

Οδηγός Διαχειριστή

Περιεχόμενα

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Σήματα και σύμβολα.	5
Γραφιστικά σχέδια.	5
Αναφορές σε λειτουργικά συστήματα.	5
Γνωστοποιήσεις.	6

Εισαγωγή

Επικοινωνία SSL/TLS.	7
Κρυπτογράφηση επικοινωνιών IP και σύνδεση με δίκτυο ελέγχου ταυτότητας.	8
Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ.	8
Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή.	9

Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

Σχετικά με τη διαμόρφωση Web Config.	10
Πρόσβαση στο Web Config.	11
Σχετικά με το EpsonNet Config.	12
Χρήση του EpsonNet Config – Windows.	13
Εγκατάσταση του EpsonNet Config – Windows.	13
Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows.	13
Κατάργηση εγκατάστασης του EpsonNet Config - Windows.	13
Χρήση του EpsonNet Config – Mac OS X.	13
Εγκατάσταση του EpsonNet Config – Mac OS X.	13
Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X.	13
Κατάργηση εγκατάστασης του EpsonNet Config – Mac OS X.	13
Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config.	14
Άλλα λογισμικά δικτύου.	15
Σχετικά με το EpsonNet Print (μόνο για Windows).	15
Σχετικά με τη διαμόρφωση EpsonNet SetupManager.	15

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Διαμόρφωση επικοινωνίας SSL/TLS.	17
Διαμόρφωση βασικών ρυθμίσεων SSL/TLS.	17
Διαμόρφωση πιστοποιητικού διακομιστή για τον εκτυπωτή.	18
Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering.	19
Σχετικά με το IPsec/IP Filtering.	19
Διαμόρφωση Default Policy.	20
Διαμόρφωση Group Policy.	21
Παραδείγματα διαμόρφωσης του IPsec/IP Filtering.	26
Διαμόρφωση πιστοποιητικού για το IPsec/IP Filtering.	27
Χρήση πρωτοκόλλου SNMPv3.	28
Διαμόρφωση SNMPv3.	28
Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X.	30
Διαμόρφωση δικτύου IEEE802.1X.	30
Διαμόρφωση πιστοποιητικού για IEEE802.1X.	32
Έλεγχος κατάστασης δικτύου IEEE802.1X.	33
Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού.	34
Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση.	34
Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).	34
Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).	38
Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού.	39
Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ	
Δυνατότητες ρύθμισης προορισμού.	41
Διαμόρφωση επαφών.	41
Σύγκριση διαμόρφωσης επαφών.	41
Καταχώριση προορισμού στις Επαφές.	42
Καταχώριση προορισμών ως ομάδας.	44
Χρήση του διακομιστή LDAP.	45
Διαμόρφωση του διακομιστή LDAP.	45
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του διακομιστή LDAP.	47
Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή LDAP.	49
Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας.	50
Διαμόρφωση διακομιστή αλληλογραφίας.	50
Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή αλληλογραφίας.	52

Περιεχόμενα

Περιορισμός διαθέσιμων**δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή**

Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη.	53
Διαμόρφωση δυνατοτήτων χρήστη.	53
Διαμόρφωση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή.	55

Επίλυση προβλημάτων

Συμβουλές για την επίλυση προβλημάτων.	57
Προβλήματα στη χρήση του λογισμικού δικτύου.	57
Αδυναμία μετάβασης στο Web Config.	57
Το όνομα του μοντέλου και/ή η διεύθυνση IP δεν εμφανίζονται στο EpsonNet Config.	58
Προβλήματα στη χρήση των δυνατοτήτων ασφάλειας δικτύου.	59
Ξεχάσατε κάποιο ήδη κοινόχρηστο κλειδί.	59
Αδυναμία επικοινωνίας με την επικοινωνία IPsec.	59
Αιφνίδια διακοπή επικοινωνίας.	59
Αδυναμία δημιουργίας της ασφαλούς θύρας εκτύπωσης IPP.	60
Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον εκτυπωτή μετά από τη διαμόρφωση του δικτύου IEEE802.1X.	60
Προβλήματα στη χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού.	61
Αδυναμία εισαγωγής πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).	61
Αδυναμία ενημέρωσης αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού.	61
Αδυναμία δημιουργίας αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR).	62
Εμφανίζεται προειδοποίηση σχετικά με κάποιο ψηφιακό πιστοποιητικό.	62
Εσφαλμένη διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).	64
Προβλήματα στην εκτύπωση.	65
Δεν είναι δυνατή εκτύπωση με το AirPrint.	65
Εκτύπωση τυχαίων χαρακτήρων.	65

Παράρτημα

Λήψη ειδοποιήσεων μέσω email όταν παρουσιάζεται κάποιο συμβάν.	66
Σχετικά με τις ειδοποιήσεις μέσω email.	66
Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email.	66
Διαμόρφωση δικτύου μεμονωμένα για τον εκτυπωτή.	67
Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Ethernet.	67

Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Wi-Fi.	68
Διαμόρφωση συνδεδεμένου υπολογιστή στον εκτυπωτή.	70
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή - Windows.	70
Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή - Mac OS X.	71
Χρήση του σαρωτή σε κάποιο δίκτυο.	71
Αντιστοίχιση εξωτερικής συσκευής αποθήκευσης ως μονάδας δίσκου δικτύου.	74
Διαμόρφωση για κοινή χρήση του εκτυπωτή - Windows.	75
Κοινή χρήση του εκτυπωτή.	75
Εγκατάσταση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης.	75
Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή.	76
Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή - Windows.	76
Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή - Mac OS X.	76

Πνευματικά δικαιώματα και εμπορικά σήματα

- ❑ Η ονομασία EPSON είναι σήμα κατατεθέν και η ονομασία EPSON EXCEED YOUR VISION ή EXCEED YOUR VISION είναι εμπορικό σήμα της Seiko Epson Corporation.
- ❑ Οι ονομασίες Microsoft, Windows και Windows Vista αποτελούν εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation.
- ❑ Οι ονομασίες Mac OS, OS X, Bonjour και Safari είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Apple Inc., καταχωρισμένα στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες. Η ονομασία AirPrint είναι εμπορικό σήμα της Apple Inc.
- ❑ Γενική σημείωση: Τα υπόλοιπα ονόματα προϊόντων που χρησιμοποιούνται στο παρόν προορίζονται μόνο για λόγους αναγνώρισης και ενδέχεται να αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους. Η Epson αποποιείται κάθε και όλων των δικαιωμάτων για αυτά τα σήματα.

© 2013 Seiko Epson Corporation. Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Σήματα και σύμβολα

**Προσοχή:**

Οι οδηγίες θα πρέπει να ακολουθούνται με προσοχή για να αποφευχθούν τυχόν τραυματισμοί.

**Σημαντικό:**

Οι οδηγίες θα πρέπει να τηρούνται για να αποφευχθούν τυχόν βλάβες στον εξοπλισμό σας.

Σημείωση:

Οδηγίες οι οποίες περιέχουν χρήσιμες συμβουλές και περιορισμούς όσον αφορά τη λειτουργία του εκτυπωτή.

➔ Σχετικές πληροφορίες

Κάνοντας κλικ σε αυτό το εικονίδιο, θα μεταφερθείτε στις σχετικές πληροφορίες.

Γραφιστικά σχέδια

- Οι λεπτομέρειες των στιγμιότυπων οθόνης και των εικόνων ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα το μοντέλο, ωστόσο οι οδηγίες είναι ίδιες.
- Τα στιγμιότυπα οθόνης προέρχονται από Windows 7. Οι λεπτομέρειες ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα.
- Ορισμένα από τα στοιχεία μενού που εμφανίζονται στα στιγμιότυπα οθόνης ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα το μοντέλο.

Αναφορές σε λειτουργικά συστήματα

Windows

Στο παρόν εγχειρίδιο, όροι όπως Windows 8.1, "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", Windows XP, "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2" και "Windows Server 2003" αναφέρονται στα παρακάτω λειτουργικά συστήματα. Επιπλέον, ο όρος "Windows" αναφέρεται σε όλες τις εκδόσεις.

- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 8.1
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 8
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® 7
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Vista®
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® XP
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows Server® 2012 R2

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

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

Mac OS X

Σε αυτό το εγχειρίδιο, ο όρος “Mac OS X v10.9.x” αναφέρεται στο OS X Mavericks και ο όρος “Mac OS X v10.8.x” αναφέρεται στο OS X Mountain Lion. Επιπλέον, ο όρος “Mac OS X” αναφέρεται στις εκδόσεις “Mac OS X v10.9.x”, “Mac OS X v10.8.x”, “Mac OS X v10.7.x”, “Mac OS X v10.6.x” και “Mac OS X v10.5.8”.

Γνωστοποιήσεις

- Απαγορεύεται η αναπαραγωγή των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο.
- Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.
- Εάν εντοπίσετε ανακρίβειες ή έχετε ανησυχίες σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο, επικοινωνήστε με την Epson.
- Με εξαίρεση το άρθρο που προηγήθηκε, η Epson δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για τυχόν αποτελέσματα ή επιδράσεις που προκύπτουν από τη χρήση του προϊόντος.
- Η Epson δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για τυχόν αποτυχίες οι οποίες οφείλονται σε εσφαλμένη χρήση του προϊόντος και εσφαλμένη επιδιόρθωσή του από τρίτο μέρος.

Εισαγωγή

Αυτό το εγχειρίδιο είναι το κοινό εγχειρίδιο για τους εκτυπωτές ψεκασμού και τους εκτυπωτές πολλαπλών λειτουργιών της Epson και προορίζεται για τον διαχειριστή συστήματος που διαχειρίζεται κάποιο δίκτυο γραφείου. Ο διαχειριστής συστήματος είναι το άτομο που φέρει την ευθύνη για τη διαμόρφωση και τον έλεγχο ταυτότητας των συσκευών κατά την πρόσβαση σε κάποιο δίκτυο για υπολογιστές-πελάτες, εκτυπωτές και υπολογιστές. Οι λεπτομερείς διαδικασίες ενδέχεται να παραλείπονται ανάλογα με το θέμα, ενώ το γλωσσάρι δεν περιλαμβάνεται στο παρόν εγχειρίδιο επειδή το παρόν προορίζεται για τον διαχειριστή. Συνεπώς, η γνώση του συστήματος δικτύων και υπολογιστών είναι προαπαιτούμενη για την ανάγνωσή του.

Υπάρχουν δύο τμήματα λογισμικού για τη διαμόρφωση των σύνθετων ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή, το Web Config και το EpsonNet Config. Στο παρόν εγχειρίδιο, οι οδηγίες για τη διαμόρφωση κάθε δυνατότητας προέρχονται κατά βάση από το Web Config. Για πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες του EpsonNet Config, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή τη βοήθεια του EpsonNet Config. Οι περιγραφές των στοιχείων μενού του λειτουργικού συστήματος βασίζονται στα Windows 7 και Mac OS X 10.8.x.

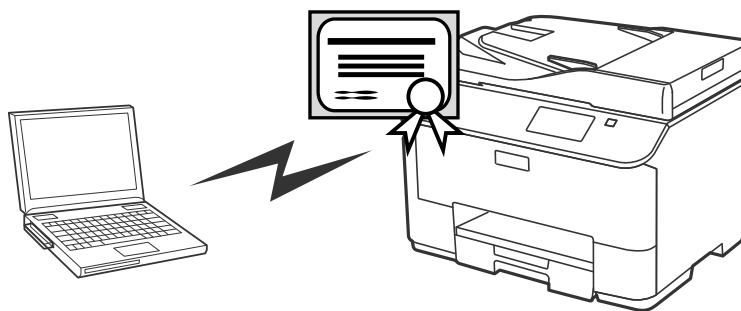
Σημείωση:

Για τη διαμόρφωση των δυνατοτήτων διαχείρισης του συστήματος, ο εκτυπωτής θα πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε κάποιο δίκτυο. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση του εκτυπωτή σε κάποιο δίκτυο, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή ή στο παράρτημα του παρόντος εγχειριδίου.

Οι ενότητες που ακολουθούν περιλαμβάνουν τις δυνατότητες διαχείρισης του συστήματος οι οποίες υποστηρίζονται από τα προϊόντα Epson. Οι διαθέσιμες δυνατότητες ποικίλουν ανάλογα με το μοντέλο. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα των δυνατοτήτων, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή. Επιλέξτε τις δυνατότητες που θα χρησιμοποιούνται και οι οποίες αντιστοιχούν στο δικό σας περιβάλλον δικτύου.

Επικοινωνία SSL/TLS

Μπορείτε να ορίσετε κάποιο πιστοποιητικό διακομιστή για τον εκτυπωτή και να κρυπτογραφείτε τις επικοινωνίες μεταξύ του εκτυπωτή και κάποιου υπολογιστή μέσω επικοινωνίας SSL/TLS (Επίπεδο ασφαλών υποδοχών/ Ασφάλεια επιπέδου μεταφοράς). Χρησιμοποιήστε αυτήν τη δυνατότητα για να αποφύγετε τυχόν πλαστογράφηση και μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στον εκτυπωτή.

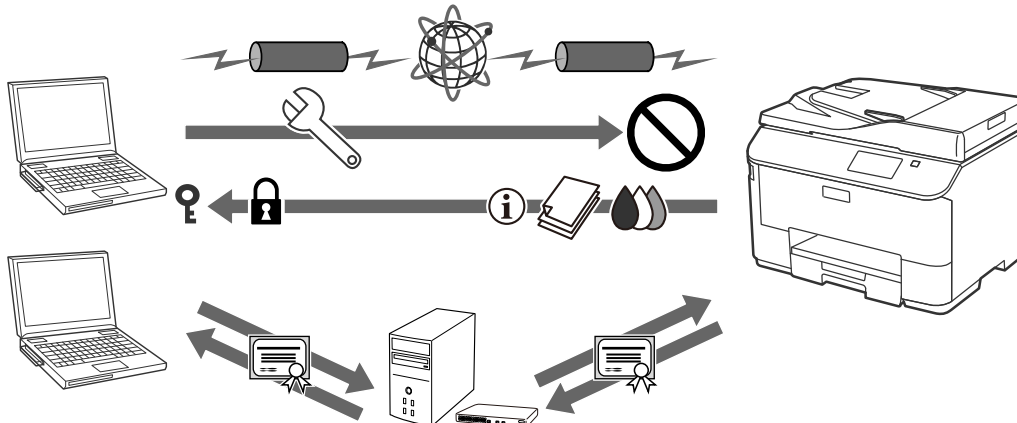


Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση επικοινωνίας SSL/TLS» στη σελίδα 17](#)

Κρυπτογράφηση επικοινωνιών IP και σύνδεση με δίκτυο ελέγχου ταυτότητας

Μπορείτε να κρυπτογραφήσετε τις επικοινωνίες και να ελέγξετε την πρόσβαση στον εκτυπωτή. Αν θέλετε να αποφύγετε πιθανή υποκλοπή επικοινωνιών και παραποίηση δεδομένων, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα **IPsec/IP Filtering** ή το πρωτόκολλο SNMPv3. Αν θέλετε να ελέγχετε την ταυτότητα των χρηστών που προσπαθούν να αποκτήσουν πρόσβαση στον εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα IEEE802.1X.

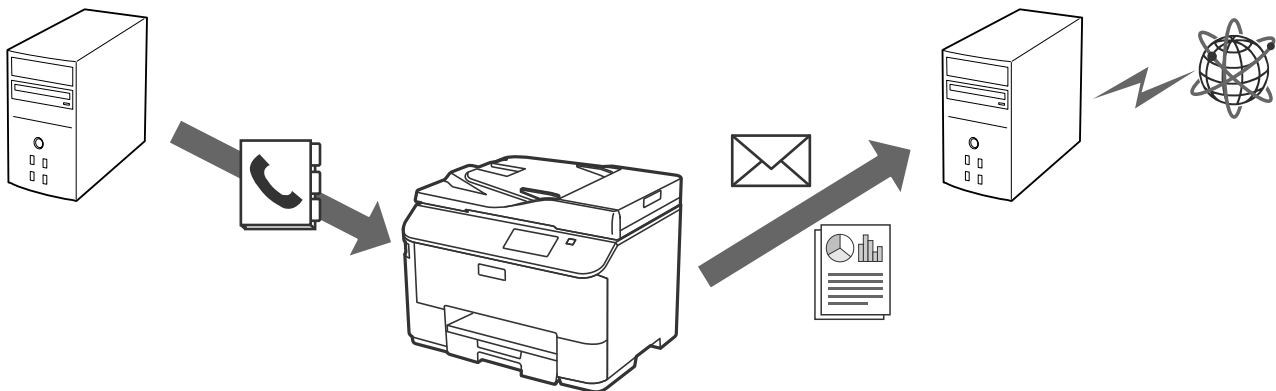


Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering» στη σελίδα 19
- ➔ «Χρήση πρωτοκόλλου SNMPv3» στη σελίδα 28
- ➔ «Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X» στη σελίδα 30

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν διακομιστή LDAP για να επιλέξετε κάποιον προορισμό για την αποθήκευση σαρώσεων και φαξ. Αν θέλετε να στέλνετε τα δεδομένα σαρώσεων και φαξ μέσω email ή να αποφύγετε τα σφάλματα κατά την αποστολή φαξ, διαμορφώστε ένα διακομιστή αλληλογραφίας και ένα διακομιστή LDAP.



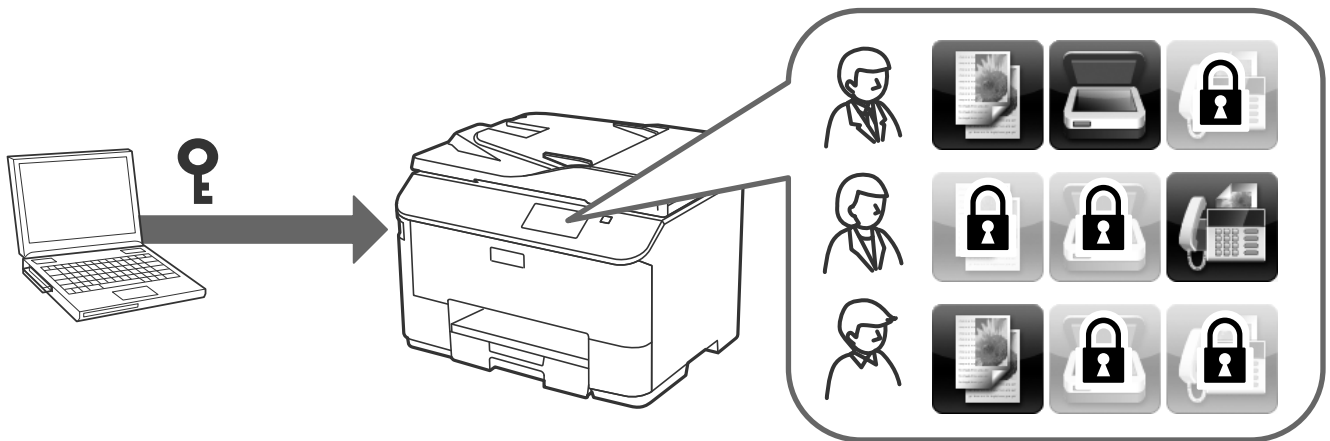
Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Χρήση του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 45
- ➔ «Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 50

Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη και ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή

Μπορείτε να περιορίσετε τις δυνατότητες του εκτυπωτή για κάθε χρήστη. Για παράδειγμα, ο Χρήστης Α μπορεί να κάνει φωτοτύπηση και σάρωση, ενώ ο Χρήστης Β μπορεί να στείλει μόνο φαξ.

Αν ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, μόνο οι χρήστες με δικαιώματα διαχειριστή θα μπορούν να κάνουν αλλαγές στις ρυθμίσεις του εκτυπωτή. Συνιστάται να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για περισσότερη ασφάλεια.



Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη» στη σελίδα 53
- ➔ «Διαμόρφωση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 55

Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

Σχετικά με τη διαμόρφωση Web Config

Το Web Config είναι μια εφαρμογή βασισμένη στο πρόγραμμα περιήγησης, η οποία χρησιμοποιείται για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του εκτυπωτή.

Για να μεταβείτε στο Web Config του εκτυπωτή, θα πρέπει πρώτα να έχετε καταχωρίσει μια διεύθυνση IP στον εκτυπωτή.

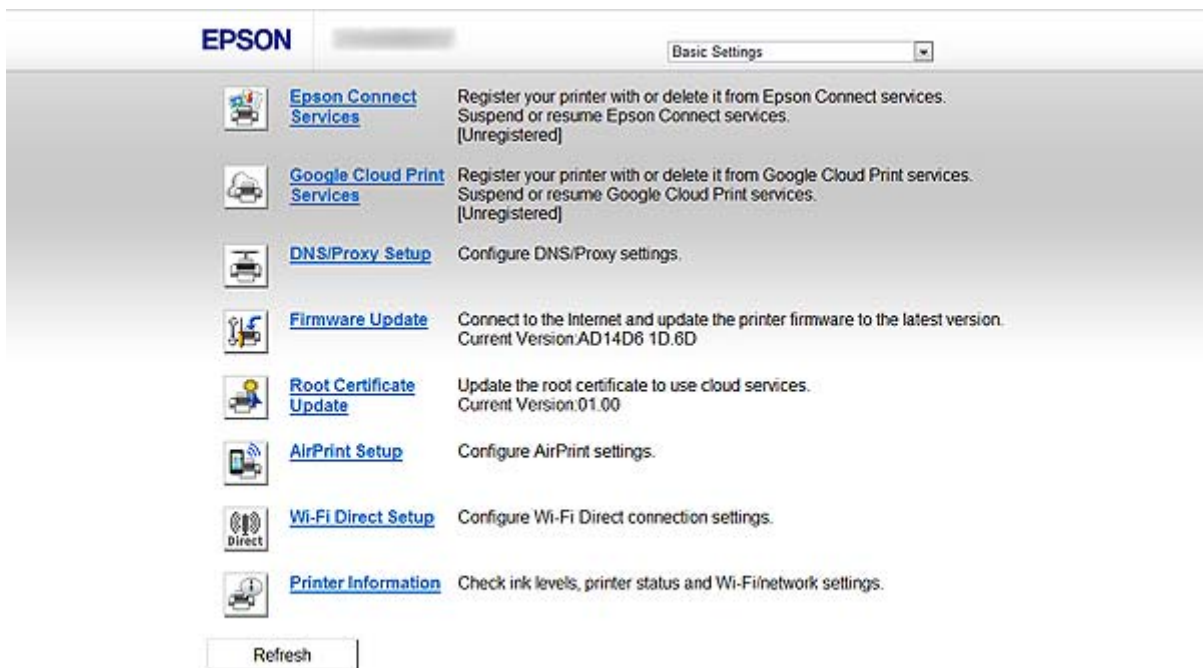
Σημείωση:

Μπορείτε να κλειδώσετε τις ρυθμίσεις, αν διαμορφώσετε έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για τον εκτυπωτή.

Υπάρχουν δύο σελίδες ρυθμίσεων, όπως αυτές που εμφανίζονται παρακάτω.

Βασικές ρυθμίσεις

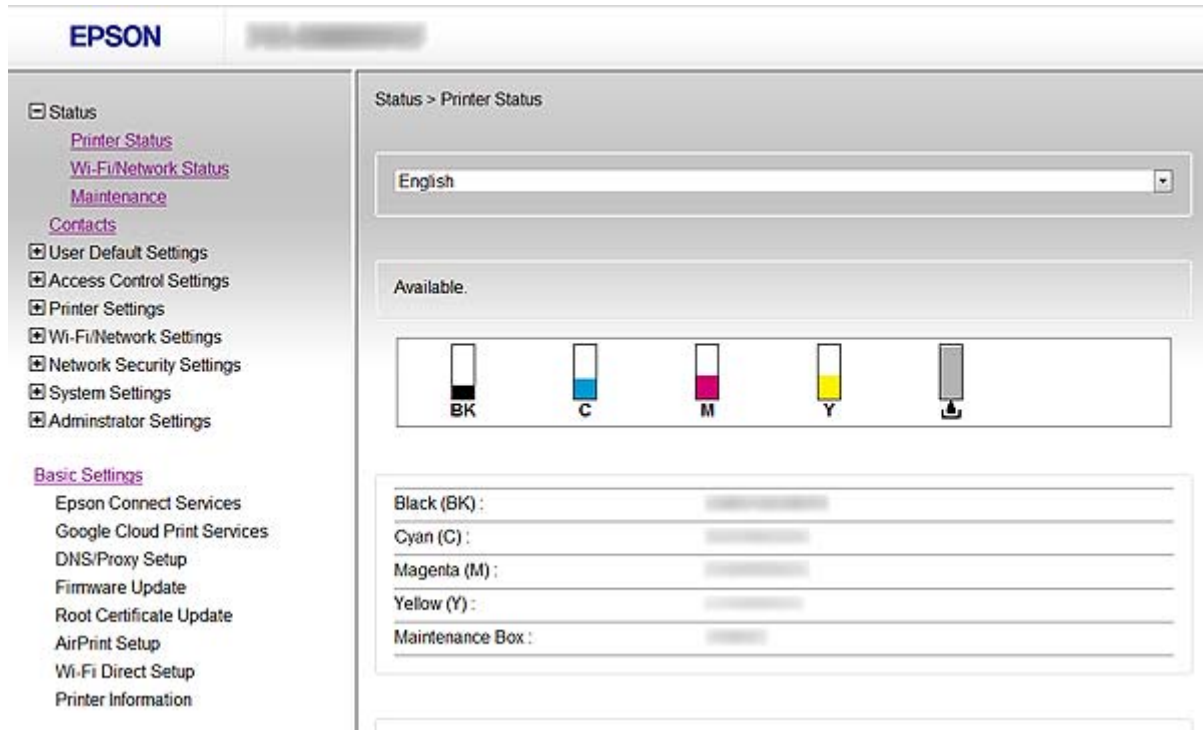
Μπορείτε να διαμορφώσετε τις βασικές ρυθμίσεις για τον εκτυπωτή.



Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

❑ Ρυθμίσεις για προχωρημένους

Μπορείτε να διαμορφώσετε τις σύνθετες ρυθμίσεις για τον εκτυπωτή. Αυτή η σελίδα προορίζεται κυρίως για τον διαχειριστή.



Σχετικές πληροφορίες

➔ «Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config» στη σελίδα 14

Πρόσβαση στο Web Config

Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web. Το JavaScript θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένο. Κατά την πρόσβαση στο Web Config μέσω HTTPS, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης στο πρόγραμμα περιήγησης, επειδή γίνεται χρήση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού το οποίο είναι αποθηκευμένο στον εκτυπωτή.

❑ Πρόσβαση μέσω HTTP

IPv4: `http://<διεύθυνση IP εκτυπωτή>` (χωρίς τα < >)

IPv6: `http://<διεύθυνση IP εκτυπωτή>` (χωρίς τα < >)

❑ Πρόσβαση μέσω HTTPS

IPv4: `https://<διεύθυνση IP εκτυπωτή>` (χωρίς τα < >)

IPv6: `https://<διεύθυνση IP εκτυπωτή>` (χωρίς τα < >)

Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

Σημείωση:

❑ Παραδείγματα

IPv4:

<http://192.168.100.201/><https://192.168.100.201/>

IPv6:

[http://\[2001:db8::1000:1\]/](http://[2001:db8::1000:1]/)[https://\[2001:db8::1000:1\]/](https://[2001:db8::1000:1]/)

- ❑ Εάν το όνομα του εκτυπωτή έχει καταχωριστεί στον διακομιστή DNS, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το όνομα του εκτυπωτή αντί για τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.
- ❑ Δεν εμφανίζονται όλα τα μενού όταν μεταβαίνετε στο Web Config μέσω HTTP. Για να δείτε όλα τα μενού, μεταβείτε στο Web Config μέσω HTTPS.
- ❑ Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στο Web Config από το EpsonNet Config. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από την οθόνη με τη λίστα εκτυπωτών και κάντε κλικ στο στοιχείο **Launch Browser**.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config» στη σελίδα 14
- ➔ «Διαμόρφωση επικοινωνίας SSL/TLS» στη σελίδα 17
- ➔ «Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού» στη σελίδα 34

Σχετικά με το EpsonNet Config

Το EpsonNet Config επιτρέπει στον διαχειριστή να διαμορφώσει τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή, όπως, για παράδειγμα, να καταχωρίσει μια διεύθυνση IP και να αλλάξει τη λειτουργία σύνδεσης. Η δυνατότητα μαζικών ρυθμίσεων υποστηρίζεται στα Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή τη βοήθεια του EpsonNet Config.



Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config» στη σελίδα 14

Χρήση του EpsonNet Config – Windows

Εγκατάσταση του EpsonNet Config – Windows

Εγκαταστήστε το EpsonNet Config από τον παρακάτω φάκελο στον δίσκο λογισμικού του εκτυπωτή σας:
\\Network\EpsonNetConfig

Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows

Επιλέξτε Όλα τα προγράμματα > EpsonNet > EpsonNet Config Vxx > EpsonNet Config.

Σημείωση:

Εάν εμφανιστεί η ειδοποίηση τείχους προστασίας, επιτρέψτε την πρόσβαση για το EpsonNet Config.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config»](#) στη σελίδα 14

Κατάργηση εγκατάστασης του EpsonNet Config - Windows

Επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου > Προγράμματα > Προγράμματα και δυνατότητες > Κατάργηση εγκατάστασης ενός προγράμματος > EpsonNet Config Vxx και, στη συνέχεια, επιλέξτε Κατάργηση εγκατάστασης.

Χρήση του EpsonNet Config – Mac OS X

Εγκατάσταση του EpsonNet Config – Mac OS X

Κάντε λήψη του EpsonNet Config από το EPSON Software Updater και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το ακολουθώντας τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X

Επιλέξτε Μετάβαση> Εφαρμογές > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config Vxx > EpsonNet Config.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config»](#) στη σελίδα 14

Κατάργηση εγκατάστασης του EpsonNet Config – Mac OS X

Χρησιμοποιήστε το στοιχείο Uninstaller για την κατάργηση εγκατάστασης εφαρμογών. Μπορείτε να κάνετε λήψη του Uninstaller χρησιμοποιώντας το EPSON Software Updater ή από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web.

Κατά την εκτέλεση του Uninstaller, εμφανίζονται όλες οι εγκατεστημένες εφαρμογές Epson. Επιλέξτε EpsonNet Config και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση:

Εάν δεν διαθέτετε το *Uninstaller*, μεταφέρετε και αποθέστε τον φάκελο του προγράμματος στον φάκελο **Εφαρμογές** στο εικονίδιο του κάδου απορριμμάτων στο *dock*.

Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsonNet Config

Υπάρχουν δύο τμήματα λογισμικού για τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου του εκτυπωτή, το Web Config και το EpsonNet Config.

Οι παρακάτω είναι δυνατότητες οι οποίες καλύπτονται από το παρόν εγχειρίδιο και μια σύγκριση μεταξύ των δύο τμημάτων λογισμικού.

Δυνατότητες	Web Config	EpsonNet Config
Διαμόρφωση επικοινωνίας SSL/TLS	✓	✓
Διαμόρφωση πιστοποιητικού ελέγχου ταυτότητας για τον εκτυπωτή	✓	✓
Διαμόρφωση IPsec/IP Filtering	✓	✓
Διαμόρφωση πρωτοκόλλου SNMPv3	✓	–
Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X (Ethernet/Wi-Fi)	✓	✓
Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)	✓	–
Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού	✓	–
Καταχώριση προορισμού στις Επαφές	✓	✓
Διαμόρφωση διακομιστή LDAP	✓	✓
Διαμόρφωση διακομιστή αλληλογραφίας	✓	✓
Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων εκτυπωτή	✓	✓
Διαμόρφωση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή	✓	✓
Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email	✓	–
Ορισμός μαζικών ρυθμίσεων για πολλαπλούς εκτυπωτές	–	✓ (μόνο για Windows)
Εισαγωγή και εξαγωγή Επαφών και άλλων ρυθμίσεων	–	✓

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Σχετικά με τη διαμόρφωση Web Config» στη σελίδα 10

Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Σχετικά με το EpsonNet Config» στη σελίδα 12
- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows» στη σελίδα 13
- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X» στη σελίδα 13
- ➔ «Διαμόρφωση βασικών ρυθμίσεων SSL/TLS» στη σελίδα 17
- ➔ «Διαμόρφωση πιστοποιητικού διακομιστή για τον εκτυπωτή» στη σελίδα 18
- ➔ «Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering» στη σελίδα 19
- ➔ «Χρήση πρωτοκόλλου SNMPv3» στη σελίδα 28
- ➔ «Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X» στη σελίδα 30
- ➔ «Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34
- ➔ «Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 39
- ➔ «Καταχώριση προορισμού στις Επαφές» στη σελίδα 42
- ➔ «Χρήση του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 45
- ➔ «Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 50
- ➔ «Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη» στη σελίδα 53
- ➔ «Διαμόρφωση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 55
- ➔ «Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email» στη σελίδα 66

Άλλα λογισμικά δικτύου

Σχετικά με το EpsonNet Print (μόνο για Windows)

Το EpsonNet Print είναι ένα λογισμικό το οποίο χρησιμοποιείται για εκτύπωση μέσω του δικτύου TCP/IP. Ακολουθεί μια λίστα με δυνατότητες και περιορισμούς. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοπική τοποθεσία της Epson στο Web.

- Η κατάσταση του εκτυπωτή εμφανίζεται στην οθόνη της ουράς εκτύπωσης.
- Εάν η διεύθυνση IP αλλάξει από το πρωτόκολλο DHCP, ο εκτυπωτής θα εξακολουθήσει να αναγνωρίζεται.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε εκτυπωτές οι οποίοι βρίσκονται σε διαφορετικά τμήματα του δικτύου.
- Μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας τα παρακάτω πρωτόκολλα: LPD, Enhanced LPD και RAW.
- Η διεύθυνση IPv6 δεν υποστηρίζεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Ethernet» στη σελίδα 67
- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Wi-Fi» στη σελίδα 68
- ➔ «Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή - Windows» στη σελίδα 70

Σχετικά με τη διαμόρφωση EpsonNet SetupManager

Το EpsonNet SetupManager είναι ένα λογισμικό το οποίο χρησιμοποιείται για τη δημιουργία ενός πακέτου για μια απλή εγκατάσταση του εκτυπωτή, όπως για την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, την εγκατάσταση του EPSON Status Monitor και τη δημιουργία μιας θύρας εκτυπωτή.

Χρήση λογισμικού διαμόρφωσης δικτύου

Αυτό το λογισμικό επιτρέπει στον διαχειριστή ν δημιουργεί μοναδικά πακέτα λογισμικού και να τα διανέμει σε ομάδες χρηστών.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την τοπική τοποθεσία της Epson στο Web.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Σε αυτήν την ενότητα, επεξηγούνται οι δυνατότητες ασφάλειας που υποστηρίζονται από τα προϊόντα Epson. Οι διαθέσιμες δυνατότητες ποικίλουν ανάλογα με το μοντέλο. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα των δυνατοτήτων, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

Διαμόρφωση επικοινωνίας SSL/TLS

Διαμόρφωση βασικών ρυθμίσεων SSL/TLS

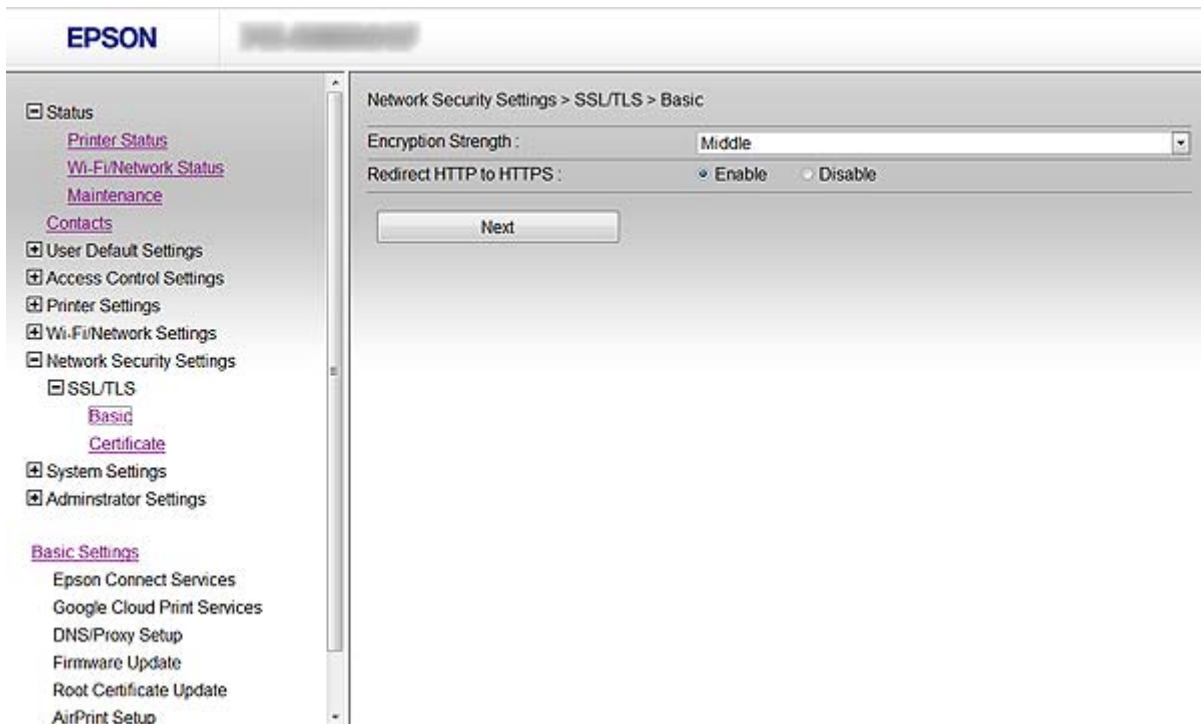
Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει τη δυνατότητα HTTPS του διακομιστή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια επικοινωνία SSL/TLS για την κρυπτογράφηση των επικοινωνιών. Μπορείτε να διαμορφώσετε και να διαχειριστείτε τον εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το Web Config διασφαλίζοντας την ασφαλή χρήση του.

Διαμορφώστε την ισχύ της κρυπτογράφησης και τη δυνατότητα ανακατεύθυνσης.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS > Basic**.
2. Επιλέξτε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
 - Encryption Strength**
Μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα παρακάτω.
 - High:** AES256/3DES
 - Middle:** AES256/3DES/AES128/RC4
 - Redirect HTTP to HTTPS**

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Μπορείτε να προβείτε σε διαμόρφωση έτσι ώστε να γίνεται ανακατεύθυνση σε HTTPS κατά την πρόσβαση με HTTP.



3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

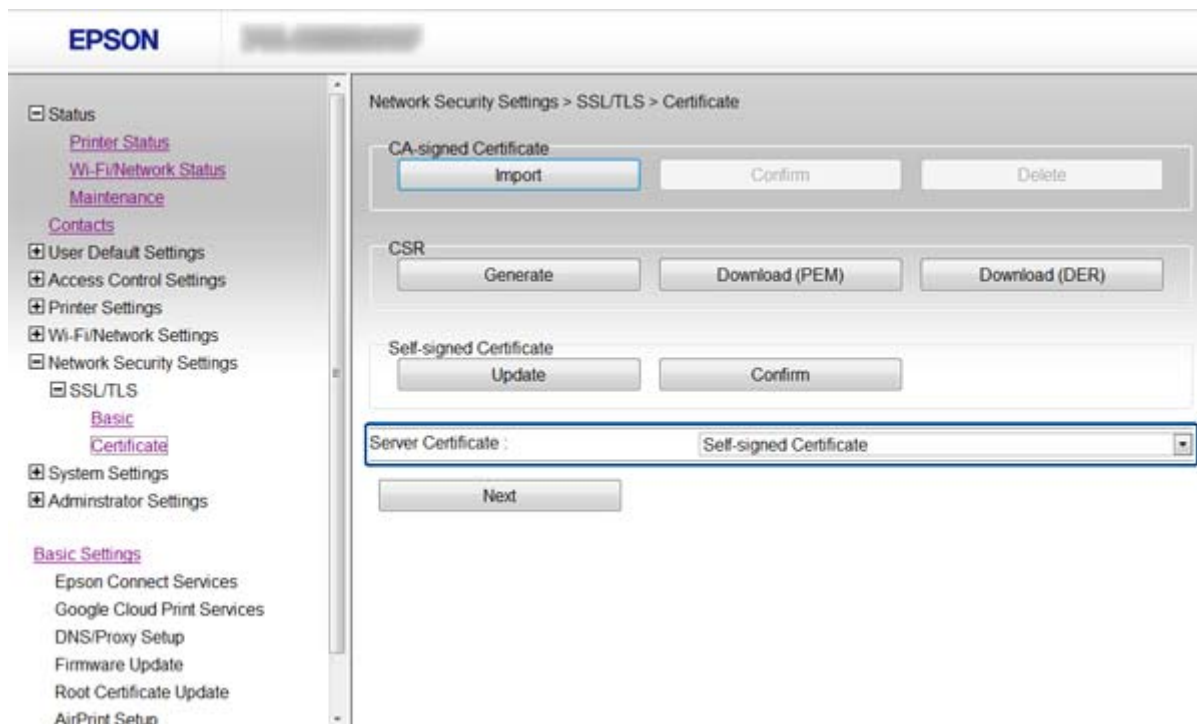
➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

Διαμόρφωση πιστοποιητικού διακομιστή για τον εκτυπωτή

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate**.
2. Προσδιορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Server Certificate**.
 - Self-signed Certificate**
Έχει δημιουργηθεί ένα αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό από τον εκτυπωτή. Εάν δεν διαθέτετε κάποιο πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA), επιλέξτε αυτή την επιλογή.
 - CA-signed Certificate**

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Εάν αποκτήσετε και εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων, μπορείτε να το προσδιορίσετε.



3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34

Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering

Σχετικά με το IPsec/IP Filtering

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει IPsec/IP Filtering, μπορείτε να φιλτράρετε την κίνηση στον εκτυπωτή βάσει διευθύνσεων IP, υπηρεσιών και θύρας. Με το συνδυασμό του φιλτραρίσματος, μπορείτε να διαμορφώσετε τον εκτυπωτή έτσι ώστε να αποδέχεται ή αποκλείει συγκεκριμένους υπολογιστές-πελάτες και συγκεκριμένα δεδομένα. Επιπλέον, μπορείτε να βελτιώσετε το επίπεδο ασφάλειας χρησιμοποιώντας ένα φίλτρο IPsec.

Προκειμένου να φιλτράρετε την κίνηση στον εκτυπωτή, διαμορφώστε την προεπιλεγμένη πολιτική. Η προεπιλεγμένη πολιτική εφαρμόζεται σε κάθε χρήστη ή ομάδα η οποία συνδέεται με τον εκτυπωτή. Για περισσότερο λεπτομερή έλεγχο των χρηστών και των ομάδων χρηστών, διαμορφώστε τις πολιτικές ομάδων. Η πολιτική ομάδας αποτελείται από έναν ή περισσότερους κανόνες οι οποίοι εφαρμόζονται σε έναν χρήστη ή σε μια ομάδα χρηστών. Ο εκτυπωτής ελέγχει πακέτα IP που αντιστοιχούν με τις διαμορφωμένες πολιτικές. Ο έλεγχος

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

ταυτότητας των πακέτων IP πραγματοποιείται με τη σειρά μιας πολιτικής ομάδας από το 1 έως το 10 και συνεχίζει με την προεπιλεγμένη πολιτική.

Σημείωση:

Οι υπολογιστές με λειτουργικό σύστημα Windows Vista ή νεότερη έκδοση ή Windows Server 2008 ή νεότερη έκδοση υποστηρίζουν IPsec.

Διαμόρφωση Default Policy

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης Default Policy» στη σελίδα 20

Στοιχεία ρύθμισης Default Policy

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
IPsec/IP Filtering	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε κάποια από τις δυνατότητες του IPsec/IP Filtering.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Access Control	Διαμορφώστε μια μέθοδο ελέγχου για την κίνηση των πακέτων IP.	
	Permit Access	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
	Refuse Access	Επιλέξτε το για να αρνηθείτε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
	IPsec	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IPsec.
Authentication Method	Για να επιλέξετε το στοιχείο Certificate , θα πρέπει να αποκτήσετε και να έχετε εισαγάγει ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) εκ των προτέρων.	
Pre-Shared Key	Εάν επιλέξετε Pre-Shared Key για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί το οποίο αποτελείται από 1 έως 127 χαρακτήρες.	
Confirm Pre-Shared Key	Εισαγάγετε το κλειδί που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.	
Encapsulation	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Access Control , θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.	
	Transport Mode	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή αποκλειστικά στο ίδιο δίκτυο τοπικό δίκτυο LAN, επιλέξτε αυτή την επιλογή. Τα πακέτα IP επιπέδου 4 ή μεταγενέστερου επιπέδου είναι κρυπτογραφημένα.
	Tunnel Mode	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως σε ένα δίκτυο IPsec-VPN, χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Εάν επιλέξετε Tunnel Mode για το στοιχείο Encapsulation , εισαγάγετε μια διεύθυνση πύλης που θα αποτελείται από 1 έως 39 χαρακτήρες.	
Security Protocol	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Access Control , επιλέξτε μια επιλογή.	
	ESP	Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων και κρυπτογραφήστε τα δεδομένα.
	AH	Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων. Ακόμα και αν απαγορεύεται η κρυπτογράφηση δεδομένων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το IPsec.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση Default Policy» στη σελίδα 20

Διαμόρφωση Group Policy

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Basic**.
2. Επιλέξτε την αριθμημένη καρτέλα που θέλετε να διαμορφώσετε.
3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
5. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης Group Policy» στη σελίδα 22

Στοιχεία ρύθμισης Group Policy

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Enable this Group Policy	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε μια πολιτική ομάδας.	
Access Control	Διαμορφώστε μια μέθοδο ελέγχου για την κίνηση των πακέτων IP.	
	Permit Access	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
	Refuse Access	Επιλέξτε το για να αρνηθείτε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IP.
	IPsec	Επιλέξτε το για να επιτρέψετε την πρόσβαση στα διαμορφωμένα πακέτα IPsec.
Local Address(Printer)	Επιλέξτε μια διεύθυνση IPv4 ή IPv6 που αντιστοιχεί στο περιβάλλον δικτύου σας. Εάν κάποια διεύθυνση IP έχει καταχωριστεί αυτόματα, μπορείτε να επιλέξετε Use auto-obtained IPv4 address .	

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση								
Remote Address(Host)	<p>Εισαγάγετε τη διεύθυνση IP μιας συσκευής για να ελέγξετε την πρόσβαση. Η διεύθυνση IP πρέπει να αποτελείται από 0 έως 43 χαρακτήρες. Εάν δεν εισαγάγετε κάποια διεύθυνση IP, θα ελεγχθούν όλες οι διευθύνσεις.</p> <p>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.</p>								
Method of Choosing Port	Επιλέξτε μια μέθοδο για τον καθορισμό θυρών.								
Service Name	Εάν επιλέξετε Service Name για το στοιχείο Method of Choosing Port , επιλέξτε μια επιλογή.								
Transport Protocol	<p>Εάν επιλέξετε Port Number για το στοιχείο Method of Choosing Port, θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.</p> <table border="1"> <tr> <td>Any Protocol</td> <td>Επιλέξτε για τον έλεγχο όλων των τύπων πρωτοκόλλου.</td> </tr> <tr> <td>TCP</td> <td>Επιλέξτε για τον έλεγχο δεδομένων για μοναδική διανομή.</td> </tr> <tr> <td>UDP</td> <td>Επιλέξτε για τον έλεγχο δεδομένων για μετάδοση και πολλαπλές διανομές.</td> </tr> <tr> <td>ICMPv4</td> <td>Επιλέξτε για τον έλεγχο μιας εντολής ping.</td> </tr> </table>	Any Protocol	Επιλέξτε για τον έλεγχο όλων των τύπων πρωτοκόλλου.	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.
Any Protocol	Επιλέξτε για τον έλεγχο όλων των τύπων πρωτοκόλλου.								
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.								
Local Port	<p>Εάν επιλέξετε Port Number για το στοιχείο Method of Choosing Port και TCP ή UDP για το στοιχείο Transport Protocol, εισαγάγετε τους αριθμούς θυρών για τον έλεγχο των εισερχόμενων πακέτων, διαχωρισμένους με κόμματα. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 10 αριθμούς θυρών.</p> <p>Παράδειγμα: 20,80,119,5220</p> <p>Εάν δεν εισαγάγετε κάποιον αριθμό θύρας, θα ελεγχθούν όλες οι θύρες.</p>								
Remote Port	<p>Εάν επιλέξετε Port Number για το στοιχείο Method of Choosing Port και TCP ή UDP για το στοιχείο Transport Protocol, εισαγάγετε τους αριθμούς θυρών για τον έλεγχο των εξερχόμενων πακέτων, διαχωρισμένους με κόμματα. Μπορείτε να εισαγάγετε έως 10 αριθμούς θυρών.</p> <p>Παράδειγμα: 25,80,143,5220</p> <p>Εάν δεν εισαγάγετε κάποιον αριθμό θύρας, θα ελεγχθούν όλες οι θύρες.</p>								
Authentication Method	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Access Control , επιλέξτε μια επιλογή. Το πιστοποιητικό που έχει χρησιμοποιηθεί είναι ίδιο με την προεπιλεγμένη πολιτική.								
Pre-Shared Key	Εάν επιλέξετε Pre-Shared Key για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε ένα ήδη κοινόχρηστο κλειδί το οποίο αποτελείται από 1 έως 127 χαρακτήρες.								
Confirm Pre-Shared Key	Εισαγάγετε το κλειδί που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.								

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Encapsulation	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Access Control , θα χρειαστεί να διαμορφώσετε μια λειτουργία ενθυλάκωσης.	
	Transport Mode	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή αποκλειστικά στο ίδιο δίκτυο τοπικό δίκτυο LAN, επιλέξτε αυτή την επιλογή. Τα πακέτα IP επιπέδου 4 ή μεταγενέστερου επιπέδου είναι κρυπτογραφημένα.
	Tunnel Mode	Εάν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε δίκτυο με δυνατότητα Internet, όπως σε ένα δίκτυο IPsec-VPN, χρησιμοποιήστε αυτήν την επιλογή. Η κεφαλίδα και τα δεδομένα των πακέτων IP είναι κρυπτογραφημένα.
Remote Gateway(Tunnel Mode)	Εάν επιλέξετε Tunnel Mode για το στοιχείο Encapsulation , εισαγάγετε μια διεύθυνση πύλης που θα αποτελείται από 1 έως 39 χαρακτήρες.	
Security Protocol	Εάν επιλέξετε IPsec για το στοιχείο Access Control , επιλέξτε μια επιλογή.	
	ESP	Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων και κρυπτογραφήστε τα δεδομένα.
	AH	Επιλέξτε αυτήν την επιλογή για να διασφαλίσετε την ακεραιότητα ενός ελέγχου ταυτότητας και των δεδομένων. Ακόμα και αν απαγορεύεται η κρυπτογράφηση δεδομένων, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το IPsec.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση Group Policy» στη σελίδα 21
- ➔ «Συνδυασμός Local Address(Printer) και Remote Address(Host) σε Group Policy» στη σελίδα 24
- ➔ «Αναφορές ονομάτων υπηρεσιών στην πολιτική ομάδας» στη σελίδα 25

Συνδυασμός Local Address(Printer) και Remote Address(Host) σε Group Policy

		Ρύθμιση Local Address(Printer)		
		IPv4	IPv6* ²	Any addresses* ³
Ρύθμιση Remote Address(Host)	IPv4* ¹	✓	–	✓
	IPv6* ^{1*2}	–	✓	✓
	Κενό	✓	✓	✓

*1Εάν είναι επιλεγμένη η τιμή **IPsec** για το στοιχείο **Access Control**, δεν μπορείτε να προσδιορίσετε ένα μήκος προθέματος.

*2Εάν είναι επιλεγμένη η τιμή **IPsec** για το στοιχείο **Access Control**, μπορείτε να επιλέξετε μια τοπική διεύθυνση σύνδεσης (fe80::), αλλά η πολιτική ομάδας θα απενεργοποιηθεί.

*3Εκτός από τοπικές διευθύνσεις σύνδεσης IPv6.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Αναφορές ονομάτων υπηρεσιών στην πολιτική ομάδας

Όνομα υπηρεσίας	Τύπος πρωτοκόλλου	Αριθμός τοπικής θύρας	Αριθμός απομακρυσμένης θύρας	Ελεγχόμενες δυνατότητες
Any	–	–	–	Όλες οι υπηρεσίες
ENPC	UDP	3289	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση εκτυπωτή από εφαρμογές, όπως το EpsonNet Config, το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή και το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή
SNMP	UDP	161	Οποιαδήποτε θύρα	Λήψη και διαμόρφωση MIB από εφαρμογές, όπως το EpsonNet Config, το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Epson και το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή Epson
LPR	TCP	515	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων LPR
RAW (Port9100)	TCP	9100	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων RAW
IPP/IPPS	TCP	631	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων AirPrint (εκτύπωση IPP/IPPS)
WSD	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	5357	Έλεγχος WSD
WS-Discovery	UDP	3702	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση εκτυπωτή από το WSD
Network Scan	TCP	1865	Οποιαδήποτε θύρα	Πρώθηση δεδομένων σάρωσης από το Document Capture Pro
Network Push Scan	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	2968	Λήψη πληροφοριών εργασίας πρώτωσης σάρωσης από το Document Capture Pro
Network Push Scan Discovery	UDP	2968	Οποιαδήποτε θύρα	Αναζήτηση υπολογιστή κατά την εκτέλεση πρώτωσης σάρωσης από το Document Capture Pro
FTP Data (Local)	TCP	20	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής FTP (πρώθηση δεδομένων εκτύπωσης FTP)
FTP Control (Local)	TCP	21	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής FTP (έλεγχος εκτύπωσης FTP)
FTP Data (Remote)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	20	Υπολογιστής-πελάτης FTP (πρώθηση δεδομένων σάρωσης και λήψης φαξ) Ωστόσο, είναι δυνατός ο έλεγχος μόνο ενός διακομιστή FTP που χρησιμοποιεί τη θύρα με αριθμό 20.
FTP Control (Remote)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	21	Υπολογιστής-πελάτης FTP (έλεγχος για την πρώτωση δεδομένων σάρωσης και λήψης φαξ)

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Όνομα υπηρεσίας	Τύπος πρωτοκόλλου	Αριθμός τοπικής θύρας	Αριθμός απομακρυσμένης θύρας	Ελεγχόμενες δυνατότητες
CIFS (Local)*	TCP	445	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής CIFS (Κοινή χρήση φακέλου δικτύου)
CIFS (Remote)*	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	445	Διακομιστής CIFS (προώθηση δεδομένων σάρωσης και λήψης φαξ σε έναν φάκελο)
HTTP (Local)	TCP	80	Οποιαδήποτε θύρα	Διακομιστής HTTP(S) (προώθηση δεδομένων από Web Config και WSD)
HTTPS (Local)	TCP	443	Οποιαδήποτε θύρα	
HTTP (Remote)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	80	Υπολογιστής-πελάτης HTTP(S) (επικοινωνία μεταξύ Epson Connect ή Google Cloud Print, ενημέρωση υλικολογισμικού και ενημέρωση πιστοποιητικού ρίζας)
HTTPS (Remote)	TCP	Οποιαδήποτε θύρα	443	

*Αν θέλετε να ελέγξετε δυνατότητες προώθησης δεδομένων σάρωσης και λήψης φαξ, κοινής χρήσης φακέλων δικτύου ή λήψης φαξ από το PC-FAX, αλλάξτε τη ρύθμιση **Method of Choosing Port** σε **Port Number** από **Service Name** και προσδιορίστε τους αριθμούς θυρών για CIFS και NetBIOS.

Παραδείγματα διαμόρφωσης του IPsec/IP Filtering

Λήψη μόνο πακέτων IPsec

Στόχος αυτού του παραδείγματος είναι μόνο η διαμόρφωση μιας προεπιλεγμένης πολιτικής.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: IPsec
- Authentication Method: Pre-Shared Key
- Pre-Shared Key: Εισαγάγετε έως 127 χαρακτήρες.

Group Policy:

Να μην γίνει διαμόρφωση.

Λήψη δεδομένων εκτύπωσης και ρυθμίσεων εκτυπωτή

Αυτό το παράδειγμα επιτρέπει τη λήψη δεδομένων εκτύπωσης και διαμορφώσεων εκτυπωτή από τις προσδιορισμένες συσκευές.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable
- Access Control: Refuse Access

Group Policy:

- Enable this Group Policy: Επιλέξτε το πλαίσιο.
- Access Control: Permit Access

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

- Remote Address(Host):** Διεύθυνση IP για κάποιον υπολογιστή-πελάτη
- Method of Choosing Port: Service Name**
- Service Name:** Επιλέξτε τα πλαίσια **ENPC**, **SNMP**, **HTTP (Local)**, **HTTPS (Local)** και **RAW (Port9100)**.

Πρόσβαση μόνο από συγκεκριμένη διεύθυνση IP

Σε αυτό το παράδειγμα επιτρέπεται η πρόσβαση στον εκτυπωτή από συγκεκριμένη διεύθυνση IP.

Default Policy:

- IPsec/IP Filtering: Enable**
- Access Control:Refuse Access**

Group Policy:

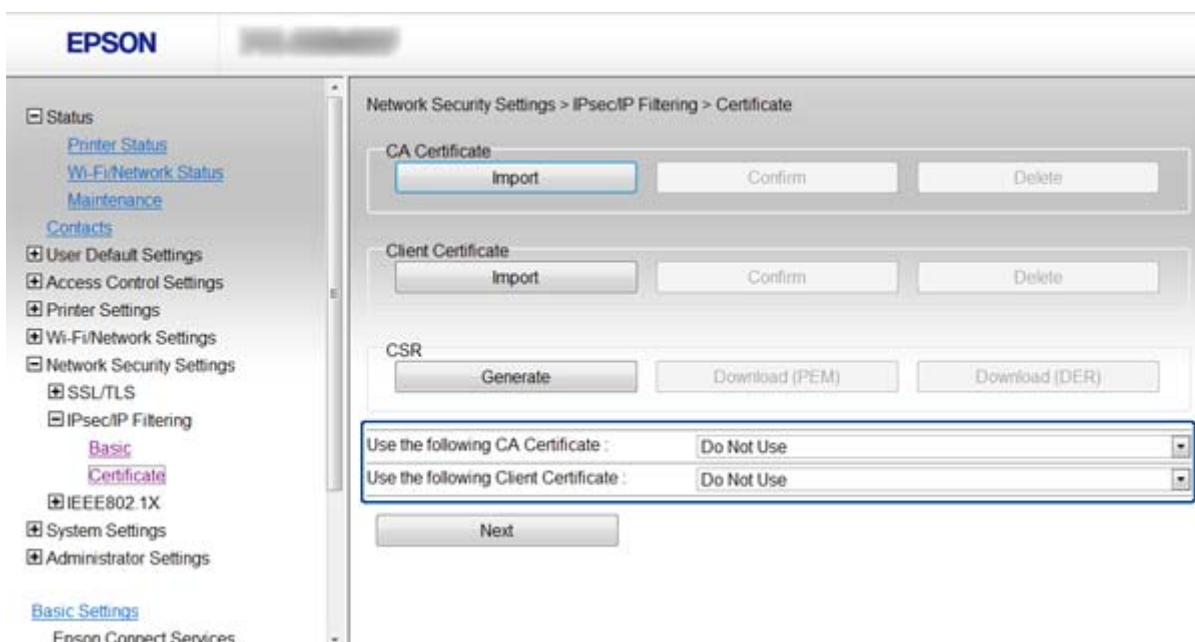
- Enable this Group Policy:** Επιλέξτε το πλαίσιο.
- Access Control: Permit Access**
- Remote Address(Host):** Διεύθυνση IP υπολογιστή-πελάτη κάποιου διαχειριστή

Σημείωση:

Ανεξάρτητα από τη διαμόρφωση πολιτικής, ο υπολογιστής-πελάτης θα μπορεί να έχει πρόσβαση στον εκτυπωτή και να διαμορφώνει τις ρυθμίσεις του.

Διαμόρφωση πιστοποιητικού για το IPsec/IP Filtering

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Certificate**.
2. Προσδιορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Use the following CA Certificate**.
Μπορείτε να καθορίσετε ένα εισηγμένο πιστοποιητικό για άλλες δυνατότητες.
3. Προσδιορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Use the following Client Certificate**.
Μπορείτε να καθορίσετε ένα εισηγμένο πιστοποιητικό για άλλες δυνατότητες.



4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
5. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34

Χρήση πρωτοκόλλου SNMPv3

Διαμόρφωση SNMPv3

Αν ο εκτυπωτής υποστηρίζει το πρωτόκολλο SNMPv3, μπορείτε να παρακολουθήσετε και να ελέγξετε την πρόσβαση στον εκτυπωτή.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > Services > Protocol**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο της οθόνης **SNMPv3 Settings**.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης SNMPv3» στη σελίδα 29

Στοιχεία ρύθμισης SNMPv3

The screenshot shows the 'Network Security Settings' page in the EPSON printer's web interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like Status, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Services, and Network Security Settings. The main content area is titled 'SNMPv3 Settings' and includes the following fields:

- Community Name (Read Only): public
- Community Name (Read/Write):
- Enable SNMPv3
- User Name: admin
- Authentication Settings:
 - Algorithm: MD5
 - Password:
 - Confirm Password:
- Encryption Settings:
 - Algorithm: DES
 - Password:
 - Confirm Password:
- Context Name: EPSON

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Enable SNMPv3	Το SNMPv3 είναι ενεργοποιημένο όταν επιλεγμένο το πλαίσιο.
User Name	Εισαγάγετε από 1 έως 32 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας τα χαρακτήρες 1 byte.
Authentication Settings	
Algorithm	Επιλέξτε έναν αλγόριθμο για έλεγχο ταυτότητας.
Password	Εισαγάγετε από 8 έως 32 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E).
Confirm Password	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.
Encryption Settings	
Algorithm	Επιλέξτε έναν αλγόριθμο για κρυπτογράφηση.
Password	Εισαγάγετε από 8 έως 32 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E).
Confirm Password	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.
Context Name	Εισαγάγετε από 1 έως 32 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας τα χαρακτήρες 1 byte.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση SNMPv3» στη σελίδα 28

Σύνδεση του εκτυπωτή σε δίκτυο IEEE802.1X

Διαμόρφωση δικτύου IEEE802.1X

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει δίκτυα IEEE802.1X, μπορείτε να τον χρησιμοποιήσετε σε κάποιο δίκτυο με έλεγχο ταυτότητας ο οποίος συνδέεται με διακομιστή RADIUS και έναν διανομέα για τον έλεγχο ταυτότητας.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IEEE802.1X > Basic**.

2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή σε δίκτυο Wi-Fi, επιλέξτε **Wi-Fi Setup** και, στη συνέχεια, επιλέξτε ή εισαγάγετε ένα SSID.

Σημείωση:

Μπορείτε να κάνετε κοινή χρήση ρυθμίσεων μεταξύ Ethernet και Wi-Fi.

3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.

4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης δικτύου IEEE802.1X» στη σελίδα 31
- ➔ «Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον εκτυπωτή μετά από τη διαμόρφωση του δικτύου IEEE802.1X» στη σελίδα 60

Στοιχεία ρύθμισης δικτύου IEEE802.1X

The screenshot shows the 'Basic' configuration page for IEEE802.1X. The settings are as follows:

- IEEE802.1X (Wired LAN): Enable Disable
- IEEE802.1X (Wi-Fi): Disable
- Connection Method: Wi-Fi
- EAP Type: PEAP/MSCHAPv2
- User ID: [Empty field]
- Password: [Empty field]
- Confirm Password: [Empty field]
- Server ID: [Empty field]
- Anonymous Name: [Empty field]
- Encryption Strength: Middle

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση					
IEEE802.1X (Wired LAN)	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις ρυθμίσεις της σελίδας (IEEE802.1X > Basic) για δίκτυα IEEE802.1X (ενσύρματο τοπικό δίκτυο LAN).					
IEEE802.1X (Wi-Fi)	Θα εμφανιστεί η κατάσταση σύνδεσης του δικτύου IEEE802.1X (Wi-Fi).					
Connection Method	Θα εμφανιστεί η μέθοδος σύνδεσης ενός τρέχοντος δικτύου.					
EAP Type	Επιλέξτε μια επιλογή για τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας μεταξύ του εκτυπωτή και ενός διακομιστή RADIUS.					
	<table border="1"> <tr> <td>EAP-TLS</td> <td rowspan="2">Πρέπει να κάνετε λήψη και εισαγωγή ενός πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).</td> </tr> <tr> <td>PEAP-TLS</td> </tr> <tr> <td>PEAP/MSCHAPv2</td> <td>Πρέπει να διαμορφώσετε έναν κωδικό πρόσβασης.</td> </tr> </table>	EAP-TLS	Πρέπει να κάνετε λήψη και εισαγωγή ενός πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).	PEAP-TLS	PEAP/MSCHAPv2	Πρέπει να διαμορφώσετε έναν κωδικό πρόσβασης.
EAP-TLS	Πρέπει να κάνετε λήψη και εισαγωγή ενός πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).					
PEAP-TLS						
PEAP/MSCHAPv2	Πρέπει να διαμορφώσετε έναν κωδικό πρόσβασης.					
User ID	Διαμορφώστε κάποιο αναγνωριστικό για χρήση για έναν έλεγχο ταυτότητας ενός διακομιστή RADIUS.					
Password	Διαμορφώστε έναν κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο ταυτότητας του εκτυπωτή.					
Confirm Password	Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που διαμορφώσατε για επιβεβαίωση.					
Server ID	Μπορείτε να διαμορφώσετε ένα αναγνωριστικό διακομιστή για έλεγχο ταυτότητας με καθορισμένο διακομιστή RADIUS. Το πρόγραμμα ελέγχου ταυτότητας επαληθεύει εάν κάποιο αναγνωριστικό διακομιστή περιλαμβάνεται στο πεδίο subject/subjectAltName ενός πιστοποιητικού διακομιστή το οποίο αποστέλλεται από έναν διακομιστή RADIUS.					
Anonymous Name	Εάν επιλέξετε PEAP-TLS ή PEAP/MSCHAPv2 για το στοιχείο Authentication Method , μπορείτε να διαμορφώσετε μια ανώνυμη τιμή αντί για το αναγνωριστικό κάποιου χρήστη για τη φάση 1 ενός ελέγχου ταυτότητας PEAP.					

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

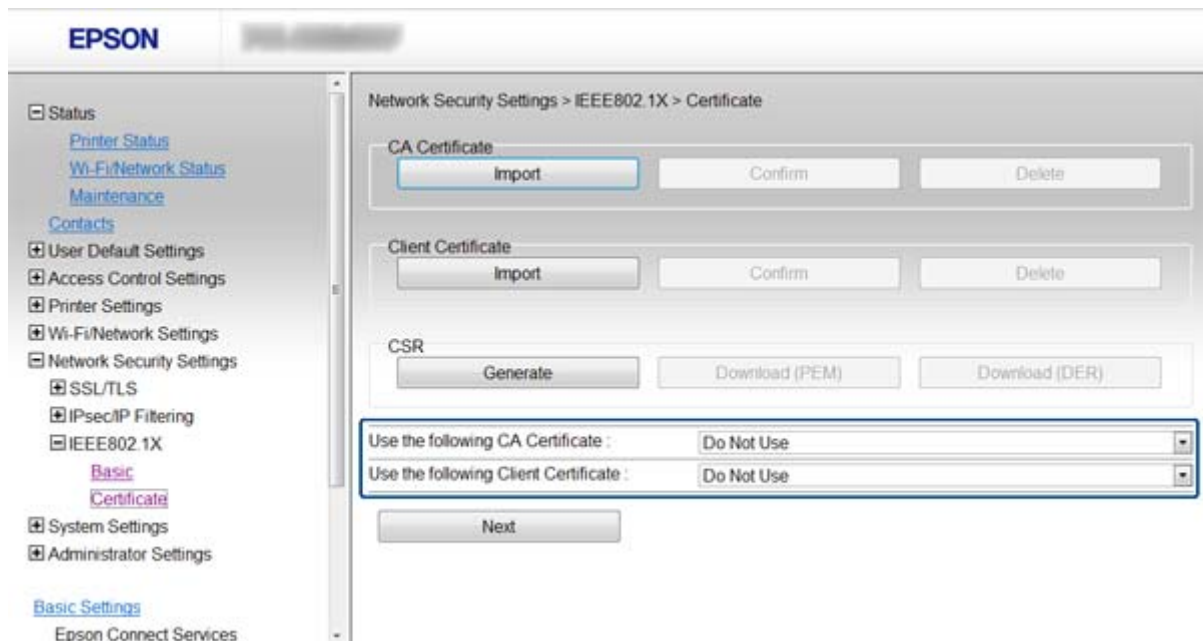
Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση	
Encryption Strength	Μπορείτε να επιλέξετε ένα από τα παρακάτω.	
	High	AES256/3DES
	Middle	AES256/3DES/AES128/RC4

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση δικτύου IEEE802.1X» στη σελίδα 30

Διαμόρφωση πιστοποιητικού για IEEE802.1X

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IEEE802.1X > Certificate**.
2. Προσδιορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Use the following CA Certificate**.
Μπορείτε να καθορίσετε ένα εισηγμένο πιστοποιητικό για άλλες δυνατότητες.
3. Προσδιορίστε ένα πιστοποιητικό για χρήση στο **Use the following Client Certificate**.
Μπορείτε να καθορίσετε ένα εισηγμένο πιστοποιητικό για άλλες δυνατότητες.



4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
5. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

➔ «Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34

Έλεγχος κατάστασης δικτύου IEEE802.1X

Μπορείτε να ελέγξετε την κατάσταση του IEEE802.1X εκτυπώνοντας ένα φύλλο κατάστασης δικτύου. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση ενός φύλλου κατάστασης δικτύου, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

Αναγνωριστικό κατάστασης	Κατάσταση IEEE802.1X
Disable	Η δυνατότητα IEEE802.1X έχει απενεργοποιηθεί.
EAP Success	Ο έλεγχος ταυτότητας IEEE802.1X ήταν επιτυχής και η σύνδεση δικτύου είναι διαθέσιμη.
Authenticating	Ο έλεγχος ταυτότητας IEEE802.1X δεν έχει ολοκληρωθεί.
Config Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή το αναγνωριστικό χρήστη δεν έχει οριστεί.
Client Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή το πιστοποιητικό υπολογιστή-πελάτη έχει λήξει.
Timeout Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή δεν υπάρχει ανταπόκριση από τον διακομιστή RADIUS και/ή το πρόγραμμα ελέγχου ταυτότητας.
User ID Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή το αναγνωριστικό χρήστη του εκτυπωτή και/ή το πρωτόκολλο του πιστοποιητικού είναι εσφαλμένα.
Server ID Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή το αναγνωριστικό διακομιστή του πιστοποιητικού διακομιστή και το αναγνωριστικό του διακομιστή δεν είναι ίδια.
Server Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή υπάρχουν σφάλματα στο πιστοποιητικό διακομιστή. <input type="checkbox"/> Το πιστοποιητικό διακομιστή έχει λήξει. <input type="checkbox"/> Η αλυσίδα του πιστοποιητικού διακομιστή είναι εσφαλμένη.
CA Certificate Error	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή υπάρχουν τα παρακάτω σφάλματα σε κάποιο πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA). <input type="checkbox"/> Το καθορισμένο πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) είναι εσφαλμένο. <input type="checkbox"/> Το σωστό πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) δεν έχει εισαχθεί. <input type="checkbox"/> Το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) έχει λήξει.
EAP Failure	Ο έλεγχος ταυτότητας απέτυχε επειδή παρουσιάστηκαν τα παρακάτω σφάλματα στις ρυθμίσεις του εκτυπωτή. <input type="checkbox"/> Εάν το στοιχείο Authentication Method έχει τιμή EAP-TLS ή PEAP-TLS , το πιστοποιητικό υπολογιστή-πελάτη είναι εσφαλμένο ή παρουσιάζει συγκεκριμένα προβλήματα. <input type="checkbox"/> Εάν το στοιχείο Authentication Method έχει τιμή PEAP/MSCHAPv2 , το αναγνωριστικό χρήστη ή ο κωδικός πρόσβασης είναι εσφαλμένα.

Χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού

Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση

- ❑ Πιστοποιητικό το οποίο έχει υπογραφεί από κάποια αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Τα πιστοποιητικά τα οποία έχουν υπογραφεί από κάποια αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) θα πρέπει να αποκτώνται από συγκεκριμένη αρχή πιστοποίησης. Μπορείτε να διασφαλίσετε την ασφάλεια των συνδέσεων χρησιμοποιώντας ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA). Μπορείτε να χρησιμοποιείτε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) για κάθε δυνατότητα ασφάλειας.

- ❑ Πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) υποδεικνύει ότι η ταυτότητα κάποιου διακομιστή έχει επαληθευτεί από κάποιο τρίτο μέρος. Πρόκειται για ένα σημαντικό συστατικό της ασφάλειας στο Web. Θα πρέπει να αποκτήσετε πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) από κάποια αρχή έκδοσης πιστοποιητικών (CA) η οποία εκδίδει τέτοια πιστοποιητικά.

- ❑ Αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό

Το αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό είναι ένα πιστοποιητικό το οποίο εκδίδεται και υπογράφεται από τον ίδιο τον εκτυπωτή. Αυτό το πιστοποιητικό δεν είναι αξιόπιστο και δεν μπορεί να αποτρέψει την πλαστογράφηση. Εάν χρησιμοποιήσετε αυτό το πιστοποιητικό για πιστοποίηση SSL/TLS, ενδέχεται να εμφανιστεί κάποια ειδοποίηση ασφάλειας στο πρόγραμμα περιήγησης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το πιστοποιητικό μόνο για επικοινωνίες SSL/TLS.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Σύγκριση δυνατοτήτων Web Config και EpsilonNet Config» στη σελίδα 14
- ➔ «Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34
- ➔ «Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 38
- ➔ «Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 39

Απόκτηση και εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (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 του εκτυπωτή 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 στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering ή IEEE802.1X > Certificate**.
2. Κάντε κλικ στην επιλογή **Generate** του στοιχείου CSR.
Θα ανοίξει μια σελίδα αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR).

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

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 στο στοιχείο **OK**.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

5. Επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering ή IEEE802.1X > Certificate**.

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:

Μην δημιουργήσετε νέο αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR). Εάν συμβεί αυτό, ενδεχομένως να μην είναι δυνατή η εισαγωγή κάποιου πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) που έχει ήδη εκδοθεί.

7. Στείλτε το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) σε μια αρχή πιστοποίησης και αποκτήστε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).

Ακολουθήστε τους κανόνες κάθε αρχής πιστοποίησης όσον αφορά τη μέθοδο αποστολής και τη μορφή.

8. Αποθηκεύστε το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) που εκδόθηκε σε κάποιον υπολογιστή ο οποίος είναι συνδεδεμένος με τον εκτυπωτή.

Η απόκτηση πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) έχει ολοκληρωθεί με την αποθήκευση του πιστοποιητικού σε κάποιο προορισμό.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR)» στη σελίδα 36
- ➔ «Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 36

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Στοιχεία ρύθμισης αίτηματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR)

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Key Length	Επιλέξτε ένα μήκος κλειδιού για το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR).
Common Name	Μπορείτε να εισαγάγετε από 1 έως 128 χαρακτήρες. Εάν πρόκειται για μια διεύθυνση IP, η διεύθυνση IP θα πρέπει να είναι στατική. Παράδειγμα: Διεύθυνση URL για πρόσβαση στο Web Config: https://10.152.12.225 Κοινό όνομα: 10.152.12.225
Organization/ Organizational Unit/ Locality/ State/Province	Μπορείτε να εισαγάγετε από 0 έως 64 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E). Μπορείτε να διαχωρίσετε τα αποκλειστικά ονόματα με κόμμα.
Country	Εισαγάγετε έναν κωδικό χώρας σε μορφή διψήφιου αριθμού όπως καθορίζεται από το ISO-3166.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Απόκτηση πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 34

Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

 **Σημαντικό:**

- Βεβαιωθείτε ότι η ημερομηνία και η ώρα του εκτυπωτή έχουν οριστεί σωστά.
- Εάν αποκτήσετε κάποιο πιστοποιητικό χρησιμοποιώντας ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο δημιουργήθηκε από το Web Config, μπορείτε να εισάγετε ένα πιστοποιητικό τη φορά.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering ή IEEE802.1X > Certificate**.

2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Import**.

Θα ανοίξει μια σελίδα εισαγωγής πιστοποιητικού.

3. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.

Ανάλογα με την τοποθεσία στην οποία δημιουργήσατε το αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και τη μορφή του αρχείου του πιστοποιητικού, οι απαιτούμενες ρυθμίσεις ενδέχεται να ποικίλουν. Εισαγάγετε τιμές στα απαιτούμενα στοιχεία, σύμφωνα με τα παρακάτω.

Ένα πιστοποιητικό της μορφής PEM/DER που αποκτάται από το Web Config

Private Key: Να μην γίνει διαμόρφωση επειδή ο εκτυπωτής περιέχει ένα ιδιωτικό κλειδί.

Password: Να μην γίνει διαμόρφωση.

CA Certificate 1/CA Certificate 2: Προαιρετικό

Ένα πιστοποιητικό της μορφής PEM/DER που αποκτάται από κάποιον υπολογιστή

Private Key: Θα πρέπει να το ορίσετε.

Password: Να μην γίνει διαμόρφωση.

CA Certificate 1/CA Certificate 2: Προαιρετικό

Ένα πιστοποιητικό της μορφής PKCS#12 που αποκτάται από κάποιον υπολογιστή

Private Key: Να μην γίνει διαμόρφωση.

Password: Προαιρετικό

CA Certificate 1/CA Certificate 2: Να μην γίνει διαμόρφωση.

4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα ολοκλήρωσης.

Σημείωση:

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Confirm** για να επαληθεύσετε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

➔ «Στοιχεία ρύθμισης εισαγωγής πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 38

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

Στοιχεία ρύθμισης εισαγωγής πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Server Certificate	Επιλέξτε μια μορφή πιστοποιητικού.
Private Key	Εάν αποκτήσετε ένα πιστοποιητικό της μορφής PEM/DER χρησιμοποιώντας ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) το οποίο έχει δημιουργηθεί από κάποιον υπολογιστή, καθορίστε ένα αρχείο ιδιωτικού κλειδιού το οποίο να αντιστοιχεί στο πιστοποιητικό.
Password	Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για την κρυπτογράφηση του ιδιωτικού κλειδιού.
CA Certificate 1	Εάν η μορφή του πιστοποιητικού σας είναι Certificate (PEM/DER) , εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό ή μια αρχή πιστοποίησης η οποία εκδίδει πιστοποιητικά διακομιστή. Εάν χρειαστεί, καθορίστε κάποιο αρχείο.
CA Certificate 2	Εάν η μορφή του πιστοποιητικού σας είναι Certificate (PEM/DER) , εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό ή μια αρχή πιστοποίησης η οποία εκδίδει CA Certificate 1 . Εάν χρειαστεί, καθορίστε κάποιο αρχείο.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 36

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 αυτήν την περίπτωση, δημιουργήστε ένα αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) και αποκτήστε το πιστοποιητικό εκ νέου.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS, IPsec/IP Filtering ή IEEE802.1X > Certificate**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Delete**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)

Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει τη δυνατότητα διακομιστή HTTPS, μπορείτε να προβείτε σε ενημέρωση ενός αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού. Κατά τη μετάβαση στο στοιχείο Web Config με χρήση ενός αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης.

Χρησιμοποιήστε το αυτο-υπογεγραμμένο πιστοποιητικό προσωρινά μέχρι να αποκτήσετε και να εισαγάγετε ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > SSL/TLS > Certificate**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Update**.
3. Εισαγάγετε πληροφορίες στο πεδίο **Common Name**.

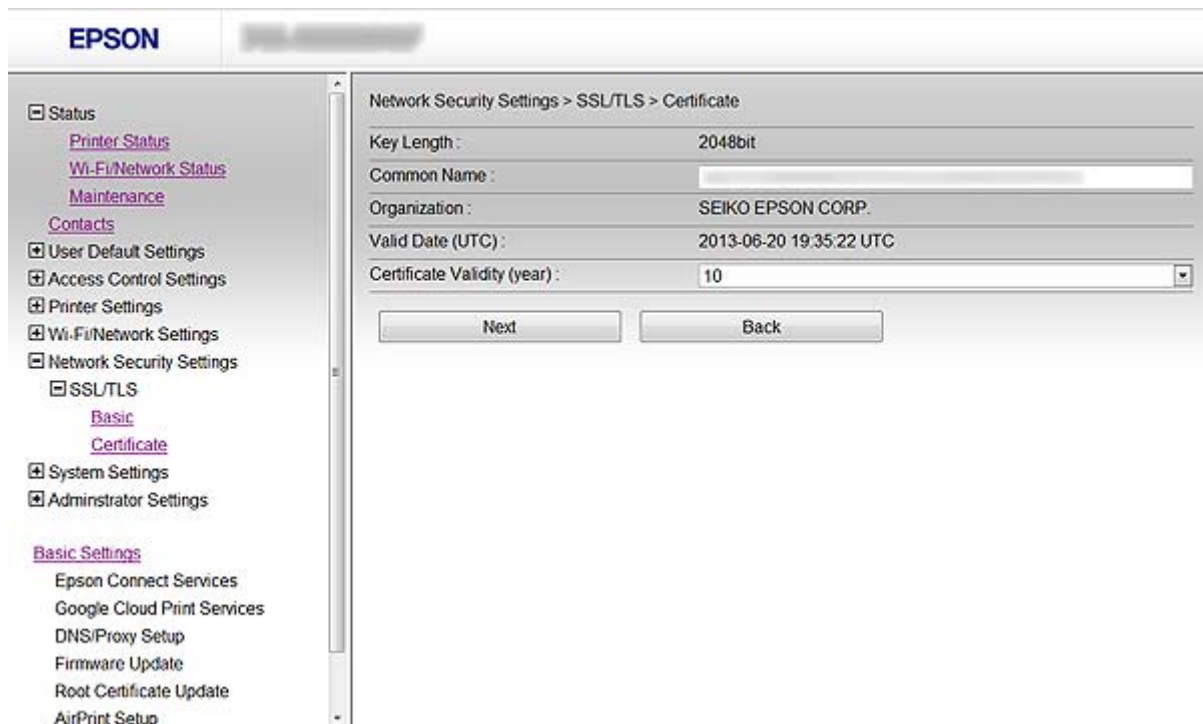
Εισαγάγετε μια διεύθυνση IP ή κάποιο αναγνωριστικό, όπως κάποιο όνομα FQDN για τον εκτυπωτή. Μπορείτε να εισαγάγετε από 1 έως 128 χαρακτήρες.

Σημείωση:

Μπορείτε να διαχωρίσετε τα αποκλειστικά ονόματα (CN) με κόμμα.

Χρήση του εκτυπωτή σε ασφαλές δίκτυο

4. Καθορίστε μια περίοδο ισχύος για το πιστοποιητικό.



5. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης.
6. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.
Ο εκτυπωτής ενημερώνεται.

Σημείωση:

Κάντε κλικ στο στοιχείο **Confirm** για να επαληθεύσετε τις πληροφορίες του πιστοποιητικού.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Δυνατότητες ρύθμισης προορισμού

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λίστα επαφών του εκτυπωτή ή τον διακομιστή LDAP για να επιλέξετε τον προορισμό για τις δυνατότητες σάρωσης και φαξ.

Σημείωση:

- Οι διαθέσιμες δυνατότητες ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα με το μοντέλο. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.
- Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εναλλαγή μεταξύ της λίστας επαφών του εκτυπωτή και του LDAP χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
- Για να χρησιμοποιήσετε τις δυνατότητες email, θα πρέπει να διαμορφώσετε έναν διακομιστή αλληλογραφίας.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση επαφών» στη σελίδα 41
- ➔ «Χρήση του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 45
- ➔ «Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 50

Διαμόρφωση επαφών

Η λίστα επαφών μπορεί να περιλαμβάνει τους παρακάτω τύπους προορισμού:

- Fax:** Προορισμός για φαξ
- Email:** Προορισμός για email
- Network Folder (SMB)/FTP:** Προορισμός για δεδομένα σάρωσης και δεδομένα προώθησης φαξ

Σύγκριση διαμόρφωσης επαφών

Υπάρχουν τρία εργαλεία τα οποία μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη διαμόρφωση των επαφών του εκτυπωτή: το Web Config, το EpsonNet Config και ο πίνακας ελέγχου του εκτυπωτή. Οι διαφορές ανάμεσα στα τρία εργαλεία παρατίθενται στον πίνακα που ακολουθεί.

Δυνατότητες	Web Config	EpsonNet Config	Πίνακας ελέγχου εκτυπωτή
Καταχώριση προορισμού	✓	✓	✓
Επεξεργασία προορισμού	✓	✓	✓
Προσθήκη ομάδας	✓	✓	✓
Επεξεργασία ομάδας	✓	✓	✓
Διαγραφή προορισμού ή ομάδων	✓	✓	✓

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Δυνατότητες	Web Config	EpsonNet Config	Πίνακας ελέγχου εκτυπωτή
Διαγραφή όλων των προορισμών	✓	–	–
Αντιγραφή προορισμών ή ομάδων	–	✓	–
Εισαγωγή αρχείου	–	✓	–
Εξαγωγή σε αρχείο	–	✓	–

Σημείωση:

- Το *EpsonNet Config* μπορεί να κάνει εισαγωγή και εξαγωγή πληροφοριών, όπως είναι οι λίστες επαφών και οι λίστες περιορισμού δυνατοτήτων χρήστη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή τη βοήθεια του *EpsonNet Config*.
- Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε τον προορισμό αρχείων φαξ με το *FAX Utility*.

Καταχώριση προορισμού στις Επαφές

1. Μεταβείτε στο στοιχείο **Web Config** του εκτυπωτή και επιλέξτε **Contacts**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Add** για να προσθέσετε τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε.
3. Επιλέξτε τον τύπο του προορισμού στην επιλογή **Type**.

Σημείωση:

Δεν μπορείτε να αλλάξετε την επιλογή **Type** μετά την ολοκλήρωση της καταχώρισης. Εάν θέλετε να αλλάξετε τον τύπο, διαγράψτε τον προορισμό και καταχωρίστε τον ξανά.

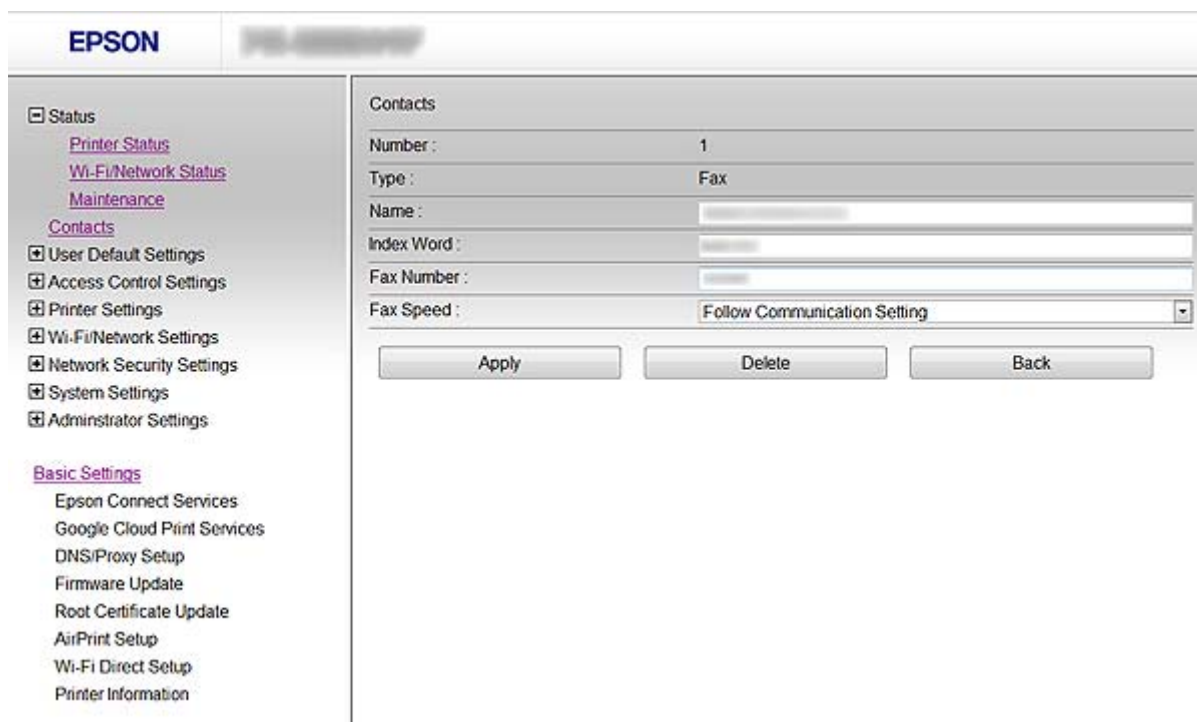
4. Επιλέξτε το στοιχείο **Next**.
5. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Apply**.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο **Web Config**» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης προορισμού» στη σελίδα 43

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία ρύθμισης προορισμού



Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Κοινά στοιχεία	
Name	Εισαγάγετε ένα όνομα που θα εμφανίζεται στις επαφές. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 30 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).
Index Word	Εισαγάγετε λέξεις για αναζήτηση. Πρέπει να αποτελούνται από 0 έως 30 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).
Fax	
Fax Number	Εισαγάγετε από 1 έως 64 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας τα σημεία 0-9 - * # και κενά διαστήματα.
Fax Speed	Επιλέξτε την ταχύτητα επικοινωνίας για έναν προορισμό.
Email	
Email Address	Εισαγάγετε από 1 έως 255 χαρακτήρες χρησιμοποιώντας τα σημεία 0-9 - * # και κενά διαστήματα. # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.
Network Folder (SMB)	
Save to	Εισαγάγετε τη θέση του φακέλου προορισμού. Πρέπει να αποτελείται από 1 έως 253 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8) και να μην περιλαμβάνει τους χαρακτήρες "\".
User Name	Εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη για πρόσβαση σε έναν φάκελο δικτύου. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 30 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).
Password	Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για πρόσβαση σε έναν φάκελο δικτύου. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 20 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
FTP	
Save to	Εισαγάγετε το όνομα του διακομιστή. Πρέπει να αποτελείται από 1 έως 253 αλφαριθμητικούς χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E) και να μην περιλαμβάνει τους χαρακτήρες "ftp://".
User Name	Εισαγάγετε ένα όνομα χρήστη για πρόσβαση σε διακομιστή FTP. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 30 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Εάν ο διακομιστής επιτρέπει ανώνυμες συνδέσεις, μπορείτε να εισαγάγετε ονόματα χρήστη όπως Anonymous και FTP.
Password	Εισαγάγετε έναν κωδικό για πρόσβαση σε διακομιστή FTP. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 20 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8).
Connection Mode	Επιλέξτε τη λειτουργία σύνδεσης από το μενού. Εάν έχει οριστεί κάποιο τείχος προστασίας μεταξύ του εκτυπωτή και του διακομιστή FTP, επιλέξτε το στοιχείο Passive Mode .
Port Number	Εισαγάγετε τον αριθμό της θύρας του διακομιστή FTP (από 1 έως 65535).

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Καταχώριση προορισμού στις Επαφές» στη σελίδα 42

Καταχώριση προορισμών ως ομάδας

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

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Contacts**.
2. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Add** για να προσθέσετε τον αριθμό που θέλετε να καταχωρίσετε.
3. Επιλέξτε μια ομάδα από το μενού **Type**.
4. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Next**.
Θα εμφανιστούν οι διαθέσιμοι προορισμοί.
5. Εισαγάγετε ένα **Name** και ένα στοιχείο **Index Word**.

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

6. Επιλέξτε προορισμούς τους οποίους θέλετε να καταχωρίσετε από τις επαφές που εμφανίζονται στη λίστα.

The screenshot shows the Epson Web Config interface. On the left is a sidebar with a tree view of settings categories: Status (Printer Status, Wi-Fi/Network Status, Maintenance), Contacts, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings, System Settings, and Administrator Settings. Under 'Basic Settings', there are links for Epson Connect Services, Google Cloud Print Services, DNS/Proxy Setup, Firmware Update, Root Certificate Update, AirPrint Setup, Wi-Fi Direct Setup, and Printer Information. The main content area is titled 'Contacts'. It has input fields for 'Number' (value: 5), 'Type' (value: Fax (Group)), 'Name', and 'Index Word'. Below these is a table with the following data:

	Name	Index Word	Fax Number
<input type="checkbox"/>			
<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>			

At the bottom of the table are three buttons: 'Apply', 'Delete', and 'Back'.

Σημείωση:

Οι προορισμοί μπορούν να καταχωριστούν σε πολλαπλές ομάδες.

7. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Apply**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

Χρήση του διακομιστή LDAP

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον διακομιστή LDAP για την εισαγωγή πληροφοριών προορισμού φαξ και email. Θα πρέπει να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις αναζήτησης προτού χρησιμοποιήσετε τις πληροφορίες στον διακομιστή σας LDAP.

Διαμόρφωση του διακομιστή LDAP

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Basic**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Επιλέξτε το στοιχείο **OK**.
Θα εμφανιστούν οι ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει.

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή LDAP» στη σελίδα 46

Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή LDAP

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Connection Settings	
Use LDAP Server	Επιλέξτε Use ή Do Not Use .
LDAP Server Address	Εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή LDAP. Εισαγάγετε από 1 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6 ή FQDN. Για τη μορφή FQDN, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αλφαριθμητικούς χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E) και το στοιχείο "-" εκτός από την αρχή και το τέλος της διεύθυνσης.
LDAP server Port Number	Εισαγάγετε τον αριθμό της θύρας του διακομιστή LDAP (από 1 έως 65535).
Search Timeout (sec)	Ορίστε τη χρονική διάρκεια της αναζήτησης πριν από τη λήξη του χρονικού ορίου (από 5 έως 300).
Authentication Method	Επιλέξτε μία από τις μεθόδους.
User Name	Εισαγάγετε το όνομα χρήστη για το διακομιστή LDAP. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 128 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε χαρακτήρες ελέγχου, όπως 0x00-0x1F και 0X7F. Αυτή η ρύθμιση δεν χρησιμοποιείται όταν έχει επιλεγεί η τιμή Anonymous Authentication για το στοιχείο Authentication Method .

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Password	Εισαγάγετε το όνομα χρήστη για έλεγχο ταυτότητας διακομιστή LDAP. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 128 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Δεν μπορείτε να χρησιμοποιείτε χαρακτήρες ελέγχου, όπως 0x00-0x1F και 0X7F. Αυτή η ρύθμιση δεν χρησιμοποιείται όταν έχει επιλεγεί η τιμή Anonymous Authentication για το στοιχείο Authentication Method .
Kerberos Settings Εάν επιλέξετε Kerberos Authentication για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο	
Kerberos Server Address	Εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή ελέγχου ταυτότητας Kerberos. Εισαγάγετε 1 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6 ή FQDN.
Kerberos Server Port Number	Εισαγάγετε τον αριθμό της θύρας του διακομιστή Kerberos (από 1 έως 65535).
Kerberos Server Realm	Εισαγάγετε τον ασφαλή τομέα του ελέγχου ταυτότητας Kerberos. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E).

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 45

Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του διακομιστή LDAP

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Search Settings**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK** για να εμφανίσετε το αποτέλεσμα των ρυθμίσεων.
Θα εμφανιστούν οι ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11

➔ «Στοιχεία ρύθμισης αναζήτησης διακομιστή LDAP» στη σελίδα 48

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία ρύθμισης αναζήτησης διακομιστή LDAP

The screenshot shows the 'Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Search Settings' page. The left sidebar contains a tree view with categories like Status, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Services, Email Server, LDAP Server, Network Security Settings, System Settings, Administrator Settings, and Basic Settings. The main area contains the following fields:

- Search Base (Distinguished Name): [Empty text box]
- Number of search entries: 500
- User name Attribute: cn
- User name Display Attribute: cn
- Fax Number Attribute: facsimileTelephoneNumber
- Email Address Attribute: mail
- Arbitrary Attribute 1: [Empty text box]
- Arbitrary Attribute 2: [Empty text box]
- Arbitrary Attribute 3: [Empty text box]
- Arbitrary Attribute 4: [Empty text box]

An 'OK' button is located at the bottom of the settings area.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Search Base (Distinguished Name)	Εάν θέλετε να αναζητήσετε έναν αυθαίρετο τομέα, καθορίστε το όνομα του τομέα για τον διακομιστή LDAP. Εισαγάγετε από 0 έως 128 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Εάν δεν πραγματοποιείτε αναζήτηση για αυθαίρετη παράμετρο, αφήστε το κενό. Παράδειγμα για τον τοπικό κατάλογο διακομιστή: dc=server,dc=local
Number of search entries	Καθορίστε τον αριθμό των καταχωρίσεων αναζήτησης από 5 έως 500. Ο καθορισμένος αριθμός καταχωρίσεων αναζήτησης αποθηκεύεται και εμφανίζεται προσωρινά. Ακόμα και αν ο αριθμός των καταχωρίσεων αναζήτησης ξεπερνά τον καθορισμένο αριθμό και εμφανιστεί κάποιο μήνυμα σφάλματος, η αναζήτηση μπορεί να ολοκληρωθεί.
User name Attribute	Καθορίστε το όνομα της παραμέτρου προς εμφάνιση κατά την αναζήτηση ονομάτων χρήστη. Εισαγάγετε από 1 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: cn, uid
User name Display Attribute	Καθορίστε το όνομα της παραμέτρου προς εμφάνιση ως όνομα χρήστη. Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: cn, sn
Fax Number Attribute	Καθορίστε το όνομα της παραμέτρου προς εμφάνιση κατά την αναζήτηση αριθμών φαξ. Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων χρησιμοποιώντας χαρακτήρες A-Z και a-z και τα σημεία 0-9 και -. Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: αριθμός φαξ

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
Email Address Attribute	Καθορίστε το όνομα της παραμέτρου προς εμφάνιση κατά την αναζήτηση διευθύνσεων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Εισαγάγετε έναν συνδυασμό 1 έως 255 χαρακτήρων χρησιμοποιώντας χαρακτήρες A-Z και a-z και τα σημεία 0-9 και -. Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Παράδειγμα: mail
Arbitrary Attribute 1 - Arbitrary Attribute 4	Μπορείτε να καθορίσετε άλλες αυθαίρετες παραμέτρους για αναζήτηση. Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή Unicode (UTF-8). Ο πρώτος χαρακτήρας θα πρέπει να είναι a-z ή A-Z. Εάν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για αυθαίρετες παραμέτρους, αφήστε το κενό. Παράδειγμα: ο, ου

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση των ρυθμίσεων του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 47](#)

Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή LDAP

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > LDAP Server > Connection Test**.
2. Επιλέξτε το στοιχείο **Start**.
Η δοκιμή σύνδεσης έχει ξεκινήσει. Μετά τη δοκιμή, θα εμφανιστεί η αναφορά ελέγχου.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)
➔ [«Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή LDAP» στη σελίδα 49](#)

Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή LDAP

Μηνύματα	Εξήγηση
Connection test was successful.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η σύνδεση με τον διακομιστή είναι επιτυχής.
Connection test failed. Check the settings.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για τους παρακάτω λόγους: <input type="checkbox"/> Η διεύθυνση διακομιστή LDAP ή ο αριθμός θύρας είναι εσφαλμένα. <input type="checkbox"/> Προέκυψε λήξη χρονικού ορίου. <input type="checkbox"/> Είναι επιλεγμένη η τιμή Do Not Use για το στοιχείο Use LDAP Server . <input type="checkbox"/> Εάν είναι επιλεγμένη η τιμή Kerberos Authentication για το στοιχείο Authentication Method , ορισμένες ρυθμίσεις, όπως οι Kerberos Server Address , Kerberos Server Port Number και Kerberos Server Realm δεν είναι σωστές.
Connection test failed. Check the date and time on your printer or server.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η σύνδεση αποτύχει επειδή οι ρυθμίσεις ώρας του εκτυπωτή και του διακομιστή LDAP δεν συμπίπτουν.

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Μηνύματα	Εξήγηση
Authentication failed. Check the settings.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για τους παρακάτω λόγους: <input type="checkbox"/> Το στοιχείο User Name και/ή το στοιχείο Password δεν είναι σωστά. <input type="checkbox"/> Εάν έχει επιλεγεί η τιμή Kerberos Authentication για το στοιχείο Authentication Method , δεν θα είναι δυνατή η διαμόρφωση της ώρας και της ημερομηνίας.
Cannot access the printer until processing is complete.	Το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο εκτυπωτής είναι απασχολημένος.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή LDAP» στη σελίδα 49](#)

Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας

Εάν θέλετε να στέλνετε δεδομένα σάρωσης και φαξ μέσω email ή θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα ειδοποιήσεων μέσω email, πρέπει να διαμορφώσετε έναν διακομιστή αλληλογραφίας.

Διαμόρφωση διακομιστή αλληλογραφίας

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > Email Server > Basic**.
2. Εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
3. Επιλέξτε το στοιχείο **OK**.
Θα εμφανιστούν οι ρυθμίσεις που έχετε επιλέξει.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)
 ➔ [«Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 51](#)

Στοιχεία ρύθμισης διακομιστή αλληλογραφίας

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση						
Authentication Method	Καθορίστε τη μέθοδο ελέγχου ταυτότητας για τον εκτυπωτή προκειμένου να είναι δυνατή η πρόσβαση στον διακομιστή αλληλογραφίας.						
	<table border="1"> <tr> <td>Off</td> <td>Κατά την επικοινωνία με κάποιον διακομιστή αλληλογραφίας, ο έλεγχος ταυτότητας είναι απενεργοποιημένος</td> </tr> <tr> <td>SMTP AUTH</td> <td>Απαιτεί την υποστήριξη ελέγχου ταυτότητας SMTP από τον διακομιστή αλληλογραφίας.</td> </tr> <tr> <td>POP before SMTP</td> <td>Διαμορφώστε τον διακομιστή POP3 κατά την επιλογή αυτής της μεθόδου.</td> </tr> </table>	Off	Κατά την επικοινωνία με κάποιον διακομιστή αλληλογραφίας, ο έλεγχος ταυτότητας είναι απενεργοποιημένος	SMTP AUTH	Απαιτεί την υποστήριξη ελέγχου ταυτότητας SMTP από τον διακομιστή αλληλογραφίας.	POP before SMTP	Διαμορφώστε τον διακομιστή POP3 κατά την επιλογή αυτής της μεθόδου.
Off	Κατά την επικοινωνία με κάποιον διακομιστή αλληλογραφίας, ο έλεγχος ταυτότητας είναι απενεργοποιημένος						
SMTP AUTH	Απαιτεί την υποστήριξη ελέγχου ταυτότητας SMTP από τον διακομιστή αλληλογραφίας.						
POP before SMTP	Διαμορφώστε τον διακομιστή POP3 κατά την επιλογή αυτής της μεθόδου.						
Authenticated Account	Εάν επιλέξετε τις τιμές SMTP AUTH ή POP before SMTP για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε το όνομα του λογαριασμού του οποίου η ταυτότητα έχει ελεγχθεί. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 30 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E).						
Authenticated Password	Εάν επιλέξετε τις τιμές SMTP AUTH ή POP before SMTP για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για τον έλεγχο ταυτότητας. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 20 χαρακτήρες και να περιλαμβάνει τους εξής χαρακτήρες: A-Z a-z 0-9 ! # \$ % & ' * + - . / = ? ^ _ { } ~ @.						
Sender's Email Address	Εισαγάγετε τη διεύθυνση email του αποστολέα. Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E), εκτός από τους εξής: () < > [] ; ¥. Δεν είναι δυνατή η χρήση της τελείας "." ως πρώτου χαρακτήρα.						
SMTP Server Address	Εισαγάγετε από 0 έως 255 χαρακτήρες. Αποδεκτοί χαρακτήρες: A-Z a-z 0-9 . - . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.						
SMTP Server Port Number	Εισαγάγετε έναν αριθμό ανάμεσα στο 1 και το 65535.						

Διαμόρφωση προορισμού σάρωσης και φαξ

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
POP3 Server Address	Εάν επιλέξετε τις τιμές POP before SMTP για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε τη διεύθυνση διακομιστή POP3. Πρέπει να αποτελείται από 0 έως 255 και να περιλαμβάνει τους εξής χαρακτήρες: A-Z a-z 0-9 . - . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια μορφή IPv4 ή FQDN.
POP3 Server Port Number	Εάν επιλέξετε την τιμή POP before SMTP για το στοιχείο Authentication Method , εισαγάγετε έναν αριθμό μεταξύ 1 και 65535.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 50](#)

Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή αλληλογραφίας

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Wi-Fi/Network Settings > Email Server > Connection Test**.
2. Επιλέξτε το στοιχείο **Start**.
Η δοκιμή σύνδεσης έχει ξεκινήσει. Μετά τη δοκιμή, θα εμφανιστεί η αναφορά ελέγχου.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)
 ➔ [«Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 52](#)

Αναφορές δοκιμής σύνδεσης διακομιστή αλληλογραφίας

Μηνύματα	Εξήγηση
Connection test was successful.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται όταν η σύνδεση με τον διακομιστή είναι επιτυχής.
Connection test failed. Check the settings.	Αυτό το μήνυμα εμφανίζεται για τους παρακάτω λόγους: <input type="checkbox"/> Η διεύθυνση διακομιστή αλληλογραφίας ή ο αριθμός θύρας είναι εσφαλμένα. <input type="checkbox"/> Προέκυψε λήξη χρονικού ορίου.
Cannot access the printer until processing is complete.	Το μήνυμα εμφανίζεται όταν ο εκτυπωτής είναι απασχολημένος.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Έλεγχος σύνδεσης του διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 52](#)

Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

Περιορισμός δυνατοτήτων χρήστη

Μπορείτε να δημιουργήσετε έως 10 μοναδικούς χρήστες και να περιορίσετε τις διαθέσιμες δυνατότητες του εκτυπωτή για κάθε χρήστη. Οι χρήστες θα πρέπει να συνδεθούν με κάποιο όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Οι χρήστες μπορούν να αποσυνδεθούν χειροκίνητα. Εναλλακτικά, ο εκτυπωτής θα τους αποσυνδέσει μετά από κάποιο χρονικό διάστημα.

Εάν θέλετε να περιορίσετε την εκτύπωση από το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και το πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή, χρησιμοποιήστε το αποκλειστικό πρόγραμμα οδήγησης για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή.

Εάν χρησιμοποιείτε έναν εκτυπωτή από κάποιον υπολογιστή που εκτελεί Windows, μπορείτε να καταχωρίσετε το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή και στο πρόγραμμα οδήγησης του σαρωτή εκ των προτέρων. Ο εκτυπωτής θα ελέγχει την ταυτότητα του χρήστη αυτόματα κατά τη χρήση του υπολογιστή και δεν θα χρειάζεται η εισαγωγή κωδικού πρόσβασης κάθε φορά. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση του προγράμματος οδήγησης, ανατρέξτε στη βοήθεια του προγράμματος οδήγησης.

Δεν είναι δυνατή η χρήση αυτής της δυνατότητας στο Mac OS X.

Διαμόρφωση δυνατοτήτων χρήστη

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Access Control Settings > Basic**.

Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

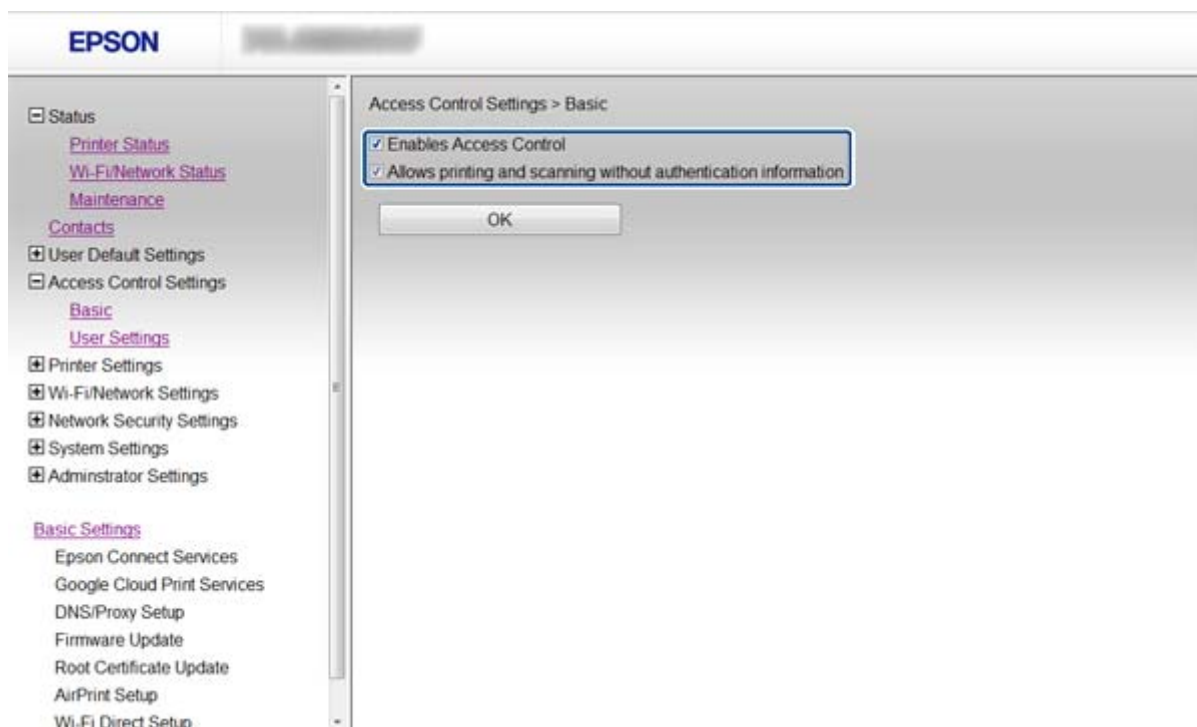
- Επιλέξτε το πλαίσιο **Enables Access Control** και κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.



Σημαντικό:

Εάν καταργήσετε την επιλογή του πλαισίου **Allows printing and scanning without authentication information**, οι εργασίες των οποίων η ταυτότητα δεν έχει ελεγχθεί και οι οποίες έχουν αποσταλεί από τις παρακάτω προελεύσεις δεν θα ληφθούν:

- Το προεπιλεγμένο πρόγραμμα οδήγησης του λειτουργικού συστήματος
- Το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL/ PostScript
- Υπηρεσίες στο Web, όπως Epson Connect και Google Cloud Print
- Έξυπνα τηλέφωνα και άλλες κινητές συσκευές



- Επιλέξτε **Access Control Settings > User Settings**.
- Κάντε κλικ στο στοιχείο **Add** και, στη συνέχεια, εισαγάγετε μια τιμή για κάθε στοιχείο.
- Κάντε κλικ στο στοιχείο **Apply**.

Σημείωση:

Όταν επεξεργάζεστε έναν καταχωρισμένο χρήστη, εμφανίζεται το στοιχείο **Delete**. Κάντε κλικ για να διαγράψετε κάποιον χρήστη.

Το EpsonNet Config μπορεί να εισαγάγει και να εξαγάγει δυνατότητες χρήστη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση ή τη βοήθεια του EpsonNet Config.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Στοιχεία ρύθμισης δυνατοτήτων χρήστη» στη σελίδα 55

Στοιχεία ρύθμισης δυνατοτήτων χρήστη

The screenshot shows the 'Access Control Settings > User Settings' page in the Epson Web Config interface. On the left is a sidebar with a tree view containing categories like Status, User Default Settings, Access Control Settings, Printer Settings, Wi-Fi/Network Settings, Network Security Settings, System Settings, Administrator Settings, and Basic Settings. The main area contains the following fields and options:

- Number :** 1
- User Name :** Enter between 1 and 14 alphanumeric characters. (Input field)
- Password :** Enter between 0 and 20 characters. (Input field with masked characters)
- Select the check box to enable or disable each function.**
 - Copy
 - Scan
 - Fax
 - Print from Memory Device
 - Print from Computer

At the bottom of the main area are three buttons: **Apply**, **Delete**, and **Back**.

Στοιχεία	Ρυθμίσεις και επεξήγηση
User Name	Εισαγάγετε ένα εμφανιζόμενο όνομα στη λίστα με 1 έως 14 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E).
Password	Εισαγάγετε από 0 έως 20 χαρακτήρες σε μορφή ASCII (0x20-0x7E). Εάν θέλετε να επαναφέρετε κάποιον κωδικό πρόσβασης στην προεπιλεγμένη του τιμή, αφήστε το πεδίο κενό.
Select the check box to enable or disable each function.	Επιτρέπεται η χρήση των επιλεγμένων λειτουργιών.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Διαμόρφωση δυνατοτήτων χρήστη» στη σελίδα 53

Διαμόρφωση κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

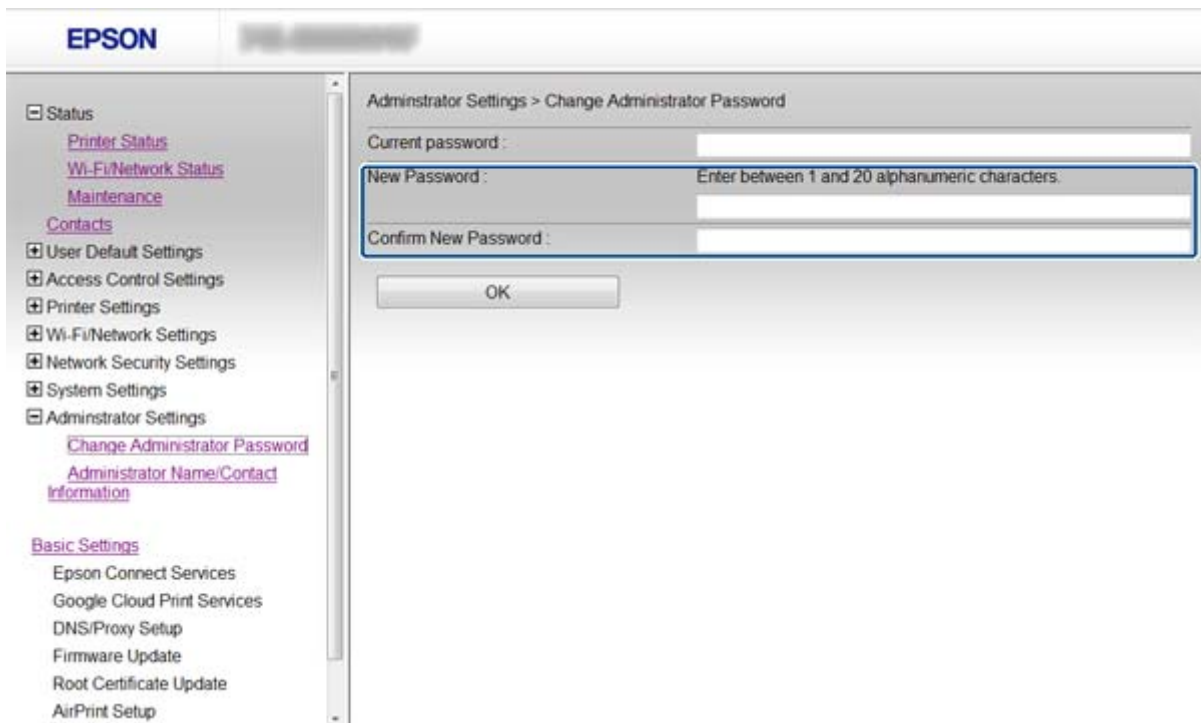
Εάν ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, οι υπολογιστές-πελάτες δεν θα μπορούν να αλλάξουν τις ρυθμίσεις.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Administrator Settings > Change Administrator Password**.

Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή

2. Εισαγάγετε έναν κωδικό πρόσβασης στα πεδία **New Password** και **Confirm New Password**.

Αν θέλετε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, πρέπει πρώτα να εισαγάγετε τον τρέχοντα κωδικό πρόσβασης.



3. Επιλέξτε το στοιχείο **OK**.

Σημείωση:

Ο κωδικός πρόσβασης διαχειριστή είναι ίδιος για το *Web Config*, το *EpsonNet Config* και τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, επικοινωνήστε με το τμήμα υποστήριξης της Epson. Για τα στοιχεία επικοινωνίας, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)

Επίλυση προβλημάτων

Συμβουλές για την επίλυση προβλημάτων

Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες στα εγχειρίδια που ακολουθούν.

Οδηγίες χρήστη (εγχειρίδιο PDF)

Παρέχει οδηγίες για τη χρήση του εκτυπωτή, την αντικατάσταση των δοχείων μελανιού, τη συντήρηση και την επίλυση προβλημάτων.

Οδηγός χρήσης σε δίκτυο (εγχειρίδιο PDF)

Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις ρυθμίσεις δικτύου του υπολογιστή σας, της συσκευής σας smartphone ή του εκτυπωτή, καθώς και για την επίλυση προβλημάτων.

Τοποθεσία θύρας Epson Connect στο Web

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

Παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες και την επίλυση προβλημάτων στο Epson Connect.

Προβλήματα στη χρήση του λογισμικού δικτύου

Αδυναμία μετάβασης στο Web Config

Έχει γίνει σωστή διαμόρφωση της διεύθυνσης IP του εκτυπωτή;

Διαμορφώστε τη διεύθυνση IP χρησιμοποιώντας το EpsonNet Config ή τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε τις τρέχουσες πληροφορίες ρύθμισης με ένα φύλλο κατάστασης δικτύου ή από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Έχει οριστεί η τιμή Encryption Strength για το στοιχείο SSL/TLS σε High;

Εάν έχει επιλεγεί η τιμή **High** για το στοιχείο **Encryption Strength**, το Web Config είναι προσβάσιμο μόνο μέσω κάποιου προγράμματος περιήγησης το οποίο υποστηρίζει την κρυπτογράφηση AES (256-bit) ή 3DES (168-bit). Ελέγξτε την υποστήριξη κρυπτογράφησης του προγράμματος περιήγησης που χρησιμοποιείτε.

Εμφανίζεται το μήνυμα "Έχει λήξει" κατά την μετάβαση στο Web Config με χρήση επικοινωνίας SSL (https).

Εάν το πιστοποιητικό έχει λήξει, προβείτε σε εκ νέου απόκτησή του. Εάν το μήνυμα εμφανιστεί πριν από την ημερομηνία λήξης του πιστοποιητικού, βεβαιωθείτε ότι η διαμόρφωση της ημερομηνίας του εκτυπωτή είναι σωστή.

Εμφανίζεται το μήνυμα "Το μήνυμα του πιστοποιητικού ασφάλειας δεν αντιστοιχεί..." κατά τη μετάβαση στο Web Config με χρήση επικοινωνίας SSL (https).

Η διεύθυνση IP του εκτυπωτή που έχει καταχωριστεί για το πεδίο **Common Name** για τη δημιουργία αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού ή αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR) δεν συμπίπτει με τη διεύθυνση που έχει εισαχθεί στο πρόγραμμα περιήγησης. Αποκτήστε και εισαγάγετε το πιστοποιητικό εκ νέου ή αλλάξτε το όνομα του εκτυπωτή.

Επίλυση προβλημάτων

Η μετάβαση στον εκτυπωτή πραγματοποιείται μέσω διακομιστή μεσολάβησης.

Εάν χρησιμοποιείτε έναν διακομιστή μεσολάβησης με τον εκτυπωτή σας, θα πρέπει να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης του προγράμματος περιήγησής σας.

Windows:

Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Δίκτυο και Internet > Επιλογές Internet > Συνδέσεις > Ρυθμίσεις τοπικού δικτύου > Διακομιστής μεσολάβησης** και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε διαμόρφωση έτσι ώστε να μην χρησιμοποιείται ο διακομιστής μεσολάβησης για τοπικές διευθύνσεις.

Mac OS X:

Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος > Δίκτυο > Προηγμένα > Μεσολαβητές** και, στη συνέχεια, καταχωρίστε την τοπική διεύθυνση για το στοιχείο **Παράκαμψη ρυθμίσεων μεσολαβητή για αυτούς τους υπολογιστές υπηρεσίας 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

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11](#)

Το όνομα του μοντέλου και/ή η διεύθυνση IP δεν εμφανίζονται στο EpsonNet Config

Επιλέξατε Αποκλεισμό, Άκυρο ή Τερματισμό όταν εμφανίστηκε μια οθόνη ασφαλείας των Windows ή μια οθόνη του τείχους προστασίας;

Εάν επιλέξετε **Αποκλεισμός**, **Ακύρωση** ή **Τερματισμός**, η διεύθυνση IP και το όνομα του μοντέλου δεν θα εμφανιστούν στο EpsonNet Config ή στο EpsonNet Setup.

Για να διορθώσετε αυτήν τη ρύθμιση, καταχωρίστε το EpsonNet Config ως εξαίρεση χρησιμοποιώντας το τείχος προστασίας των Windows και κάποιο εμπορικό λογισμικό ασφάλειας. Εάν χρησιμοποιείτε κάποιο λογισμικό προστασίας από ιούς ή κάποιο πρόγραμμα ασφάλειας, κλείστε το και δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε το EpsonNet Config.

Είναι πολύ σύντομο το χρονικό όριο λήξης σφάλματος επικοινωνίας;

Εκτελέστε το EpsonNet Config και επιλέξτε **Tools > Options > Timeout**. Στη συνέχεια, αυξήστε τη χρονική διάρκεια για τη ρύθμιση **Communication Error**. Λάβετε υπόψη ότι αυτό μπορεί να προκαλέσει κάποια καθυστέρηση στην εκτέλεση του EpsonNet Config.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows» στη σελίδα 13](#)

➔ [«Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X» στη σελίδα 13](#)

Προβλήματα στη χρήση των δυνατοτήτων ασφάλειας δικτύου

Ξεχάσατε κάποιο ήδη κοινόχρηστο κλειδί

Διαμορφώστε το κλειδί ξανά χρησιμοποιώντας το **Web Config**.

Για να αλλάξετε το κλειδί, μεταβείτε στο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Default Policy ή Group Policy**.

Αδυναμία επικοινωνίας με την επικοινωνία IPsec

Χρησιμοποιείτε κάποιον μη υποστηριζόμενο αλγόριθμο για τις ρυθμίσεις του υπολογιστή;

Ο εκτυπωτής υποστηρίζει τους παρακάτω αλγόριθμους.

Μέθοδοι ασφάλειας	Αλγόριθμοι
Αλγόριθμος συνέπειας	AES-CBC 128
	AES-CBC 192
	AES-CBC 256
	3DES-CBC
	DES-CBC
Αλγόριθμος κατακερματισμού	SHA-1
	SHA2-256
	SHA2-384
	SHA2-512
	MD5
Αλγόριθμος συμβατός με κάποιο κλειδί	Diffie-Hellman Group2
	Diffie-Hellman Group1*, Diffie-Hellman Group14*, Elliptic Curve Diffie-Hellman P-256* και Elliptic Curve Diffie-Hellman P-384*

*Οι διαθέσιμες μέθοδοι ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα με το μοντέλο.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering» στη σελίδα 19](#)

Αιφνίδια διακοπή επικοινωνίας

Είναι η διεύθυνση IP του εκτυπωτή μη έγκυρη ή έχει αλλάξει;

Απενεργοποιήστε το IPsec χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Επίλυση προβλημάτων

Σε περίπτωση που το DHCP δεν είναι ενημερωμένο ή κάνει επανεκκίνηση ή εάν η διεύθυνση IPv6 δεν είναι ενημερωμένη ή δεν έχει ληφθεί, τότε η νέα διεύθυνση IP που έχει καταχωρηθεί στο Web Config του εκτυπωτή (**Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Group Policy > Local Address(Printer)**) ενδέχεται να μην βρεθεί.

Χρησιμοποιήστε μια στατική διεύθυνση IP.

Είναι η διεύθυνση IP του υπολογιστή μη έγκυρη ή έχει αλλάξει;

Απενεργοποιήστε το IPsec χρησιμοποιώντας τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Σε περίπτωση που το DHCP δεν είναι ενημερωμένο ή κάνει επανεκκίνηση ή εάν η διεύθυνση IPv6 δεν είναι ενημερωμένη ή δεν έχει ληφθεί, τότε η νέα διεύθυνση IP που έχει καταχωρηθεί στο Web Config του εκτυπωτή (**Network Security Settings > IPsec/IP Filtering > Group Policy > Remote Address(Host)**) ενδέχεται να μην βρεθεί.

Χρησιμοποιήστε μια στατική διεύθυνση IP.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering» στη σελίδα 19](#)

Αδυναμία δημιουργίας της ασφαλούς θύρας εκτύπωσης IPP

Έχει καθοριστεί το σωστό πιστοποιητικό ως πιστοποιητικό διακομιστή για επικοινωνία SSL/TLS;

Εάν το καθορισμένο πιστοποιητικό δεν είναι σωστό, η δημιουργία θύρας ενδέχεται να αποτύχει. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό πιστοποιητικό.

Έχει γίνει εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) στον υπολογιστή που έχει πρόσβαση στον εκτυπωτή;

Εάν δεν έχει γίνει εισαγωγή κάποιου πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) στον υπολογιστή, η δημιουργία μιας θύρας μπορεί να αποτύχει. Βεβαιωθείτε ότι έχει εισαχθεί ένα πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA).

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση του IPsec/IP Filtering» στη σελίδα 19](#)

Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον εκτυπωτή μετά από τη διαμόρφωση του δικτύου IEEE802.1X

Οι ρυθμίσεις ενδέχεται να μην είναι σωστές.

Απενεργοποιήστε τα δίκτυα IEEE802.1X και Wi-Fi από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Συνδέστε τον εκτυπωτή και έναν υπολογιστή και, στη συνέχεια, διαμορφώστε ξανά το δίκτυο IEEE802.1X.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση δικτύου IEEE802.1X» στη σελίδα 30](#)

Προβλήματα στη χρήση ψηφιακού πιστοποιητικού

Αδυναμία εισαγωγής πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Υπάρχει αντιστοιχία ανάμεσα στο πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) και στις πληροφορίες που περιέχονται στο αίτημα υπογραφής πιστοποιητικού (CSR);

Εάν το πιστοποιητικό αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (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 υπολογιστή 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 μέγεθος του πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) ξεπερνά τα 5KB;

Δεν είναι δυνατή η εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA) του οποίου το μέγεθος ξεπερνά τα 5KB.

Είναι σωστός ο κωδικός πρόσβασης για την εισαγωγή του πιστοποιητικού;

Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, θα είναι αδύνατη η εισαγωγή του πιστοποιητικού.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εισαγωγή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 36

Αδυναμία ενημέρωσης αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού

Έχει γίνει εισαγωγή του στοιχείου Common Name;

Θα πρέπει να εισαχθεί το στοιχείο Common Name.

Έχουν εισαχθεί τυχόν μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στο πεδίο Common Name; Για παράδειγμα, τα Ιαπωνικά δεν υποστηρίζονται.

Εισαγάγετε από 1 έως 128 χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6, ονόματος κεντρικού υπολογιστή ή FQDN σε ASCII (0x20-0x7E).

Περιλαμβάνεται κάποιο κόμμα ή κενό διάστημα στο στοιχείο Common Name;

Εάν εισαχθεί κόμμα, το στοιχείο Common Name χωρίζεται στο συγκεκριμένο σημείο. Εάν εισαχθεί μόνο ένα κενό διάστημα πριν ή μετά από κάποιο κόμμα, θα προκύψει σφάλμα.

Επίλυση προβλημάτων

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Ενημέρωση αυτο-υπογεγραμμένου πιστοποιητικού» στη σελίδα 39

Αδυναμία δημιουργίας αιτήματος υπογραφής πιστοποιητικού (CSR)

Έχει γίνει εισαγωγή του στοιχείου Common Name;

Θα πρέπει να εισαχθεί το στοιχείο Common Name.

Έχουν εισαχθεί τυχόν μη υποστηριζόμενοι χαρακτήρες στο πεδίο Common Name, Organization, Organizational Unit, Locality, State/Province; Για παράδειγμα, τα Ιαπωνικά δεν υποστηρίζονται.

Εισαγάγετε χαρακτήρες σε μορφή IPv4, IPv6, ονόματος κεντρικού υπολογιστή ή FQDN σε ASCII (0x20-0x7E).

Περιλαμβάνεται κάποιο κόμμα ή κενό διάστημα στο στοιχείο Common Name;

Εάν εισαχθεί κόμμα, το στοιχείο Common Name 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 34

Εμφανίζεται προειδοποίηση σχετικά με κάποιο ψηφιακό πιστοποιητικό

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Enter a Server Certificate.	<p>Αιτία: Δεν έχετε επιλέξει κάποιο αρχείο για εισαγωγή.</p> <p>Επίλυση: Επιλέξτε κάποιο αρχείο και κάντε κλικ στο στοιχείο Import.</p>
CA Certificate 1 is not entered.	<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>
Invalid value below.	<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>

Επίλυση προβλημάτων

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Invalid date and time.	<p>Αιτία: Δεν έχουν οριστεί η ημερομηνία και η ώρα του εκτυπωτή.</p> <p>Επίλυση: Ρυθμίστε την ημερομηνία και την ώρα από το Web Config, το EpsonNet Config ή τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.</p>
Invalid password.	<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>
Invalid file.	<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 5KB.</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>
Cannot use the Server Certificates that include more than three CA certificates.	<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>
The certificate has expired. Check if the certificate is valid, or check the date and time on your printer.	<p>Αιτία: Το πιστοποιητικό έχει λήξει.</p> <p>Επίλυση:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό έχει λήξει, αποκτήστε και εισαγάγετε το νέο πιστοποιητικό. <input type="checkbox"/> Εάν το πιστοποιητικό δεν έχει λήξει, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ώρας και ημερομηνίας του εκτυπωτή είναι σωστές.

Επίλυση προβλημάτων

Μηνύματα	Αιτία/Επίλυση
Private key is required.	<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>
Setup failed.	<p>Αιτία: Δεν είναι δυνατή η ολοκλήρωση της διαμόρφωσης επειδή η επικοινωνία μεταξύ του εκτυπωτή και του υπολογιστή απέτυχε ή δεν είναι δυνατή η ανάγνωση του αρχείου λόγω ορισμένων σφαλμάτων.</p> <p>Επίλυση: Μετά τον έλεγχο του καθορισμένου αρχείου και της επικοινωνίας, εισαγάγετε ξανά το αρχείο.</p>

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Σχετικά με την ψηφιακή πιστοποίηση» στη σελίδα 34

Εσφαλμένη διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)

Υπάρχει κάποιο αρχείο αντιγράφου ασφαλείας για το πιστοποιητικό;

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

➔ «Διαγραφή πιστοποιητικού αρχής έκδοσης πιστοποιητικών (CA)» στη σελίδα 38

Προβλήματα στην εκτύπωση

Δεν είναι δυνατή εκτύπωση με το AirPrint

Είναι απενεργοποιημένο το AirPrint;

Για να ενεργοποιήσετε το AirPrint, μεταβείτε στο Web Config του εκτυπωτή, επιλέξτε **Ρύθμιση AirPrint** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ενεργ AirPrint**.

Εκτύπωση τυχαίων χαρακτήρων

Είναι σωστή η ρύθμιση της θύρας εκτύπωσης;

Βεβαιωθείτε ότι η θύρα εκτύπωσης του εγκατεστημένου προγράμματος οδήγησης και του εκτυπωτή συμπίπτουν.

Σχετικές πληροφορίες

➔ [«Διαμόρφωση για κοινή χρήση του εκτυπωτή - Windows»](#) στη σελίδα 75

Παράρτημα

Λήψη ειδοποιήσεων μέσω email όταν παρουσιάζεται κάποιο συμβάν

Σχετικά με τις ειδοποιήσεις μέσω email

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα για να λαμβάνετε ειδοποιήσεις μέσω email όταν παρουσιάζονται διάφορα συμβάντα, όπως όταν τελειώνει το χαρτί του εκτυπωτή. Μπορείτε να καταχωρίσετε έως και 5 διευθύνσεις email και να επιλέξετε τα συμβάντα για τα οποία θέλετε να λαμβάνετε ειδοποιήσεις.

Διαμόρφωση ειδοποιήσεων email

Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη δυνατότητα, θα πρέπει να διαμορφώσετε έναν διακομιστή αλληλογραφίας.

1. Μεταβείτε στο στοιχείο Web Config του εκτυπωτή και επιλέξτε **Administrator Settings > Email Notification**.
2. Εισαγάγετε τη διεύθυνση email στην οποία θέλετε να λαμβάνετε ειδοποιήσεις.
3. Επιλέξτε τη γλώσσα για τις ειδοποιήσεις μέσω email.
4. Επιλέξτε τα αντίστοιχα πλαίσια για τις ειδοποιήσεις που θέλετε να λαμβάνετε.

EPSON Administrator Settings > Email Notification

Set up the Email Server to enable the email notification.

Email Address Settings
Email in selected language will be sent to each address.

	1	2	3	4	5
1 :	<input type="text"/>	English			
2 :	<input type="text"/>	Spanish			
3 :	<input type="text"/>	English			
4 :	<input type="text"/>	Japanese			
5 :	<input type="text"/>	Japanese			

Notification Settings
Email will be sent when printer status is as checked.

	1	2	3	4	5
Ink cartridge(s) to be replaced	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ink low	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: end of service life	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maintenance box: nearing end	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paper out	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printing stopped*	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Printer error	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Scanner error	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fax error	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Administrator password changed	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

* Notified when an error occurs, such as paper jam, paper cassette unset, or mismatch of paper size or type.

OK Restore Default Settings

5. Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Πρόσβαση στο Web Config» στη σελίδα 11
- ➔ «Χρήση ενός διακομιστή αλληλογραφίας» στη σελίδα 50

Διαμόρφωση δικτύου μεμονωμένα για τον εκτυπωτή

Εάν θέλετε να διαμορφώσετε μια εγκατάσταση δικτύου μεμονωμένα στον εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε το πρόγραμμα εγκατάστασης που περιλαμβάνεται στον δίσκο του λογισμικού που παρέχεται με τον εκτυπωτή ή στην τοποθεσία που σχετίζεται με την εγκατάσταση προϊόντων στο Web. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Ethernet

Ακολουθήστε τα βήματα για να διαμορφώσετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το EpsonNet Config.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Συνδέστε τον εκτυπωτή σε κάποιο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.
3. Εκτελέστε το EpsonNet Config.
Θα εμφανιστούν όλοι οι συνδεδεμένοι εκτυπωτές. Ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος προκειμένου να εμφανιστούν όλοι οι διαθέσιμοι εκτυπωτές.
4. Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή.

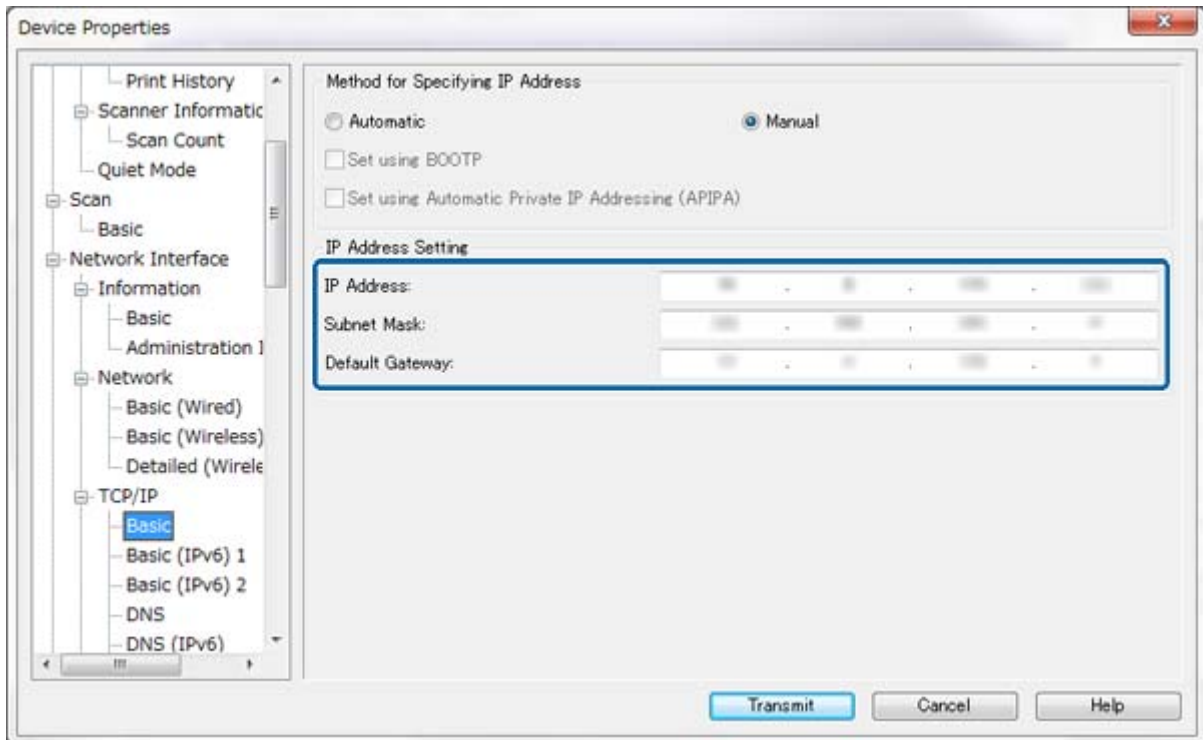
Σημείωση:

Μπορείτε να αναγνωρίσετε τον εκτυπωτή μέσω μιας διεύθυνσης MAC, ακόμα και αν έχουν συνδεθεί πολλοί εκτυπωτές με το ίδιο μοντέλο.

5. Επιλέξτε **Network Interface > TCP/IP > Basic** από το μενού στα αριστερά.

Παράρτημα

6. Διαμορφώστε τα στοιχεία **IP Address**, **Subnet Mask**, και **Default Gateway**.

**Σημείωση:**

- Εάν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή σε ένα ασφαλές δίκτυο, διαμορφώστε μια στατική διεύθυνση IP.
- Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις DNS στην ενότητα **DNS** και τις ρυθμίσεις του διακομιστή μεσολάβησης στην ενότητα **Internet** του μενού **TCP/IP**.

7. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Transmit**.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows» στη σελίδα 13
- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X» στη σελίδα 13

Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Wi-Fi

Ακολουθήστε τα βήματα για να διαμορφώσετε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας το EpsonNet Config.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Συνδέστε τον εκτυπωτή σε κάποιο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.
3. Εκτελέστε το EpsonNet Config.

Θα εμφανιστούν όλοι οι συνδεδεμένοι εκτυπωτές. Ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος προκειμένου να εμφανιστούν όλοι οι διαθέσιμοι εκτυπωτές.

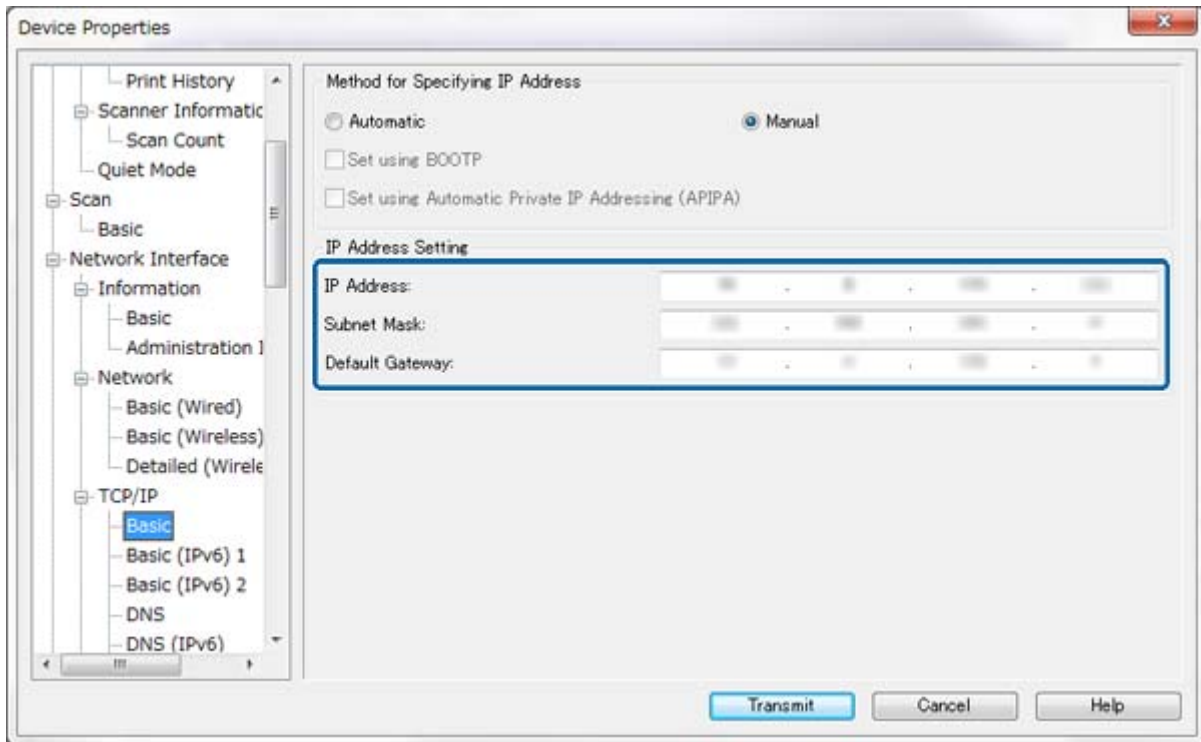
Παράρτημα

4. Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή.

Σημείωση:

Μπορείτε να αναγνωρίσετε τον εκτυπωτή μέσω μιας διεύθυνσης MAC, ακόμα και αν έχουν συνδεθεί πολλοί εκτυπωτές με το ίδιο μοντέλο.

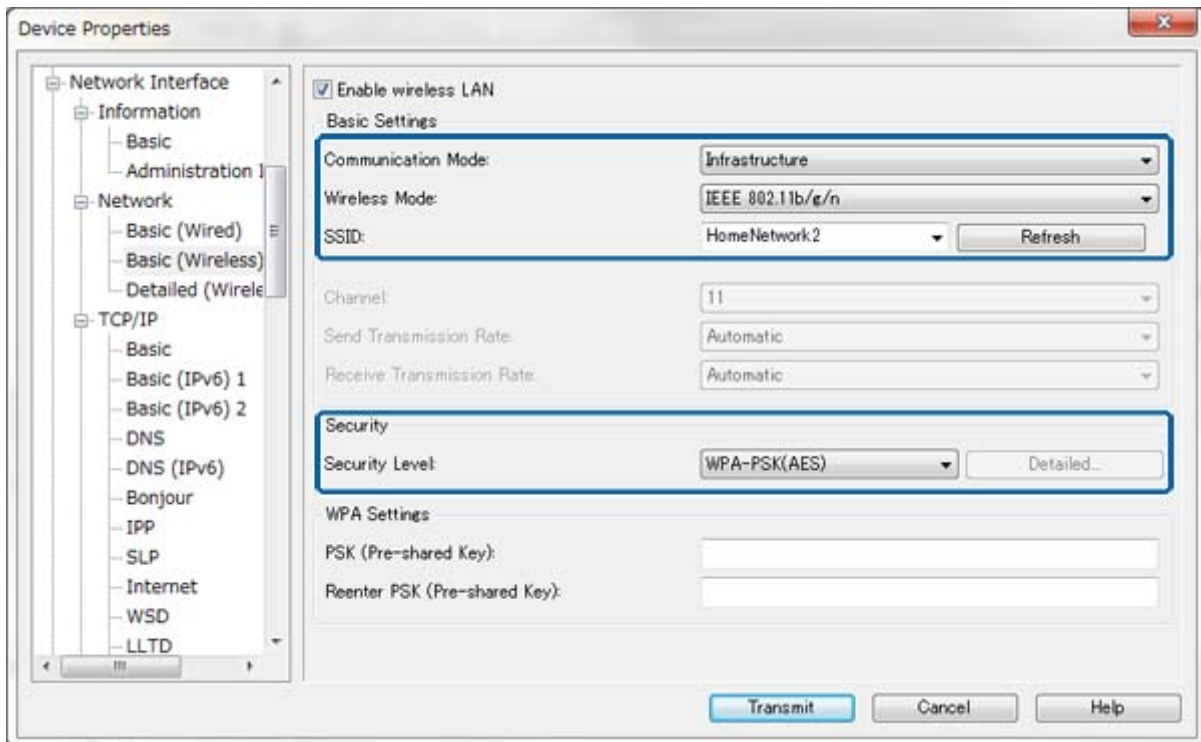
5. Επιλέξτε **Network Interface > TCP/IP > Basic** από το μενού στα αριστερά.
6. Διαμορφώστε τα στοιχεία **IP Address, Subnet Mask, και Default Gateway**.

**Σημείωση:**

- ❑ Εάν θέλετε να συνδέσετε τον εκτυπωτή σε ένα ασφαλές δίκτυο, διαμορφώστε μια στατική διεύθυνση IP.
- ❑ Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις DNS στην ενότητα **DNS** και τις ρυθμίσεις του διακομιστή μεσολάβησης στην ενότητα **Internet** του μενού **TCP/IP**.

Παράρτημα

7. Επιλέξτε **Network Interface > Network > Basic (Wireless)** και, στη συνέχεια, διαμορφώστε μια λειτουργία σύνδεσης, το SSID και την ασφάλεια.



8. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Transmit**.

Επιβεβαιώστε ότι έχει ενεργοποιηθεί μια σύνδεση Wi-Fi με τον εκτυπωτή και έπειτα αποσυνδέστε το καλώδιο Ethernet.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Windows» στη σελίδα 13
- ➔ «Εκτέλεση του EpsonNet Config - Mac OS X» στη σελίδα 13

Διαμόρφωση συνδεδεμένου υπολογιστή στον εκτυπωτή

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή - Windows

Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή για να διαμορφώσετε μια θύρα του εκτυπωτή.

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει PostScript ή PCL και θέλετε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Epson PostScript ή PCL, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σε κάποιον υπολογιστή.

Τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή βρίσκονται στον δίσκο λογισμικού που παρέχεται με τον εκτυπωτή.

- ❑ Windows 32-bit: \Driver\Printer\Driver\WINX86\setup

Παράρτημα

❑ Windows 64-bit: \Driver\Printer\Driver\WINX64\setup

Κάντε διπλό κλικ στο Setup.exe ή στο Setup64.exe για να ξεκινήσει η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σημείωση:

Εάν δεν έχετε το δίσκο λογισμικού ή εάν ο υπολογιστής σας δεν διαθέτει κατάλληλη μονάδα δίσκου, κάντε λήψη του προγράμματος οδήγησης από την τοποθεσία Web υποστήριξης της Epson.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Ethernet» στη σελίδα 67
- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Wi-Fi» στη σελίδα 68
- ➔ «Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 53
- ➔ «Διαμόρφωση για κοινή χρήση του εκτυπωτή - Windows» στη σελίδα 75

Εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή - Mac OS X

Προσθέστε τον εκτυπωτή και εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή σε κάποιον υπολογιστή μέσω του Internet. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής διαθέτει σύνδεση στο Internet.

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει PostScript ή PCL και θέλετε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Epson PostScript, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος > Εκτύπωση και σάρωση**.
3. Επιλέξτε **+ > Προσθήκη εκτυπωτή ή σαρωτή**.
4. Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Προεπιλογή** έχει επιλεγεί και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον υπολογιστή που θέλετε να προσθέσετε από τη λίστα.
5. Καθορίστε ένα όνομα προϊόντος στο πεδίο **Πρόγραμμα οδήγησης** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προσθήκη**.

Πραγματοποιείται αυτόματη λήψη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και γίνεται προσθήκη του εκτυπωτή.

Σημείωση:

- ❑ Εάν δεν ξεκινήσει η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης, κάντε χειροκίνητη λήψη του προγράμματος οδήγησης από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web. Εάν χρησιμοποιείτε την έκδοση Mac OS X 10.5.8, η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης δεν εκτελείται αυτόματα. Θα πρέπει να πραγματοποιήσετε λήψη του προγράμματος από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web.
- ❑ Μην περιλαμβάνετε στο όνομα του προγράμματος οδήγησης τους όρους "**AirPrint**" και "**Secure AirPrint**", διαφορετικά δεν θα γίνει η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Ethernet» στη σελίδα 67
- ➔ «Διαμόρφωση διεπαφής δικτύου - Wi-Fi» στη σελίδα 68

Χρήση του σαρωτή σε κάποιο δίκτυο

Εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή στον υπολογιστή για χρήση του σαρωτή στο δίκτυο.

Παράρτημα

1. Εγκαταστήστε το πρόγραμμα EPSON Scan.

- Windows: Τα προγράμματα οδήγησης σαρωτή βρίσκονται στον δίσκο λογισμικού που παρέχεται με τον εκτυπωτή.

\\Driver\Scanner\Driver

Σημείωση:

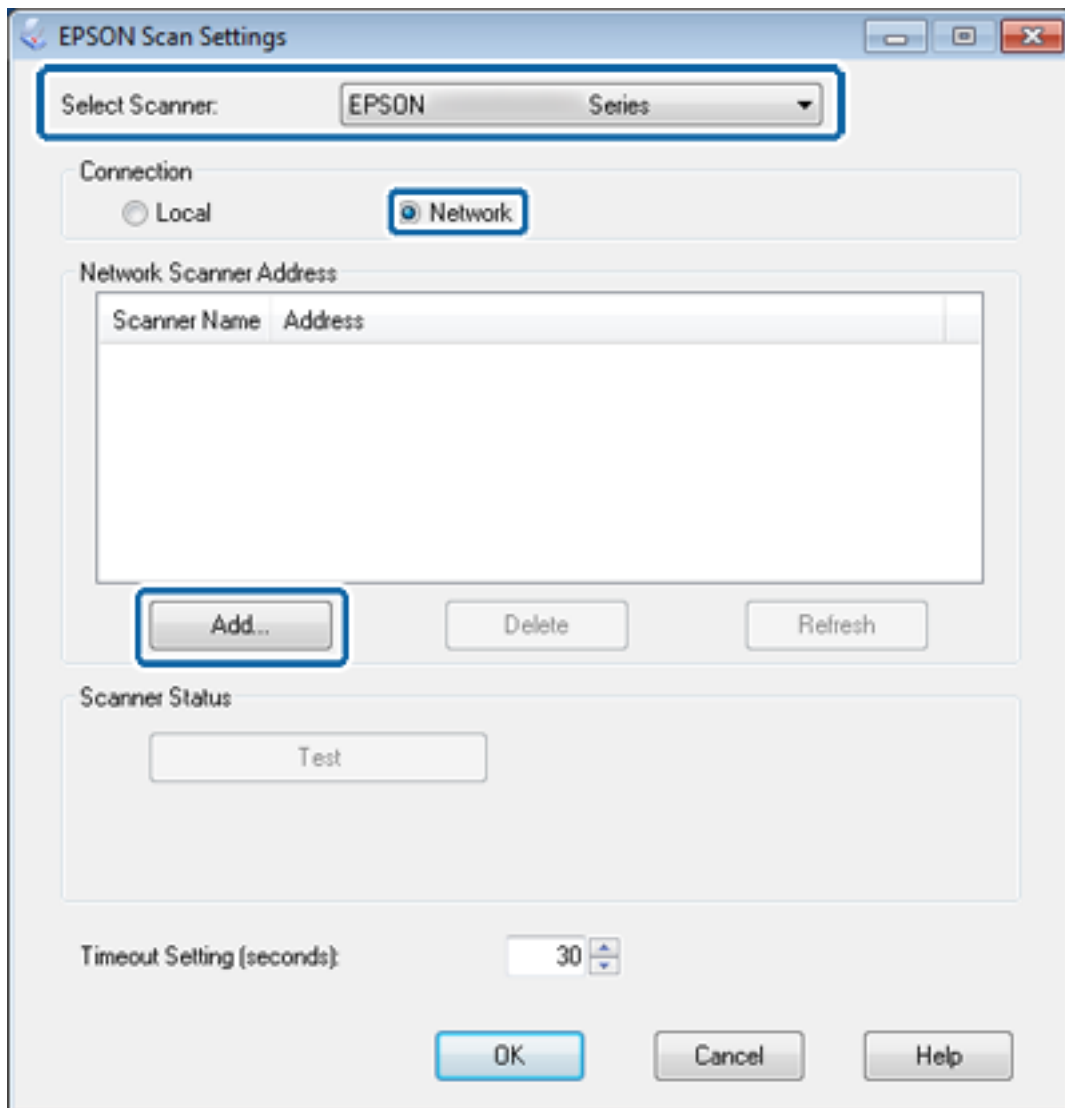
- Για την έκδοση Windows Server 2008 ή για μεταγενέστερες εκδόσεις, απαιτείται η επιπλέον εγκατάσταση του Desktop Experience πριν από την εγκατάσταση του EPSON Scan.
- Εάν δεν έχετε το δίσκο λογισμικού ή εάν ο υπολογιστής σας δεν διαθέτει κατάλληλη μονάδα δίσκου, κάντε λήψη του προγράμματος οδήγησης από την τοποθεσία Web υποστήριξης της Epson.
- Mac OS X: Πραγματοποιήστε λήψη του προγράμματος EPSON Scan χρησιμοποιώντας την εφαρμογή EPSON Software Updater από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το.

2. Εκτελέστε το πρόγραμμα Ρυθμίσεις του EPSON Scan.

- Windows: Επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα > EPSON > EPSON Scan > Ρυθμίσεις του EPSON Scan**.
- Mac OS X: Επιλέξτε **Μετάβαση > Εφαρμογές > Epson Software > Ρυθμίσεις του EPSON Scan**.

Παράρτημα

- Επιλέξτε τον σαρωτή από το μενού **Επιλογή σαρωτή(&E)** και επιλέξτε **Δίκτυο(&Δ)** για την επιλογή **Σύνδεση**. Στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Προσθήκη**.



Θα εμφανιστεί η οθόνη **Προσθήκη** και μια λίστα με τους σαρωτές που είναι συνδεδεμένοι στο δίκτυο.

- Επιλέξτε τη διεύθυνση IP του σαρωτή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Σημείωση:

Μπορούν να χρησιμοποιηθούν μόνο οι σαρωτές που περιλαμβάνονται στο τοπικό δίκτυο.

- Επιλέξτε τη διεύθυνση IP και κάντε κλικ στο στοιχείο **Δοκιμή(&o)**.
Εάν εμφανιστεί το μήνυμα ολοκλήρωσης, η σύνδεση του σαρωτή και του υπολογιστή έχει επιτευχθεί.
- Κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Περιορισμός διαθέσιμων δυνατοτήτων και διαμόρφωση του κωδικού πρόσβασης διαχειριστή» στη σελίδα 53

Αντιστοίχιση εξωτερικής συσκευής αποθήκευσης ως μονάδας δίσκου δικτύου

Αντιστοίχιση εξωτερικής συσκευής αποθήκευσης ως μονάδας δίσκου δικτύου - Windows

1. Ελέγξτε το όνομα και τη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή με μια εξωτερική συσκευή αποθήκευσης την οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε από κοινού με άλλους χρήστες.
Μπορείτε να κάνετε έλεγχο χρησιμοποιώντας το Web Config, EpsonNet Config και τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

2. Επιλέξτε **Εκτέλεση**.

3. Εισαγάγετε το όνομα του εκτυπωτή στο στοιχείο **Άνοιγμα**: στην παρακάτω μορφή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **ΟΚ**.

\\όνομα_εκτυπωτή ή \\xxx.xxx.xxx.xxx (η διεύθυνση IP του εκτυπωτή)

4. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **memorycard** ή στο εικονίδιο **usbstorage** και επιλέξτε **Αντιστοίχιση δίσκου δικτύου**.

5. Επιλέξτε τον **Δίσκο** που θέλετε να αντιστοιχίσετε.

Σημείωση:

*Εάν θέλετε να χρησιμοποιείτε μια συγκεκριμένη μονάδα δίσκου δικτύου κάθε φορά που εκκινείτε κάποιον υπολογιστή, επιλέξτε το στοιχείο **Επανασύνδεση κατά την εκκίνηση**.*

6. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Τέλος**.

Η μονάδα δίσκου δικτύου αντιστοίχισης εμφανίζεται στην τοποθεσία **Ο υπολογιστής μου** ή **Υπολογιστής** με τη μορφή σκληρού δίσκου.

Αντιστοίχιση συσκευής εξωτερικής αποθήκευσης ως μονάδας δίσκου δικτύου - Mac OS X

1. Επιλέξτε **Μετάβαση > Σύνδεση σε διακομιστή**.

2. Εισαγάγετε το όνομα ή τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή στο πεδίο **Διεύθυνση διακομιστή** στην παρακάτω μορφή.

cifs://όνομα_εκτυπωτή ή

smb://όνομα_εκτυπωτή

3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Σύνδεση**.

Σημείωση:

Προτού αφαιρέσετε τη συσκευή αποθήκευσης, να μεταφέρετε πάντα το εικονίδιο της αφαιρούμενης μονάδας δίσκου στον κάδο απορριμάτων στην επιφάνεια εργασίας σας, διαφορετικά τα περιεχόμενα ενδέχεται να μην εμφανίζονται σωστά όταν εισαγάγετε μια άλλη συσκευή.

Διαμόρφωση για κοινή χρήση του εκτυπωτή - Windows

Κοινή χρήση του εκτυπωτή

Εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε έναν υπολογιστή ο οποίος είναι συνδεδεμένος με τον εκτυπωτή ως διακομιστή εκτύπωσης, κάντε κοινή χρήση του εκτυπωτή με τον υπολογιστή τον οποίο θέλετε να χρησιμοποιήσετε σαν διακομιστή και στον οποίο είναι συνδεδεμένος ο εκτυπωτής.

1. Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών**.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή και επιλέξτε την καρτέλα **Ιδιότητες εκτυπωτή > Κοινή χρήση**.
3. Επιλέξτε το στοιχείο **Κοινή χρήση αυτού του εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, εισαγάγετε το **Κοινόχρηστο όνομα**.

Για την έκδοση Windows Server 2012, κάντε κλικ στην επιλογή **Αλλαγή επιλογών κοινής χρήσης** και έπειτα διαμορφώστε τις ρυθμίσεις.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Εγκατάσταση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης» στη σελίδα 75

Εγκατάσταση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης

Εάν οι εκδόσεις των Windows μεταξύ του διακομιστή εκτύπωσης και των υπολογιστών-πελατών διαφέρουν, θα πρέπει να εγκαταστήσετε επιπλέον προγράμματα οδήγησης για τον διακομιστή εκτύπωσης προκειμένου να μην χρειάζεται να αναζητούν οι χρήστες κάποιο πρόγραμμα οδήγησης όταν είναι συνδεδεμένοι στον κοινόχρηστο εκτυπωτή.

1. Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου > Προβολή συσκευών και εκτυπωτών**.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή που θέλετε να μοιραστείτε με τους υπολογιστές-πελάτες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην καρτέλα **Ιδιότητες εκτυπωτή > Κοινή χρήση**.
3. Κάντε κλικ στο στοιχείο **Επιπλέον προγράμματα οδήγησης**.

Σημείωση:

Για την έκδοση Windows Server 2012, κάντε κλικ στην επιλογή **Αλλαγή επιλογών κοινής χρήσης** και έπειτα διαμορφώστε τις ρυθμίσεις.

4. Επιλέξτε εκδόσεις των Windows για προγράμματα-πελάτες και έπειτα κάντε κλικ στο στοιχείο **OK**.

Σχετικές πληροφορίες

➔ «Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή» στη σελίδα 76

Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή

Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή – Windows

Ο διαχειριστής θα πρέπει να ενημερώσει τους υπολογιστές-πελάτες σχετικά με το όνομα με το οποίο έχει καταχωριστεί ο διακομιστής εκτύπωσης, καθώς και με τον τρόπο με τον οποίο μπορεί να προστεθεί στους υπολογιστές τους.

Εάν έχει γίνει ήδη διαμόρφωση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης στον διακομιστή εκτύπωσης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Επιλέξτε το όνομα με το οποίο έχει καταχωριστεί ο διακομιστής εκτύπωσης στην **Εξερεύνηση των Windows**.
2. Κάντε διπλό κλικ στον εκτυπωτή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

Σημείωση:

*Εάν δεν έχει γίνει ήδη διαμόρφωση των επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης, ενημερώστε τους υπολογιστές-πελάτες σχετικά με τον τρόπο χρήσης της ενότητας **Συσκευές και εκτυπωτές** για την προσθήκη του κοινόχρηστου εκτυπωτή.*

Σχετικές πληροφορίες

- ➔ «Κοινή χρήση του εκτυπωτή» στη σελίδα 75
- ➔ «Εγκατάσταση επιπλέον προγραμμάτων οδήγησης» στη σελίδα 75

Χρήση του κοινόχρηστου εκτυπωτή – Mac OS X

Προσθέστε τον εκτυπωτή και εγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή μέσω του Internet. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής διαθέτει σύνδεση στο Internet.

Εάν ο εκτυπωτής υποστηρίζει PostScript ή PCL και θέλετε να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή Epson PostScript, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση του εκτυπωτή.

1. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Επιλέξτε **Προτιμήσεις συστήματος > Εκτύπωση και σάρωση**.
3. Επιλέξτε **+ > Προσθήκη εκτυπωτή ή σαρωτή**.
4. Βεβαιωθείτε ότι η επιλογή **Προεπιλογή** έχει επιλεγεί και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον υπολογιστή που θέλετε να προσθέσετε από τη λίστα.
5. Καθορίστε ένα όνομα προϊόντος στο πεδίο **Πρόγραμμα οδήγησης** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προσθήκη**.

Πραγματοποιείται αυτόματη λήψη του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή και γίνεται προσθήκη του εκτυπωτή.

Σημείωση:

- Εάν δεν ξεκινήσει η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης, κάντε χειροκίνητη λήψη του προγράμματος οδήγησης από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web. Εάν χρησιμοποιείτε την έκδοση Mac OS X 10.5.8, η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης δεν εκτελείται αυτόματα. Θα πρέπει να πραγματοποιήσετε λήψη του προγράμματος από την τοποθεσία υποστήριξης της Epson στο Web.
- Μην περιλαμβάνετε στο όνομα του προγράμματος οδήγησης τους όρους **"AirPrint"** και **"Secure AirPrint"**, διαφορετικά δεν θα γίνει η εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης.