```
Administrator: Command Prompt
c:\>pathping 192.168.111.20
Tracing route to EPSONAB12AB [192.168.111.20]
over a maximum of 30 hops:
  0  WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Computing statistics for 25 seconds...
Hop  RTT      Source to Here   This Node/Link   Address
  0           Source to Here   This Node/Link   WIN2012R2.pubs.net [192.168.111.10]
  1  38ms      0/ 100 = 0%      0/ 100 = 0%      EPSONAB12AB [192.168.111.20]

Trace complete.
c:\>_
```

# Πληροφορίες για το προϊόν

Πληροφορίες χαρτιού. . . . .	174
Πληροφορίες για τα αναλώσιμα. . . . .	179
Πληροφορίες λογισμικού. . . . .	180
Λίστα μενού ρυθμίσεων. . . . .	188
Προδιαγραφές προϊόντων. . . . .	198
Ρυθμιστικές πληροφορίες. . . . .	206

## Πληροφορίες χαρτιού

### Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες

#### Γνήσιο χαρτί Epson

Η Epson συνιστά τη χρήση αυθεντικού χαρτιού Epson για να εξασφαλίσετε εκτυπωμένα έγγραφα υψηλής ποιότητας.

##### Σημείωση:

- Η διαθεσιμότητα του χαρτιού διαφέρει ανάλογα με την τοποθεσία. Για τις πιο πρόσφατες πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα του χαρτιού στην περιοχή σας, επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης της Epson.
- Ανατρέξτε στα παρακάτω για πληροφορίες σχετικά με τους διαθέσιμους τύπους χαρτιού για εκτύπωση χωρίς περιθώρια και διπλής όψης.

«Χαρτί για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 177

«Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 178

#### Κατάλληλο χαρτί για εκτύπωση εγγράφων

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φύλλα)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Epson Business Paper	A4	250		50
Epson Bright White Paper	A3	250		50
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	250		50

#### Κατάλληλο χαρτί για εκτύπωση εγγράφων και φωτογραφιών

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φύλλα)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4	100	-	20
Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper	A4	1	-	1
Epson Matte Paper-Heavyweight	A3+	-	-	20
	A3, A4, 20x25 cm (8x10 ίντσες)	50	-	20

## Κατάλληλο χαρτί για εκτύπωση φωτογραφιών

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φύλλα)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 ίντσες), 10×15 cm (4×6 ίντσες), 20×25 cm (8×10 ίντσες)	50	-	20
Epson Premium Glossy Photo Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 ίντσες), 10×15 cm (4×6 ίντσες), 20×25 cm (8×10 ίντσες), 16:9 ευρεία (4×7,11 ίντσες)	50	-	20
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 ίντσες), 10×15 cm (4×6 ίντσες)	50	-	20
Epson Photo Paper Glossy	A3+	-	-	20
	A3, A4, 13×18 cm (5×7 ίντσες), 10×15 cm (4×6 ίντσες)	50	-	20

## Εμπορικώς διαθέσιμο χαρτί

### Σημείωση:

Ανατρέξτε στα παρακάτω για πληροφορίες σχετικά με τους διαθέσιμους τύπους χαρτιού για εκτύπωση χωρίς περιθώρια και διπλής όψης.

*«Χαρτί για εκτύπωση χωρίς περιθώρια» στη σελίδα 177*

*«Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης» στη σελίδα 178*

## Απλά χαρτιά

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φύλλα)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Απλό χαρτί, φωτοαντιγραφικό χαρτί	A3+	–	–	50
Επανεκτυπωμένο χαρτί* <sup>1</sup> Επιστολόχαρτο Έγχρωμο χαρτί Ανακυκλωμένο χαρτί	A3, B4, Legal, Letter, 8,5×13 ίντσες, A4, Executive, B5, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm), Indian-Legal	250		50
Απλό χαρτί υψηλής ποιότητας	A5, A6, B6	250	–	50
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 89 έως 297×127 έως 431,8	250	–	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 89 έως 297×431,9 έως 1200	1	–	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 182 έως 297×257 έως 431,8	–	250	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 182 έως 297×431,9 έως 1200	–	1	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 64 έως 329×127 έως 483	–	–	50
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 64 έως 329×483,1 έως 6000	–	–	1

\*1 Χαρτί στο οποίο έχουν προ-εκτυπωθεί διάφορες φόρμες όπως δελτία ή χρεόγραφα.



### Χοντρά χαρτιά

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φύλλα)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Χοντρό χαρτί	A3+	–	–	20
	A3, B4, Legal, Letter, 8,5×13 ίντσες, A4, Executive, B5, A5, A6, B6, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm), Indian-Legal	50	–	20
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 89 έως 297×127 έως 431,8	50	–	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 89 έως 297×431,9 έως 1200	1	–	–
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 64 έως 329×127 έως 483	–	–	20
	Καθορίζεται από τον χρήστη (mm) 64 έως 329×483,1 έως 6000	–	–	1

### Φάκελος

Όνομασία μέσου	Μέγεθος	Χωρητικότητα τοποθέτησης (Φάκελοι)		
		Κασέτα χαρτιού 1	Κασέτα χαρτιού 2	Δίσκος χαρτιού
Φάκελος	Φάκελος #10, Φάκελος DL, Φάκελος C6, Φάκελος C4	10	–	10

### Χαρτί για εκτύπωση χωρίς περιθώρια

#### Γνήσιο χαρτί Epson

- Epson Business Paper
- Epson Bright White Paper
- Epson Bright White Ink Jet Paper

- Epson Photo Quality Ink Jet Paper\*
- Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper
- Epson Matte Paper-Heavyweight\*
- Epson Ultra Glossy Photo Paper
- Epson Premium Glossy Photo Paper\*
- Epson Premium Semigloss Photo Paper\*
- Epson Photo Paper Glossy\*

\* Δεν υποστηρίζεται χαρτί μεγέθους A3+ για εκτύπωση χωρίς περιθώρια.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)

### Εμπορικώς διαθέσιμο χαρτί

- Απλό χαρτί, Φωτοαντιγραφικό χαρτί, Επανεκτυπωμένο χαρτί, Επιστολόχαρτο, Έγχρωμο χαρτί, Ανακυκλωμένο χαρτί, Απλό χαρτί υψηλής ποιότητας (A3, Letter, A4)
- Χοντρό χαρτί (A3, Letter, A4)

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)

## Χαρτί για εκτύπωση διπλής όψης

### Γνήσιο χαρτί Epson

- Epson Business Paper
- Epson Bright White Paper
- Epson Bright White Ink Jet Paper
- Epson Double-sided Photo Quality Ink Jet Paper

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174](#)

### Εμπορικώς διαθέσιμο χαρτί

- Απλό χαρτί, Φωτοαντιγραφικό χαρτί, Επανεκτυπωμένο χαρτί, Επιστολόχαρτο, Έγχρωμο χαρτί, Ανακυκλωμένο χαρτί, Απλό χαρτί υψηλής ποιότητας\*
- Χοντρό χαρτί\*

\* Δεν υποστηρίζεται χαρτί A3+ για αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης.

Για αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης με μεγέθη χαρτιού που ορίζονται από τον χρήστη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μεγέθη χαρτιού 182 έως 297×257 έως 431,8 mm.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαθέσιμο χαρτί και δυνατότητες» στη σελίδα 174

## Μη διαθέσιμοι τύποι χαρτιού

Μην χρησιμοποιείτε τους παρακάτω τύπους χαρτιού. Η χρήση αυτών των τύπων χαρτιού προκαλεί εμπλοκές χαρτιού και κηλίδες μελανιού στο εκτυπωμένο έγγραφο.

- Χαρτιά που είναι κυματιστά
- Χαρτιά που είναι σκισμένα ή κομμένα
- Χαρτιά που είναι διπλωμένα
- Χαρτιά που είναι νωπά
- Χαρτιά που είναι πολύ παχιά ή πολύ λεπτά
- Χαρτιά που διαθέτουν αυτοκόλλητα

Μην χρησιμοποιείτε τους παρακάτω φακέλους. Η χρήση αυτών των τύπων φακέλου προκαλεί εμπλοκές χαρτιού και κηλίδες μελανιού στο εκτυπωμένο έγγραφο.

- Φάκελοι που είναι κυρτωμένοι ή διπλωμένοι
- Φάκελοι με αυτοκόλλητες επιφάνειες στα πτερύγια ή φακέλους με παράθυρο
- Φάκελοι που είναι πολύ λεπτοί  
Μπορεί να κυρτωθούν κατά την εκτύπωση.

---

## Πληροφορίες για τα αναλώσιμα

### Κωδικοί δοχείων μελάνης

Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιων μπουκαλιών μελανιού Epson.

Οι ακόλουθοι είναι οι κωδικοί για τα αυθεντικά δοχεία μελανιού Epson.

#### Σημαντικό:

- Η εγγύηση της Epson δεν καλύπτει βλάβες που προκαλούνται από μελάνια διαφορετικά από αυτά που καθορίζονται, συμπεριλαμβανομένων και αυθεντικών μελανιών Epson που δεν έχουν σχεδιαστεί για αυτόν τον εκτυπωτή ή μελάνια τρίτων κατασκευαστών.
- Η χρήση άλλων προϊόντων που δεν έχουν κατασκευαστεί από την Epson ενδέχεται να προκαλέσει ζημιά η οποία δεν καλύπτεται από τις εγγυήσεις της Epson και, σε συγκεκριμένες περιπτώσεις, ενδέχεται να οδηγήσει σε μη αναμενόμενη συμπεριφορά του εκτυπωτή.

#### Σημείωση:

- Οι κωδικοί των δοχείων μελάνης μπορεί να ποικίλουν ανάλογα με την τοποθεσία. Για τους σωστούς κωδικούς στην περιοχή σας, επικοινωνήστε με την υποστήριξη Epson.
- Παρόλο που τα μπουκάλια μελανιού μπορεί να περιέχουν ανακυκλωμένα υλικά, αυτό δεν επηρεάζει τη λειτουργία ή την απόδοση του εκτυπωτή.
- Ενδέχεται να υπάρξουν αλλαγές στις προδιαγραφές και την εμφάνιση του μπουκαλιού μελανιού χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση για τη βελτίωση.

## Για την Ευρώπη

Προϊόν	BK: Black (Μαύρο)	C: Cyan (Γαλάζιο)	M: Magenta (Ματζέντα)	Y: Yellow (Κίτρινο)
ET-16150	113	113	113	113
L11160	112	112	112	112

### Σημείωση:

Επισκεφτείτε την παρακάτω ιστοσελίδα για πληροφορίες σχετικά με τις αποδόσεις των φιαλών μελανιού της Epson.

<http://www.epson.eu/pageyield>

## Κωδικός κουτιού συντήρησης

Η Epson συνιστά τη χρήση γνήσιου κουτιού συντήρησης Epson.

Κωδικός κουτιού συντήρησης: C9345



### Σημαντικό:

Από τη στιγμή που έχει εγκατασταθεί σε έναν εκτυπωτή, το κουτί συντήρησης δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με άλλους εκτυπωτές.

## Πληροφορίες λογισμικού

Σε αυτή την ενότητα γίνεται εισαγωγή στις υπηρεσίες δικτύου και τα προϊόντα λογισμικού που διατίθενται για τον εκτυπωτή σας από τον ιστότοπο της Epson ή τον παρεχόμενο δίσκο λογισμικού.

## Λογισμικό για εκτύπωση

### Εφαρμογή για εκτύπωση από έναν υπολογιστή (Windows Printer Driver)

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ελέγχει τον εκτυπωτή σύμφωνα με τις εντολές από μία εφαρμογή. Η πραγματοποίηση των ρυθμίσεων από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή παρέχει τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα εκτύπωσης. Μπορείτε, επίσης, να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή ή να τον διατηρήσετε στη βέλτιστη κατάσταση λειτουργίας χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

### Σημείωση:

Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή. Επιλέξτε τη γλώσσα που θέλετε να χρησιμοποιήσετε από τη ρύθμιση **Γλώσσα** στην καρτέλα **Συντήρηση**.

### Πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή από εφαρμογές

Για να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις που εφαρμόζονται μόνο στην εφαρμογή που χρησιμοποιείτε, μεταβείτε σε αυτές από την αντίστοιχη εφαρμογή.

Επιλέξτε **Εκτύπωση** ή **Ρύθμιση εκτύπωσης** από το μενού **Αρχείο**. Επιλέξτε τον εκτυπωτή σας και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προτιμήσεις** ή **Ιδιότητες**.

**Σημείωση:**

Οι λειτουργίες διαφέρουν ανάλογα με την εφαρμογή. Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

**Πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή από τον πίνακα ελέγχου**

Για να προβείτε σε ρυθμίσεις που εφαρμόζονται σε όλες τις εφαρμογές, μεταβείτε σε αυτές από τον πίνακα ελέγχου.

Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Σύστημα Windows > Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας ή πατήστε παρατεταμένα και έπειτα επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Επιλέξτε **Επιφάνεια εργασίας > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας ή πατήστε παρατεταμένα και έπειτα επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Windows 7/Windows Server 2008 R2

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Windows Vista/Windows Server 2008

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Εκτυπωτές** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Εκτυπωτές και λοιπό υλικό > Εκτυπωτές και φαξ**. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Προτιμήσεις εκτύπωσης**.

**Πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή από το εικονίδιο εκτυπωτή στη γραμμή εργασιών**

Το εικονίδιο εκτυπωτή στη γραμμή εργασιών της επιφάνειας εργασίας είναι ένα εικονίδιο συντόμευσης που σας δίνει τη δυνατότητα γρήγορης πρόσβασης στο πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Αν κάνετε κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή και επιλέξετε **Ρυθμίσεις εκτυπωτή**, μπορείτε να μεταβείτε στο ίδιο παράθυρο ρυθμίσεων εκτυπωτή με αυτό που εμφανίζεται από τον πίνακα ελέγχου. Αν κάνετε διπλό κλικ σε αυτό το εικονίδιο, μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή.

**Σημείωση:**

Αν το εικονίδιο του εκτυπωτή δεν εμφανίζεται στη γραμμή κατάστασης, μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Προτιμήσεις εποπτείας** από την καρτέλα **Συντήρηση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Καταχωρήστε το εικονίδιο συντόμευσης στη γραμμή εργασιών**.

**Εκκίνηση του βοηθητικού προγράμματος**

Μεταβείτε στο παράθυρο του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Συντήρηση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Επιλογές μενού για το Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή» στη σελίδα 34](#)

**Εφαρμογή για εκτύπωση από έναν υπολογιστή (Mac OS Printer Driver)**

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή ελέγχει τον εκτυπωτή σύμφωνα με τις εντολές από μία εφαρμογή. Η πραγματοποίηση των ρυθμίσεων από το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή παρέχει τα καλύτερα δυνατά

αποτελέσματα εκτύπωσης. Μπορείτε, επίσης, να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή ή να τον διατηρήσετε στη βέλτιστη κατάσταση λειτουργίας χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

### Πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή από εφαρμογές

Πατήστε **Ρύθμιση σελίδας** ή **Εκτύπωση** στο μενού **Αρχείο** της εφαρμογής σας. Αν χρειαστεί, κάντε κλικ στην επιλογή **Προβολή λεπτομερειών** (ή ▼) για επέκταση του παραθύρου εκτύπωσης.

#### Σημείωση:

Ανάλογα με την εφαρμογή που χρησιμοποιείται, η **Ρύθμιση σελίδας** μπορεί να μην προβάλλεται στο μενού **Αρχείο** και οι λειτουργίες για την προβολή της οθόνης εκτυπωτή μπορεί να διαφέρουν. Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

### Εκκίνηση του βοηθητικού προγράμματος

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού **Apple > Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επιλογές και προμήθειες > Βοήθημα > Άνοιγμα Βοηθήματος εκτυπωτή**.

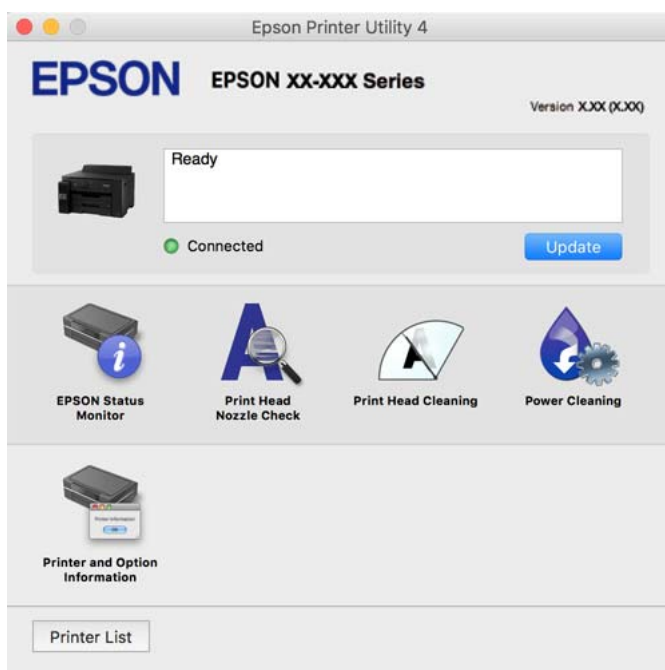
### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Επιλογές μενού για το Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή» στη σελίδα 60](#)

## Οδηγός για το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή των Mac OS

### Epson Printer Utility

Μπορείτε να εκτελέσετε μια λειτουργία συντήρησης, όπως έλεγχο των ακροφυσίων και καθαρισμό της κεφαλής εκτύπωσης, και εκκινώντας τη λειτουργία **EPSON Status Monitor**, μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή και τις πληροφορίες σφάλματος.



## Εφαρμογή για γρήγορη και ευχάριστη εκτύπωση από έναν υπολογιστή (Epson Photo+)

Το Epson Photo+ είναι μια εφαρμογή που σας επιτρέπει να εκτυπώσετε εύκολα εικόνες με μια ποικιλία διατάξεων. Μπορείτε επίσης να εκτελέσετε διόρθωση εικόνας και προσαρμογή της θέσης, καθώς βλέπετε μια προεπισκόπηση του εγγράφου σας. Μπορείτε επίσης να φωτίσετε περισσότερο τις εικόνες σας προσθέτοντας κείμενο και σφραγίδες όπου θέλετε. Όταν εκτυπώνετε σε αυθεντικό φωτογραφικό χαρτί Epson, η απόδοση του μελανιού βελτιστοποιείται δημιουργώντας ένα όμορφο τελείωμα με εξαιρετικές αποχρώσεις.

Ανατρέξτε στη βοήθεια της εφαρμογής για λεπτομέρειες.

### Σημείωση:

- Τα λειτουργικά συστήματα Windows Server δεν υποστηρίζονται.
- Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν την εφαρμογή θα πρέπει να έχει εγκατασταθεί το πρόγραμμα οδήγησης για αυτόν τον εκτυπωτή.

### Εκκίνηση στα Windows

- Windows 10

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Epson Software > Epson Photo+**.

- Windows 8.1/Windows 8

Εισαγάγετε το όνομα της εφαρμογής στο σύμβολο αναζήτησης και έπειτα επιλέξτε το εμφανιζόμενο εικονίδιο.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα ή Προγράμματα > Epson Software > Epson Photo+**.

### Εκκίνηση στα Mac OS

Επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > Epson Photo+**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εξχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών» στη σελίδα 83](#)

## Εφαρμογή για την εύκολη εκτύπωση από μια έξυπνη συσκευή (Epson iPrint)

Χρησιμοποιώντας την εφαρμογή Epson iPrint, μπορείτε να εκτυπώνετε φωτογραφίες, έγγραφα και ιστοσελίδες από έξυπνες συσκευές, όπως smartphone ή tablet. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την τοπική εκτύπωση, εκτυπώνοντας από μια έξυπνη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στο ίδιο ασύρματο δίκτυο με τον εκτυπωτή σας, ή με απομακρυσμένη εκτύπωση, εκτυπώνοντας από μία απομακρυσμένη τοποθεσία μέσω Internet. Για να χρησιμοποιήσετε την απομακρυσμένη εκτύπωση, καταχωρήστε τον εκτυπωτή σας στην υπηρεσία Epson Connect.



### Εγκατάσταση του Epson iPrint

Μπορείτε να εγκαταστήσετε την εφαρμογή Epson iPrint στην έξυπνη συσκευή σας από την ακόλουθη διεύθυνση URL ή τον κώδικα QR.

<http://ipr.to/c>



## Εφαρμογή για εύκολη λειτουργία του εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή (Epson Smart Panel)

Το Epson Smart Panel είναι μια εφαρμογή που σας επιτρέπει να εκτελείτε εύκολα εργασίες εκτύπωσης από μια έξυπνη συσκευή, όπως ένα smartphone ή tablet. Μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή και την έξυπνη συσκευή μέσω ασύρματου δικτύου, να ελέγχετε τα επίπεδα μελανιού και την κατάσταση του εκτυπωτή και να αναζητάτε λύσεις σε περίπτωση εμφάνισης σφάλματος.

Αναζητήστε και εγκαταστήστε το Epson Smart Panel από το App Store ή το Google Play.



## Εφαρμογή για την εύκολη εκτύπωση από μια εφαρμογή Android (Epson Print Enabler)

Το Epson Print Enabler είναι μια εφαρμογή που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε ασύρματα τα έγγραφα, email, φωτογραφίες και ιστοσελίδες σας από το τηλέφωνο ή το tablet Android σας (Android v4.4 ή νεότερη έκδοση). Με μερικές μόνο κινήσεις, η συσκευή σας Android εντοπίζει τον εκτυπωτή Epson που είναι συνδεδεμένος στο ίδιο ασύρματο δίκτυο.

Πραγματοποιήστε αναζήτηση για το Epson Print Enabler στο Google Play και εγκαταστήστε το.

## Λογισμικό για τη δημιουργία πακέτου

### Application for Creating Driver Packages (EpsonNet SetupManager)

Το EpsonNet SetupManager είναι ένα λογισμικό για τη δημιουργία ενός πακέτου για μια απλή εγκατάσταση εκτυπωτή, όπως εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή, εγκατάσταση του EPSON Status Monitor και δημιουργία μιας θύρας εκτυπωτή. Αυτό το λογισμικό επιτρέπει στον διαχειριστή να δημιουργήσει μοναδικά πακέτα λογισμικού και να τα διανείμει μεταξύ ομάδων.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία web της Epson της χώρας σας.

<http://www.epson.com>



## Λογισμικό για την πραγματοποίηση ρυθμίσεων ή διαχείριση συσκευών

### Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)

Η εφαρμογή Web Config εκτελείται σε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, όπως το Internet Explorer και το Safari, σε έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε την κατάσταση του εκτυπωτή ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή και της υπηρεσίας δικτύου. Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Web Config, συνδέστε τον εκτυπωτή και τον υπολογιστή ή τη συσκευή στο ίδιο δίκτυο.

Υποστηρίζονται τα ακόλουθα προγράμματα περιήγησης.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 ή νεότερη έκδοση, Firefox\*, Chrome\*, Safari\*

\* Χρησιμοποιήστε την τελευταία έκδοση.

#### Σημείωση:

Εάν ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή δεν έχει ρυθμιστεί κατά την πρόσβαση στο Web Config, ο κωδικός πρόσβασης πρέπει να οριστεί στη σελίδα ρύθμισης του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.

Μην ξεχάσετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης. Εάν τα ξεχάσετε, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με την υπηρεσία υποστήριξης της Epson.

### Εκτέλεση του Web Config σε ένα Πρόγραμμα περιήγησης Ιστού

1. Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.

Επιλέξτε το εικονίδιο δικτύου στην αρχική οθόνη του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε τη μέθοδο ενεργής σύνδεσης για να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.

#### Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να ελέγξετε τη διεύθυνση IP εκτυπώνοντας την αναφορά σύνδεσης δικτύου.

2. Εκτελέστε ένα Πρόγραμμα περιήγησης ιστού από έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή και κατόπιν εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.

Μορφή:

IPv4: http://η διεύθυνση IP του εκτυπωτή/

IPv6: http://[η διεύθυνση IP του εκτυπωτή]/

Παραδείγματα:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

#### Σημείωση:

Χρησιμοποιώντας την έξυπνη συσκευή, μπορείτε επίσης να εκτελέσετε το Web Config από την οθόνη πληροφοριών προϊόντος του Epson Smart Panel.

Καθώς ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό κατά την πρόσβαση στο HTTPS, εμφανίζεται μια προειδοποίηση στο πρόγραμμα περιήγησης όταν ξεκινάτε το Web Config. Αυτό δεν υποδεικνύει ένα πρόβλημα και μπορεί να αγνοηθεί.

## Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για εύκολη λειτουργία του εκτυπωτή από μια έξυπνη συσκευή (Epson Smart Panel)» στη σελίδα 184
- ➔ «Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164

## Εκτέλεση του Web Config στα Windows

Όταν συνδέετε έναν υπολογιστή στον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το WSD, ακολουθήστε τα βήματα παρακάτω για να εκτελεστεί το Web Config.

1. Ανοίξτε τη λίστα εκτυπωτών στον υπολογιστή.
  - Windows 10  
Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Σύστημα Windows > Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**.
  - Windows 8.1/Windows 8  
Επιλέξτε **Επιφάνεια εργασίας > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην ενότητα **Υλικό και ήχος** (ή **Υλικό**).
  - Windows 7  
Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**.
  - Windows Vista  
Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης, επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Εκτυπωτές** στην επιλογή **Υλικό και ήχος**.
2. Κάντε δεξί κλικ στον εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Ιδιότητες**.
3. Επιλέξτε την καρτέλα **Υπηρεσία ιστού** και κάντε κλικ στο URL.  
Καθώς ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό κατά την πρόσβαση στο HTTPS, εμφανίζεται μια προειδοποίηση στο πρόγραμμα περιήγησης όταν ξεκινάτε το Web Config. Αυτό δεν υποδεικνύει ένα πρόβλημα και μπορεί να αγνοηθεί.

## Εκτέλεση του Web Config στα Mac OS

1. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος** από το μενού Apple > **Εκτυπωτές και σαρωτές** (ή **Εκτύπωση και σάρωση, Εκτύπωση και φαξ**) και στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Επιλογές και προμήθειες > Εμφάνιση ιστοσελίδας εκτυπωτή**.  
Καθώς ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό κατά την πρόσβαση στο HTTPS, εμφανίζεται μια προειδοποίηση στο πρόγραμμα περιήγησης όταν ξεκινάτε το Web Config. Αυτό δεν υποδεικνύει ένα πρόβλημα και μπορεί να αγνοηθεί.

## Εφαρμογή ρύθμισης της συσκευής σε ένα δίκτυο (EpsonNet Config)

Το EpsonNet Config είναι μια εφαρμογή που σας επιτρέπει να ορίσετε τις διευθύνσεις και τα πρωτόκολλα της διεπαφής δικτύου. Ανατρέξτε στον οδηγό λειτουργίας ή στη βοήθεια της εφαρμογής EpsonNet Config για περισσότερες λεπτομέρειες.

### Εκκίνηση στα Windows

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **EpsonNet > EpsonNet Config**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Εισαγάγετε το όνομα της εφαρμογής στο σύμβολο αναζήτησης και έπειτα επιλέξτε το εμφανιζόμενο εικονίδιο.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα ή Προγράμματα > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

### Εκκίνηση στα Mac OS

Επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config SE > EpsonNet Config**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών» στη σελίδα 83

## Λογισμικό για τη διαχείριση συσκευών στο δίκτυο (Epson Device Admin)

Το Epson Device Admin είναι ένα λογισμικό εφαρμογής πολλών λειτουργιών που διαχειρίζεται τη συσκευή στο δίκτυο.

Οι παρακάτω λειτουργίες είναι διαθέσιμες.

- Παρακολουθήστε ή διαχειριστείτε έως και 2000 εκτυπωτές στον τομέα
- Δημιουργήστε μια αναλυτική αναφορά, όπως για την κατάσταση αναλώσιμων ή προϊόντος
- Ενημέρωση του υλικολογισμικού προϊόντος
- Εισαγωγή της συσκευής στο δίκτυο
- Εφαρμόστε τις ενοποιημένες ρυθμίσεις σε πολλές συσκευές.

Μπορείτε να κάνετε λήψη του Epson Device Admin από την τοποθεσία web υποστήριξης της Epson. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή βοήθεια του Epson Device Admin.

## Λογισμικό για ενημέρωση

### Εφαρμογή για την ενημέρωση λογισμικού και υλικολογισμικού (EPSON Software Updater)

Το EPSON Software Updater είναι μια εφαρμογή που εγκαθιστά νέο λογισμικό και ενημερώνει το υλικολογισμικό και τα εγχειρίδια μέσω Internet. Εάν θέλετε να ελέγχετε τακτικά τις πληροφορίες ενημέρωσης, μπορείτε να ορίσετε το διάστημα ελέγχου για ενημερώσεις στις Ρυθμίσεις αυτόματης ενημέρωσης του EPSON Software Updater.

#### Σημείωση:

Τα λειτουργικά συστήματα Windows Server δεν υποστηρίζονται.

### Εκκίνηση στα Windows

#### Windows 10

Κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Epson Software > EPSON Software Updater**.

#### Windows 8.1/Windows 8

Εισαγάγετε το όνομα της εφαρμογής στο σύμβολο αναζήτησης και έπειτα επιλέξτε το εμφανιζόμενο εικονίδιο.

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα (ή Προγράμματα) > Epson Software > EPSON Software Updater**.

#### Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να εκκινήσετε το EPSON Software Updater κάνοντας κλικ στο εικονίδιο εκτυπωτή στη γραμμή εργασιών από την επιφάνεια εργασίας και επιλέγοντας έπειτα **Ενημέρωση λογισμικού**.

### Εκκίνηση στα Mac OS

Επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > EPSON Software Updater**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Ξεχωριστή εγκατάσταση εφαρμογών» στη σελίδα 83](#)

---

## Λίστα μενού ρυθμίσεων

Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη του εκτυπωτή για να πραγματοποιήσετε διάφορες ρυθμίσεις.

### Γενικές ρυθμίσεις

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

**Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις**

### Βασικές ρυθμίσεις

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

**Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις**

Δεν μπορείτε να αλλάξετε ρυθμίσεις που έχουν κλειδωθεί από τον διαχειριστή σας.

#### Φωτεινότη. LCD:

Προσαρμόστε τη φωτεινότητα της οθόνης LCD.

#### Χρον. Ύπνου:

Ρυθμίστε τη χρονική περίοδο για τη μετάβαση σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας (λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας) όταν ο εκτυπωτής δεν έχει εκτελέσει κάποια λειτουργία. Η οθόνη LCD γίνεται μαύρη μόλις παρέλθει ο προκαθορισμένος χρόνος.

#### Απενερ χρονοδιακ:

Το προϊόν σας μπορεί να διαθέτει αυτή τη λειτουργία ή τη λειτουργία **Ρυθμ. απενεργ.**, ανάλογα με το σημείο αγοράς.

Επιλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για να απενεργοποιείται αυτόματα ο εκτυπωτής όταν δεν χρησιμοποιείται για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. Μπορείτε να προσαρμόσετε το χρόνο πριν την εφαρμογή της διαχείρισης τροφοδοσίας. Οποιαδήποτε αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή αποδοτικότητα του προϊόντος. Αναλογιστείτε το περιβάλλον πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή.

#### Ρυθμ. απενεργ.:

Το προϊόν σας μπορεί να διαθέτει αυτή τη λειτουργία ή τη λειτουργία **Απενερ χρονοδιακ**, ανάλογα με το σημείο αγοράς.

##### Απενεργοποίηση όταν απενεργό

Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να απενεργοποιείται αυτόματα ο εκτυπωτής όταν δεν χρησιμοποιείται για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα. Οποιαδήποτε αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή αποδοτικότητα του προϊόντος. Αναλογιστείτε το περιβάλλον πριν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή.

##### Απενεργοπ. κατά την αποσύνδεση

Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να απενεργοποιείται ο εκτυπωτής μετά από 30 λεπτά, όταν όλες οι θύρες του συμπεριλαμβανομένης της θύρας USB είναι αποσυνδεδεμένες. Αυτή η δυνατότητα ίσως να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με την περιοχή σας.

#### Ρυθμίσ. Ημερομηνίας/Ώρας:

##### Ημερομηνία/Ώρα

Πληκτρολογήστε την τρέχουσα ημερομηνία και ώρα.

##### Θερινή ώρα

Επιλέξτε τη ρύθμιση θερινής ώρας που ισχύει για την περιοχή σας.

##### Διαφορά ώρας

Εισαγάγετε τη διαφορά ώρας μεταξύ της τοπικής σας ώρας και της UTC (Συντονισμένη παγκόσμια ώρα).

#### Γλώσσα/Language:

Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται στην οθόνη LCD.

#### Ταπετσαρία:

Αλλάξτε το χρώμα φόντου της οθόνης LCD.

#### Λήξη χρον. ορίου λει.:

Επιλέξτε **Εν.** για να επιστρέψετε στην αρχική οθόνη όταν δεν έχουν εκτελεστεί λειτουργίες για ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα.

#### Πληκτρολόγιο:

Αλλάξτε τη διάταξη του πληκτρολογίου στην οθόνη LCD.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εξοικονόμηση ενέργειας» στη σελίδα 82

## Ρυθμίσεις εκτυπωτή

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίσεις > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις εκτυπωτή

Δεν μπορείτε να αλλάξετε ρυθμίσεις που έχουν κλειδωθεί από τον διαχειριστή σας.

#### Ρυθμίσεις προέλ. χαρτιού:

##### Ρύθμιση χαρτιού:

Επιλέξτε προέλευση χαρτιού για να ορίσετε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού που τοποθετήσατε. Όταν η επιλογή **Μέγ. χαρτ. Αυτόμ. ανίχν.** είναι ενεργοποιημένη, ο εκτυπωτής εντοπίζει το μέγεθος χαρτιού που έχετε τοποθετήσει.

##### Προτερ. δίσκου χαρτιού:

Επιλέξτε **Εν.** για να δώσετε προτεραιότητα εκτύπωσης στο χαρτί που έχει τοποθετηθεί στον δίσκο χαρτιού.

##### Αυτ. μετάβ. σε A4/Letter:

Επιλέξτε **Εν.** για τροφοδοσία χαρτιού από την προέλευση χαρτιού που έχει οριστεί ως μέγεθος A4, όταν δεν υπάρχει προέλευση χαρτιού που έχει οριστεί ως Letter, ή τροφοδοσία από την προέλευση χαρτιού που έχει οριστεί ως μέγεθος Letter, όταν δεν υπάρχει προέλευση χαρτιού που έχει οριστεί ως A4.

##### Ρυθμίσεις αυτ. επιλογής:

Όταν εξαντληθεί το χαρτί, τροφοδοτείται αυτόματα χαρτί από μια προέλευση χαρτιού με τις ίδιες ρυθμίσεις με τις ρυθμίσεις χαρτιού για τις εργασίες εκτύπωσης. Μπορείτε να ορίσετε την αυτόματη επιλογή για κάθε προέλευση χαρτιού. Δεν μπορείτε να απενεργοποιήσετε τα πάντα.

Αυτή η ρύθμιση απενεργοποιείται όταν επιλέγετε μια συγκεκριμένη προέλευση χαρτιού στις ρυθμίσεις χαρτιού για τις εργασίες εκτύπωσης. Ανάλογα με τη ρύθμιση τύπου χαρτιού στην καρτέλα **Κύριο** στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, ενδέχεται να μην τροφοδοτείται αυτόματα χαρτί.

##### Ειδοποίηση σφάλματος:

Επιλέξτε **Εν.** για να εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος όταν το επιλεγμένο μέγεθος ή ο τύπος χαρτιού δεν ταιριάζει με το τοποθετημένο χαρτί.

##### Αυτόματη εμφάνιση ρύθμισης χαρτιού:

Επιλέξτε **Εν.** για να εμφανίζεται η οθόνη **Ρύθμιση χαρτιού** όταν τοποθετείτε χαρτί στην κασέτα χαρτιού. Εάν απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, δεν θα μπορείτε να εκτυπώσετε από iPhone ή iPad ή iPod touch χρησιμοποιώντας το AirPrint.

#### Καθολικές ρυθμίσεις εκτύπ.:

Αυτές οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται όταν εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας εξωτερική συσκευή χωρίς τη χρήση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή. Οι ρυθμίσεις μετατόπισης εφαρμόζονται όταν εκτυπώνετε χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

##### Μετατόπιση επάνω:

Προσαρμόστε το πάνω περιθώριο του χαρτιού.

#### Μετατόπιση αριστερά:

Προσαρμόστε το αριστερό περιθώριο του χαρτιού.

#### Μετατόπιση πάνω σε πίσω:

Προσαρμόστε το πάνω περιθώριο για το πίσω μέρος της σελίδας κατά την εκτύπωση διπλής όψης.

#### Μετατόπιση αριστερά πίσω:

Προσαρμόστε το αριστερό περιθώριο για το πίσω μέρος της σελίδας κατά την εκτύπωση διπλής όψης.

#### Έλεγχος πλάτος χαρτιού:

Επιλέξτε **Εν.** για να ελέγξετε το πλάτος του χαρτιού πριν την εκτύπωση. Αυτό εμποδίζει την εκτύπωση πέρα από τα άκρα του χαρτιού, όταν η ρύθμιση μεγέθους χαρτιού είναι λανθασμένη, αλλά ενδέχεται να μειώσει την ταχύτητα της εκτύπωσης.

#### Παράλειψη κενής σελίδας:

Παραλείπει αυτόματα τις κενές σελίδες στα δεδομένα εκτύπωσης.

#### Αυτόμ. επίλυση σφάλματος:

Επιλέξτε ενέργεια προς εκτέλεση όταν προκύπτει σφάλμα εκτύπωσης διπλής όψης ή σφάλμα πλήρους μνήμης.

##### Εν.

Εμφανίζει μια προειδοποίηση και εκτυπώνει σε λειτουργία μίας όψης όταν παρουσιάζεται σφάλμα εκτύπωσης διπλής όψης ή εκτυπώνει μόνο ό, τι κατάφερε να επεξεργαστεί ο εκτυπωτής όταν παρουσιάζεται σφάλμα πλήρους μνήμης.

##### Απ.

Εμφανίζει ένα μήνυμα σφάλματος και ακυρώνει την εκτύπωση.

#### Χοντρό χαρτί:

Επιλέξτε **Ενερ.** για να αποτρέψετε τον σχηματισμό κηλίδων μελανιού στις εκτυπώσεις. Ωστόσο, αυτό ενδέχεται να οδηγήσει σε μείωση της ταχύτητας εκτύπωσης.

#### Αποφυγή καμπυλότητας χαρτιού:

Επιλέξτε **Εν.** για να μειώσετε τις κυρτώσεις του χαρτιού, μειώνοντας την πυκνότητα εκτύπωσης.

#### Αθόρυβη λειτουργία:

Επιλέξτε **Εν.** για να μειώσετε τον θόρυβο κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης. Ωστόσο, αυτό ενδέχεται να οδηγήσει σε μείωση της ταχύτητας εκτύπωσης. Ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης που επιλέξατε, ενδέχεται να μην υπάρχουν διαφορές στο επίπεδο θορύβου του εκτυπωτή.

#### Χρόνος στεγνώματος μελάνης:

Επιλέξτε τον χρόνο στεγνώματος του μελανιού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε κατά την εκτύπωση διπλής όψης. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει στην άλλη πλευρά μετά την εκτύπωση στη μία πλευρά. Αν εμφανίζονται κηλίδες στην εκτύπωση, αυξήστε τη ρύθμιση χρόνου.

#### Αυτόματη επέκταση Output Tray:

Επιλέξτε **Ένερ.** για να αναπτύξετε αυτόματα τη στήριξη δίσκου εξόδου χαρτιού όταν εκτυπώνεται χαρτί.

#### Σύνδεση Η/Υ μέσω USB:

Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** για να επιτρέψετε σε έναν υπολογιστή την πρόσβαση στον εκτυπωτή, όταν συνδεθεί μέσω USB. Εάν επιλέξετε **Απενεργοπ.**, οι εντολές εκτύπωσης που δεν αποστέλλονται μέσω σύνδεσης δικτύου, απορρίπτονται.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τοποθέτηση χαρτιού» στη σελίδα 29

## Ρυθμίσεις δικτύου

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίσεις > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου


#### Ρύθμ. Wi-Fi:

Ορίστε ή αλλάξτε τις ρυθμίσεις ασύρματου δικτύου. Επιλέξτε μία από τις παρακάτω μεθόδους σύνδεσης και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου.

#### Δρομολογητής:

- Οδηγός ρύθμισης Wi-Fi
- Ρύθμ. πάτ. κουμπιού (WPS)
- Άλλα
  - Λειτ. κωδ. PIN (WPS)
  - Αυτ. σύνδεση Wi-Fi
  - Απενεργ Wi-Fi

Ίσως να μπορέσετε να επιλύσετε τα προβλήματα δικτύου απενεργοποιώντας τις

ρυθμίσεις Wi-Fi ή ορίζοντας εκ νέου τις ρυθμίσεις Wi-Fi. Επιλέξτε  >

**Δρομολογητής > Αλλαγή ρυθμίσεων > Άλλα > Απενεργ Wi-Fi > Έναρξη ρύθμισης.**

#### Wi-Fi Direct:

- iOS
- Android
- Άλλες συσκευές ΛΣ



Αλλαγή

- Αλλαγή ονόματος δικτύου
- Αλλαγή κωδικού πρόσβασης
- Αλλαγή εύρους συχνοτήτων

Αυτή η ρύθμιση ενδέχεται να μην εμφανίζεται, ανάλογα με την περιοχή.

- Απενεργοποίηση Wi-Fi Direct
- Επαναφ. εργοστ. ρυθμίς.

**Ρύθμιση ενσύρματου LAN:**

Δημιουργήστε ή αλλάξτε μια σύνδεση δικτύου που χρησιμοποιεί καλώδιο LAN και δρομολογητή. Όταν χρησιμοποιείται αυτή η επιλογή, οι συνδέσεις Wi-Fi είναι απενεργοποιημένες.

**Κατάσταση δικτύου:**

Εμφανίζει ή εκτυπώνει τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου.

- Κατάσταση ενσύρματου LAN/Wi-Fi
- Κατάσταση Wi-Fi Direct
- Φύλλο κατάσ εκτ

**Έλεγχος σύνδεσης:**

Ελέγχει την τρέχουσα σύνδεση δικτύου και εκτυπώνει μια αναφορά. Αν υπάρχει οποιοδήποτε πρόβλημα με τη σύνδεση, ανατρέξτε στην αναφορά για να επιλύσετε το πρόβλημα.

**Σύνθετα:**

Πραγματοποιήστε τις παρακάτω λεπτομερείς ρυθμίσεις.

- Όνομα συσκευής
- TCP/IP
- Διακομιστής μεσολάβησ.
- Διεύθυνση IPv6
- Ταχύτητα σύνδεσης και Αμφίδρ. λειτουρ.
- Ανακατευθύνετε το HTTP στο HTTPS
- Απενεργοποίηση Φίλτρου IPsec/IP
- Απενεργοποίηση IEEE802.1X

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με την εισαγωγή του SSID και του κωδικού πρόσβασης» στη σελίδα 150
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με το πάτημα ενός κουμπιού (WPS)» στη σελίδα 151
- ➔ «Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi μέσω ορισμού κωδικού PIN (WPS)» στη σελίδα 152
- ➔ «Απευθείας σύνδεση μιας έξυπνης συσκευής και εκτυπωτή (Wi-Fi Direct)» στη σελίδα 153
- ➔ «Εκτύπωση αναφοράς σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 164
- ➔ «Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 163

## Ρυθμίσεις υπηρεσίας Web

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις υπηρεσίας Web

Δεν μπορείτε να αλλάξετε ρυθμίσεις που έχουν κλειδωθεί από τον διαχειριστή σας.

#### Epson Connect Υπηρεσίες:

Εμφανίζει εάν ο εκτυπωτής είναι εγγεγραμμένος και συνδεδεμένος στο Epson Connect.

Μπορείτε να εγγραφείτε στην υπηρεσία επιλέγοντας **Καταχώρηση** και ακολουθώντας τις οδηγίες.

Αφού έχετε εγγραφεί, μπορείτε να αλλάξετε τις παρακάτω ρυθμίσεις.

- Αναστολή/Συνέχιση
- Ακύρωση καταχώρησης

Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία Web.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (μόνο για την Ευρώπη)

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εκτύπωση με χρήση μιας υπηρεσίας cloud» στη σελίδα 71

## Διαχείριση συστήματος

Χρησιμοποιώντας αυτό το μενού, μπορείτε να διαχειριστείτε το προϊόν ως διαχειριστής συστήματος. Σας δίνει επίσης τη δυνατότητα να περιορίσετε ορισμένες δυνατότητες του προϊόντος για συγκεκριμένους χρήστες, ανάλογα με τις ανάγκες του γραφείου ή του περιβάλλοντος εργασίας σας.

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Διαχείριση συστήματος

#### Ρυθμίσεις Ασφαλείας:

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ακόλουθες ρυθμίσεις ασφαλείας.

Διαγρ. εργασιών στην εσωτ. μν.:

Διαγράψτε όλες τις εργασίες που είναι αποθηκευμένες στην εσωτερική μνήμη.

#### Ρυθμίσεις διαχειριστή:

- Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή  
Ορίστε, αλλάξτε και απαλείψτε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.
- Ρύθμιση κλειδώματος  
Επιλέξτε εάν ο πίνακας ελέγχου θα κλειδώνεται με τον κωδικό πρόσβασης που έχει καταχωριστεί στο πεδίο **Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή**.

#### Κρυπτογράφηση κωδικού πρόσβασης:

Επιλέξτε **Εν.** για να κρυπτογραφήσετε τον κωδικό πρόσβασής σας. Εάν διακόψετε την τροφοδοσία κατά τη διάρκεια επανεκκίνησης, ενδέχεται να καταστραφούν δεδομένα και οι ρυθμίσεις του εκτυπωτή επανέρχονται στις προεπιλεγμένες τιμές. Σε αυτήν την περίπτωση, ορίστε πάλι κωδικό πρόσβασης.

#### Έρευνα πελατών:

Επιλέξτε **Έγκριση** για να παρέχετε πληροφορίες χρήσης του προϊόντος, όπως αριθμό εκτυπώσεων, προς την Seiko Epson Corporation.

#### Επαναφ. εργοστ. ρυθμίσ.:

Επαναφέρετε τις ρυθμίσεις στα παρακάτω μενού στις προεπιλεγμένες τιμές τους.

- Ρυθμίσεις δικτύου
- Όλα εκτός από τις Ρυθμίσεις δικτύου
- Όλες οι ρυθμίσεις

#### Ενημέρωση υλικολογισμικού:

Μπορείτε δείτε πληροφορίες σχετικά με το υλικολογισμικό, όπως η τρέχουσα έκδοση και οι διαθέσιμες ενημερώσεις.

#### Ενημέρωση:

Ελέγξτε αν η τελευταία έκδοση υλικολογισμικού έχει φορτωθεί στον διακομιστή δικτύου. Αν υπάρχει διαθέσιμη μια ενημέρωση, μπορείτε να επιλέξετε, αν θα ξεκινήσει ή όχι η ενημέρωση.

#### Ειδοποίηση:

Επιλέξτε **Εν.** για λήψη μιας ειδοποίησης αν είναι διαθέσιμη μια ενημέρωση υλικολογισμικού.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον Πίνακα ελέγχου» στη σελίδα 89](#)

## Μετρητής εκτύπωσης

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

#### Ρυθμίσ > Μετρητής εκτύπωσης

Εμφανίζει τον συνολικό αριθμό εκτυπώσεων, ασπρόμαυρων εκτυπώσεων, έγχρωμων εκτυπώσεων και σελίδων που τροφοδοτήθηκαν, συμπεριλαμβανομένων λοιπών στοιχείων όπως είναι τα φύλλα κατάστασης, από τη στιγμή που αγοράσατε τον εκτυπωτή.

## Συντήρηση

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

#### Ρυθμίσ > Συντήρηση

#### Εκτύπωση προσαρμογής ποιότητας:

Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία εάν υπάρχουν προβλήματα με τις εκτυπώσεις σας. Μπορείτε να ελέγξετε για φραγμένα ακροφύσια και να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης, εάν χρειάζεται, και στη συνέχεια να προσαρμόσετε ορισμένες παραμέτρους με σκοπό τη βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.

#### Έλεγχος ακροφ. κεφ. εκτ.:

Επιλέξτε αυτήν τη δυνατότητα για να ελέγξετε αν υπάρχει εμπλοκή στα ακροφύσια της κεφαλής εκτύπωσης. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει ένα δείγμα ελέγχου ακροφυσίων.

#### Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ.:

Επιλέξτε αυτήν τη δυνατότητα για να καθαρίσετε τα φραγμένα ακροφύσια στην κεφαλή εκτύπωσης.

#### Ισχυρός καθαρισμός:

Επιλέξτε αυτήν τη λειτουργία να αντικαταστήσετε όλο το μελάνι που βρίσκεται στα σωληνάκια μελανιού. Καταναλώνεται περισσότερο μελάνι σε σχέση με τον συνήθη καθαρισμό. Δείτε τις «Σχετικές πληροφορίες» παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση αυτής της λειτουργίας.

#### Ευθυγρ. κεφαλής εκτύπ.:

Επιλέξτε αυτήν τη δυνατότητα για να προσαρμόσετε την κεφαλή εκτύπωσης και να βελτιώσετε την ποιότητα εκτύπωσης.

##### Ευθυγρ. Ριγωτής Γραμμής

Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να ευθυγραμμίσετε τις κατακόρυφες γραμμές.

##### Οριζόντια ευθυγράμμιση

Επιλέξτε αυτήν τη δυνατότητα αν εμφανίζονται οριζόντιες γραμμές σε τακτικά διαστήματα στις εκτυπώσεις σας.

#### Πλήρωση μελανιού:

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για επαναφορά των επιπέδων μελανιού στο 100% όταν αναπληρώνετε το δοχείο μελανιού.

#### Ρύθμιση Στάθμης μελανιού:

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία για ορισμό των επιπέδων μελανιού σύμφωνα με το υπολειπόμενο μελάνι.

#### Καθαρισμός οδηγού χαρτ.:

Επιλέξτε αυτήν τη δυνατότητα αν υπάρχουν κηλίδες μελανιού στους εσωτερικούς κυλίνδρους. Ο εκτυπωτής τροφοδοτεί χαρτί για τον καθαρισμό των εσωτερικών κυλίνδρων.

#### Αφαίρεση χαρτιού:

Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία αν υπάρχουν ακόμα σχισμένα κομμάτια χαρτιού εντός του εκτυπωτή, ακόμα και μετά την αφαίρεση του χαρτιού που έχει εμπλακεί. Ο εκτυπωτής αυξάνει την απόσταση ανάμεσα στην κεφαλή εκτύπωσης και την επιφάνεια του χαρτιού, διευκολύνοντας έτσι την αφαίρεση των σχισμένων κομματιών χαρτιού.

#### Περιοδικός καθαρισμός:

Ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αυτόματα Έλεγχο ακροφ. κεφ. εκτ. και Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ. αναλόγως με τη συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Επιλέξτε **Εν.** για να διατηρήσετε τη μέγιστη

ποιότητα εκτύπωσης. Υπό τις ακόλουθες συνθήκες, εκτελέστε **Έλεγχος ακροφ. κεφ. εκτ.** και **Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ.** μη αυτόματα.

- Προβλήματα εκτύπωσης
- Όταν είναι επιλεγμένο το **Απ.** για **Περιοδικός καθαρισμός**
- Όταν πραγματοποιείται εκτύπωση υψηλής ποιότητας, όπως φωτογραφίες
- Όταν το μήνυμα **Καθαρισμ. κεφαλ. εκτύπ.** εμφανίζεται στην οθόνη LCD

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος και καθαρισμός της κεφαλής εκτύπωσης» στη σελίδα 76
- ➔ «Εκτέλεση του Ισχυρός καθαρισμός» στη σελίδα 78
- ➔ «Αναπλήρωση του δοχείου μελανιού» στη σελίδα 126
- ➔ «Καθαρισμός της διαδρομής του χαρτιού για κηλίδες μελανιού» στη σελίδα 80

## Γλώσσα/Language

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίς > Γλώσσα/Language

Επιλέξτε τη γλώσσα που χρησιμοποιείται στην οθόνη LCD.

## Κατάσταση εκτυπωτή/Εκτύπωση

Επιλέξτε τα μενού στον πίνακα ελέγχου, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### Ρυθμίς > Κατάσταση εκτυπωτή/Εκτύπωση

Φύλλο κατάσ εκτ:

Φύλλο κατάστασης διαμόρφωσης:

Εκτυπώστε ενημερωτικά φύλλα που δείχνουν την τρέχουσα κατάσταση του εκτυπωτή και τις τρέχουσες ρυθμίσεις.

Φύλλο κατάστασης προμήθειας:

Εκτυπώστε ενημερωτικά φύλλα που δείχνουν την κατάσταση των αναλώσιμων.

Φύλλο ιστορικού χρήσης:

Εκτυπώστε ενημερωτικά φύλλα που δείχνουν το ιστορικό χρήσης του εκτυπωτή.

Δίκτυο:

Εμφανίζει τις τρέχουσες ρυθμίσεις δικτύου. Μπορείτε, επίσης, να εκτυπώσετε το φύλλο κατάστασης.

## Προδιαγραφές προϊόντων

### Προδιαγραφές εκτυπωτή

Τοποθέτηση ακροφυσίου κεφαλής εκτύπωσης		Ακροφύσια μαύρου μελανιού: 800 Ακροφύσια έγχρωμων μελανιών: 800 για κάθε χρώμα
Βάρος χαρτιού*	Απλό χαρτί	64 έως 90 g/m <sup>2</sup> (17 έως 24 lb)
	Χοντρό χαρτί	91 έως 256 g/m <sup>2</sup> (25 έως 68 lb)
	Φάκελοι	Φάκελος #10, DL, C6, C4: 75 έως 100 g/m <sup>2</sup> (20 έως 27 lb)

\* Ακόμη και όταν το πάχος του χαρτιού είναι εντός αυτού του εύρους, το χαρτί μπορεί να μην τροφοδοτηθεί στον εκτυπωτή ή το αποτέλεσμα της εκτύπωσης μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά, ανάλογα με τις ιδιότητες ή την ποιότητα του χαρτιού.

### Εκτυπώσιμη περιοχή

#### Εκτυπώσιμη περιοχή για μονά φύλλα

Η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να υποβαθμιστεί στις σκιασμένες περιοχές εξαιτίας του μηχανισμού του εκτυπωτή.

#### Εκτύπωση με περιθώρια

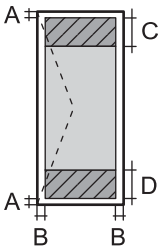
	A	3.0 mm (0.12 ίντσες)
	B	3.0 mm (0.12 ίντσες)
	C	48.0 mm (1.89 ίντσες)
	D	49.0 mm (1.93 ίντσες)

#### Εκτύπωση χωρίς περιθώρια

	A	51.0 mm (2.01 ίντσες)
	B	52.0 mm (2.05 ίντσες)

#### Εκτυπώσιμη περιοχή για φακέλους

Η ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να υποβαθμιστεί στις σκιασμένες περιοχές εξαιτίας του μηχανισμού του εκτυπωτή.

	A	3.0 mm (0.12 ίντσες)
	B	3.0 mm (0.12 ίντσες)
	C	48.0 mm (1.89 ίντσες)
	D	49.0 mm (1.93 ίντσες)

## Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή

Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί την παρακάτω θύρα. Οι θύρες αυτές πρέπει να καταστούν διαθέσιμες από τον διαχειριστή δικτύου, ανάλογα με την περίπτωση.

### Όταν ο αποστολέας (υπολογιστής-πελάτης) είναι ο εκτυπωτής

Χρήση	Προορισμός (Διακομιστής)	Πρωτόκολλο	Αριθμός θύρας
Αποστολή email (Όταν χρησιμοποιείται ειδοποίηση email από τον εκτυπωτή)	Διακομιστής SMTP	SMTP (TCP)	25
		SMTP SSL/TLS (TCP)	465
		SMTP STARTTLS (TCP)	587
POP πριν από τη σύνδεση SMTP (Όταν χρησιμοποιείται ειδοποίηση email από τον εκτυπωτή)	Διακομιστής POP	POP3 (TCP)	110
Όταν χρησιμοποιείται το Epson Connect	Διακομιστής Epson Connect	HTTPS	443
		XMPP	5222
Έλεγχος WSD	Υπολογιστής-πελάτης	WSD (TCP)	5357

### Όταν ο αποστολέας (υπολογιστής-πελάτης) είναι ο Υπολογιστής-πελάτης

Χρήση	Προορισμός (Διακομιστής)	Πρωτόκολλο	Αριθμός θύρας
Ανακαλύψτε τον εκτυπωτή από μια εφαρμογή όπως EpsonNet Config και το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Εκτυπωτής	ENPC (UDP)	3289
Συλλέξτε και ρυθμίστε τις πληροφορίες MIB από μια εφαρμογή όπως το EpsonNet Config και το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.	Εκτυπωτής	SNMP (UDP)	161
Πρωώθηση δεδομένων LPR	Εκτυπωτής	LPR (TCP)	515
Πρωώθηση δεδομένων RAW	Εκτυπωτής	RAW (θύρα 9100) (TCP)	9100
Πρωώθηση δεδομένων AirPrint (εκτύπωση IPP/IPPS)	Εκτυπωτής	IPP/IPPS (TCP)	631
Αναζήτηση εκτυπωτή WSD	Εκτυπωτής	WS-Discovery (UDP)	3702

## Προδιαγραφές διασύνδεσης

Για υπολογιστή	USB υψηλής ταχύτητας*
----------------	-----------------------

\* Δεν υποστηρίζονται καλώδια USB 3.0.

## Προδιαγραφές δικτύου

### Προδιαγραφές Wi-Fi

Δείτε τον παρακάτω πίνακα για τις προδιαγραφές Wi-Fi.

Χώρες ή περιοχές με την εξαίρεση των παρακάτω	Πίνακας Α
Νότια Κορέα	Πίνακας Β

#### Πίνακας Α

Πρότυπα	IEEE 802.11b/g/n* <sup>1</sup>
Περιοχή συχνότητας	2,4 GHz
Κανάλια	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
Λειτουργίες συντονισμού	Υποδομή, Wi-Fi Direct (Simple AP)* <sup>2*3</sup>
Πρωτόκολλα ασφαλείας* <sup>4</sup>	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* <sup>5</sup> , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

\*<sup>1</sup> Διαθέσιμο μόνο για το HT20.

\*<sup>2</sup> Δεν υποστηρίζεται για IEEE 802.11b.

\*<sup>3</sup> Οι λειτουργίες υποδομής και Wi-Fi Direct ή μια σύνδεση Ethernet μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.

\*<sup>4</sup> Το Wi-Fi Direct υποστηρίζει μόνο WPA2-PSK (AES).

\*<sup>5</sup> Συμμορφώνεται με τα πρότυπα του WPA2 με υποστήριξη για WPA/WPA2 Personal.

#### Πίνακας Β

Πρότυπα	IEEE 802.11a/b/g/n* <sup>1</sup> /ac
Περιοχές συχνότητας	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz



Κανάλια	Wi-Fi	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
		5 GHz* <sup>2</sup>	W52 (36/40/44/48), W53 (52/56/60/64), W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140), W58 (149/153/157/161/165)
	Wi-Fi Direct	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
		5 GHz* <sup>2</sup>	W52 (36/40/44/48) W58 (149/153/157/161/165)
Λειτουργίες σύνδεσης	Υποδομή, Wi-Fi Direct (Simple AP)* <sup>3</sup> ,* <sup>4</sup>		
Πρωτόκολλα ασφαλείας* <sup>5</sup>	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* <sup>6</sup> , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise		

\*1 Διαθέσιμο μόνο για το HT20.

\*2 Η διαθεσιμότητα αυτών των καναλιών και η χρήση του προϊόντος σε εξωτερικό χώρο με αυτά τα κανάλια διαφέρει ανάλογα με την τοποθεσία. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία web.

<http://support.epson.net/wifi5ghz/>

\*3 Δεν υποστηρίζεται για IEEE 802.11b.

\*4 Οι λειτουργίες υποδομής και Wi-Fi Direct ή μια σύνδεση Ethernet μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.

\*5 Το Wi-Fi Direct υποστηρίζει μόνο WPA2-PSK (AES).

\*6 Συμμορφώνεται με τα πρότυπα του WPA2 με υποστήριξη για WPA/WPA2 Personal.

## Προδιαγραφές Ethernet

Πρότυπα	IEEE802.3i (10BASE-T)* <sup>1</sup> IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας)* <sup>2</sup>
Τύπος επικοινωνίας	Αυτόματη, πλήρως αμφίδρομη 10Mbps, ημι-αμφίδρομη 10Mbps, πλήρως αμφίδρομη 100Mbps, ημι-αμφίδρομη 100Mbps
Γραμμή σύνδεσης	RJ-45

\*1 Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο STP (Θωρακισμένο συνεστραμμένο ζεύγος) κατηγορίας 5e ή υψηλότερης για να αποτραπεί κίνδυνος ραδιοπαρεμβολών.

\*2 Η συνδεδεμένη συσκευή πρέπει να συμμορφώνεται με το πρότυπο IEEE802.3az.

## Λειτουργίες δικτύου και IPv4/IPv6

Λειτουργίες		Υποστηρίζονται	Παρατηρήσεις	
Εκτύπωση δικτύου	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Εκτύπωση WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista ή νεότερη έκδοση
	Εκτύπωση Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Εκτύπωση IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Εκτύπωση PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	-	Ψηφιακή φωτογραφική μηχανή
	Epson Connect (Εκτύπωση μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, απομακρυσμένη εκτύπωση)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 ή μεταγενέστερο, Mac OS X v10.7 ή μεταγενέστερο
Σάρωση μέσω δικτύου	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Epson ScanSmart	IPv4	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (Σάρωση στο Cloud)	IPv4	-	-
	AirPrint (Σάρωση)	IPv4, IPv6	-	-
Φαξ	Αποστολή φαξ	IPv4	-	-
	Λήψη φαξ	IPv4	-	-
	AirPrint (Faxout)	IPv4, IPv6	-	-

## Πρωτόκολλο ασφαλείας

IEEE802.1X*	
Φιλτράρισμα IPsec/IP	
SSL/TLS	Διακομιστής/πρόγραμμα-πελάτης HTTPS
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	

SNMPv3

\* Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή για σύνδεση συμβατή με IEEE802.1X.

## Υποστηριζόμενες Υπηρεσίες Τρίτων

AirPrint	iOS 5 ή μεταγενέστερο/Mac OS X v10.7.x ή μεταγενέστερο
----------	--

## Διαστάσεις

Διαστάσεις	<p>Αποθήκευση</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Πλάτος: 515 mm (20.3 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Βάθος: 500 mm (19.7 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Ύψος: 350 mm (13.8 in.)</li> </ul> <p>Εκτύπωση</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Πλάτος: 515 mm (20.3 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Βάθος: 976 mm (38.4 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Ύψος: 521 mm (20.5 in.)</li> </ul>
Βάρος*	Περίπου 16.5 kg (36.4 lb)

\* Χωρίς το μελάνι και το καλώδιο τροφοδοσίας.

## Ηλεκτρικές προδιαγραφές

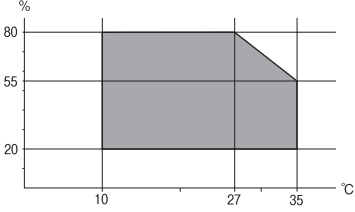
Ταξινόμηση τροφοδοτικού	AC 100–240 V	AC 220–240 V
Περιοχή ονομαστικής συχνότητας	50–60 Hz	50–60 Hz
Ονομαστικό ρεύμα	0.6 έως 0.4 A	0.3 A
Κατανάλωση ρεύματος (με σύνδεση USB)	<p>Εκτύπωση: περίπου 27.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Κατάσταση ετοιμότητας: περίπου 7.1 W</p> <p>Λειτουργία αδράνειας: περίπου 0.8 W</p> <p>Απενεργοποίηση: περίπου 0.2 W</p>	<p>Εκτύπωση: περίπου 27.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Κατάσταση ετοιμότητας: περίπου 7.1 W</p> <p>Λειτουργία αδράνειας: περίπου 0.8 W</p> <p>Απενεργοποίηση: περίπου 0.2 W</p>

### Σημείωση:

- Ελέγξτε την ετικέτα στον εκτυπωτή για να δείτε την τάση.
- Οι χρήστες που βρίσκονται στην Ευρώπη, δείτε την ακόλουθη τοποθεσία Web για λεπτομέρειες σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## Περιβαλλοντικές προδιαγραφές

<p>Λειτουργία</p>	<p>Χρησιμοποιήστε τον εκτυπωτή εντός της εμβέλειας που παρουσιάζεται στο ακόλουθο γράφημα.</p>  <p>Θερμοκρασία: 10 έως 35°C (50 έως 95°F) Υγρασία: 20 έως 80% RH (χωρίς συμπύκνωση)</p>
<p>Αποθήκευση</p>	<p>Θερμοκρασία μετά την αρχική φόρτιση μελανιού: -15 έως 40°C (5 έως 104°F)* Θερμοκρασία πριν την αρχική φόρτιση μελανιού: -20 έως 40°C (-4 έως 104°F)* Υγρασία: 5 έως 85% RH (χωρίς συμπύκνωση)</p>

\* Είναι δυνατή η αποθήκευση για έναν μήνα στους 40°C (104°F).

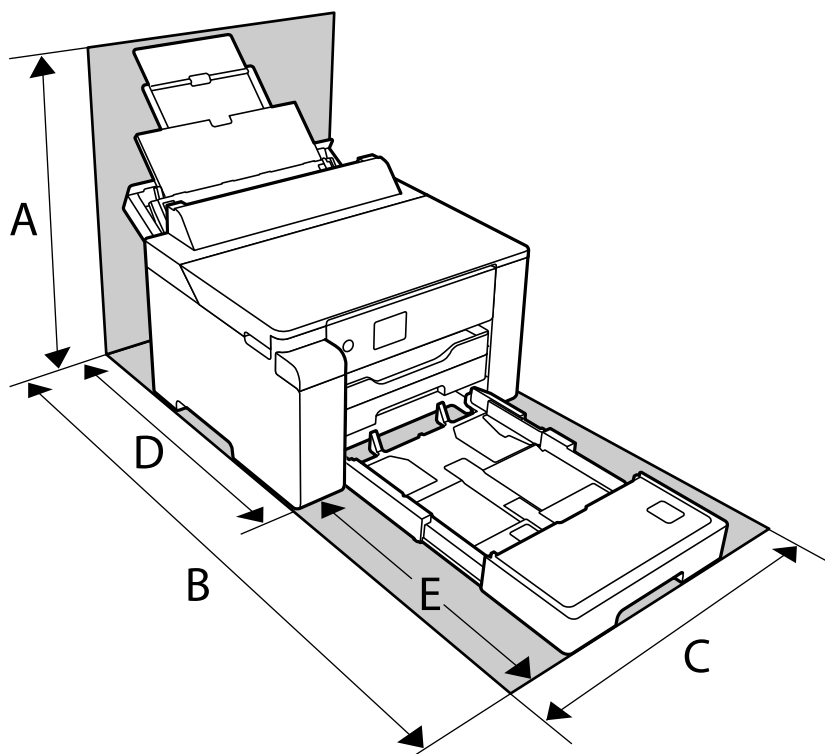
## Περιβαλλοντικές προδιαγραφές για τα μπουκάλια μελανιού

<p>Θερμοκρασία αποθήκευσης</p>	<p>-20 έως 40 °C (-4 έως 104 °F)*</p>
<p>Θερμοκρασία ψύξης</p>	<p>-15 °C (5 °F) Το μελάνι τήκεται και μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά από περίπου 2 ώρες στους 25°C (77°F).</p>

\* Είναι δυνατή η αποθήκευση για έναν μήνα στους 40 °C (104 °F).

## Θέση και χώρος εγκατάστασης

Εξασφαλίστε αρκετό χώρο για τη σωστή εγκατάσταση και λειτουργία του εκτυπωτή.



A	530 mm
B	1208 mm
C	515 mm
D	741 mm
E	467 mm

Ανατρέξτε στις «Οδηγίες ασφαλείας» στο εγχειρίδιο για να επιβεβαιώσετε τις περιβαλλοντικές συνθήκες.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Συμβουλές και προειδοποιήσεις για τη ρύθμιση του εκτυπωτή» στη σελίδα 13](#)

## Απαιτήσεις συστήματος

### Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 ή μεταγενέστερη έκδοση (32-bit, 64-bit)

Windows XP SP3 (32-bit)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Windows Server 2003 (SP2) ή νεότερη έκδοση

Mac OS

Mac OS X v10.6.8 ή νεότερη έκδοση

**Σημείωση:**

- Το Mac OS ενδέχεται να μην υποστηρίζει ορισμένες εφαρμογές και δυνατότητες.
- Το σύστημα αρχείων UNIX (UFS) για Mac OS δεν υποστηρίζεται.

---

## Ρυθμιστικές πληροφορίες

### Πρότυπα και εγκρίσεις

#### Πρότυπα και εγκρίσεις για το ευρωπαϊκό μοντέλο

Για χρήστες στην Ευρώπη

Η Seiko Epson Corporation δηλώνει δια της παρούσας ότι το παρακάτω μοντέλο ραδιοεξοπλισμού συνάδει με την Οδηγία 2014/53/EU. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης για την ΕΕ είναι διαθέσιμο στην εξής τοποθεσία web.

<http://www.epson.eu/conformity>

B682B

Για χρήση μόνο στις παρακάτω χώρες: Ιρλανδία, Η.Β., Αυστρία, Γερμανία, Λιχτενστάιν, Ελβετία, Γαλλία, Βέλγιο, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Ιταλία, Πορτογαλία, Ισπανία, Δανία, Φινλανδία, Νορβηγία, Σουηδία, Ισλανδία, Κροατία, Κύπρος, Ελλάδα, Σλοβενία, Μάλτα, Βουλγαρία, Τσεχία, Εσθονία, Ουγγαρία, Λετονία, Λιθουανία, Πολωνία, Ρουμανία και Σλοβακία.

Η Epson δεν αποδέχεται ευθύνη σε περίπτωση παραβίασης των προδιαγραφών προστασίας που προέρχονται από μη συνιστώμενη τροποποίηση των προϊόντων.

Συχνότητα	Μετάδοση τροφοδοσίας μέγιστης ραδιοσυχνότητας
2400–2483,5 MHz	20 dBm (EIRP)



### Περιορισμοί σχετικά με την αντιγραφή

Τηρείτε τους ακόλουθους περιορισμούς, προκειμένου να διασφαλίζεται η υπεύθυνη και νόμιμη χρήση του εκτυπωτή.

Η αντιγραφή των ακόλουθων στοιχείων απαγορεύεται από το νόμο:

- Τραπεζικοί λογαριασμοί, νομίσματα, κρατικά εμπορεύσιμα αξιόγραφα, κρατικά ομόλογα και δημοτικά αξιόγραφα
- Αχρησιμοποίητα γραμματόσημα, προ-σφραγισμένες καρτ-ποστάλ και λοιπά επίσημα ταχυδρομικά αντικείμενα που αποτελούν έγκυρα ταχυδρομικά τέλη
- Κρατικά χαρτόσημα και αξιόγραφα που εκδίδονται σύμφωνα με νομικές διαδικασίες

Να επιδεικνύετε ιδιαίτερη προσοχή όταν δημιουργείτε αντίγραφα των ακόλουθων στοιχείων:

- Ιδιωτικά εμπορεύσιμα αξιόγραφα (πιστοποιητικά μετοχών, διαπραγματεύσιμοι τίτλοι, επιταγές, κτλ.), μηνιαίες κάρτες (πάσα), εισιτήρια ειδικής έκπτωσης, κ.λπ.
- Διαβατήρια, άδειες οδήγησης, εγγυήσεις καταλληλότητας, σήματα τελών κυκλοφορίας, δελτία σίτισης, εισιτήρια, κ.λπ.

**Σημείωση:**

*Η αντιγραφή αυτών των στοιχείων μπορεί να απαγορεύεται από το νόμο.*

Υπεύθυνη χρήση υλικού που προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα:

Υπάρχει πιθανότητα κατάχρησης των εκτυπωτών στην περίπτωση μη επιτρεπτής αντιγραφής υλικού που προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα. Εκτός αν ενεργείτε καθ' υπόδειξη έμπειρου δικηγόρου, θα πρέπει να επιδεικνύετε υπευθυνότητα και σεβασμό και να λαμβάνετε την άδεια του κατόχου των πνευματικών δικαιωμάτων προτού αναπαραγάγετε δημοσιευμένο υλικό.

---

# Πληροφορίες διαχειριστή

Σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο. . . . .	209
Ρυθμίσεις χρήσης του εκτυπωτή. . . . .	213
Διαχείριση του εκτυπωτή. . . . .	229
Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους. . . . .	240



## Σύνδεση του εκτυπωτή στο δίκτυο

Μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο με πολλούς τρόπους.

- Συνδέστε χρησιμοποιώντας ρυθμίσεις για προχωρημένους στον πίνακα ελέγχου.
- Συνδέστε χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης στην τοποθεσία web ή στον δίσκο λογισμικού.

Αυτή η ενότητα εξηγεί τη διαδικασία σύνδεσης του εκτυπωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

## Πριν πραγματοποιήσετε σύνδεση δικτύου

Για να συνδέσετε ένα δίκτυο ελέγξτε εκ των προτέρων τον τρόπο σύνδεσης και τις πληροφορίες ρυθμίσεων για τη σύνδεση.

## Συλλογή πληροφοριών στη ρύθμιση σύνδεσης

Προετοιμάστε τις απαραίτητες πληροφορίες ρύθμισης για σύνδεση. Ελέγξτε εκ των προτέρων τις ακόλουθες πληροφορίες.

Τμήματα	Προϊόντα	Σημείωση
Μέθοδος σύνδεσης συσκευής	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	Αποφασίστε πώς θα συνδέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο. Για ενσύρματο LAN, συνδέεται στον διακόπτη LAN. Για Wi-Fi, συνδέεται στο δίκτυο (SSID) του σημείου πρόσβασης.
Πληροφορίες σύνδεσης LAN	<input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP <input type="checkbox"/> Μάσκα υποδικτύου <input type="checkbox"/> Προεπιλεγμένη πύλη	Αποφασίστε τη διεύθυνση IP για εκχώρηση στον εκτυπωτή. Όταν εκχωρείτε τη διεύθυνση IP στατικά, απαιτούνται όλες οι τιμές. Όταν εκχωρείτε τη διεύθυνση IP δυναμικά με τη λειτουργία DHCP, αυτές οι πληροφορίες δεν είναι απαραίτητες καθώς αυτή ορίζεται αυτόματα.
Πληροφορίες σύνδεσης Wi-Fi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Κωδικός πρόσβασης	Αυτά είναι το SSID (όνομα δικτύου) και ο κωδικός πρόσβασης του σημείου πρόσβασης όπου συνδέεται ο εκτυπωτής. Εάν έχει οριστεί φίλτράρισμα διεύθυνσης MAC, κάντε εγγραφή της διεύθυνσης MAC του εκτυπωτή εκ των προτέρων για να κάνετε εγγραφή του εκτυπωτή. Ανατρέξτε στα παρακάτω για τα υποστηριζόμενα πρότυπα. <a href="#">«Προδιαγραφές Wi-Fi» στη σελίδα 200</a>
Πληροφορίες διακομιστή DNS	<input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP πρωτεύοντος DNS <input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP δευτερεύοντος DNS	Αυτά είναι υποχρεωτικά όταν καθορίζετε τους διακομιστές DNS. Ο δευτερεύων DNS ορίζεται όταν το σύστημα διαθέτει εφεδρική ρύθμιση παραμέτρων και υπάρχει δευτερεύων διακομιστής DNS. Εάν είστε μικρός οργανισμός και δεν έχετε ορίσει τον διακομιστή DNS, ορίστε τη διεύθυνση IP του δρομολογητή.

Τμήματα	Προϊόντα	Σημείωση
Πληροφορίες διακομιστή μεσολάβησης	<input type="checkbox"/> Όνομα διακομιστή μεσολάβησης	<p>Ορίστε το όταν το περιβάλλον δικτύου σας κάνει χρήση του διακομιστή μεσολάβησης για πρόσβαση στο Internet από το εσωτερικό δίκτυο και χρησιμοποιείτε τη λειτουργία για άμεση πρόσβαση του εκτυπωτή στο Internet.</p> <p>Για τις ακόλουθες λειτουργίες, ο εκτυπωτής συνδέεται απευθείας στο Internet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Υπηρεσίες Epson Connect</li> <li><input type="checkbox"/> Υπηρεσίες cloud άλλων εταιρειών</li> <li><input type="checkbox"/> Ενημέρωση υλικολογισμικού</li> </ul>
Πληροφορίες αριθμού θύρας	<input type="checkbox"/> Αριθμός θύρας για έκδοση	<p>Ελέγξτε τον αριθμό θύρας που χρησιμοποιείται από τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελευθερώστε τη θύρα που είναι αποκλεισμένη από ένα τείχος προστασίας, εφόσον χρειάζεται.</p> <p>Ανατρέξτε στα παρακάτω για τον αριθμό θύρας που χρησιμοποιείται από τον εκτυπωτή.</p> <p><a href="#">«Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή» στη σελίδα 199</a></p>

## Εκχώρηση διεύθυνσης IP

Υπάρχουν οι ακόλουθοι τύποι εκχώρησης διεύθυνσης IP.

### Στατική διεύθυνση IP:

Εκχωρεί την προκαθορισμένη διεύθυνση IP στον εκτυπωτή (κεντρικός υπολογιστής) με μη αυτόματο τρόπο.

Οι πληροφορίες για τη σύνδεση στο δίκτυο (μάσκα υποδικτύου, προεπιλεγμένη πύλη, διακομιστής DNS κ.ο.κ.) πρέπει να οριστούν με μη αυτόματο τρόπο.

Η διεύθυνση IP δεν αλλάζει ακόμη κι όταν απενεργοποιείται η συσκευή. Αυτό είναι χρήσιμο όταν θέλετε να διαχειρίζεστε συσκευές σε ένα περιβάλλον όπου δεν μπορείτε να αλλάξετε τη διεύθυνση IP ή θέλετε να διαχειρίζεστε συσκευές χρησιμοποιώντας τη διεύθυνση IP. Συνιστούμε ρυθμίσεις στον εκτυπωτή, τον διακομιστή κ.λπ., που προσπελάζουν πολλοί υπολογιστές. Επίσης, όταν χρησιμοποιούνται λειτουργίες ασφάλειας όπως τα IPsec/IP filtering, εκχωρήστε σταθερή διεύθυνση IP ώστε να μην αλλάξει η διεύθυνση IP.

### Αυτόματη εκχώρηση με χρήση της λειτουργίας DHCP (δυναμική διεύθυνση IP):

Εκχωρεί τη διεύθυνση IP αυτόματα στον εκτυπωτή (κεντρικός υπολογιστής) χρησιμοποιώντας τη λειτουργία DHCP του διακομιστή DHCP ή του δρομολογητή.

Οι πληροφορίες για τη σύνδεση στο δίκτυο (μάσκα υποδικτύου, προεπιλεγμένη πύλη, διακομιστής DNS κ.ο.κ.) ορίζονται αυτόματα, ώστε να συνδέεται εύκολα η συσκευή στο δίκτυο.

Αν η συσκευή ή ο δρομολογητής απενεργοποιηθεί, ή αναλόγως με τις ρυθμίσεις του διακομιστή DHCP, η διεύθυνση IP μπορεί να αλλάξει κατά την επανασύνδεση.

Συνιστούμε διαχείριση συσκευών εκτός της διεύθυνσης IP και επικοινωνία με πρωτόκολλα που μπορούν να ακολουθούν τη διεύθυνση IP.

#### Σημείωση:

Όταν χρησιμοποιείται η λειτουργία δέσμευσης διεύθυνσης IP του DHCP, μπορείτε οποιαδήποτε στιγμή να εκχωρείτε τις ίδιες διευθύνσεις IP στις συσκευές.

## Διακομιστής DNS και Διακομιστής μεσολάβησης

Ο διακομιστής DNS έχει όνομα κεντρικού υπολογιστή, όνομα τομέα διεύθυνσης email κ.λπ. σε συσχετισμό με τις πληροφορίες της διεύθυνσης IP.

Η επικοινωνία είναι αδύνατη αν το άλλο μέρος περιγράφεται με ονομασία κεντρικού υπολογιστή, όνομα τομέα κ.λπ., όταν ο υπολογιστής ή ο εκτυπωτής εκτελεί επικοινωνία IP.

Αποστέλλει ερώτημα στον διακομιστή DNS για αυτές τις πληροφορίες και λαμβάνει τη διεύθυνση IP του άλλου μέρους. Αυτή η διαδικασία ονομάζεται ανάλυση ονομάτων.

Γι' αυτόν το λόγο, συσκευές όπως υπολογιστές και εκτυπωτές μπορούν να επικοινωνούν με διευθύνσεις IP.

Η ανάλυση ονομάτων είναι απαραίτητη για τον εκτυπωτή, ώστε να επικοινωνεί με τη λειτουργία email ή με τη λειτουργία σύνδεσης στο Internet.

Όταν χρησιμοποιείτε αυτές τις λειτουργίες, προβείτε σε ρυθμίσεις διακομιστή DNS.

Όταν εκχωρείτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή με τη λειτουργία DHCP του διακομιστή DHCP ή του δρομολογητή, ρυθμίζεται αυτόματα.

Ο διακομιστής μεσολάβησης βρίσκεται στην πύλη ανάμεσα στο δίκτυο και το Internet, και επικοινωνεί με τον υπολογιστή, τον εκτυπωτή και το Internet (απέναντι διακομιστής) εκ μέρους καθενός εξ αυτών. Ο απέναντι διακομιστής επικοινωνεί μόνο με τον διακομιστή μεσολάβησης. Συνεπώς, δεν είναι δυνατή η ανάγνωση των πληροφοριών του εκτυπωτή, όπως η διεύθυνση IP ή ο αριθμός θύρας, με αποτέλεσμα το αυξημένο επίπεδο ασφάλειας.

Όταν συνδέεστε στο Internet μέσω διακομιστή μεσολάβησης, παραμετροποιήστε τον διακομιστή μεσολάβησης στον εκτυπωτή.

## Σύνδεση στο δίκτυο από τον πίνακα ελέγχου

Συνδέστε τον εκτυπωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

### Εκχώρηση της διεύθυνσης IP

Ρυθμίστε τα βασικά στοιχεία όπως τη Διεύθυνση κεντρικού υπολογιστή, Μάσκ. υποδικτ., Προεπιλεγμ πύλη. Αυτή η ενότητα εξηγεί τη διαδικασία ρύθμισης μιας στατικής διεύθυνσης IP.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
3. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα > TCP/IP**.
4. Επιλέξτε **Μη αυτ. για Λήψη διεύθυνσης IP**.

Όταν ορίζετε αυτόματα τη διεύθυνση IP χρησιμοποιώντας τη λειτουργία DHCP του δρομολογητή, επιλέξτε **Αυτόματο**. Σε αυτήν την περίπτωση, τα **Διεύθ. IP**, **Μάσκ. υποδικτ.** και **Προεπιλεγμ πύλη** στο βήμα 5 και 6 ορίζονται επίσης αυτόματα, επομένως μεταβείτε στο βήμα 7.

5. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP.

Η εστίαση μεταφέρεται στο μπροστινό τμήμα ή στο πίσω τμήμα που διαχωρίζεται με μια τελεία, εάν επιλέξετε ◀ και ▶.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.

6. Ρυθμίστε τα **Μάσκ. υποδικτ.** και **Προεπιλεγμ πύλη**.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.



**Σημαντικό:**

Εάν ο συνδυασμός των Διεύθ. IP, Μάσκ. υποδικτ. και Προεπιλεγμ πύλη είναι λανθασμένος, το **Έναρξη ρύθμισης** είναι ανενεργό και δεν μπορείτε να προχωρήσετε με τις ρυθμίσεις. Επιβεβαιώστε ότι δεν υπάρχει σφάλμα στην καταχώριση.

7. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του πρωτεύοντος διακομιστή DNS.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.

**Σημείωση:**

Εάν επιλέξετε **Αυτόματο** για τις ρυθμίσεις εκχώρησης διεύθυνσης IP, μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή DNS χειροκίνητα ή αυτόματα, **Μη αυτ.** ή **Αυτόματο**. Εάν δεν είναι δυνατή η αυτόματη λήψη της διεύθυνσης του διακομιστή DNS, επιλέξτε **Μη αυτ.** και εισαγάγετε τη διεύθυνση διακομιστή DNS. Στη συνέχεια, εισαγάγετε απευθείας τη διεύθυνση δευτερεύοντος διακομιστή DNS. Εάν επιλέξετε **Αυτόματο**, προχωρήστε στο βήμα 9.

8. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του δευτερεύοντος διακομιστή DNS.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.

9. Επιλέξτε **Έναρξη ρύθμισης**.

### **Ρύθμιση του διακομιστή μεσολάβησης**

Ρυθμίστε τον διακομιστή μεσολάβησης εάν τα παρακάτω είναι αληθή.

- Ο διακομιστής μεσολάβησης έχει δημιουργηθεί για σύνδεση στο Internet.
- Όταν χρησιμοποιείτε μια λειτουργία όπου ο εκτυπωτής συνδέεται απευθείας στο Internet, όπως η υπηρεσία Epson Connect ή υπηρεσίες cloud μιας άλλης εταιρείας.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.

Κατά την πραγματοποίηση ρυθμίσεων μετά τη ρύθμιση της διεύθυνσης IP, εμφανίζεται η οθόνη **Σύνθετα**. Μεταβείτε στο βήμα 3.

2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα**.

3. Επιλέξτε **Διακομιστής μεσολάβησ..**

4. Επιλέξτε **Να χρησ. για Ρυθμίσ. διακομ. μεσολάβ..**

5. Εισαγάγετε τη διεύθυνση για τον διακομιστή μεσολάβησης σε μορφή IPv4 ή FQDN.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.

6. Εισαγάγετε τον αριθμό θύρας για τον διακομιστή μεσολάβησης.

Επιβεβαιώστε την τιμή που απεικονίζεται στην προηγούμενη οθόνη.

7. Επιλέξτε **Έναρξη ρύθμισης**.

## Σύνδεση στο LAN

Συνδέστε τον εκτυπωτή στο δίκτυο μέσω Ethernet ή Wi-Fi.

### Σύνδεση σε Ethernet

Συνδέστε τον εκτυπωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας το καλώδιο Ethernet και ελέγξτε τη σύνδεση.

1. Συνδέστε τον εκτυπωτή και διανομέα (διακόπτης LAN) με καλώδιο Ethernet.
2. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.
3. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Έλεγχος σύνδεσης**.  
Εμφανίζεται το αποτέλεσμα διαγνωστικού ελέγχου σύνδεσης. Επιβεβαιώστε ότι η σύνδεση είναι σωστή.
4. Επιλέξτε **Παράβλεψη** για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.  
Όταν επιλέγετε **Αναφορά ελέγχου εκτύπωσης**, μπορείτε να εκτυπώσετε το αποτέλεσμα διαγνωστικού ελέγχου. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να το εκτυπώσετε.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Αλλαγή της σύνδεσης δικτύου από Wi-Fi σε Ethernet» στη σελίδα 147](#)

### Σύνδεση στο ασύρματο LAN (Wi-Fi)

Μπορείτε να συνδέσετε τον εκτυπωτή στο ασύρματο LAN (Wi-Fi) με πολλούς τρόπους. Επιλέξτε τη μέθοδο σύνδεσης που ταιριάζει με το περιβάλλον και τις προϋποθέσεις που χρησιμοποιείτε.

Εάν γνωρίζετε τις πληροφορίες για τον ασύρματο δρομολογητή, όπως το SSID και τον κωδικό πρόσβασης, μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις χειροκίνητα.

Εάν ο ασύρματος δρομολογητής υποστηρίζει WPS, μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις πατώντας το αντίστοιχο κουμπί.

Αφού συνδέσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, συνδεθείτε στον εκτυπωτή από τη συσκευή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε (υπολογιστής, έξυπνη συσκευή, tablet κ.ο.κ.)

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με την εισαγωγή του SSID και του κωδικού πρόσβασης» στη σελίδα 150](#)
- ➔ [«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi με το πάτημα ενός κουμπιού \(WPS\)» στη σελίδα 151](#)
- ➔ [«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων Wi-Fi μέσω ορισμού κωδικού PIN \(WPS\)» στη σελίδα 152](#)

---

## Ρυθμίσεις χρήσης του εκτυπωτή

### Χρήση των λειτουργιών εκτύπωσης

Ενεργοποιήστε για χρήση της λειτουργίας εκτύπωσης μέσω του δικτύου.

Για να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή στο δίκτυο, χρειάζεται να ορίσετε τη θύρα για σύνδεση δικτύου στον υπολογιστή, καθώς και τη σύνδεση δικτύου εκτυπωτή.

## Τύποι σύνδεσης εκτυπωτή

Οι παρακάτω δύο μέθοδοι είναι διαθέσιμες για τη σύνδεση του δικτύου εκτυπωτή.

- Ομότιμη σύνδεση (απευθείας εκτύπωση)
- Σύνδεση διακομιστής/υπολογιστής-πελάτης (κοινή χρήση εκτυπωτή μέσω του διακομιστή Windows)

### Ρυθμίσεις ομότιμης σύνδεσης

Αυτή είναι η σύνδεση για να συνδεθεί ο εκτυπωτής στο δίκτυο και στον υπολογιστή απευθείας. Μόνο ένα μοντέλο με δυνατότητα δικτύου μπορεί να συνδεθεί.

#### Μέθοδος σύνδεσης:

Συνδέστε τον εκτυπωτή στο δίκτυο απευθείας μέσω διανομέα ή σημείου πρόσβασης.

#### Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή:

Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή σε κάθε υπολογιστή-πελάτη.

Όταν χρησιμοποιείτε το EpsonNet SetupManager, μπορείτε να παρέχετε το πακέτο προγράμματος οδήγησης που περιλαμβάνει τις ρυθμίσεις εκτυπωτή.

#### Δυνατότητες:

- Η εργασία εκτύπωσης ξεκινά αυτόματα καθώς η εργασία εκτύπωσης αποστέλλεται απευθείας στον εκτυπωτή.
- Μπορείτε να εκτυπώνετε εφόσον ο εκτυπωτής λειτουργεί.

### Ρυθμίσεις σύνδεσης διακομιστής/υπολογιστή-πελάτη

Αυτή είναι η σύνδεση που μοιράζεται ο υπολογιστής διακομιστή με τον εκτυπωτή. Για να απαγορεύσετε τη σύνδεση χωρίς να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή διακομιστή, μπορείτε να βελτιώσετε την ασφάλεια.

Όταν χρησιμοποιείτε USB, είναι δυνατή επίσης η κοινή χρήση του εκτυπωτή χωρίς λειτουργία σύνδεσης.

#### Μέθοδος σύνδεσης:

Συνδέστε τον εκτυπωτή στο δίκτυο μέσω μεταγωγέα LAN ή σημείου πρόσβασης.

Μπορείτε, επίσης, να συνδέσετε τον εκτυπωτή στον διακομιστή απευθείας με καλώδιο USB.

#### Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή:

Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή στον διακομιστή Windows ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα στους υπολογιστές-πελάτες.

Με την πρόσβαση στον διακομιστή Windows και σύνδεση του εκτυπωτή, το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή εγκαθίσταται στον υπολογιστή-πελάτη και μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

#### Δυνατότητες:

- Διαχείριση του εκτυπωτή και προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή σε δέσμη.

- Ανάλογα με τις προδιαγραφές διακομιστή, μπορεί να χρειαστεί λίγη ώρα μέχρι να ξεκινήσει η εργασία εκτύπωσης καθώς όλες οι εργασίες εκτύπωσης οδηγούνται μέσω του διακομιστή εκτύπωσης.
- Δεν μπορείτε να εκτυπώσετε όταν ο διακομιστής Windows είναι απενεργοποιημένος.

## Ρυθμίσεις εκτύπωσης για ομότιμη σύνδεση

Για ομότιμη σύνδεση (απευθείας εκτύπωση), ένας εκτυπωτής και ένας υπολογιστής-πελάτης έχουν μια σχέση ένας-προς-έναν.

Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή πρέπει να είναι εγκατεστημένο σε κάθε υπολογιστή-πελάτη.

## Ρυθμίσεις εκτύπωσης για σύνδεση Διακομιστή/Προγράμματος-πελάτη

Ενεργοποιήστε για εκτύπωση από τον εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένος όπως ο διακομιστής/υπολογιστής-πελάτης.

Για τη σύνδεση διακομιστή/υπολογιστή-πελάτη, ρυθμίστε πρώτα τον διακομιστή εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιτρέψτε την κοινή χρήση του εκτυπωτή στο δίκτυο.

Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο USB για σύνδεση στον διακομιστή, ρυθμίστε επίσης πρώτα τον διακομιστή εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιτρέψτε την κοινή χρήση του εκτυπωτή στο δίκτυο.

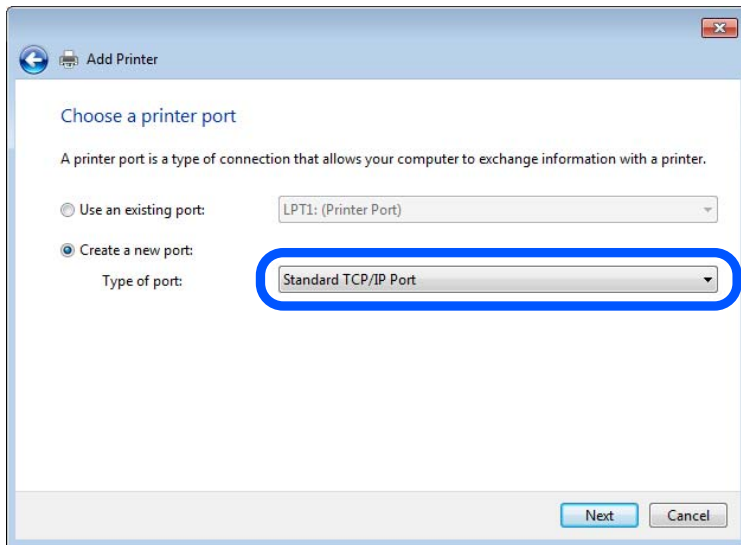
## Ρύθμιση θυρών δικτύου

Δημιουργήστε την ουρά εκτύπωσης για εκτύπωση μέσω δικτύου στον διακομιστή εκτύπωσης, χρησιμοποιώντας τυπική TCP/IP και, στη συνέχεια, ορίστε τη θύρα δικτύου.

Το παράδειγμα αυτό αντιστοιχεί στα Windows 2012 R2.

1. Ανοίξτε την οθόνη συσκευών και εκτυπωτών.  
**Επιφάνεια εργασίας > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Υλικό και ήχος ή Υλικό > Συσκευές και Εκτυπωτές.**
2. Προσθέστε έναν εκτυπωτή.  
Κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθήκη εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ο εκτυπωτής που αναζητώ δεν βρίσκεται στη λίστα.**
3. Προσθέστε έναν τοπικό εκτυπωτή.  
Επιλέξτε **Προσθήκη τοπικού εκτυπωτή ή εκτυπωτή δικτύου με μη αυτόματες ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο.**

4. Επιλέξτε **Δημιουργία νέας θύρας**, επιλέξτε **Τυπική θύρα TCP/IP** ως Τύπο θύρας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο**.



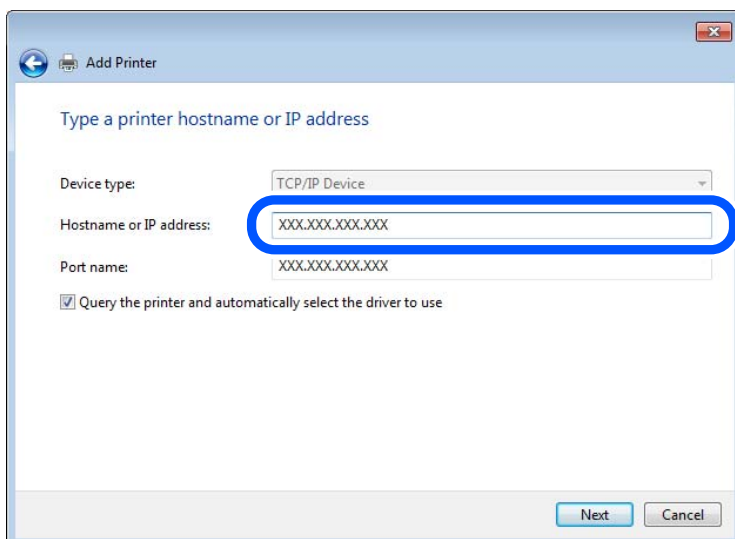
5. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του εκτυπωτή στο **Όνομα κεντρικού υπολογιστή ή διεύθυνση IP** ή **Όνομα εκτυπωτή ή διεύθυνση IP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο**.

Παράδειγμα:

- Όνομα εκτυπωτή: EPSONA1A2B3C
- Διεύθυνση IP: 192.0.2.111

Μην αλλάξετε το **Όνομα θύρας**.

Επιλέξτε **Συνέχεια** όταν εμφανιστεί η οθόνη **Έλεγχος λογαριασμού χρήστη**.



**Σημείωση:**

Εάν καθορίσετε το όνομα του εκτυπωτή στο δίκτυο όπου είναι διαθέσιμη η ανάλυση ονομάτων, η διεύθυνση IP του εκτυπωτή θα εντοπιστεί ακόμη και αν έχει αλλάξει από το DHCP. Μπορείτε να επαληθεύσετε το όνομα του εκτυπωτή στην οθόνη κατάστασης δικτύου του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή από το φύλλο κατάστασης δικτύου.



6. Ρυθμίστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή.

- Εάν το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή έχει εγκατασταθεί ήδη:  
Επιλέξτε **Κατασκευαστής** και **Εκτυπωτές**. Κάντε κλικ στο **Επόμενο**.

7. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή με σύνδεση διακομιστή/πελάτη (κοινή χρήση του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον διακομιστή Windows), πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις κοινής χρήσης ξεκινώντας από αυτό το σημείο.

### Έλεγχος της ρύθμισης παραμέτρων θύρας — Windows

Ελέγξτε αν έχει οριστεί η σωστή θύρα για την ουρά εκτύπωσης.

1. Ανοίξτε την οθόνη συσκευών και εκτυπωτών.

**Επιφάνεια εργασίας > Ρυθμίσεις > Πίνακας ελέγχου > Υλικό και ήχος ή Υλικό > Συσκευές και Εκτυπωτές.**

2. Ανοίξτε την οθόνη ιδιοτήτων του εκτυπωτή.

Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στις **Ιδιότητες εκτυπωτή**.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**, επιλέξτε **Τυπική θύρα TCP/IP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στη **Ρύθμιση παραμέτρων θύρας**.

4. Ελέγξτε τη ρύθμιση παραμέτρων της θύρας.

- Για RAW

Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το **Raw** στο **Πρωτόκολλο** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

- Για LPR

Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το **LPR** στο **Πρωτόκολλο**. Εισαγάγετε «PASSTHRU» στο **Όνομα ουράς** από τις **Ρυθμίσεις LPR**. Επιλέξτε **Ενεργοποιημένη μέτρηση LPR σε byte** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

### Κοινή χρήση του εκτυπωτή (μόνο Windows)

Όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή με σύνδεση διακομιστή/πελάτη (κοινή χρήση του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον διακομιστή Windows), ρυθμίστε την κοινή χρήση του εκτυπωτή από τον διακομιστή εκτύπωσης.

1. Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στον διακομιστή εκτύπωσης.

2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή (ουρά εκτύπωσης) που θέλετε να μοιραστείτε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **Ιδιότητες εκτυπωτή > Κοινή χρήση**.

3. Επιλέξτε το στοιχείο **Κοινή χρήση αυτού του εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το **Κοινόχρηστο όνομα**.

Για την έκδοση Windows Server 2012, κάντε κλικ στην επιλογή **Αλλαγή επιλογών κοινής χρήσης** και έπειτα διαμορφώστε τις ρυθμίσεις.

### Εγκατάσταση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης (μόνο Windows)

Εάν οι εκδόσεις Windows του διακομιστή και των υπολογιστών-πελατών διαφέρουν, συνιστάται η εγκατάσταση πρόσθετων προγραμμάτων οδήγησης στον διακομιστή εκτύπωσης.

1. Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών** στον διακομιστή εκτύπωσης.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή που θέλετε να μοιραστείτε με τους υπολογιστές-πελάτες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **Ιδιότητες εκτυπωτή > Κοινή χρήση**.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επιπλέον προγράμματα οδήγησης**.  
Για την έκδοση Windows Server 2012, κάντε κλικ στην επιλογή **Change Sharing Options** και έπειτα διαμορφώστε τις ρυθμίσεις.
4. Επιλέξτε τις εκδόσεις των Windows για τους υπολογιστές-πελάτες και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.
5. Επιλέξτε το αρχείο πληροφοριών για το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή (\*.inf) και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης.

### **Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή – Windows**

Ο διαχειριστής θα πρέπει να ενημερώσει τους υπολογιστές-πελάτες σχετικά με το όνομα με το οποίο έχει καταχωριστεί ο διακομιστής εκτύπωσης, καθώς και με τον τρόπο με τον οποίο μπορεί να προστεθεί στους υπολογιστές τους. Εάν δεν έχει γίνει ήδη διαμόρφωση των επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης, ενημερώστε τους υπολογιστές-πελάτες σχετικά με τον τρόπο χρήσης της ενότητας **Συσκευές και εκτυπωτές** για την προσθήκη του κοινόχρηστου εκτυπωτή.

Εάν έχει γίνει ήδη διαμόρφωση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης στον διακομιστή εκτύπωσης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Επιλέξτε το όνομα με το οποίο έχει καταχωριστεί ο διακομιστής εκτύπωσης στην **Εξερεύνηση των Windows**.
2. Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

### **Βασικές ρυθμίσεις για εκτύπωση**

Ορίστε ρυθμίσεις εκτύπωσης, όπως μέγεθος χαρτιού ή σφάλμα εκτύπωσης.

#### **Ρύθμιση της προέλευσης χαρτιού**

Ορίστε το μέγεθος και τον τύπο χαρτιού που θα τοποθετηθεί σε κάθε προέλευση χαρτιού.

1. Μεταβείτε στο **Web Config** και επιλέξτε την καρτέλα **Εκτύπωση > Ρυθμίσεις προέλ. χαρτιού**.

2. Ορίστε κάθε στοιχείο.

Τα εμφανιζόμενα στοιχεία μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την κατάσταση.

**Όνομα προέλευσης χαρτιού**

Εμφανίστε το όνομα προέλευσης χαρτιού στόχου, όπως **δίσκος χαρτιού, Κασέτα 1**.

**Μέγ. χαρτ.**

Επιλέξτε το μέγεθος χαρτιού που θέλετε να ορίσετε από το αναπτυσσόμενο μενού.

**Μονάδα**

Επιλέξτε τη μονάδα του μεγέθους που ορίζεται από τον χρήστη. Μπορείτε να την επιλέξετε όταν επιλεγεί το **Ορισμός από το χρήστη** στο **Μέγ. χαρτ.**

**Πλάτος**

Ορίστε το οριζόντιο μήκος του μεγέθους που ορίζεται από τον χρήστη.

Το εύρος που μπορείτε να καταχωρίσετε εδώ εξαρτάται από την προέλευση χαρτιού, η οποία υποδεικνύεται στο πλάι του **Πλάτος**.

Όταν επιλέγετε **mm** στο **Μονάδα**, μπορείτε να καταχωρίσετε έως ένα δεκαδικό ψηφίο.

Όταν επιλέγετε **ίντσα** στο **Μονάδα**, μπορείτε να καταχωρίσετε έως δύο δεκαδικά ψηφία.

**Ύψος**

Ορίστε το κατακόρυφο μήκος του μεγέθους που ορίζεται από τον χρήστη.

Το εύρος που μπορείτε να καταχωρίσετε εδώ εξαρτάται από την προέλευση χαρτιού, η οποία υποδεικνύεται στο πλάι του **Ύψος**.

Όταν επιλέγετε **mm** στο **Μονάδα**, μπορείτε να καταχωρίσετε έως ένα δεκαδικό ψηφίο.

Όταν επιλέγετε **ίντσα** στο **Μονάδα**, μπορείτε να καταχωρίσετε έως δύο δεκαδικά ψηφία.

**Τύπ. χαρτ.**

Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που θέλετε να ορίσετε από το αναπτυσσόμενο μενού.

3. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

### **Σφάλμα ρυθμίσεων**

Ρύθμιση του σφάλματος προβολής για τη συσκευή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Εκτύπωση > Ρυθμίσεις σφαλμάτων**.

2. Ορίστε κάθε στοιχείο.

**Ειδοποίηση μεγ. χαρτιού**

Ορίστε εάν θα εμφανίζεται ένα σφάλμα στον πίνακα ελέγχου όταν το μέγεθος χαρτιού της καθορισμένης προέλευσης χαρτιού διαφέρει του μεγέθους χαρτιού των δεδομένων εκτύπωσης.

**Ειδοποίηση τύπου χαρτιού**

Ορίστε εάν θα εμφανίζεται ένα σφάλμα στον πίνακα ελέγχου όταν ο τύπος χαρτιού της καθορισμένης προέλευσης χαρτιού διαφέρει του τύπου χαρτιού των δεδομένων εκτύπωσης.

**Αυτόμ. επίλυση σφάλματος**

Ορίστε εάν θα ακυρώσετε αυτόματα το σφάλμα, εάν δεν υπάρχει λειτουργία στον πίνακα ελέγχου για 5 δευτερόλεπτα ύστερα από την εμφάνιση του σφάλματος.

3. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

### **Ρύθμιση Universal Print**

Ρυθμίστε όταν εκτυπώνετε από εξωτερικές συσκευές χωρίς να χρησιμοποιείτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

Ορισμένα στοιχεία δεν εμφανίζονται ανάλογα με τη γλώσσα εκτύπωσης του εκτυπωτή σας.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Εκτύπωση > Καθολικές ρυθμίσεις εκτύπ.**

2. Ορίστε κάθε στοιχείο.

3. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

## Βασικό

Στοιχεία	Επεξήγηση
Μετατόπιση επάνω(-30.0-30.0mm)	Ορίζει την κάθετη θέση του χαρτιού, όπου ξεκινά η εκτύπωση.
Μετατόπιση αριστερά(-30.0-30.0mm)	Ορίζει την οριζόντια θέση του χαρτιού, όπου ξεκινά η εκτύπωση.
Μετατόπιση πάνω σε πίσω(-30.0-30.0mm)	Ορίζει την κάθετη θέση του χαρτιού, όπου ξεκινά η εκτύπωση στην πίσω πλευρά του χαρτιού, κατά την εκτύπωση διπλής όψης.
Μετατόπιση αριστερά πίσω(-30.0-30.0mm)	Ορίζει την οριζόντια θέση του χαρτιού, όπου ξεκινά η εκτύπωση στην πίσω πλευρά του χαρτιού, κατά την εκτύπωση διπλής όψης.
Έλεγχος πλάτος χαρτιού	Ορίστε αν θα ελέγχεται το πλάτος του χαρτιού κατά την εκτύπωση.
Παράλειψη κενής σελίδας	Αν υπάρχει κενή σελίδα στα δεδομένα εκτύπωσης, ορίστε να μην εκτυπώνεται η κενή σελίδα.

## Ρύθμιση του AirPrint

Ορίστε όταν χρησιμοποιείτε εκτύπωση AirPrint.

Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Ρύθμιση AirPrint**.

Στοιχεία	Επεξήγηση
Όνομα υπηρεσ. Bonjour	Εισαγάγετε το όνομα υπηρεσίας Bonjour μεταξύ 1 και 41 χαρακτήρων σε ASCII (0x20–0x7E).
Τοποθεσία Bonjour	Εισαγάγετε πληροφορίες τοποθεσίας όπως τη θέση του εκτυπωτή εντός 127 byte ή λιγότερο σε Unicode (UTF-8).
Γεωτοπ/σία Γεωγρ πλάτος και μήκος (WGS84)	Εισαγάγετε τις πληροφορίες τοποθεσίας του εκτυπωτή. Αυτή η καταχώριση είναι προαιρετική. Εισαγάγετε τιμές χρησιμοποιώντας αναφορά WGS-84, το οποίο διαχωρίζει το γεωγραφικό μήκος και πλάτος με ένα κόμμα. Μπορείτε να εισαγάγετε -90 έως +90 για την τιμή γεωγραφικού πλάτους και -180 έως +180 για την τιμή γεωγραφικού μήκους. Μπορείτε να εισαγάγετε λιγότερο από ένα δεκαδικό στην έκτη θέση και μπορείτε να παραλείψετε το «+».
Πρωτόκολλο υψηλής προτεραιότητας	Επιλέξτε πρωτόκολλο κορυφαίας προτεραιότητας από το IPP και θύρα 9100.
Wide-Area Bonjour	Ορίστε εάν χρησιμοποιείτε ή όχι το Wide-Area Bonjour. Εάν το χρησιμοποιείτε, οι εκτυπωτές πρέπει να είναι εγγεγραμμένοι στον διακομιστή DNS προκειμένου να μπορούν να αναζητήσουν τον εκτυπωτή στον τομέα.
Μετάδοση iBeacon	Επιλέξτε εάν θα ενεργοποιείτε ή απενεργοποιείτε τη λειτουργία μετάδοσης iBeacon. Όταν είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να αναζητήσετε τον εκτυπωτή από συσκευές με δυνατότητα iBeacon.
Απαίτηση κωδικού PIN κατά τη χρήση εκτύπωσης IPP	Επιλέξτε εάν απαιτείται κωδικός PIN ή όχι όταν χρησιμοποιείτε εκτύπωση IPP. Εάν επιλέξετε <b>Ναι</b> , εργασίες εκτύπωσης IPP χωρίς κωδικούς PIN δεν αποθηκεύονται στον εκτυπωτή.
Ενεργ AirPrint	Τα IPP, Bonjour, AirPrint ενεργοποιούνται και το IPP ορίζεται μόνο με ασφαλή επικοινωνία.

## Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή αλληλογραφίας

Ρυθμίστε τον διακομιστή αλληλογραφίας από το Web Config.

Ελέγξτε παρακάτω πριν τη ρύθμιση.

- Ο εκτυπωτής συνδέεται με το δίκτυο που έχει πρόσβαση στον διακομιστή αλληλογραφίας.
- Πληροφορίες ρυθμίσεων email του υπολογιστή που χρησιμοποιεί τον ίδιο διακομιστή αλληλογραφίας με τον εκτυπωτή.

### Σημείωση:

Όταν χρησιμοποιείτε τον διακομιστή αλληλογραφίας στο Internet, επιβεβαιώστε τις πληροφορίες ρυθμίσεων από τον πάροχο ή την τοποθεσία web.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής Email > Βασικό**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Επιλέξτε **OK**.

Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις που επιλέξατε.

Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση, εκτελέστε τον έλεγχο σύνδεσης.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εκτέλεση του Web Config σε ένα Πρόγραμμα περιήγησης Ιστού»](#) στη σελίδα 185

## Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή αλληλογραφίας

The screenshot shows the 'Email Server > Basic' configuration page. The left sidebar contains a navigation menu with options like Basic, Wi-Fi, Wired LAN, Wi-Fi Direct, Email Server (selected), LDAP Server, Kerberos Settings, MS Network, Epson Connect Services, and Google Cloud Print Services. The main area has a title 'Email Server > Basic' and a warning: 'The certificate is required to use a secure function of the email server. Make settings on the following page. - CA Certificate - Root Certificate Update'. Below this are several configuration fields: Authentication Method (SMTP AUTH), Authenticated Account (XXXXXXXX), Authenticated Password (XXXXXXXXXX), Sender's Email Address (epson@epsonetest.com), SMTP Server Address (192.0.2.127), SMTP Server Port Number (25), Secure Connection (None), Certificate Validation (Enable selected), POP3 Server Address, and POP3 Server Port Number. An 'OK' button is at the bottom.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση						
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Καθορίστε τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για τον εκτυπωτή προκειμένου να είναι δυνατή η πρόσβαση στον διακομιστή αλληλογραφίας.						
	<table border="1"> <tr> <td>Απενεργοποίηση</td> <td>Ορίστε πότε δεν θα χρειάζεται έλεγχο ταυτότητας ο διακομιστής αλληλογραφίας.</td> </tr> <tr> <td>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</td> <td>Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή SMTP (διακομιστής εξερχόμενης αλληλογραφίας), κατά την αποστολή του email. Ο διακομιστής αλληλογραφίας πρέπει να υποστηρίζει έλεγχο ταυτότητας SMTP.</td> </tr> <tr> <td>POP πριν SMTP</td> <td>Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή POP3 (διακομιστής εισερχόμενης αλληλογραφίας), πριν την αποστολή του email. Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο, ορίστε τον διακομιστή POP3.</td> </tr> </table>	Απενεργοποίηση	Ορίστε πότε δεν θα χρειάζεται έλεγχο ταυτότητας ο διακομιστής αλληλογραφίας.	ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP	Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή SMTP (διακομιστής εξερχόμενης αλληλογραφίας), κατά την αποστολή του email. Ο διακομιστής αλληλογραφίας πρέπει να υποστηρίζει έλεγχο ταυτότητας SMTP.	POP πριν SMTP	Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή POP3 (διακομιστής εισερχόμενης αλληλογραφίας), πριν την αποστολή του email. Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο, ορίστε τον διακομιστή POP3.
	Απενεργοποίηση	Ορίστε πότε δεν θα χρειάζεται έλεγχο ταυτότητας ο διακομιστής αλληλογραφίας.					
	ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP	Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή SMTP (διακομιστής εξερχόμενης αλληλογραφίας), κατά την αποστολή του email. Ο διακομιστής αλληλογραφίας πρέπει να υποστηρίζει έλεγχο ταυτότητας SMTP.					
POP πριν SMTP	Πραγματοποιεί έλεγχο ταυτότητας στον διακομιστή POP3 (διακομιστής εισερχόμενης αλληλογραφίας), πριν την αποστολή του email. Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο, ορίστε τον διακομιστή POP3.						
<p>Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> ή <b>POP πριν SMTP</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b>, εισαγάγετε το όνομα λογαριασμού του οποίου η ταυτότητα έχει ελεγχθεί και ο οποίος αποτελείται από 0 έως 255 χαρακτήρες σε ASCII (0x20–0x7E).</p> <p>Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b>, εισαγάγετε τον λογαριασμό διακομιστή SMTP. Εάν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b>, εισαγάγετε τον λογαριασμό διακομιστή POP3.</p>							
Λογαριασμός ελέγχου ταυτ.	<p>Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> ή <b>POP πριν SMTP</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b>, εισαγάγετε το όνομα λογαριασμού του οποίου η ταυτότητα έχει ελεγχθεί και ο οποίος αποτελείται από 0 έως 255 χαρακτήρες σε ASCII (0x20–0x7E).</p> <p>Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b>, εισαγάγετε τον λογαριασμό διακομιστή SMTP. Εάν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b>, εισαγάγετε τον λογαριασμό διακομιστή POP3.</p>						

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Κωδ. προσβ. ελέγχου ταυτ.	Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> ή <b>POP πριν SMTP</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε τον πιστοποιημένο κωδικό πρόσβασης που αποτελείται από 0 έως 20 χαρακτήρες σε ASCII (0x20–0x7E).  Εάν επιλέξετε <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> , εισαγάγετε τον εξουσιοδοτημένο λογαριασμό για τον διακομιστή SMTP. Εάν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b> , εισαγάγετε τον εξουσιοδοτημένο λογαριασμό για τον διακομιστή POP3.	
Διεύθυνση Email αποστολέα	Εισαγάγετε μια διεύθυνση email αποστολέα, όπως τη διεύθυνση email του διαχειριστή συστήματος. Αυτή χρησιμοποιείται κατά τον έλεγχο ταυτότητας, και γι' αυτό εισαγάγετε μια έγκυρη διεύθυνση που έχει καταχωριστεί στον διακομιστή αλληλογραφίας.  Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες σε ASCII (0x20–0x7E) εκτός από : ( ) < > [ ] ; ¥. Δεν είναι δυνατή η χρήση της τελείας «.» ως πρώτου χαρακτήρα.	
Διεύθυνση διακομιστή SMTP	Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας A–Z a–z 0–9 . (τελεία) - (παύλα). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.	
Αριθμ. θύρας διακομιστή SMTP	Εισαγάγετε έναν αριθμό ανάμεσα στο 1 και το 65535.	
Ασφαλής σύνδεση	Επιλέξτε τη μέθοδο κρυπτογράφησης για την επικοινωνία με τον διακομιστή αλληλογραφίας.	
	Καθόλου	Εάν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b> στο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , η σύνδεση δεν θα είναι κρυπτογραφημένη.
	SSL/TLS	Αυτό είναι διαθέσιμο όταν το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> ορίζεται στο <b>Απενεργοποίηση</b> ή στο <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> . Η επικοινωνία είναι πλήρως κρυπτογραφημένη.
	STARTTLS	Αυτό είναι διαθέσιμο όταν το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> ορίζεται στο <b>Απενεργοποίηση</b> ή στο <b>ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP</b> . Η επικοινωνία δεν είναι πλήρως κρυπτογραφημένη, αλλά η κρυπτογράφηση εξαρτάται από το περιβάλλον του δικτύου.
Επαλήθευση πιστοποιητικού	Γίνεται επικύρωση του πιστοποιητικού όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο. Συνιστάται αυτό να οριστεί σε <b>Ενεργοποίηση</b> . Για την εγκατάσταση, πρέπει να εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA στον εκτυπωτή.	
Διεύθυνση διακομιστή POP3	Αν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε τη διεύθυνση POP3 από 0 έως 255 χαρακτήρες, χρησιμοποιώντας A–Z a–z 0–9 . (τελεία) - (παύλα). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.	
Αριθμ. θύρας διακομιστή POP3	Αν επιλέξετε <b>POP πριν SMTP</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε έναν αριθμό μεταξύ 1 και 65535.	

## Έλεγχος της σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας

Μπορείτε να ελέγξετε τη σύνδεση στον διακομιστή αλληλογραφίας εκτελώντας έλεγχο σύνδεσης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής Email > Δοκιμή σύνδεσης**.
2. Επιλέξτε **Έναρξη**.

Η δοκιμαστική σύνδεση στο διακομιστή αλληλογραφίας ξεκίνησε. Μετά τον έλεγχο, εμφανίζεται η αναφορά ελέγχου.

### Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας

Μηνύματα	Αιτία
Η δοκιμή σύνδεσης ήταν επιτυχής.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η σύνδεση με τον διακομιστή είναι επιτυχής.
Σφάλμα επικοινωνίας διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ρυθμίσεις δικτύου	<p>Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ένα δίκτυο</li> <li><input type="checkbox"/> Ο διακομιστής SMTP έχει πέσει</li> <li><input type="checkbox"/> Η σύνδεση δικτύου έχει αποσυνδεθεί ενώ η επικοινωνία βρισκόταν σε εξέλιξη</li> <li><input type="checkbox"/> Μη ολοκληρωμένα ληφθέντα δεδομένα</li> </ul>
Σφάλμα επικοινωνίας διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ρυθμίσεις δικτύου	<p>Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ο εκτυπωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ένα δίκτυο</li> <li><input type="checkbox"/> Ο διακομιστής POP3 έχει πέσει</li> <li><input type="checkbox"/> Η σύνδεση δικτύου έχει αποσυνδεθεί ενώ η επικοινωνία βρισκόταν σε εξέλιξη</li> <li><input type="checkbox"/> Μη ολοκληρωμένα ληφθέντα δεδομένα</li> </ul>
Πρόέκυψε ένα σφάλμα κατά τη σύνδεση στο διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή SMTP - Διακομιστής DNS	<p>Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Η σύνδεση σε ένα διακομιστή DNS απέτυχε</li> <li><input type="checkbox"/> Η επίλυση ονόματος για ένα διακομιστή SMTP απέτυχε</li> </ul>
Πρόέκυψε ένα σφάλμα κατά τη σύνδεση στο διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή POP3 - Διακομιστής DNS	<p>Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Η σύνδεση σε ένα διακομιστή DNS απέτυχε</li> <li><input type="checkbox"/> Η επίλυση ονόματος για ένα διακομιστή POP3 απέτυχε</li> </ul>
Σφάλμα εξακρίβωσης ταυτότητας διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Μέθοδος εξακρίβωσης ταυτότητας - Εξακριβωμένος λογαριασμός - Εξακριβωμένος κωδικός πρόσβασης	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν η επαλήθευση ταυτότητας διακομιστή SMTP έχει αποτύχει.
Σφάλμα εξακρίβωσης ταυτότητας διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Μέθοδος εξακρίβωσης ταυτότητας - Εξακριβωμένος λογαριασμός - Εξακριβωμένος κωδικός πρόσβασης	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν η επαλήθευση ταυτότητας διακομιστή POP3 έχει αποτύχει.
Μη υποστηριζόμενη μέθοδος επικοινωνίας. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή SMTP - Αριθμός θύρας διακομιστή SMTP	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προσπαθείτε να επικοινωνήσετε με πρωτόκολλα που δεν υποστηρίζονται.
Η σύνδεση στο διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε το στοιχείο Ασφαλής σύνδεση σε Καθόλου.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προκύπτει μια αναντιστοιχία SMTP ανάμεσα σε ένα διακομιστή και έναν υπολογιστή-πελάτη ή όταν ο διακομιστής δεν υποστηρίζει ασφαλή σύνδεση SMTP (σύνδεση SSL).
Η σύνδεση στο διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε το στοιχείο Ασφαλής σύνδεση σε SSL/TLS.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προκύπτει μια αναντιστοιχία SMTP ανάμεσα σε ένα διακομιστή και έναν υπολογιστή-πελάτη ή όταν ο διακομιστής απαιτεί τη χρήση μιας σύνδεσης SSL/TLS για μια ασφαλή σύνδεση SMTP.
Η σύνδεση στο διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε το στοιχείο Ασφαλής σύνδεση σε STARTTLS.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προκύπτει μια αναντιστοιχία SMTP ανάμεσα σε ένα διακομιστή και έναν υπολογιστή-πελάτη ή όταν ο διακομιστής απαιτεί τη χρήση μιας σύνδεσης STARTTLS για μια ασφαλή σύνδεση SMTP.



Μηνύματα	Αιτία
Η σύνδεση δεν είναι αξιόπιστη. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ημερομηνία και ώρα	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν η ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας του εκτυπωτή δεν είναι σωστή ή όταν το πιστοποιητικό έχει λήξει.
Η σύνδεση δεν είναι αξιόπιστη. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Πιστοποιητικό CA	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν ο εκτυπωτής δεν διαθέτει βασικό πιστοποιητικό που αντιστοιχεί στο διακομιστή ή όταν δεν έχει γίνει εισαγωγή ενός Πιστοποιητικού CA.
Η σύνδεση δεν είναι ασφαλής.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν το αποκτημένο πιστοποιητικό είναι κατεστραμμένο.
Η εξακρίβωση ταυτότητας του διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε τη μέθοδο εξακρίβωσης ταυτότητας σε SMTP-AUTH.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προκύπτει αναντιστοιχία μεθόδου ελέγχου ταυτότητας μεταξύ ενός διακομιστή και ενός υπολογιστή-πελάτη. Ο διακομιστής υποστηρίζει ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP.
Η εξακρίβωση ταυτότητας του διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε τη μέθοδο εξακρίβωσης ταυτότητας σε POP πριν από SMTP.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν προκύπτει αναντιστοιχία μεθόδου ελέγχου ταυτότητας μεταξύ ενός διακομιστή και ενός υπολογιστή-πελάτη. Ο διακομιστής δεν υποστηρίζει ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP.
Η διεύθυνση email του αποστολέα είναι λανθασμένη. Αλλάξτε την σύμφωνα με το στοιχείο διεύθυνσης email για την υπηρεσία email σας.	Το μήνυμα αυτό εμφανίζεται όταν η διεύθυνση email του αποστολέα που έχει οριστεί είναι λανθασμένη.
Δεν είναι δυνατή η πρόσβ. στον εκτ. μέχρι να ολοκλ. η επεξ.	Το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο εκτυπωτής είναι απασχολημένος.

## Πραγματοποίηση βασικών ρυθμίσεων λειτουργίας για τον εκτυπωτή

### Ρύθμιση του πίνακα ελέγχου

Ρύθμιση για τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Μπορείτε να ρυθμίσετε τα εξής.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Πίνακας ελέγχου**.

2. Ρυθμίστε τα παρακάτω στοιχεία, όπως απαιτείται.

Γλώσσα

Επιλέξτε τη γλώσσα εμφάνισης στον πίνακα ελέγχου.

Κλείδωμα πίνακα

Αν επιλέξετε **Ενεργοποίηση**, θα απαιτείται ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή όταν εκτελείτε ενέργεια που χρειάζεται εξουσιοδότηση διαχειριστή. Εάν δεν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, το κλείδωμα του πίνακα είναι απενεργοποιημένο.

Λήξη χρονικού ορίου λειτουργίας

Αν επιλέξετε **Ενεργοποίηση** όταν συνδέεστε ως χρήσης με πρόσβαση ελέγχου ή διαχειριστής, αποσυνδέεστε αυτόματα και μεταβαίνετε στην αρχική οθόνη, όταν δεν υπάρχει δραστηριότητα για συγκεκριμένη χρονική περίοδο.

Μπορείτε να ορίσετε μεταξύ 10 δευτερολέπτων και 240 λεπτών ανά δευτερόλεπτα.

**Σημείωση:**

Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

- Γλώσσα: **Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Βασικές ρυθμίσεις** > **Γλώσσα/Language**
- Κλείδωμα πίνακα: **Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Διαχείριση συστήματος** > **Ρυθμίσεις Ασφαλείας** > **Ρυθμίσεις διαχειριστή** > **Ρύθμιση κλειδώματος**
- Λήξη χρονικού ορίου λειτουργίας: **Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Βασικές ρυθμίσεις** > **Λήξη χρον. ορίου λειτ.**  
(Μπορείτε να ορίσετε *Ενεργό* ή *Ανενεργό*.)

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

## Ρυθμίσεις εξοικονόμησης ενέργειας κατά τη διάρκεια αδράνειας

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ώρα αλλαγής σε λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας ή απενεργοποίησης, όταν ο πίνακας ελέγχου του εκτυπωτή δεν λειτουργεί για μια συγκεκριμένη χρονική περίοδο. Ορίστε την ώρα ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης σας.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής** > **Εξοικονόμηση ενέργειας**.
2. Ρυθμίστε τα παρακάτω στοιχεία, όπως απαιτείται.

- Χρονοδιακόπτης αδράνειας

Εισαγάγετε την ώρα για ενεργοποίηση της λειτουργίας εξοικονόμησης ενέργειας σε περίπτωση αδράνειας.

**Σημείωση:**

Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

**Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Βασικές ρυθμίσεις** > **Χρον. Ύπνου**

- Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης ή Απενεργοποίηση όταν ανενεργό

Επιλέξτε μια ώρα για την αυτόματη απενεργοποίηση του εκτυπωτή ύστερα από ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα αδράνειας.

**Σημείωση:**

Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

**Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Βασικές ρυθμίσεις** > **Απενερ χρονοδιακ ή Ρυθμ. απενεργ.**

- Απενεργοποίηση κατά την αποσύνδεση

Επιλέξτε αυτή τη ρύθμιση για να απενεργοποιείται αυτόματα ο εκτυπωτής μετά από 30 λεπτά, όταν όλες οι θύρες συμπεριλαμβανομένης της θύρας USB είναι αποσυνδεδεμένες.

Αυτή η δυνατότητα ίσως να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με την περιοχή σας.

**Σημείωση:**

Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

**Ρυθμίσι** > **Γενικές ρυθμίσεις** > **Βασικές ρυθμίσεις** > **Ρυθμ. απενεργ.** > **Απενεργοπ. κατά την αποσύνδεση**

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

## Συγχρονισμός της ημερομηνίας και ώρας με τον διακομιστή ώρας

Όταν συγχρονίζετε με τον διακομιστή ώρας (διακομιστής NTP), μπορείτε να συγχρονίσετε την ώρα του εκτυπωτή και του υπολογιστή στο δίκτυο. Ο διακομιστής ώρας μπορεί να λειτουργεί εντός του οργανισμού ή να δημοσιεύεται στο Internet.

Όταν χρησιμοποιείτε πιστοποιητικό CA ή έλεγχο ταυτότητας Kerberos, προβλήματα σχετικά με την ώρα μπορεί να εμποδίζουν τον συγχρονισμό με τον διακομιστή ώρας.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Ημερομηνία και ώρα > Διακομιστής ώρας**.
2. Επιλέξτε **Χρήση για Χρήση Διακομιστή ώρας**.
3. Εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή ώρας για **Διεύθυνση Διακομιστή ώρας**.  
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μορφή IPv4, IPv6 ή FQDN. Πληκτρολογήστε 252 χαρακτήρες ή λιγότερο. Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
4. Εισαγάγετε **Διάστημα ενημέρωσης (λεπτά)**.  
Μπορείτε να ορίσετε έως 10.080 λεπτά ανά λεπτό.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

### **Σημείωση:**

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε την κατάσταση σύνδεσης με τον διακομιστή ώρας στο **Κατάσταση Διακομιστή ώρας**.

## Προβλήματα κατά την πραγματοποίηση ρυθμίσεων

### Συμβουλές για την επίλυση προβλημάτων

#### Έλεγχος του μηνύματος σφάλματος

Όταν προκύπτει πρόβλημα ελέγχετε πρώτα αν υπάρχουν μηνύματα στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή στην οθόνη του προγράμματος οδήγησης. Αν έχετε ορίσει email ειδοποίησης για συμβάντα, μπορείτε να μαθαίνετε αμέσως την κατάσταση.

#### Αναφορά σύνδεσης δικτύου

Κάνει διάγνωση της κατάστασης δικτύου και εκτυπωτή, και έπειτα εκτυπώνει τα αποτελέσματα.

Μπορείτε να βρείτε το σφάλμα της διάγνωσης από την πλευρά του εκτυπωτή.

#### Έλεγχος της κατάστασης επικοινωνίας

Ελέγξτε την κατάσταση της επικοινωνίας του υπολογιστή-διακομιστή ή υπολογιστή-πελάτη χρησιμοποιώντας εντολές όπως ping και ipconfig.

#### Έλεγχος σύνδεσης

Για τον έλεγχο της σύνδεσης από τον εκτυπωτή προς τον διακομιστή αλληλογραφίας, εκτελέστε τη λειτουργία ελέγχου σύνδεσης από τον εκτυπωτή. Επίσης, ελέγξτε τη σύνδεση από τον υπολογιστή-πελάτη προς τον διακομιστή για να ελέγξετε την κατάσταση επικοινωνίας.

#### Αρχικοποίηση των ρυθμίσεων

Αν οι ρυθμίσεις και η κατάσταση επικοινωνίας δεν εμφανίσουν πρόβλημα, τα προβλήματα μπορεί να επιλυθούν απενεργοποιώντας ή αρχικοποιώντας τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή και ρυθμίζοντάς τις ξανά.

## Αδυναμία πρόσβασης στο Web Config

Δεν έχει εκχωρηθεί η διεύθυνση IP στον εκτυπωτή.

Μπορεί να μην έχει εκχωρηθεί μια έγκυρη διεύθυνση IP στον εκτυπωτή. Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις με ένα φύλλο κατάστασης δικτύου ή από τον πίνακα ελέγχου εκτυπωτή.

Το πρόγραμμα περιήγησης web δεν υποστηρίζει ισχύ κρυπτογράφησης για SSL/TLS.

Το SSL/TLS έχει Ισχύς κρυπτογράφησης. Μπορείτε να ανοίξετε το Web Config χρησιμοποιώντας ένα πρόγραμμα περιήγησης web που υποστηρίζει μαζικές κρυπτογραφήσεις, όπως υποδεικνύεται παρακάτω. Ελέγξτε ότι χρησιμοποιείτε ένα υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης.

80 bit: AES256/AES128/3DES

112 bit: AES256/AES128/3DES

128 bit: AES256/AES128

192 bit: AES256

256 bit: AES256

Το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA έληξε.

Εάν υπάρχει πρόβλημα με την ημερομηνία λήξης του πιστοποιητικού, εμφανίζεται το μήνυμα «Το πιστοποιητικό έληξε» όταν συνδέεστε στο Web Config με επικοινωνία SSL/TLS (https). Εάν το μήνυμα εμφανίζεται πριν την ημερομηνία λήξης του, βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία εκτυπωτή έχει ρυθμιστεί σωστά.

Το κοινό όνομα εκτυπωτή και πιστοποιητικού δεν συμφωνούν.

Εάν το κοινό όνομα του πιστοποιητικού και εκτυπωτή δεν συμφωνούν, εμφανίζεται το μήνυμα «Το όνομα του πιστοποιητικού ασφαλείας δεν συμφωνεί...» κατά την πρόσβαση στο Web Config χρησιμοποιώντας επικοινωνία SSL/TLS (https). Αυτό συμβαίνει γιατί δεν συμφωνούν οι παρακάτω διευθύνσεις IP.

Η διεύθυνση IP καταχωρήθηκε σε κοινό όνομα για τη δημιουργία ενός Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής ή CSR

Η διεύθυνση IP καταχωρήθηκε στο πρόγραμμα περιήγησης web όταν εκτελείται το Web Config

Για το Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής, ενημερώστε το πιστοποιητικό.

Για Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA, πάρτε πάλι το πιστοποιητικό για τον εκτυπωτή.

Η ρύθμιση διακομιστή μεσολάβησης τοπικής διεύθυνσης δεν έχει οριστεί στο πρόγραμμα περιήγησης web.

Όταν ο εκτυπωτής ορίζεται για χρήση διακομιστή μεσολάβησης, ρυθμίστε το πρόγραμμα περιήγησης web για μη σύνδεση στην τοπική διεύθυνση μέσω του διακομιστή μεσολάβησης.

Windows:

Επιλέξτε **Πίνακας ελέγχου > Δίκτυο και Internet > Επιλογές Internet > Συνδέσεις > Ρυθμίσεις LAN > Διακομιστής μεσολάβησης** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε για μη χρήση του διακομιστή μεσολάβησης για LAN (τοπικές διευθύνσεις).

❑ Mac OS:

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος > Δίκτυο > Για προχωρημένους > Διακομιστές μεσολάβησης** και, στη συνέχεια, κάντε εγγραφή της τοπικής διεύθυνσης για **Παράκαμψη ρυθμίσεων διακομιστή μεσολάβησης για αυτούς τους κεντρικούς υπολογιστές και τομείς**.

Παράδειγμα:

192.168.1.\*: Τοπική διεύθυνση 192.168.1.XXX, μάσκα υποδικτύου 255.255.255.0

192.168.\*.\*: Τοπική διεύθυνση 192.168.XXX.XXX, μάσκα υποδικτύου 255.255.0.0

## Διαχείριση του εκτυπωτή

### Παρουσίαση δυνατοτήτων ασφαλείας προϊόντος

Αυτή η ενότητα παρουσιάζει τη λειτουργία ασφαλείας των συσκευών Epson.

Όνομα δυνατότητας	Τύπος δυνατότητας	Τι θα ορίσετε	Τι θα αποτρέψετε
Ρύθμιση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή	Κλειδώνει τις ρυθμίσεις συστήματος, όπως ρύθμιση σύνδεσης για δίκτυο ή USB.	Ένας διαχειριστής ορίζει έναν κωδικό πρόσβασης για τη συσκευή.  Μπορείτε να ορίσετε ή αλλάξετε από το Web Config και τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.	Αποτρέπει την εσφαλμένη ανάγνωση και αλλαγή των πληροφοριών που αποθηκεύονται στη συσκευή όπως το αναγνωριστικό, τον κωδικό πρόσβασης, τις ρυθμίσεις δικτύου και ούτω καθεξής. Επίσης, μειώστε ένα ευρύ φάσμα κινδύνων όπως διαρροή πληροφοριών για το περιβάλλον δικτύου ή την πολιτική ασφαλείας.
Ρύθμιση ελέγχου πρόσβασης	Εάν συνδεθείτε με έναν λογαριασμό χρήστη που έχει καταχωρηθεί εκ των προτέρων, επιτρέπεται να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή.  Προστατεύει από μη νόμιμη πρόσβαση από οποιοδήποτε σύστημα εκτός του συστήματος ελέγχου ταυτότητας όταν το χρησιμοποιείτε.	Καταχωρίστε οποιονδήποτε λογαριασμό χρήστη.  Μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 10 λογαριασμούς χρήστη.	Ο κίνδυνος διαρροής και μη εξουσιοδοτημένης προβολής δεδομένων μπορεί να μειωθεί ελαχιστοποιώντας τους αριθμούς λειτουργιών σύμφωνα με το εταιρικό περιεχόμενο και τον ρόλο του χρήστη.
Ρύθμιση εξωτερικής διασύνδεσης	Ελέγχει τη διασύνδεση που συνδέεται στη συσκευή.	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη σύνδεση USB με τον υπολογιστή.	❑ Σύνδεση USB υπολογιστή: αποτρέπει τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση της συσκευής απαγορεύοντας την εκτύπωση χωρίς χρήση του δικτύου.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

➔ «Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 230

- ➔ «Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων» στη σελίδα 234
- ➔ «Απενεργοποίηση της εξωτερικής διεπαφής» στη σελίδα 236

## Ρυθμίσεις διαχειριστή

### Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

Όταν ορίζετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, μπορείτε να αποτρέψετε τους χρήστες από το να αλλάξουν τις ρυθμίσεις διαχείρισης συστήματος. Μπορείτε να ορίσετε και αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή χρησιμοποιώντας το Web Config, τον πίνακα ελέγχου εκτυπωτή ή το Epson Device Admin. Όταν χρησιμοποιείτε το Epson Device Admin, ανατρέξτε στον οδηγό Epson Device Admin ή στη βοήθεια.

#### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Λογισμικό για τη διαχείριση συσκευών στο δίκτυο (Epson Device Admin)» στη σελίδα 187

### Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή από τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Διαχείριση συστήματος > Ρυθμίσεις Ασφαλείας > Ρυθμίσεις διαχειριστή**.
3. Επιλέξτε **Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή > Καταχώρηση**.
4. Εισαγάγετε τον νέο κωδικό πρόσβασης.
5. Πληκτρολογήστε εκ νέου τον κωδικό πρόσβασης.

#### Σημείωση:

Μπορείτε να αλλάξετε ή διαγράψετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή όταν επιλέξετε **Αλλαγή ή Επαναφ. εργοστ. ρυθμίσ.** στην οθόνη **Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή** και εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

### Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή από υπολογιστή

Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή χρησιμοποιώντας το Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Αλλάξτε το στοιχείο Κωδικός πρόσβασης διαχειριστή**.
2. Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης στο **Νέος Κωδ. Πρόσβ** και **Επιβεβαίωση νέου Κωδ. Πρόσβ**. Εισαγάγετε το όνομα χρήστη, εάν είναι απαραίτητο.  
Εάν θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης σε έναν νέο, εισαγάγετε έναν τρέχοντα κωδικό πρόσβασης.

3. Επιλέξτε **OK**.

**Σημείωση:**

- Για να ορίσετε ή αλλάξετε τα κλειδωμένα στοιχεία μενού, επιλέξτε **Σύνδεση διαχειριστή** και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.
- Για να διαγράψετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Διαγράψτε το στοιχείο Κωδικός πρόσβασης διαχειριστή** και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Έλεγχος του χειρισμού πίνακα

Αν ορίσετε κωδικό πρόσβασης διαχειριστή και ενεργοποιήσετε τη Ρύθμιση κλειδώματος, μπορείτε να κλειδώσετε τα στοιχεία που σχετίζονται με τις ρυθμίσεις συστήματος του εκτυπωτή, ώστε να μην μπορούν να τα αλλάξουν οι χρήστες.

### Ενεργοποίηση του Ρύθμιση κλειδώματος

Ενεργοποιήστε το Ρύθμιση κλειδώματος για τον εκτυπωτή όπου έχει οριστεί ο κωδικός πρόσβασης.

Ορίστε πρώτα έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

### Ενεργοποίηση του Ρύθμιση κλειδώματος από τον Πίνακα ελέγχου

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Γενικές ρυθμίσεις > Διαχείριση συστήματος > Ρυθμίσεις Ασφαλείας > Ρυθμίσεις διαχειριστή**.
3. Επιλέξτε **Εν** στο **Ρύθμιση κλειδώματος**.

Επιλέξτε **Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου** και, στη συνέχεια, ελέγξτε ότι απαιτείται ο κωδικός πρόσβασης.

### Ενεργοποίηση του Ρύθμιση κλειδώματος από έναν υπολογιστή

1. Μεταβείτε στο Web Config και κάντε κλικ στο **Σύνδεση διαχειριστή**.
2. Εισαγάγετε το όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.
3. Επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Πίνακας ελέγχου**.
4. Στο **Κλείδωμα πίνακα**, επιλέξτε **Ενεργοποίηση**.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.
6. Επιλέξτε **Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε ότι απαιτείται ο κωδικός πρόσβασης.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Ρύθμιση κλειδώματος στοιχεία για το μενού Γενικές ρυθμίσεις

Αυτή είναι μια λίστα των στοιχείων Ρύθμιση κλειδώματος στο Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου.

Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
Βασικές ρυθμίσεις		-
	Φωτεινότη. LCD	-
	Χρον. Ύπνου	✓
	Απενερ χρονοδιακ ή Ρυθμ. απενεργ.	✓
	Ρυθμίς. Ημερομηνίας/Ωρας	✓
	Γλώσσα/Language	✓
	Ταπετσαρία	✓
	Λήξη χρον. ορίου λειτ.	✓
	Πληκτρολόγιο	-

Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
Ρυθμίσεις εκτυπωτή		-
	Ρυθμίσεις προέλ. χαρτιού	-
	Καθολικές ρυθμίσεις εκτύπ.	✓
	Αυτόμ. επίλυση σφάλματος	✓
	Χοντρό χαρτί	✓
	Αποφυγή καμπυλότητας χαρτιού	-
	Αθόρυβη λειτουργία	✓
	Χρόνος στεγνώματος μελάνης	-
	Αυτόματη επέκταση Output Tray	-
	Σύνδεση Η/Υ μέσω USB	✓

Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
Ρυθμίσεις δικτύου		✓



Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
	Ρύθμ. Wi-Fi	✓
	Ρύθμιση ενσύρματου LAN	✓
	Κατάσταση δικτύου	✓
	Κατάσταση ενσύρματου LAN/Wi-Fi	✓ <sup>*1</sup>
	Κατάσταση Wi-Fi Direct	✓ <sup>*1</sup>
	Φύλλο κατάσ εκτ	✓ <sup>*1</sup>
	Έλεγχος σύνδεσης	✓ <sup>*2</sup>
	Σύνθετα	✓
	Όνομα συσκευής	✓
	TCP/IP	✓
	Διακομιστής μεσολάβησ.	✓
	Διεύθυνση IPv6	✓
	Ταχύτητα σύνδεσης και Αμφίδρ. λειτουρ.	✓
	Ανακατευθύνετε το HTTP στο HTTPS	✓
	Απενεργοποίηση Φίλτρου IPsec/IP	✓
	Απενεργοποίηση IEEE802.1X	✓

Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
	Ρυθμίσεις υπηρεσίας Web	✓
	Epson Connect Υπηρεσίες	✓

Μενού Γενικές ρυθμίσεις		Κλειδωμα πίνακα
	Διαχείριση συστήματος	✓
	Ρυθμίσεις Ασφαλείας	✓
	Διαγρ. εργασιών στην εσωτ. μν.	✓
	Ρυθμίσεις διαχειριστή	✓
	Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή	✓
	Ρύθμιση κλειδώματος	✓
	Κρυπτογράφηση κωδικού πρόσβασης	✓
	Έρευνα πελατών	✓
	Επαναφ. εργοστ. ρυθμίσ.	✓
	Ενημέρωση υλικολογισμικού	✓

✓ = Θα κλειδωθεί.

- = Δεν θα κλειδωθεί.

\*1 : Παρόλο που στοιχεία στο ανώτερο επίπεδο μπορούν να κλειδωθούν με κλείδωμα διαχειριστή, μπορείτε ακόμα να μεταβείτε σε αυτά από το ίδιο μενού ονόματος του **Ρυθμίσ > Κατάσταση εκτυπωτή/Εκτύπωση > Δίκτυο**.

\*2 : Παρόλο που στοιχεία στο ανώτερο επίπεδο μπορούν να κλειδωθούν με κλείδωμα διαχειριστή, μπορείτε ακόμα να μεταβείτε σε αυτά από την Αρχική σελίδα >  > **Όταν δεν μπορείτε να συνδεθείτε στο δίκτυο**.

## Σύνδεση στον εκτυπωτή ως διαχειριστής

Εάν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης διαχειριστή στον εκτυπωτή, τότε πρέπει να συνδεθείτε ως διαχειριστής για να χειριστείτε τα κλειδωμένα στοιχεία μενού στο Web Config.

Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για να χειριστείτε τα στοιχεία του κλειδωμένου μενού στον πίνακα ελέγχου.

### Σύνδεση στον εκτυπωτή από υπολογιστή

Όταν συνδεθείτε στο Web Config ως διαχειριστής, μπορείτε να λειτουργήσετε στοιχεία που έχουν οριστεί σε Ρύθμιση κλειδώματος.

1. Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή σε ένα πρόγραμμα περιήγησης για να εκτελέσετε το Web Config.
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Σύνδεση διαχειριστή**.
3. Εισαγάγετε το όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης διαχειριστή στο **Όνομα χρήστη** και **Τρέχων Κωδ. Πρόσβ.**
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Τα κλειδωμένα στοιχεία και το **Αποσύνδεση διαχειριστή** εμφανίζονται όταν πιστοποιηθεί η ταυτότητά τους. Κάντε κλικ στο **Αποσύνδεση διαχειριστή** για να αποσυνδεθείτε.

#### Σημείωση:

Όταν επιλέγετε **Ενεργοποίηση** για την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Πίνακας ελέγχου > Λήξη χρονικού ορίου λειτουργίας**, αποσυνδέστε αυτόματα ύστερα από μια συγκεκριμένη χρονική διάρκεια σε περίπτωση μη δραστηριότητας στον πίνακα ελέγχου.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων

Μπορείτε να καταχωρίζετε λογαριασμούς χρηστών στον εκτυπωτή, να τους συνδέετε με λειτουργίες και να ελέγχετε τις λειτουργίες που μπορούν να χρησιμοποιούν οι χρήστες.

Όταν καταχωρίζετε τις πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή, θα μπορείτε να εκτυπώνετε από τον υπολογιστή. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης ή στο εγχειρίδιο.

## Δημιουργία του λογαριασμού χρήστη

Δημιουργήστε τον λογαριασμό χρήστη για έλεγχο πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Ρυθμίσεις χρήστη**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Προσθήκη** για τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε.
3. Ρυθμίστε κάθε στοιχείο.
  - Όνομα χρήστη:  
Εισαγάγετε το όνομα που εμφανίζεται στη λίστα ονομάτων χρήστη με μήκος από 1 έως 14 χαρακτήρες, με αλφαριθμητικούς χαρακτήρες.
  - Κωδικός πρόσβασης:  
Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης μήκους από 0 έως 20 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20–0x7E). Όταν αρχικοποιείται ο κωδικός πρόσβασης αφήστε τον κενό.
  - Επιλέξτε το πλαίσιο επιλογής για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την κάθε λειτουργία. Επιλέξτε τη λειτουργία που επιτρέπετε να χρησιμοποιείται.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογή**.  
Επιστρέφει στη λίστα ρυθμίσεων χρηστών μετά από ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.  
Ελέγξτε ότι εμφανίζεται το όνομα χρήστη που καταχωρίσατε στο **Όνομα χρήστη** και ότι το στοιχείο **Προσθήκη** άλλαξε σε **Επεξεργασία**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)» στη σελίδα 185](#)

## Επεξεργασία του λογαριασμού χρήστη

Επεξεργαστείτε τον λογαριασμό που καταχωρίστηκε για έλεγχο πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Ρυθμίσεις χρήστη**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επεξεργασία** για τον αριθμό που θέλετε να επεξεργαστείτε.
3. Αλλάξτε κάθε στοιχείο.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογή**.  
Επιστρέφει στη λίστα ρυθμίσεων χρηστών μετά από ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)» στη σελίδα 185](#)

## Διαγραφή του λογαριασμού χρήστη

Διαγράψτε τον λογαριασμό που καταχωρίστηκε για έλεγχο πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Ρυθμίσεις χρήστη**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επεξεργασία** για τον αριθμό που θέλετε να διαγράψετε.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγραφή**.



**Σημαντικό:**

Αν κάνετε κλικ στο **Διαγραφή**, ο λογαριασμός χρήστη θα διαγραφεί χωρίς να προηγηθεί μήνυμα επιβεβαίωσης. Να είστε προσεκτικοί κατά τη διαγραφή λογαριασμών.

Επιστρέφει στη λίστα ρυθμίσεων χρηστών μετά από ένα συγκεκριμένο χρονικό διάστημα.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Ενεργοποίηση ελέγχου πρόσβασης

Όταν ενεργοποιείτε τον έλεγχο πρόσβασης, μόνο ο εγγεγραμμένος χρήστης θα μπορεί να χρησιμοποιήσει τον εκτυπωτή.

1. Αποκτήστε πρόσβαση στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Βασικό**.
2. Επιλέξτε **Επιτρέπει τον έλεγχο πρόσβασης**.  
Εάν επιλέξετε **Να επιτρέπεται η εκτύπωση και η σάρωση χωρίς πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας από έναν υπολογιστή**, μπορείτε να εκτυπώσετε από προγράμματα οδήγησης που δεν έχουν οριστεί με πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Απενεργοποίηση της εξωτερικής διεπαφής

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη διεπαφή που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση της συσκευής στον εκτυπωτή. Πραγματοποιήστε ρυθμίσεις περιορισμού για να εμποδίσετε την εκτύπωση αν δεν γίνεται δικτυακά.

**Σημείωση:**

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις περιορισμού από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

**Σύνδεση Η/Υ μέσω USB: Ρυθμίσ > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις εκτυπωτή > Σύνδεση Η/Υ μέσω USB**

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Εξωτερική διασύνδεση**.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση** στις επιλογές που θέλετε να ρυθμίσετε.  
Επιλέξτε **Ενεργοποίηση**, αν θέλετε να ακυρώσετε τον έλεγχο.

Σύνδεση Η/Υ μέσω USB

Μπορείτε να περιορίσετε τη χρήση της σύνδεσης USB από τον υπολογιστή. Εάν θέλετε να την περιορίσετε, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

4. Επιβεβαιώστε ότι η απενεργοποιημένη θύρα δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Σύνδεση Η/Υ μέσω USB

Αν το πρόγραμμα οδήγησης ήταν εγκατεστημένο στον υπολογιστή

Συνδέστε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή με ένα καλώδιο USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει.

Αν το πρόγραμμα οδήγησης δεν ήταν εγκατεστημένο στον υπολογιστή

Windows:

Ανοίξτε τη διαχείριση συσκευών και κρατήστε την ανοιχτή, συνδέστε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή με USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι τα περιεχόμενα της διαχείρισης συσκευών δεν αλλάζουν.

Mac OS:

Συνδέστε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή με ένα καλώδιο USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι ο εκτυπωτής δεν εμφανίζεται όταν προσπαθείτε να προσθέσετε τον εκτυπωτή από το μενού **Εκτυπωτές και σαρωτές**.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

## Παρακολούθηση ενός απομακρυσμένου εκτυπωτή

### Έλεγχος πληροφοριών για έναν απομακρυσμένο εκτυπωτή

Μπορείτε να ελέγξετε τις παρακάτω πληροφορίες του εκτυπωτή σε λειτουργία από το **Κατάσταση** χρησιμοποιώντας το Web Config.

Κατάσταση προϊόντος

Ελέγξτε την κατάσταση, υπηρεσία cloud, αριθμό προϊόντος, διεύθυνση MAC κ.λπ.

Κατάσταση δικτύου

Ελέγξτε τις πληροφορίες της κατάστασης σύνδεσης δικτύου, διεύθυνσης IP, διακομιστή DNS κ.λπ.

Κατάσταση χρήσης

Ελέγξτε την πρώτη ημέρα εκτυπώσεων, εκτυπωμένες σελίδες, πλήθος εκτυπώσεων για κάθε γλώσσα κ.λπ.

Κατάσταση υλικού

Ελέγξτε την κατάσταση κάθε λειτουργίας του εκτυπωτή.

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

## Λήψη ειδοποιήσεων μέσω email όταν παρουσιάζεται κάποιο συμβάν

### Σχετικά με ειδοποιήσεις email

Αυτή είναι μια λειτουργία ειδοποιήσεων η οποία στέλνει αυτό το email στην καθορισμένη διεύθυνση, όταν προκύπτουν συμβάντα όπως διακοπή εκτύπωσης ή σφάλμα εκτυπωτή.

Μπορείτε να καταχωρίσετε έως 5 προορισμούς και να προβείτε σε ρυθμίσεις ειδοποιήσεων για κάθε προορισμό.

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία πρέπει να ρυθμίσετε τον διακομιστή αλληλογραφίας προτού ρυθμίσετε τις ειδοποιήσεις.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 221

### Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email

Διαμορφώστε τις ειδοποιήσεις email χρησιμοποιώντας το Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Ειδοποίηση μέσω email..**
2. Ορίστε το θέμα της ειδοποίησης email.  
Επιλέξτε τα περιεχόμενα που εμφανίζονται στο θέμα από τα δύο αναπτυσσόμενα μενού.
  - Τα επιλεγμένα περιεχόμενα εμφανίζονται δίπλα στο **Θέμα.**
  - Τα ίδια περιεχόμενα δεν μπορούν να οριστούν αριστερά και δεξιά.
  - Όταν ο αριθμός χαρακτήρων στο **Θέση** υπερβαίνει τα 32 byte, χαρακτήρες που υπερβαίνουν τα 32 byte θα παραβλέπονται.
3. Εισαγάγετε τη διεύθυνση email για αποστολή του email ειδοποίησης.  
Χρησιμοποιήστε A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' \* + - . / = ? ^ \_ { | } ~ @ και εισαγάγετε 1 έως 255 χαρακτήρες.
4. Επιλέξτε τη γλώσσα για τις ειδοποιήσεις email.
5. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου στο συμβάν για το οποίο θέλετε να λάβετε μια ειδοποίηση.  
Ο αριθμός **Ρυθμίσεις ειδοποιήσεων** συνδέεται στον αριθμό προορισμού του **Ρυθμίσεις διεύθυνσης email.**  
Παράδειγμα:  
Εάν θέλετε να σταλεί μια ειδοποίηση στη διεύθυνση email που ορίζεται για αριθμό 1 στο **Ρυθμίσεις διεύθυνσης email**, όταν το χαρτί στον εκτυπωτή έχει εξαντληθεί, επιλέξτε τη στήλη πλαισίου ελέγχου **1** στη γραμμή **Το χαρτί εξαντλήθηκε.**
6. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK.**  
Επιβεβαιώστε ότι θα σταλεί μια ειδοποίηση email προκαλώντας ένα συμβάν.  
Παράδειγμα: Εκτυπώστε καθορίζοντας το Τροφοδοσία χαρτιού όπου δεν έχει οριστεί χαρτί.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

➔ «Ρύθμιση παραμέτρων διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 221

## Στοιχεία για ειδοποίηση email

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
(-)	Ειδοποίηση όταν το μελάνι έχει εξαντληθεί.
Χαμηλή στάθμη μελανιού	Ειδοποίηση όταν το μελάνι έχει σχεδόν εξαντληθεί.
Κουτί συντήρησης: στο τέλος της ωφέλιμης διάρκειας ζωής	Ειδοποίηση όταν το κουτί συντήρησης είναι γεμάτο.
Κουτί συντήρησης: πλησιάζει στο τέλος	Ειδοποίηση όταν το κουτί συντήρησης είναι σχεδόν γεμάτο.
Ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή άλλαξε	Ειδοποίηση όταν ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή έχει αλλάξει.
Το χαρτί εξαντλήθηκε	Ειδοποίηση όταν προκύψει σφάλμα εξάντλησης χαρτιού στην καθορισμένη προέλευση χαρτιού.
Διακόπηκε η εκτύπωση*	Ειδοποίηση όταν η εκτύπωση διακοπεί λόγω εμπλοκής χαρτιού ή εάν δεν έχει οριστεί κασέτα χαρτιού.
Σφάλμα εκτυπωτή	Ειδοποίηση όταν προκύψει σφάλμα εκτυπωτή.
Αστοχία Wi-Fi	Ειδοποίηση όταν προκύψει το σφάλμα διασύνδεσης ασύρματου LAN.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email» στη σελίδα 238

## Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των ρυθμίσεων

Μπορείτε να εξαγάγετε την ομάδα τιμών ρυθμίσεων από το Web Config σε αρχείο. Μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε για αντίγραφα ασφαλείας των τιμών ρυθμίσεων, για την αντικατάσταση του εκτυπωτή κ.λπ.

Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του αρχείου εξαγωγής επειδή εξάγεται ως δυαδικό αρχείο.

## Εξαγωγή των ρυθμίσεων

Πραγματοποιήστε εξαγωγή της ρύθμισης για τον εκτυπωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εξαγωγή και εισαγωγή τιμής ρύθμισης > Εξαγωγή**.
2. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εξαγάγετε.  
Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εξαγάγετε. Εάν επιλέξετε τη γονική κατηγορία, θα επιλεχθούν και οι υποκατηγορίες. Ωστόσο, οι υποκατηγορίες που προκαλούν σφάλματα με τη δημιουργία αντιτύπων εντός του ίδιου δικτύου (όπως διευθύνσεις IP κ.ο.κ.) δεν μπορούν να επιλεγούν.
3. Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να κρυπτογραφήσετε το αρχείο που θα εξαχθεί.  
Χρειάζεστε τον κωδικό πρόσβασης για την εισαγωγή του αρχείου. Αφήστε το κενό αν δεν επιθυμείτε να κρυπτογραφήσετε το αρχείο.

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εξαγωγή**.



**Σημαντικό:**

Εάν θέλετε να εξάγετε τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή όπως το όνομα συσκευής και τη διεύθυνση IPν6, επιλέξτε **Ενεργοποιήστε για να κάνετε την επιλογή των επιμέρους ρυθμίσεων της συσκευής** και επιλέξτε περισσότερα στοιχεία. Χρησιμοποιήστε μόνο τις επιλεγμένες τιμές για τον εκτυπωτή αντικατάστασης.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

## Εισαγωγή των ρυθμίσεων

Εκτελέστε εισαγωγή του αρχείου Web Config που έχει εξαχθεί στον εκτυπωτή.



**Σημαντικό:**

Όταν εκτελείτε εισαγωγή τιμών που περιλαμβάνουν μεμονωμένες πληροφορίες όπως ένα όνομα εκτυπωτή ή διεύθυνση IP, βεβαιωθείτε ότι η ίδια διεύθυνση IP δεν υπάρχει στο ίδιο δίκτυο.

1. Μεταβείτε στο Web Config και έπειτα επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εξαγωγή και εισαγωγή τιμής ρύθμισης > Εισαγωγή**.
2. Επιλέξτε το αρχείο που έχει εξαχθεί και, στη συνέχεια, καταχωρίστε τον κρυπτογραφημένο κωδικό πρόσβασης.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.
4. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εισαγάγετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Επόμενο**.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται στον εκτυπωτή.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

---

## Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους

Αυτή η ενότητα εξηγεί δυνατότητες ασφαλείας για προχωρημένους.

### Ρυθμίσεις ασφαλείας και πρόληψη κινδύνου

Όταν ένας εκτυπωτής συνδέεται σε ένα δίκτυο, μπορείτε να μεταβείτε σε αυτό από μια απομακρυσμένη τοποθεσία. Επιπλέον, πολλά άτομα μπορούν να μοιραστούν τον εκτυπωτή, το οποίο είναι χρήσιμο με τη βελτίωση λειτουργικής αποδοτικότητας και ευκολίας. Ωστόσο, κίνδυνοι όπως η μη νόμιμη πρόσβαση, η μη νόμιμη χρήση



και η αλλοίωση δεδομένων αυξάνονται. Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε ένα περιβάλλον όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Internet, οι κίνδυνοι είναι ακόμα υψηλότεροι.

Για εκτυπωτές που δεν έχουν προστασία πρόσβασης από εξωτερικούς παράγοντες, θα είναι δυνατή η ανάγνωση αρχείων καταγραφής εργασιών εκτύπωσης που αποθηκεύονται στον εκτυπωτή από το Internet.

Προκειμένου να αποφύγετε αυτόν τον κίνδυνο, οι εκτυπωτές Epson διαθέτουν μια ποικιλία τεχνολογιών ασφαλείας.

Ορίστε τον εκτυπωτή, όπως απαιτείται, σύμφωνα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες που έχουν δημιουργηθεί με τις περιβαλλοντικές πληροφορίες του πελάτη.

Όνομα	Τύπος δυνατότητας	Τι θα ορίσετε	Τι θα αποτρέψετε
Έλεγχος πρωτοκόλλου	Ελέγχει τα πρωτόκολλα και τις υπηρεσίες που θα χρησιμοποιηθούν για επικοινωνία μεταξύ εκτυπωτών και υπολογιστών, καθώς και ενεργοποιεί και απενεργοποιεί δυνατότητες.	Ένα πρωτόκολλο ή υπηρεσία που εφαρμόζεται σε δυνατότητες που επιτρέπονται ή απαγορεύονται ξεχωριστά.	Μείωση των κινδύνων ασφαλείας μπορεί να προκύψει μέσω μη σκόπιμης χρήσης, αποτρέποντας τη χρήση περιττών λειτουργιών από τους χρήστες.
Επικοινωνίες SSL/TLS	Το περιεχόμενο επικοινωνίας είναι κρυπτογραφημένο με επικοινωνίες SSL/TLS, κατά την πρόσβαση στον διακομιστή Epson στο Internet από τον εκτυπωτή, όπως επικοινωνία με τον υπολογιστή μέσω του προγράμματος περιήγησης στο web, χρησιμοποιώντας το Epson Connect και ενημέρωση υλικολογισμικού.	Λάβετε ένα πιστοποιητικό με υπογραφή CA και, στη συνέχεια, εισαγάγετέ το στον εκτυπωτή.	Η εκκαθάριση ενός αναγνωριστικού του εκτυπωτή από το πιστοποιητικό με υπογραφή CA αποτρέπει τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και απομίμηση. Επιπλέον, τα περιεχόμενα επικοινωνίας SSL/TLS είναι προστατευμένα και αποτρέπει τη διαρροή περιεχομένων για δεδομένα εκτύπωσης και πληροφορίες ρύθμισης.
Φιλτράρισμα IPsec/IP	Μπορείτε να ορίσετε να επιτρέπεται η αποκοπή δεδομένων που προέρχονται από ένα συγκεκριμένο υπολογιστή-πελάτη ή ενός συγκεκριμένου τύπου. Καθώς το IPsec προστατεύει τα δεδομένα από τη μονάδα πακέτου IP (κρυπτογράφηση και έλεγχος ταυτότητας), μπορείτε να επικοινωνείτε με ασφάλεια μη προστατευμένο πρωτόκολλο.	Δημιουργήστε μια βασική πολιτική και ανεξάρτητη πολιτική για να ορίσετε τον υπολογιστή-πελάτη ή τύπο δεδομένων που μπορεί να έχει πρόσβαση στον εκτυπωτή.	Προστατεύστε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και αλλοίωση και ανάσχεση δεδομένων επικοινωνίας στον εκτυπωτή.
IEEE 802.1X	Επιτρέπει μόνο σε εξουσιοδοτημένους χρήστες να συνδέονται στο δίκτυο. Επιτρέπει μόνο σε έναν αποδεκτό χρήστη να χρησιμοποιεί τον εκτυπωτή.	Ρύθμιση ελέγχου ταυτότητας στον διακομιστή RADIUS (διακομιστής ελέγχου ταυτότητας).	Προστατεύστε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και χρήση του εκτυπωτή.

#### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων» στη σελίδα 242
- ➔ «Επικοινωνία SSL/TLS με τον εκτυπωτή» στη σελίδα 253

- ➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 254
- ➔ «Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X» στη σελίδα 266

## Ρυθμίσεις δυνατότητας ασφαλείας

Όταν ρυθμίζετε το φίλτράρισμα IPsec/IP ή το IEEE 802.1X, συνιστάται να μεταβείτε στο Web Config χρησιμοποιώντας το SSL/TLS για να μεταδώσετε πληροφορίες ρυθμίσεων προκειμένου να μειώσετε κινδύνους ασφαλείας, όπως αλλοίωση ή ανάσχεση.

Βεβαιωθείτε ότι διαμορφώνετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή πριν τη ρύθμιση του φίλτραρίσματος IPsec/IP ή IEEE 802.1X.

Επίσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Web Config συνδέοντας τον εκτυπωτή απευθείας στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet και εισάγοντας έπειτα τη διεύθυνση IP σε ένα πρόγραμμα περιήγησης web. Ο εκτυπωτής μπορεί να συνδεθεί σε ένα ασφαλές περιβάλλον μετά την ολοκλήρωση των ρυθμίσεων ασφαλείας.

## Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων

Μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας μια ποικιλία διαδρομών και πρωτοκόλλων.

Μπορείτε να μειώσετε τις πιθανότητες να προκύψουν ακούσιοι κίνδυνοι ασφαλείας επιβάλλοντας περιορισμούς στην εκτύπωση από συγκεκριμένες διαδρομές ή ελέγχοντας τις διαθέσιμες λειτουργίες.

## Έλεγχος πρωτοκόλλων

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις πρωτοκόλλου.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > Πρωτόκολλο**.
2. Ρυθμίστε τις παραμέτρους κάθε στοιχείου.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.  
Οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται στον εκτυπωτή.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Πρωτόκολλα που μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε» στη σελίδα 242
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης πρωτοκόλλου» στη σελίδα 243

## Πρωτόκολλα που μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε

Πρωτόκολλο	Περιγραφή
Ρυθμίσεις υπηρεσίας Bonjour	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα χρησιμοποιείτε το Bonjour. Το Bonjour χρησιμοποιείται για αναζήτηση συσκευών, εκτύπωση και ούτω καθεξής.

Πρωτόκολλο	Περιγραφή
Ρυθμίσεις SLP	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία SLP. Το SLP χρησιμοποιείται για προώθηση σάρωσης και αναζήτηση δικτύου στο EpsonNet Config.
Ρυθμίσεις WSD	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία WSD. Όταν αυτή είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να προσθέσετε συσκευές WSD και να εκτυπώσετε από τη θύρα WSD.
Ρυθμίσεις LLTD	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία LLTD. Όταν αυτή είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται στον χάρτη δικτύου Windows.
Ρυθμίσεις LLMNR	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία LLMNR. Όταν αυτή είναι ενεργοποιημένη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επίλυση ονομάτων χωρίς NetBIOS, ακόμη και εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το DNS.
Ρυθμίσεις LPR	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα επιτρέπεται εκτύπωση LPR ή όχι. Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να εκτυπώσετε από τη θύρα LPR.
Ρυθμίσεις RAW(Θύρα9100)	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα επιτρέπεται εκτύπωση από τη θύρα RAW (θύρα 9100) ή όχι. Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να εκτυπώσετε από τη θύρα RAW (θύρα 9100).
Ρυθμίσεις IPP	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα επιτρέπεται εκτύπωση από το IPP ή όχι. Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να εκτυπώσετε μέσω Internet.
Ρυθμίσεις SNMPv1/v2c	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα ενεργοποιήσετε το SNMPv1/v2c ή όχι. Αυτό χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση συσκευών, παρακολούθηση και ούτω καθεξής.
Ρυθμίσεις SNMPv3	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα ενεργοποιήσετε το SNMPv3 ή όχι. Αυτό χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση κρυπτογραφημένων συσκευών, παρακολούθηση κ.λπ.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος πρωτοκόλλων» στη σελίδα 242
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης πρωτοκόλλου» στη σελίδα 243

## Στοιχεία ρύθμισης πρωτοκόλλου

Ρυθμίσεις υπηρεσίας Bonjour

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Χρήση της υπηρεσίας Bonjour	Επιλέξτε το για αναζήτηση ή χρήση συσκευών με το Bonjour.
Όνομα υπηρεσίας Bonjour	Εμφανίζει το όνομα Bonjour.
Όνομα υπηρεσ. Bonjour	Εμφανίζει το όνομα υπηρεσίας Bonjour.
Θέση	Εμφανίζει το όνομα τοποθεσίας Bonjour.
Πρωτόκολλο υψηλής προτεραιότητας	Επιλέξτε το πρωτόκολλο κορυφαίας προτεραιότητας για εκτύπωση Bonjour.

Ρυθμίσεις SLP

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση SLP	Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία SLP. Αυτό χρησιμοποιείται ως αναζήτηση δικτύου στο EpsonNet Config.

#### Ρυθμίσεις WSD

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση WSD	Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε προσθήκη συσκευών με το WSD και εκτύπωση από τη θύρα WSD.
Λήξη χρονικού ορίου εκτύπωσης (δευτ.)	Εισαγάγετε την τιμή χρονικού ορίου επικοινωνίας για εκτύπωση WSD μεταξύ 3 και 3600 δευτερολέπτων.
Όνομα συσκευής	Εμφανίζει το όνομα συσκευής WSD.
Θέση	Εμφανίζει το όνομα τοποθεσίας WSD.

#### Ρυθμίσεις LLTD

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση LLTD	Επιλέξτε το για ενεργοποίηση του LLTD. Ο εκτυπωτής εμφανίζεται στον χάρτη δικτύου Windows.
Όνομα συσκευής	Εμφανίζει το όνομα συσκευής LLTD.

#### Ρυθμίσεις LLMNR

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση LLMNR	Επιλέξτε το για ενεργοποίηση του LLMNR. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επίλυση ονομάτων χωρίς NetBIOS, ακόμη και εάν δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το DNS.

#### Ρυθμίσεις LPR

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Να επιτρέπεται η εκτύπωση μέσω της θύρας LPR	Επιλέξτε για να επιτρέπεται εκτύπωση από τη θύρα LPR.
Λήξη χρονικού ορίου εκτύπωσης (δευτ.)	Εισαγάγετε την τιμή χρονικού ορίου για εκτύπωση LPR μεταξύ 0 και 3600 δευτερολέπτων. Εάν δεν θέλετε να λήξει το χρονικό όριο, εισαγάγετε 0.

#### Ρυθμίσεις RAW(Θύρα9100)

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Να επιτρέπεται η εκτύπωση RAW(Θύρα9100)	Επιλέξτε για να επιτρέπεται η εκτύπωση από τη θύρα RAW (θύρα 9100).

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Λήξη χρονικού ορίου εκτύπωσης (δευτ.)	Εισαγάγετε την τιμή χρονικού ορίου για εκτύπωση RAW (θύρα 9100) μεταξύ 0 και 3600 δευτερολέπτων. Εάν δεν θέλετε να λήξει το χρονικό όριο, εισαγάγετε 0.

#### Ρυθμίσεις IPP

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση IPP	Επιλέξτε να ενεργοποιήσετε επικοινωνία IPP. Εμφανίζονται μόνο εκτυπωτές που υποστηρίζουν IPP.
Να επιτρέπεται η μη ασφαλής επικοινωνία	Επιλέξτε <b>Επιτρέπεται</b> για να επιτρέψετε στον εκτυπωτή να επικοινωνεί χωρίς μέτρα ασφαλείας (IPP).
Λήξη χρονικού ορίου επικοινωνίας (δευτ.)	Εισαγάγετε την τιμή χρονικού ορίου για εκτύπωση IPP μεταξύ 0 και 3600 δευτερολέπτων.
Απαίτηση κωδικού PIN κατά τη χρήση εκτύπωσης IPP	Επιλέξτε εάν απαιτείται κωδικός PIN ή όχι όταν χρησιμοποιείτε εκτύπωση IPP. Εάν επιλέξετε <b>Ναι</b> , εργασίες εκτύπωσης IPP χωρίς κωδικούς PIN δεν αποθηκεύονται στον εκτυπωτή.
URL (Δίκτυο)	Εμφανίζει διευθύνσεις URL (http και https) IPP όταν ο εκτυπωτής συνδέεται με το δίκτυο. Η διεύθυνση URL είναι μια συνδυαστική τιμή της διεύθυνσης IP του εκτυπωτή, του αριθμού θύρας και του ονόματος εκτυπωτή IPP.
URL (Wi-Fi Direct)	Εμφανίζει διευθύνσεις URL (http και https) IPP όταν ο εκτυπωτής συνδέεται με Wi-Fi Direct. Η διεύθυνση URL είναι μια συνδυαστική τιμή της διεύθυνσης IP του εκτυπωτή, του αριθμού θύρας και του ονόματος εκτυπωτή IPP.
Όνομα εκτυπωτή	Εμφανίζει το όνομα εκτυπωτή IPP.
Θέση	Εμφανίζει την τοποθεσία IPP.

#### Ρυθμίσεις SNMPv1/v2c

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποιήστε το SNMPv1/v2c	Επιλέξτε να ενεργοποιήσετε το SNMPv1/v2c.
Αρχή πρόσβασης	Ορίστε την αρχή πρόσβασης όταν ενεργοποιείται το SNMPv1/v2c. Επιλέξτε <b>Μόνο για ανάγνωση</b> ή <b>Ανάγνωση/Εγγραφή</b> .
Όνομα κοινότητας (ανάγνωση μόνο)	Εισαγάγετε 0 έως 32 χαρακτήρες ASCII (0x20 έως 0x7E).
Όνομα κοινότητας (ανάγνωση/εγγραφή)	Εισαγάγετε 0 έως 32 χαρακτήρες ASCII (0x20 έως 0x7E).

#### Ρυθμίσεις SNMPv3

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποιήστε το SNMPv3	Ενεργοποιείται το SNMPv3 όταν επιλέγεται το πλαίσιο.

Στοιχεία		Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Όνομα χρήστη		Εισαγάγετε μεταξύ 1 και 32 χαρακτήρων χρησιμοποιώντας χαρακτήρες 1 byte.
Ρυθμίσεις εξακρίβωσης ταυτότητας		
	Αλγόριθμος	Επιλέξτε έναν αλγόριθμο για έλεγχο ταυτότητας για SNMPv3.
	Κωδικός πρόσβασης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για έλεγχο ταυτότητας για SNMPv3. Εισαγάγετε μεταξύ 8 και 32 χαρακτήρων σε ASCII (0x20–0x7E). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
	Κωδικός πρόσβασης επαλήθευσης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.
Ρυθμίσεις κρυπτογράφησης		
	Αλγόριθμος	Επιλέξτε έναν αλγόριθμο για κρυπτογράφηση για SNMPv3.
	Κωδικός πρόσβασης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για κρυπτογράφηση για SNMPv3. Εισαγάγετε μεταξύ 8 και 32 χαρακτήρων σε ASCII (0x20–0x7E). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
	Κωδικός πρόσβασης επαλήθευσης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.
Όνομα πλαισίου		Εισαγάγετε 32 χαρακτήρες ή λιγότερους σε Unicode (UTF-8). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό. Ο αριθμός χαρακτήρων που μπορούν να εισαχθούν ποικίλλει ανάλογα με τη γλώσσα.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος πρωτοκόλλων» στη σελίδα 242
- ➔ «Πρωτόκολλα που μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε» στη σελίδα 242

## Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού

### Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση

- Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA

Αυτό αποτελεί ένα πιστοποιητικό με υπογραφή της Αρχή έκδοσης πιστοποιητικών (CA). Μπορείτε να το λάβετε για να αιτηθείτε στην Αρχή έκδοσης πιστοποιητικών. Αυτό το πιστοποιητικό πιστοποιεί την ύπαρξη και τη χρήση του εκτυπωτή για επικοινωνία SSL/TLS, ώστε να διασφαλίζεται η ασφάλεια της επικοινωνίας δεδομένων.

Όταν χρησιμοποιείται για επικοινωνία SSL/TLS, χρησιμοποιείται ως πιστοποιητικό διακομιστή.

Όταν ορίζεται για φιλτράρισμα IPsec/IP ή επικοινωνία IEEE 802.1X, χρησιμοποιείται ως πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη.

#### ❑ Πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Αυτό αποτελεί ένα πιστοποιητικό εντός της αλυσίδας του Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA, που ονομάζεται επίσης ενδιάμεσο πιστοποιητικό της αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA). Χρησιμοποιείται από το πρόγραμμα περιήγησης στο Web για να επαληθεύει τη διαδρομή του πιστοποιητικού του εκτυπωτή όταν προσπελάζει τον διακομιστή του άλλου μέρους ή το Web Config.

Για το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA), ορίστε πότε να επαληθεύει τη διαδρομή του πιστοποιητικού διακομιστή που προσπελάζεται από τον εκτυπωτή. Για τον εκτυπωτή, ορίστε για να επαληθεύει τη διαδρομή του Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA για τη σύνδεση SSL/TLS.

Μπορείτε να λάβετε το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) του εκτυπωτή από την Αρχή έκδοσης πιστοποιητικών που τα εκδίδει.

Επίσης, μπορείτε να λάβετε το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) που χρησιμοποιείται για την επαλήθευση του διακομιστή του άλλου μέρους από την Αρχής έκδοσης πιστοποιητικών που εξέδωσε το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA του άλλου διακομιστή.

#### ❑ Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής

Αυτό είναι το πιστοποιητικό που υπογράφει και εκδίδει ο ίδιος ο εκτυπωτής. Ονομάζεται επίσης πιστοποιητικό ρίζας. Επειδή ο εκδότης πιστοποιεί τον εαυτό του, δεν είναι αξιόπιστο και δεν μπορεί να εμποδίσει την απομίμηση.

Χρησιμοποιήστε το όταν πραγματοποιείτε ρύθμιση ασφάλειας και εκτελείτε απλή επικοινωνία SSL/TLS χωρίς το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.

Εάν χρησιμοποιήσετε αυτό το πιστοποιητικό για επικοινωνία SSL/TLS, ενδέχεται να εμφανιστεί μια ειδοποίηση ασφάλειας στο πρόγραμμα περιήγησης, επειδή το πιστοποιητικό δεν είναι καταχωρισμένο στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής μόνο για επικοινωνίες SSL/TLS.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 247](#)
- ➔ [«Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 251](#)
- ➔ [«Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 252](#)

## Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA

### Απόκτηση πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Για να αποκτήσετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA), δημιουργήστε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και καταθέστε το στην αρχή πιστοποίησης. Μπορείτε να δημιουργήσετε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) χρησιμοποιώντας το Web Config και έναν υπολογιστή.

Ακολουθήστε τα βήματα για να δημιουργήσετε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και να αποκτήσετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) χρησιμοποιώντας το Web Config. Κατά τη δημιουργία ενός αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση του Web Config, το πιστοποιητικό έχει τη μορφή PEM/DER.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου**. Στη συνέχεια, επιλέξτε **SSL/TLS > Πιστοποιητικό ή IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη ή IEEE802.1X > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.

Ό,τι κι αν επιλέξετε, μπορείτε να λάβετε το ίδιο πιστοποιητικό και να το χρησιμοποιήσετε από κοινού.

2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Δημιουργία** του στοιχείου **CSR**.  
Θα ανοίξει μια σελίδα αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR).
3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.  
**Σημείωση:**  
*Το διαθέσιμο μήκος κλειδιού και οι διαθέσιμες συντομογραφίες ποικίλουν ανάλογα με την αρχή πιστοποίησης. Δημιουργήστε ένα αίτημα σύμφωνα με τους κανόνες κάθε αρχής πιστοποίησης.*
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.  
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.
5. Επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου**. Στη συνέχεια, επιλέξτε **SSL/TLS > Πιστοποιητικό ή IPsec/ Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη ή IEEE802.1X > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.
6. Κάντε κλικ σε ένα από τα κουμπιά λήψης του στοιχείου **CSR** σύμφωνα με την καθορισμένη μορφή κάθε αρχής πιστοποίησης για να λάβετε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) σε κάποιον υπολογιστή.



**Σημαντικό:**

*Μη δημιουργήσετε CSR ξανά. Εάν το κάνετε, ενδέχεται να μην μπορείτε να εισάγετε ένα Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA που έχει ήδη εκδοθεί.*

7. Στείλτε το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) σε μια αρχή πιστοποίησης και αποκτήστε ένα Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.  
Ακολουθήστε τους κανόνες κάθε αρχής πιστοποίησης όσον αφορά τη μέθοδο αποστολής και τη μορφή.
8. Αποθηκεύστε το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA που εκδόθηκε σε έναν υπολογιστή ο οποίος είναι συνδεδεμένος με τον εκτυπωτή.  
Η απόκτηση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA ολοκληρώνεται με την αποθήκευση του πιστοποιητικού σε κάποιο προορισμό.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

**Στοιχεία ρύθμισης CSR**

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μήκος κλειδιού	Επιλέξτε μήκος κλειδιού για ένα CSR.



Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Κοινό όνομα	Μπορείτε να εισαγάγετε 1 έως 128 χαρακτήρες. Εάν αυτό είναι μια διεύθυνση IP, θα πρέπει να είναι μια στατική διεύθυνση IP. Μπορείτε να εισαγάγετε 1 έως 5 διευθύνσεις IPv4, διευθύνσεις IPv6, ονόματα κεντρικού υπολογιστή και FQDN διαχωρίζοντας με κόμμα.  Το πρώτο στοιχείο αποθηκεύεται στο κοινό όνομα και τα υπόλοιπα στοιχεία αποθηκεύονται στο πεδίο ψευδωνύμου του θέματος πιστοποιητικού.  Παράδειγμα:  Διεύθυνση IP του εκτυπωτή: 192.0.2.123, Όνομα εκτυπωτή: EPSONA1B2C3  Κοινό όνομα: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123
Οργάνωση/ Μονάδα οργάνωσης/ Τοποθεσία/ Νομός/Περιφέρεια	Μπορείτε να εισαγάγετε 0 έως 64 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E). Μπορείτε να διαχωρίσετε ξεχωριστά ονόματα με κόμμα.
Χώρα	Εισαγάγετε έναν κωδικό χώρας σε διψήφια μορφή, όπως ορίζεται από το ISO-3166.
Διεύθυνση Email αποστολέα	Μπορείτε να εισαγάγετε τη διεύθυνση email του αποστολέα για τη ρύθμιση διακομιστή αλληλογραφίας. Εισαγάγετε την ίδια διεύθυνση email με <b>Διεύθυνση Email αποστολέα</b> για την καρτέλα <b>Δίκτυο &gt; Διακομιστής Email &gt; Βασικό</b> .

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Απόκτηση πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 247

### Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Εκτελέστε εισαγωγή του ληφθέντος Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA στον εκτυπωτή.

#### Σημαντικό:

- Βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία και η ώρα του εκτυπωτή έχουν οριστεί σωστά. Το πιστοποιητικό μπορεί να μην είναι έγκυρο.
- Εάν αποκτήσετε κάποιο πιστοποιητικό χρησιμοποιώντας ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο δημιουργήθηκε από το Web Config, μπορείτε να εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό τη φορά.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου**. Στη συνέχεια, επιλέξτε **SSL/TLS > Πιστοποιητικό ή IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη ή IEEE802.1X > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Εισαγωγή**  
Θα ανοίξει μια σελίδα εισαγωγής πιστοποιητικού.
3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο. Ορίστε **Πιστοποιητικό CA 1** και **Πιστοποιητικό CA 2**, όταν επαληθεύετε τη διαδρομή του πιστοποιητικού στο πρόγραμμα περιήγησης web που προσπελάζει τον εκτυπωτή.

Ανάλογα με την τοποθεσία στην οποία δημιουργήσατε το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και τη μορφή του αρχείου του πιστοποιητικού, οι απαιτούμενες ρυθμίσεις ενδέχεται να διαφέρουν. Εισαγάγετε τιμές στα απαιτούμενα στοιχεία, σύμφωνα με τα παρακάτω.

- Ένα πιστοποιητικό της μορφής PEM/DER που αποκτάται από το Web Config
  - Ιδιωτικό κλειδί:** Να μην γίνει διαμόρφωση επειδή ο εκτυπωτής περιέχει ένα ιδιωτικό κλειδί.
  - Κωδικός πρόσβασης:** Να μην γίνει διαμόρφωση.
  - Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2:** Προαιρετικό
- Ένα πιστοποιητικό της μορφής PEM/DER που αποκτάται από κάποιον υπολογιστή
  - Ιδιωτικό κλειδί:** Θα πρέπει να το ορίσετε.
  - Κωδικός πρόσβασης:** Να μην γίνει διαμόρφωση.
  - Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2:** Προαιρετικό
- Ένα πιστοποιητικό της μορφής PKCS#12 που αποκτάται από κάποιον υπολογιστή
  - Ιδιωτικό κλειδί:** Να μην γίνει διαμόρφωση.
  - Κωδικός πρόσβασης:** Προαιρετικό
  - Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2:** Να μην γίνει διαμόρφωση.

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

**Σημείωση:**

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επιβεβαίωση** για να επαληθεύσετε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)» στη σελίδα 185](#)

**Στοιχεία ρύθμισης εισαγωγής πιστοποιητικού με υπογραφή CA**

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Πιστοποιητικό διακομιστή ή Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη	Επιλέξτε μορφή πιστοποιητικού. Για σύνδεση SSL/TLS, εμφανίζεται το Πιστοποιητικό διακομιστή. Για Φιλτράρισμα IPsec/IP ή IEEE 802.1X, εμφανίζεται το Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη.
Ιδιωτικό κλειδί	Εάν λάβετε ένα πιστοποιητικό μορφής PEM/DER χρησιμοποιώντας ένα CSR που δημιουργείται από έναν υπολογιστή, καθορίστε ένα αρχείο ιδιωτικού κλειδιού που αντιστοιχεί σε ένα πιστοποιητικό.
Κωδικός πρόσβασης	Εάν η μορφή αρχείου είναι <b>Πιστοποιητικό με Ιδιωτικό κλειδί (PKCS#12)</b> , εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για την κρυπτογράφηση του ιδιωτικού κλειδιού που ορίζεται όταν λαμβάνετε το πιστοποιητικό.
Πιστοποιητικό CA 1	Εάν η μορφή του πιστοποιητικού σας είναι <b>Πιστοποιητικό (PEM/DER)</b> , εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό μιας αρχής έκδοσης πιστοποιητικού που εκδίδει ένα Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA, το οποίο χρησιμοποιείται ως πιστοποιητικό διακομιστή. Καθορίστε ένα αρχείο, εάν χρειάζεστε ένα.
Πιστοποιητικό CA 2	Εάν η μορφή του πιστοποιητικού σας είναι <b>Πιστοποιητικό (PEM/DER)</b> , εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό μιας αρχής έκδοσης πιστοποιητικού που εκδίδει το Πιστοποιητικό CA 1. Καθορίστε ένα αρχείο, εάν χρειάζεστε ένα.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 249

## Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Μπορείτε να διαγράψετε ένα εισηγμένο πιστοποιητικό εάν το πιστοποιητικό έχει λήξει ή σε περίπτωση που κάποια κρυπτογραφημένη σύνδεση δεν είναι πλέον απαραίτητη.



### Σημαντικό:

Εάν αποκτήσετε κάποιο πιστοποιητικό χρησιμοποιώντας ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο δημιουργήθηκε από το Web Config, δεν θα είναι δυνατή η εκ νέου εισαγωγή του διαγραμμένου πιστοποιητικού. Σε αυτή την περίπτωση, δημιουργήστε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και αποκτήστε το πιστοποιητικό εκ νέου.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου**. Στη συνέχεια, επιλέξτε **SSL/TLS > Πιστοποιητικό ή IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη ή IEEE802.1X > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγραφή**.
3. Επιβεβαιώστε ότι θέλετε να διαγράψετε το πιστοποιητικό στο μήνυμα που εμφανίζεται.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού

Επειδή το Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής εκδίδεται από τον εκτυπωτή, μπορείτε να το ενημερώσετε όταν λήξει ή όταν αλλάξει το περιεχόμενο που περιγράφεται.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου tab > SSL/TLS > Πιστοποιητικό**.

2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Ενημέρωση**.

3. Εισαγάγετε πληροφορίες στο πεδίο **Κοινό όνομα**.

Μπορείτε να εισαγάγετε έως 5 διευθύνσεις IPv4, διευθύνσεις IPv6, ονόματα κεντρικών υπολογιστών και FQDN μεταξύ 1 και 128 χαρακτήρων, διαχωρίζοντάς τα με κόμματα. Η πρώτη παράμετρος αποθηκεύεται στο κοινό όνομα και οι υπόλοιπες αποθηκεύονται στο πεδίο ψευδώνυμου για το θέμα του πιστοποιητικού.

Παράδειγμα:

Διεύθυνση IP εκτυπωτή: 192.0.2.123, Όνομα εκτυπωτή: EPSONA1B2C3

Κοινό όνομα: EPSONA1B2C3,EPSONA1B2C3.local,192.0.2.123

4. Καθορίστε μια περίοδο ισχύος για το πιστοποιητικό.

5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.

6. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.  
Ο εκτυπωτής ενημερώθηκε.

**Σημείωση:**

Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού από την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > SSL/TLS > Πιστοποιητικό > Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής**, κάνοντας κλικ στο **Επιβεβαίωση**.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

## Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA

Όταν ορίσετε το Πιστοποιητικό CA, μπορείτε να επικυρώσετε τη διαδρομή στο πιστοποιητικό CA στο οποίο έχει πρόσβαση ο εκτυπωτής. Αυτό μπορεί να αποτρέψει την απομίμηση.

Μπορείτε να λάβετε το Πιστοποιητικό CA από την Αρχή έκδοσης πιστοποιητικών, όπου εκδίδεται το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.

### Εισαγωγή ενός Πιστοποιητικό CA

Εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA στον εκτυπωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > Πιστοποιητικό CA**.
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εισαγωγή**.
3. Καθορίστε το Πιστοποιητικό CA που θέλετε να εισαγάγετε.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Όταν ολοκληρωθεί η εισαγωγή, επιστρέψετε στην οθόνη **Πιστοποιητικό CA** και εμφανίζεται το Πιστοποιητικό CA που έχει εισαχθεί.

**Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή \(Web Config\)»](#) στη σελίδα 185

### Διαγραφή ενός Πιστοποιητικό CA

Μπορείτε να διαγράψετε το Πιστοποιητικό CA που έχει εισαχθεί.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > Πιστοποιητικό CA**.
2. Κάντε κλικ στο **Διαγραφή** δίπλα στο Πιστοποιητικό CA που θέλετε να διαγράψετε.
3. Επιβεβαιώστε ότι θέλετε να διαγράψετε το πιστοποιητικό στο εμφανιζόμενο μήνυμα.
4. Κάντε κλικ στο **Επανεκκίνηση δικτύου** και, στη συνέχεια, ελέγξτε ότι το πιστοποιητικό CA που έχει διαγραφεί δεν αναφέρεται στην ενημερωμένη οθόνη.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Επικοινωνία SSL/TLS με τον εκτυπωτή

Όταν το πιστοποιητικό του διακομιστή ορίζεται χρησιμοποιώντας επικοινωνία SSL/TLS (Επίπεδο ασφαλών υποδοχών/Ασφάλεια επιπέδου μεταφοράς) με τον εκτυπωτή, μπορείτε να κρυπτογραφήσετε τη διαδρομή επικοινωνίας ανάμεσα στους υπολογιστές. Πραγματοποιήστε αυτή την ενέργεια εάν θέλετε να αποτρέψετε την απομακρυσμένη και μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.

### Διαμόρφωση βασικών ρυθμίσεων SSL/TLS

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει τη δυνατότητα διακομιστή HTTPS, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε επικοινωνία SSL/TLS για την κρυπτογράφηση επικοινωνιών. Μπορείτε να διαμορφώσετε και διαχειριστείτε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το Web Config διασφαλίζοντας την ασφάλεια.

Διαμορφώστε την ισχύ κρυπτογράφησης και τη δυνατότητα ανακατεύθυνσης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > SSL/TLS > Βασικό**.
2. Επιλέξτε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
  - Ισχύς κρυπτογράφησης  
Επιλέξτε το επίπεδο ισχύος κρυπτογράφησης.
  - Ανακατεύθυνση HTTP σε HTTPS  
Ανακατευθύνετε σε HTTPS όταν μεταβαίνετε σε HTTP.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.  
Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.  
Ο εκτυπωτής έχει ενημερωθεί.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού διακομιστή για τον εκτυπωτή

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > SSL/TLS > Πιστοποιητικό**.
2. Καθορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Πιστοποιητικό διακομιστή**.
  - Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής  
Ο εκτυπωτής έχει δημιουργήσει ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό. Εάν δεν λάβετε ένα πιστοποιητικό με υπογραφή CA, επιλέξτε αυτό.

- Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA

Εάν λάβετε και εισαγάγετε εκ των προτέρων ένα πιστοποιητικό με υπογραφή CA, μπορείτε να καθορίσετε αυτό.

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.  
Εμφανίζεται ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.  
Ο εκτυπωτής έχει ενημερωθεί.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 247
- ➔ «Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 251

## Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP

### Πληροφορίες για το IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP

Μπορείτε να φιλτράρετε την κίνηση με βάση τις διευθύνσεις IP, τις υπηρεσίες και τις θύρες, χρησιμοποιώντας τη λειτουργία φιλτραρίσματος IPsec/IP. Με το συνδυασμό του φιλτραρίσματος, μπορείτε να διαμορφώσετε τον εκτυπωτή, έτσι ώστε να αποδέχεται ή να αποκλείει συγκεκριμένους υπολογιστές-πελάτες και συγκεκριμένα δεδομένα. Επιπλέον, μπορείτε να βελτιώσετε το επίπεδο ασφαλείας χρησιμοποιώντας ένα φίλτρο IPsec.

#### Σημείωση:

Υπολογιστές με *Windows Vista* ή *μεταγενέστερα*, ή *Windows Server 2008* ή *μεταγενέστερα* υποστηρίζουν IPsec.

### Ρύθμιση παραμέτρων προεπιλεγμένης πολιτικής

Προκειμένου να φιλτράρετε την κίνηση στον εκτυπωτή, διαμορφώστε την προεπιλεγμένη πολιτική. Η προεπιλεγμένη πολιτική εφαρμόζεται σε κάθε χρήστη ή ομάδα η οποία συνδέεται με τον εκτυπωτή. Για περισσότερο λεπτομερή έλεγχο των χρηστών και των ομάδων χρηστών, διαμορφώστε τις πολιτικές ομάδων.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.  
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.  
Ο εκτυπωτής ενημερώθηκε.

## Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

## Στοιχεία ρύθμισης Προεπιλεγμένη πολιτική

### Προεπιλεγμένη πολιτική

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε κάποια δυνατότητα IPsec/IP Filtering.

### Έλεγχος πρόσβασης

Διαμορφώστε μια μέθοδο ελέγχου για την κίνηση των πακέτων IP.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Αποδοχή αιτήματος πρόσβασης	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
Απόρριψη αιτήματος πρόσβασης	Επιλέξτε το για να αρνηθείτε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
IPsec	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IPsec.

Έκδοση IKE

Επιλέξτε IKEv1 ή IKEv2 για το Έκδοση IKE. Επιλέξτε ένα από αυτά ανάλογα με τη συσκευή με την οποία είναι συνδεδεμένος ο εκτυπωτής.

IKEv1

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε IKEv1 ως Έκδοση IKE.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Για να επιλέξετε το στοιχείο <b>Πιστοποιητικό</b> , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

IKEv2

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε IKEv2 ως Έκδοση IKE.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Τοπική	Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Για να επιλέξετε το στοιχείο <b>Πιστοποιητικό</b> , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , επιλέξτε τον τύπο αναγνωριστικού για τον εκτυπωτή.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του εκτυπωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε.  Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. <b>Διακριτική Επωνυμία:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». <b>Διεύθυνση IP:</b> Εισαγάγετε μορφή IPv4 ή IPv6. <b>FQDN:</b> Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και την τελεία (.). <b>Διεύθυνση email:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». <b>Κλειδί ταυτότητας:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
	Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.



Στοιχεία		Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Απομακρυσμένη	Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Για να επιλέξετε το στοιχείο <b>Πιστοποιητικό</b> , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , επιλέξτε τον τύπο του αναγνωριστικού της συσκευής, στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του εκτυπωτή, το οποίο αντιστοιχεί στον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. <b>Διακριτική Επωνυμία:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». <b>Διεύθυνση IP:</b> Εισαγάγετε μορφή IPv4 ή IPv6. <b>FQDN:</b> Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και την τελεία (.). <b>Διεύθυνση email:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». <b>Κλειδί ταυτότητας:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
	Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

#### Ενθυλάκωση

Εάν επιλέξετε **IPsec** για το στοιχείο **Έλεγχος πρόσβασης**, θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Λειτουργία μεταφοράς	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή αποκλειστικά στο ίδιο τοπικό δίκτυο LAN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Τα πακέτα IP επιπέδου 4 ή μεταγενέστερου επιπέδου είναι κρυπτογραφημένα.
Λειτουργία διοχέτευσης	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως το δίκτυο IPsec-VPN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα. <b>Απομακρυσμένη πύλη(Λειτουργία διοχέτευσης):</b> Εάν επιλέξετε <b>Λειτουργία διοχέτευσης</b> για το στοιχείο <b>Ενθυλάκωση</b> , εισαγάγετε μια διεύθυνση πύλης μεταξύ 1 και 39 χαρακτήρων.

#### ❑ Πρωτόκολλο ασφαλείας

Εάν επιλέξετε **IPsec** για το στοιχείο Έλεγχος πρόσβασης, επιλέξτε μια επιλογή.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
ESP	Επιλέξτε το για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων και κρυπτογραφήστε τα δεδομένα.
AH	Επιλέξτε το για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων. Ακόμα και εάν απαγορεύεται η κρυπτογράφηση δεδομένων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το IPsec.

#### ❑ Ρυθμίσεις αλγορίθμου

Συνιστάται να επιλέξετε **Οποιαδήποτε** για όλες τις ρυθμίσεις ή να επιλέξετε ένα στοιχείο εκτός του **Οποιαδήποτε** για κάθε ρύθμιση. Εάν επιλέξετε **Οποιαδήποτε** για ορισμένες από τις ρυθμίσεις και επιλέξετε ένα στοιχείο εκτός του **Οποιαδήποτε** για τις υπόλοιπες, η συσκευή μπορεί να μην επικοινωνήσει ανάλογα με την άλλη συσκευή στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
IKE	Κρυπτογράφηση	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το IKE. Τα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση του IKE.
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το IKE.
	Ανταλλαγή κλειδιών	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ανταλλαγής κλειδιών για το IKE. Τα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση του IKE.
ESP	Κρυπτογράφηση	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>ESP</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>ESP</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .
AH	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το AH. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>AH</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .

#### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρύθμιση παραμέτρων προεπιλεγμένης πολιτικής» στη σελίδα 254

## Ρύθμιση παραμέτρων ομαδικής πολιτικής

Η πολιτική ομάδας αποτελείται από έναν ή περισσότερους κανόνες οι οποίοι εφαρμόζονται σε έναν χρήστη ή σε μια ομάδα χρηστών. Ο εκτυπωτής ελέγχει πακέτα IP τα οποία αντιστοιχούν στις διαμορφωμένες πολιτικές. Ο έλεγχος ταυτότητας των πακέτων IP πραγματοποιείται με τη σειρά μιας πολιτικής ομάδας από το 1 έως το 10 και συνεχίζει με την προεπιλεγμένη πολιτική.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό**.

2. Κάντε κλικ σε μια αριθμημένη καρτέλα που θέλετε να διαμορφώσετε.
3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.  
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.  
Ο εκτυπωτής ενημερώθηκε.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

### Στοιχεία ρύθμισης Πολιτική ομάδας

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Ενεργοποιήστε αυτή την Πολιτική ομάδας	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε μια πολιτική ομάδας.

### Έλεγχος πρόσβασης

Διαμορφώστε μια μέθοδο ελέγχου για την κίνηση των πακέτων IP.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Αποδοχή αιτήματος πρόσβασης	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
Απόρριψη αιτήματος πρόσβασης	Επιλέξτε το για να αρνηθείτε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
IPsec	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IPsec.

### Τοπική διεύθυνση (Εκτυπωτής)

Επιλέξτε μια διεύθυνση IPv4 ή IPv6 που ταιριάζει στο περιβάλλον του δικτύου σας. Εάν μια διεύθυνση IP ορίζεται αυτόματα, μπορείτε να επιλέξετε το στοιχείο **Χρησιμοποιήστε τη διεύθυνση IPv4 αυτόματης ανάκτησης**.

#### Σημείωση:

Εάν μια διεύθυνση IPv6 έχει καταχωριστεί αυτόματα, η σύνδεση ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη. Ορίστε μια στατική διεύθυνση IPv6.

### Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής)

Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP μιας συσκευής για έλεγχο πρόσβασης. Η διεύθυνση IP πρέπει να περιέχει έως και 43 χαρακτήρες. Εάν δεν εισαγάγετε κάποια διεύθυνση IP, θα ελεγχθούν όλες οι διευθύνσεις.

#### Σημείωση:

Εάν κάποια διεύθυνση IP έχει καταχωριστεί αυτόματα (π.χ. καταχωρίστηκε από το DHCP), η σύνδεση ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη. Διαμορφώστε μια στατική διεύθυνση IP.

### Μέθοδος επιλογής θύρας

Επιλέξτε μια μέθοδο για τον ορισμό των θυρών.

Όνομα υπηρεσίας

Εάν επιλέξετε **Όνομα υπηρεσίας** για το στοιχείο **Μέθοδος επιλογής θύρας**, επιλέξτε μια επιλογή.

Πρωτόκολλο μεταφοράς

Εάν επιλέξετε **Αριθμός θύρας** για το στοιχείο **Μέθοδος επιλογής θύρας**, θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Οποιοδήποτε πρωτόκολλο	Επιλέξτε για τον έλεγχο όλων των τύπων πρωτοκόλλων.
TCP	Επιλέξτε για τον έλεγχο δεδομένων για μοναδική διανομή.
UDP	Επιλέξτε για τον έλεγχο δεδομένων για μετάδοση και πολλαπλές διανομές.
ICMPv4	Επιλέξτε για τον έλεγχο μιας εντολής ping.

Τοπική θύρα

Εάν επιλέξετε **Αριθμός θύρας** για **Μέθοδος επιλογής θύρας** και εάν επιλέξετε **TCP** ή **UDP** για **Πρωτόκολλο μεταφοράς**, εισαγάγετε τους αριθμούς θυρών για να ελέγχετε τα εισερχόμενα πακέτα, διαχωρίζοντάς τους με κόμματα. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 10 αριθμούς θυρών.

Παράδειγμα: 20,80,119,5220

Εάν δεν εισαγάγετε κάποιον αριθμό θύρας, θα ελεγχθούν όλες οι θύρες.

Απομακρυσμένη θύρα

Εάν επιλέξετε **Αριθμός θύρας** για **Μέθοδος επιλογής θύρας** και εάν επιλέξετε **TCP** ή **UDP** για **Πρωτόκολλο μεταφοράς**, εισαγάγετε τους αριθμούς θυρών για να ελέγχετε τα εξερχόμενα πακέτα, διαχωρίζοντάς τους με κόμματα. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 10 αριθμούς θυρών.

Παράδειγμα: 25,80,143,5220

Εάν δεν εισαγάγετε κάποιον αριθμό θύρας, θα ελεγχθούν όλες οι θύρες.

### Έκδοση IKE

Επιλέξτε **IKEv1** ή **IKEv2** για το **Έκδοση IKE**. Επιλέξτε ένα από αυτά ανάλογα με τη συσκευή με την οποία είναι συνδεδεμένος ο εκτυπωτής.

IKEv1

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε **IKEv1** ως **Έκδοση IKE**.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>IPsec</b> για το στοιχείο <b>Έλεγχος πρόσβασης</b> , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

☐ IKEv2

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε **IKEv2** ως Έκδοση IKE.

Στοιχεία		Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Τοπική	Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>IPsec</b> για το στοιχείο <b>Έλεγχος πρόσβασης</b> , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , επιλέξτε τον τύπο αναγνωριστικού για τον εκτυπωτή.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του εκτυπωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. <b>Διακριτική Επωνυμία:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». <b>Διεύθυνση IP:</b> Εισαγάγετε μορφή IPv4 ή IPv6. <b>FQDN:</b> Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και την τελεία (.). <b>Διεύθυνση email:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». <b>Κλειδί ταυτότητας:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
	Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

Στοιχεία		Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Απομακρυσμένη	Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>IPsec</b> για το στοιχείο <b>Έλεγχος πρόσβασης</b> , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> ως <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , επιλέξτε τον τύπο του αναγνωριστικού της συσκευής, στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του εκτυπωτή, το οποίο αντιστοιχεί στον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. <b>Διακριτική Επωνυμία:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». <b>Διεύθυνση IP:</b> Εισαγάγετε μορφή IPv4 ή IPv6. <b>FQDN:</b> Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και την τελεία (.). <b>Διεύθυνση email:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». <b>Κλειδί ταυτότητας:</b> Εισαγάγετε από 1 έως 255 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε <b>Ήδη κοινόχρηστο κλειδί</b> για το στοιχείο <b>Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας</b> , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
	Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

### Ενθυλάκωση

Εάν επιλέξετε **IPsec** για το στοιχείο **Έλεγχος πρόσβασης**, θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Λειτουργία μεταφοράς	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή αποκλειστικά στο ίδιο τοπικό δίκτυο LAN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Τα πακέτα IP επιπέδου 4 ή μεταγενέστερου επιπέδου είναι κρυπτογραφημένα.
Λειτουργία διοχέτευσης	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως το δίκτυο IPsec-VPN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα. <b>Απομακρυσμένη πύλη (Λειτουργία διοχέτευσης):</b> Εάν επιλέξετε <b>Λειτουργία διοχέτευσης</b> για το στοιχείο <b>Ενθυλάκωση</b> , εισαγάγετε μια διεύθυνση πύλης μεταξύ 1 και 39 χαρακτήρων.

### Πρωτόκολλο ασφαλείας

Εάν επιλέξετε **IPsec** για το στοιχείο **Έλεγχος πρόσβασης**, επιλέξτε μια επιλογή.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
ESP	Επιλέξτε το για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων και κρυπτογραφήστε τα δεδομένα.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
AH	Επιλέξτε το για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων. Ακόμα και εάν απαγορεύεται η κρυπτογράφηση δεδομένων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το IPsec.

### Ρυθμίσεις αλγορίθμου

Συνιστάται να επιλέξετε **Οποιαδήποτε** για όλες τις ρυθμίσεις ή να επιλέξετε ένα στοιχείο εκτός του **Οποιαδήποτε** για κάθε ρύθμιση. Εάν επιλέξετε **Οποιαδήποτε** για ορισμένες από τις ρυθμίσεις και επιλέξετε ένα στοιχείο εκτός του **Οποιαδήποτε** για τις υπόλοιπες, η συσκευή μπορεί να μην επικοινωνήσει ανάλογα με την άλλη συσκευή στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
IKE	Κρυπτογράφηση	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το IKE. Τα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση του IKE.
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το IKE.
	Ανταλλαγή κλειδιών	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ανταλλαγής κλειδιών για το IKE. Τα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την έκδοση του IKE.
ESP	Κρυπτογράφηση	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>ESP</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>ESP</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .
AH	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το AH. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν έχει επιλεγεί το στοιχείο <b>AH</b> στο <b>Πρωτόκολλο ασφαλείας</b> .

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Ρύθμιση παραμέτρων ομαδικής πολιτικής» στη σελίδα 258
- ➔ «Συνδυασμός Τοπική διεύθυνση(Εκτυπωτής) και Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής) σε Πολιτική ομάδας» στη σελίδα 263
- ➔ «Αναφορές του ονόματος υπηρεσίας στην πολιτική ομάδας» στη σελίδα 264

### Συνδυασμός Τοπική διεύθυνση(Εκτυπωτής) και Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής) σε Πολιτική ομάδας

	Ρύθμιση του Τοπική διεύθυνση(Εκτυπωτής)		
		IPv4	IPv6* <sup>2</sup>

Ρύθμιση του Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής)	IPv4*1	✓	-	✓
	IPv6*1*2	-	✓	✓
	Κενό	✓	✓	✓

\*1 : Εάν έχει επιλεγεί το **IPsec** για **Έλεγχος πρόσβασης**, δεν μπορείτε να καθορίσετε σε μήκος προθέματος.

\*2 : Εάν έχει επιλεγεί το **IPsec** για **Έλεγχος πρόσβασης**, μπορείτε να επιλέξετε μια τοπική διεύθυνση σύνδεσης (fe80::) αλλά η πολιτική ομάδας θα απενεργοποιηθεί.

\*3 : Εκτός από τοπικές διευθύνσεις σύνδεσης IPv6.

### Αναφορές του ονόματος υπηρεσίας στην πολιτική ομάδας

#### Σημείωση:

Εμφανίζονται μη διαθέσιμες υπηρεσίες, όμως δεν μπορούν να επιλεγούν.

Όνομα υπηρεσίας	Τύπος πρωτοκόλλου	Αριθμός τοπικής θύρας	Αριθμός απομακρυσμένης θύρας	Ελεγχόμενες δυνατότητες
Οποιαδήποτε	-	-	-	Όλες οι υπηρεσίες
ENPC	UDP	3289	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση για έναν εκτυπωτή από εφαρμογές όπως το Epson Device Admin και το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή
SNMP	UDP	161	Οποιαδήποτε θύρα	Λήψη και διαμόρφωση MIB από εφαρμογές όπως το Epson Device Admin και το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή
LPR	TCP	515	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων LPR
RAW (Θύρα9100)	TCP	9100	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων RAW
IPP/IPPS	TCP	631	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων εκτύπωσης IPP/IPPS
WSD	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	5357	Έλεγχος WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση για εκτυπωτή από το WSD
Δεδομένα FTP (Τοπικό)	TCP	20	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής FTP (πρώθηση δεδομένων εκτύπωσης FTP)
Έλεγχος FTP (Τοπικό)	TCP	21	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής FTP (έλεγχος εκτύπωσης FTP)
HTTP (Τοπικό)	TCP	80	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής HTTP(S) (πρώθηση δεδομένων του Web Config και WSD)
HTTPS (Τοπικό)	TCP	443	Οποιαδήποτε θύρα	



Όνομα υπηρεσίας	Τύπος πρωτοκόλλου	Αριθμός τοπικής θύρας	Αριθμός απομακρυσμένης θύρας	Ελεγχόμενες δυνατότητες
HTTP (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	80	Πρόγραμμα-πελάτης HTTP(S) (επικοινωνία μεταξύ Epson Connect, ενημέρωση υλικολογισμικού και ενημέρωση πιστοποιητικού ρίζας)
HTTPS (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	443	

## Παραδείγματα διαμόρφωσης του IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP

### Λήψη αποκλειστικά πακέτων IPsec

Αυτό το παράδειγμα αφορά μόνο τη διαμόρφωση μιας προεπιλεγμένης πολιτικής.

Προεπιλεγμένη πολιτική:

- IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP: Ενεργοποίηση
- Έλεγχος πρόσβασης: IPsec
- Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας: Ήδη κοινόχρηστο κλειδί
- Ήδη κοινόχρηστο κλειδί: πληκτρολογήστε μέχρι 127 χαρακτήρες.

Πολιτική ομάδας: να μη διαμορφωθεί.

### Λήψη δεδομένων εκτύπωσης και ρυθμίσεων εκτυπωτή

Αυτό το παράδειγμα επιτρέπει την επικοινωνία δεδομένων εκτύπωσης και διαμόρφωσης εκτυπωτή από καθορισμένες υπηρεσίες.

Προεπιλεγμένη πολιτική:

- IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP: Ενεργοποίηση
- Έλεγχος πρόσβασης: Απόρριψη αιτήματος πρόσβασης

Πολιτική ομάδας:

- Ενεργοποιήστε αυτή την Πολιτική ομάδας: επιλέξτε το πλαίσιο.
- Έλεγχος πρόσβασης: Αποδοχή αιτήματος πρόσβασης
- Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής): διεύθυνση IP υπολογιστή-πελάτη
- Μέθοδος επιλογής θύρας: Όνομα υπηρεσίας
- Όνομα υπηρεσίας: επιλέξτε το πλαίσιο ENPC, SNMP, HTTP (Τοπικό), HTTPS (Τοπικό) και RAW (Θύρα9100).

#### Σημείωση:

Για να αποφύγετε τη λήψη HTTP (Τοπικό) και HTTPS (Τοπικό), καταργήστε τις επιλογές στα πλαίσια ελέγχου τους στο Πολιτική ομάδας. Όταν το κάνετε, απενεργοποιήστε προσωρινά το φιλτράρισμα IPsec/IP από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εκτυπωτή.

### Λήψη πρόσβασης αποκλειστικά από μια καθορισμένη διεύθυνση IP

Αυτό το παράδειγμα επιτρέπει σε μια καθορισμένη διεύθυνση IP να έχει πρόσβαση στον εκτυπωτή.

Προεπιλεγμένη πολιτική:

- IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP: Ενεργοποίηση
- Έλεγχος πρόσβασης:Απόρριψη αιτήματος πρόσβασης

Πολιτική ομάδας:

- Ενεργοποιήστε αυτή την Πολιτική ομάδας: επιλέξτε το πλαίσιο.
- Έλεγχος πρόσβασης: Αποδοχή αιτήματος πρόσβασης
- Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής): διεύθυνση IP ενός υπολογιστή-πελάτη διαχειριστή

Σημείωση:

Ανεξάρτητα της διαμόρφωσης πολιτικής, ο υπολογιστής-πελάτης θα μπορεί να μεταβεί και να διαμορφώσει τον εκτυπωτή.

## Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού για φιλτράρισμα IPsec/IP

Διαμορφώστε το πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη για φιλτράρισμα IPsec/IP. Όταν το ορίσετε, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πιστοποιητικό ως μια μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για φιλτράρισμα IPsec/IP. Εάν θέλετε να διαμορφώσετε την αρχή έκδοσης πιστοποιητικού, μεταβείτε στο **Πιστοποιητικό CA**.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.
2. Εισαγάγετε το πιστοποιητικό στο **Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.

Εάν έχετε εισάγει ήδη ένα πιστοποιητικό που δημοσιεύτηκε από μια Αρχή έκδοσης πιστοποιητικού, μπορείτε να αντιγράψετε το πιστοποιητικό και να το χρησιμοποιήσετε στο Φιλτράρισμα IPsec/IP. Για να αντιγράψετε, επιλέξτε το πιστοποιητικό από το **Αντιγραφή από** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Αντιγραφή**.

**Σχετικές πληροφορίες**

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 247
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 252

## Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X

### Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X

Αφού ορίσετε το IEEE 802.1X στον εκτυπωτή, μπορείτε να το χρησιμοποιήσετε σε ένα δίκτυο που συνδέεται με διακομιστή RADIUS, σε έναν διακόπτη LAN με λειτουργία ελέγχου ταυτότητας ή σε ένα σημείο πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IEEE802.1X > Βασικό**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σε δίκτυο Wi-Fi, κάντε κλικ στο στοιχείο **Διαμόρφωση Wi-Fi** και επιλέξτε ή πληκτρολογήστε ένα SSID.

**Σημείωση:**

Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση ρυθμίσεων μεταξύ Ethernet και Wi-Fi.

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.  
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.  
Ο εκτυπωτής ενημερώθηκε.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

### Στοιχεία ρύθμισης δικτύου IEEE 802.1X

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
IEEE802.1X (Ενσύρματο LAN)	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις ρυθμίσεις στη σελίδα ( <b>IEEE802.1X &gt; Βασικό</b> ) για IEEE802.1X (Ενσύρματο LAN).	
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Εμφανίζεται η κατάσταση σύνδεσης του IEEE802.1X (Wi-Fi).	
Μέθοδος για Σύνδεση	Εμφανίζεται η μέθοδος σύνδεσης ενός τρέχοντος δικτύου.	
Τύπος EAP	Κάντε μια επιλογή για τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας μεταξύ του εκτυπωτή και ενός διακομιστή RADIUS.	
	EAP-TLS	Πρέπει να αποκτήσετε και να εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).
	PEAP-TLS	
	EAP-TTLS	Πρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης.
PEAP/MSCHAPv2		
Αναγνωριστικό χρήστη	Ρυθμίστε τις παραμέτρους ενός αναγνωριστικού για τον έλεγχο ταυτότητας ενός διακομιστή RADIUS. Εισαγάγετε από 1 έως 128 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.	
Κωδικός πρόσβασης	Διαμορφώστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο ταυτότητας του εκτυπωτή. Εισαγάγετε από 1 έως 128 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Εάν χρησιμοποιείτε διακομιστή Windows, όπως διακομιστή RADIUS, μπορείτε να εισαγάγετε έως 127 χαρακτήρες.	
Κωδικός πρόσβασης επαλήθευσης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που ορίσατε για επιβεβαίωση.	
Αναγνωριστικό διακομιστή	Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παραμέτρους ενός αναγνωριστικού διακομιστή για έλεγχο ταυτότητας με ένα διακομιστή RADIUS που έχει οριστεί. Το πρόγραμμα ελέγχου ταυτότητας επαληθεύει εάν κάποιο αναγνωριστικό διακομιστή περιλαμβάνεται στο πεδίο subject/subjectAltName ενός πιστοποιητικού διακομιστή το οποίο αποστέλλεται από έναν διακομιστή RADIUS ή όχι. Εισαγάγετε από 0 έως 128 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.	
Επαλήθευση πιστοποιητικού	Μπορείτε να ορίσετε την επικύρωση του πιστοποιητικού ανεξάρτητα από τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας. Εισαγάγετε το πιστοποιητικό στο <b>Πιστοποιητικό CA</b> .	

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Ανώνυμο όνομα	Εάν επιλέξετε <b>PEAP-TLS</b> , <b>EAP-TTLS</b> ή <b>PEAP/MSCHAPv2</b> για <b>Τύπος EAP</b> , μπορείτε να διαμορφώσετε μια ανώνυμη τιμή αντί για το αναγνωριστικό κάποιου χρήστη για τη φάση 1 ενός ελέγχου ταυτότητας PEAP. Εισαγάγετε από 0 έως 128 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες.	
Ισχύς κρυπτογράφησης	Μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα παρακάτω.	
	Υψηλή	AES256/3DES
	Μεσαία	AES256/3DES/AES128/RC4

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X» στη σελίδα 266

## Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού για το IEEE 802.1X

Διαμορφώστε το πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη για το IEEE802.1X. Όταν το ορίσετε, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **EAP-TLS** και **PEAP-TLS** ως μια μέθοδο ελέγχου ταυτότητας του IEEE 802.1X. Εάν θέλετε να διαμορφώσετε το πιστοποιητικό αρχή έκδοσης πιστοποιητικού, μεταβείτε στο **Πιστοποιητικό CA**.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IEEE802.1X > Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.
2. Εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό στο **Πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη**.

Εάν έχετε εισάγει ήδη ένα πιστοποιητικό που δημοσιεύτηκε από μια Αρχή έκδοσης πιστοποιητικού, μπορείτε να αντιγράψετε το πιστοποιητικό και να το χρησιμοποιήσετε στο IEEE802.1X. Για να αντιγράψετε, επιλέξτε το πιστοποιητικό από το **Αντιγραφή από** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Αντιγραφή**.

### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 247
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 252

## Έλεγχος κατάστασης δικτύου IEEE 802.1X

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση IEEE 802.1X εκτυπώνοντας ένα φύλλο κατάστασης δικτύου.

Αναγνωριστικό κατάστασης	Κατάσταση IEEE 802.1X
Disable	Η δυνατότητα IEEE 802.1X είναι απενεργοποιημένη.
EAP Success	Ο έλεγχος ταυτότητας IEEE 802.1X είναι πετυχημένος και η σύνδεση δικτύου είναι διαθέσιμη.
Authenticating	Ο έλεγχος ταυτότητας IEEE 802.1X δεν ολοκληρώθηκε.
Config Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς δεν έχει οριστεί το αναγνωριστικό χρήστη.

Αναγνωριστικό κατάστασης	Κατάσταση IEEE 802.1X
Client Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς το πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη δεν είναι ενημερωμένο.
Timeout Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς δεν υπάρχει απάντηση από τον διακομιστή RADIUS ή/και την εφαρμογή πιστοποίησης ταυτότητας.
User ID Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς το αναγνωριστικό χρήστη ή/και πρωτόκολλο πιστοποιητικού του εκτυπωτή είναι λανθασμένα.
Server ID Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς το αναγνωριστικό διακομιστή του πιστοποιητικού διακομιστή και το αναγνωριστικό του διακομιστή δεν συμφωνούν.
Server Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς προκύπτουν τα παρακάτω σφάλματα στο πιστοποιητικό διακομιστή. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Το πιστοποιητικό διακομιστή είναι μη ενημερωμένο.</li> <li><input type="checkbox"/> Η αλυσίδα πιστοποιητικού διακομιστή είναι λανθασμένη.</li> </ul>
CA Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς προκύπτουν τα παρακάτω σφάλματα σε ένα πιστοποιητικό CA. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Το καθορισμένο πιστοποιητικό CA είναι λανθασμένο.</li> <li><input type="checkbox"/> Δεν εισάγεται το σωστό πιστοποιητικό CA.</li> <li><input type="checkbox"/> Το πιστοποιητικό CA είναι μη ενημερωμένο.</li> </ul>
EAP Failure	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε καθώς προκύπτουν τα παρακάτω σφάλματα στις ρυθμίσεις εκτυπωτή. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Εάν το <b>Τύπος EAP</b> είναι <b>EAP-TLS</b> ή <b>PEAP-TLS</b>, το πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη είναι λανθασμένο ή παρουσιάζει ορισμένα προβλήματα.</li> <li><input type="checkbox"/> Εάν το <b>Τύπος EAP</b> είναι <b>EAP-TTLS</b> ή <b>PEAP/MSCHAPv2</b>, το αναγνωριστικό χρήστη ή ο κωδικός πρόσβασης είναι λανθασμένα.</li> </ul>

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εκτύπωση φύλλου κατάστασης δικτύου» στη σελίδα 170

## Επίλυση προβλημάτων για προηγμένη ασφάλεια

### Επαναφορά των ρυθμίσεων ασφαλείας

Όταν δημιουργείτε ένα περιβάλλον υψηλού επιπέδου ασφαλείας, όπως π.χ. με χρήση του φιλτραρίσματος IPsec/IP ή του IEEE802.1X, μπορεί να μην έχετε τη δυνατότητα να επικοινωνήσετε με συσκευές λόγω λανθασμένων ρυθμίσεων ή προβλημάτων με τη συσκευή ή τον διακομιστή. Σε αυτή την περίπτωση, εκτελέστε επαναφορά των ρυθμίσεων ασφαλείας για να πραγματοποιήσετε ξανά τις ρυθμίσεις για τη συσκευή ή να καταστεί εφικτή η προσωρινή χρήση της.

### Απενεργοποίηση της λειτουργίας ασφαλείας χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το Φιλτράρισμα IPsec/IP ή το IEEE 802.1X χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίς > Γενικές ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου**.
2. Επιλέξτε **Σύνθετα**.
3. Επιλέξτε από τα παρακάτω στοιχεία που θέλετε να απενεργοποιήσετε.
  - Απενεργοποίηση Φίλτρου IPsec/IP
  - Απενεργοποίηση IEEE802.1X
4. Επιλέξτε **Συνέχιση** στην οθόνη επιβεβαίωσης.

## Προβλήματα στη χρήση των δυνατοτήτων ασφαλείας δικτύου

### Ξεχάσατε κάποιο ήδη κοινόχρηστο κλειδί

#### Παραμετροποιήστε ξανά κάποιο ήδη κοινόχρηστο κλειδί.

Για να αλλάξετε το κλειδί, μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό > Προεπιλεγμένη πολιτική ή Πολιτική ομάδας**.

Όταν αλλάζετε το ήδη κοινόχρηστο κλειδί, διαμορφώστε το για υπολογιστές.

#### Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185
- ➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φιλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 254

### Αδυναμία επικοινωνίας με την επικοινωνία IPsec

#### Ορίστε τον αλγόριθμο που δεν υποστηρίζει ο εκτυπωτής ή ο υπολογιστής.

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει τους παρακάτω αλγόριθμους. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή.

Μέθοδοι ασφαλείας	Αλγόριθμοι
Αλγόριθμος κρυπτογράφησης IKE	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128*, AES-GCM-192*, AES-GCM-256*, 3DES
Αλγόριθμος ελέγχου ταυτότητας IKE	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Αλγόριθμος ανταλλαγής κλειδιών IKE	Ομάδα DH 1, Ομάδα DH 2, Ομάδα DH 5, Ομάδα DH 14, Ομάδα DH 15, Ομάδα DH 16, Ομάδα DH 17, Ομάδα DH 18, Ομάδα DH 19, Ομάδα DH 20, Ομάδα DH 21, Ομάδα DH 22, Ομάδα DH 23, Ομάδα DH 24, Ομάδα DH 25, Ομάδα DH 26, Ομάδα DH 27*, Ομάδα DH p28*, Ομάδα DH 29*, Ομάδα DH 30*
Αλγόριθμος κρυπτογράφησης ESP	AES-CBC-128, AES-CBC-192, AES-CBC-256, AES-GCM-128, AES-GCM-192, AES-GCM-256, 3DES
Αλγόριθμος ελέγχου ταυτότητας ESP	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5
Αλγόριθμος ελέγχου ταυτότητας AH	SHA-1, SHA-256, SHA-384, SHA-512, MD5

\* διαθέσιμο μόνο για IKEv2

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 254

### Αιφνίδια διακοπή επικοινωνίας

#### Η διεύθυνση IP του εκτυπωτή άλλαξε ή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Αν η εκχωρημένη διεύθυνση IP της τοπικής διεύθυνσης στην Πολιτική ομάδας έχει αλλάξει ή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, δεν είναι δυνατή η επικοινωνία IPsec. Απενεργοποιήστε το IPsec χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Αν το DHCP έχει λήξει, βρίσκεται σε επανεκκίνηση ή η διεύθυνση του IPv6 έχει λήξει ή δεν έχει αποκτηθεί, τότε η διεύθυνση IP που έχει καταχωριστεί για το Web Config (καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό > Πολιτική ομάδας > Τοπική διεύθυνση(Εκτυπωτής)**) του εκτυπωτή δε μπορεί να βρεθεί.

Χρησιμοποιήστε μια στατική διεύθυνση IP.

#### Η διεύθυνση IP του υπολογιστή άλλαξε ή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί.

Αν η εκχωρημένη διεύθυνση IP της απομακρυσμένης διεύθυνσης στην Πολιτική ομάδας έχει αλλάξει ή δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί, δεν είναι δυνατή η επικοινωνία IPsec.

Απενεργοποιήστε το IPsec χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Αν το DHCP έχει λήξει, βρίσκεται σε επανεκκίνηση ή η διεύθυνση του IPv6 έχει λήξει ή δεν έχει αποκτηθεί, τότε η διεύθυνση IP που έχει καταχωριστεί για το Web Config (καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό > Πολιτική ομάδας > Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής)**) του εκτυπωτή δε μπορεί να βρεθεί.

Χρησιμοποιήστε μια στατική διεύθυνση IP.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εφαρμογή για τη Ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών εκτυπωτή (Web Config)» στη σελίδα 185

➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 254

### Αδυναμία δημιουργίας της ασφαλούς θύρας εκτύπωσης IPP

#### Το σωστό πιστοποιητικό δεν έχει καθοριστεί ως πιστοποιητικό διακομιστή για επικοινωνία SSL/TLS.

Εάν το καθορισμένο πιστοποιητικό δεν είναι σωστό, η δημιουργία θύρας ενδέχεται να αποτύχει. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό πιστοποιητικό.

#### Το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) δεν έχει εισαχθεί στον υπολογιστή που έχει πρόσβαση στον εκτυπωτή.

Εάν δεν έχει γίνει εισαγωγή κάποιου πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) στον υπολογιστή, η δημιουργία μιας θύρας μπορεί να αποτύχει. Βεβαιωθείτε ότι έχει εισαχθεί ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού διακομιστή για τον εκτυπωτή»](#) στη σελίδα 253

### **Δεν είναι δυνατή η σύνδεση μετά τη ρύθμιση παραμέτρων του IPsec/IP Filtering**

**Οι ρυθμίσεις του IPsec/IP Filtering δεν είναι ορθές.**

Απενεργοποιήστε το IPsec/IP filtering από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Συνδέστε εκτυπωτή και υπολογιστή και κάντε τις ρυθμίσεις IPsec/IP Filtering εκ νέου.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP»](#) στη σελίδα 254

### **Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον εκτυπωτή μετά τη ρύθμιση του IEEE802.1X**

**Οι ρυθμίσεις του IEEE802.1X είναι λανθασμένες.**

Απενεργοποιήστε το IEEE802.1X και το Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Συνδέστε τον εκτυπωτή και έναν υπολογιστή και, στη συνέχεια, ρυθμίστε ξανά το IEEE802.1X.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X»](#) στη σελίδα 266

## Προβλήματα στη χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού

### **Δεν είναι δυνατή η εισαγωγή ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA**

**Το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA και οι πληροφορίες του αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) δεν ταιριάζουν.**

Εάν το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA και το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) δεν περιλαμβάνουν τις ίδιες πληροφορίες, δεν είναι δυνατή η εισαγωγή του αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR). Ελέγξτε τα εξής:

- Προσπαθείτε να εισαγάγετε το πιστοποιητικό σε μια συσκευή η οποία δεν περιλαμβάνει τις ίδιες πληροφορίες; Ελέγξτε τις πληροφορίες στο αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και στη συνέχεια εισαγάγετε το πιστοποιητικό σε μια συσκευή η οποία περιλαμβάνει τις ίδιες πληροφορίες.
- Αντιγράψατε το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο είχε αποθηκευτεί στον εκτυπωτή μετά την αποστολή του αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) σε κάποια αρχή πιστοποίησης; Αποκτήστε το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) ξανά με το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR).

**Το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA είναι μεγαλύτερο από 5KB.**

Δεν είναι δυνατή η εισαγωγή Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA του οποίου το μέγεθος ξεπερνά τα 5 KB.



### **Ο κωδικός πρόσβασης για την εισαγωγή του πιστοποιητικού δεν είναι ορθός.**

Εισαγάγετε το σωστό κωδικό πρόσβασης. Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, θα είναι αδύνατη η εισαγωγή του πιστοποιητικού. Λάβετε ξανά το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.

#### **Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών \(CA\)» στη σελίδα 249](#)

### **Αδυναμία ενημέρωσης αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού**

#### **Δεν έχει εισαχθεί το Κοινό όνομα.**

Θα πρέπει να εισαχθεί το στοιχείο Κοινό όνομα.

#### **Έχουν εισαχθεί μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στο Κοινό όνομα.**

Εισαγάγετε από 1 έως 128 χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6, ονόματος κεντρικού υπολογιστή ή FQDN σε ASCII (0x20–0x7E).

#### **Κάποιο κόμμα ή κενό διάστημα περιλαμβάνεται στο κοινό όνομα.**

Εάν εισαχθεί κόμμα, το στοιχείο Κοινό όνομα χωρίζεται στο συγκεκριμένο σημείο. Εάν εισαχθεί μόνο ένα κενό διάστημα πριν ή μετά από κάποιο κόμμα, θα προκύψει σφάλμα.

#### **Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 251](#)

### **Αδυναμία δημιουργίας αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR)**

#### **Δεν έχει εισαχθεί το Κοινό όνομα.**

Θα πρέπει να εισαχθεί το στοιχείο Κοινό όνομα.

#### **Έχουν εισαχθεί μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στο Κοινό όνομα, Οργάνωση, Μονάδα οργάνωσης, Τοποθεσία και Νομός/Περιφέρεια.**

Εισαγάγετε χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6, ονόματος κεντρικού υπολογιστή ή FQDN σε ASCII (0x20–0x7E).

#### **Κάποιο κόμμα ή κενό διάστημα περιλαμβάνεται στο Κοινό όνομα.**

Εάν εισαχθεί κόμμα, το στοιχείο Κοινό όνομα χωρίζεται στο συγκεκριμένο σημείο. Εάν εισαχθεί μόνο ένα κενό διάστημα πριν ή μετά από κάποιο κόμμα, θα προκύψει σφάλμα.

#### **Σχετικές πληροφορίες**

➔ [«Απόκτηση πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών \(CA\)» στη σελίδα 247](#)

**Εμφανίζεται προειδοποίηση σχετικά με κάποιο ψηφιακό πιστοποιητικό**

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Εισάγετε ένα Πιστοποιητικό διακομιστή.	<p><b>Αιτία:</b> Δεν έχετε επιλέξει κάποιο αρχείο για εισαγωγή.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Επιλέξτε κάποιο αρχείο και κάντε κλικ στο στοιχείο <b>Εισαγωγή</b>.</p>
Το Πιστοποιητικό CA 1 δεν είναι ενεργοποιημένο.	<p><b>Αιτία:</b> Το πιστοποιητικό CA certificate 1 δεν έχει εισαχθεί. Έχει εισαχθεί μόνο το πιστοποιητικό CA certificate 2.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Εισαγάγετε πρώτα το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) 1.</p>
Η παρακάτω τιμή δεν είναι έγκυρη.	<p><b>Αιτία:</b> Υπάρχουν μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στη διαδρομή αρχείου και/ή στον κωδικό πρόσβασης.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Βεβαιωθείτε ότι οι χαρακτήρες εισάγονται σωστά για το εν λόγω στοιχείο.</p>
Μη έγκυρη ημερομηνία και ώρα.	<p><b>Αιτία:</b> Δεν έχουν οριστεί η ημερομηνία και η ώρα του εκτυπωτή.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Ορίστε ημερομηνία και ώρα χρησιμοποιώντας το Web Config, το EpsonNet Config ή τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.</p>
Μη έγκυρος κωδικός πρόσβασης.	<p><b>Αιτία:</b> Ο κωδικός πρόσβασης που έχει οριστεί για το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) και ο κωδικός πρόσβασης που έχει εισαχθεί δεν συμπίπτουν.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Εισαγάγετε τον σωστό κωδικό πρόσβασης.</p>

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Μη έγκυρο αρχείο.	<p><b>Αιτία:</b> Δεν πραγματοποιείτε εισαγωγή αρχείου πιστοποίησης σε μορφή X509.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Βεβαιωθείτε ότι επιλέγετε το σωστό πιστοποιητικό, το οποίο έχει σταλεί από αξιόπιστη αρχή πιστοποίησης.</p> <hr/> <p><b>Αιτία:</b> Το αρχείο που έχετε εισαγάγει είναι πολύ μεγάλο. Το μέγιστο μέγεθος αρχείου είναι 5 KB.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Εάν επιλέγετε το σωστό αρχείο, το πιστοποιητικό ενδέχεται είναι κατεστραμμένο ή να είναι αποτέλεσμα κατασκευής.</p> <hr/> <p><b>Αιτία:</b> Η αλυσίδα που περιλαμβάνεται στο πιστοποιητικό δεν είναι έγκυρη.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πιστοποιητικό, ανατρέξτε στην τοποθεσία της αρχής πιστοποίησης στο Web.</p>
Δεν είναι δυνατή η χρήση Πιστοποιητικού διακομιστή που περιλαμβάνει περισσότερα από τρία Πιστοποιητικά CA.	<p><b>Αιτία:</b> Το αρχείο του πιστοποιητικού με μορφή PKCS#12 περιέχει περισσότερα από 3 πιστοποιητικά αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).</p> <p><b>Επίλυση:</b> Εισαγάγετε κάθε πιστοποιητικό ως μετατροπή από μορφή PKCS#12 σε μορφή PEM ή εισαγάγετε το αρχείο του πιστοποιητικού σε μορφή PKCS#12 το οποίο περιέχει έως 2 πιστοποιητικά αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).</p>
Το πιστοποιητικό έληξε. Ελέγξτε εάν το πιστοποιητικό είναι έγκυρο ή ελέγξτε την ημερομηνία και ώρα στον εκτυπωτή σας.	<p><b>Αιτία:</b> Το πιστοποιητικό έχει λήξει.</p> <p><b>Επίλυση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό έχει λήξη, αποκτήστε και εισαγάγετε το νέο πιστοποιητικό.</li> <li><input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό δεν έχει λήξει, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας του εκτυπωτή είναι σωστές.</li> </ul>

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Απαιτείται Ιδιωτικό κλειδί.	<p><b>Αιτία:</b> Δεν υπάρχει ιδιωτικό κλειδί με ζεύξη με το πιστοποιητικό.</p> <p><b>Επίλυση:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό έχει μορφή PEM/DER και έχει αποκτηθεί μέσω αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση υπολογιστή, προσδιορίστε το αρχείο ιδιωτικού κλειδιού.</li> <li><input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό έχει μορφή PKCS#12 και έχει αποκτηθεί μέσω αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση υπολογιστή, δημιουργήστε ένα αρχείο το οποίο θα περιέχει το ιδιωτικό κλειδί.</li> </ul> <p><b>Αιτία:</b> Έχετε εισαγάγει εκ νέου το πιστοποιητικό PEM/DER το οποίο αποκτήθηκε μέσω αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση του Web Config.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Εάν το πιστοποιητικό έχει μορφή PEM/DER και έχει αποκτηθεί μέσω αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση του Web Config, μπορείτε να το εισαγάγετε μόνο μία φορά.</p>
Αδυναμία ρύθμισης.	<p><b>Αιτία:</b> Δεν είναι δυνατή η ολοκλήρωση της διαμόρφωσης επειδή η επικοινωνία μεταξύ του εκτυπωτή και του υπολογιστή απέτυχε ή δεν είναι δυνατή η ανάγνωση του αρχείου λόγω ορισμένων σφαλμάτων.</p> <p><b>Επίλυση:</b> Μετά τον έλεγχο του καθορισμένου αρχείου και της επικοινωνίας, εισαγάγετε ξανά το αρχείο.</p>

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση»](#) στη σελίδα 246

### Εσφαλμένη διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

#### Δεν υπάρχει αρχείο αντιγράφου ασφαλείας για το πιστοποιητικό με υπογραφή CA.

Εάν διαθέτετε το αρχείο αντιγράφου ασφαλείας, εισαγάγετε το πιστοποιητικό ξανά.

Εάν αποκτήσετε κάποιο πιστοποιητικό χρησιμοποιώντας ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο δημιουργήθηκε από το Web Config, δεν θα είναι δυνατή η εκ νέου εισαγωγή του διαγραμμένου πιστοποιητικού. Δημιουργήστε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και αποκτήστε ένα νέο πιστοποιητικό.

### Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών \(CA\)»](#) στη σελίδα 249

➔ [«Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών \(CA\)»](#) στη σελίδα 251

---

# Αναζήτηση βοήθειας

Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web. . . . .278

Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson. . . . .278

---

## Ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης στο Web

Αν χρειάζεστε περαιτέρω βοήθεια, επισκεφθείτε την ακόλουθη τοποθεσία Web υποστήριξης της Epson. Επιλέξτε τη χώρα ή την περιοχή σας και μεταβείτε στην ενότητα υποστήριξης της τοπικής τοποθεσίας Web της Epson. Τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης, συχνές ερωτήσεις, εγχειρίδια και άλλα στοιχεία που μπορείτε να λάβετε είναι επίσης διαθέσιμα στην τοποθεσία.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/support> (Ευρώπη)

Αν το προϊόν της Epson δεν λειτουργεί κανονικά και δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα, επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες υποστήριξης Epson για βοήθεια.

---

## Επικοινωνία με την Υποστήριξη Epson

### Πριν επικοινωνήσετε με την Epson

Αν το προϊόν σας Epson δεν λειτουργεί σωστά και δεν μπορείτε να επιλύσετε το πρόβλημα χρησιμοποιώντας τις πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων από τα εγχειρίδια προϊόντος, επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες υποστήριξης της Epson για βοήθεια. Αν το τμήμα υποστήριξης της Epson για την περιοχή σας δεν εμφανίζεται στην ακόλουθη λίστα, επικοινωνήστε με τον εμπορικό αντιπρόσωπο από τον οποίο αποκτήσατε το προϊόν.

Το τμήμα υποστήριξης της Epson θα μπορέσει να σας βοηθήσει πολύ πιο γρήγορα, αν δώσετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

- Σειριακός αριθμός προϊόντος  
(Η ετικέτα του σειριακού αριθμού βρίσκεται συνήθως στην πίσω πλευρά του προϊόντος.)
- Μοντέλο προϊόντος
- Έκδοση λογισμικού προϊόντος  
(Κάντε κλικ στην επιλογή **About, Version Info** ή σε κάποιο αντίστοιχο κουμπί στο λογισμικό του προϊόντος.)
- Μάρκα και μοντέλο υπολογιστή
- Όνομα και έκδοση του λειτουργικού συστήματος του υπολογιστή σας
- Ονόματα και εκδόσεις των εφαρμογών λογισμικού που χρησιμοποιείτε συνήθως με το προϊόν σας

#### Σημείωση:

Ανάλογα με το προϊόν, οι ρυθμίσεις δικτύου ενδέχεται να αποθηκεύονται στη μνήμη του προϊόντος. Λόγω βλάβης ή επισκευής του προϊόντος, οι ρυθμίσεις ενδέχεται να χαθούν. Η Epson δεν ευθύνεται για την τυχόν απώλεια δεδομένων, δημιουργία αρχείου καταγραφής ή ανάκτηση ρυθμίσεων ακόμη και κατά τη διάρκεια τροφοδοσίας της περιόδου εγγύησης. Συνιστάται να δημιουργείτε προσωπικά αρχεία καταγραφής των δεδομένων ή να κρατάτε σημειώσεις.

## Βοήθεια για χρήστες Ευρώπης

Ελέγξτε το Έγγραφο πανευρωπαϊκής εγγύησης για πληροφορίες σχετικά με το πώς μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Υποστήριξη Epson.