



DS-900WN DS-800WN

Οδηγός Διαχειριστή

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας

Ρυθμίσεις δικτύου

Απαιτούμενες ρυθμίσεις για σάρωση

Βασικές ρυθμίσεις ασφαλείας

Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους

Χρήση της ρύθμισης Epson Open Platform

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 ζημίες 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 ζημίες, 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 ζημίες 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.

© 2024 Seiko Epson Corporation

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

Εμπορικά σήματα

- Microsoft, Windows, Windows Server, Microsoft Edge, SharePoint, and Internet Explorer are trademarks of the Microsoft group of companies.
- Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, and AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Chrome, Chromebook and Android are trademarks of Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, and Wi-Fi Protected Access® are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. Wi-Fi Protected Setup™, WPA2™, WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.
- The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.
- The Mopria™ word mark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.
- Γενική σημείωση: όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους και χρησιμοποιούνται μόνο για σκοπούς ταυτοποίησης.

Περιεχόμενα

Πνευματικά δικαιώματα

Εμπορικά σήματα

Εισαγωγή

Τα περιεχόμενα αυτού του εγγράφου.	8
Χρήση αυτού του οδηγού.	8
Ενδείξεις και Σύμβολα.	8
Περιγραφές που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο αυτό.	8
Αναφορές λειτουργικού συστήματος.	8

Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.	11
Αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή.	11
Λειτουργίες που απαιτούν τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.	11
Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	11
Επαναφορά του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	12

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας.	14
--	----

Ρυθμίσεις δικτύου

Σύνδεση του σαρωτή στο δίκτυο.	17
Πριν πραγματοποιήσετε σύνδεση δικτύου.	17
Σύνδεση στο δίκτυο από τον πίνακα ελέγχου.	19
Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών.	24
Σύνδεση σε έναν σαρωτή που έχει συνδεθεί στο δίκτυο.	24
Απευθείας σύνδεση έξυπνης συσκευής και σαρωτή (Wi-Fi Direct).	26
Επαναφορά της σύνδεσης δικτύου.	28
Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου.	30
Έλεγχος της κατάστασης σύνδεσης δικτύου από τον πίνακα ελέγχου.	30
Προδιαγραφές δικτύου.	31
Προδιαγραφές Wi-Fi.	31

Προδιαγραφές Ethernet.	33
Δυνατότητες δικτύου και υποστήριξη IPv4/ IPv6.	33
Πρωτόκολλο ασφαλείας.	34
Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή.	34
Επίλυση προβλημάτων.	35
Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο.	35

Λογισμικό για ρυθμίσεις του σαρωτή

Εφαρμογή για ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών σαρωτή (Web Config).	40
Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web.	40
Epson Device Admin.	41
Πρότυπο διαμόρφωσης.	42

Απαιτούμενες ρυθμίσεις για σάρωση

Καταχώριση διακομιστή Email.	47
Έλεγχος σύνδεσης διακομιστή email.	48
Δημιουργία φακέλου δικτύου.	50
Διαθέσιμες επαφές.	58
Σύγκριση ρύθμισης παραμέτρων επαφών.	59
Καταχώριση ενός προορισμού σε επαφές με χρήση του Web Config.	59
Καταχώριση προορισμών ως ομάδα χρησιμοποιώντας το Web Config.	61
Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας και εισαγωγή επαφών.	62
Εξαγωγή και μαζική καταχώριση επαφών με τη χρήση εργαλείου.	63
Χρήση διακομιστή LDAP από τους χρήστες.	65
Ρύθμιση του AirPrint.	68
Προβλήματα με την προετοιμασία σάρωσης στο δίκτυο.	69
Συμβουλές για την επίλυση προβλημάτων.	69
Αδυναμία πρόσβασης στο Web Config.	69

Προσαρμογή της οθόνης πίνακα ελέγχου

Καταχώριση Προκαθορ..	73
Επιλογές μενού για Προκαθορ..	74
Επεξεργασία της αρχικής οθόνης του πίνακα ελέγχου.	75
Αλλαγή του Διάταξη της αρχικής οθόνης.	75
Προσθήκη εικονιδίου.	76

Αφαίρεση εικονιδίου.	77
Μετακίνηση εικονιδίου.	78

Βασικές ρυθμίσεις ασφάλειας

Παρουσίαση δυνατοτήτων ασφαλείας προϊόντος.	81
Ρυθμίσεις διαχειριστή.	81
Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	81
Χρήση του Ρύθμιση κλειδώματος για τον πίνακα ελέγχου.	83
Σύνδεση ως διαχειριστή από τον Πίνακα ελέγχου.	87
Περιορισμός διαθέσιμων λειτουργιών (Έλεγχος πρόσβασης).	87
Δημιουργία λογαριασμού χρήστη.	87
Ενεργοποίηση του Έλεγχος πρόσβασης.	89
Σύνδεση σε σαρωτή με ενεργοποιημένο το Έλεγχος πρόσβασης.	89
Απενεργοποίηση της εξωτερικής διασύνδεσης.	89
Ενεργοποίηση επικύρωσης προγράμματος κατά την έναρξη.	90
Απενεργοποίηση της σάρωσης δικτύου από τον υπολογιστή.	90
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση σάρωσης WSD.	91
Παρακολούθηση ενός απομακρυσμένου σαρωτή.	91
Έλεγχος πληροφοριών για έναν απομακρυσμένο σαρωτή.	91
Λήψη ειδοποιήσεων μέσω email όταν παρουσιάζεται κάποιο συμβάν.	92
Χρήση του Web Config για τον έλεγχο της τροφοδοσίας ρεύματος του σαρωτή.	93
Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων.	93
Πληροφορίες Epson Remote Services.	94
Επίλυση προβλημάτων.	94
Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.	94

Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους

Ρυθμίσεις ασφαλείας και πρόληψη κινδύνου.	96
Ρυθμίσεις δυνατότητας ασφαλείας.	97
Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων.	97
Έλεγχος πρωτοκόλλων.	97
Πρωτόκολλα που μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε.	97
Στοιχεία ρύθμισης πρωτοκόλλου.	98
Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού.	100
Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση.	100

Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.	101
Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού.	104
Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA.	105
Επικοινωνία SSL/TLS με τον σαρωτή.	106
Διαμόρφωση βασικών ρυθμίσεων SSL/TLS.	106
Διαμόρφωση πιστοποιητικού διακομιστή για τον σαρωτή.	107
Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φιλτράρισμα IPsec/IP.	107
Πληροφορίες για το IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP.	107
Ρύθμιση παραμέτρων προεπιλεγμένης πολιτικής.	107
Ρύθμιση παραμέτρων ομαδικής πολιτικής.	111
Παραδείγματα διαμόρφωσης του IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP.	118
Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού για φιλτράρισμα IPsec/IP.	119
Σύνδεση του σαρωτή σε δίκτυο IEEE802.1X.	120
Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X.	120
Διαμόρφωση ενός πιστοποιητικού για το IEEE 802.1X.	121
Επίλυση προβλημάτων για προηγμένη ασφάλεια.	122
Επαναφορά των ρυθμίσεων ασφαλείας.	122
Προβλήματα στη χρήση των δυνατοτήτων ασφαλείας δικτύου.	122
Προβλήματα στη χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού.	124

Χρήση της ρύθμισης Epson Open Platform

Επισκόπηση του Epson Open Platform.	130
Διαμόρφωση Epson Open Platform.	130
Επαλήθευση του Epson Open Platform.	130

Σύνδεση συσκευής ελέγχου ταυτότητας

Σύνδεση συσκευής ελέγχου ταυτότητας.	133
Έλεγχος λειτουργίας για τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας.	133
Επιβεβαίωση της αναγνώρισης της κάρτας ελέγχου ταυτότητας.	133
Αντιμετώπιση προβλημάτων της συσκευής ελέγχου ταυτότητας.	134
Δεν είναι δυνατή η ανάγνωση της κάρτας ελέγχου ταυτότητας.	134

Συντήρηση

Καθαρισμός στο εξωτερικό του σαρωτή.	136
Καθαρισμός στο εσωτερικό του σαρωτή.	136
Αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων.	140
Κωδικοί κιτ διάταξης κυλίνδρων.	146
Μηδενισμός του αριθμού σαρώσεων ύστερα από την αντικατάσταση των κυλίνδρων.	146
Εξοικονόμηση ενέργειας.	147
Μεταφορά του σαρωτή.	147
Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των ρυθμίσεων.	148
Εξαγωγή των ρυθμίσεων.	148
Εισαγωγή των ρυθμίσεων.	149
Επαναφ. εργοστασ. ρυθμίς.	149
Ενημέρωση εφαρμογών και υλικολογισμικού.	150
Ενημέρωση του υλικολογισμικού του σαρωτή χρησιμοποιώντας τον Πίνακα ελέγχου.	151
Ενημέρωση υλικολογισμικού χρησιμοποιώντας το Web Config.	151
Ενημέρωση του υλικολογισμικού χωρίς σύνδεση στο Internet.	152

Εισαγωγή

Τα περιεχόμενα αυτού του εγγράφου. 8

Χρήση αυτού του οδηγού. 8

Τα περιεχόμενα αυτού του εγγράφου

Αυτό το έγγραφο παρέχει τις παρακάτω πληροφορίες για τους διαχειριστές σαρωτή.

- Ρυθμίσεις δικτύου
- Προετοιμασία της λειτουργίας σάρωσης
- Ενεργοποίηση και διαχείριση των ρυθμίσεων ασφαλείας
- Εκτέλεση καθημερινής συντήρησης

Για τις τυπικές μεθόδους χρήστη του σαρωτή, ανατρέξτε στο *Οδηγίες χρήστη*.

Χρήση αυτού του οδηγού

Ενδείξεις 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 συμπληρωματικά στοιχεία και πληροφορίες αναφοράς.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ Συνδέσεις με σχετικές ενότητες.

Περιγραφές που χρησιμοποιούνται στο εγχειρίδιο αυτό

- Τα στιγμιότυπα οθόνης για τις εφαρμογές είναι από Windows 10 ή macOS High Sierra. Το περιεχόμενο που προβάλλεται στις οθόνες ποικίλει ανάλογα με το μοντέλο και την κατάσταση.
- Οι εικόνες που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο προορίζονται μόνο για αναφορά. Αν και ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από το πραγματικό προϊόν, οι μέθοδοι λειτουργίας είναι ίδιες.

Αναφορές λειτουργικού συστήματος

Windows

Σε αυτό το εγχειρίδιο, όροι όπως «Windows 11», «Windows 10», «Windows 8.1», «Windows 8», «Windows 7», «Windows Server 2022», «Windows Server 2019», «Windows Server 2016», «Windows Server 2012 R2», «Windows Server 2012», «Windows Server 2008 R2» και «Windows Server 2008» αναφέρονται στα ακόλουθα λειτουργικά συστήματα. Επιπλέον, ο όρος «Windows» χρησιμοποιείται για αναφορά σε όλες τις εκδόσεις.

- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 11
- 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 Server® 2022
- 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

Mac OS

Σε αυτό το εγχειρίδιο, ο όρος «Mac OS» χρησιμοποιείται για αναφορά στο Mac OS X 10.9 ή μεταγενέστερη έκδοση, όπως επίσης και macOS 11 ή μεταγενέστερη έκδοση.

Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.	11
Αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή.	11
Λειτουργίες που απαιτούν τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.	11
Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	11
Επαναφορά του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	12

Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Αυτή η συσκευή σας επιτρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για να αποφύγετε την πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένων τρίτων προσώπων ή την αλλαγή των ρυθμίσεων συσκευής ή δικτύου που είναι αποθηκευμένες στη συσκευή όταν συνδέεται σε ένα δίκτυο.

Αν ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, πρέπει να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις στο λογισμικό ρύθμισης παραμέτρων, όπως το Web Config.

Ο αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή ορίζεται στον σαρωτή, μπορείτε όμως να τον αλλάξετε σε οποιονδήποτε κωδικό πρόσβασης.

Αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή

Ο αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή ποικίλλει ανάλογα με την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν. Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή. Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

Συνιστούμε να αλλάξετε τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή από την προεπιλεγμένη ρύθμιση.

Σημείωση:

Δεν έχει οριστεί κανένα όνομα χρήστη από προεπιλογή.

Λειτουργίες που απαιτούν τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Αν σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή στη διάρκεια των παρακάτω λειτουργιών, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή που έχει οριστεί στο προϊόν.

- Όταν συνδέεστε στις ρυθμίσεις για προχωρημένους για το Web Config
- Όταν λειτουργείτε ένα μενού στον πίνακα ελέγχου που έχει κλειδωθεί από τον διαχειριστή
- Όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις συσκευής στην εφαρμογή
- Όταν ενημερώνετε το υλικολογισμικό στη συσκευή
- Όταν αλλάζετε ή επαναφέρετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

Μπορείτε να αλλάξετε από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος ή στο Web Config.

Όταν αλλάζετε τον κωδικό πρόσβασης, ο νέος κωδικός πρόσβασης πρέπει να είναι 8 έως 20 χαρακτήρες και να περιέχει μόνο αλφαριθμητικούς χαρακτήρες ενός byte και σύμβολα.

Επαναφορά του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

Μπορείτε να επαναφέρετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή στην αρχική ρύθμιση από τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος ή στο Web Config.

Αν ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης και δεν μπορείτε να τον επαναφέρετε στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, το προϊόν πρέπει να επισκευαστεί. Επικοινωνήστε με τον τοπικό προμηθευτή σας.

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας. 14

Απαιτούμενες ρυθμίσεις που ικανοποιούν τον σκοπό σας

Δείτε τα παρακάτω για να προβείτε στις απαιτούμενες ρυθμίσεις που καλύπτουν τις ανάγκες σας.

Σύνδεση του σαρωτή στο δίκτυο

Σκοπός	Απαιτούμενες ρυθμίσεις
Θέλω να συνδέσω τον σαρωτή στο δίκτυο.	Ρυθμίστε τον σαρωτή σας για δικτυακή σάρωση. «Σύνδεση του σαρωτή στο δίκτυο» στη σελίδα 17
Θέλω να συνδέσω τον σαρωτή σε έναν νέο υπολογιστή.	Ορίστε τις ρυθμίσεις δικτύου για τον σαρωτή στον νέο υπολογιστή. «Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών» στη σελίδα 24

Ρυθμίσεις για σάρωση

Σκοπός	Απαιτούμενες ρυθμίσεις
Θέλω να αποστείλω σαρωμένες εικόνες μέσω email. (Σάρωση σε email)	1. Διαμορφώστε τον διακομιστή email που θα συνδέσετε. «Καταχώριση διακομιστή Email» στη σελίδα 47 2. Καταχωρίστε τη διεύθυνση email του αποδέκτη στο Επαφές (προαιρετικά). Καταχωρίζοντας τη διεύθυνση email δεν θα πρέπει να την πληκτρολογείτε κάθε φορά που θέλετε να στείλετε κάτι, αλλά θα την επιλέγετε από τις Επαφές σας. «Διαθέσιμες επαφές» στη σελίδα 58
Θέλω να αποθηκεύσω σαρωμένες εικόνες σε έναν φάκελο στο δίκτυο. (Σάρωση στο φάκελο δικτύου/FTP)	1. Δημιουργήστε έναν φάκελο στο δίκτυο όπου θα αποθηκεύσετε τις εικόνες. «Δημιουργία φακέλου δικτύου» στη σελίδα 50 2. Καταχωρίστε τη διαδρομή στον φάκελο στο Επαφές (προαιρετικά). Καταχωρίζοντας τη διαδρομή φακέλου δεν θα πρέπει να την πληκτρολογείτε κάθε φορά που θέλετε να στείλετε κάτι, αλλά θα την επιλέγετε από τις Επαφές σας. «Διαθέσιμες επαφές» στη σελίδα 58
Θέλω να αποθηκεύσω σαρωμένες εικόνες σε μια υπηρεσία cloud. (Σάρωση στο cloud)	Διαμορφώστε το Epson Connect. Ανατρέξτε στην τοποθεσία Web της πύλης Epson Connect για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαμόρφωση. Κατά τη διαμόρφωση θα χρειαστείτε έναν λογαριασμό χρήστη για την online τοποθεσία αποθήκευσης που θα συνδέσετε. https://www.epsonconnect.com/ http://www.epsonconnect.eu (μόνο για την Ευρώπη)

Προσαρμογή της οθόνης πίνακα ελέγχου

Σκοπός	Απαιτούμενες ρυθμίσεις
Θέλω να αλλάξω τα στοιχεία που εμφανίζονται στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.	Ορίστε Προκαθορ. ή επιλέξτε Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης . Μπορείτε να καταχωρίσετε τις προτιμώμενες ρυθμίσεις σάρωσης στον πίνακα ελέγχου και να επεξεργαστείτε τα εμφανιζόμενα στοιχεία. «Προσαρμογή της οθόνης πίνακα ελέγχου» στη σελίδα 72

Ορισμός βασικών λειτουργιών ασφαλείας

Σκοπός	Απαιτούμενες ρυθμίσεις
Θέλω να αποτρέπω οποιονδήποτε άλλο εκτός από τον διαχειριστή από το να αλλάξει τις ρυθμίσεις του σαρωτή.	Ορίστε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για τον σαρωτή. «Ρυθμίσεις διαχειριστή» στη σελίδα 81
Θέλω να απενεργοποιήσω τη χρήση σαρωτών με συνδέσεις USB.	Απενεργοποιήστε την εξωτερική διασύνδεση. «Απενεργοποίηση της εξωτερικής διασύνδεσης» στη σελίδα 89

Ορισμός προηγμένων λειτουργιών ασφαλείας

Σκοπός	Απαιτούμενες ρυθμίσεις
Θέλω να ελέγγω ποια πρωτόκολλα θα χρησιμοποιούνται.	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τα πρωτόκολλα. «Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων» στη σελίδα 97
Θέλω να κρυπτογραφήσω τη διαδρομή επικοινωνίας.	1. Εγκαταστήστε το ψηφιακό πιστοποιητικό σας. «Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού» στη σελίδα 100 2. Εγκαταστήστε την επικοινωνία SSL/TLS. «Επικοινωνία SSL/TLS με τον σαρωτή» στη σελίδα 106
Θέλω να χρησιμοποιώ κρυπτογραφημένη επικοινωνία (IPsec). Θέλω να μπορώ να χρησιμοποιώ το λογισμικό μόνο από έναν συγκεκριμένο υπολογιστή (φιλτράρισμα IP).	Ρυθμίστε πολιτικές για το φιλτράρισμα της κίνησης. «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φιλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 107
Θέλω να χρησιμοποιήσω έναν σαρωτή σε ένα δίκτυο IEEE802.1X.	Εγκαταστήστε IEEE802.1X για τον σαρωτή. «Σύνδεση του σαρωτή σε δίκτυο IEEE802.1X» στη σελίδα 120

Συγχρονισμός του σαρωτή με ένα σύστημα ελέγχου ταυτότητας

Λάβετε ένα κλειδί προϊόντος από την αποκλειστική τοποθεσία web. ενεργοποιήστε το Epson Open Platform στον σαρωτή σας.

[«Χρήση της ρύθμισης Epson Open Platform» στη σελίδα 129](#)

Χρήση μιας επιλογής ελέγχου ταυτότητας (Epson Print Admin/Epson Print Admin Serverless)

Χρειάζεστε ένα κλειδί άδειας χρήσης για να χρησιμοποιήσετε την επιλογή.

Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας για περισσότερες πληροφορίες.

Σημείωση:

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Epson Print Admin Serverless όταν το σύστημα είναι συγχρονισμένο με το Epson Open Platform.

Ρυθμίσεις δικτύου

Σύνδεση του σαρωτή στο δίκτυο.	17
Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών.	24
Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου.	30
Προδιαγραφές δικτύου.	31
Επίλυση προβλημάτων.	35

Σύνδεση του σαρωτή στο δίκτυο

Αυτή η ενότητα εξηγεί τον τρόπο σύνδεσης του σαρωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

Σημείωση:

Αν ο σαρωτής και ο υπολογιστής είναι στον ίδιο τομέα, μπορείτε να συνδεθείτε και με το πρόγραμμα εγκατάστασης.

Για να εκκινήσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης, μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<https://epson.sn>

Θα βρείτε τις οδηγίες χειρισμού στο στοιχείο *Εγχειρίδια χρήσης ταινιών Web*. Μεταβείτε στο ακόλουθο URL.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

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	Στοιχεία	Σημείωση
Μέθοδος σύνδεσης συσκευής	<input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Wi-Fi	<p>Αποφασίστε πώς θα συνδέσετε τον σαρωτή στο δίκτυο.</p> <p>Για ενσύρματο LAN, συνδέεται στον διακόπτη LAN.</p> <p>Για Wi-Fi, συνδέεται στο δίκτυο (SSID) του σημείου πρόσβασης.</p>
Πληροφορίες σύνδεσης LAN	<input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP <input type="checkbox"/> Μάσκα υποδικτύου <input type="checkbox"/> Προεπιλεγμένη πύλη	<p>Αποφασίστε τη διεύθυνση IP για εκχώρηση στον σαρωτή.</p> <p>Όταν εκχωρείτε τη διεύθυνση IP στατικά, απαιτούνται όλες οι τιμές.</p> <p>Όταν εκχωρείτε τη διεύθυνση IP δυναμικά με τη λειτουργία DHCP, αυτές οι πληροφορίες δεν είναι απαραίτητες καθώς αυτή ορίζεται αυτόματα.</p>
Πληροφορίες σύνδεσης Wi-Fi	<input type="checkbox"/> SSID <input type="checkbox"/> Κωδικός πρόσβασης	<p>Αυτά είναι το SSID (όνομα δικτύου) και ο κωδικός πρόσβασης του σημείου πρόσβασης όπου συνδέεται ο σαρωτής.</p> <p>Εάν έχει οριστεί φίλτράρισμα διεύθυνσης MAC, κάντε εγγραφή της διεύθυνσης MAC του σαρωτή εκ των προτέρων για να κάνετε εγγραφή του σαρωτή.</p> <p>Ανατρέξτε στα παρακάτω για τα υποστηριζόμενα πρότυπα.</p> <p>«Προδιαγραφές δικτύου» στη σελίδα 31</p>
Πληροφορίες διακομιστή DNS	<input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP πρωτεύοντος DNS <input type="checkbox"/> Διεύθυνση IP δευτερεύοντος DNS	<p>Αυτά είναι υποχρεωτικά όταν καθορίζετε τους διακομιστές DNS. Ο δευτερεύων DNS ορίζεται όταν το σύστημα διαθέτει εφεδρική ρύθμιση παραμέτρων και υπάρχει δευτερεύων διακομιστής DNS.</p> <p>Εάν είστε μικρός οργανισμός και δεν έχετε ορίσει τον διακομιστή DNS, ορίστε τη διεύθυνση IP του δρομολογητή.</p>

Τμήματα	Στοιχεία	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 σαρωτή στο Internet.</p> <p>Για τις ακόλουθες λειτουργίες, ο σαρωτής συνδέεται απευθείας στο Internet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Υπηρεσίες Epson Connect <input type="checkbox"/> Υπηρεσίες cloud άλλων εταιρειών <input type="checkbox"/> Ενημέρωση υλικολογισμικού <input type="checkbox"/> Αποστολή σαρωμένων εικόνων στο SharePoint(WebDAV)
Πληροφορίες αριθμού θύρας	<input type="checkbox"/> Αριθμός θύρας για έκδοση	<p>Ελέγξτε τον αριθμό θύρας που χρησιμοποιείται από τον σαρωτή και τον υπολογιστή 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 σαρωτή.</p> <p>«Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή» στη σελίδα 34</p>

Εκχώρηση διεύθυνσης IP

Υπάρχουν οι ακόλουθοι τύποι εκχώρησης διεύθυνσης IP.

Στατική διεύθυνση IP:

Εκχωρεί την προκαθορισμένη διεύθυνση IP στον σαρωτή (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 σαρωτή, 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 σαρωτή (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 σαρωτής 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.

Γ' αυτόν το λόγο, συσκευές όπως υπολογιστές και σαρωτές μπορούν να επικοινωνούν με διευθύνσεις IP.

Η ανάλυση ονομάτων είναι απαραίτητη για τον σαρωτή, 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 σαρωτή 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 σαρωτή 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 σαρωτή, 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 σαρωτή.

Σύνδεση στο δίκτυο από τον πίνακα ελέγχου

Συνδέστε τον σαρωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

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 σαρωτή.
2. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του σαρωτή.
3. Επιλέξτε **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. Πατήστε **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 σαρωτής 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 **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. Πατήστε **Έναρξη ρύθμισης**.

Σύνδεση σε Ethernet

Συνδέστε τον σαρωτή στο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο LAN και έπειτα ελέγξτε τη σύνδεση.

1. Συνδέστε τον σαρωτή και τον διανομέα (διακόπτης LAN) με ένα καλώδιο LAN.
2. Επιλέξτε  στην αρχική οθόνη.
3. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.
4. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις Σύνδεση και Διεύθ. IP είναι σωστές.
5. Πατήστε **Κλείσιμο**.

Σύνδεση στο ασύρματο LAN (Wi-Fi)

Μπορείτε να συνδέσετε τον σαρωτή 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 σαρωτή στο δίκτυο, συνδεθείτε στον σαρωτή από τη συσκευή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε (υπολογιστής, έξυπνη συσκευή, tablet κ.ο.κ.)

Σημείωση για τη χρήση σύνδεσης Wi-Fi 5 GHz

Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί κανονικά το W52 (36ch) ως κανάλι για τη σύνδεση στο Wi-Fi Direct (Simple AP). Εφόσον το κανάλι για τη σύνδεση ασύρματου LAN (Wi-Fi) επιλέγεται αυτόματα, το κανάλι που χρησιμοποιείται ενδέχεται να διαφέρει όταν χρησιμοποιείται ταυτόχρονα ως σύνδεση Wi-Fi Direct. Εάν τα κανάλια διαφέρουν, η επικοινωνία δεδομένων με το σαρωτή μπορεί να είναι αργή. Εάν αυτό δεν επηρεάζει τη χρήση, συνδεθείτε στο SSID στη ζώνη 2,4 GHz. Στη ζώνη συχνοτήτων 2,4 GHz, τα κανάλια που χρησιμοποιούνται θα αντιστοιχιστούν.

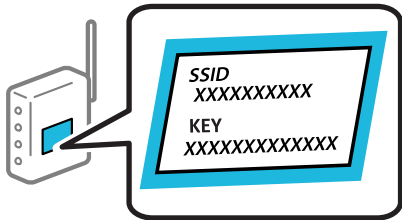
Σε περίπτωση ρύθμισης του ασύρματου LAN σε 5 GHz, συνιστούμε την απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct.

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 σαρωτή. Για τη διαμόρφωση με αυτήν τη μέθοδο, χρειάζεστε το SSID και τον κωδικό πρόσβασης του ασύρματου δρομολογητή.

Σημείωση:

Αν 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. Πατήστε  στην αρχική οθόνη.

2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.

3. Πατήστε **Έναρξη ρύθμισης**.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Πατήστε **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 σαρωτή μετά την ολοκλήρωση της ρύθμισης, ανατρέξτε στη σύνδεση σχετικών πληροφοριών παρακάτω για λεπτομέρειες.

Σημείωση:

- Αν δεν γνωρίζετε το SSID, ελέγξτε αν 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.
- Εάν δεν μπορείτε να δείτε το SSID στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε, χρησιμοποιήστε λογισμικό ή μια εφαρμογή για να ρυθμίσετε το Wi-Fi από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή σας, όπως smartphone ή tablet. Για περισσότερες πληροφορίες, πληκτρολογήστε «<https://epson.sn>» στο πρόγραμμα περιήγησής για πρόσβαση στον ιστότοπο, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος σας και μεταβείτε στο **Ρύθμιση**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 30

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. Πατήστε  στην αρχική οθόνη.

2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.

3. Πατήστε **Έναρξη ρύθμισης**.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Πατήστε **Αλλαγή σε σύνδεση Wi-Fi** ή **Αλλαγή ρυθμίσεων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε **Ρύθμ. πάτ. κουμπιού (WPS)**.

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Εάν θέλετε να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης δικτύου για τον σαρωτή 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 σαρωτή και έπειτα δοκιμάστε ξανά.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου» στη σελίδα 30](#)

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. Πατήστε  στην αρχική οθόνη.

2. Επιλέξτε **Δρομολογητής**.

3. Πατήστε **Έναρξη ρύθμισης**.

Εάν η σύνδεση δικτύου έχει ρυθμιστεί ήδη, εμφανίζονται οι λεπτομέρειες της σύνδεσης. Πατήστε **Αλλαγή σε σύνδεση Wi-Fi** ή **Αλλαγή ρυθμίσεων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε **Άλλα > Λειτ. κωδ. PIN (WPS)**

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Εάν θέλετε να ελέγξετε την κατάσταση σύνδεσης δικτύου για τον σαρωτή 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 30

Προσθήκη ή αντικατάσταση του υπολογιστή ή συσκευών

Σύνδεση σε έναν σαρωτή που έχει συνδεθεί στο δίκτυο

Όταν ο σαρωτής έχει συνδεθεί ήδη στο δίκτυο, μπορείτε να συνδέσετε έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή στον σαρωτή μέσω του δικτύου.

Χρήση ενός σαρωτή δικτύου από δεύτερο υπολογιστή

Συνιστούμε τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης για τη σύνδεση του σαρωτή με υπολογιστή.

Για να εκκινήσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης, μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

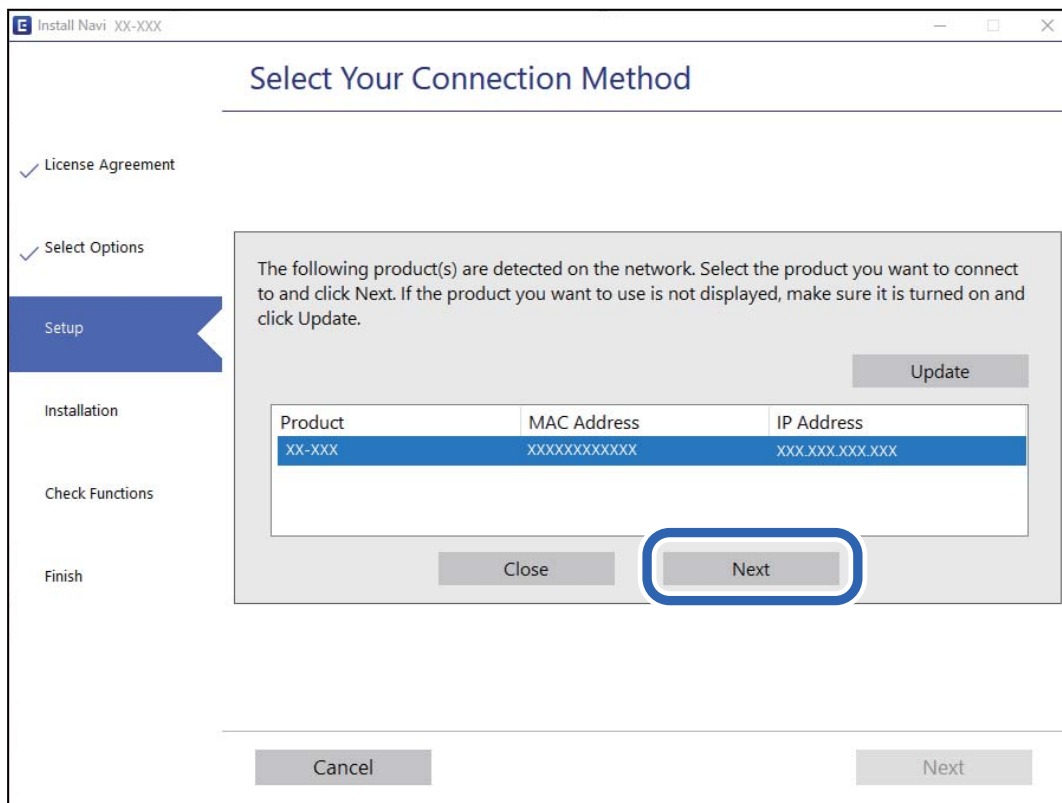
<https://epson.sn>

Θα βρείτε τις οδηγίες χειρισμού στο στοιχείο Εγχειρίδια χρήσης ταινιών Web. Μεταβείτε στο ακόλουθο URL.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Επιλογή του σαρωτή

Ακολουθήστε την οδηγία που εμφανίζεται στην οθόνη μέχρι να εμφανιστεί η παρακάτω οθόνη, επιλέξτε το όνομα του σαρωτή με τον οποίο θέλετε να συνδεθείτε, και έπειτα, κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.



Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Χρήση ενός σαρωτή δικτύου από μια έξυπνη συσκευή

Μπορείτε να συνδέσετε μια έξυπνη συσκευή στον σαρωτή με μία από τις παρακάτω μεθόδους.

Σύνδεση μέσω ασύρματου δρομολογητή

Συνδέστε την έξυπνη συσκευή στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi (SSID) με τον σαρωτή.

Ανατρέξτε στα εξής για περισσότερες λεπτομέρειες.

[«Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στην έξυπνη συσκευή» στη σελίδα 29](#)

Σύνδεση μέσω Wi-Fi Direct

Συνδέστε την έξυπνη συσκευή απευθείας στον σαρωτή χωρίς ασύρματο δρομολογητή.

Ανατρέξτε στα εξής για περισσότερες λεπτομέρειες.

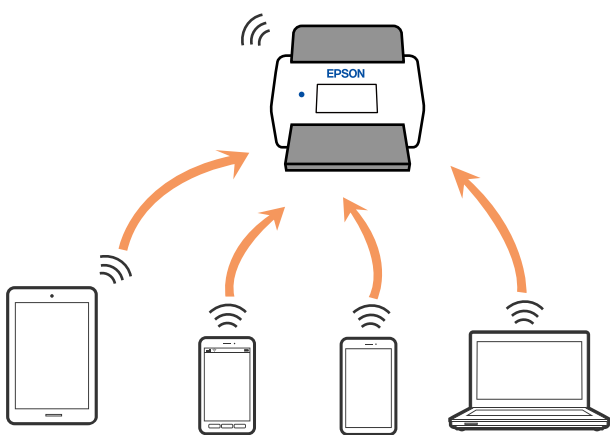
[«Απευθείας σύνδεση έξυπνης συσκευής και σαρωτή \(Wi-Fi Direct\)» στη σελίδα 26](#)

Απευθείας σύνδεση έξυπνης συσκευής και σαρωτή (Wi-Fi Direct)

Το Wi-Fi Direct (Simple AP) σας επιτρέπει να συνδέσετε απευθείας μια έξυπνη συσκευή στον σαρωτή, χωρίς ασύρματο δρομολογητή, και να σαρώσετε από την έξυπνη συσκευή.

Πληροφορίες για το Wi-Fi Direct


Χρησιμοποιήστε αυτή τη μέθοδο σύνδεσης όταν δεν χρησιμοποιείτε Wi-Fi στο σπίτι ή στο γραφείο ή όταν θέλετε να συνδέσετε τον σαρωτή απευθείας με την έξυπνη συσκευή. Σε αυτή τη λειτουργία, ο σαρωτής λειτουργεί ως ασύρματος δρομολογητής και μπορείτε να συνδέσετε τις συσκευές στο σαρωτή χωρίς να χρειάζεται να χρησιμοποιήσετε συμβατικό ασύρματο δρομολογητή. Ωστόσο, οι συσκευές που συνδέονται απευθείας στον σαρωτή δεν μπορούν να επικοινωνήσουν μεταξύ τους μέσω του σαρωτή.



Ο σαρωτής μπορεί να είναι συνδεδεμένος ταυτόχρονα μέσω σύνδεσης Wi-Fi ή Ethernet και Wi-Fi Direct (Simple AP). Ωστόσο, εάν ξεκινήσετε μια σύνδεση δικτύου στη σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP) όταν ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος μέσω Wi-Fi, το Wi-Fi θα αποσυνδεθεί προσωρινά.


Σύνδεση σε έξυπνη συσκευή χρησιμοποιώντας το Wi-Fi Direct

Η μέθοδος αυτή σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέετε τον σαρωτή απευθείας σε έξυπνες συσκευές χωρίς ασύρματο δρομολογητή.

1. Επιλέξτε  στην αρχική οθόνη.
2. Επιλέξτε **Wi-Fi Direct**.
3. Επιλέξτε **Έναρξη ρύθμισης**.
4. Εκκινήστε το Epson Smart Panel στην έξυπνη συσκευή σας.
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στο Epson Smart Panel για να συνδέσετε τον σαρωτή σας.
Όταν η έξυπνη συσκευή συνδεθεί στον σαρωτή, μεταβείτε στο επόμενο βήμα.
6. Στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή, επιλέξτε **Τέλος**.

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 σαρωτή ή να απενεργοποιήσετε κάθε σύνδεση από τον υπολογιστή ή την έξυπνη συσκευή.

Όταν θέλετε να απενεργοποιήσετε όλες τις συνδέσεις, επιλέξτε  > **Wi-Fi Direct** > **Έναρξη ρύθμισης** > **Αλλαγή** > **Απενεργοποίηση Wi-Fi Direct**.

Σημαντικό:

Όταν η σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP) απενεργοποιείται, όλοι οι υπολογιστές και οι έξυπνες συσκευές που είναι συνδεδεμένες στον σαρωτή μέσω Wi-Fi Direct (Simple AP), αποσυνδέονται.

Σημείωση:

Αν θέλετε να αποσυνδέσετε μια συγκεκριμένη συσκευή, πραγματοποιήστε την αποσύνδεση από τη συσκευή και όχι από τον σαρωτή. 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 σαρωτή (SSID).
- Συνδέστε σε άλλο όνομα δικτύου (SSID).

Αλλαγή των ρυθμίσεων Wi-Fi Direct (Simple AP) όπως του SSID

Αν έχει ενεργοποιηθεί η σύνδεση Wi-Fi Direct (Simple AP), μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις από το



> **Wi-Fi Direct** > **Έναρξη ρύθμισης** > **Αλλαγή** και, έπειτα, εμφανίζονται τα ακόλουθα στοιχεία μενού.

Αλλαγή ονόματος δικτύου

Αλλάξτε την ονομασία δικτύου (SSID) Wi-Fi Direct (Simple AP), που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του σαρωτή στην τυχαία ονομασία σας. Μπορείτε να ορίσετε την ονομασία δικτύου (SSID) με ASCII χαρακτήρες που εμφανίζονται στο πληκτρολόγιο λογισμικού στον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε να πληκτρολογήσετε έως και 22 χαρακτήρες.

Όταν αλλάζετε την ονομασία δικτύου (SSID), όλες οι συνδεδεμένες συσκευές αποσυνδέονται. Χρησιμοποιήστε τη νέα ονομασία δικτύου (SSID) αν θέλετε να επανασυνδέσετε τη συσκευή.

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Αλλάξτε τον κωδικό πρόσβασης Wi-Fi Direct (Simple AP) για σύνδεση του σαρωτή 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 αν θέλετε να επανασυνδέσετε τη συσκευή.

Αλλαγή εύρους συχνοτήτων

Αλλάξτε το εύρος συχνότητας του Wi-Fi Direct που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση στον σαρωτή. 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 σαρωτή. Όταν τις απενεργοποιείτε, όλες οι συνδεδεμένες συσκευές στον σαρωτή 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 σαρωτή 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)

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 σαρωτή.

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 σαρωτή με υπολογιστή.

Για να εκκινήσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης, μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<https://epson.sn>

Θα βρείτε τις οδηγίες χειρισμού στο στοιχείο Εγχειρίδια χρήσης ταινιών Web. Μεταβείτε στο ακόλουθο URL.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Επιλογή τρόπου σύνδεσης

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη. Στην οθόνη **Επιλέξτε Επιλογή εγκατάστασης** επιλέξτε **Ρυθμίστε και πάλι την σύνδεση του Εκτυπωτή** (για νέο δρομολογητή ή για αλλαγή από σύνδεση με USB σε δίκτυο, κλπ.) και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **Επόμενο**.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για ολοκλήρωση της διαμόρφωσης.

Αν δεν μπορείτε να συνδεθείτε, δείτε τα ακόλουθα για να προσπαθήσετε να επιλύσετε το πρόβλημα.

«Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο» στη σελίδα 35

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στην έξυπνη συσκευή

Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον σαρωτή από μια έξυπνη συσκευή, όταν ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο Wi-Fi (SSID) με την έξυπνη συσκευή. Για να χρησιμοποιήσετε έναν σαρωτή από μια έξυπνη συσκευή, προσπελάστε τον ακόλουθο ιστότοπο και πληκτρολογήστε το όνομα προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<https://epson.sn>

Επισκεφθείτε αυτή την τοποθεσία web από την έξυπνη συσκευή που θέλετε να συνδέσετε στον σαρωτή.

Κατά την αλλαγή του υπολογιστή

Κατά την αλλαγή του υπολογιστή, πραγματοποιήστε ρυθμίσεις σύνδεσης μεταξύ του υπολογιστή και του σαρωτή.

Πραγματοποίηση ρυθμίσεων για τη σύνδεση στον υπολογιστή

Συνιστούμε τη χρήση του προγράμματος εγκατάστασης για τη σύνδεση του σαρωτή με υπολογιστή.

Για να εκκινήσετε το πρόγραμμα εγκατάστασης, μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<https://epson.sn>

Θα βρείτε τις οδηγίες χειρισμού στο στοιχείο Εγχειρίδια χρήσης ταινιών Web. Μεταβείτε στο ακόλουθο URL.

<https://support.epson.net/publist/vlink.php?code=NPD7509>

Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης με τον υπολογιστή

Αυτή η ενότητα εξηγεί πώς να αλλάξετε τον τρόπο σύνδεσης όταν έχουν συνδεθεί μεταξύ τους υπολογιστής και σαρωτής.

Αλλαγή της σύνδεσης δικτύου από Ethernet σε Wi-Fi

Αλλάξτε τη σύνδεση Ethernet σε σύνδεση Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Η μέθοδος αλλαγής σύνδεσης είναι στην ουσία όμοια με τις ρυθμίσεις σύνδεσης Wi-Fi.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Σύνδεση στο ασύρματο LAN (Wi-Fi)» στη σελίδα 21

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.
2. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις δικτύου > Ρύθμιση ενσύρματου LAN**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση δικτύου

Χρησιμοποιώντας το πρόγραμμα εγκατάστασης, επαναλάβετε τη ρύθμιση με διαφορετική μέθοδο σύνδεσης.

Μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το όνομα του προϊόντος. Μεταβείτε στην ενότητα **Ρύθμιση** και, στη συνέχεια, ξεκινήστε τις ρυθμίσεις.

<https://epson.sn>

Αλλαγή μεθόδου σύνδεσης

Ακολουθήστε τις οδηγίες σε κάθε παράθυρο. Στην οθόνη **Επιλέξτε Επιλογή εγκατάστασης** επιλέξτε **Ρυθμίστε και πάλι την σύνδεση του Εκτυπωτή (για νέο δρομολογητή ή για αλλαγή από σύνδεση με USB σε δίκτυο, κλπ.)** και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **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 για ολοκλήρωση της διαμόρφωσης.

Έλεγχος της κατάστασης της σύνδεσης δικτύου

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου με τον παρακάτω τρόπο.

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 σαρωτή.

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 σαρωτή.



	<p>Εμφανίζει την κατάσταση της σύνδεσης δικτύου.</p> <p>Επιλέξτε το εικονίδιο για να ελέγξετε και να αλλάξετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις. Αυτή είναι η συντόμευση για το παρακάτω μενού.</p> <p>Ρυθμίσ > Ρυθμίσεις δικτύου > Ρύθμ. Wi-Fi</p>
	<p>Ο σαρωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο.</p>
	<p>Ο σαρωτής αναζητεί SSID, δεν έχει καθοριστεί διεύθυνση IP ή αντιμετωπίζει πρόβλημα με ένα ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο.</p>
	<p>Ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο.</p> <p>Ο αριθμός των γραμμών υποδηλώνει την ισχύ του σήματος της σύνδεσης. Όσο περισσότερες οι γραμμές, τόσο πιο ισχυρή είναι η σύνδεση.</p>
	<p>Ο σαρωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο σε λειτουργία Wi-Fi Direct (Simple AP).</p>
	<p>Ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο (Wi-Fi) δίκτυο σε λειτουργία Wi-Fi Direct (Simple AP).</p>
	<p>Ο σαρωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) δίκτυο ή δεν έχει οριστεί στο δίκτυο.</p>
	<p>Ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) δίκτυο.</p>

Προβολή των λεπτομερών πληροφοριών δικτύου στον πίνακα ελέγχου

Όταν ο σαρωτής 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 **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.
 - Κατάσταση διακομ. Email
Εμφανίζει τις πληροφορίες δικτύου για τον διακομιστή email.

Προδιαγραφές δικτύου

Προδιαγραφές Wi-Fi

Δείτε τον παρακάτω πίνακα για τις προδιαγραφές Wi-Fi.

Χώρες ή περιοχές με την εξαίρεση των παρακάτω	Πίνακας Α
Ιρλανδία, Ηνωμένο Βασίλειο, Αυστρία, Γερμανία, Λιχτενστάιν, Ελβετία, Γαλλία, Βέλγιο, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Ιταλία, Πορτογαλία, Ισπανία, Δανία, Φινλανδία, Νορβηγία, Σουηδία, Ισλανδία, Κροατία, Κύπρος, Ελλάδα, Βόρεια Μακεδονία, Σερβία, Σλοβενία, Μάλτα, Βοσνία και Ερζεγοβίνη, Κοσσυφοπέδιο, Μαυροβούνιο, Αλβανία, Βουλγαρία, Τσεχία, Εσθονία, Ουγγαρία, Λετονία, Λιθουανία, Πολωνία, Ρουμανία, Σλοβακία, Ισραήλ, Αυστραλία, Νέα Ζηλανδία, Ταϊβάν	Πίνακας Β
Τουρκία	DS-900WN: Σειριακοί αριθμοί που ξεκινούν με XDA8: Πίνακας Α Σειριακοί αριθμοί που ξεκινούν με XDA7: Πίνακας Β
	DS-800WN: Σειριακοί αριθμοί που ξεκινούν με XDA2: Πίνακας Α Σειριακοί αριθμοί που ξεκινούν με XD9Z: Πίνακας Β

Πίνακας Α

Πρότυπα	IEEE 802.11b/g/n* ¹
Ονομαστική συχνότητα	2.400–2.483,5 MHz
Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας που εκπέμπεται	20 dBm (EIRP)
Κανάλια	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13
Λειτουργίες σύνδεσης	Υποδομή, Wi-Fi Direct (Simple AP)* ^{2*3}
Πρωτόκολλα ασφαλείας* ⁴	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* ⁵ , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise

*1 Διαθέσιμο μόνο για το HT20.

*2 Δεν υποστηρίζεται για IEEE 802.11b.

*3 Οι λειτουργίες υποδομής και Wi-Fi Direct ή μια σύνδεση Ethernet μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.

*4 Το Wi-Fi Direct υποστηρίζει μόνο WPA2-PSK (AES).

*5 Συμμορφώνεται με τα πρότυπα του WPA2 με υποστήριξη για WPA/WPA2 Personal.

Πίνακας Β

Πρότυπα	IEEE 802.11a/b/g/n* ¹ /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* ² /13* ²
		5 GHz* ³	W52 (36/40/44/48), W53 (52/56/60/64), W56 (100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140/144), W58 (149/153/157/161/165)
	Wi-Fi Direct	2,4 GHz	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12* ² /13* ²
		5 GHz* ³	W52 (36/40/44/48) W58 (149/153/157/161/165)
Λειτουργίες σύνδεσης	Υποδομή, Wi-Fi Direct (Simple AP)* ⁴ , * ⁵		
Πρωτόκολλα ασφαλείας* ⁶	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)* ⁷ , WPA3-SAE (AES), WPA2/WPA3-Enterprise		

*1 Διαθέσιμο μόνο για το HT20.

*2 Μη διαθέσιμο στην Ταϊβάν.

*3 Η διαθεσιμότητα αυτών των καναλιών και η χρήση του προϊόντος σε εξωτερικούς χώρους μέσω αυτών των καναλιών διαφέρει ανά τοποθεσία. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://support.epson.net/wifi5ghz/>

*4 Δεν υποστηρίζεται για IEEE 802.11b.

*5 Οι λειτουργίες υποδομής και Wi-Fi Direct ή μια σύνδεση Ethernet μπορούν να χρησιμοποιούνται ταυτόχρονα.

*6 Το Wi-Fi Direct υποστηρίζει μόνο WPA2-PSK (AES).

*7 Συμμορφώνεται με τα πρότυπα του WPA2 με υποστήριξη για WPA/WPA2 Personal.

Προδιαγραφές Ethernet

Πρότυπα	IEEE802.3i (10BASE-T)* ¹ IEEE802.3u (100BASE-TX)* ¹ IEEE802.3ab (1000BASE-T)* ¹ IEEE802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας)* ²
Τύπος επικοινωνίας	Αυτόματη, πλήρως αμφίδρομη 10 Mbps, ημι-αμφίδρομη 10 Mbps, πλήρως αμφίδρομη 100 Mbps, ημι-αμφίδρομη 100 Mbps
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.

Δυνατότητες δικτύου και υποστήριξη IPv4/IPv6

Δυνατότητες	Υποστηρίζονται
Epson Scan 2	IPv4, IPv6

Δυνατότητες	Υποστηρίζονται
Document Capture Pro/Document Capture	IPv4

Πρωτόκολλο ασφαλείας

IEEE802.1X*	
Φιλτράρισμα IPsec/IP	
SSL/TLS	Διακομιστής/υπολογιστής-πελάτης HTTPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

* Πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή σύνδεσης συμβατή με το IEEE802.1X.

Χρήση θύρας για τον εκτυπωτή

Ο σαρωτής χρησιμοποιεί την παρακάτω θύρα. Οι θύρες αυτές πρέπει να καταστούν διαθέσιμες από τον διαχειριστή δικτύου, ανάλογα με την περίπτωση.

Όταν ο Αποστολέας (Υπολογιστής-πελάτης)

Χρήση	Προορισμός (Διακομιστής)	Πρωτόκολλο	Αριθμός θύρας	
Αποστολή αρχείων (Όταν χρησιμοποιείται η σάρωση στον φάκελο δικτύου από τον σαρωτή)	Διακομιστής FTP/FTPS	FTP/FTPS (TCP)	20	
			21	
	Διακομιστής αρχείων	SMB (TCP)	445	
			NetBIOS (UDP)	137
				138
	NetBIOS (TCP)		139	
Διακομιστής WebDAV			Πρωτόκολλο HTTP (TCP)	80
	Πρωτόκολλο HTTPS (TCP)			443
Αποστολή email (Όταν χρησιμοποιείται η σάρωση σε email από τον σαρωτή)			Διακομιστής SMTP	SMTP (TCP)
	SMTP SSL/TLS (TCP)	465		
	SMTP STARTTLS (TCP)	587		
POP πριν από τη σύνδεση SMTP (Όταν χρησιμοποιείται η σάρωση σε email από τον σαρωτή)	Διακομιστής POP	POP3 (TCP)	110	

Χρήση	Προορισμός (Διακομιστής)	Πρωτόκολλο	Αριθμός θύρας
Όταν χρησιμοποιείται το Epson Connect	Διακομιστής Epson Connect	HTTPS	443
		XMPP	5222
Συλλογή πληροφοριών χρήστη (Χρησιμοποιήστε τις επαφές από τον σαρωτή)	Διακομιστής LDAP	LDAP (TCP)	389
		LDAP SSL/TLS (TCP)	636
		LDAP STARTTLS (TCP)	389
Έλεγχος ταυτότητας χρήστη κατά τη συλλογή πληροφοριών χρήστη (Όταν χρησιμοποιείτε τις επαφές από τον σαρωτή) Έλεγχος ταυτότητας χρήστη κατά τη χρήση της σάρωσης σε φάκελο δικτύου (SMB) από τον σαρωτή	Διακομιστής KDC	Kerberos	88
Έλεγχος WSD	Υπολογιστής-πελάτης	WSD (TCP)	5357
Πραγματοποιήστε αναζήτηση στον υπολογιστή όταν προωθείτε σάρωση από μια εφαρμογή	Υπολογιστής-πελάτης	Εντοπισμός προώθησης σάρωσης δικτύου	2968

Όταν ο Αποστολέας (Υπολογιστής-πελάτης) είναι ο Υπολογιστής-πελάτης

Χρήση	Προορισμός (Διακομιστής)	Πρωτόκολλο	Αριθμός θύρας
Εντοπισμός του σαρωτή από μια εφαρμογή όπως το EpsonNet Config και το πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή.	Σαρωτής	ENPC (UDP)	3289
Συλλογή και ορισμός των πληροφοριών MIB από μια εφαρμογή όπως το EpsonNet Config και το πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή.	Σαρωτής	SNMP (UDP)	161
Αναζήτηση σαρωτή WSD	Σαρωτής	WS-Discovery (UDP)	3702
Προώθηση των δεδομένων σάρωσης από μια εφαρμογή	Σαρωτής	Σάρωση δικτύου (TCP)	1865
Συλλογή των πληροφοριών εργασίας όταν προωθείτε σάρωση από μια εφαρμογή	Σαρωτής	Προώθηση σάρωσης δικτύου	2968
Web Config	Σαρωτής	HTTP (TCP)	80
		HTTPS (TCP)	443

Επίλυση προβλημάτων

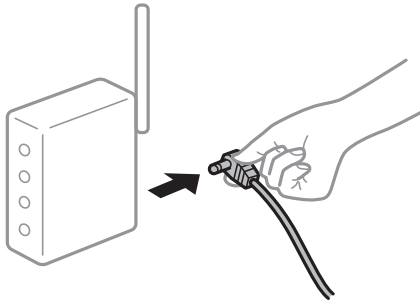
Αδυναμία σύνδεσης σε δίκτυο

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, σαρωτής. Μετακινήστε τον σαρωτή 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 σαρωτή 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

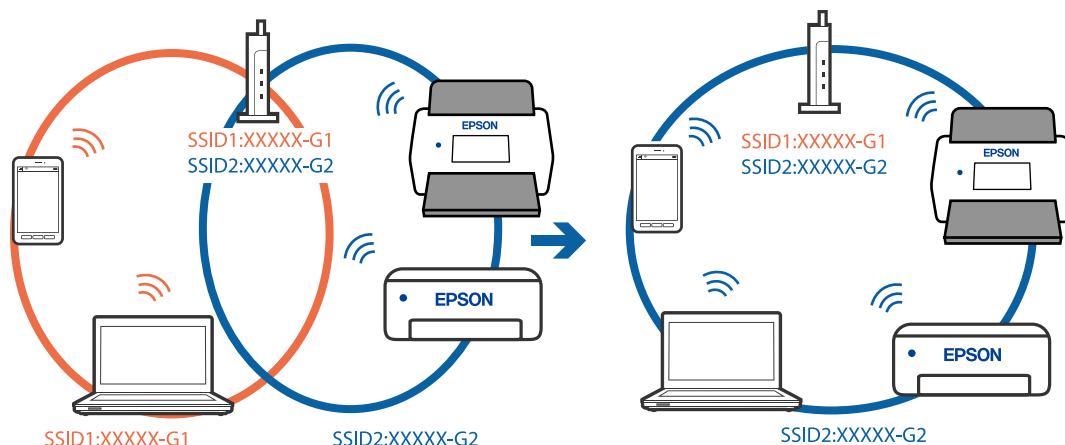
Εκτελέστε πάλι τις ρυθμίσεις σύνδεσης ώστε να συμφωνούν με τον νέο ασύρματο δρομολογητή.

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

Λύσεις

Όταν χρησιμοποιείτε πολλαπλούς ασύρματος 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 σαρωτή.



■ 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 σαρωτή 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 σαρωτή 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 **Ρυθμίσεις > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα > Ρύθμιση TCP/IP** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή και, στη συνέχεια, ελέγξτε τη διεύθυνση IP και τη μάσκα υποδικτύου στον σαρωτή.

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

■ 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 σαρωτής έχει συνδεθεί με Ethernet χρησιμοποιώντας συσκευές που υποστηρίζουν IEEE 802.3az (Ethernet με οικονομική χρήση ενέργειας).

Λύσεις

Όταν συνδέετε τον σαρωτή 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 σαρωτής συνδέεται και αποσυνδέεται επανειλημμένα.

- Δεν είναι δυνατή η σύνδεση με τον σαρωτή.
- Η ταχύτητα επικοινωνίας γίνεται αργή.

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

1. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον σαρωτή.
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 σαρωτή με ένα καλώδιο Ethernet.
4. Στον σαρωτή ελέγξτε τις ρυθμίσεις δικτύου.
Επιλέξτε **Ρυθμίς > Ρυθμίσεις δικτύου > Κατάσταση δικτύου > Κατάσταση ενσύρματου LAN/Wi-Fi**.
5. Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του σαρωτή.
6. Στον υπολογιστή, προσπελάστε το Web Config.
Εκκινήστε ένα πρόγραμμα περιήγησης web και εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του σαρωτή.
[«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40](#)
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 **OK**.
11. Αφαιρέστε το συνδεδεμένο καλώδιο Ethernet από τον υπολογιστή και τον σαρωτή.
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 σαρωτή.
Εάν το πρόβλημα επιμένει, μπορεί το πρόβλημα να οφείλεται σε συσκευές άλλες από τον σαρωτή.

■ Ο σαρωτής είναι απενεργοποιημένος.

Λύσεις

Βεβαιωθείτε ότι ο σαρωτής είναι ενεργοποιημένος.

Επίσης, περιμένετε μέχρι να σταματήσει να αναβοσβήνει η λυχνία κατάστασης, πράγμα που υποδηλώνει ότι ο σαρωτής είναι έτοιμος για σάρωση.

Λογισμικό για ρυθμίσεις του σαρωτή

Εφαρμογή για ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών σαρωτή (Web Config)	40
Epson Device Admin.	41

Εφαρμογή για ρύθμιση παραμέτρων λειτουργιών σαρωτή (Web Config)

Η εφαρμογή Web Config εκτελείται σε προγράμματα περιήγησης στο web, όπως το Microsoft Edge και το Safari, σε έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε την κατάσταση του σαρωτή ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του σαρωτή και της υπηρεσίας δικτύου. Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Web Config, συνδέστε τον σαρωτή και τον υπολογιστή ή τη συσκευή στο ίδιο δίκτυο.

Υποστηρίζονται τα ακόλουθα προγράμματα περιήγησης. Χρησιμοποιήστε την τελευταία έκδοση.

Microsoft Edge, Windows Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari

Σημείωση:

Μπορεί να σας ζητηθεί να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή όταν χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή. Ανατρέξτε στα παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

[«Σημειώσεις για τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 11](#)

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Αδυναμία πρόσβασης στο Web Config» στη σελίδα 69](#)

Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web

Ο σαρωτής περιλαμβάνει λογισμικό που ονομάζεται Web Config (μια ιστοσελίδα όπου μπορείτε να πραγματοποιείτε ρυθμίσεις). Για πρόσβαση στο Config πληκτρολογήστε απλώς σε ένα πρόγραμμα περιήγησης τη διεύθυνση IP ενός σαρωτή, που είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο.

1. Ελέγξτε τη διεύθυνση IP του σαρωτή.

Επιλέξτε **Ρυθμίς > Ρυθμίσεις δικτύου > Κατάσταση δικτύου** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Στη συνέχεια, επιλέξτε την ενεργή μέθοδο σύνδεσης (**Κατάσταση ενσύρματου LAN/Wi-Fi** ή **Κατάσταση Wi-Fi Direct**) για να επιβεβαιώσετε τη διεύθυνση IP του σαρωτή.

Παράδειγμα στατικής διεύθυνσης IP: 192.168.100.201

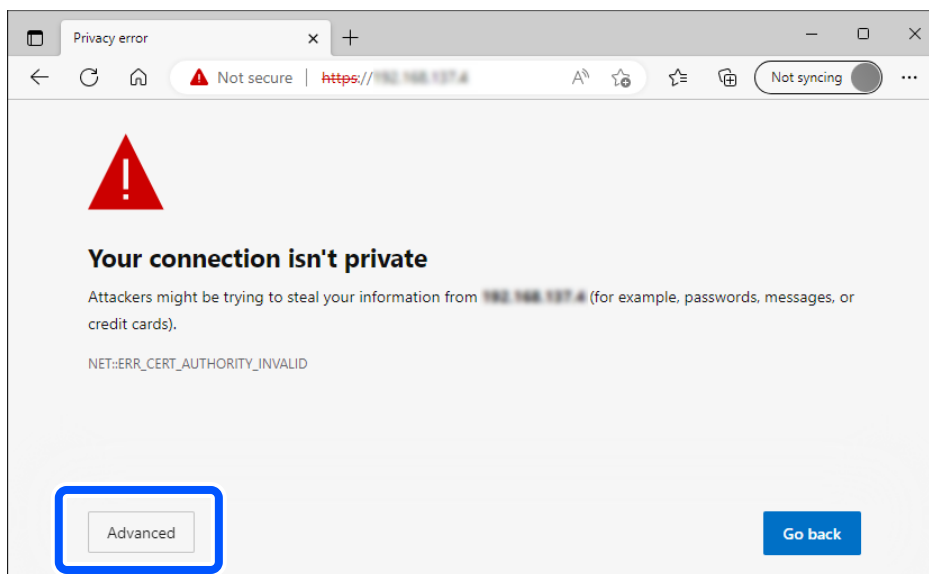
2. Εκτελέστε ένα πρόγραμμα περιήγησης από έναν υπολογιστή ή μια έξυπνη συσκευή και, στη συνέχεια, εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του σαρωτή στη γραμμή διεύθυνσης.

Μορφή: http://διεύθυνση IP σαρωτή/

Παράδειγμα: http://192.168.100.201/

Αν εμφανιστεί μια οθόνη προειδοποίησης στο πρόγραμμα περιήγησης, μπορείτε να αγνοήσετε την προειδοποίηση και να εμφανίσετε την ιστοσελίδα (Web Config). Καθώς ο σαρωτής 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. Ανάλογα με το πρόγραμμα περιήγησης, μπορεί να χρειαστεί να κάνετε κλικ στις **Ρυθμίσεις για προχωρημένους** για να προβάλετε την ιστοσελίδα.

Παράδειγμα: για Microsoft Edge



Σημείωση:

Αν δεν εμφανιστεί η οθόνη προειδοποίησης, μεταβείτε στο επόμενο βήμα.

Για διευθύνσεις IPv6, χρησιμοποιήστε την ακόλουθη μορφή.

Μορφή: `http://[διεύθυνση IP σαρωτή]/`

Παράδειγμα: `http://[2001:db8::1000:1]/`

3. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σαρωτή θα πρέπει να συνδεθείτε ως διαχειριστής Web Config.

Κάντε κλικ στο στοιχείο **σύνδεση** στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης. Πληκτρολογήστε **Όνομα χρήστη** και **Τρέχων Κωδ. Πρόσβ** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.

Τα παρακάτω παρέχουν τις αρχικές τιμές για τις πληροφορίες διαχειριστή Web Config.

·Όνομα χρήστη: κανένα (κενό)

·Κωδικός πρόσβασης: εξαρτάται από την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν.

Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή. Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

Σημείωση:

Αν εμφανίζεται το **αποσύνδεση** επάνω δεξιά στην οθόνη, έχετε ήδη συνδεθεί ως διαχειριστής.

Θα αποσυνδεθείτε αυτόματα μετά από περίπου 20 λεπτά αδράνειας.

Epson Device Admin

Το Epson Device Admin είναι μια πολυλειτουργική εφαρμογή που επιτρέπει τη διαχείριση συσκευών στο δίκτυο.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε πρότυπα διαμόρφωσης για να εφαρμόσετε ενοποιημένες ρυθμίσεις σε πολλαπλούς σαρωτές στο δίκτυο, καθιστώντας το κατάλληλο για την εγκατάσταση και τη διαχείριση πολλαπλών σαρωτών.

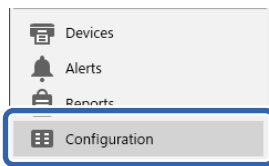
Μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του Epson Device Admin από τον ιστότοπο υποστήριξης της Epson. Για λεπτομέρειες χρήσης της εφαρμογής, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή τη βοήθεια για το Epson Device Admin.

Πρότυπο διαμόρφωσης

Δημιουργία προτύπου ρύθμισης παραμέτρων

Δημιουργήστε ένα νέο πρότυπο ρύθμισης παραμέτρων.

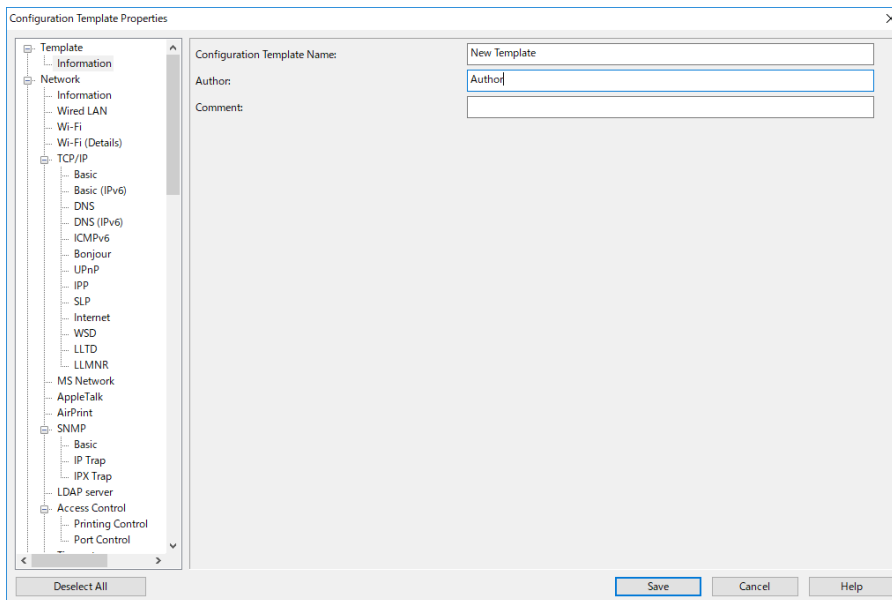
1. Εκκινήστε το Epson Device Admin.
2. Επιλέξτε **Configuration** στο μενού εργασιών της πλευρικής γραμμής.



3. Επιλέξτε **New** στο μενού κορδέλας.



4. Ρυθμίστε κάθε στοιχείο.



Στοιχείο	Επεξήγηση
Configuration Template Name	Το όνομα του προτύπου ρύθμισης παραμέτρων. Εισαγάγετε έως 1024 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).
Author	Στοιχεία του δημιουργού του προτύπου. Εισαγάγετε έως 1024 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).

Στοιχείο	Επεξήγηση
Comment	Εισαγάγετε γενικές πληροφορίες. Εισαγάγετε έως 1024 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).

5. Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να ορίσετε στα αριστερά.

Σημείωση:

Κάντε κλικ στα στοιχεία του μενού αριστερά, για εναλλαγή ανάμεσα στις οθόνες. Η καθορισμένη τιμή διατηρείται εάν μεταβείτε σε άλλη οθόνη, αλλά όχι εάν ακυρώσετε την οθόνη. Όταν ολοκληρώσετε όλες τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στην επιλογή **Save**.

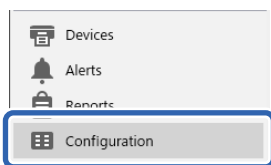
Εφαρμογή του προτύπου ρύθμισης παραμέτρων

Εφαρμόστε το αποθηκευμένο πρότυπο ρύθμισης παραμέτρων στον σαρωτή. Εφαρμόζονται τα στοιχεία που έχουν επιλεγεί στο πρότυπο. Εάν ο σαρωτής προορισμού δεν διαθέτει την κατάλληλη λειτουργία, τότε δεν είναι εφικτό.

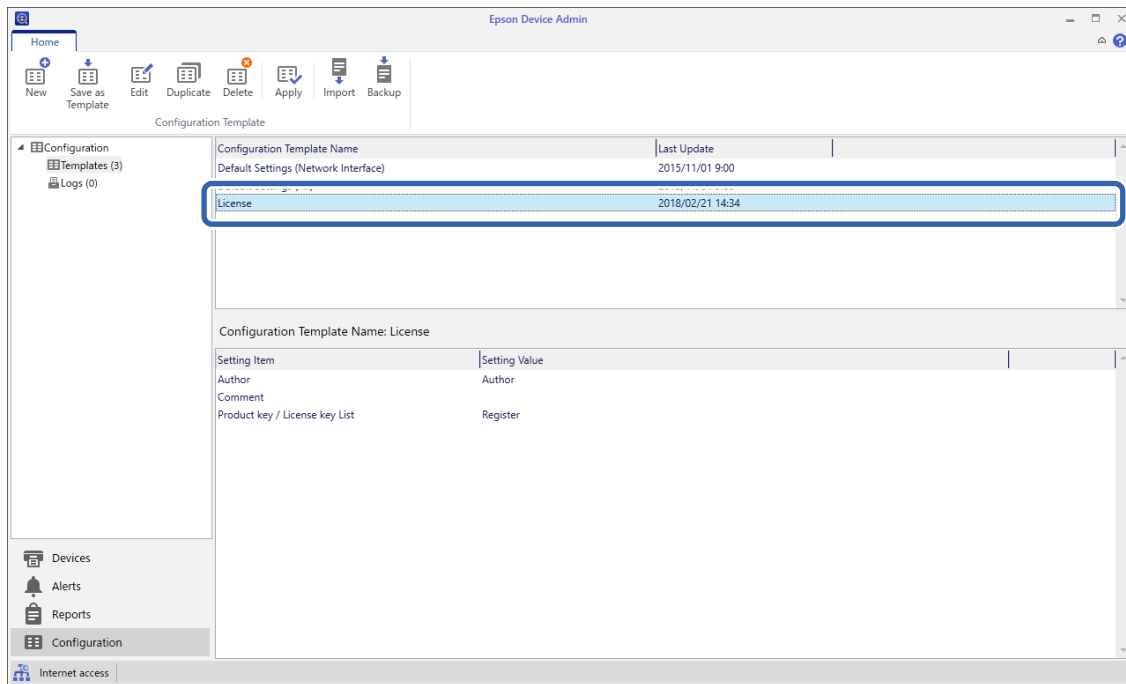
Σημείωση:

Όταν ορίζεται κωδικός πρόσβασης διαχειριστή στον σαρωτή, διαμορφώστε τον κωδικό πρόσβασης εκ των προτέρων.

1. Στο μενού κορδέλας στην οθόνη λίστας συσκευών επιλέξτε **Options > Password manager**.
 2. Επιλέξτε **Enable automatic password management** και, στη συνέχεια, **Password manager**.
 3. Επιλέξτε τον κατάλληλο σαρωτή και στη συνέχεια κάντε κλικ στο **Edit**.
 4. Ορίστε τον κωδικό πρόσβασης και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **OK**.
1. Επιλέξτε **Configuration** στο μενού εργασιών της πλευρικής γραμμής.



2. Επιλέξτε το πρότυπο ρύθμισης παραμέτρων που θέλετε να εφαρμόσετε από το **Configuration Template Name**.



3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Apply** στο μενού κορδέλας.
Εμφανίζεται η οθόνη επιλογής συσκευής.

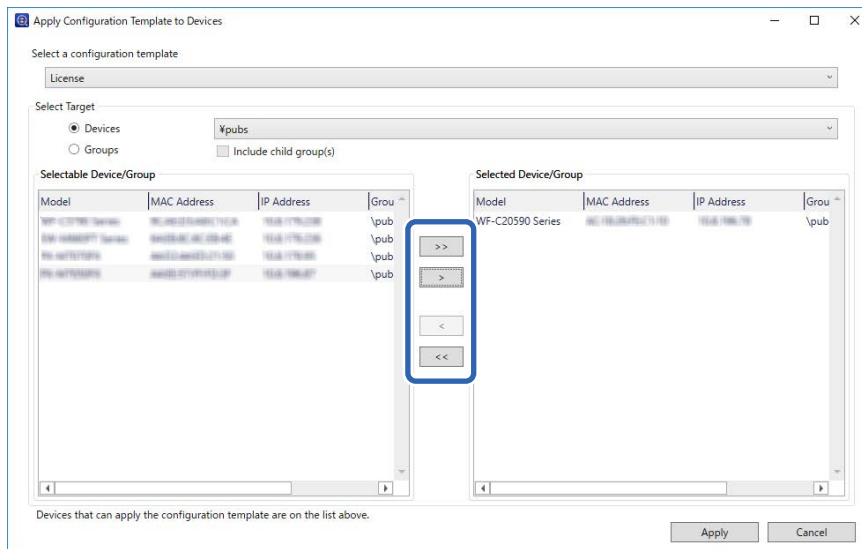


4. Επιλέξτε το πρότυπο διαμόρφωσης που θέλετε να εφαρμόσετε.

Σημείωση:

- Εάν επιλέξετε **Devices** και ομάδες που περιέχουν συσκευές από το αναπτυσσόμενο μενού, θα εμφανιστεί κάθε συσκευή.
- Οι ομάδες εμφανίζονται όταν επιλέγετε **Groups**. Επιλέξτε **Include child group(s)** για να επιλεχθούν αυτόματα οι θυγατρικές ομάδες της επιλεγμένης ομάδας.

5. Μετακινήστε τον σαρωτή ή τις ομάδες στις οποίες θέλετε να εφαρμόσετε το πρότυπο, στο **Selected Device/Group**.



6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Apply**.
Εμφανίζεται μια οθόνη επιβεβαίωσης της εφαρμογής του προτύπου ρύθμισης παραμέτρων.
7. Κάντε κλικ στο **OK** για εφαρμογή του προτύπου διαμόρφωσης.
8. Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα, το οποίο σας πληροφορεί για την ολοκλήρωση της διαδικασίας, κάντε κλικ στο **OK**.
9. Κάντε κλικ στην επιλογή **Details** και ελέγξτε τις πληροφορίες.
Όταν εμφανιστεί η ένδειξη στα στοιχεία που εφαρμόσατε, η εφαρμογή έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία.
10. Κάντε κλικ στην επιλογή **Close**.

Απαιτούμενες ρυθμίσεις για σάρωση

Καταχώριση διακομιστή Email.	47
Δημιουργία φακέλου δικτύου.	50
Διαθέσιμες επαφές.	58
Ρύθμιση του AirPrint.	68
Προβλήματα με την προετοιμασία σάρωσης στο δίκτυο.	69

Καταχώριση διακομιστή Email

Ελέγξτε τα παρακάτω πριν ρυθμίσετε τις παραμέτρους με τον διακομιστή email.

- Ο σαρωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο
- Πληροφορίες διαμόρφωσης για διακομιστή email
 Αν χρησιμοποιείτε διακομιστή email Internet, ελέγξτε τις πληροφορίες ρύθμισης από τον πάροχο ή τον ιστότοπο.

Τρόπος εγγραφής

Μεταβείτε στο Web Config, επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής Email > Βασικό**.

«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Επιλέξτε **Ρυθμίσ > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα > Διακομιστής Email > Ρυθμίσεις διακομιστή**.

Στοιχεία Ρύθμισης Διακομιστή Email

Στοιχείο	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Καθορίστε τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για τον σαρωτή, προκειμένου να είναι δυνατή η πρόσβαση στον διακομιστή αλληλογραφίας.	
	Απενεργοποίηση	Ο έλεγχος ταυτότητας απενεργοποιείται όταν γίνεται επικοινωνία με έναν διακομιστή αλληλογραφίας.
	ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP	Ο διακομιστής email πρέπει να υποστηρίζει έλεγχο ταυτότητας SMTP.
	POP πριν SMTP	Όταν επιλέγετε αυτό το στοιχείο, ορίστε κάποιο διακομιστή POP3.
Λογαριασμός ελέγχου ταυτ.	Αν επιλέξετε ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP ή POP πριν SMTP ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , εισαγάγετε το εξουσιοδοτημένο όνομα λογαριασμού. Εισαγάγετε μεταξύ 0 και 255 χαρακτήρων σε ASCII (0x20–0x7E).	
Κωδ. προσβ. ελέγχου ταυτ.	Αν επιλέξετε ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP ή POP πριν SMTP ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , εισαγάγετε τον εξουσιοδοτημένο κωδικό πρόσβασης. Εισαγάγετε 0 έως 20 χαρακτήρες σε ASCII (0x20–0x7E).	
Διεύθυνση Email αποστολέα	Ορίστε τη διεύθυνση email που θα χρησιμοποιείται για την αποστολή email από το σαρωτή. Παρόλο που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια υπάρχουσα διεύθυνση email, συνιστούμε να δημιουργήσετε και να διαμορφώσετε μια αποκλειστική διεύθυνση email, ξεχωριστή για τα email που αποστέλλονται από τον σαρωτή. Εισαγάγετε 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 . - . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.	
Αριθμ. θύρας διακομιστή SMTP	Εισαγάγετε έναν αριθμό ανάμεσα στο 1 και το 65535.	

Στοιχείο	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Ασφαλής σύνδεση	Ορίστε την ασφαλή μέθοδο σύνδεσης για το διακομιστή email.	
	Καθόλου	Εάν επιλέξετε POP πριν SMTP στη Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , η μέθοδος σύνδεσης ορίζεται σε Καθόλου .
	SSL/TLS	Αυτό είναι διαθέσιμο όταν το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας ορίζεται στο Απενεργοποίηση ή στο ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP .
	STARTTLS	Αυτό είναι διαθέσιμο όταν το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας ορίζεται στο Απενεργοποίηση ή στο ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP .
Επαλήθευση πιστοποιητικού (Μόνο για Web Config)	Γίνεται επικύρωση του πιστοποιητικού όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο. Συνιστούμε να το ορίσετε σε Ενεργοποίηση όταν το Ασφαλής σύνδεση έχει οριστεί σε οτιδήποτε άλλο εκτός από Καθόλου .	
Διεύθυνση διακομιστή POP3	Εάν επιλέξετε POP πριν SMTP ως τη Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , εισαγάγετε τη διεύθυνση διακομιστή του διακομιστή POP3. Μπορείτε να εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας A-Z a-z 0-9 . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.	
Αριθμ. θύρας διακομιστή POP3	Ορίστε το αν επιλέξετε POP πριν SMTP στο στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας . Εισαγάγετε έναν αριθμό ανάμεσα στο 1 και το 65535.	

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Έλεγχος σύνδεσης διακομιστή email

- Επιλέξτε το μενού ελέγχου σύνδεσης.
 - Όταν ρυθμίζετε από το Web Config:
Επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής Email > Δοκιμή σύνδεσης > Έναρξη**.
 - Κατά τη διαμόρφωση από τον Πίνακα ελέγχου:
Επιλέξτε **Ρυθμίς > Ρυθμίσεις δικτύου > Σύνθετα > Διακομιστής Email > Έλεγχος σύνδεσης**.

Η δοκιμαστική σύνδεση στο διακομιστή αλληλογραφίας ξεκίνησε.
- Ελέγξτε τα αποτελέσματα ελέγχου.
 - Ο έλεγχος είναι επιτυχής αν εμφανιστεί το μήνυμα **Η δοκιμή σύνδεσης ήταν επιτυχής..**
 - Εάν εμφανιστεί κάποιο σφάλμα, ακολουθήστε τις οδηγίες στο μήνυμα για να εξαλείψετε το σφάλμα.
[«Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας»](#) στη σελίδα 49

Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας

Μήνυμα	Αιτία
Σφάλμα επικοινωνίας διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ρυθμίσεις δικτύου	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ο σαρωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο <input type="checkbox"/> Ο διακομιστής SMTP είναι εκτός λειτουργίας <input type="checkbox"/> Η σύνδεση δικτύου είναι απενεργοποιημένη κατά την επικοινωνία <input type="checkbox"/> Ελήφθησαν ελλιπή δεδομένα
Σφάλμα επικοινωνίας διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ρυθμίσεις δικτύου	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ο σαρωτής δεν είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο <input type="checkbox"/> Ο διακομιστής POP3 είναι εκτός λειτουργίας <input type="checkbox"/> Η σύνδεση δικτύου είναι απενεργοποιημένη κατά την επικοινωνία <input type="checkbox"/> Ελήφθησαν ελλιπή δεδομένα
Πρόέκυψε ένα σφάλμα κατά τη σύνδεση στο διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή SMTP - Διακομιστής DNS	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Η σύνδεση σε έναν διακομιστή DNS απέτυχε <input type="checkbox"/> Η απόφαση ονόματος για έναν διακομιστή SMTP απέτυχε
Πρόέκυψε ένα σφάλμα κατά τη σύνδεση στο διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή POP3 - Διακομιστής DNS	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Η σύνδεση σε έναν διακομιστή DNS απέτυχε <input type="checkbox"/> Η ανάλυση ονομάτων για έναν διακομιστή POP3 απέτυχε
Σφάλμα εξακρίβωσης ταυτότητας διακομιστή SMTP. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Μέθοδος εξακρίβωσης ταυτότητας - Εξακριβωμένος λογαριασμός - Εξακριβωμένος κωδικός πρόσβασης	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν αποτύχει ένας έλεγχος ταυτότητας διακομιστή SMTP.
Σφάλμα εξακρίβωσης ταυτότητας διακομιστή POP3. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Μέθοδος εξακρίβωσης ταυτότητας - Εξακριβωμένος λογαριασμός - Εξακριβωμένος κωδικός πρόσβασης	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν αποτύχει ένας έλεγχος ταυτότητας διακομιστή POP3.
Μη υποστηριζόμενη μέθοδος επικοινωνίας. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Διεύθυνση διακομιστή SMTP - Αριθμός θύρας διακομιστή SMTP	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν επιχειρήσετε να επικοινωνήσετε με πρωτόκολλα που δεν υποστηρίζονται.
Η σύνδεση στο διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε το στοιχείο Ασφαλής σύνδεση σε Καθόλου.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν παρουσιαστεί ασυμφωνία SMTP μεταξύ ενός διακομιστή και ενός προγράμματος-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.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν παρουσιαστεί ασυμφωνία SMTP μεταξύ ενός διακομιστή και ενός προγράμματος-πελάτη ή όταν ο διακομιστής αιτηθεί τη χρήση μιας σύνδεσης SSL/TLS για μια ασφαλή σύνδεση SMTP.
Η σύνδεση στο διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε το στοιχείο Ασφαλής σύνδεση σε STARTTLS.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν παρουσιαστεί ασυμφωνία SMTP μεταξύ ενός διακομιστή και ενός προγράμματος-πελάτη ή όταν ο διακομιστής αιτηθεί τη χρήση μιας σύνδεσης STARTTLS για μια ασφαλή σύνδεση SMTP.

Μήνυμα	Αιτία
Η σύνδεση δεν είναι αξιόπιστη. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Ημερομηνία και ώρα	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας του σαρωτή είναι λανθασμένη ή όταν έχει λήξει το πιστοποιητικό.
Η σύνδεση δεν είναι αξιόπιστη. Ελέγξτε τα παρακάτω. - Πιστοποιητικό CA	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο σαρωτής δε διαθέτει πιστοποιητικό ρίζας που αντιστοιχεί στον διακομιστή ή δεν έχει εισαχθεί ένα Πιστοποιητικό CA.
Η σύνδεση δεν είναι ασφαλής.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν έχει καταστραφεί το πιστοποιητικό που έχει ληφθεί.
Η εξακρίβωση ταυτότητας του διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε τη μέθοδο εξακρίβωσης ταυτότητας σε SMTP-AUTH.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν παρουσιαστεί μια ασυμφωνία μεθόδου ελέγχου ταυτότητας μεταξύ ενός διακομιστή και προγράμματος-πελάτη. Ο διακομιστής υποστηρίζει το ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP.
Η εξακρίβωση ταυτότητας του διακομιστή SMTP απέτυχε. Αλλάξτε τη μέθοδο εξακρίβωσης ταυτότητας σε POP πριν από SMTP.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν παρουσιαστεί μια ασυμφωνία μεθόδου ελέγχου ταυτότητας μεταξύ ενός διακομιστή και προγράμματος-πελάτη. Ο διακομιστής δεν υποστηρίζει το ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ SMTP.
Η διεύθυνση email του αποστολέα είναι λανθασμένη. Αλλάξτε την σύμφωνα με το στοιχείο διεύθυνσης email για την υπηρεσία email σας.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η διεύθυνση email του αποστολέα είναι λανθασμένη.
Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο προϊόν μέχρι να ολοκληρωθεί η επεξεργασία.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο σαρωτής είναι απασχολημένος.

Δημιουργία φακέλου δικτύου

Δημιουργήστε έναν φάκελο δικτύου στον υπολογιστή σας. Ο υπολογιστής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο με τον σαρωτή.

Ο τρόπος διαμόρφωσης του φακέλου δικτύου διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον. Αυτό είναι ένα παράδειγμα δημιουργίας φακέλου δικτύου στην επιφάνεια εργασίας ενός υπολογιστή στο παρακάτω περιβάλλον.

- Λειτουργικό σύστημα: Windows 10
 - Τοποθεσία δημιουργίας του κοινόχρηστου φακέλου: επιφάνεια εργασίας
 - Διαδρομή φακέλου: C:\Χρήστες\xxxx\Επιφάνεια Εργασίας\scan_folder (δημιουργία ενός φακέλου δικτύου με ονομασία «scan_folder» στην Επιφάνεια Εργασίας)
1. Συνδεθείτε στον υπολογιστή όπου θέλετε να δημιουργήσετε το φάκελο δικτύου με έναν λογαριασμό χρήστη που έχει εξουσιοδότηση διαχειριστή.

Σημείωση:

Εάν δεν γνωρίζετε ποιος λογαριασμός χρήστη έχει εξουσιοδότηση διαχειριστή, επικοινωνήστε με τον διαχειριστή του υπολογιστή σας.

2. Βεβαιωθείτε ότι το όνομα της συσκευής (όνομα υπολογιστή) δεν περιλαμβάνει χαρακτήρες δύο byte. Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης των Windows και επιλέξτε  **Ρυθμίσεις > Σύστημα > Πληροφορίες.**

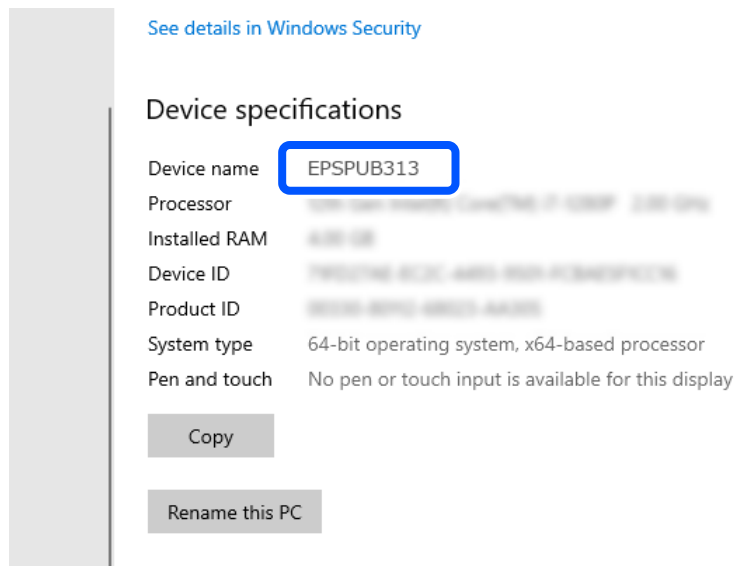
Σημείωση:

Εάν υπάρχουν χαρακτήρες δύο byte στην ονομασία της συσκευής, η αποθήκευση αρχείου μπορεί να αποτύχει.

3. Ελέγξτε ότι η συμβολοσειρά που εμφανίζεται στις **Προδιαγραφές συσκευής > Όνομα συσκευής** δεν περιλαμβάνει χαρακτήρες δύο byte.

Δεν θα πρέπει να προκύψουν προβλήματα εάν το όνομα της συσκευής περιλαμβάνει μόνο χαρακτήρες του ενός byte. Κλείστε την οθόνη.

Παράδειγμα: EPSPUB313



See details in Windows Security

Device specifications

Device name	EPSPUB313
Processor	Intel(R) Core(TM) i5-10210U CPU @ 1.60GHz
Installed RAM	8 GB
Device ID	7952746-8222-4469-8069-FC5869F02126
Product ID	89326-8970-0000-0000
System type	64-bit operating system, x64-based processor
Pen and touch	No pen or touch input is available for this display

Copy

Rename this PC

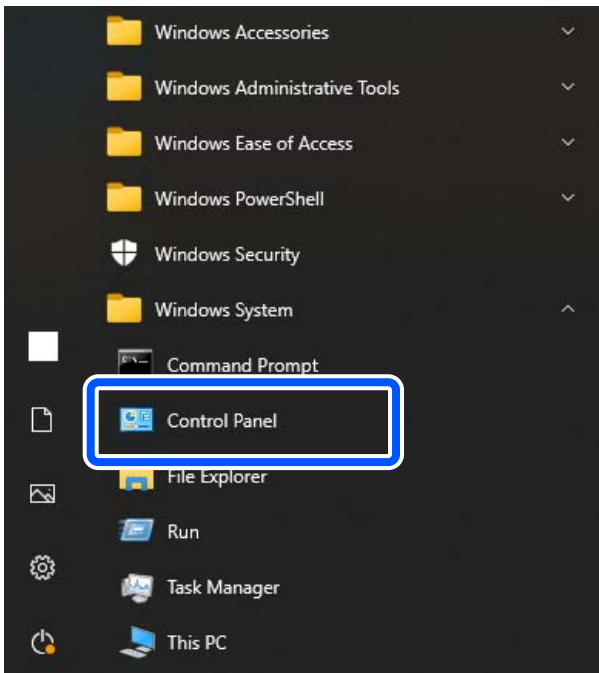
! **Σημαντικό:**

Εάν το όνομα της συσκευής περιλαμβάνει χαρακτήρες δύο byte, χρησιμοποιήστε έναν υπολογιστή που δεν χρησιμοποιεί χαρακτήρες δύο byte ή μετονομάστε τη συσκευή.

Εάν πρέπει να μετονομάσετε τη συσκευή, βεβαιωθείτε ότι έχετε επικοινωνήσει με τον διαχειριστή του υπολογιστή εκ των προτέρων, καθώς μπορεί να επηρεάσει τη διαχείριση του υπολογιστή και την πρόσβαση σε πόρους.

Στη συνέχεια, ελέγξτε τις ρυθμίσεις του υπολογιστή σας.

4. Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης Windows και επιλέξτε **Σύστημα Windows > Πίνακας ελέγχου**.



5. Στον Πίνακα ελέγχου επιλέξτε **Δίκτυο και Internet > Κέντρο δικτύου και κοινής χρήσης > Αλλαγή ρυθμίσεων προσαρμογέα**.

Εμφανίζεται το προφίλ δικτύου.

6. Βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο ελέγχου **Ενεργοποίηση της κοινής χρήσης αρχείων και εκτυπωτών** είναι επιλεγμένο στο στοιχείο **Κοινή χρήση αρχείων και εκτυπωτών** για το προφίλ δικτύου (τρέχον προφίλ).

Εάν είναι ήδη επιλεγμένη, κάντε κλικ στο **Άκυρο** και κλείστε το παράθυρο.

Αφού αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο στοιχείο **Αποθήκευση αλλαγών** και κλείστε το παράθυρο.

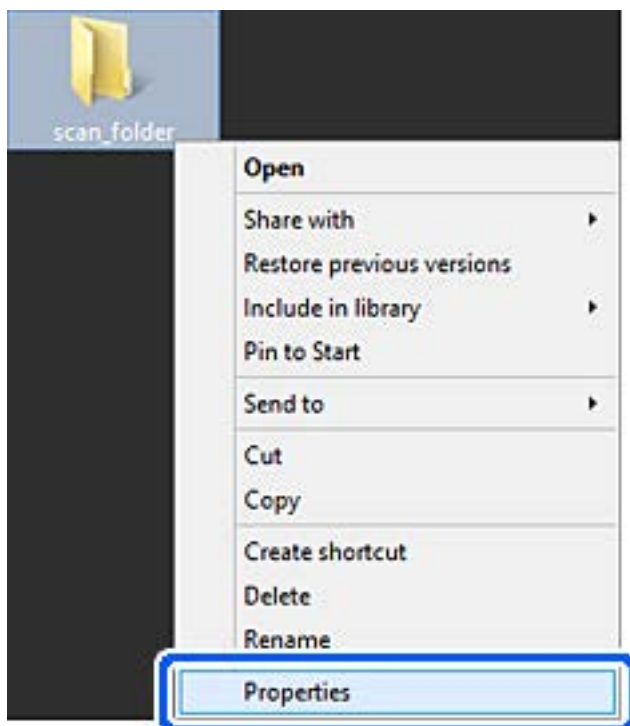
Έπειτα, δημιουργήστε έναν δικτυακό φάκελο.

7. Δημιουργήστε και ονομάστε έναν φάκελο στην επιφάνεια εργασίας.

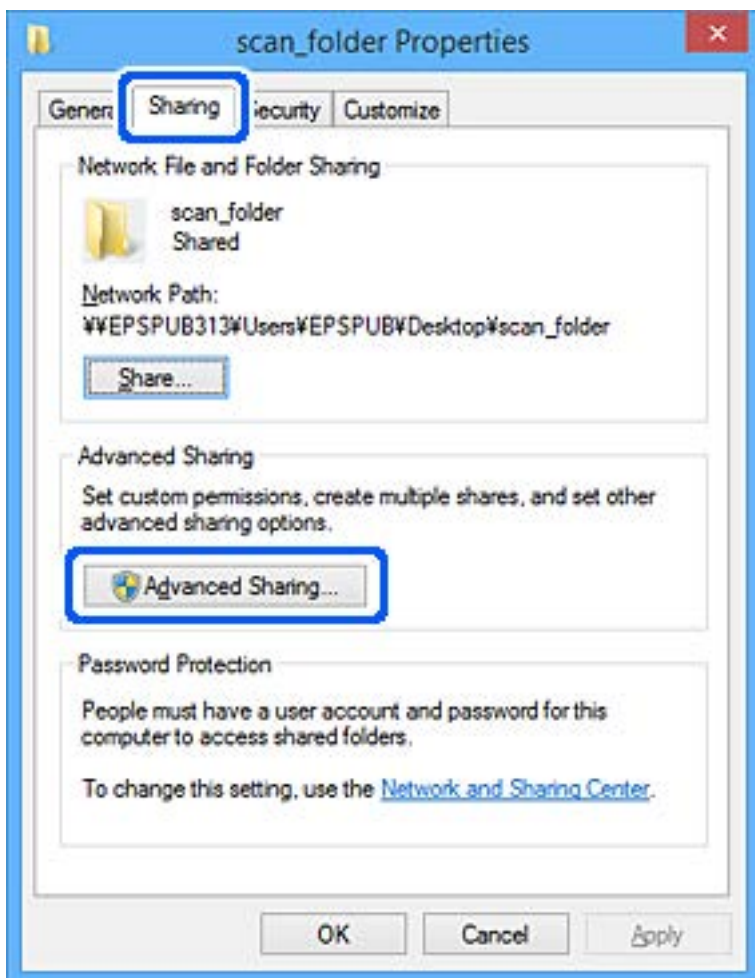
Για το όνομα του φακέλου, εισαγάγετε από 1 έως 12 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Εάν το όνομα περιέχει περισσότερους από 12 χαρακτήρες, μπορεί να μην έχετε τη δυνατότητα πρόσβασης στον φάκελο ανάλογα με το περιβάλλον σας.

Παράδειγμα: scan_folder

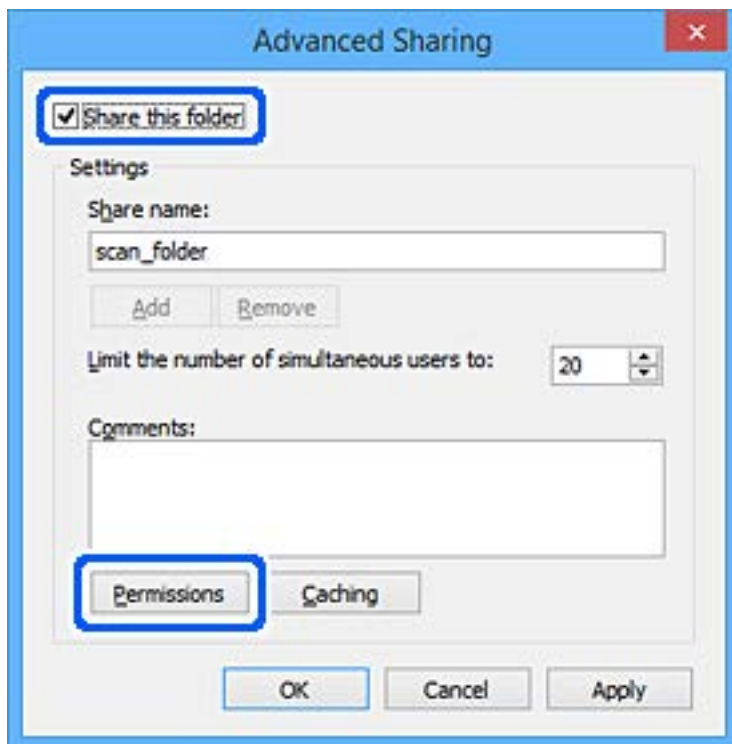
8. Κάντε δεξί κλικ στον φάκελο και έπειτα επιλέξτε **Ιδιότητες**.



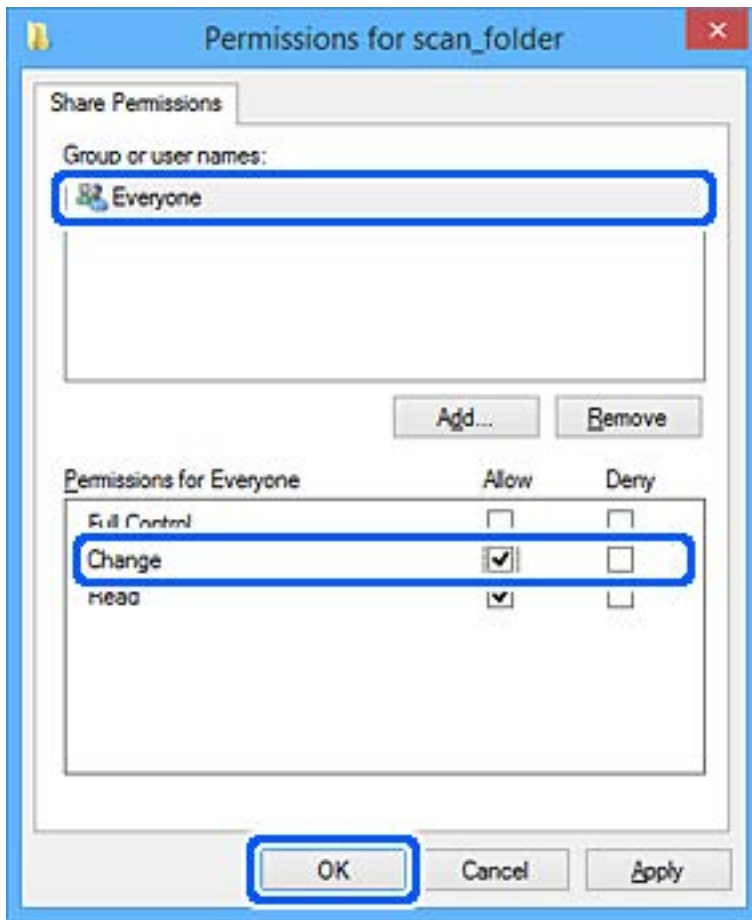
9. Κάντε κλικ στην επιλογή **Κοινή χρήση για προχωρημένους** στην καρτέλα **Κοινή χρήση**.



10. Επιλέξτε **Κοινή χρήση αυτού του φακέλου** και έπειτα κάντε κλικ στα **Δικαιώματα**.



11. Επιλέξτε Όλοι από τα Ονόματα ομάδας ή χρήστη, επιλέξτε Να επιτρέπεται στην Αλλαγή και έπειτα κάντε κλικ στο OK.

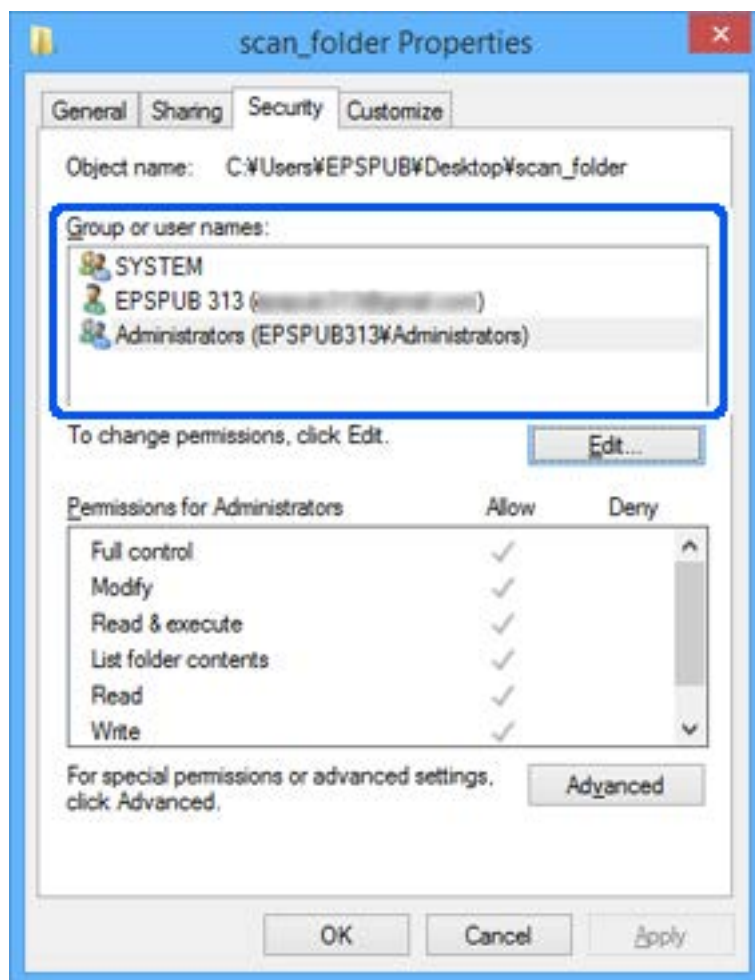


12. Κάντε κλικ στο **OK** για να κλείσετε την οθόνη και να επιστρέψετε στο παράθυρο με τις Ιδιότητες.

Σημείωση:

Μπορείτε να ελέγξετε ποιες ομάδες ή χρήστες έχουν πρόσβαση στον φάκελο δικτύου στην καρτέλα **Ασφάλεια** > **Ονόματα ομάδας ή χρηστών**.

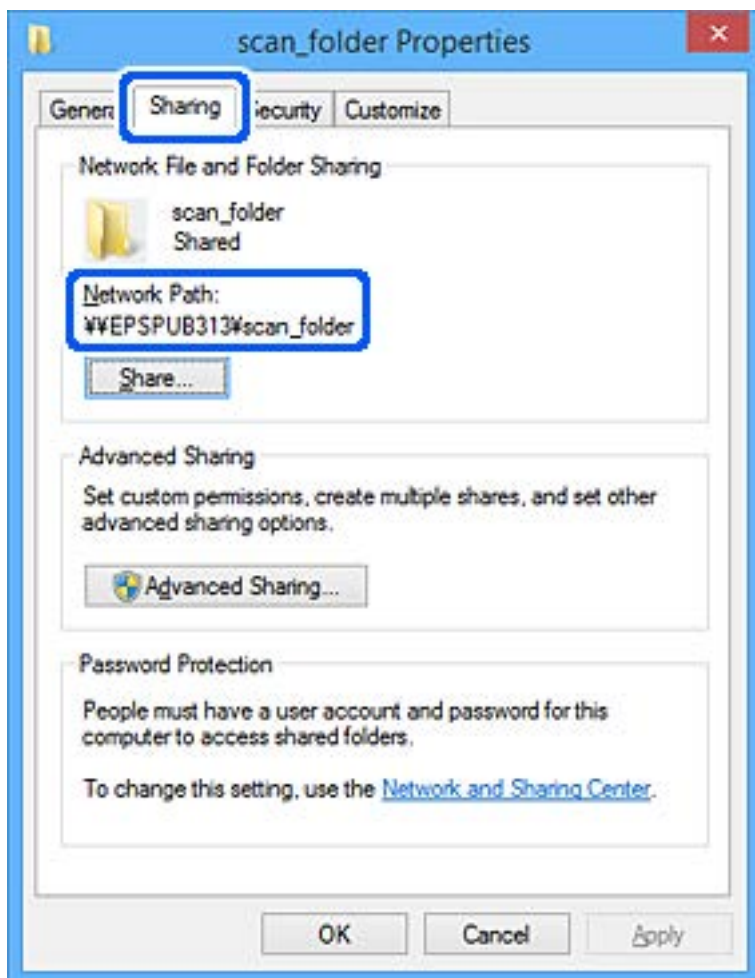
Παράδειγμα: όταν ο συνδεδεμένος χρήστης καθώς και οι διαχειριστές του υπολογιστή έχουν πρόσβαση στον φάκελο δικτύου



13. Επιλέξτε την καρτέλα **Κοινή χρήση**.

Εμφανίζεται η διαδρομή δικτύου για τον φάκελο δικτύου. Αυτό χρησιμοποιείται όταν γίνεται καταχώριση στις επαφές σας για τον σαρωτή. Σημειώστε την κάπου.

Παράδειγμα: \\EPSPUB313\scan_folder



14. Κάντε κλικ στο κουμπί **Κλείσιμο** ή **OK** για να κλείσετε το παράθυρο.

Αυτό ολοκληρώνει τη δημιουργία φακέλου δικτύου.

Διαθέσιμες επαφές

Η καταχώριση προορισμών στη λίστα επαφών του σαρωτή σας επιτρέπει να εισάγετε εύκολα τον προορισμό κατά τη σάρωση.

Μπορείτε να καταχωρίσετε τους παρακάτω τύπους προορισμού στη λίστα επαφών. Μπορείτε να καταχωρίσετε έως 300 καταχωρίσεις συνολικά.

Σημείωση:

Μπορείτε, επίσης, να χρησιμοποιήσετε τον διακομιστή LDAP (αναζήτηση LDAP) για να εισάγετε τον προορισμό.

Email	<p>Προορισμός για email.</p> <p>Χρειάζεται να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του διακομιστή email εκ των προτέρων.</p>
Δικτυακός φάκελος	<p>Προορισμός για σάρωση δεδομένων.</p> <p>Πρέπει να προετοιμάσετε τον δικτυακό φάκελο εκ των προτέρων.</p>

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Χρήση διακομιστή LDAP από τους χρήστες» στη σελίδα 65

Σύγκριση ρύθμισης παραμέτρων επαφών

Υπάρχουν τρία εργαλεία τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη ρύθμιση παραμέτρων των επαφών του σαρωτή: το Web Config, το Epson Device Admin και ο πίνακας ελέγχου του σαρωτή. Οι διαφορές ανάμεσα στα τρία εργαλεία παρατίθενται στον πίνακα που ακολουθεί.

Δυνατότητες	Web Config*	Epson Device Admin	Πίνακας ελέγχου σαρωτή
Καταχώριση προορισμού	✓	✓	✓
Επεξεργασία προορισμού	✓	✓	✓
Προσθήκη ομάδας	✓	✓	✓
Επεξεργασία ομάδας	✓	✓	✓
Διαγραφή προορισμού ή ομάδων	✓	✓	✓
Διαγραφή όλων των προορισμών	✓	✓	-
Εισαγωγή αρχείου	✓	✓	-
Εξαγωγή σε αρχείο	✓	✓	-

* Συνδεθείτε ως διαχειριστής για να πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις.

Καταχώριση ενός προορισμού σε επαφές με χρήση του Web Config

Σημείωση:

Μπορείτε να καταχωρίσετε επίσης τις επαφές στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Σάρωση > Επαφές**.
2. Επιλέξτε τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Επεξεργασία**.
3. Εισαγάγετε το **Όνομα** και **Λέξη ευρετηρίου**.
4. Επιλέξτε τον τύπο προορισμού ως επιλογή **Τύπος**.

Σημείωση:

Δε μπορείτε να αλλάξετε την επιλογή **Τύπος** μετά την ολοκλήρωση της καταχώρισης. Αν θέλετε να αλλάξετε τον τύπο, διαγράψτε τον προορισμό και, στη συνέχεια, καταχωρίστε τον πάλι.

5. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εφαρμογή**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Στοιχεία ρύθμισης προορισμού

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Συνήθειες ρυθμίσεις	
Όνομα	Εισαγάγετε ένα όνομα για προβολή στις επαφές, σε 30 χαρακτήρες ή λιγότερο σε Unicode (UTF-16). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Λέξη ευρετηρίου	Εισαγάγετε ένα όνομα 30 χαρακτήρων ή μικρότερο σε Unicode (UTF-16) για να αναζητήσετε τις επαφές στον πίνακα ελέγχου σαρωτή. Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Τύπος	Επιλέξτε τον τύπο της διεύθυνσης που επιθυμείτε να καταχωρήσετε.
Αντιστοίχιση σε συχνή χρήση	Επιλέξτε να ορίσετε την καταχωρημένη διεύθυνση ως διεύθυνση που χρησιμοποιείται συχνά. Κατά τη ρύθμιση ως μια διεύθυνση που χρησιμοποιείται συχνά, εμφανίζεται στην άνω οθόνη σάρωσης και μπορείτε να ορίσετε τον προορισμό χωρίς την εμφάνιση των επαφών.
Email	
Διεύθυνση email	Εισαγάγετε μεταξύ 1 και 255 χαρακτήρων χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Φάκελος δικτύου (SMB)	
Αποθήκευση σε	\\«Διαδρομή φακέλου» Εισαγάγετε τη θέση όπου βρίσκεται ο φάκελος προορισμού, μεταξύ 1 και 253 χαρακτήρων σε μορφή Unicode (UTF-16), παραλείποντας το «\». Εισαγάγετε τη διαδρομή δικτύου που εμφανίζεται στην οθόνη ιδιοτήτων του φακέλου. Ανατρέξτε στα παρακάτω για λεπτομέρειες σχετικά με τη ρύθμιση της διαδρομής δικτύου. «Δημιουργία φακέλου δικτύου» στη σελίδα 50
Όνομα χρήστη	Εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη για πρόσβαση σε φάκελο δικτύου, σε 30 χαρακτήρες ή λιγότερο σε μορφή Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F).
Κωδικός πρόσβασης	Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να αποκτήσετε πρόσβαση σε έναν φάκελο δικτύου από 0 έως 20 χαρακτήρες Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F).
FTP	
Ασφαλής σύνδεση	Επιλέξτε FTP ή FTPS σύμφωνα με το πρωτόκολλο μεταφοράς αρχείου που υποστηρίζει ο διακομιστής FTP. Επιλέξτε FTPS για να επιτρέψετε στον σαρωτή να επικοινωνεί με μέτρα ασφαλείας.
Αποθήκευση σε	Εισαγάγετε το όνομα διακομιστή μεταξύ 1 και 253 χαρακτήρων σε Unicode (UTF-16), παραλείποντας το «ftp://» ή «ftps://».
Όνομα χρήστη	Εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη για πρόσβαση σε διακομιστή FTP, σε 30 χαρακτήρες ή λιγότερο σε Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F). Αν ο διακομιστής επιτρέπει ανώνυμη σύνδεση, εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη όπως Anonymous και FTP. Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Κωδικός πρόσβασης	Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ένα διακομιστή FTP που να αποτελείται από 0 έως 20 χαρακτήρες σε Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Λειτουργία σύνδεσης	Επιλέξτε τη λειτουργία σύνδεσης από το μενού. Αν έχει οριστεί ένα τείχος προστασίας μεταξύ του σαρωτή και του διακομιστή FTP, επιλέξτε Παθητική λειτουργία .
Αριθμός θύρας	Εισαγάγετε τον αριθμό θύρας διακομιστή FTP μεταξύ 1 και 65535.
Επαλήθευση πιστοποιητικού	Το πιστοποιητικό του διακομιστή FTP επικυρώνεται όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το FTPS για Ασφαλής σύνδεση . Για ρύθμιση, χρειάζεται να εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA στον σαρωτή.
SharePoint(WebDAV)*	
Ασφαλής σύνδεση	Επιλέξτε HTTP ή HTTPS σύμφωνα με το πρωτόκολλο μεταφοράς αρχείου που υποστηρίζει ο διακομιστής. Επιλέξτε HTTPS για να επιτρέψετε στον σαρωτή να επικοινωνεί με μέτρα ασφαλείας.
Αποθήκευση σε	Εισαγάγετε το όνομα διακομιστή μεταξύ 1 και 253 χαρακτήρων σε Unicode (UTF-16), παραλείποντας το «http://» ή «https://».
Όνομα χρήστη	Εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη για πρόσβαση σε διακομιστή, σε 30 χαρακτήρες ή λιγότερο σε Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Κωδικός πρόσβασης	Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για πρόσβαση σε έναν διακομιστή από 0 έως 20 χαρακτήρες σε Unicode (UTF-16). Ωστόσο, αποφύγετε τη χρήση χαρακτήρων ελέγχου (0x00 έως 0x1F, 0x7F). Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Επαλήθευση πιστοποιητικού	Το πιστοποιητικό του διακομιστή επικυρώνεται όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το HTTPS για Ασφαλής σύνδεση . Για ρύθμιση, χρειάζεται να εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA στον σαρωτή.
Διακ. μεσολάβ.	Επιλέξτε αν θέλετε να χρησιμοποιείτε έναν διακομιστή μεσολάβησης.

* Το SharePoint Online δεν υποστηρίζεται όταν σαρώνετε σε φάκελο δικτύου από τον πίνακα ελέγχου σαρωτή.

Αν θέλετε να αποθηκεύσετε τη σαρωμένη εικόνα στο SharePoint Online, χρησιμοποιήστε το Document Capture Pro μετά την εγκατάσταση του SharePoint Online Connector. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο Document Capture Pro για λεπτομέρειες.

<https://support.epson.net/dcp/>

Καταχώριση προορισμών ως ομάδα χρησιμοποιώντας το Web Config

Εάν ο τύπος προορισμού έχει οριστεί σε **Email**, μπορείτε να καταχωρίσετε τους προορισμούς ως ομάδα.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Σάρωση > Επαφές**.
2. Επιλέξτε τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Επεξεργασία**.

3. Επιλέξτε μια ομάδα από το **Τύπος**.
4. Επιλέξτε **Επιλογή για Επαφή(ές) για Ομάδα**.
Εμφανίζονται οι διαθέσιμοι προορισμοί.
5. Επιλέξτε τον προορισμό που θέλετε να καταχωρίσετε στην ομάδα και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Επιλογή**.
6. Εισαγάγετε ένα **Όνομα** και **Λέξη ευρετηρίου**.
7. Επιλέξτε εάν εκχωρείτε ή όχι την καταχωρημένη ομάδα στην ομάδα που χρησιμοποιείτε συχνά.

Σημείωση:

Προορισμοί μπορούν να καταχωρηθούν σε πολλές ομάδες.

8. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογή**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας και εισαγωγή επαφών

Χρησιμοποιώντας το Web Config ή άλλα εργαλεία μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας και να εισαγάγετε επαφές.

Για Web Config, μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας των επαφών με εξαγωγή των ρυθμίσεων του σαρωτή που περιλαμβάνουν τις επαφές. Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του αρχείου εξαγωγής επειδή εξάγεται ως δυαδικό αρχείο.

Όταν εισάγετε ρυθμίσεις σαρωτή στον σαρωτή, οι επαφές διαγράφονται.

Για Epson Device Admin, μόνο επαφές μπορούν να εξαχθούν από την οθόνη ιδιοτήτων της συσκευής. Επίσης, αν δεν εξαγάγετε τα στοιχεία που σχετίζονται με την ασφάλεια, θα μπορείτε να επεξεργαστείτε τις εξαγόμενες επαφές και να τις εισαγάγετε, επειδή μπορούν να αποθηκευτούν ως αρχείο SYLK ή CSV.

Εισαγωγή επαφών χρησιμοποιώντας το Web Config

Εάν διαθέτετε έναν σαρωτή που υποστηρίζει δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας επαφών και είναι συμβατός με αυτόν τον σαρωτή, μπορείτε να καταχωρίσετε εύκολα τις επαφές, εισάγοντας το αρχείο αντιγράφου ασφαλείας.

Σημείωση:

Για οδηγίες σχετικά με τη δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας των επαφών του σαρωτή, ανατρέξτε στο συνοδευτικό εγχειρίδιο του σαρωτή.

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να εισαγάγετε τις επαφές σε αυτόν τον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config, επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εξαγωγή και εισαγωγή τιμής ρύθμισης > Εισαγωγή**.
2. Επιλέξτε το αντίγραφο ασφαλείας που δημιουργήσατε στο **Αρχείο**, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **Επόμενο**.
3. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Επαφές** και έπειτα κάντε κλικ στο **Επόμενο**.

Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των επαφών με χρήση του Web Config

Τα δεδομένα των επαφών ενδέχεται να χαθούν λόγω δυσλειτουργίας του σαρωτή. Συνιστούμε τη δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας των δεδομένων κάθε φορά που τα ενημερώνετε. Η Epson δεν ευθύνεται για την τυχόν απώλεια δεδομένων, δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας ή ανάκτηση δεδομένων ή/και ρυθμίσεων ακόμη και κατά τη διάρκεια ισχύος της περιόδου εγγύησης.

Χρησιμοποιώντας το Web Config, μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας στον υπολογιστή για τα στοιχεία επικοινωνίας που είναι αποθηκευμένα στον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εξαγωγή και εισαγωγή τιμής ρύθμισης > Εξαγωγή**.
2. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Επαφές** στην κατηγορία **Σάρωση**.
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 εάν δεν επιθυμείτε να κρυπτογραφήσετε το αρχείο.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εξαγωγή**.

Εξαγωγή και μαζική καταχώριση επαφών με τη χρήση εργαλείου

Αν χρησιμοποιείτε το Epson Device Admin, μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας των επαφών και να επεξεργαστείτε τα εξαγόμενα αρχεία, και έπειτα, να τα καταχωρίσετε όλα μαζί.

Είναι χρήσιμο, όταν θέλετε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας μόνο για τις επαφές ή όταν αντικαθιστάτε τον σαρωτή και θέλετε να μεταφέρετε τις επαφές από τον παλιό στον καινούργιο.

Εξαγωγή επαφών

Αποθηκεύστε τις πληροφορίες επαφών στο αρχείο.

Μπορείτε να επεξεργαστείτε αρχεία που είναι αποθηκευμένα σε μορφή SYLK ή csv, χρησιμοποιώντας μια εφαρμογή υπολογιστικών φύλλων ή επεξεργασίας κειμένου. Μπορείτε να τις καταχωρίσετε όλες μαζί, αφού διαγράψετε ή επεξεργαστείτε τις πληροφορίες.

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνουν στοιχεία ασφάλειας, όπως κωδικούς πρόσβασης και προσωπικές πληροφορίες, μπορούν να αποθηκευτούν σε δυαδική μορφή με κωδικό πρόσβασης. Δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε το αρχείο. Αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως το αντίγραφο ασφαλείας των πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένων των στοιχείων ασφαλείας.

1. Εκκινήστε το Epson Device Admin.
2. Επιλέξτε **Devices** στο μενού εργασιών της πλευρικής γραμμής.
3. Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να παραμετροποιήσετε από τη λίστα συσκευών.
4. Κάντε κλικ στο **Device Configuration** στην καρτέλα **Home** στο μενού κορδέλας.
Εάν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **OK**.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Common > Contacts**.

6. Επιλέξτε τη μορφή της εξαγωγής από το **Export > Export items**.

All Items

Εξαγάγετε το κρυπτογραφημένο δυαδικό αρχείο. Επιλέξτε αν θέλετε να συμπεριλάβετε τα στοιχεία ασφαλείας, όπως είναι οι κωδικοί πρόσβασης και οι προσωπικές πληροφορίες. Δεν μπορείτε να επεξεργαστείτε το αρχείο. Αν το επιλέξετε θα πρέπει να ορίσετε κωδικό πρόσβασης. Κάντε κλικ στο **Configuration** και ορίστε κωδικό πρόσβασης μήκους από 8 έως 63 χαρακτήρες σε μορφή ASCII. Ο κωδικός πρόσβασης απαιτείται όταν γίνεται εισαγωγή του δυαδικού αρχείου.

Items except Security Information

Εξαγάγετε τα αρχεία μορφής SYLK ή csv. Επιλέξτε τότε θέλετε να επεξεργαστείτε τις πληροφορίες του εξαγόμενου αρχείου.

7. Κάντε κλικ στην επιλογή **Export**.

8. Καθορίστε την τοποθεσία για την αποθήκευση του αρχείου, επιλέξτε τον τύπο αρχείου και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Save**.

Εμφανίζεται το μήνυμα ολοκλήρωσης.

9. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Επιβεβαιώστε ότι το αρχείο αποθηκεύτηκε στην καθορισμένη τοποθεσία.

Εισαγωγή επαφών

Εισαγάγετε τις πληροφορίες επαφών από το αρχείο.

Μπορείτε να εισαγάγετε τα αρχεία που έχουν αποθηκευτεί σε μορφή SYLK ή csv ή το δυαδικό αρχείο αντιγράφων ασφαλείας που συμπεριλαμβάνει τα στοιχεία ασφαλείας.

1. Εκκινήστε το Epson Device Admin.

2. Επιλέξτε **Devices** στο μενού εργασιών της πλευρικής γραμμής.

3. Επιλέξτε τη συσκευή που θέλετε να παραμετροποιήσετε από τη λίστα συσκευών.

4. Κάντε κλικ στο **Device Configuration** στην καρτέλα **Home** στο μενού κορδέλας.

Εάν έχει οριστεί κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **OK**.

5. Κάντε κλικ στην επιλογή **Common > Contacts**.

6. Κάντε κλικ στην επιλογή **Browse** στο **Import**.

7. Επιλέξτε τον αρχείο που θέλετε να εισαγάγετε και, έπειτα, κάντε κλικ στην επιλογή **Open**.

Όταν επιλέξετε το δυαδικό αρχείο, πληκτρολογήστε στο **Password** τον κωδικό πρόσβασης που ορίσατε κατά την εξαγωγή του αρχείου.

8. Κάντε κλικ στην επιλογή **Import**.

Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.

9. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Εμφανίζεται το αποτέλεσμα επαλήθευσης.

- Edit the information read

Κάντε κλικ αν θέλετε να επεξεργαστείτε μεμονωμένα τις πληροφορίες.

- Read more file

Κάντε κλικ αν θέλετε να εισαγάγετε πολλά αρχεία.

10. Κάντε κλικ στο **Import** και, έπειτα, κάντε κλικ στο **OK** στην οθόνη ολοκλήρωσης εισαγωγής.

Επιστρέψτε στην οθόνη ιδιοτήτων συσκευής.

11. Κάντε κλικ στην επιλογή **Transmit**.

12. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK** στο μήνυμα επιβεβαίωσης.

Οι ρυθμίσεις αποστέλλονται στον σαρωτή.

13. Στην οθόνη ολοκλήρωσης εισαγωγής, κάντε κλικ στο **OK**.

Οι πληροφορίες του σαρωτή ενημερώθηκαν.

Ανοίξτε τις επαφές από το Web Config ή τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι εισήχθη η επαφή.

Χρήση διακομιστή LDAP από τους χρήστες

Όταν συνεργάζεστε με τον διακομιστή LDAP, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τις πληροφορίες διεύθυνσης που είναι καταχωρισμένες στον διακομιστή LDAP ως προορισμό email.

Διαμόρφωση του διακομιστή LDAP

Για να χρησιμοποιήσετε τις πληροφορίες διακομιστή LDAP, καταχωρίστε τον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής LDAP > Βασικό**.

2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.

3. Επιλέξτε **OK**.

Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις που επιλέξατε.

Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή LDAP

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Χρήση διακομιστή LDAP	Επιλέξτε Χρήση ή Μην χρησιμοποιείτε .
Διεύθυνση διακομιστή LDAP	Εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή LDAP. Εισαγάγετε μεταξύ 1 και 255 χαρακτήρων σε οποιαδήποτε από τις μορφές IPv4, IPv6 και FQDN. Για τη μορφή FQDN, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αλφαριθμητικούς χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20–0x7E) και «-», εκτός για την αρχή και το τέλος της διεύθυνσης.
Αριθμός θύρας διακομιστή LDAP	Εισαγάγετε τον αριθμό θύρας διακομιστή LDAP μεταξύ 1 και 65535.
Ασφαλής σύνδεση	Καθορίστε τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας όταν ο σαρωτής έχει πρόσβαση στον διακομιστή LDAP.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Επαλήθευση πιστοποιητικού	Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, επικυρώνεται το πιστοποιητικό του διακομιστή LDAP. Προτείνουμε να το ορίσετε σε Ενεργοποίηση . Για ρύθμιση, το Πιστοποιητικό CA χρειάζεται να εισαχθεί στον σαρωτή.
Λήξη χρονικού ορίου αναζήτησης (δευτ.)	Ορίστε το μήκος του χρόνου αναζήτησης πριν προκύψει μια λήξη χρονικού ορίου μεταξύ 5 και 300.
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Επιλέξτε μία από τις μεθόδους. Εάν επιλέξετε Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos , επιλέξτε Ρυθμίσεις πρωτοκόλλου Kerberos για να κάνετε ρυθμίσεις για το Kerberos. Για εκτέλεση Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos, απαιτείται το παρακάτω περιβάλλον. <input type="checkbox"/> Ο σαρωτής και ο διακομιστής DNS μπορούν να επικοινωνούν. <input type="checkbox"/> Η ώρα του σαρωτή, του διακομιστή KDC και του διακομιστή που απαιτείται για έλεγχο ταυτότητας (διακομιστής LDAP, διακομιστής SMTP, διακομιστής αρχείων) συγχρονίζονται. <input type="checkbox"/> Όταν ο διακομιστής υπηρεσίας ορίζεται ως διεύθυνση IP, το FQDN του διακομιστή υπηρεσίας καταχωρείται στη ζώνη αντίστροφης αναζήτησης διακομιστή DNS.
Τομέας πρωτοκόλλου Kerberos προς χρήση	Αν επιλέξετε Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos για Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , επιλέξτε το περιβάλλον του Kerberos που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
Διακεκριμένο όνομα Διαχειριστή / Όνομα χρήστη	Εισαγάγετε το όνομα χρήστη για τον διακομιστή LDAP, σε 128 χαρακτήρες ή λιγότερο σε μορφή Unicode (UTF-8). Δε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε χαρακτήρες ελέγχου, όπως 0x00–0x1F και 0x7F. Αυτή η ρύθμιση δε χρησιμοποιείται όταν το Ανώνυμη εξακρίβωση ταυτότητας έχει επιλεγεί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας . Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.
Κωδικός πρόσβασης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο ταυτότητας διακομιστή LDAP, σε 128 χαρακτήρες ή λιγότερο σε μορφή Unicode (UTF-8). Δε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε χαρακτήρες ελέγχου, όπως 0x00–0x1F και 0x7F. Αυτή η ρύθμιση δε χρησιμοποιείται όταν το Ανώνυμη εξακρίβωση ταυτότητας έχει επιλεγεί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας . Εάν δεν το καθορίσετε, αφήστε το κενό.

Ρυθμίσεις Kerberos

Εάν επιλέξετε **Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos** για το στοιχείο **Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας** στη θέση **Διακομιστής LDAP > Βασικό**, πραγματοποιήστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις Kerberos από την καρτέλα **Δίκτυο > Ρυθμίσεις πρωτοκόλλου Kerberos**. Μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 10 ρυθμίσεις για τις ρυθμίσεις του Kerberos.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Δεσμίδα (Τομέας)	Εισέλθετε στο περιβάλλον ελέγχου ταυτότητας Kerberos με 255 χαρακτήρες ή λιγότερο σε μορφή ASCII (0x20–0x7E). Αν δεν το καταχωρίσετε, αφήστε το κενό.
Διεύθυνση KDC	Εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή ελέγχου ταυτότητας Kerberos. Εισαγάγετε 255 χαρακτήρες ή λιγότερο σε οποιαδήποτε από τις μορφές IPv4, IPv6 και FQDN. Αν δεν το καταχωρίσετε, αφήστε το κενό.
Αριθμός θύρας (Kerberos)	Εισαγάγετε τον αριθμό θύρας διακομιστή Kerberos μεταξύ 1 και 65535.

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων αναζήτησης διακομιστή LDAP

Αν ορίσετε ρυθμίσεις αναζήτησης, μπορείτε να χρησιμοποιείτε τη διεύθυνση email που έχει καταχωριστεί στον διακομιστή LDAP.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής LDAP > Ρυθμίσεις αναζήτησης**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Κάντε κλικ στο **OK** για να εμφανίσετε το αποτέλεσμα ρύθμισης.
Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις που επιλέξατε.

Στοιχεία ρύθμισης αναζήτησης διακομιστή LDAP

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Βάση αναζήτησης (Διακριτό όνομα)	Αν επιθυμείτε να εκτελέσετε μια αναζήτηση σε έναν τυχαίο τομέα, καθορίστε το όνομα τομέα του διακομιστή LDAP. Εισαγάγετε μεταξύ 0 και 128 χαρακτήρων σε μορφή Unicode (UTF-8). Αν δεν εκτελέσετε αναζήτηση για τυχαίο χαρακτηριστικό, αφήστε το κενό. Παράδειγμα για τον κατάλογο τοπικού διακομιστή: dc=server,dc=local
Αριθμός καταχωρίσεων αναζήτησης	Καθορίστε τον αριθμό καταχωρίσεων αναζήτησης μεταξύ 5 και 500. Ο καθορισμένος αριθμός καταχωρίσεων αναζήτησης αποθηκεύεται και εμφανίζεται προσωρινά. Ακόμη και αν ο αριθμός των καταχωρίσεων αναζήτησης ξεπερνά τον καθορισμένο αριθμό και εμφανιστεί ένα μήνυμα σφάλματος, η αναζήτηση μπορεί να ολοκληρωθεί.
Χαρακτηριστικό ονόματος χρήστη	Καθορίστε το όνομα χαρακτηριστικού για προβολή κατά την αναζήτηση για ονόματα χρηστών. Εισαγάγετε μεταξύ 1 και 255 χαρακτήρων σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: cn, uid
Χαρακτηριστικό εμφάνισης ονόματος χρήστη	Καθορίστε το όνομα χαρακτηριστικού για προβολή ως το όνομα χρήστη. Εισαγάγετε μεταξύ 0 και 255 χαρακτήρων σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: cn, sn
Χαρακτηριστικό διεύθυνσης email	Καθορίστε το όνομα χαρακτηριστικού για προβολή κατά την αναζήτηση για διευθύνσεις email. Εισαγάγετε έναν συνδυασμό μεταξύ 1 και 255 χαρακτήρων χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες a-z, A-Z, 0-9 και -. Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: αλληλογραφία
Αυθαίρετο χαρακτηριστικό 1 - Αυθαίρετο χαρακτηριστικό 4	Μπορείτε να καθορίσετε άλλα τυχαία χαρακτηριστικά για αναζήτηση. Εισαγάγετε μεταξύ 0 και 255 χαρακτήρων σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Αν δεν επιθυμείτε να εκτελέσετε αναζήτηση για τυχαία χαρακτηριστικά, αφήστε το κενό. Παράδειγμα: o, ou

Έλεγχος σύνδεσης διακομιστή LDAP

Εκτελεί έλεγχο σύνδεσης με τον διακομιστή LDAP, χρησιμοποιώντας την παράμετρο που ορίστηκε στο **Διακομιστής LDAP > Ρυθμίσεις αναζήτησης**.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο > Διακομιστής LDAP > Δοκιμή σύνδεσης**.
2. Επιλέξτε **Έναρξη**.
Ο έλεγχος σύνδεσης ξεκίνησε. Μετά τον έλεγχο, εμφανίζεται η αναφορά ελέγχου.

Αναφορές ελέγχου σύνδεσης διακομιστή LDAP

Μηνύματα	Επεξήγηση
Η δοκιμή σύνδεσης ήταν επιτυχής.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η σύνδεση με τον διακομιστή είναι επιτυχής.
Η δοκιμή σύνδεσης απέτυχε. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για τους παρακάτω λόγους: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Η διεύθυνση διακομιστή LDAP ή ο αριθμός θύρας είναι λανθασμένοι. <input type="checkbox"/> Παρουσιάστηκε μια λήξη χρονικού ορίου. <input type="checkbox"/> Έχει επιλεγεί το Μην χρησιμοποιείτε ως Χρήση διακομιστή LDAP. <input type="checkbox"/> Αν έχει επιλεγεί το Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας, ρυθμίσεις όπως τα Δεσμίδα (Τομέας), Διεύθυνση KDC και Αριθμός θύρας (Kerberos) είναι λανθασμένες.
Η δοκιμή σύνδεσης απέτυχε. Ελέγξτε το στοιχείο ημερομηνία και ώρα στο προϊόν σας ή το διακομιστή.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν αποτύχει η σύνδεση καθώς οι ρυθμίσεις ώρας για τον σαρωτή και τον διακομιστή LDAP δε συμφωνούν.
Η εξακρίβωση ταυτότητας απέτυχε. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για τους παρακάτω λόγους: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Το Όνομα χρήστη ή/και το Κωδικός πρόσβασης είναι λανθασμένα. <input type="checkbox"/> Αν έχει επιλεγεί το Εξακρίβωση ταυτότητας Kerberos ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας, η ώρα/ημερομηνία μπορεί να μην διαμορφωθούν.
Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στο προϊόν μέχρι να ολοκληρωθεί η επεξεργασία.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο σαρωτής είναι απασχολημένος.

Ρύθμιση του AirPrint

Προσελάστε το Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Δίκτυο** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το στοιχείο **Ρύθμιση AirPrint**.

Στοιχεία	Επεξήγηση
Όνομα υπηρεσ. Bonjour	Εισαγάγετε ένα όνομα υπηρεσίας Bonjour, με κείμενο ASCII (0x20–0x7E) και έως 41 χαρακτήρες.
Τοποθεσία Bonjour	Εισαγάγετε μια περιγραφή της τοποθεσίας του σαρωτή, χρησιμοποιώντας κείμενο Unicode (UTF-8) και έως 127 byte.
Wide-Area Bonjour	Ορίστε εάν χρησιμοποιείτε ή όχι το Wide-Area Bonjour. Εάν το χρησιμοποιείτε, ο σαρωτής πρέπει να είναι εγγεγραμμένος στον διακομιστή DNS προκειμένου να γίνει αναζήτηση του σαρωτή στον τομέα.

Στοιχεία	Επεξήγηση
Energy AirPrint	<p>Ενεργοποιεί τα Bonjour και AirPrint (υπηρεσία σάρωσης). Αυτό το κουμπί είναι διαθέσιμο μόνο όταν το AirPrint είναι απενεργοποιημένο.</p> <p>Σημείωση: Αν το AirPrint είναι απενεργοποιημένο, η σάρωση Morria από Chromebook και η εφαρμογή Windows, και το Morria Scan είναι επίσης απενεργοποιημένες.</p>

Προβλήματα με την προετοιμασία σάρωσης στο δίκτυο

Συμβουλές για την επίλυση προβλημάτων

Έλεγχος του μηνύματος σφάλματος

Όταν προκύπτει πρόβλημα ελέγχετε πρώτα αν υπάρχουν μηνύματα στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή ή στην οθόνη του προγράμματος οδήγησης. Αν έχετε ορίσει email ειδοποίησης για συμβάντα, μπορείτε να μαθαίνετε αμέσως την κατάσταση.

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 σαρωτή προς τον διακομιστή αλληλογραφίας, εκτελέστε τη λειτουργία ελέγχου σύνδεσης από τον σαρωτή. 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 σαρωτή και ρυθμίζοντάς τις ξανά.

Αδυναμία πρόσβασης στο Web Config

■ Η διεύθυνση IP δεν έχει εκχωρηθεί στον σαρωτή.

Λύσεις

Μπορεί να μην έχει εκχωρηθεί μια έγκυρη διεύθυνση IP στον σαρωτή. Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τις τρέχουσες πληροφορίες ρύθμισης από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

■ Το πρόγραμμα περιήγησης web δεν υποστηρίζει ισχύ κρυπτογράφησης για SSL/TLS.

Λύσεις

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.

Λύσεις

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 σαρωτή έχει ρυθμιστεί σωστά.

■ Το κοινό όνομα του πιστοποιητικού και του σαρωτή δεν ταιριάζει.

Λύσεις

Εάν το κοινό όνομα του πιστοποιητικού και του σαρωτή 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 του σαρωτή που εισήχθηκε για 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, λάβετε ξανά το πιστοποιητικό για τον σαρωτή.

■ Η ρύθμιση διακομιστή μεσολάβησης τοπικής διεύθυνσης δεν έχει οριστεί στο πρόγραμμα περιήγησης web.

Λύσεις

Όταν ο σαρωτής 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 (ή Ρυθμίσεις 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

■ Το DHCP απενεργοποιείται στις ρυθμίσεις του υπολογιστή.

Λύσεις

Αν το DHCP για την αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP είναι απενεργοποιημένο στον υπολογιστή, δεν μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Web Config. Ενεργοποίηση DHCP.

Παραδείγματα για Windows 10:

Ανοίξτε τον Πίνακα ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δίκτυο και Internet > Κέντρο δικτύου και κοινής χρήσης > Αλλαγή ρυθμίσεων προσαρμογέα**. Ανοίξτε την οθόνη Ιδιότητες για τη σύνδεση που χρησιμοποιείτε και, στη συνέχεια, ανοίξτε την οθόνη ιδιοτήτων για το **Πρωτόκολλο Internet Έκδοση 4 (TCP/IPv4)** ή **Πρωτόκολλο Internet Έκδοση 6 (TCP/IPv6)**. Ελέγξτε ότι επιλέγεται η **Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP** στην εμφανιζόμενη οθόνη.


Προσαρμογή της οθόνης πίνακα ελέγχου

Καταχώριση Προκαθορ.....	73
Επεξεργασία της αρχικής οθόνης του πίνακα ελέγχου.	75

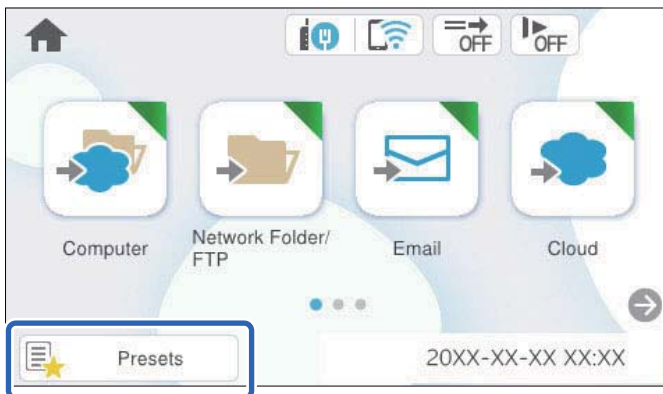
Καταχώριση Προκαθορ.

Μπορείτε να καταχωρίσετε τη ρύθμιση που χρησιμοποιείτε συχνά ως **Προκαθορ.**. Μπορείτε να κάνετε έως και 48 καταχωρίσεις.

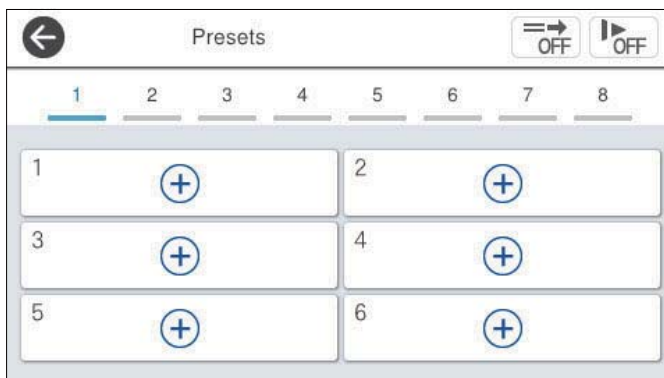
Σημείωση:

- Μπορείτε να καταχωρίσετε τις τρέχουσες ρυθμίσεις επιλέγοντας  στην οθόνη έναρξης σάρωσης.
- Μπορείτε επίσης να καταχωρίσετε **Προκαθορισμένα** στο *Web Config*.
Επιλέξτε την καρτέλα **Σάρωση > Προκαθορισμένα**.
- Αν επιλέξετε **Σάρωση σε υπολογιστή** κατά την καταχώριση, μπορείτε να καταχωρίσετε την εργασία που δημιουργήθηκε στο *Document Capture Pro* ως **Προκαθορισμένα**. Αυτό είναι διαθέσιμο μόνο για υπολογιστές που συνδέονται μέσω δικτύου. Καταχωρίστε την εργασία στο *Document Capture Pro* εκ των προτέρων.
- Αν η λειτουργία ελέγχου ταυτότητας είναι ενεργοποιημένη, μόνο ο διαχειριστής μπορεί να καταχωρίσει το στοιχείο **Προκαθορισμένα**.

1. Επιλέξτε **Προκαθορ.** στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του σαρωτή.




2. Επιλέξτε .



3. Επιλέξτε το μενού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε για καταχώριση μιας προεπιλογής.



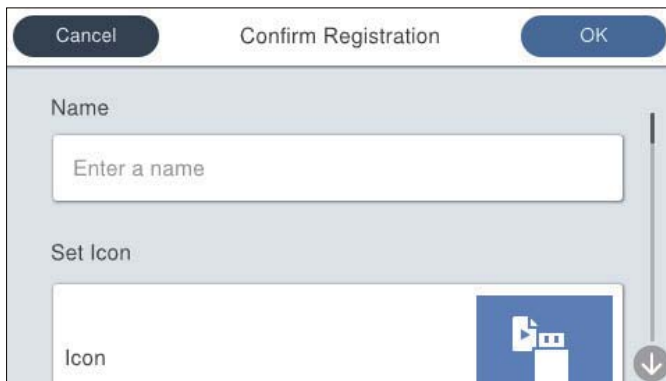
4. Ορίστε κάθε στοιχείο και, έπειτα, επιλέξτε .

Σημείωση:

Όταν επιλέγετε **Σάρωση σε υπολογιστή**, επιλέξτε τον υπολογιστή όπου έχει εγκατασταθεί το *Document Capture Pro* και, στη συνέχεια, επιλέξτε μια καταχωρημένη εργασία. Αυτό είναι διαθέσιμο μόνο για υπολογιστές που συνδέονται μέσω δικτύου.


5. Πραγματοποιήστε τη ρύθμιση προεπιλογής.

- Όνομα:** ορίστε το όνομα.
- Ρύθμιση επιλογής εικονιδίου:** ορίστε την εικόνα και το χρώμα του εικονιδίου για εμφάνιση.
- Ρύθμιση Γρήγορη αποστολή:** ξεκινά αμέσως τη σάρωση, χωρίς επιβεβαίωση, όταν η προεπιλογή είναι επιλεγμένη.
- Περιεχόμενα:** ελέγξτε τις ρυθμίσεις σάρωσης.



6. Επιλέξτε OK.

Επιλογές μενού για Προκαθορ.

Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μιας προεπιλογής επιλέγοντας  σε κάθε προεπιλογή.

Αλλαγή ονόματος:

Αλλάζει το όνομα της προεπιλογής.

Αλλαγή επιλογής εικονιδίου:

Αλλάζει την εικόνα του εικονιδίου και το χρώμα της προεπιλογής.

Ρύθμιση Γρήγορη αποστολή:

Ξεκινά αμέσως τη σάρωση, χωρίς επιβεβαίωση, όταν η προεπιλογή είναι επιλεγμένη.

Αλλαγή θέσης:

Αλλάζει τη σειρά προβολής των προεπιλογών.

Διαγραφή:

Διαγράφει την προεπιλογή.

Προσθήκη ή κατάργηση εικονιδίου στην Αρχική οθόνη:

Προσθέτει ή διαγράφει το εικονίδιο προεπιλογών από την αρχική οθόνη.

Επιβεβαιώστε τις Λεπτομέρειες:

Δείτε τις ρυθμίσεις μιας προεπιλογής. Μπορείτε να φορτώσετε την προεπιλογή επιλέγοντας **Χρήση αυτής της ρύθμισης**.

Επεξεργασία της αρχικής οθόνης του πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να διαμορφώσετε την αρχική οθόνη επιλέγοντας **Ρυθμίς > Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

- Διάταξη: αλλάζει τον τρόπο προβολής των εικονιδίων μενού.
[«Αλλαγή του Διάταξη της αρχικής οθόνης» στη σελίδα 75](#)
- Προσθήκη εικονιδίου: προσθέτει εικονίδια στις ρυθμίσεις **Προκαθορ.** που πραγματοποιήσατε ή επαναφέρει εικονίδια που αφαιρέσατε από την οθόνη.
[«Προσθήκη εικονιδίου» στη σελίδα 76](#)
- Αφαίρεση εικονιδίου: αφαιρεί εικονίδια από την αρχική οθόνη.
[«Αφαίρεση εικονιδίου» στη σελίδα 77](#)
- Μετακίνηση εικονιδίου: αλλάζει τη σειρά προβολής των εικονιδίων.
[«Μετακίνηση εικονιδίου» στη σελίδα 78](#)
- Επαναφορά οθόνης προεπιλεγ. εικονιδίου: επαναφέρει τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εμφάνισης για την αρχική οθόνη.

Αλλαγή του Διάταξη της αρχικής οθόνης

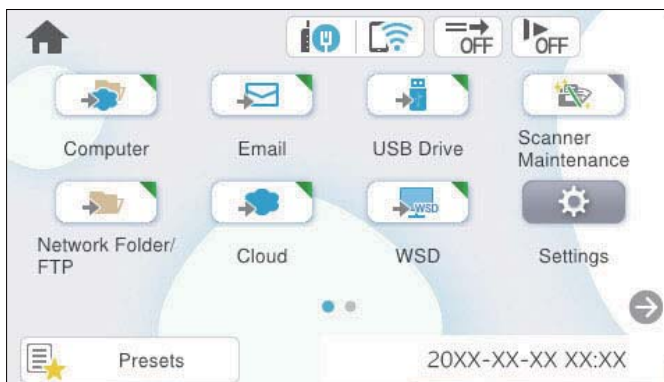
1. Επιλέξτε **Ρυθμίς > Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης > Διάταξη** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.


2. Επιλέξτε **Γραμμή ή Πίνακας**.

Γραμμή:



Πίνακας:

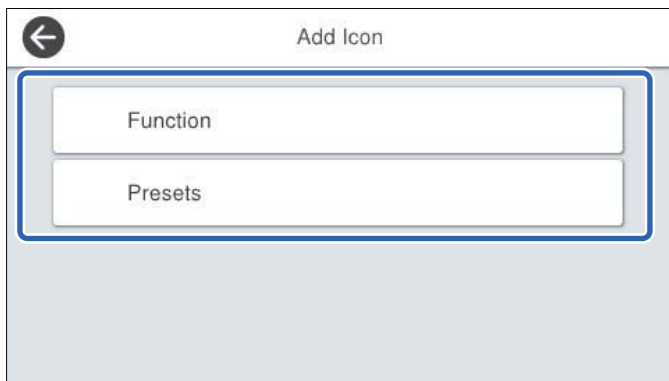


3. Επιλέξτε  για επιστροφή και έλεγχο της αρχικής οθόνης.

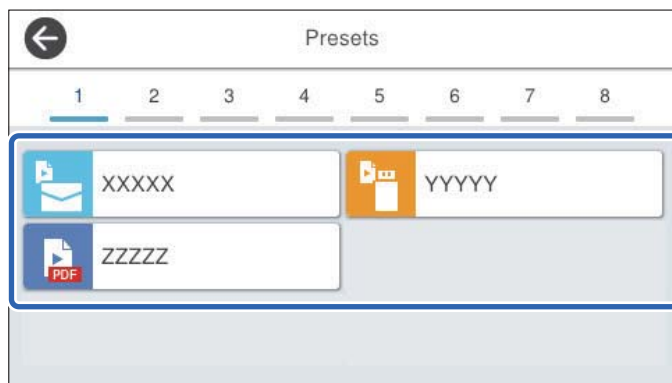
Προσθήκη εικονιδίου

1. Επιλέξτε **Ρυθμίς > Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης > Προσθήκη εικονιδίου** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.
2. Επιλέξτε **Λειτουργία ή Προκαθορ..**
 - Λειτουργία:** εμφανίζει τις προεπιλεγμένες λειτουργίες που εμφανίζονται στην αρχική οθόνη.

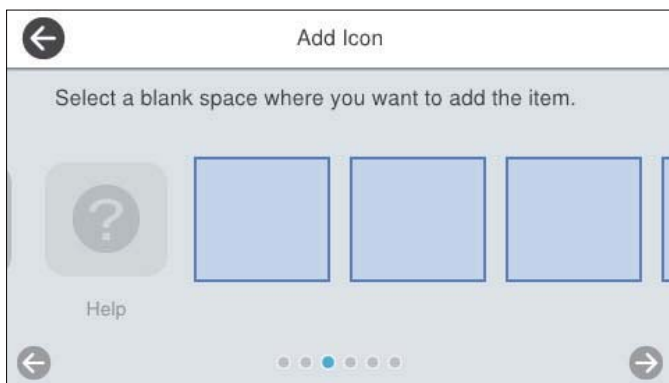
- ❑ Προκαθορ.: εμφανίζει τις καταχωρισμένες προεπιλογές.




3. Επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να προσθέσετε στην αρχική οθόνη.



4. Επιλέξτε τον κενό χώρο όπου θέλετε να προσθέσετε το στοιχείο.
Αν θέλετε να προσθέσετε περισσότερα εικονίδια, επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 4.

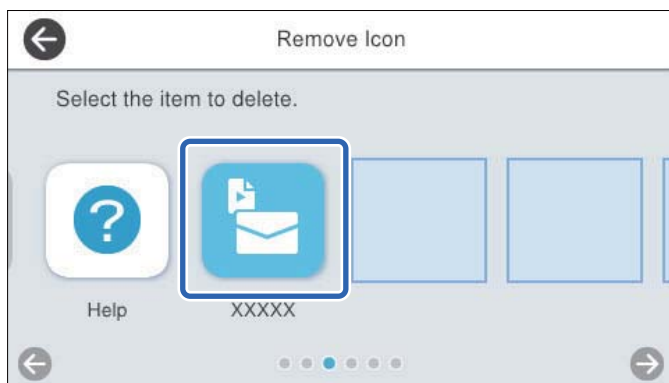



5. Επιλέξτε  για επιστροφή και έλεγχο της αρχικής οθόνης.

Αφαίρεση εικονιδίου

1. Επιλέξτε Ρυθμίς > Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης > Αφαίρεση εικονιδίου στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

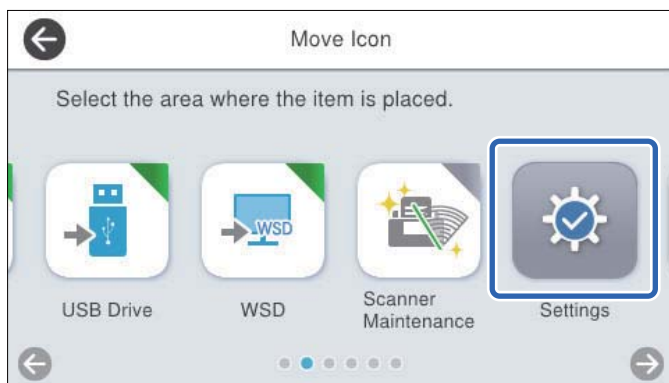
2. Επιλέξτε το εικονίδιο που θέλετε να αφαιρέσετε.



3. Επιλέξτε **Ναι** για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.
Αν θέλετε να αφαιρέσετε περισσότερα εικονίδια, επαναλάβετε τις διεργασίες 2 έως 3.
4. Επιλέξτε  για επιστροφή και έλεγχο της αρχικής οθόνης.

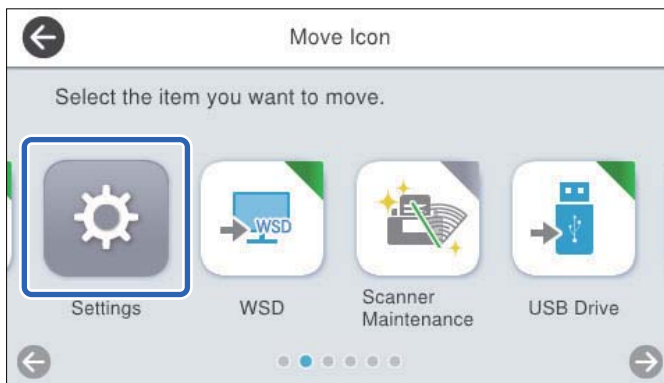
Μετακίνηση εικονιδίου


1. Επιλέξτε **Ρυθμίς > Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης > Μετακίνηση εικονιδίου** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.
2. Επιλέξτε το εικονίδιο που θέλετε να μετακινήσετε.



3. Επιλέξτε το πλαίσιο προορισμού.

Αν έχει οριστεί άλλο εικονίδιο στο πλαίσιο προορισμού, τα εικονίδια αντικαθίστανται.



4. Επιλέξτε  για επιστροφή και έλεγχο της αρχικής οθόνης.

Βασικές ρυθμίσεις ασφάλειας

Παρουσίαση δυνατοτήτων ασφάλειας προϊόντος.	81
Ρυθμίσεις διαχειριστή.	81
Περιορισμός διαθέσιμων λειτουργιών (Έλεγχος πρόσβασης).	87
Απενεργοποίηση της εξωτερικής διασύνδεσης.	89
Ενεργοποίηση επικύρωσης προγράμματος κατά την έναρξη.	90
Απενεργοποίηση της σάρωσης δικτύου από τον υπολογιστή.	90
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση σάρωσης WSD.	91
Παρακολούθηση ενός απομακρυσμένου σαρωτή.	91
Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων.	93
Πληροφορίες Epson Remote Services.	94
Επίλυση προβλημάτων.	94

Παρουσίαση δυνατοτήτων ασφαλείας προϊόντος

Αυτή η ενότητα παρουσιάζει τη λειτουργία ασφαλείας των συσκευών Epson.

Όνομα δυνατότητας	Τύπος δυνατότητας	Τι θα ορίσετε	Τι θα αποτρέψετε
Διαμόρφωση του 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 σαρωτή.	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.
Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης	Εάν συνδεθείτε στη συσκευή με έναν λογαριασμό χρήστη που έχει καταχωριστεί εκ των προτέρων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.	Καταχωρίστε οποιονδήποτε λογαριασμό χρήστη. Μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 10 λογαριασμούς χρήστη.	Ο περιορισμός των χρηστών αποτρέπει τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση της συσκευής.
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 τη σάρωση χωρίς χρήση του δικτύου.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 81
- ➔ «Απενεργοποίηση της εξωτερικής διασύνδεσης» στη σελίδα 89

Ρυθμίσεις διαχειριστή

Διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

Όταν ορίζετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, μπορείτε να αποτρέψετε τους χρήστες από το να αλλάξουν τις ρυθμίσεις διαχείρισης συστήματος. Οι προεπιλεγμένες τιμές ορίζονται τη στιγμή της αγοράς. Αλλάξτε τις ανάλογα με την περίπτωση.

Σημείωση:

Τα παρακάτω παρέχουν τις προεπιλεγμένες τιμές για τις πληροφορίες διαχειριστή.

- Όνομα χρήστη (χρησιμοποιείται μόνο για το Web Config): κανένα (κενό)
- Κωδικός πρόσβασης: εξαρτάται από την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν.

Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή. Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή χρησιμοποιώντας το Web Config, τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή ή το Epson Device Admin. Όταν χρησιμοποιείτε το Epson Device Admin, ανατρέξτε στον οδηγό Epson Device Admin ή στη βοήθεια.

Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή χρησιμοποιώντας το Web Config

Αλλάξτε τον κωδικό πρόσβασης του διαχειριστή στο Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Αλλάξτε το στοιχείο Κωδικός πρόσβασης διαχειριστή**.
2. Εισαγάγετε τις απαραίτητες πληροφορίες **Τρέχων Κωδ. Πρόσβ.**, **Όνομα χρήστη**, **Νέος Κωδ. Πρόσβ** και **Επιβεβαίωση νέου Κωδ. Πρόσβ.**

Ο νέος κωδικός πρόσβασης πρέπει να είναι 8 έως 20 χαρακτήρες και να περιέχει μόνο αλφαριθμητικούς χαρακτήρες ενός byte και σύμβολα.

Σημείωση:

Τα παρακάτω παρέχουν τις προεπιλεγμένες τιμές για τις πληροφορίες διαχειριστή.

Όνομα χρήστη: κανένα (κενό)

Κωδικός πρόσβασης: εξαρτάται από την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν.

Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή. Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.



Σημαντικό:

Βεβαιωθείτε ότι θυμάστε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή που ορίσατε. Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης σας, δεν θα μπορείτε να τον επαναφέρετε και θα χρειαστεί να ζητήσετε βοήθεια από το προσωπικό εξυπηρέτησης.

3. Επιλέξτε **ΟΚ**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40](#)

Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή από τον πίνακα ελέγχου σαρωτή

Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.
2. Επιλέξτε **Διαχείριση συστήματος > Ρυθμίσεις διαχειριστή**.
3. Επιλέξτε **Κωδ. Πρόσβ. διαχειριστή > Αλλαγή**.

4. Εισαγάγετε τον τρέχοντα κωδικό πρόσβασής σας.

Σημείωση:

Ο αρχικός κωδικός πρόσβασης διαχειριστή (προεπιλογή) τη στιγμή αγοράς ποικίλλει ανάλογα με την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν. Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή. Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

5. Εισαγάγετε τον νέο κωδικό πρόσβασής σας.

Ο νέος κωδικός πρόσβασης πρέπει να είναι 8 έως 20 χαρακτήρες και να περιέχει μόνο αλφαριθμητικούς χαρακτήρες ενός byte και σύμβολα.



Σημαντικό:

Βεβαιωθείτε ότι θυμάστε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή που ορίσατε. Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασής σας, δεν θα μπορείτε να τον επαναφέρετε και θα χρειαστεί να ζητήσετε βοήθεια από το προσωπικό εξυπηρέτησης.


6. Εισαγάγετε ξανά τον νέο κωδικό πρόσβασης για επιβεβαίωση.


Εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

Χρήση του Ρύθμιση κλειδώματος για τον πίνακα ελέγχου

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Ρύθμιση κλειδώματος για να κλειδώσετε τον πίνακα ελέγχου, ώστε να εμποδίσετε τους χρήστες να αλλάζουν στοιχεία που σχετίζονται με τις ρυθμίσεις συστήματος.

Ρύθμιση του Ρύθμιση κλειδώματος από τον πίνακα ελέγχου

1. Αν θέλετε να ακυρώσετε το Ρύθμιση κλειδώματος αφού έχει ενεργοποιηθεί, πατήστε  στην πάνω δεξιά γωνία της αρχικής οθόνης για να συνδεθείτε ως διαχειριστής.

Το  δεν εμφανίζεται όταν το Ρύθμιση κλειδώματος είναι απενεργοποιημένο. Αν θέλετε να ενεργοποιήσετε αυτήν τη ρύθμιση, προχωρήστε στο επόμενο βήμα.

2. Επιλέξτε **Ρυθμίς**.
3. Επιλέξτε **Διαχείριση συστήματος > Ρυθμίσεις διαχειριστή**.
4. Επιλέξτε **Ενερ.** ή **Απ.** ως **Ρύθμιση κλειδώματος**.

Ρύθμιση του Ρύθμιση κλειδώματος από το Web Config

1. Επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Πίνακας ελέγχου**.
2. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση** για το **Κλείδωμα πίνακα**.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Στοιχεία Ρύθμιση κλειδώματος στο μενού Ρυθμίς


Αυτή είναι μια λίστα των στοιχείων που είναι κλειδωμένα στο μενού **Ρυθμίς** στον πίνακα ελέγχου από το Ρύθμιση κλειδώματος.

✓: θα κλειδωθεί.

-: Δεν θα κλειδωθεί.

Μενού Ρυθμίς		Ρύθμιση κλειδώματος
Βασικές ρυθμίσεις		-
	Φωτεινότη. LCD	-
	Ήχοι	-
	Χρον. Ύπνου	✓
	Απενερ χρονοδιακ	✓
	Απευθείας ενεργ.	✓
	Ρυθμίς. Ημερομηνίας/Ωρας	✓
	Γλώσσα/Language	✓/-*
	Πληκτρολόγιο (Αυτή η δυνατότητα μπορεί να μην είναι διαθέσιμη ανάλογα με την περιοχή σας.)	-
	Λήξη χρον. ορίου λειτ.	✓
	Σύνδεση Η/Υ μέσω USB	✓
Ρυθμίσεις σαρωτή		-
	Αργά	-
	Χρόνος διακοπής διπλής τροφοδ.	✓
	Λειτουργία DFDS	-
	Προστασία χαρτιού	✓
	Εντοπισμός βρομιάς γυαλιού	✓
	Υπερηχ. ανίχν. διπλ. τροφοδ.	✓
	Λήξη ορίου για Κατάσταση λειτουργίας αυτ. τροφοδοσίας	✓
	Επιβεβαίωση Παραλήπτη	✓
Επεξεργασία διάταξης Αρχικής οθόνης		✓

Μενού Ρυθμίς		Ρύθμιση κλειδώματος
	Διάταξη	✓
	Προσθήκη εικονιδίου	✓
	Αφαίρεση εικονιδίου	✓
	Μετακίνηση εικονιδίου	✓
	Επαναφορά οθόνης προεπιλεγ. εικονιδίου	✓
Ρυθμίσεις χρήστη		✓
	Φάκελος δικτ./FTP	✓
	Email	✓
	Cloud	✓
	Μονάδα USB	✓
Ρυθμίσεις δικτύου		✓
	Ρύθμ. Wi-Fi	✓
	Ρύθμιση ενσύρματου LAN	✓
	Κατάσταση δικτύου	✓
	Σύνθετα	✓
Ρυθμίσεις υπηρεσίας Web		✓
	Epson Connect Υπηρεσίες	✓
Document Capture Pro		-
	Αλλαγή ρυθμίσεων	✓
Επαφές Διευθυντής		-
	Καταχώρηση/Διαγραφή	✓/-*
	Συχνός	-
	Προβολή επιλογών	-
	Επιλογές αναζήτησης	-
Διαχείριση συστήματος		✓


Μενού Ρυθμίς		Ρύθμιση κλειδώματος
	Επαφές Διευθυντής	✓
	Ρυθμίσεις διαχειριστή	✓
	Περιορισμοί	✓
	Έλεγχος πρόσβασης	✓
	Κρυπτογράφηση κωδικού πρόσβασης	✓
	Έρευνα πελατών	✓
	Ρυθμίσεις WSD	✓
	Επαναφ. εργοστασ. ρυθμίς.	✓
	Ενημέρωση υλικολογισμικού	✓
Πληροφορίες συσκευής		-
	Σειριακός αριθμός	-
	Τρέχουσα έκδοση	-
	Συνολικός αριθμός σαρώσεων	-
	Αριθμός σαρώσεων Μονής όψης	-
	Αριθμός σαρώσεων Διπλής όψης	-
	Αριθμός σαρώσεων Μεγάλων φύλλων	-
	Αριθμός σαρώσεων μετά από την αντικατάσταση κυλίνδρου	-
	Αριθμός σαρώσεων μετά από τον τακτικό καθαρισμό	-
	Κατάσταση συσκευής ελέγχου ταυτότητας	-
	Πληροφορίες Epson Open Platform	-
	 (Επαναφορά του αρ. των σαρώσεων)	✓
Συντήρηση σαρωτή		-
	Καθαρισμός κυλίνδρων	-
	Αντικατάσταση κυλίνδρου	-
	Επαναφορά του αρ. των σαρώσεων	✓
	Τρόπος αντικατάστασης	-
	Τακτικός καθαρισμός	-
	Επαναφορά του αρ. των σαρώσεων	✓
	Τρόπος καθαρισμού	-
	Καθαρισμόςγυαλιού	-
Ρύθμιση ειδοποίησης αντικατάστασης κυλίνδρου		✓



Μενού Ρυθμίσ		Ρύθμιση κλειδώματος
	Ρύθμι ειδοπο καταμέτ	✓
Ρυθμίσεις ειδοποίησης τακτικού καθαρισμού		✓
	Ρύθμιση προειδοποίησης	✓
	Ρύθμι ειδοπο καταμέτ	✓

* Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα επιτρέπονται αλλαγές στο **Διαχείριση συστήματος > Περιορισμοί**.

Σύνδεση ως διαχειριστή από τον Πίνακα ελέγχου

Όταν είναι ενεργοποιημένο το **Ρύθμιση κλειδώματος**, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μεθόδους για να συνδεθείτε από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

1. Πατήστε  στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης.
2. Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Επιλογή χρήστη**, επιλέξτε **Διαχειριστής**.
3. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για σύνδεση.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης σύνδεσης και έπειτα η αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου.

Για αποσύνδεση, πατήστε  στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης ή το κουμπί .

Περιορισμός διαθέσιμων λειτουργιών (Έλεγχος πρόσβασης)

Μπορείτε να περιορίσετε τους χρήστες καταχωρίζοντας λογαριασμούς χρηστών στον σαρωτή.

Όταν είναι ενεργοποιημένο το Έλεγχος πρόσβασης, ο χρήστης μπορεί να χρησιμοποιήσει τις λειτουργίες σάρωσης εισάγοντας τον κωδικό πρόσβασης στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή και πραγματοποιώντας σύνδεση. Δεν μπορεί να πραγματοποιήσει σάρωση εάν δεν συνδεθεί.

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε σάρωση από υπολογιστή καταχωρίζοντας Όνομα χρήστη και Κωδικός στο πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή (Epson Scan 2). Ανατρέξτε στη βοήθεια του Epson Scan 2 ή στο *Οδηγίες χρήστη* του προϊόντος για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις.

Δημιουργία λογαριασμού χρήστη

Μπορείτε να δημιουργήσετε έναν λογαριασμό Έλεγχος πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Ρυθμίσεις χρήστη**.

2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Προσθήκη** για τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε.

 **Σημαντικό:**

Όταν χρησιμοποιείτε τον σαρωτή με σύστημα ελέγχου ταυτότητας από την Epson ή άλλη εταιρεία, καταχωρίστε το Όνομα χρήστη στο Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης στην υποδοχή με αριθμό 2 έως 10.

Το λογισμικό εφαρμογών όπως το σύστημα ελέγχου ταυτότητας χρησιμοποιεί το νούμερο 1, έτσι ώστε το όνομα χρήστη να μην εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

3. Ορίστε 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 έως 20 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20–0x7E). Εάν πραγματοποιείτε αρχικοποίηση του κωδικού πρόσβασης, αφήστε το κενό.

Επιλέξτε το πλαίσιο επιλογής για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την κάθε λειτουργία.

Επιλέξτε **Σάρωση** αν θέλετε να επιτρέψετε τις λειτουργίες σάρωσης.

4. Κάντε κλικ στο **Εφαρμογή**.

Επεξεργασία λογαριασμού χρήστη

Μπορείτε να επεξεργαστείτε τον καταχωρισμένο λογαριασμό Έλεγχος πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, 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**.

Διαγραφή λογαριασμού χρήστη

Μπορείτε να διαγράψετε τον καταχωρισμένο λογαριασμό Έλεγχος πρόσβασης.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Ρυθμίσεις χρήστη**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επεξεργασία** για τον αριθμό που θέλετε να διαγραφεί.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Διαγραφή**.

 **Σημαντικό:**

Κάνοντας κλικ στην επιλογή **Διαγραφή**, ο λογαριασμός χρήστη θα διαγραφεί χωρίς μήνυμα επιβεβαίωσης. Προσέξτε όταν διαγράφετε τον λογαριασμό.

Ενεργοποίηση του Έλεγχος πρόσβασης

Όταν ενεργοποιείτε το Έλεγχος πρόσβασης, μόνο ο εγγεγραμμένος χρήστης θα μπορεί να χρησιμοποιήσει τον σαρωτή.


Σημείωση:



Εάν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης, πρέπει να ειδοποιήσετε τον χρήστη για τις πληροφορίες του λογαριασμού του.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης > Βασικό**.
2. Επιλέξτε **Επιτρέπει τον έλεγχο πρόσβασης**.
Εάν ενεργοποιήσετε το στοιχείο Ρυθμίσεις ελέγχου πρόσβασης και σαρώσετε από υπολογιστή που δεν διαθέτει πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας, επιλέξτε **Να επιτρέπεται η εκτύπωση και η σάρωση χωρίς πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας από έναν υπολογιστή**.
3. Κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Σύνδεση σε σαρωτή με ενεργοποιημένο το Έλεγχος πρόσβασης

Όταν είναι ενεργοποιημένο το Έλεγχος πρόσβασης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μεθόδους για να συνδεθείτε από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

1. Πατήστε  στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης.
2. Όταν εμφανιστεί η οθόνη **Επιλογή χρήστη**, επιλέξτε χρήστη.
3. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για σύνδεση.
Εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης σύνδεσης και έπειτα η αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου.

Για αποσύνδεση, πατήστε  στην επάνω δεξιά πλευρά της οθόνης ή το κουμπί .

Απενεργοποίηση της εξωτερικής διασύνδεσης

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη διασύνδεση που χρησιμοποιείται για σύνδεση της συσκευής στον σαρωτή. Πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις περιορισμού για να περιορίσετε τη σάρωση εκτός χρήσης δικτύου.

Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις περιορισμού στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

Σύνδεση Η/Υ μέσω USB: **Ρυθμίσεις > Βασικές ρυθμίσεις > Σύνδεση Η/Υ μέσω USB**

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Εξωτερική διασύνδεση**.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση** στις λειτουργίες που θέλετε να ορίσετε.

Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** όταν θέλετε να ακυρώσετε τον έλεγχο.

Σύνδεση Η/Υ μέσω USB

Μπορείτε να περιορίσετε τη χρήση της σύνδεσης USB από τον υπολογιστή. Αν θέλετε να την περιορίσετε, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.

3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.
4. Ελέγξτε ότι δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί η απενεργοποιημένη θύρα.
Σύνδεση Η/Υ μέσω USB
Εάν έχει εγκατασταθεί το πρόγραμμα οδήγησης στον υπολογιστή
Συνδέστε τον σαρωτή στον υπολογιστή με ένα καλώδιο USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι ο σαρωτής δεν σαρώνει.
Εάν δεν έχει εγκατασταθεί το πρόγραμμα οδήγησης στον υπολογιστή
Windows:
Ανοίξτε τη διαχείριση συσκευών και διατηρήστε τη, συνδέστε τον σαρωτή στον υπολογιστή με ένα καλώδιο USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι τα περιεχόμενα προβολής της διαχείρισης συσκευών παραμένουν αμετάβλητα.
Mac OS:
Συνδέστε τον σαρωτή στον υπολογιστή με ένα καλώδιο USB και, στη συνέχεια, επιβεβαιώστε ότι δεν μπορείτε να προσθέσετε τον σαρωτή από το στοιχείο **Εκτυπωτές και σαρωτές**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40](#)

Ενεργοποίηση επικύρωσης προγράμματος κατά την έναρξη

Εάν ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα επικύρωσης προγράμματος, ο σαρωτής πραγματοποιεί έναν έλεγχο επικύρωσης κατά την έναρξη για να ελέγξει εάν το πρόγραμμα έχει αλλοιωθεί από τρίτους. Εάν εντοπιστούν ζητήματα, ο σαρωτής δεν θα εκκινηθεί.

Σημείωση:

Η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας αυξάνει τον χρόνο εκκίνησης του σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια προϊόντος > Επαλήθευση κατά την εκκίνηση**.

Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

Ρυθμίσ > Διαχείριση συστήματος > Επαλήθευση κατά την εκκίνηση

2. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** για να ενεργοποιήσετε το **Επαλήθευση κατά την εκκίνηση**.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Απενεργοποίηση της σάρωσης δικτύου από τον υπολογιστή

Μπορείτε να προβείτε στις ακόλουθες ρυθμίσεις στο Web Config για να απενεργοποιήσετε τη σάρωση δικτύου με χρήση του Epson Scan 2 από τον υπολογιστή σας.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Σάρωση > Σάρωση δικτύου**.
2. Στο **Epson Scan 2**, καταργήστε την επιλογή του πλαισίου ελέγχου **Ενεργοποιήστε τη σάρωση**.
3. Κάντε κλικ στο **Επόμενο**.
Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης της ρύθμισης.
4. Κάντε κλικ στο **OK**.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση σάρωσης WSD

Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Επιλέξτε **Ρυθμίς > Διαχείριση συστήματος > Ρυθμίσεις WSD**.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη σάρωση WSD.

Εάν δεν θέλετε ο υπολογιστής σας να διαμορφώσει τον σαρωτή ως συσκευή σάρωσης WSD, απενεργοποιήστε τις ρυθμίσεις WSD.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > Πρωτόκολλο**.
2. Στο **Ρυθμίσεις WSD**, αλλάξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ενεργοποίηση WSD**.
3. Κάντε κλικ στο **Επόμενο**.
Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης της ρύθμισης.
4. Κάντε κλικ στο **OK**.

Σημείωση:

Αν ο υπολογιστής σας εξακολουθεί να διαμορφώνει τον σαρωτή ως συσκευή σάρωσης WSD, επιλέξτε την καρτέλα **Σάρωση > Σάρωση δικτύου** και καταργήστε το πλαίσιο ελέγχου **Ενεργοποιήστε τη σάρωση** στο **AirPrint**.

Αν το **AirPrint** είναι απενεργοποιημένο, η σάρωση **Mopria** από **Chromebook** και η εφαρμογή **Windows**, και το **Mopria Scan** είναι επίσης απενεργοποιημένες.

Παρακολούθηση ενός απομακρυσμένου σαρωτή

Έλεγχος πληροφοριών για έναν απομακρυσμένο σαρωτή

Μπορείτε να ελέγξετε τις παρακάτω πληροφορίες του σαρωτή 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 σάρωσης, πλήθος σαρώσεων κ.λπ.

Κατάσταση υλικού

Ελέγξτε την κατάσταση κάθε λειτουργίας του σαρωτή.

Στιγμιότυπο Πίνακα

Εμφανίζει ένα στιγμιότυπο της οθόνης που εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

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 σάρωσης ή σφάλμα σαρωτή.

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

➔ [«Καταχώριση διακομιστή Email» στη σελίδα 47](#)

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 στείλετε μια ειδοποίηση στη διεύθυνση email που ορίζεται για αριθμό 1 στο **Ρυθμίσεις διεύθυνσης email**, όταν αλλάξει ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου για τη στήλη **1** στη γραμμή **Ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή άλλαξε**.

6. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Επιβεβαιώστε ότι θα σταλεί μια ειδοποίηση email προκαλώντας ένα συμβάν.

Παράδειγμα: ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή έχει αλλάξει.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Στοιχεία για ειδοποίηση email

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή άλλαξε	Ειδοποίηση όταν ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή έχει αλλάξει.
Σφάλμα σαρωτή	Ειδοποίηση όταν προκύψει σφάλμα σαρωτή.
Αστοχία Wi-Fi	Ειδοποίηση όταν προκύψει το σφάλμα διασύνδεσης ασύρματου LAN.

Χρήση του Web Config για τον έλεγχο της τροφοδοσίας ρεύματος του σαρωτή

Εάν ο υπολογιστής σας είναι απομακρυσμένος από τον σαρωτή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Web Config για να απενεργοποιήσετε ή να επανεκκινήσετε τον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Ενεργοποίηση**.
2. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση** ή **Επανεκκίνηση**.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτέλεση**.

Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων

Μπορείτε να επιλέξετε τις ρυθμίσεις δικτύου ή άλλες ρυθμίσεις που είναι αποθηκευμένες στον σαρωτή και να τις επαναφέρετε στις προεπιλεγμένες τιμές.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εργ. ρυθμ..**

Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις στον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

Ρυθμίς > Διαχείριση συστήματος > Επαναφ. εργοστ. ρυθμίς.

2. Επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να επαναφέρετε.

3. Κάντε κλικ στο **Εκτέλεση**.

Τέλος, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Πληροφορίες Epson Remote Services

Το Epson Remote Services είναι μια υπηρεσία που συλλέγει περιοδικά πληροφορίες για τον σαρωτή από το Internet. Μπορεί να χρησιμοποιείται για να προβλέπει ποια αναλώσιμα και ανταλλακτικά πρέπει να αντικατασταθούν ή να αναπληρωθούν και να αποκαθιστά γρήγορα τα σφάλματα ή τα προβλήματα.

Για περισσότερες λεπτομέρειες για το Epson Remote Services, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας.

Επίλυση προβλημάτων

Ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή

Χρειάζεστε βοήθεια από το προσωπικό εξυπηρέτησης. Επικοινωνήστε με τον τοπικό προμηθευτή σας.

Σημείωση:

Τα παρακάτω παρέχουν τις αρχικές τιμές για τον διαχειριστή του Web Config.

Όνομα χρήστη: κανένα (κενό)

Κωδικός πρόσβασης: εξαρτάται από την ετικέτα που βρίσκεται στο προϊόν.

Αν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD» στο πίσω μέρος, εισαγάγετε τον 8-ψήφιο αριθμό που εμφανίζεται σε αυτή.

Αν δεν υπάρχει μια ετικέτα «PASSWORD», εισαγάγετε τον σειριακό αριθμό στην ετικέτα που βρίσκεται στο πίσω μέρος του προϊόντος για τον αρχικό κωδικό πρόσβασης διαχειριστή.

Αν επαναφέρετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, επιστρέφει στην αρχική τιμή κατά τον χρόνο της αγοράς.

Ρυθμίσεις ασφαλείας για προχωρημένους

Ρυθμίσεις ασφαλείας και πρόληψη κινδύνου.	96
Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων.	97
Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού.	100
Επικοινωνία SSL/TLS με τον σαρωτή.	106
Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φιλτράρισμα IPsec/IP.	107
Σύνδεση του σαρωτή σε δίκτυο IEEE802.1X.	120
Επίλυση προβλημάτων για προηγμένη ασφάλεια.	122

Ρυθμίσεις ασφαλείας και πρόληψη κινδύνου

Όταν ο σαρωτής συνδέεται σε ένα δίκτυο, μπορείτε να μεταβείτε σε αυτό από μια απομακρυσμένη τοποθεσία. Επιπλέον, πολλά άτομα μπορούν να μοιραστούν τον σαρωτή, 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 σαρωτή σε ένα περιβάλλον όπου μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Internet, οι κίνδυνοι είναι ακόμα υψηλότεροι.

Για σαρωτές που δεν έχουν προστασία πρόσβασης από εξωτερικούς παράγοντες, θα είναι δυνατή η ανάγνωση των επαφών που αποθηκεύονται στον σαρωτή από το Internet.

Προκειμένου να αποφύγετε αυτόν τον κίνδυνο, οι σαρωτές Epson διαθέτουν μια ποικιλία τεχνολογιών ασφαλείας.

Ορίστε τον σαρωτή, 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 σαρωτών 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 σαρωτή, όπως επικοινωνία με τον υπολογιστή μέσω του προγράμματος περιήγησης στο web, χρησιμοποιώντας το Epson Connect και ενημέρωση υλικολογισμικού.	Αποκτήστε ένα πιστοποιητικό με υπογραφή CA και, στη συνέχεια, εισαγάγετέ το στον σαρωτή.	Η εκκαθάριση ενός αναγνωριστικού του σαρωτή 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 σάρωσης 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 σαρωτή.	Προστατεύστε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και αλλοίωση και ανάσχεση δεδομένων επικοινωνίας προς τον σαρωτή.
IEEE 802.1X	Επιτρέπει μόνο σε εξουσιοδοτημένους χρήστες να συνδέονται στο δίκτυο. Επιτρέπει μόνο σε έναν αποδεκτό χρήστη να χρησιμοποιεί τον σαρωτή.	Ρύθμιση ελέγχου ταυτότητας στον διακομιστή RADIUS (διακομιστής ελέγχου ταυτότητας).	Προστατεύστε τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και χρήση του σαρωτή.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων» στη σελίδα 97
- ➔ «Επικοινωνία SSL/TLS με τον σαρωτή» στη σελίδα 106
- ➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 107
- ➔ «Σύνδεση του σαρωτή σε δίκτυο IEEE802.1X» στη σελίδα 120

Ρυθμίσεις δυνατότητας ασφάλειας

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.

Έλεγχος με χρήση πρωτοκόλλων

Μπορείτε να σαρώσετε χρησιμοποιώντας μια ποικιλία διαδρομών και πρωτοκόλλων. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τη σάρωση δικτύου από έναν απροσδιόριστο αριθμό υπολογιστών δικτύου.

Μπορείτε να μειώσετε τις πιθανότητες να προκύψουν ακούσιοι κίνδυνοι ασφαλείας επιβάλλοντας περιορισμούς στην σάρωση από συγκεκριμένες διαδρομές ή ελέγχοντας τις διαθέσιμες λειτουργίες.

Έλεγχος πρωτοκόλλων

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις πρωτοκόλλου που υποστηρίζονται από τον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου** tab > **Πρωτόκολλο**.
2. Ρυθμίστε τις παραμέτρους κάθε στοιχείου.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Επόμενο**.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**.

Οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται στον σαρωτή.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Πρωτόκολλα που μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε

Πρωτόκολλο	Περιγραφή
Ρυθμίσεις υπηρεσίας Bonjour	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα χρησιμοποιήσετε το Bonjour. Το Bonjour χρησιμοποιείται για αναζήτηση συσκευών, σάρωση κ.ο.κ.

Πρωτόκολλο	Περιγραφή
Ρυθμίσεις SLP	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία SLP. Το SLP χρησιμοποιείται για ώθηση της σάρωσης και αναζήτηση δικτύου στο EpsonNet Config.
Ρυθμίσεις WSD	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία WSD. Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, μπορείτε να προσθέσετε συσκευές WSD και να σαρώσετε από τη θύρα WSD.
Ρυθμίσεις LLTD	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία LLTD. Όταν αυτό είναι ενεργοποιημένο, 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 SNMPv1/v2c	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα ενεργοποιείται ή όχι το SNMPv1/v2c. Αυτό χρησιμοποιείται για ρύθμιση συσκευών, παρακολούθηση και ούτω καθεξής.
Ρυθμίσεις SNMPv3	Μπορείτε να καθορίσετε εάν θα ενεργοποιείται ή όχι το SNMPv3. Αυτό χρησιμοποιείται για ρύθμιση κρυπτογραφημένων συσκευών, παρακολούθηση κ.λπ.

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.
Wide-Area Bonjour	Ορίστε εάν θα χρησιμοποιήσετε το Wide-Area 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 σάρωση από τη θύρα WSD.
Λήξη χρονικού ορίου σάρωσης (δευτ.)	Εισαγάγετε την τιμή χρονικού ορίου επικοινωνίας για σάρωση WSD μεταξύ 3 και 3.600 δευτερολέπτων.
Όνομα συσκευής	Εμφανίζει το όνομα συσκευής WSD.

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Θέση	Εμφανίζει το όνομα τοποθεσίας WSD.

Ρυθμίσεις LLTD

Στοιχεία	Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
Ενεργοποίηση LLTD	Επιλέξτε το για ενεργοποίηση του LLTD. Ο σαρωτής εμφανίζεται στον χάρτη δικτύου των 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 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 Μόνο για ανάγνωση ή Ανάγνωση/Εγγραφή .
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.
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	

Στοιχεία		Τιμή ρύθμισης και περιγραφή
	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.

Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού

Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση

Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA

Αυτό είναι ένα πιστοποιητικό που υπογράφεται από τη CA (Αρχή πιστοποιητικού). Μπορείτε να το λάβετε για εφαρμογή στην Αρχή πιστοποιητικού. Αυτό το πιστοποιητικό πιστοποιεί την κατάσταση του σαρωτή και χρησιμοποιείται για επικοινωνία SSL/TLS ώστε να μπορείτε να διασφαλίσετε την ασφάλεια της επικοινωνίας δεδομένων.

Όταν χρησιμοποιείται για επικοινωνίες SSL/TLS, χρησιμοποιείται ως πιστοποιητικό διακομιστή.

Όταν ορίζεται για φιλτράρισμα IPsec/IP ή επικοινωνία IEEE 802.1X, χρησιμοποιείται ως πιστοποιητικό προγράμματος-πελάτη.

Πιστοποιητικό CA

Αυτό είναι ένα πιστοποιητικό που βρίσκεται στην αλυσίδα του Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA, το οποίο καλείται επίσης ενδιάμεσο πιστοποιητικό CA. Χρησιμοποιείται από το πρόγραμμα περιήγησης web για να επικυρώσει τη διαδρομή του πιστοποιητικού σαρωτή, όταν γίνεται πρόσβαση του διακομιστή του άλλου μέρους ή του Web Config.

Για το πιστοποιητικό CA, ορίστε τότε θα επικυρώνεται η διαδρομή πρόσβασης πιστοποιητικού διακομιστή από τον σαρωτή. Για τον σαρωτή, ορίστε για πιστοποίηση της διαδρομής του Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA για σύνδεση SSL/TLS.

Μπορείτε να λάβετε το πιστοποιητικό CA του σαρωτή από την Αρχή πιστοποιητικού όπου εκδίδεται το πιστοποιητικό CA.

Επίσης, μπορείτε να λάβετε το πιστοποιητικό CA που χρησιμοποιείται για επικύρωση του διακομιστή από την Αρχή πιστοποιητικού που έχει εκδώσει το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA του άλλου διακομιστή.

❑ Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής

Αυτό είναι ένα πιστοποιητικό που υπογράφει ο σαρωτής και εκδίδει ο ίδιος. Καλείται επίσης πιστοποιητικό ρίζας. Καθώς ο εκδότης πιστοποιεί ο ίδιος, δεν είναι αξιόπιστο και δεν μπορεί να αποτρέψει φαινόμενα απομίμησης.

Χρησιμοποιήστε το όταν κάνετε ρυθμίσεις ασφαλείας και εκτελείτε απλή επικοινωνία SSL/TLS χωρίς το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA.

Εάν χρησιμοποιήσετε αυτό το πιστοποιητικό για επικοινωνία SSL/TLS, μπορεί να εμφανιστεί μια ειδοποίηση ασφαλείας σε ένα πρόγραμμα περιήγησης web καθώς το πιστοποιητικό δεν έχει εγγραφεί σε ένα πρόγραμμα περιήγησης web. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής μόνο για επικοινωνίες SSL/TLS.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 101
- ➔ «Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 104
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 105

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 σαρωτή.
Η απόκτηση ενός Πιστοποιητικού υπογεγραμμένο από την CA ολοκληρώνεται με την αποθήκευση του πιστοποιητικού σε κάποιο προορισμό.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40](#)

Στοιχεία ρύθμισης CSR

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μήκος κλειδιού	Επιλέξτε μήκος κλειδιού για ένα CSR.
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 σαρωτή: 192.0.2.123, Όνομα σαρωτή: 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 Διεύθυνση Email αποστολέα για την καρτέλα Δίκτυο > Διακομιστής Email > Βασικό .

Εισαγωγή ενός πιστοποιητικού με υπογραφή CA

Εισαγάγετε το Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA που έχει ληφθεί στον σαρωτή.

! **Σημαντικό:**

- Βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία και η ώρα του σαρωτή έχουν οριστεί σωστά. Το πιστοποιητικό μπορεί να μην είναι έγκυρο.
- Εάν λάβετε ένα πιστοποιητικό χρησιμοποιώντας ένα CSR που δημιουργήθηκε από το Web Config, μπορείτε να εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό μία φορά.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, 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 **Εισαγωγή**

Ανοίγει μια σελίδα εισαγωγής πιστοποιητικού.

3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο. Ορίστε το **Πιστοποιητικό CA 1** και το **Πιστοποιητικό CA 2** όταν επαληθεύεται η διαδρομή του πιστοποιητικού στο πρόγραμμα περιήγησης web που έχει πρόσβαση στον σαρωτή.

Ανάλογα με το πού δημιουργείτε ένα CSR και τη μορφή αρχείου του πιστοποιητικού, οι υποχρεωτικές ρυθμίσεις μπορεί να διαφέρουν. Εισαγάγετε τιμές για τα υποχρεωτικά στοιχεία σύμφωνα με τα παρακάτω.

Λαμβάνεται ένα πιστοποιητικό μορφής PEM/DER από το Web Config

Ιδιωτικό κλειδί: να μην γίνει διαμόρφωση επειδή ο σαρωτής περιέχει ένα ιδιωτικό κλειδί.

Κωδικός πρόσβασης: να μη διαμορφωθεί.

Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2: προαιρετικό

Λαμβάνεται ένα πιστοποιητικό μορφής PEM/DER από έναν υπολογιστή

Ιδιωτικό κλειδί: θα πρέπει να το ορίσετε.

Κωδικός πρόσβασης: να μη διαμορφωθεί.

Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2: προαιρετικό

Λαμβάνεται ένα πιστοποιητικό μορφής PKCS#12 από έναν υπολογιστή

Ιδιωτικό κλειδί: να μη διαμορφωθεί.

Κωδικός πρόσβασης: προαιρετικό

Πιστοποιητικό CA 1/Πιστοποιητικό CA 2: να μη διαμορφωθεί.

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK**.

Εμφανίζεται ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

Σημείωση:

Κάντε κλικ στο **Επιβεβαίωση** για να επαληθεύσετε τις πληροφορίες πιστοποιητικού.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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 Πιστοποιητικό με Ιδιωτικό κλειδί (PKCS#12) , 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 Πιστοποιητικό (PEM/DER) , 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 Πιστοποιητικό (PEM/DER) , εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό μιας αρχής έκδοσης πιστοποιητικού που εκδίδει το Πιστοποιητικό CA 1. Καθορίστε ένα αρχείο, εάν χρειάζεστε ένα.

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

➔ [«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40](#)

Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού

Επειδή το Πιστοποιητικό αυτόματης υπογραφής εκδίδεται από τον σαρωτή, 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 σαρωτή: 192.0.2.123, Όνομα σαρωτή: 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 σαρωτής 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

➔ [«Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web»](#) στη σελίδα 40

Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικού CA

Όταν ορίσετε το Πιστοποιητικό CA, μπορείτε να επικυρώσετε τη διαδρομή στο πιστοποιητικό CA στο οποίο έχει πρόσβαση ο σαρωτής. 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 Πιστοποιητικού CA

Εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA στον σαρωτή.

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, επιστρέφετε στην οθόνη **Πιστοποιητικό CA** και εμφανίζεται το Πιστοποιητικό CA που έχει εισαχθεί.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Επικοινωνία SSL/TLS με τον σαρωτή

Όταν το πιστοποιητικό του διακομιστή ορίζεται χρησιμοποιώντας επικοινωνία SSL/TLS (Επίπεδο ασφαλών υποδοχών/Ασφάλεια επιπέδου μεταφοράς) με τον σαρωτή, 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 σαρωτής υποστηρίζει τη δυνατότητα διακομιστή HTTPS, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε επικοινωνία SSL/TLS για την κρυπτογράφηση επικοινωνιών. Μπορείτε να διαμορφώσετε και διαχειριστείτε τον σαρωτή 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 σαρωτής έχει ενημερωθεί.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Διαμόρφωση πιστοποιητικού διακομιστή για τον σαρωτή

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
Έχει δημιουργηθεί ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό από τον σαρωτή. 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 σαρωτής έχει ενημερωθεί.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 101
- ➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 105

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 σαρωτή, 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 σαρωτή. 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 σαρωτής ενημερώθηκε.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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 **IKEn1** ή **IKEn2** για το Έκδοση IKE. Επιλέξτε ένα από αυτά ανάλογα με τη συσκευή με την οποία είναι συνδεδεμένος σαρωτής.

IKEn1

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε **IKEn1** ως Έκδοση IKE.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Για να επιλέξετε το στοιχείο Πιστοποιητικό , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί μεταξύ 1 και 127 χαρακτήρων.
Επιβεβαιώστε το Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εισαγάγετε το κλειδί που ορίσατε για επιβεβαίωση.

IKEn2

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε **IKEn2** ως Έκδοση IKE.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Τοπική	Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Για να επιλέξετε το στοιχείο Πιστοποιητικό , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , επιλέξτε τον τύπο αναγνωριστικού για τον σαρωτή.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του σαρωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. Διακριτική Επωνυμία: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». Διεύθυνση IP: εισαγάγετε τη διεύθυνση σε μορφή IPv4 ή IPv6. FQDN: εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και τελεία (.). Διεύθυνση email: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». Κλειδί ταυτότητας: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , 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 Πιστοποιητικό , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , επιλέξτε τον τύπο του αναγνωριστικού της συσκευής, στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του σαρωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. Διακριτική Επωνυμία: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». Διεύθυνση IP: εισαγάγετε τη διεύθυνση σε μορφή IPv4 ή IPv6. FQDN: εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και τελεία (.). Διεύθυνση email: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». Κλειδί ταυτότητας: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , 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 σαρωτή 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 σαρωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως το δίκτυο IPsec-VPN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα. Απομακρυσμένη πύλη(Λειτουργία διοχέτευσης): εάν επιλέξετε Λειτουργία διοχέτευσης για το Ενθυλάκωση , 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 επιλέγεται το ESP για Πρωτόκολλο ασφαλείας .
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το ESP για Πρωτόκολλο ασφαλείας .
AH	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το AH. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το AH για Πρωτόκολλο ασφαλείας .

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 σαρωτής 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 σαρωτής ενημερώθηκε.

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 (Σαρωτής)

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 **IKEn1** ή **IKEn2** για το **Έκδοση IKE**. Επιλέξτε ένα από αυτά ανάλογα με τη συσκευή με την οποία είναι συνδεδεμένος σαρωτής.

IKEn1

Τα ακόλουθα στοιχεία εμφανίζονται όταν επιλέγετε **IKEn1** ως **Έκδοση IKE**.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Έλεγχος πρόσβασης , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , 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 IPsec για το στοιχείο Έλεγχος πρόσβασης , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , επιλέξτε τον τύπο αναγνωριστικού για τον σαρωτή.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του σαρωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. Διακριτική Επωνυμία: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». Διεύθυνση IP: εισαγάγετε τη διεύθυνση σε μορφή IPv4 ή IPv6. FQDN: εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και τελεία (.). Διεύθυνση email: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». Κλειδί ταυτότητας: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , 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 IPsec για το στοιχείο Έλεγχος πρόσβασης , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.
	Τύπος Ταυτότητας	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί ως Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , επιλέξτε τον τύπο του αναγνωριστικού της συσκευής, στην οποία θέλετε να εκτελέσετε έλεγχο ταυτότητας.
	Ταυτότητα	Εισαγάγετε το αναγνωριστικό του σαρωτή, ανάλογα με τον τύπο αναγνωριστικού που ορίσατε. Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε «@», «#» και «=» για τον πρώτο χαρακτήρα. Διακριτική Επωνυμία: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «=». Διεύθυνση IP: εισαγάγετε τη διεύθυνση σε μορφή IPv4 ή IPv6. FQDN: εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων, χρησιμοποιώντας τους χαρακτήρες A-Z, a-z, 0-9, «-» και τελεία (.). Διεύθυνση email: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte. Πρέπει να συμπεριλάβετε το «@». Κλειδί ταυτότητας: εισαγάγετε από 1 έως 255 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.
	Ήδη κοινόχρηστο κλειδί	Εάν επιλέξετε Ήδη κοινόχρηστο κλειδί για το στοιχείο Μέθοδος ελέγχου ταυτότητας , 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 σαρωτή 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 σαρωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως το δίκτυο IPsec-VPN, ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα. Απομακρυσμένη πύλη(Λειτουργία διοχέτευσης): εάν επιλέξετε Λειτουργία διοχέτευσης για το Ενθυλάκωση , 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 κρυπτογραφήσετε 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 επιλέγεται το ESP για Πρωτόκολλο ασφαλείας .
	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο ελέγχου ταυτότητας για το ESP. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το ESP για Πρωτόκολλο ασφαλείας .
AH	Έλεγχος ταυτότητας	Επιλέξτε τον αλγόριθμο κρυπτογράφησης για το AH. Αυτό είναι διαθέσιμο όταν επιλέγεται το AH για Πρωτόκολλο ασφαλείας .

Συνδυασμός Τοπική διεύθυνση(Σαρωτής) και Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής) στο Πολιτική ομάδας

		Ρύθμιση του Τοπική διεύθυνση(Σαρωτής)		
		IPv4	IPv6* ²	Οποιαδήποτε διεύθυνση* ³
Ρύθμιση του Απομακρυσμένη διεύθυνση (Κεντρικός υπολογιστής)	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ¹ , * ²	–	✓	✓
	Κενό	✓	✓	✓

*1 Αν το IPsec είναι επιλεγμένο για **Έλεγχος πρόσβασης**, δεν μπορείτε να ορίσετε ένα μήκος προθήματος.

*2 Αν το IPsec είναι επιλεγμένο για **Έλεγχος πρόσβασης**, δεν μπορείτε να επιλέξετε μια τοπική διεύθυνση σύνδεσης (fe80::) αλλά η πολιτική ομάδας θα είναι απενεργοποιημένη.

*3 Εκτός από τοπικές διευθύνσεις δικτύου IPv6.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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 σαρωτή από εφαρμογές όπως το Epson Device Admin και το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή
SNMP	UDP	161	Οποιαδήποτε θύρα	Λήψη και διαμόρφωση MIB από εφαρμογές όπως το Epson Device Admin και το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή Epson
WSD	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	5357	Έλεγχος WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση για σαρωτές WSD
Network Scan	TCP	1865	Οποιαδήποτε θύρα	Προώθηση των δεδομένων σάρωσης από το Document Capture Pro
Network Push Scan	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	2968	Λήψη πληροφοριών εργασίας σάρωσης για σάρωση push από το Document Capture Pro
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση για εκτυπωτή από σαρωτή
Δεδομένα FTP (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	20	Πρόγραμμα-πελάτης FTP (προώθηση σαρωμένων δεδομένων) Ωστόσο, αυτό μπορεί να ελέγχει μόνο έναν διακομιστή FTP που χρησιμοποιεί τον αριθμό 20 απομακρυσμένης θύρας.
Έλεγχος FTP (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	21	Πρόγραμμα-πελάτης FTP (έλεγχος προωθημένων σαρωμένων δεδομένων)
CIFS (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	445	Πρόγραμμα-πελάτης CIFS (προώθηση σαρωμένων δεδομένων σε φάκελο)

Όνομα υπηρεσίας	Τύπος πρωτοκόλλου	Αριθμός τοπικής θύρας	Αριθμός απομακρυσμένης θύρας	Ελεγχόμενες δυνατότητες
NetBIOS Name Service (Απομακρυσμένο)	UDP	Οποιαδήποτε θύρα	137	Πρόγραμμα-πελάτης CIFS (προώθηση σαρωμένων δεδομένων σε φάκελο)
NetBIOS Datagram Service (Απομακρυσμένο)	UDP	Οποιαδήποτε θύρα	138	
NetBIOS Session Service (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	139	
HTTP (Τοπικό)	TCP	80	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής HTTP(S) (προώθηση δεδομένων του Web Config και WSD)
HTTPS (Τοπικό)	TCP	443	Οποιαδήποτε θύρα	
HTTP (Απομακρυσμένο)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	80	Πρόγραμμα-πελάτης HTTP(S) (ενημέρωση του υλικολογισμικού και του 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 σάρωσης και ρυθμίσεων σαρωτή

Αυτό το παράδειγμα επιτρέπει την επικοινωνία δεδομένων σάρωσης και διαμόρφωσης σαρωτή 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 Network Scan.

Λήψη πρόσβασης αποκλειστικά από μια καθορισμένη διεύθυνση IP

Αυτό το παράδειγμα επιτρέπει σε μια καθορισμένη διεύθυνση IP να έχει πρόσβαση στον σαρωτή.

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 σαρωτή.

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

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικού υπογεγραμμένο από την CA» στη σελίδα 101

➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικού CA» στη σελίδα 105

Σύνδεση του σαρωτή σε δίκτυο IEEE802.1X

Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X

Αφού ορίσετε το IEEE 802.1X στον σαρωτή, 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 σαρωτή 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 **OK**.

Ο σαρωτής ενημερώθηκε.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Στοιχεία ρύθμισης δικτύου IEEE 802.1X

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
IEEE802.1X (Ενσύρματο LAN)	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις ρυθμίσεις στη σελίδα (IEEE802.1X > Βασικό) 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 σαρωτή και ενός διακομιστή RADIUS.	
	EAP-TLS	Πρέπει να αποκτήσετε και να εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).
	PEAP-TLS	
	PEAP/MSCHAPv2	Πρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης.
EAP-TTLS		
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.	

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Κωδικός πρόσβασης	Διαμορφώστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο ταυτότητας του σαρωτή. Εισαγάγετε από 1 έως 128 1-byte ASCII (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες. Εάν χρησιμοποιείτε διακομιστή Windows, όπως διακομιστή RADIUS, μπορείτε να εισάγετε έως 127 χαρακτήρες.	
Κωδικός πρόσβασης επαλήθευσης	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε 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 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.	
Επαλήθευση πιστοποιητικού (Ενσύρματο LAN)	Αν επιθυμείτε εκτέλεση Επαλήθευση πιστοποιητικού με IEEE802.1X (Ενσύρματο LAN) , επιλέξτε Ενεργοποίηση . Εάν επιλέξετε Ενεργοποίηση, δείτε τις σχετικές πληροφορίες και εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA . Λάβετε υπόψη ότι το Επαλήθευση πιστοποιητικού είναι πάντα ενεργοποιημένο στο IEEE802.1X (Wi-Fi). Βεβαιωθείτε ότι εισαγάγετε το Πιστοποιητικό CA.	
Ανώνυμο όνομα	Εάν επιλέξετε PEAP-TLS ή PEAP/MSCHAPv2 για το στοιχείο Τύπος EAP , 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 (0x20 έως 0x7E) χαρακτήρες ASCII 1-byte.	
Ισχύς κρυπτογράφησης	Μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα παρακάτω.	
	Υψηλή	AES256/3DES
	Μεσαία	AES256/3DES/AES128/RC4

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ρύθμιση ενός Πιστοποιητικό CA» στη σελίδα 105

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

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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, 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 με το Web Config

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε το IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP χρησιμοποιώντας το Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Ασφάλεια δικτύου > IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP > Βασικό**.
2. Απενεργοποιήστε την επιλογή **IPsec/Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP**.

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

- ➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40
- ➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φιλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 107

Αδυναμία επικοινωνίας με την επικοινωνία IPsec

Ορίστε τον αλγόριθμο που δεν υποστηρίζει ο σαρωτής ή ο υπολογιστής.

Ο σαρωτής 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

Μέθοδοι ασφαλείας	Αλγόριθμοι
Αλγόριθμος ανταλλαγής κλειδιών IKE	DH Group1, DH Group2, DH Group5, DH Group14, DH Group15, DH Group16, DH Group17, DH Group18, DH Group19, DH Group20, DH Group21, DH Group22, DH Group23, DH Group24, DH Group25, DH Group26, DH Group27*, DH Group28*, DH Group29*, DH Group30*
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 107

Αιφνίδια διακοπή επικοινωνίας

Η διεύθυνση IP του σαρωτή 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 σαρωτή.

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(Σαρωτής)**) του σαρωτή 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 σαρωτή.

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 σαρωτή δε μπορεί να βρεθεί.

Χρησιμοποιήστε μια στατική διεύθυνση IP.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

➔ «Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 107

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 σαρωτή. Συνδέστε σαρωτή και υπολογιστή και κάντε τις ρυθμίσεις IPsec/IP Filtering εκ νέου.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Κρυπτογραφημένη επικοινωνία χρησιμοποιώντας το φίλτράρισμα IPsec/IP» στη σελίδα 107](#)

Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στη συσκευή μετά τη διαμόρφωση IEEE 802.1X

Οι ρυθμίσεις του IEEE 802.1X δεν είναι ορθές.

Απενεργοποιήστε το IEEE 802.1X και το Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή. Συνδέστε τον σαρωτή και έναν υπολογιστή και, στη συνέχεια, διαμορφώστε πάλι το IEEE 802.1X.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση δικτύου IEEE 802.1X» στη σελίδα 120](#)

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 σαρωτή 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 ενός πιστοποιητικού με υπογραφή CA» στη σελίδα 102

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 104

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 101

Εμφανίζεται προειδοποίηση σχετικά με κάποιο ψηφιακό πιστοποιητικό

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Εισάγετε ένα Πιστοποιητικό διακομιστή.	<p>Αιτία: Δεν έχετε επιλέξει κάποιο αρχείο για εισαγωγή.</p> <p>Επίλυση: Επιλέξτε κάποιο αρχείο και κάντε κλικ στο στοιχείο Εισαγωγή.</p>
Το Πιστοποιητικό CA 1 δεν είναι ενεργοποιημένο.	<p>Αιτία: Το πιστοποιητικό CA certificate 1 δεν έχει εισαχθεί. Έχει εισαχθεί μόνο το πιστοποιητικό CA certificate 2.</p> <p>Επίλυση: Εισαγάγετε πρώτα το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) 1.</p>
Η παρακάτω τιμή δεν είναι έγκυρη.	<p>Αιτία: Υπάρχουν μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στη διαδρομή αρχείου και/ή στον κωδικό πρόσβασης.</p> <p>Επίλυση: Βεβαιωθείτε ότι οι χαρακτήρες εισάγονται σωστά για το εν λόγω στοιχείο.</p>
Μη έγκυρη ημερομηνία και ώρα.	<p>Αιτία: Δεν έχουν οριστεί η ημερομηνία και η ώρα του σαρωτή.</p> <p>Επίλυση: Ορίστε την ημερομηνία και την ώρα χρησιμοποιώντας το Web Config ή το ErpsonNet Config.</p>
Μη έγκυρος κωδικός πρόσβασης.	<p>Αιτία: Ο κωδικός πρόσβασης που έχει οριστεί για το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) και ο κωδικός πρόσβασης που έχει εισαχθεί δεν συμπίπτουν.</p> <p>Επίλυση: Εισαγάγετε τον σωστό κωδικό πρόσβασης.</p>

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Μη έγκυρο αρχείο.	<p>Αιτία: Δεν πραγματοποιείτε εισαγωγή αρχείου πιστοποίησης σε μορφή X509.</p> <p>Επίλυση: Βεβαιωθείτε ότι επιλέγετε το σωστό πιστοποιητικό, το οποίο έχει σταλεί από αξιόπιστη αρχή πιστοποίησης.</p>
	<p>Αιτία: Το αρχείο που έχετε εισαγάγει είναι πολύ μεγάλο. Το μέγιστο μέγεθος αρχείου είναι 5 KB.</p> <p>Επίλυση: Εάν επιλέγετε το σωστό αρχείο, το πιστοποιητικό ενδέχεται είναι κατεστραμμένο ή να είναι αποτέλεσμα κατασκευής.</p>
	<p>Αιτία: Η αλυσίδα που περιλαμβάνεται στο πιστοποιητικό δεν είναι έγκυρη.</p> <p>Επίλυση: Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πιστοποιητικό, ανατρέξτε στην τοποθεσία της αρχής πιστοποίησης στο Web.</p>
<p>Δεν είναι δυνατή η χρήση Πιστοποιητικού διακομιστή που περιλαμβάνει περισσότερα από τρία Πιστοποιητικά CA.</p>	<p>Αιτία: Το αρχείο του πιστοποιητικού με μορφή PKCS#12 περιέχει περισσότερα από 3 πιστοποιητικά αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).</p> <p>Επίλυση: 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>
<p>Το πιστοποιητικό έληξε. Ελέγξτε εάν το πιστοποιητικό είναι έγκυρο ή ελέγξτε τα στοιχεία ημερομηνία και ώρα που αναγράφονται στο προϊόν.</p>	<p>Αιτία: Το πιστοποιητικό έχει λήξει.</p> <p>Επίλυση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό έχει λήξη, αποκτήστε και εισαγάγετε το νέο πιστοποιητικό. <input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό δεν έχει λήξει, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας του σαρωτή είναι σωστές.

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Απαιτείται Ιδιωτικό κλειδί.	<p>Αιτία: Δεν υπάρχει ιδιωτικό κλειδί με ζεύξη με το πιστοποιητικό.</p> <p>Επίλυση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <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. <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. <p>Αιτία: Έχετε εισαγάγει εκ νέου το πιστοποιητικό PEM/DER το οποίο αποκτήθηκε μέσω αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) με χρήση του Web Config.</p> <p>Επίλυση: 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>Αιτία: Δεν είναι δυνατή η ολοκλήρωση της διαμόρφωσης επειδή η επικοινωνία μεταξύ του σαρωτή και του υπολογιστή απέτυχε ή δεν είναι δυνατή η ανάγνωση του αρχείου λόγω ορισμένων σφαλμάτων.</p> <p>Επίλυση: Μετά τον έλεγχο του καθορισμένου αρχείου και της επικοινωνίας, εισαγάγετε ξανά το αρχείο.</p>

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση» στη σελίδα 100

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 ενός πιστοποιητικού με υπογραφή CA» στη σελίδα 102

➔ «Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 104

Χρήση της ρύθμισης Epson Open Platform

Επισκόπηση του Epson Open Platform.	130
Διαμόρφωση Epson Open Platform.	130
Επαλήθευση του Epson Open Platform.	130

Επισκόπηση του Epson Open Platform

Το Epson Open Platform είναι μια πλατφόρμα που επιτρέπει τη χρήση συστημάτων ελέγχου ταυτότητας με τον σαρωτή.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με το Epson Print Admin (σύστημα ελέγχου ταυτότητας της Epson) ή ένα σύστημα ελέγχου ταυτότητας άλλης εταιρείας. Μπορείτε να λάβετε αρχεία καταγραφής ανά συσκευή και χρήστη, να διαμορφώσετε συσκευές που μπορούν να χρησιμοποιούν οι χρήστες και οι ομάδες, να ορίσετε όρια για λειτουργίες κ.λπ.

Εάν συνδέσετε μια συσκευή ελέγχου ταυτότητας, μπορείτε επίσης να πραγματοποιείτε τον έλεγχο ταυτότητας χρηστών χρησιμοποιώντας κάρτα ταυτότητας.

Διαμόρφωση Epson Open Platform

Ενεργοποιήστε το Epson Open Platform ώστε να μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή από το σύστημα ελέγχου ταυτότητας.

1. Λάβετε ένα κλειδί προϊόντος από την αποκλειστική τοποθεσία web.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο Epson Open Platform για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο λήψης του κλειδιού προϊόντος.

2. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Epson Open Platform > Αριθμός προϊόντος ή Κλειδί άδειας χρήσης**.

3. Ελέγξτε και ορίστε κάθε στοιχείο.

- Αριθμός σειράς

Εμφανίζεται ο σειριακός αριθμός της συσκευής.

- Έκδοση στοιχείου Epson Open Platform

Επιλέξτε την έκδοση του Epson Open Platform. Η αντίστοιχη έκδοση διαφέρει ανάλογα με το σύστημα ελέγχου ταυτότητας.

- Αριθμός προϊόντος ή Κλειδί άδειας χρήσης

Εισαγάγετε το κλειδί προϊόντος που λάβατε.

4. Κάντε κλικ στο **Επόμενο**.

Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης της ρύθμισης.

5. Κάντε κλικ στο **OK**.

Οι ρυθμίσεις εφαρμόζονται στον σαρωτή.

Σημείωση:

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το Epson Print Admin Serverless όταν το σύστημα είναι συγχρονισμένο με το Epson Open Platform.

Επαλήθευση του Epson Open Platform

Μπορείτε να ελέγξετε την εγκυρότητα του Epson Open Platform χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε από τις ακόλουθες μεθόδους.

Web Config

Έχει εισαχθεί κλειδί προϊόντος στην καρτέλα **Epson Open Platform > Αριθμός προϊόντος ή Κλειδί άδειας χρήσης > Αριθμός προϊόντος ή Κλειδί άδειας χρήσης** και η καρτέλα **Epson Open Platform > Σύστημα εξακρίβωσης ταυτότητας** εμφανίζεται στην αριστερή πλευρά του δένδρου του μενού.

Πίνακας ελέγχου σαρωτή

Ελέγξτε ότι το κλειδί προϊόντος εμφανίζεται στο **Ρυθμίς > Πληροφορίες συσκευής > Πληροφορίες Epson Open Platform**.

Σύνδεση συσκευής ελέγχου ταυτότητας

Σύνδεση συσκευής ελέγχου ταυτότητας.	133
Έλεγχος λειτουργίας για τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας.	133
Επιβεβαίωση της αναγνώρισης της κάρτας ελέγχου ταυτότητας.	133
Αντιμετώπιση προβλημάτων της συσκευής ελέγχου ταυτότητας.	134

Σύνδεση συσκευής ελέγχου ταυτότητας

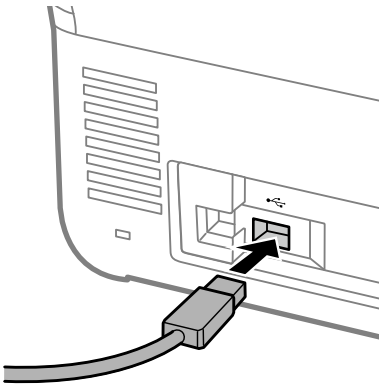
Σημείωση:

Μια συσκευή ελέγχου ταυτότητας χρησιμοποιείται όταν υπάρχει ένα σύστημα ελέγχου ταυτότητας.

! Σημαντικό:

Όταν συνδέετε τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας σε περισσότερους σαρωτές, χρησιμοποιήστε ένα προϊόν με τον ίδιο αριθμό μοντέλου.

Συνδέστε το καλώδιο USB του αναγνώστη καρτών σε μια θύρα USB εξωτερικής διασύνδεσης στον σαρωτή.



Έλεγχος λειτουργίας για τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση της σύνδεσης και την αναγνώριση της κάρτας ελέγχου ταυτότητας για τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας από τον πίνακα ελέγχου του σαρωτή.

Εμφανίζονται πληροφορίες εάν επιλέξετε **Ρυθμίς > Πληροφορίες συσκευής > Κατάσταση συσκευής ελέγχου ταυτότητας**.

Επιβεβαίωση της αναγνώρισης της κάρτας ελέγχου ταυτότητας

Μπορείτε να επιβεβαιώσετε ότι οι κάρτες ελέγχου ταυτότητας μπορούν να αναγνωριστούν χρησιμοποιώντας το Web Config.

1. Μεταβείτε στο Web Config και, στη συνέχεια, επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Μονάδα ανάγνωσης κάρτας**.
2. Κρατήστε την κάρτα ελέγχου ταυτότητας πάνω από τη συσκευή ανάγνωσης καρτών ελέγχου ταυτότητας.
3. Κάντε κλικ στο **Έλεγχος**.
Εμφανίζεται το αποτέλεσμα.

Αντιμετώπιση προβλημάτων της συσκευής ελέγχου ταυτότητας

Δεν είναι δυνατή η ανάγνωση της κάρτας ελέγχου ταυτότητας

Ελέγξτε τα ακόλουθα.

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή ελέγχου ταυτότητας είναι σωστά συνδεδεμένη στον σαρωτή.
Συνδέστε τη συσκευή ελέγχου ταυτότητας στη θύρα USB εξωτερικής διασύνδεσης στην πίσω πλευρά του σαρωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή και η κάρτα ελέγχου ταυτότητας είναι πιστοποιημένες.
Επικοινωνήστε με τον πωλητή σας για πληροφορίες σχετικά με υποστηριζόμενες συσκευές και κάρτες ελέγχου ταυτότητας.

Συντήρηση

Καθαρισμός στο εξωτερικό του σαρωτή.	136
Καθαρισμός στο εσωτερικό του σαρωτή.	136
Αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων.	140
Μηδενισμός του αριθμού σαρώσεων ύστερα από την αντικατάσταση των κυλίνδρων.	146
Εξοικονόμηση ενέργειας.	147
Μεταφορά του σαρωτή.	147
Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των ρυθμίσεων.	148
Επαναφ. εργοστασ. ρυθμίς.	149
Ενημέρωση εφαρμογών και υλικολογισμικού.	150


Καθαρισμός στο εξωτερικό του σαρωτή

Σκουπίστε τους λεκέδες στο εξωτερικό περίβλημα με ένα στεγνό πανί ή ένα πανί βρεγμένο με ήπιο καθαριστικό διάλυμα και νερό.



Σημαντικό:

- Μην χρησιμοποιείτε οινόπνευμα, αραιωτικό ή οποιοδήποτε διαβρωτικό διάλυμα για τον καθαρισμό του σαρωτή. Μπορεί να σημειωθεί παραμόρφωση ή αποχρωματισμός.
- Μην αφήσετε να εισέλθει νερό στο εσωτερικό του προϊόντος. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει δυσλειτουργία.
- Μην ανοίγετε το περίβλημα του σαρωτή.

1. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον σαρωτή.
2. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος από τον σαρωτή.
3. Καθαρίστε το εξωτερικό περίβλημα με ένα πανί βρεγμένο με ήπιο απορρυπαντικό και νερό.

Σημείωση:

Σκουπίστε την οθόνη αφής χρησιμοποιώντας ένα μαλακό, βρεγμένο πανί.

Καθαρισμός στο εσωτερικό του σαρωτή

Αφού χρησιμοποιήσετε τον σαρωτή για ένα διάστημα, η σκόνη από τα χαρτιά και το δωμάτιο, η οποία συσσωρεύεται στον κύλινδρο ή τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, μπορεί να προκαλέσει προβλήματα τροφοδότησης χαρτιού ή ποιότητας των σαρωμένων εικόνων. Καθαρίζετε το εσωτερικό του σαρωτή κάθε 5,000 σαρώσεις.


Μπορείτε να ελέγξετε τον αριθμό των σαρώσεων που έχετε πραγματοποιήσει από τον πίνακα ελέγχου ή το Epson Scan 2 Utility.

Αν μια επιφάνεια λερωθεί με ένα υλικό που αφαιρείται δύσκολα, χρησιμοποιήστε ένα γνήσιο kit καθαρισμού της Epson για να αφαιρέσετε τους λεκέδες. Χρησιμοποιήστε μια μικρή ποσότητα καθαριστικού στο πανί καθαρισμού για να αφαιρέσετε τους λεκέδες.

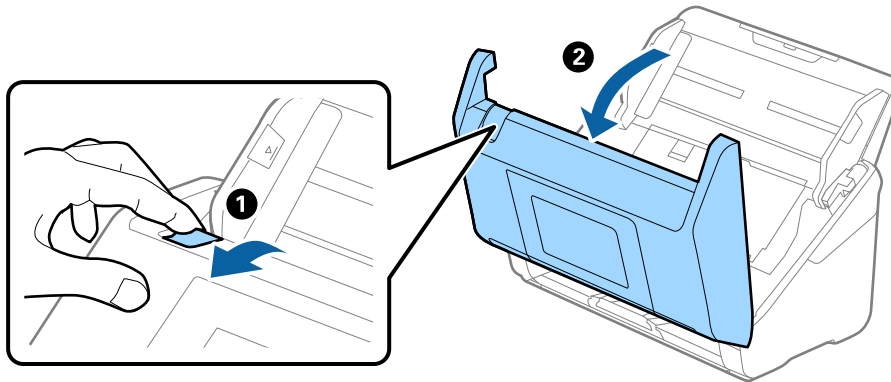


Σημαντικό:

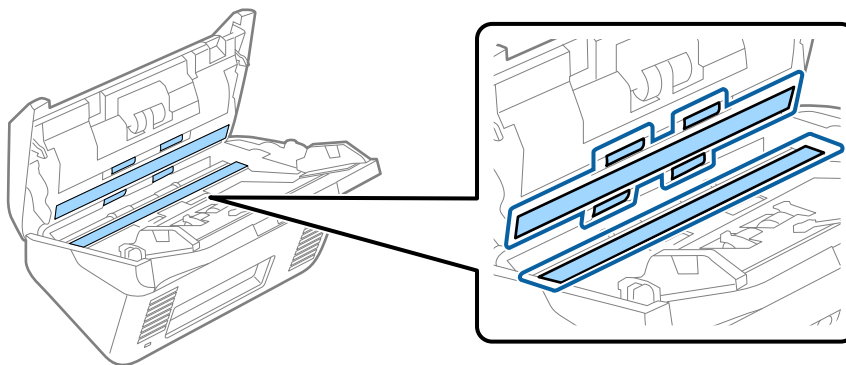
- Μην χρησιμοποιείτε οινόπνευμα, αραιωτικό ή οποιοδήποτε διαβρωτικό διάλυμα για τον καθαρισμό του σαρωτή. Μπορεί να σημειωθεί παραμόρφωση ή αποχρωματισμός.
- Μην ψεκάζετε ποτέ υγρά ή λιπαντικά στον σαρωτή. Μπορεί να προκληθούν βλάβες στον εξοπλισμό ή τα κυκλώματά τους, οι οποίες θα οδηγήσουν σε μη ομαλή λειτουργία.
- Μην ανοίγετε το περίβλημα του σαρωτή.

1. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον σαρωτή.
2. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα AC από τον σαρωτή.

3. Τραβήξτε τον μοχλό και ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.



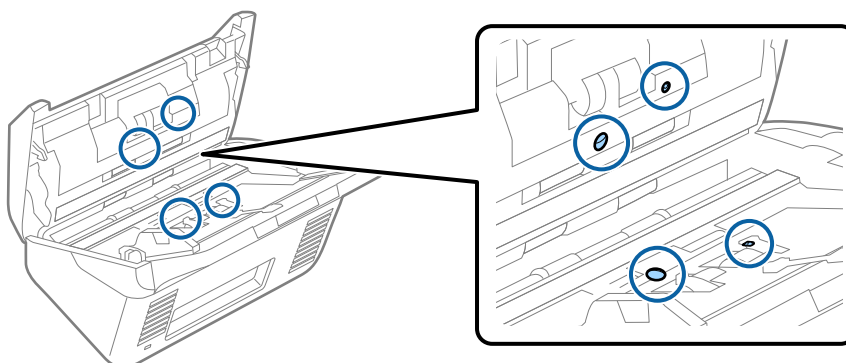
4. Σκουπίστε τυχόν λεκέδες από τον πλαστικό κύλινδρο (4 σημεία) και την γυάλινη επιφάνεια στο κάτω μέρος του εσωτερικού του καλύμματος του σαρωτή. Σκουπίστε με ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με μικρή ποσότητα ειδικού καθαριστικού ή νερού.



Σημαντικό:

- Μην εφαρμόσετε υπερβολική δύναμη στη γυάλινη επιφάνεια.
- Μην χρησιμοποιείτε βούρτσες ή σκληρά εργαλεία. Οι χαρακιές στη γυάλινη επιφάνεια μπορεί να επηρεάσουν την ποιότητα της σάρωσης.
- Μην ψεκάζετε υγρό καθαρισμού απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια.

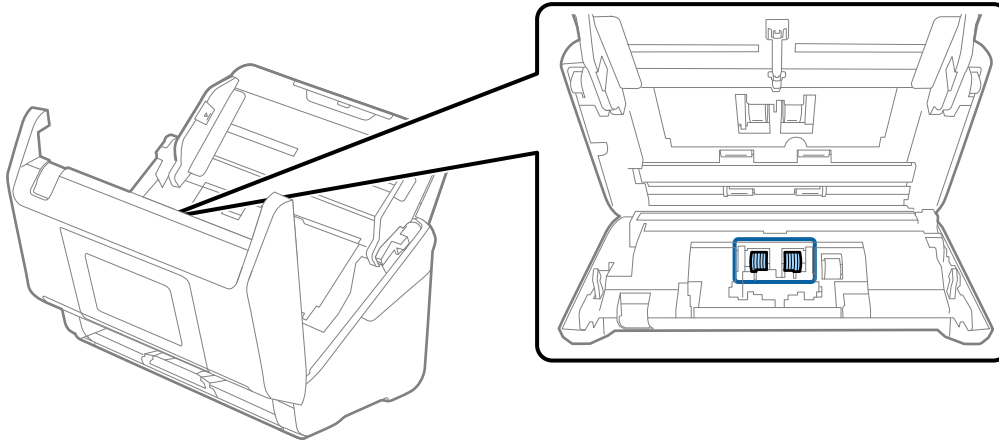
5. Σκουπίστε τους λεκέδες από τους αισθητήρες με μια μπατονέτα.



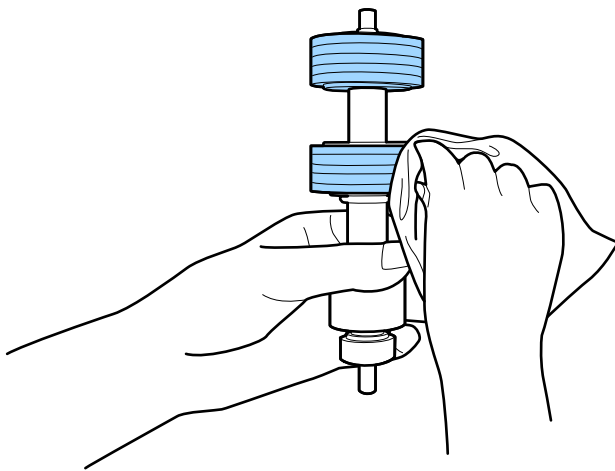
! **Σημαντικό:**

Μην χρησιμοποιήσετε υγρό, π.χ. καθαριστικό, στην μπατονέτα.

6. Ανοίξτε το κάλυμμα και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τον κύλινδρο διαχωρισμού.
Ανατρέξτε στην «Αντικατάσταση κιτ μονάδας κυλίνδρου» για περισσότερες λεπτομέρειες.



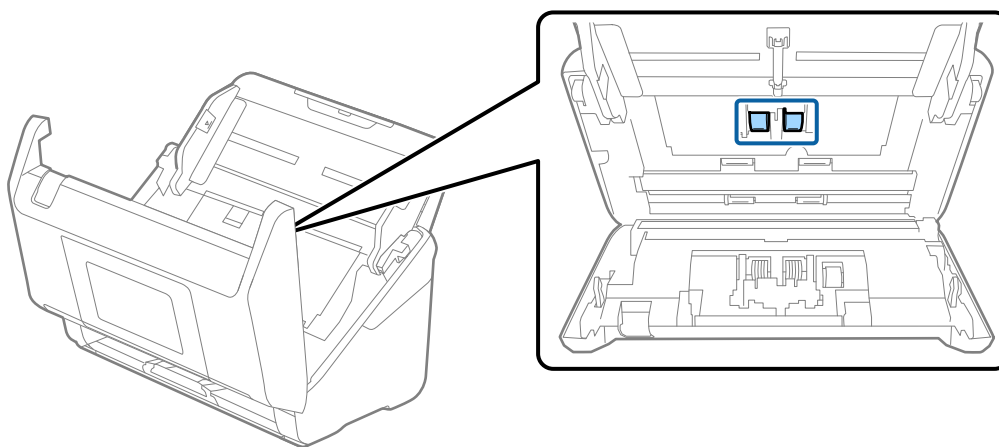
7. Σκουπίστε τον κύλινδρο διαχωρισμού. Σκουπίστε με ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με μικρή ποσότητα ειδικού καθαριστικού ή νερού.



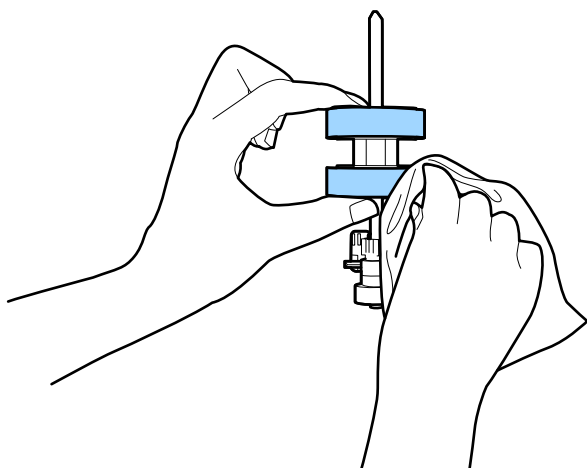
! **Σημαντικό:**

Χρησιμοποιήστε μόνο το γνήσιο κιτ καθαρισμού της Epson ή ένα μαλακό, βρεγμένο πανί για τον καθαρισμό του κυλίνδρου. Η χρήση στεγνού πανιού μπορεί να προκαλέσει φθορές στην επιφάνεια του κυλίνδρου.

8. Ανοίξτε το κάλυμμα και, στη συνέχεια, αφαιρέστε τον κύλινδρο συλλογής.
Ανατρέξτε στην "Αντικατάσταση κιτ μονάδας κυλίνδρου" για περισσότερες λεπτομέρειες.



9. Σκουπίστε τον κύλινδρο συλλογής. Σκουπίστε με ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με μικρή ποσότητα ειδικού καθαριστικού ή νερού.

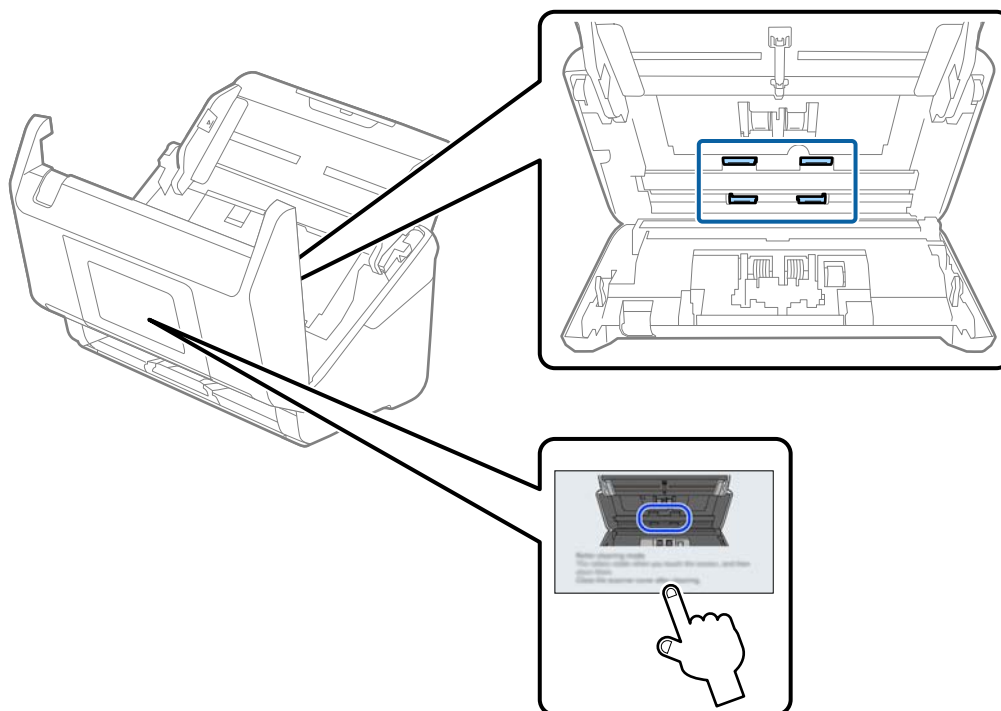


Σημαντικό:

Χρησιμοποιήστε μόνο το γνήσιο κιτ καθαρισμού της Epson ή ένα μαλακό, βρεγμένο πανί για τον καθαρισμό του κυλίνδρου. Η χρήση στεγνού πανιού μπορεί να προκαλέσει φθορές στην επιφάνεια του κυλίνδρου.

10. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
11. Συνδέστε τον προσαρμογέα AC και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τον σαρωτή.
12. Επιλέξτε **Συντήρηση σαρωτή** από την αρχική οθόνη.
13. Στην οθόνη **Συντήρηση σαρωτή**, επιλέξτε **Καθαρισμός κυλίνδρων**.
14. Τραβήξτε τον μοχλό για να ανοίξετε το κάλυμμα του σαρωτή.
Ο σαρωτής εισέρχεται στη λειτουργία καθαρισμού κυλίνδρων.

15. Περιστρέψτε αργά τους κυλίνδρους στο κάτω μέρος, πατώντας οπουδήποτε στην LCD. Σκουπίστε την επιφάνεια των κυλίνδρων χρησιμοποιώντας το γνήσιο κιτ καθαρισμού της Epson ή ένα μαλακό πανί βρεγμένο με νερό. Επαναλάβετε τη διαδικασία μέχρι να καθαρίσουν οι κύλινδροι.



⚠ Προσοχή:

Προσέξτε να μην πιαστούν τα χέρια ή τα μαλλιά σας στον μηχανισμό κατά τη διάρκεια του χειρισμού του κυλίνδρου. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει τραυματισμό.

16. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
Ο σαρωτής εξέρχεται από τη λειτουργία καθαρισμού κυλίνδρων.

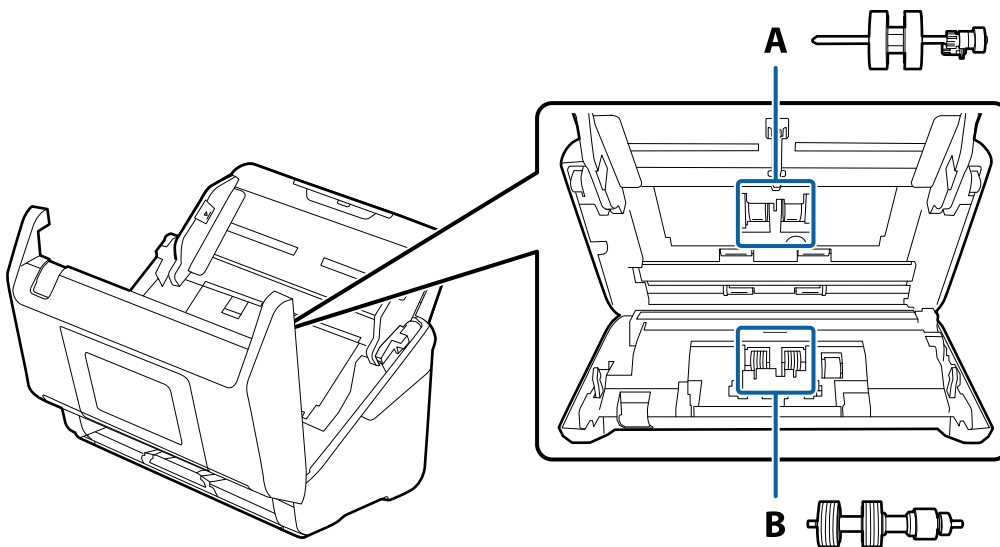
Σχετικές πληροφορίες

➔ «Αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων» στη σελίδα 140


Αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων

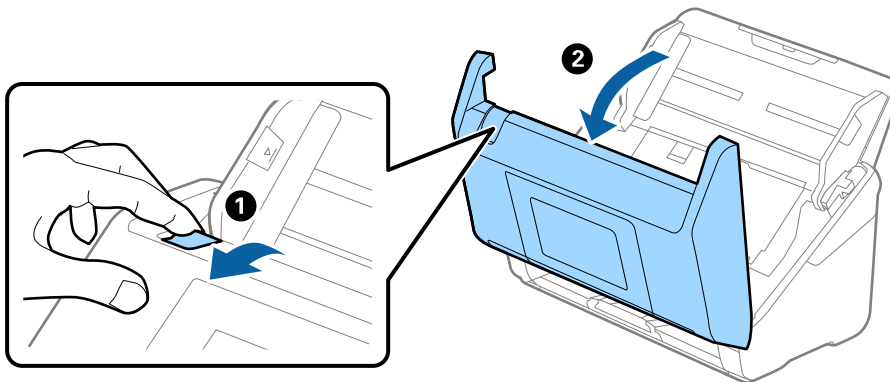
Το κιτ διάταξης κυλίνδρων (ο κύλινδρος εισαγωγής και ο κύλινδρος διαχωρισμού) πρέπει να αντικαθίσταται όταν ο αριθμός των σαρώσεων υπερβαίνει τον κύκλο ζωής των κυλίνδρων. Όταν εμφανιστεί το σχετικό μήνυμα

αντικατάστασης στον πίνακα ελέγχου ή στην οθόνη του υπολογιστή σας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να το αντικαταστήσετε.

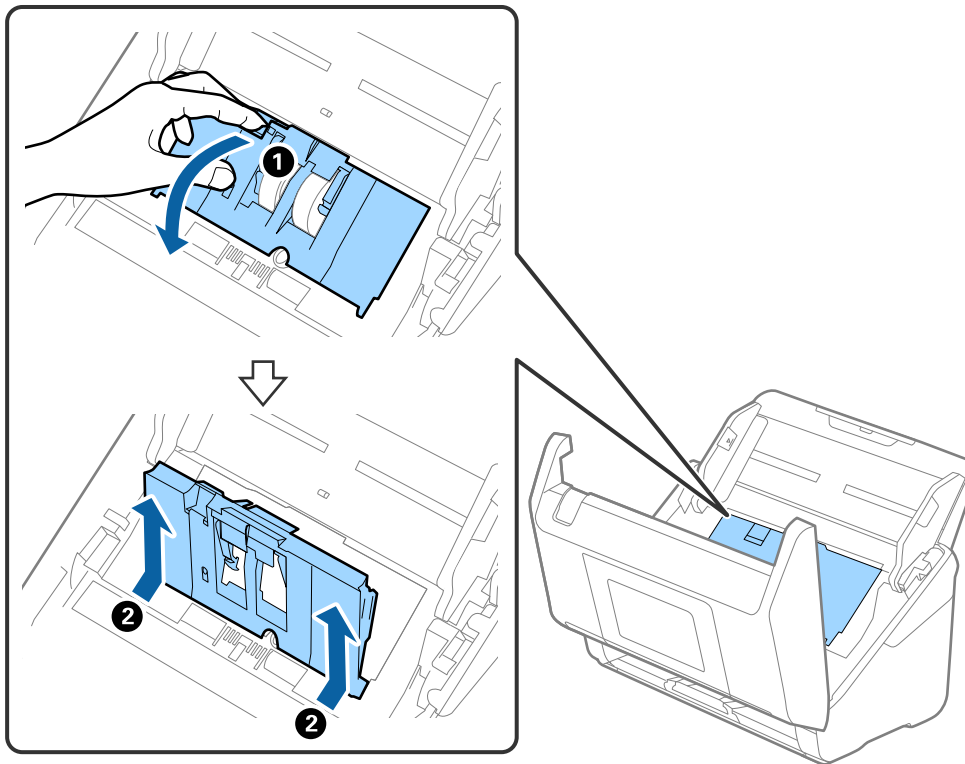


A: κύλινδρος εισαγωγής, B: κύλινδρος διαχωρισμού

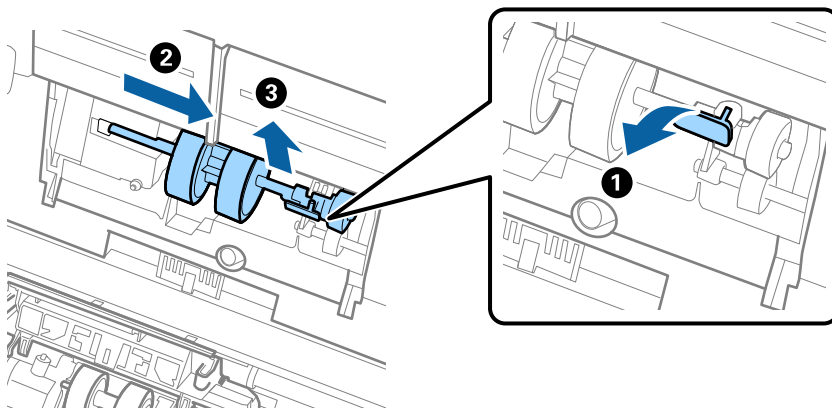
1. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον σαρωτή.
2. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος από τον σαρωτή.
3. Τραβήξτε τον μοχλό και ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.



4. Ανοίξτε το κάλυμμα του κυλίνδρου συλλογής και, στη συνέχεια, σύρετε και αφαιρέστε το.



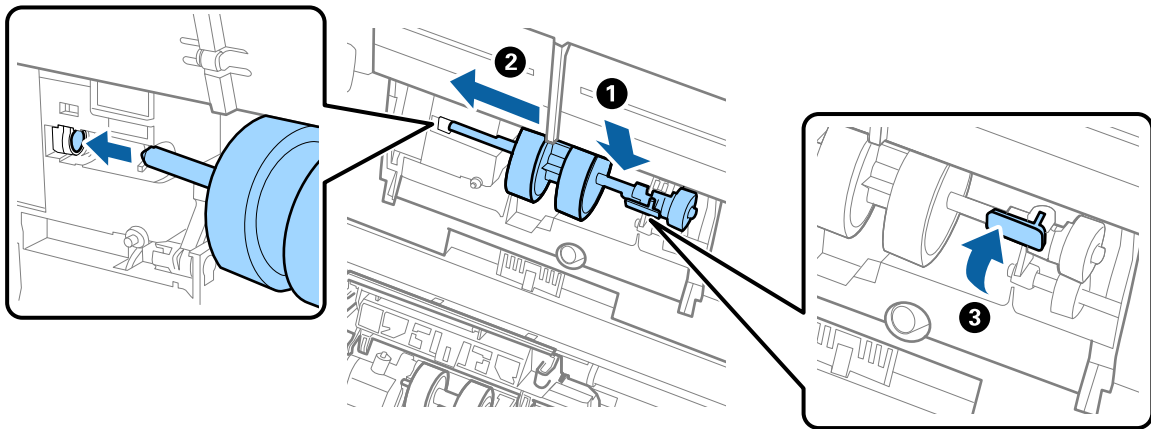
5. Τραβήξτε προς τα κάτω τη διάταξη του άξονα του κυλίνδρου και, στη συνέχεια, σύρετε και αφαιρέστε τους εγκατεστημένους κυλίνδρους συλλογής.



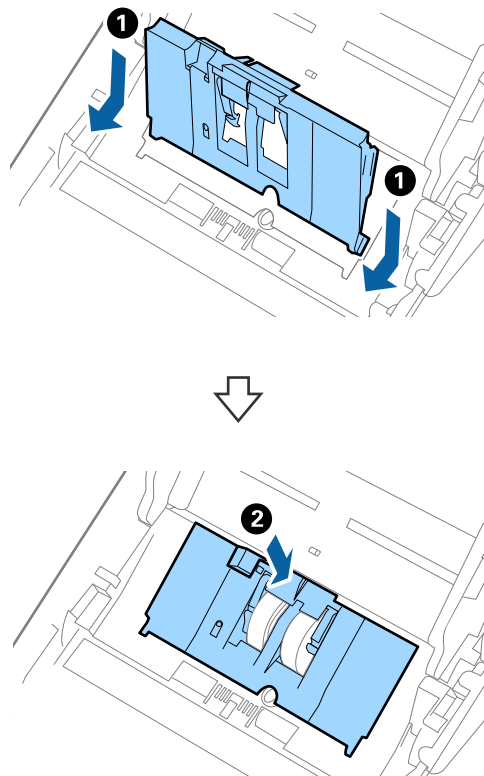
! **Σημαντικό:**

Μην τραβήξετε με δύναμη τον κύλινδρο συλλογής. Αυτό μπορεί να προκαλέσει βλάβες στο εσωτερικό του σαρωτή.

6. Κρατώντας τη διάταξη κάτω, σύρετε τον νέο κύλινδρο συλλογής προς τα αριστερά και τοποθετήστε τον εντός της οπής στον σαρωτή. Πιέστε τη διάταξη για να την ασφαλίσετε.

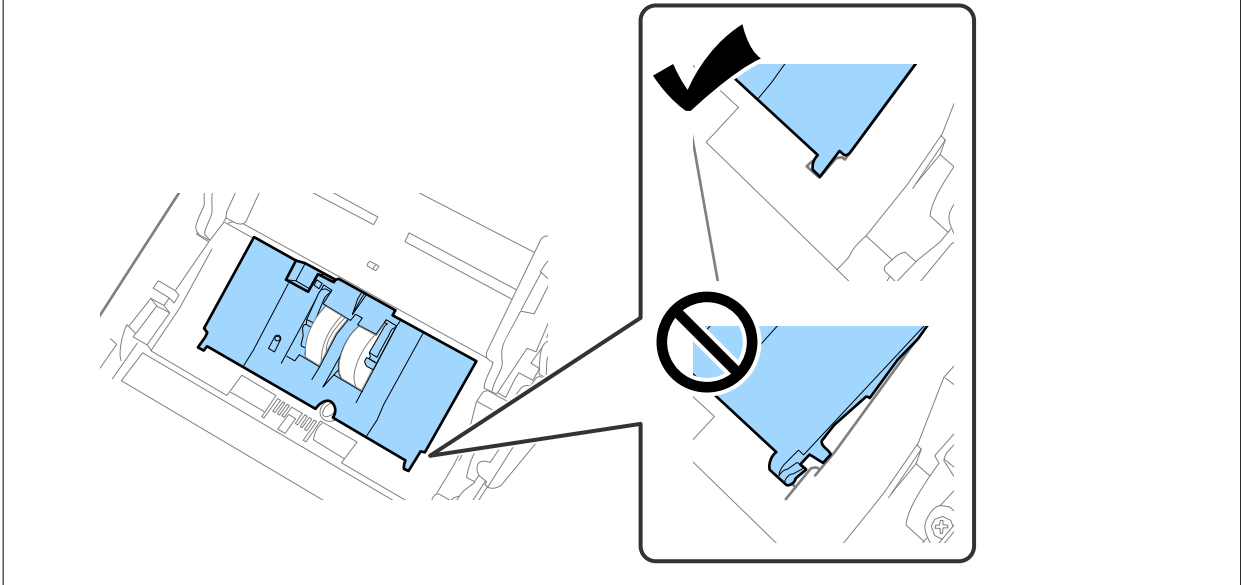


7. Τοποθετήστε την άκρη του καλύμματος των κυλίνδρων συλλογής εντός της αυλάκωσης και σύρετέ το. Κλείστε το κάλυμμα με δύναμη.

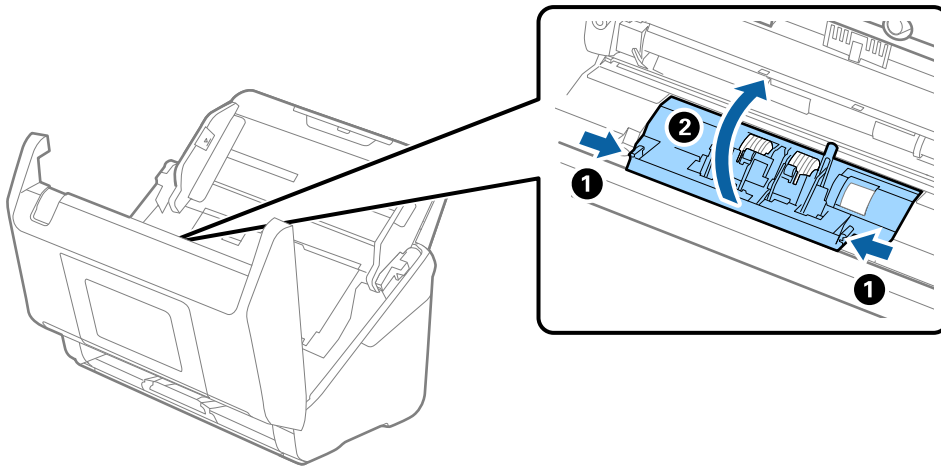


! Σημαντικό:

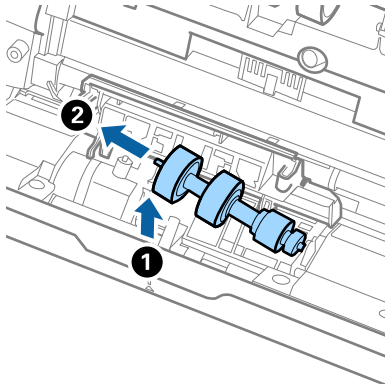
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα των κυλίνδρων συλλογής έχει κλείσει σωστά.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι οι κύλινδροι συλλογής έχουν τοποθετηθεί σωστά εάν το κάλυμμα κλείνει δύσκολα.
- ❑ Μην τοποθετήσετε το κάλυμμα όσο αυτό είναι σηκωμένο.



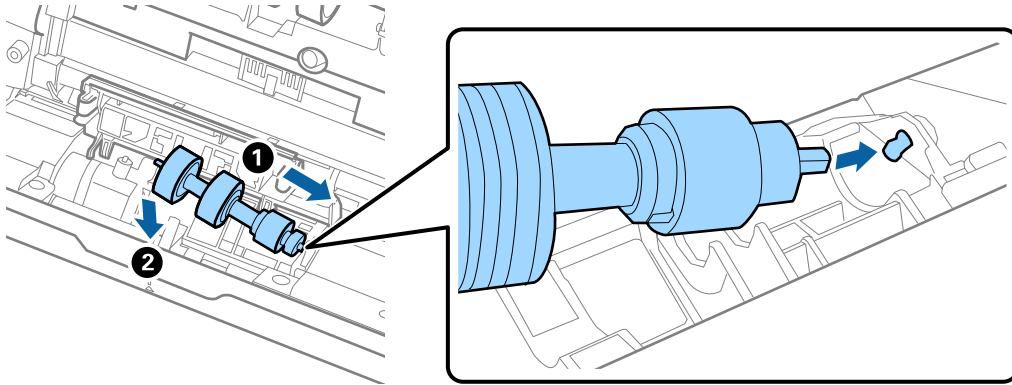
8. Πιέστε τα άγκιστρα και στις δύο άκρες του καλύμματος κυλίνδρων διαχωρισμού για να ανοίξετε το κάλυμμα.



9. Σηκώστε την αριστερή πλευρά του κυλίνδρου διαχωρισμού και, στη συνέχεια, σύρετε και αφαιρέστε τους εγκατεστημένους κυλίνδρους διαχωρισμού.



10. Τοποθετήστε τον νέο άξονα κυλίνδρων διαχωρισμού εντός της οπής στη δεξιά πλευρά και, στη συνέχεια, χαμηλώστε τον κύλινδρο.



11. Κλείστε το κάλυμμα κυλίνδρων διαχωρισμού.



Σημαντικό:

Εάν το κάλυμμα κλείνει δύσκολα, βεβαιωθείτε ότι οι κύλινδροι διαχωρισμού έχουν τοποθετηθεί σωστά.

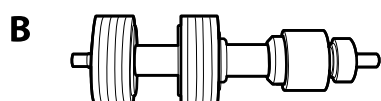
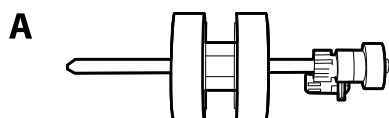
12. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
13. Συνδέστε τον προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε τον σαρωτή.
14. Επαναφέρετε τον αριθμό σαρώσεων στον πίνακα ελέγχου.

Σημείωση:

Απορρίψτε τους κυλίνδρους συλλογής και διαχωρισμού ακολουθώντας τους κανόνες που ισχύουν στη χώρα σας. Μην τα αποσυναρμολογείτε.

Κωδικοί κιτ διάταξης κυλίνδρων

Τα εξαρτήματα (ο κύλινδρος συλλογής και ο κύλινδρος διαχωρισμού) πρέπει να αντικαθίστανται όταν ο αριθμός σαρώσεων υπερβαίνει τον προβλεπόμενο αριθμό σέρβις. Μπορείτε να ελέγξετε τον αριθμό των σαρώσεων που έχετε πραγματοποιήσει από τον πίνακα ελέγχου ή το Epson Scan 2 Utility.



A: κύλινδρος συλλογής, B: κύλινδρος διαχωρισμού

Όνομα εξαρτήματος	Κωδικοί	Κύκλος ζωής
Κιτ διάταξης κυλίνδρων 2	B12B819711 B12B819721 (μόνο στην Ινδία)	200,000*

* Ο αριθμός αυτός επιτεύχθηκε μέσω της διαδοχικής σάρωσης δοκιμαστικών χαρτιών Epson και αποτελεί μια ενδεικτική τιμή για τον κύκλο αντικατάστασης. Ο κύκλος αντικατάστασης μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους τύπους χαρτιού, όπως π.χ. χαρτί που παράγει μεγάλη ποσότητα σκόνης ή χαρτί με τραχιά επιφάνεια, που μπορεί να μικρύνουν τον κύκλο ζωής.

Μηδενισμός του αριθμού σαρώσεων ύστερα από την αντικατάσταση των κυλίνδρων

Μηδενίστε τον αριθμό των σαρώσεων χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου ή το Epson Scan 2 Utility, μετά την αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων.

Αυτή η ενότητα επεξηγεί πώς θα επαναφέρετε από τον πίνακα ελέγχου.

1. Πατήστε **Συντήρηση σαρωτή** στην αρχική οθόνη.
2. Πατήστε **Αντικατάσταση κυλίνδρου**.
3. Πατήστε **Επαναφορά του αρ. των σαρώσεων**.
4. Επιλέξτε **Αριθμός σαρώσεων μετά από την αντικατάσταση κυλίνδρου** και, στη συνέχεια, πατήστε **Ναι**.

Σημείωση:

Για να επαναφέρετε από το Epson Scan 2 Utility, εκκινήστε το Epson Scan 2 Utility, κάντε κλικ στην καρτέλα **Μετρητής** και κάντε κλικ στο **Επαναφορά** στο **Κιτ συναρμολόγησης κυλίνδρου**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Αντικατάσταση του κιτ διάταξης κυλίνδρων» στη σελίδα 140

Εξοικονόμηση ενέργειας

Μπορείτε να εξοικονομήσετε ενέργεια χρησιμοποιώντας τη λειτουργία αδράνειας ή αυτόματης απενεργοποίησης όταν δεν εκτελούνται ενέργειες από τον σαρωτή. Μπορείτε να ορίσετε τη χρονική περίοδο, μετά το πέρας της οποίας ο σαρωτής θα εισέρχεται σε λειτουργία αδράνειας και θα απενεργοποιείται αυτόματα. Οποιαδήποτε αύξηση θα επηρεάσει την ενεργειακή απόδοση του προϊόντος. Αναλογιστείτε το περιβάλλον πριν κάνετε οποιοσδήποτε αλλαγές.


1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.
2. Επιλέξτε **Βασικές ρυθμίσεις**.
3. Επιλέξτε **Χρον. Ύπνου** ή **Ρυθμ. απενεργ.** και, στη συνέχεια, ορίστε τις ρυθμίσεις.

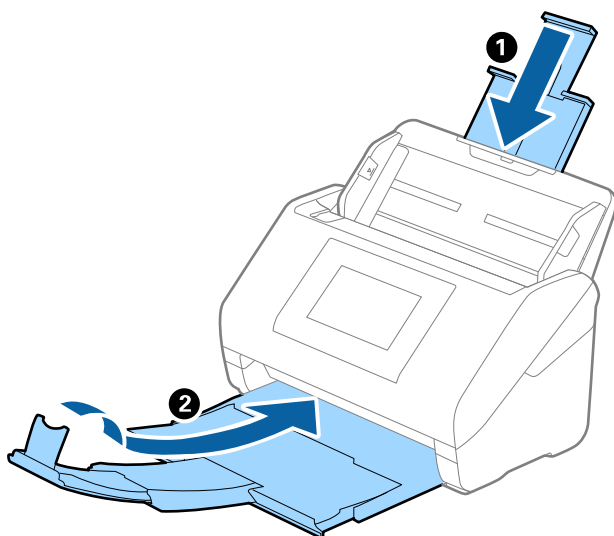
Σημείωση:

Οι διαθέσιμες δυνατότητες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή αγοράς.

Μεταφορά του σαρωτή

Όταν χρειαστεί να μεταφέρετε τον σαρωτή σας σε περίπτωση μετακόμισης ή επισκευής, ακολουθήστε τα βήματα πιο κάτω για να συσκευάσετε τον σαρωτή.

1. Πατήστε το κουμπί  για να απενεργοποιήσετε τον σαρωτή.
2. Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα AC.
3. Αφαιρέστε τα καλώδια και τις συσκευές.
Αφαιρέστε το προαιρετικό ή συνοδευτικό Paper Alignment Plate, αν είναι τοποθετημένο.
4. Κλείστε την επέκταση του δίσκου εισόδου και τον δίσκο εξόδου.

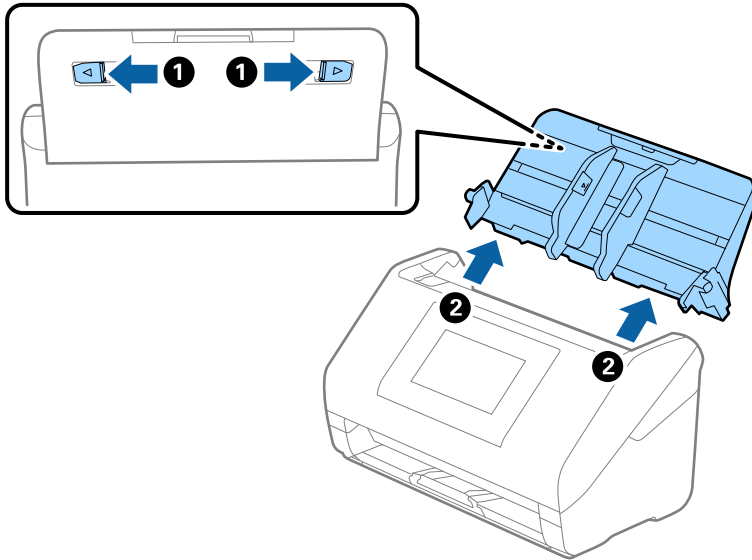




Σημαντικό:

Βεβαιωθείτε πως ο δίσκος εξόδου έχει κλείσει καλά, ειδάλλως μπορεί να υποστεί ζημιά κατά τη διάρκεια της μεταφοράς.

5. Αφαιρέστε τον δίσκο εισόδου.



6. Τοποθετήστε τα υλικά συσκευασίας που συνόδευαν τον σαρωτή και συσκευάστε ξανά τον σαρωτή στο αρχικό κουτί ή σε ένα άλλο σταθερό κουτί.

Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των ρυθμίσεων

Μπορείτε να εξάγετε την ομάδα τιμών ρυθμίσεων από το Web Config σε αρχείο. Μπορείτε να τη χρησιμοποιήσετε για αντίγραφα ασφαλείας των επαφών, των τιμών ρυθμίσεων, για την αντικατάσταση του σαρωτή κ.λπ.

Δεν είναι δυνατή η επεξεργασία του αρχείου εξαγωγής επειδή εξάγεται ως δυαδικό αρχείο.

Εξαγωγή των ρυθμίσεων

Πραγματοποιήστε εξαγωγή της ρύθμισης για τον σαρωτή.

1. Μεταβείτε στο Web Config και επιλέξτε την καρτέλα **Διαχείριση συσκευής > Εξαγωγή και εισαγωγή τιμής ρύθμισης > Εξαγωγή**.

2. Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εξάγετε.

Επιλέξτε τις ρυθμίσεις που θέλετε να εξάγετε. Εάν επιλέξετε τη γονική κατηγορία, θα επιλεγθούν 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 εξαγάγετε τις ρυθμίσεις δικτύου του σαρωτή όπως το όνομα συσκευής και τη διεύθυνση IPv6, επιλέξτε **Ενεργοποιήστε για να κάνετε την επιλογή των επιμέρους ρυθμίσεων της συσκευής** και επιλέξτε περισσότερα στοιχεία. Χρησιμοποιήστε μόνο τις επιλεγμένες τιμές για τον σαρωτή αντικατάστασης.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Εισαγωγή των ρυθμίσεων

Εκτελέστε εισαγωγή του αρχείου Web Config που έχει εξαχθεί στον σαρωτή.



Σημαντικό:

Όταν εκτελείτε εισαγωγή τιμών που περιλαμβάνουν μεμονωμένες πληροφορίες όπως ένα όνομα σαρωτή 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 σαρωτή.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

Επαναφ. εργοστασ. ρυθμίσι.

Στον πίνακα ελέγχου επιλέξτε **Ρυθμίσι > Διαχείριση συστήματος > Επαναφ. εργοστασ. ρυθμίσι.** και έπειτα, επιλέξτε τα στοιχεία που θέλετε να επαναφέρετε στις προεπιλογές.

- Ρυθμίσεις δικτύου: επαναφέρετε τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με το δίκτυο στην αρχική τους κατάσταση.
- Όλα εκτός από τις Ρυθμίσεις δικτύου: επαναφέρετε άλλες ρυθμίσεις στην αρχική τους κατάσταση, εκτός από αυτές που σχετίζονται με το δίκτυο.
- Όλες οι ρυθμίσεις: επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις στην αρχική κατάσταση που βρίσκονταν κατά την ημερομηνία αγοράς.

 **Σημαντικό:**

Αν επιλέξετε και εκτελέσετε **Όλες οι ρυθμίσεις**, όλα τα δεδομένα ρυθμίσεων που έχουν καταχωριστεί στον σαρωτή συμπεριλαμβανομένων των επαφών θα διαγραφούν. Δεν είναι δυνατή η επαναφορά των διαγραμμένων ρυθμίσεων.

Σημείωση:

Μπορείτε επίσης να προβείτε σε ρυθμίσεις στο *Web Config*.

Καρτέλα *Διαχείριση συσκευής* > *Εργ. ρυθμ.*

Ενημέρωση εφαρμογών και υλικολογισμικού

Ίσως μπορείτε να επιλύσετε συγκεκριμένα προβλήματα και να βελτιώσετε ή να προσθέσετε λειτουργίες ενημερώνοντας τις εφαρμογές και το υλικολογισμικό. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε την τελευταία έκδοση εφαρμογών και υλικολογισμικού.

 **Σημαντικό:**

Μην απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή ή τον σαρωτή κατά την ενημέρωση.

Σημείωση:

Όταν ο σαρωτής μπορεί να συνδεθεί στο Internet, μπορείτε να ενημερώνετε το υλικολογισμικό από το *Web Config*. Επιλέξτε την καρτέλα *Διαχείριση συσκευής* > *Ενημέρωση σταθερολογισμικού*, επιλέξτε το εμφανισμένο μήνυμα και κάντε κλικ στο *Έναρξη*.

1. Βεβαιωθείτε ότι ο σαρωτής και ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένοι, καθώς επίσης ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στο διαδίκτυο.
2. Εκκινήστε το EPSON Software Updater και ενημερώστε τις εφαρμογές ή το υλικολογισμικό.

Σημείωση:

Τα λειτουργικά συστήματα *Windows Server* δεν υποστηρίζονται.

Windows 11

Κάντε κλικ στο κουμπί έναρξης και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Όλες οι εφαρμογές > Epson Software > EPSON Software Updater**.

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

Κάντε κλικ στο κουμπί Έναρξη και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα ή Προγράμματα > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Mac OS

Επιλέξτε **Finder > Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Σημείωση:

Αν δεν μπορείτε να βρείτε στη λίστα την εφαρμογή που θέλετε να ενημερώσετε, δεν θα μπορέσετε να την ενημερώσετε χρησιμοποιώντας το EPSON Software Updater. Ελέγξτε τις τελευταίες εκδόσεις των εφαρμογών στην τοποθεσία web Epson της περιοχής σας.

<http://www.epson.com>

Ενημέρωση του υλικολογισμικού του σαρωτή χρησιμοποιώντας τον Πίνακα ελέγχου

Αν σαρωτής μπορεί να συνδεθεί στο Internet, μπορείτε να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του σαρωτή χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου. Μπορείτε, επίσης, να ρυθμίσετε τον σαρωτή σας να εκτελεί τακτικά ελέγχους για ενημερώσεις υλικολογισμικού και να σας ενημερώνει, αν υπάρχουν διαθέσιμες.

1. Επιλέξτε **Ρυθμίσ** στην αρχική οθόνη.
2. Επιλέξτε **Διαχείριση συστήματος > Ενημέρωση υλικολογισμικού > Ενημέρωση**.

Σημείωση:

Επιλέξτε **Ειδοποίηση > Ενερ.** για να ρυθμίσετε τον σαρωτή να εκτελεί τακτικά ελέγχους για ενημερώσεις υλικολογισμικού.

3. Ελέγξτε το μήνυμα που εμφανίζεται στην οθόνη και ξεκινήστε την αναζήτηση για διαθέσιμες ενημερώσεις.
4. Αν 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 σαρωτή, έως ότου ολοκληρωθεί η ενημέρωση. Διαφορετικά, ο σαρωτής ενδέχεται να παρουσιάσει δυσλειτουργία.
- Αν η ενημέρωση υλικολογισμικού δεν ολοκληρωθεί ή δεν είναι επιτυχής, ο σαρωτής δεν ξεκινά κανονικά και θα εμφανιστεί η ένδειξη «Recovery Mode» στην οθόνη LCD την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί ο σαρωτής. Σε αυτή την κατάσταση, χρειάζεται να ενημερώσετε ξανά το υλικολογισμικό χρησιμοποιώντας έναν υπολογιστή. Συνδέστε τον σαρωτή με τον υπολογιστή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο USB. Ενώ εμφανίζεται η ένδειξη «Recovery Mode» στον σαρωτή, 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 σαρωτή. Δείτε τις οδηγίες στην τοποθεσία web για τα επόμενα βήματα.

Ενημέρωση υλικολογισμικού χρησιμοποιώντας το Web Config

Όταν ο σαρωτής 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

➔ «Τρόπος εκτέλεσης του Web Config σε Πρόγραμμα περιήγησης web» στη σελίδα 40

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. If you cannot update over the network, try this method.

Σημείωση:

Πριν από την ενημέρωση βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή Epson Scan 2 είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας. Εάν το Epson Scan 2 δεν έχει εγκατασταθεί, εγκαταστήστε το ξανά.

1. Ελέγξτε την τοποθεσία web της Epson για τις πιο πρόσφατες εκδόσεις υλικολογισμικού.
<http://www.epson.com>
 - Αν υπάρχει το υλικολογισμικό για τον σαρωτή σας, κατεβάστε το και προχωρήστε στο επόμενο βήμα.
 - Αν δεν υπάρχουν πληροφορίες υλικολογισμικού στην τοποθεσία web, χρησιμοποιείτε ήδη το πιο πρόσφατο υλικολογισμικό.
2. Συνδέστε τον υπολογιστή που έχει πραγματοποιήσει λήψη του υλικολογισμικού με τον σαρωτή, μέσω καλωδίου USB.
3. Κάντε διπλό κλικ στο αρχείο .exe που λάβατε.
Γίνεται εκκίνηση του Epson Firmware Updater.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.