

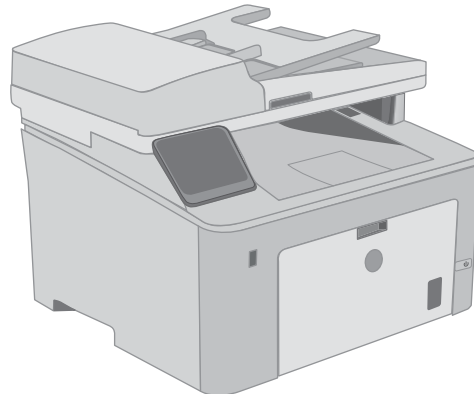
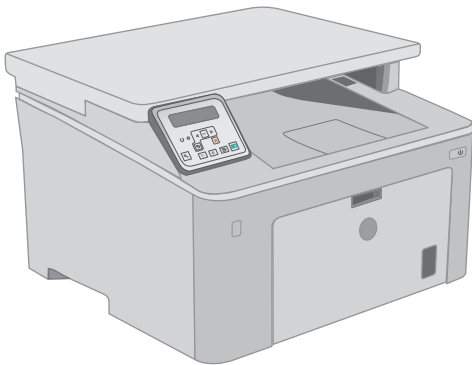
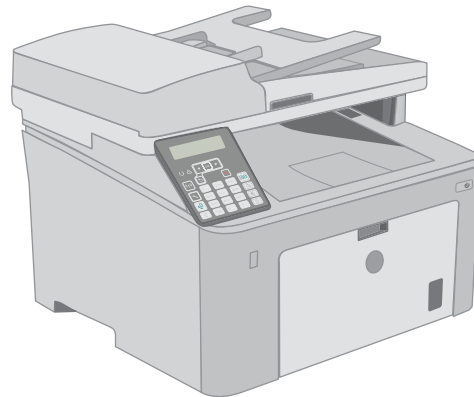
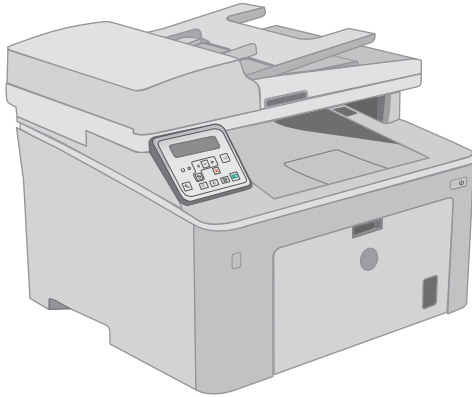


# LaserJet Pro MFP M148-M149

# LaserJet Pro MFP M227-M229

# LaserJet Ultra MFP M230-M231

## Οδηγός χρήσης



**M148-M149**  
**M227-M229**  
**M230-M231**



[www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP)  
[www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP)





HP LaserJet Pro MFP M148-M149  
HP LaserJet Pro MFP M227-M229  
HP LaserJet Ultra MFP M230-M231

Οδηγός Χρήσης

## Πνευματικά δικαιώματα και άδεια χρήσης

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η προσαρμογή ή η μετάφραση χωρίς προηγούμενη γραπτή άδεια, με εξαίρεση τα όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Οι μόνες εγγυήσεις που παρέχονται για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν πρέπει να θεωρηθεί ότι αποτελεί πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλήψεις του παρόντος.

Edition 4, 01/2019

## Εμπορικά σήματα

Τα Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® και PostScript® είναι εμπορικά σήματα της Adobe Systems Incorporated.

Η ονομασία Apple και το λογότυπο της Apple είναι σήματα κατατεθέντα της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές.

Η ονομασία macOS είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές.

Η ονομασία OS X είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές.

Η ονομασία AirPrint είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές.

Η ονομασία iPad είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Η ονομασία iPod είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Η ονομασία iPhone είναι σήμα κατατεθέν της Apple Inc. στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Οι ονομασίες Microsoft®, Windows®, Windows® XP και Windows Vista® είναι σήματα κατατεθέντα στις Η.Π.Α. της Microsoft Corporation.

Το UNIX® είναι σήμα κατατεθέν της The Open Group.

# Πίνακας περιεχομένων

<b>1 Επισκόπηση εκτυπωτή</b> .....	<b>1</b>
Όψεις εκτυπωτή .....	2
Μπροστινή όψη του εκτυπωτή .....	2
Πίσω όψη του εκτυπωτή .....	3
Θύρες διασύνδεσης .....	3
Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών (μοντέλα M148dw, M227d, M227sdh και M230sdn) .....	4
Όψη πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών (μοντέλα M148fdw, M227fdn) .....	6
Όψη του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής (μοντέλα M227fdw, M230fdw) .....	8
Διάταξη αρχικής οθόνης .....	9
Τρόπος χρήσης του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής .....	9
Προδιαγραφές εκτυπωτή .....	11
Τεχνικές προδιαγραφές .....	11
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα .....	11
Λύσεις φορητής εκτύπωσης .....	13
Διαστάσεις εκτυπωτή .....	14
Κατανάλωση ενέργειας, ηλεκτρικές προδιαγραφές και εκπομπές θορύβου .....	15
Εύρος περιβάλλοντος λειτουργίας .....	15
Ρύθμιση υλικού εκτυπωτή και εγκατάσταση λογισμικού .....	16
<b>2 Δίσκοι χαρτιού</b> .....	<b>17</b>
Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας .....	18
Εισαγωγή .....	18
Προσανατολισμός χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας .....	19
Τοποθέτηση χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου .....	21
Εισαγωγή .....	21
Προσανατολισμός χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου .....	23
Τοποθέτηση και εκτύπωση φακέλων .....	25
Εισαγωγή .....	25
Εκτύπωση φακέλων .....	25
Προσανατολισμός φακέλου .....	26
Τοποθέτηση και εκτύπωση ετικετών .....	27

Εισαγωγή .....	27
Μη αυτόματη τροφοδοσία ετικετών .....	27
Προσανατολισμός ετικέτας .....	28
<b>3 Αναλώσιμα, αξεσουάρ και εξαρτήματα .....</b>	<b>29</b>
Παραγγελία αναλώσιμων, εξαρτημάτων και αξεσουάρ .....	30
Παραγγελία .....	30
Αναλώσιμα και εξαρτήματα .....	30
Εξαρτήματα που επισκευάζονται από τον πελάτη .....	30
Διαμόρφωση των ρυθμίσεων αναλώσιμων με προστασία δοχείου γραφίτη της HP .....	32
Εισαγωγή .....	32
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων .....	32
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για ενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων .....	32
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων .....	33
Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για ενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων .....	33
Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων .....	33
Αντιμετώπιση προβλημάτων για μηνύματα σφαλμάτων για τον πίνακα ελέγχου Πολιτική δοχείων .....	34
Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων .....	34
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων .....	34
Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων .....	35
Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων .....	35
Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων .....	36
Αντιμετώπιση προβλημάτων για μηνύματα σφαλμάτων για τον πίνακα ελέγχου Προστασία δοχείων .....	36
Αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη .....	37
Εισαγωγή .....	37
Πληροφορίες για τα δοχεία γραφίτη .....	37
Αφαίρεση και αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη .....	38
Αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης .....	42
Εισαγωγή .....	42
Πληροφορίες για το τύμπανο απεικόνισης .....	42
Αφαίρεση και αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης .....	43

<b>4 Εκτύπωση</b> .....	<b>49</b>
Εργασίες εκτύπωσης (Windows) .....	50
Πώς να εκτυπώσετε (Windows) .....	50
Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows) .....	51
Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows) .....	51
Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (Windows) .....	53
Επιλογή τύπου χαρτιού (Windows) .....	53
Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης .....	54
Εργασίες εκτύπωσης (OS X) .....	55
Τρόπος εκτύπωσης (OS X) .....	55
Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (OS X) .....	55
Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (OS X) .....	55
Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (OS X) .....	56
Επιλογή τύπου χαρτιού (OS X) .....	56
Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης .....	56
Εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών .....	58
Εισαγωγή .....	58
Wi-Fi Direct (μόνο σε μοντέλα με ασύρματη λειτουργία) .....	58
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct .....	60
Αλλαγή του ονόματος Wi-Fi Direct του εκτυπωτή .....	61
HP ePrint μέσω email .....	61
Λογισμικό HP ePrint .....	63
AirPrint .....	63
Ενσωματωμένη εκτύπωση Android .....	64
Χρήση απευθείας εκτύπωσης από USB (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής) .....	65
Εισαγωγή .....	65
Βήμα 1: Πρόσβαση σε αρχεία USB στον εκτυπωτή .....	65
Βήμα 2: Εκτύπωση εγγράφων USB .....	65
Επιλογή 1: Εκτύπωση εγγράφων .....	65
Επιλογή 2: Εκτύπωση φωτογραφιών .....	66
<b>5 Αντιγραφή</b> .....	<b>67</b>
Δημιουργία αντιγράφου .....	68
Αντιγραφή και των δύο όψεων (διπλής όψης) .....	70
Μη αυτόματη αντιγραφή διπλής όψης .....	70
Πρόσθετες εργασίες αντιγραφής .....	72
<b>6 Σάρωση</b> .....	<b>73</b>
Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Scan (Windows) .....	74
Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Easy Scan (OS X) .....	75

Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής) .....	76
Εισαγωγή .....	76
Πριν ξεκινήσετε .....	76
Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε email (Windows) .....	76
Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (Windows) .....	78
Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	78
Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email .....	78
Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email .....	80
Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email .....	80
Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email σε Mac .....	81
Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	81
Μέθοδος 1: Χρήση προγράμματος περιήγησης για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	81
Μέθοδος 2: Χρήση του HP Utility για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	82
Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email .....	82
Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email .....	84
Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email .....	84
Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής) .....	86
Εισαγωγή .....	86
Πριν ξεκινήσετε .....	86
Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε φάκελο δικτύου (Windows) .....	86
Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (Windows) .....	88
Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	89
Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου .....	89
Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου σε Mac .....	90
Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	90
Μέθοδος 1: Χρήση προγράμματος περιήγησης για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	90
Μέθοδος 2: Χρήση του HP Utility για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP .....	91
Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου .....	91
Σάρωση σε μονάδα flash USB (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής) .....	93
Σάρωση σε email (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής) .....	94
Σάρωση σε φάκελο δικτύου (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής) .....	95
Πρόσθετες εργασίες σάρωσης .....	96
<b>7 Φαξ .....</b>	<b>97</b>
Ρύθμιση για αποστολή και λήψη φαξ .....	98



Πριν ξεκινήσετε .....	98
Βήμα 1: Αναγνώριση του τύπου σύνδεσης τηλεφώνου .....	98
Βήμα 2: Ρύθμιση του φαξ .....	99
Αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή .....	99
Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ .....	100
Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ με τηλεφωνητή .....	101
Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ .....	103
Οδηγός ρύθμισης φαξ της HP .....	103
Πίνακας ελέγχου εκτυπωτή .....	104
Ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS) της HP και HP Device Toolbox (Windows) ....	104
Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ .....	105
Αποστολή ενός φαξ .....	107
Αποστολή φαξ από τον επίπεδο σαρωτή .....	107
Φαξ από τον τροφοδότη εγγράφων .....	108
Χρήση ταχέων κλήσεων και καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων .....	108
Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό .....	109
Αποστολή φαξ από πρόγραμμα τρίτου μέρους, όπως το Microsoft Word .....	109
Πρόσθετες εργασίες φαξ .....	110
<b>8 Διαχείριση του εκτυπωτή .....</b>	<b>111</b>
Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web της HP (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής) .....	112
Αλλαγή του τύπου σύνδεσης του εκτυπωτή (Windows) .....	113
Ρύθμιση παραμέτρων για προχωρημένους με τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP και το HP Device Toolbox (Windows) .....	114
Διαμόρφωση για προχωρημένους με το HP Utility για OS X .....	119
Άνοιγμα του HP Utility .....	119
Λειτουργίες του HP Utility .....	119
Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP .....	122
Εισαγωγή .....	122
Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή .....	122
Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου .....	122
Μετονομασία του εκτυπωτή σε δίκτυο .....	123
Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου .....	124
Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και αμφίδρομης λειτουργίας .....	125
Δυνατότητες ασφαλείας του εκτυπωτή .....	127
Εισαγωγή .....	127
Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης συστήματος μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web .....	127
Κλείδωμα του μορφοποιητή .....	128
Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης .....	129
Εισαγωγή .....	129

Μέθοδος 1: Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή .....	129
Μέθοδος 2: Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης από τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP .....	130
Ρυθμίσεις εξοικονόμηση ενέργειας .....	131
Εισαγωγή .....	131
Εκτύπωση με τη λειτουργία EcoMode .....	131
Ορισμός της ρύθμισης Αναστολή λειτουργίας/Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από αδράνεια ....	131
Ορισμός του διαστήματος καθυστέρησης για τον τερματισμό λειτουργίας μετά από αδράνεια και διαμόρφωση του εκτυπωτή ώστε να καταναλώνει ισχύ 1 Watt ή λιγότερο .....	132
Ορισμός της καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας .....	133
Ενημέρωση του υλικολογισμικού .....	135
Μέθοδος 1: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του πίνακα ελέγχου .....	135
Μέθοδος 2: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του βοηθητικού προγράμματος ενημέρωσης υλικολογισμικού .....	136

## 9 Επίλυση προβλημάτων ..... 139

Υποστήριξη πελατών .....	140
Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου (μόνο στα μοντέλα με οθόνη αφής) .....	141
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών .....	142
Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται το μήνυμα "Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη" ή "Πολύ χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη". .....	143
Αλλαγή των ρυθμίσεων "Πολύ χαμηλή" στάθμη .....	143
Για εκτυπωτές με δυνατότητα φαξ .....	144
Παραγγελία αναλώσιμων .....	144
Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί ή η τροφοδοσία δεν γίνεται σωστά .....	145
Εισαγωγή .....	145
Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί .....	145
Ο εκτυπωτής τραβά πολλά φύλλα χαρτιού .....	146
Ο τροφοδότης εγγράφων παρουσιάζει εμπλοκή, δεν διατηρεί ίσιο το φύλλο ή πιάνει πολλά φύλλα χαρτιού .....	147
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού .....	149
Εισαγωγή .....	149
Θέσεις εμπλοκών .....	149
Αντιμετωπίζετε πρόβλημα με συχνές ή επαναλαμβανόμενες εμπλοκές χαρτιού; .....	150
Αποκατάσταση εμπλοκών στον τροφοδότη εγγράφων .....	151
Αποκατάσταση εμπλοκών στον κύριο δίσκο εισόδου .....	153
Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή δοχείου γραφίτη .....	158
Αποκατάσταση εμπλοκών στο δίσκο εξόδου .....	162
Αποκατάσταση εμπλοκών από το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης .....	165
Καθαρισμός του συγκροτήματος φίλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του ADF .....	170

Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης .....	173
Εισαγωγή .....	173
Εκτύπωση από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού .....	173
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης .....	173
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού (Windows) .....	173
Έλεγχος ρύθμισης τύπου χαρτιού (OS X) .....	174
Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη .....	174
Καθαρισμός του εκτυπωτή .....	175
Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού .....	175
Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα .....	176
Οπτικός έλεγχος του δοχείου γραφίτη και του τυμπάνου απεικόνισης .....	176
Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης .....	177
Βήμα 1: Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP .....	177
Βήμα 2: Έλεγχος του περιβάλλοντος .....	177
Βήμα 3: Ρύθμιση ευθυγράμμισης μεμονωμένου δίσκου .....	177
Δοκιμή διαφορετικού προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης .....	178
Έλεγχος ρυθμίσεων λειτουργίας EconoMode .....	179
Προσαρμογή πυκνότητας εκτύπωσης .....	180
Βελτίωση ποιότητας εικόνας αντιγραφής και σάρωσης .....	181
Εισαγωγή .....	181
Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα .....	181
Έλεγχος ρυθμίσεων χαρτιού .....	181
Βελτιστοποίηση για κείμενο ή εικόνες .....	182
Αντιγραφή από άκρη σε άκρη .....	183
Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων .....	184
Βελτίωση ποιότητας εικόνας φαξ .....	185
Εισαγωγή .....	185
Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα .....	185
Έλεγχος των ρυθμίσεων ανάλυσης φαξ αποστολής .....	186
Έλεγχος των ρυθμίσεων διόρθωσης σφαλμάτων .....	187
Έλεγχος ρύθμισης προσαρμογής στη σελίδα .....	188
Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων .....	189
Αποστολή σε άλλη συσκευή φαξ .....	190
Έλεγχος συσκευής φαξ αποστολέα .....	190
Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου .....	191
Εισαγωγή .....	191
Κακή ενσύρματη σύνδεση .....	191
Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή .....	191
Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή .....	191

Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί λανθασμένες ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης για το δίκτυο .....	192
Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα. ....	192
Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά .....	192
Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες .....	192
Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου .....	193
Εισαγωγή .....	193
Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας .....	193
Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει .....	194
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή .....	194
Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του εκτυπωτή .....	194
Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στον ασύρματο εκτυπωτή .....	195
Ο ασύρματος εκτυπωτής χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN .....	195
Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων .....	195
Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί .....	195
Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου .....	196
Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο .....	196
Επίλυση προβλημάτων φαξ .....	198
Εισαγωγή .....	198
Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων φαξ .....	198
Επίλυση γενικών προβλημάτων φαξ .....	199
Η αποστολή των φαξ γίνεται με χαμηλή ταχύτητα .....	200
Η ποιότητα του φαξ είναι χαμηλή .....	200
Το φαξ κόβεται ή εκτυπώνεται σε δύο σελίδες .....	201

Ευρετήριο .....	203
-----------------	-----

---

# 1 Επισκόπηση εκτυπωτή

- [Όψεις εκτυπωτή](#)
- [Προδιαγραφές εκτυπωτή](#)
- [Ρύθμιση υλικού εκτυπωτή και εγκατάσταση λογισμικού](#)

## Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

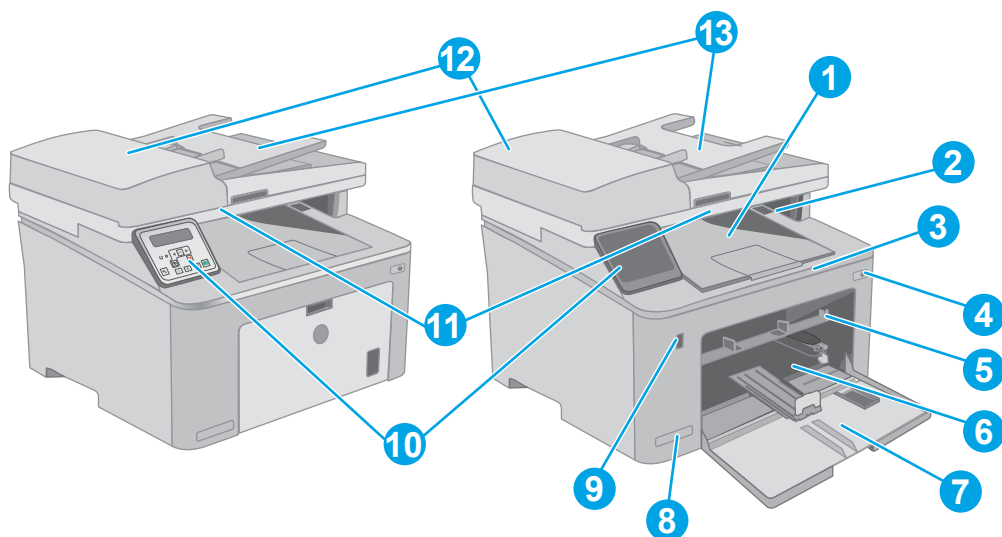
Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

## Όψεις εκτυπωτή

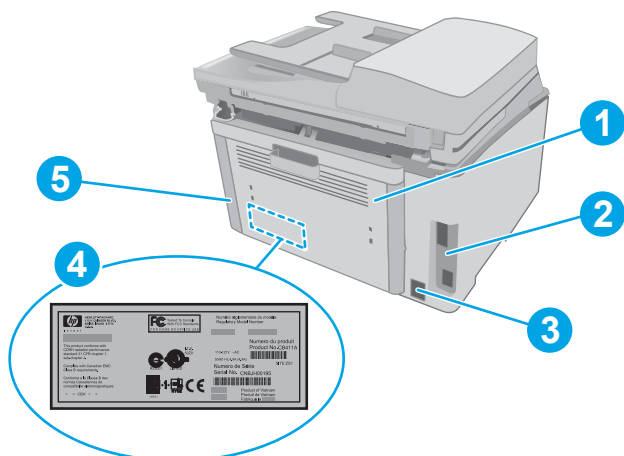
- [Μπροστινή όψη του εκτυπωτή](#)
- [Πίσω όψη του εκτυπωτή](#)
- [Θύρες διασύνδεσης](#)
- [Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών \(μοντέλα M148dw, M227d, M227sdn και M230sdn\)](#)
- [Όψη πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών \(μοντέλα M148fdw, M227fdn\)](#)
- [Όψη του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής \(μοντέλα M227fdw, M230fdw\)](#)

### Μπροστινή όψη του εκτυπωτή



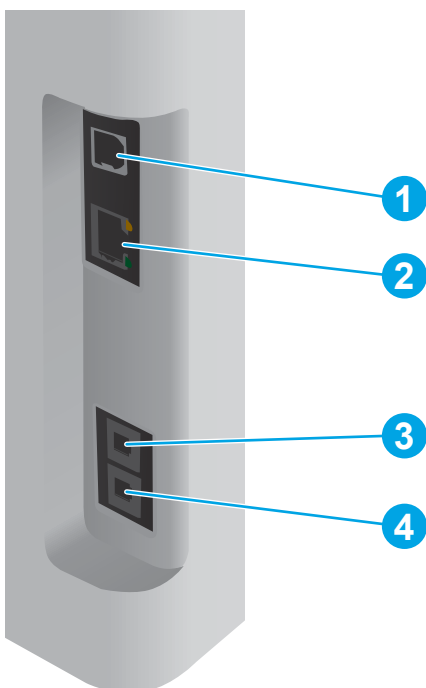
1	Δίσκος εξόδου
2	Θύρα δοχείου γραφίτη
3	Επέκταση δίσκου εξόδου
4	Κουμπί λειτουργία
5	Δίσκος εισόδου προτεραιότητας
6	Κύριος δίσκος εισόδου
7	Θύρα κύριου δίσκου εισόδου
8	Όνομα μοντέλου
9	Θύρα USB απευθείας εκτύπωσης (για εκτύπωση και σάρωση χωρίς υπολογιστή) (Μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)
10	Πίνακας ελέγχου
11	Σαρωτής
12	Τροφοδότης εγγράφων
13	Δίσκος εισόδου τροφοδότη εγγράφων

## Πίσω όψη του εκτυπωτή



1	Πίσω θύρα (πρόσβαση για αποκατάσταση εμπλοκών)
2	Θύρες διασύνδεσης
3	Σύνδεση τροφοδοσίας
4	Ετικέτα αριθμού σειράς και αριθμού προϊόντος
5	Υποδοχή για κλείδωμα ασφαλείας τύπου καλωδίου (στο πίσω κάλυμμα του εκτυπωτή)

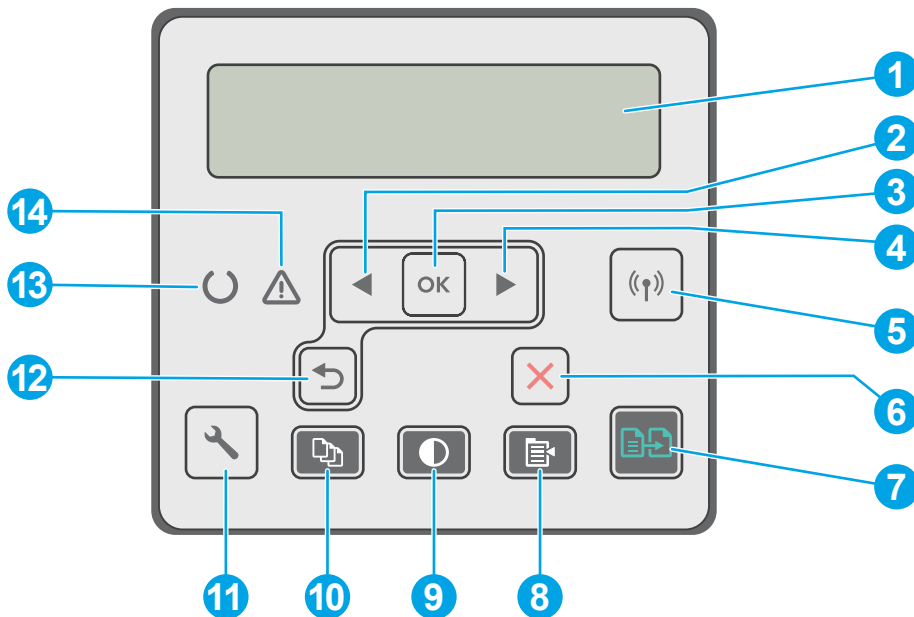
## Θύρες διασύνδεσης



1	Θύρα διασύνδεσης USB
2	Θύρα Ethernet








3	Θύρα "εισόδου σήματος γραμμής" για φαξ (για σύνδεση τηλεφωνικής γραμμής φαξ στον εκτυπωτή) (μόνο για μοντέλα με φαξ)
4	Θύρα "εξόδου σήματος γραμμής" για τηλέφωνο (για σύνδεση εξωτερικού τηλεφώνου, τηλεφωνητή ή άλλης συσκευής) (μόνο για μοντέλα με φαξ)

## Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών (μοντέλα M148dw, M227d, M227sdn και M230sdn)

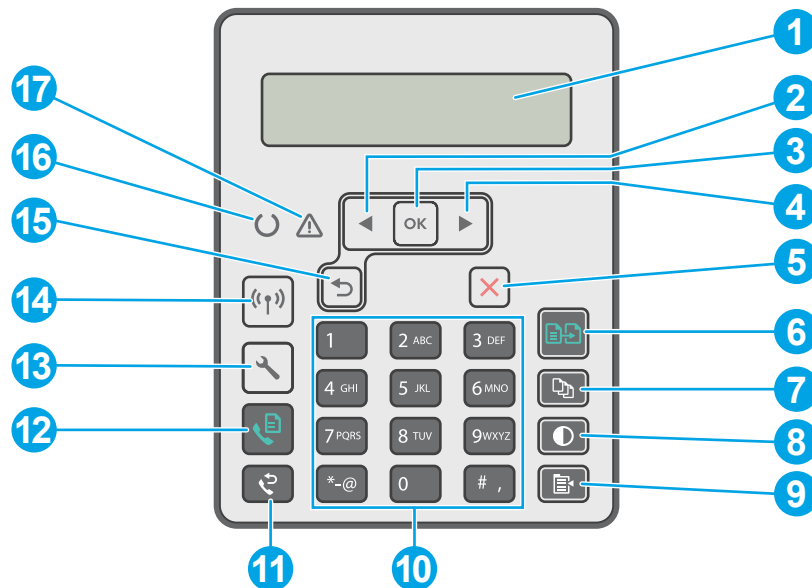





1	Οθόνη πίνακα ελέγχου	Αυτή η οθόνη εμφανίζει μενού και πληροφορίες για τον εκτυπωτή.
2	Κουμπί ◀ αριστερού βέλους	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή για να μειώσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.
3	Κουμπί OK	<p>Πατήστε το κουμπί <b>OK</b> για τις ακόλουθες ενέργειες:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Άνοιγμα των μενού του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Άνοιγμα ενός υπομενού που προβάλλεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Επιλογή ενός στοιχείου μενού.</li> <li>• Καθαρισμός ορισμένων σφαλμάτων.</li> <li>• Έναρξη μιας εργασίας εκτύπωσης σε απόκριση μιας προτροπής του πίνακα ελέγχου (για παράδειγμα, όταν εμφανιστεί το μήνυμα <b>Πατήστε [OK] για συνέχεια</b> στην οθόνη του πίνακα ελέγχου).</li> </ul>
4	Κουμπί ▶ δεξιού βέλους	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή να αυξήσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.
5	Κουμπί ασύρματης λειτουργίας (📶) (μόνο για μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να μεταβείτε και να ανοίξετε το μενού <b>Ασύρματη λειτουργία</b> και να δείτε πληροφορίες για την κατάσταση ασύρματης λειτουργίας.










6	Κουμπί ακύρωσης 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης ή για να κλείσετε τα μενού του πίνακα ελέγχου.
7	Κουμπί έναρξης αντιγραφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ξεκινήσετε μια εργασία αντιγραφής.
8	Κουμπί μενού αντιγραφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού Αντιγραφή.
9	Κουμπί αύξησης/μείωσης φωτεινότητας αντιγραφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για αυξήσετε ή να μειώσετε τη φωτεινότητα των αντιγράφων.
10	Κουμπί αριθμού αντιγράφων 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ορίσετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα παραχθούν.
11	Κουμπί ρύθμισης 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού Ρύθμιση.
12	Κουμπί βέλους επιστροφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για τις ακόλουθες ενέργειες: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδος από τα μενού του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο μενού σε μια λίστα υπομενού.</li> <li>• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο στοιχείο μενού σε μια λίστα υπομενού (χωρίς αποθήκευση των αλλαγών στο στοιχείο μενού).</li> </ul>
13	Ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας (πράσινη)	Η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας ανάβει όταν ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα εκτύπωσης, όταν ακυρώνεται μια εργασία εκτύπωσης ή όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας.
14	Ενδεικτική λυχνία προσοχής (κίτρινη)	Η ενδεικτική λυχνία προσοχής αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής απαιτεί την προσοχή του χρήστη. Εάν η ενδεικτική λυχνία προσοχής είναι αναμμένη, ο εκτυπωτής βρίσκεται σε κατάσταση σφάλματος.

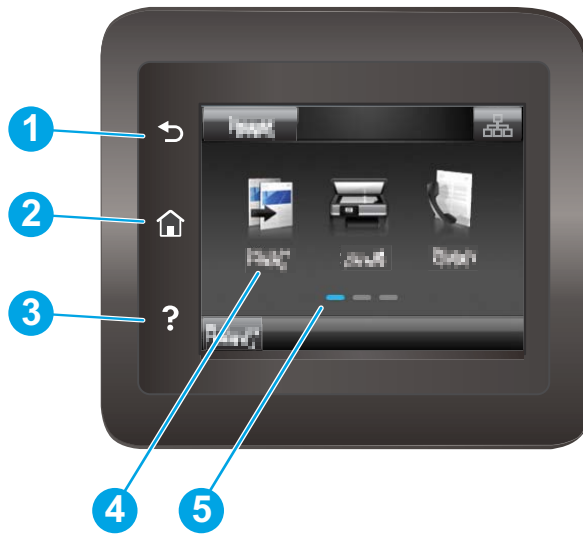
## Όψη πίνακα ελέγχου με οθόνη LCD 2 γραμμών (μοντέλα M148fdw, M227fdn)



1	Εμφάνιση πίνακα ελέγχου δύο γραμμών	Σε αυτήν την οθόνη εμφανίζονται μενού και πληροφορίες για τον εκτυπωτή.
2	Κουμπί ◀ αριστερού βέλους	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή για να μειώσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.
3	Κουμπί OK	Χρησιμοποιήστε το κουμπί OK για τις ακόλουθες ενέργειες: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Άνοιγμα των μενού του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Άνοιγμα ενός υπομενού που προβάλλεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Επιλογή ενός στοιχείου μενού.</li> <li>• Καθαρισμός ορισμένων σφαλμάτων.</li> <li>• Έναρξη μιας εργασίας εκτύπωσης σε απόκριση μιας προτροπής του πίνακα ελέγχου (για παράδειγμα, όταν εμφανιστεί το μήνυμα <b>Πατήστε [OK] για συνέχεια</b> στην οθόνη του πίνακα ελέγχου).</li> </ul>
4	Κουμπί ▶ δεξιού βέλους	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή να αυξήσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.
5	Κουμπί ακύρωσης ✕	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης ή για να κλείσετε τα μενού του πίνακα ελέγχου.
6	Κουμπί έναρξης αντιγραφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ξεκινήσετε μια εργασία αντιγραφής.
7	Κουμπί αριθμού αντιγράφων 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ορίσετε τον αριθμό των αντιγράφων που θα παραχθούν.
8	Κουμπί αύξησης/μείωσης φωτεινότητας 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ρυθμίσετε τη φωτεινότητα για την τρέχουσα εργασία αντιγραφής.

9	Κουμπί μενού αντιγραφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού <b>Αντιγραφή</b> .
10	Αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο	Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για την εισαγωγή αριθμών φαξ.
11	Κουμπί επανάκλησης φαξ 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να καλέσετε ξανά τον αριθμό φαξ που χρησιμοποιήθηκε για την προηγούμενη εργασία φαξ.
12	Κουμπί έναρξης λειτουργίας φαξ 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ξεκινήσετε μια εργασία φαξ.
13	Κουμπί ρύθμισης 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού <b>Ρύθμιση</b> .
14	Κουμπί ασύρματης λειτουργίας (☞) (μόνο για μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να μεταβείτε και να ανοίξετε το μενού <b>Ασύρματη λειτουργία</b> και να δείτε πληροφορίες για την κατάσταση ασύρματης λειτουργίας.
15	Κουμπί βέλους επιστροφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για τις ακόλουθες ενέργειες: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Έξοδος από τα μενού του πίνακα ελέγχου.</li> <li>• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο μενού σε μια λίστα υπομενού.</li> <li>• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο στοιχείο μενού σε μια λίστα υπομενού (χωρίς αποθήκευση των αλλαγών στο στοιχείο μενού).</li> </ul>
16	Λυχνία LED ετοιμότητας 	Η ενδεικτική λυχνία ετοιμότητας ανάβει χωρίς να αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής είναι έτοιμος για εκτύπωση. Αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής λαμβάνει δεδομένα εκτύπωσης ή κατά την ακύρωση μιας εργασίας εκτύπωσης.
17	Ενδεικτική λυχνία LED προσοχής 	Η ενδεικτική λυχνία προσοχής αναβοσβήνει όταν ο εκτυπωτής απαιτεί κάποια ενέργεια από το χρήστη, όπως όταν έχει εξαντληθεί το χαρτί του εκτυπωτή ή όταν ένα δοχείο γραφίτη χρειάζεται αλλαγή. Αν η λυχνία είναι αναμμένη χωρίς να αναβοσβήνει, ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει κάποιο σφάλμα.

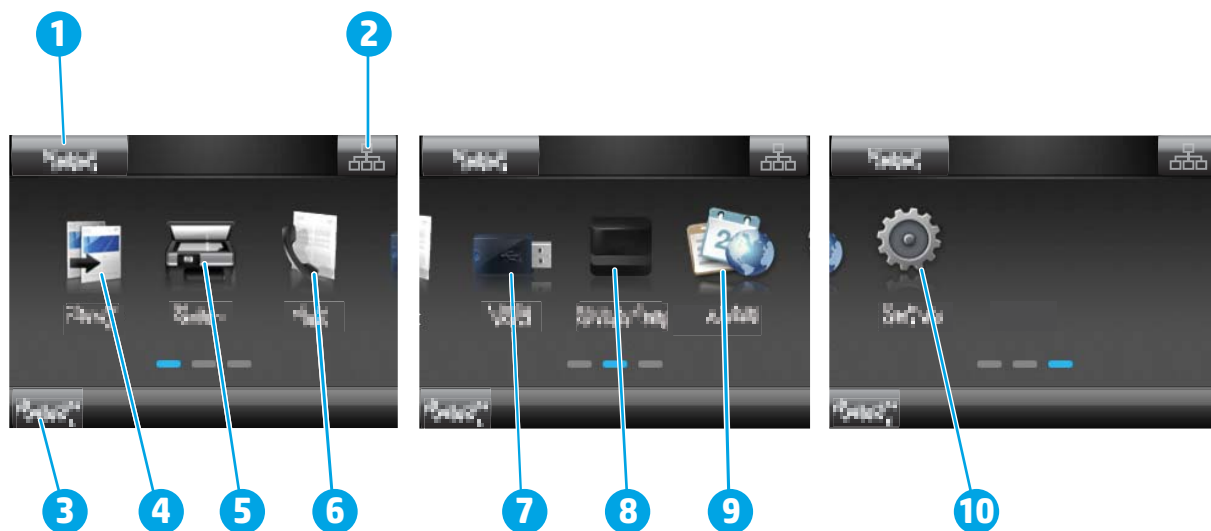
## Όψη του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής (μοντέλα M227fdw, M230fdw)












1	Κουμπί επιστροφής	Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη
2	Κουμπί αρχικής οθόνης	Παρέχει πρόσβαση στην αρχική οθόνη
3	Κουμπί βοήθειας	Παρέχει πρόσβαση στο σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου
4	Έγχρωμη οθόνη αφής	Παρέχει πρόσβαση σε μενού, κινούμενες εικόνες βοήθειας και πληροφορίες για τον εκτυπωτή
5	Ένδειξη οθόνης αρχικής σελίδας	Η ένδειξη υποδεικνύει ποια αρχική οθόνη εμφανίζεται τη συγκεκριμένη στιγμή στον πίνακα ελέγχου

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Παρόλο που ο πίνακας ελέγχου δεν διαθέτει τυπικό κουμπί **Ακύρωση**, σε πολλές διαδικασίες του προϊόντος εμφανίζεται ένα κουμπί **Ακύρωση** στην οθόνη αφής. Με αυτόν τον τρόπο, οι χρήστες μπορούν να ακυρώνουν μια διαδικασία, πριν αυτή ολοκληρωθεί από τον εκτυπωτή.

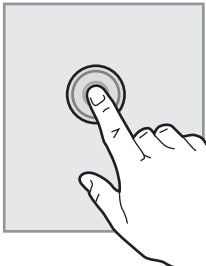

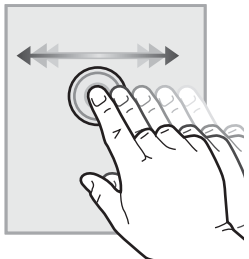

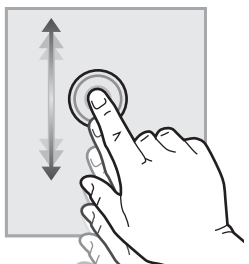

## Διάταξη αρχικής οθόνης




1	Κουμπί επαναφοράς	Αγγίξτε αυτό το κουμπί για να γίνει επαναφορά οποιωνδήποτε προσωρινών ρυθμίσεων για τις εργασίες στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εκτυπωτή.
2	Κουμπί πληροφοριών σύνδεσης	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξει το μενού <b>Πληροφορίες σύνδεσης</b> , το οποίο παρέχει πληροφορίες για το δίκτυο. Αυτό το κουμπί εμφανίζεται είτε ως εικονίδιο ενσύρματου δικτύου  είτε ως εικονίδιο ασύρματου δικτύου  , ανάλογα με τον τύπο του δικτύου στον οποίο έχει συνδεθεί ο εκτυπωτής.
3	Κατάσταση του εκτυπωτή	Αυτή η περιοχή της οθόνης παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη συνολική κατάσταση του εκτυπωτή.
4	Αντιγραφή 	Αγγίξτε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού αντιγραφής.
5	Σάρωση 	Αγγίξτε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε τα μενού σάρωσης: <ul style="list-style-type: none"><li>• Σάρωση σε μονάδα USB</li><li>• Σάρωση σε φάκελο δικτύου</li><li>• Σάρωση σε email</li></ul>
6	Φαξ 	Αγγίξτε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε τα μενού φαξ.
7	USB 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού <b>Μονάδα flash USB</b> .
8	Αναλώσιμα 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να προβάλλετε πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση των αναλωσίμων.
9	Εφαρμογές 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού <b>Εφαρμογές</b> για απευθείας εκτύπωση από επιλεγμένες εφαρμογές Web.
10	Ρύθμιση 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού <b>Ρύθμιση</b> .

## Τρόπος χρήσης του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής

Για να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής του εκτυπωτή, εκτελέστε τις παρακάτω ενέργειες.

Ενέργεια	Περιγραφή	Παράδειγμα
<p><b>Πάτημα</b></p> 	<p>Πατήστε ένα στοιχείο στην οθόνη για να το επιλέξετε ή για να ανοίξετε το συγκεκριμένο μενού. Επίσης, κατά την κύλιση σε μενού, πατήστε σύντομα την οθόνη για να διακόψετε την κύλιση.</p>	<p>Πατήστε το εικονίδιο <a href="#">ρύθμισης</a> , για να ανοίξετε το μενού <a href="#">Ρύθμιση</a>.</p>
<p><b>Σύρσιμο</b></p> 	<p>Πατήστε την οθόνη και κατόπιν μετακινήστε το δάχτυλό σας οριζόντια, για κύλιση της οθόνης προς τα πλάγια.</p>	<p>Σύρετε την αρχική οθόνη, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο εικονίδιο <a href="#">ρύθμισης</a> .</p>
<p><b>Κύλιση</b></p> 	<p>Πατήστε την οθόνη και, στη συνέχεια, χωρίς να σηκώσετε το δάχτυλό σας, μετακινήστε το κατακόρυφα, για να μετακινηθεί η οθόνη.</p>	<p>Μεταβείτε διαδοχικά σε όλα τα στοιχεία του μενού <a href="#">Ρύθμιση</a> .</p>

# Προδιαγραφές εκτυπωτή

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Οι παρακάτω προδιαγραφές είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος, αλλά ενδέχεται να αλλάξουν. Για πιο πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

- [Τεχνικές προδιαγραφές](#)
- [Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα](#)
- [Λύσεις φορητής εκτύπωσης](#)
- [Διαστάσεις εκτυπωτή](#)
- [Κατανάλωση ενέργειας, ηλεκτρικές προδιαγραφές και εκπομπές θορύβου](#)
- [Εύρος περιβάλλοντος λειτουργίας](#)

## Τεχνικές προδιαγραφές

Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

## Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

Οι ακόλουθες πληροφορίες ισχύουν για τα προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6 για Windows, τα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης της HP για OS X και την εγκατάσταση λογισμικού.

**Windows:** Το πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού HP εγκαθιστά το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP PCL 6, HP PCL 6 ή HP PCL-6, ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα των Windows, μαζί με το προαιρετικό λογισμικό, όταν χρησιμοποιείται το πρόγραμμα πλήρους εγκατάστασης λογισμικού. Κατεβάστε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6", "HP PCL 6" και "HP PCL-6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή από την τοποθεσία υποστήριξης στο Web: [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP)

**Υπολογιστές Mac και OS X:** Ο εκτυπωτής αυτός υποστηρίζει τη χρήση υπολογιστών Mac. Κατεβάστε το HP Easy Start είτε από την τοποθεσία [123.hp.com](http://123.hp.com) είτε από την τοποθεσία υποστήριξης στο Web και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το HP Easy Start για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP.

1. Μεταβείτε στη διεύθυνση [123.hp.com](http://123.hp.com).
2. Ακολουθήστε τα βήματα που παρέχονται για να κατεβάσετε το λογισμικό του εκτυπωτή.

**Linux:** Για πληροφορίες και προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης για Linux, μεταβείτε στη διεύθυνση [hplipopensource.com/hplip-web/index.html](http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)

**UNIX:** Για πληροφορίες και προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης για UNIX®, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/unixmodelscripts](http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)


**Πίνακας 1-1** Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα και προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης


Λειτουργικό σύστημα	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή εγκατεστημένο (από το λογισμικό στο web)	Σημειώσεις
Windows® XP SP3, 32 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	Η Microsoft διέκοψε τη βασική υποστήριξη για τα Windows XP τον Απρίλιο του 2009. Η HP θα συνεχίσει να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την υποστήριξη του λειτουργικού συστήματος XP, του οποίου η υποστήριξη έχει διακοπεί. Ορισμένα χαρακτηριστικά του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης δεν υποστηρίζονται.
Windows Vista®, 32 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	Η Microsoft διέκοψε τη βασική υποστήριξη για τα Windows Vista τον Απρίλιο του 2012. Η HP θα συνεχίσει να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την υποστήριξη του λειτουργικού συστήματος Vista, του οποίου η υποστήριξη έχει διακοπεί. Ορισμένα χαρακτηριστικά του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης δεν υποστηρίζονται.
Windows 7, 32 bit και 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
Windows 8, 32 bit και 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	Το πρόγραμμα οδήγησης Microsoft IN OS έκδοσης 4 32 bit παρέχει υποστήριξη για Windows 8 RT.
Windows 8.1, 32 bit και 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL-6" V4 για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	Το πρόγραμμα οδήγησης Microsoft IN OS έκδοσης 4 32 bit παρέχει υποστήριξη για Windows 8.1 RT.
Windows 10, 32 bit και 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL-6" V4 για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
Windows Server 2008 SP2, 32 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL.6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή διατίθεται για λήψη από την τοποθεσία Web υποστήριξης του εκτυπωτή. Κάντε λήψη του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το εργαλείο "Προσθήκη εκτυπωτή" της Microsoft για να το εγκαταστήσετε.	Η Microsoft διέκοψε τη βασική υποστήριξη για τον Windows Server 2008 τον Ιανουάριο του 2015. Η HP θα συνεχίσει να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την υποστήριξη του λειτουργικού συστήματος Server 2008, του οποίου η υποστήριξη έχει διακοπεί. Ορισμένα χαρακτηριστικά του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης δεν υποστηρίζονται.



**Πίνακας 1-1** Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα και προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης (συνέχεια)

Λειτουργικό σύστημα	Πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή εγκατεστημένο (από το λογισμικό στο web)	Σημειώσεις
Windows Server 2008 SP2, 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή διατίθεται για λήψη από την τοποθεσία Web υποστήριξης του εκτυπωτή. Κάντε λήψη του προγράμματος οδήγησης και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το εργαλείο "Προσθήκη εκτυπωτή" της Microsoft για να το εγκαταστήσετε.	Η Microsoft διέκοψε τη βασική υποστήριξη για τον Windows Server 2008 τον Ιανουάριο του 2015. Η HP θα συνεχίσει να καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια για την υποστήριξη του λειτουργικού συστήματος Server 2008, του οποίου η υποστήριξη έχει διακοπεί.
Windows Server 2008 R2, SP 1, 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
Windows Server 2012, 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" για το συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
Windows Server 2012 R2, 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL-6" για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
Windows 10 server (Server 2016), 32 bit και 64 bit	Το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL-6" για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή εγκαθίσταται σε αυτό το λειτουργικό σύστημα ως μέρος της εγκατάστασης λογισμικού.	
OS X 10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra, macOS 10.13 High Sierra	Για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, κάντε λήψη του HP Easy Start από την τοποθεσία <a href="http://123.hp.com/LaserJet">123.hp.com/LaserJet</a> . Ακολουθήστε τα βήματα που παρέχονται για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή και το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.	

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για την τρέχουσα λίστα με τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP), όπου θα βρείτε πλήρεις πληροφορίες βοήθειας σχετικά με τον εκτυπωτή από την HP.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για πληροφορίες σχετικά με λειτουργικά συστήματα υπολογιστή-πελάτη και διακομιστή, καθώς και για υποστήριξη για τα προγράμματα οδήγησης HP UPD PCL6 και UPD PS για αυτόν τον εκτυπωτή, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) και κάντε κλικ στην καρτέλα **Specifications** (Προδιαγραφές).

## Λύσεις φορητής εκτύπωσης

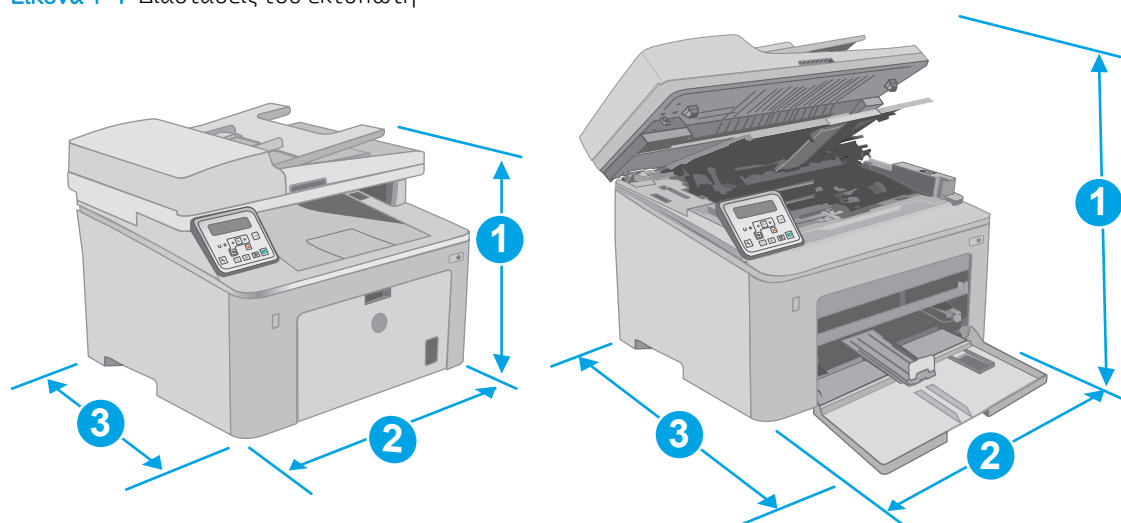
Η HP προσφέρει πολλές λύσεις Mobile και ePrint, ώστε να είναι δυνατή η εύκολη εκτύπωση σε εκτυπωτή HP από φορητό υπολογιστή, tablet, smartphone ή κάποια άλλη φορητή συσκευή. Για να δείτε ολόκληρη τη λίστα και να προσδιορίσετε ποια είναι η καλύτερη επιλογή, επισκεφθείτε τη διεύθυνση: [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ενημερώστε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή για να εξασφαλίσετε ότι υποστηρίζονται όλες οι δυνατότητες εκτύπωσης μέσω φορητών συσκευών και ePrint.

- Wi-Fi Direct (μόνο σε μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)
- HP ePrint μέσω email (απαιτείται ενεργοποίηση των υπηρεσιών Web της HP και δήλωση του εκτυπωτή στο HP Connected)
- Εφαρμογή HP ePrint (διαθέσιμη για Android, iOS και Blackberry)
- Εφαρμογή HP All-in-One Remote για συσκευές iOS και Android
- Λογισμικό HP ePrint
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Εκτύπωση Android

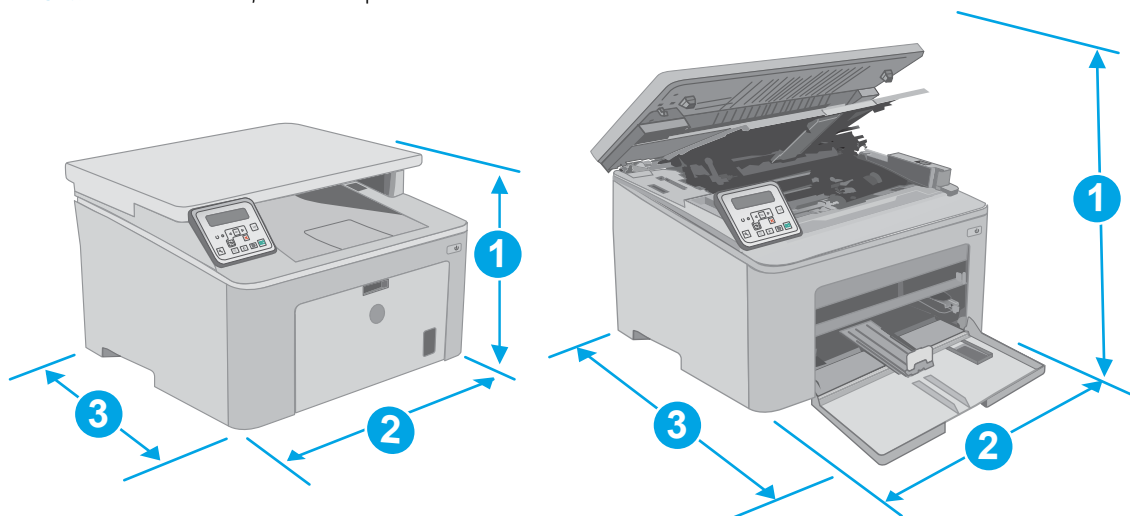
## Διαστάσεις εκτυπωτή

Εικόνα 1-1 Διαστάσεις του εκτυπωτή



	Τελείως κλειστός εκτυπωτής	Τελείως ανοικτός εκτυπωτής
1. Ύψος	311,5 mm	419,9 mm
2. Πλάτος	415,1 mm	415,1 mm
3. Βάθος	407,4 mm	624,4 mm
Βάρος (με δοχεία)	9,9 kg	

Εικόνα 1-2 Διαστάσεις εκτυπωτή - Μοντέλο M227d



Τύπος μέτρησης	Εντελώς κλειστός εκτυπωτής	Πλήρως ανοικτός εκτυπωτής
1. Ύψος	263,1 mm (10,4 ίντσες)	419,9 mm (16,5 ίντσες)
2. Πλάτος	403 mm (15,8 in)	403 mm
3. Βάθος	407,4 mm (16 ίντσες)	624,4 mm
Βάρος (με δοχεία)	9,1kg (20,1 lb)	

## Κατανάλωση ενέργειας, ηλεκτρικές προδιαγραφές και εκπομπές θορύβου

Για τις τρέχουσες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Οι απαιτήσεις ισχύος εξαρτώνται από τη χώρα/περιοχή όπου πωλείται ο εκτυπωτής. Μη μετατρέπετε τις τάσεις λειτουργίας. Αυτό μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την πρόκληση βλάβης στον εκτυπωτή και την ακύρωση της εγγύησης.

## Εύρος περιβάλλοντος λειτουργίας

Πίνακας 1-2 Εύρος περιβάλλοντος λειτουργίας

Περιβάλλον	Συνιστώμενες τιμές	Επιτρεπόμενες τιμές
Θερμοκρασία	17° έως 25°C	15° έως 30°C
Σχετική υγρασία	Σχετική υγρασία (RH) 30% έως 70%	10% έως 80% (RH)

## Ρύθμιση υλικού εκτυπωτή και εγκατάσταση λογισμικού

Για βασικές οδηγίες εγκατάστασης, ανατρέξτε στην αφίσσα εγκατάστασης και στον οδηγό γρήγορων αποτελεσμάτων που συνοδεύει τον εκτυπωτή. Για πρόσθετες οδηγίες, μεταβείτε στην τοποθεσία Υποστήριξης HP στο Web.

Για ολοκληρωμένες λύσεις βοήθειας σχετικά με τον εκτυπωτή σας από την HP, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP). Βρείτε την εξής υποστήριξη:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

---

## 2 Δίσκοι χαρτιού

- [Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας](#)
- [Τοποθέτηση χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου](#)
- [Τοποθέτηση και εκτύπωση φακέλων](#)
- [Τοποθέτηση και εκτύπωση ετικετών](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).


Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

# Τοποθέτηση χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας

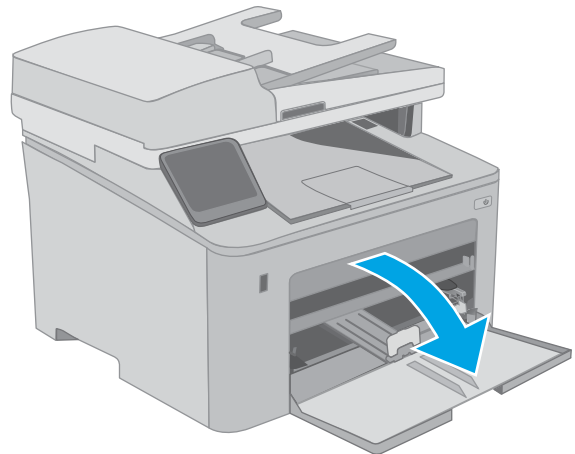
## Εισαγωγή

Ακολουθεί μια περιγραφή για τον τρόπο τοποθέτησης χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας. Ο δίσκος αυτός δέχεται έως και 10 φύλλα χαρτιού 75 g/m<sup>2</sup>.

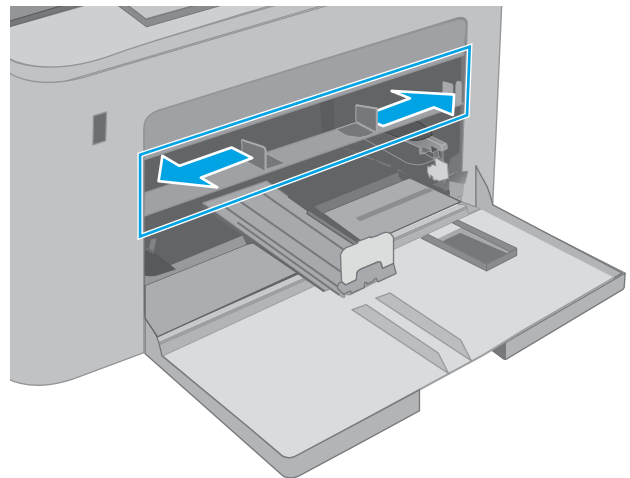
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποφύγετε εμπλοκές χαρτιού:

- Μην τοποθετείτε ή αφαιρείτε ποτέ χαρτί από το δίσκο εισόδου προτεραιότητας κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- Προτού τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο, αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο εισόδου και ισιώστε τη στοίβα.
- Όταν τοποθετείτε χαρτί στο δίσκο, μην ξεφυλλίζετε το χαρτί.
- Χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο.

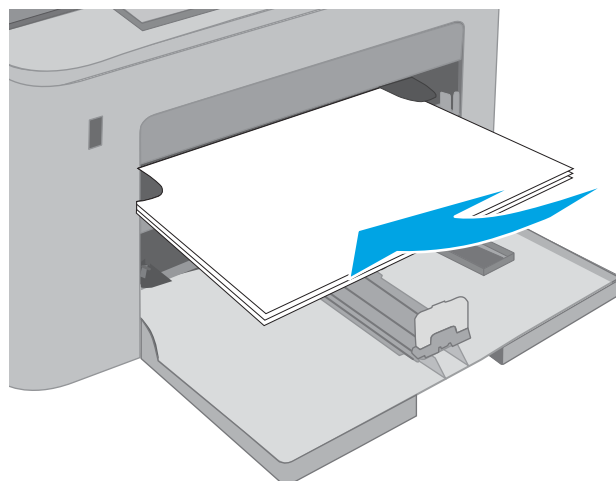
1. Ανοίξτε τη θύρα του κύριου δίσκου εισόδου πιάνοντας τη λαβή και τραβώντας την προς τα κάτω.



2. Ρυθμίστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού στο σωστό μέγεθος.



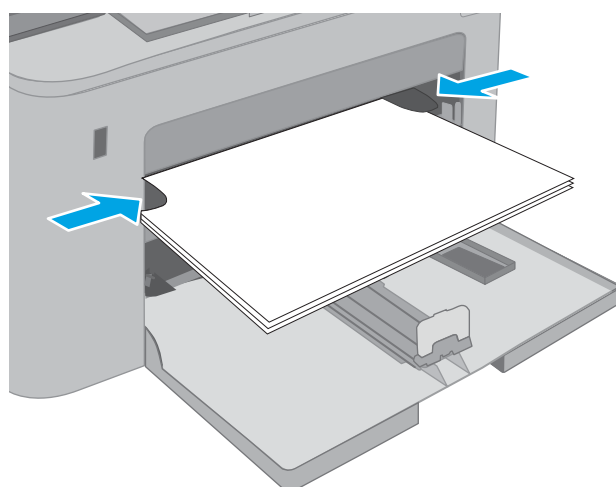
3. Τοποθετήστε το πάνω άκρο του χαρτιού στο άνοιγμα του δίσκου εισόδου προτεραιότητας. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο προσανατολισμού του χαρτιού, βλ. [Προσανατολισμός χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας στη σελίδα 19](#).



4. Προσαρμόστε τους οδηγούς χαρτιού έτσι ώστε να ακουμπούν ελαφρά στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς όμως να το λυγίζουν.

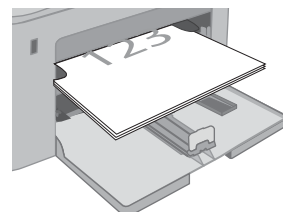
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού.

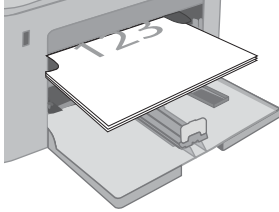
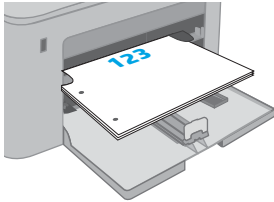
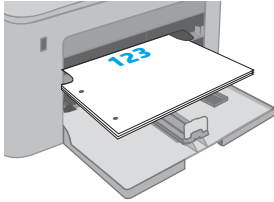
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού στο σωστό μέγεθος και μην γεμίζετε υπερβολικά το δίσκο.



## Προσανατολισμός χαρτιού στο δίσκο εισόδου προτεραιότητας

Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Statement, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, A5, A6, RA5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα (JIS)), ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα διπλής περιστροφής (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Το πάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στο προϊόν



Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
		2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Oficio (8,5 x 13), A4	Όψη προς τα επάνω  Το πάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στο προϊόν  
Προδιάτρητο	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Statement, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, A5, A6, RA5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα (JIS)), ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα διπλής περιστροφής (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω  Οι οπές προς την αριστερή πλευρά του προϊόντος  
		2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Oficio (8,5 x 13), A4	Όψη προς τα επάνω  Οι οπές προς την αριστερή πλευρά του προϊόντος  



# Τοποθέτηση χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου

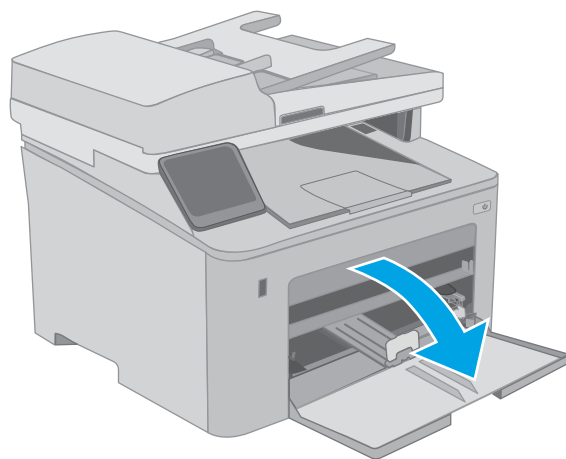
## Εισαγωγή

Ακολουθεί μια περιγραφή για τον τρόπο τοποθέτησης χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου. Ο δίσκος αυτός δέχεται έως και 250 φύλλα χαρτιού 75 g/m<sup>2</sup>.

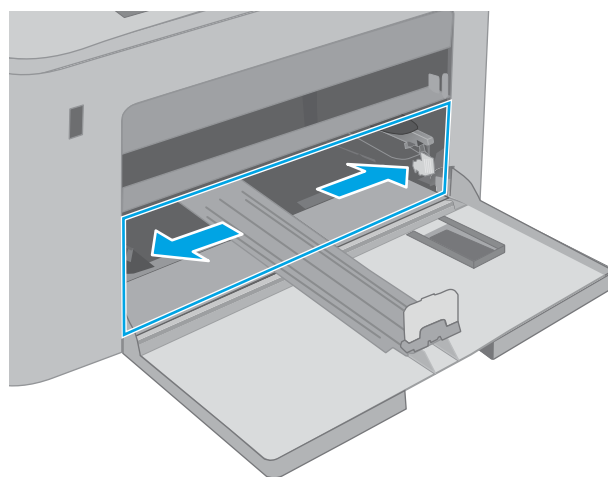
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποφύγετε εμπλοκές χαρτιού:

- Μην τοποθετείτε ή αφαιρείτε ποτέ χαρτί από τον κύριο δίσκο εισόδου κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- Προτού τοποθετήσετε χαρτί στο δίσκο, αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο εισόδου και ισιώστε τη στοίβα.
- Όταν τοποθετείτε χαρτί στο δίσκο, μην ξεφυλλίζετε το χαρτί.
- Χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο.

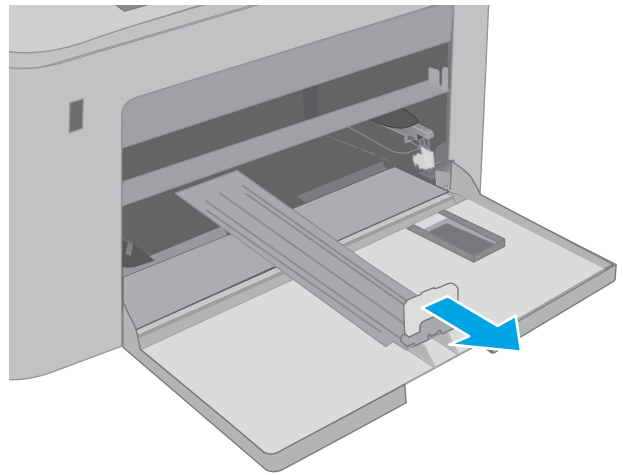
1. Ανοίξτε τη θύρα του κύριου δίσκου εισόδου πιάνοντας τη λαβή και τραβώντας την προς τα κάτω.



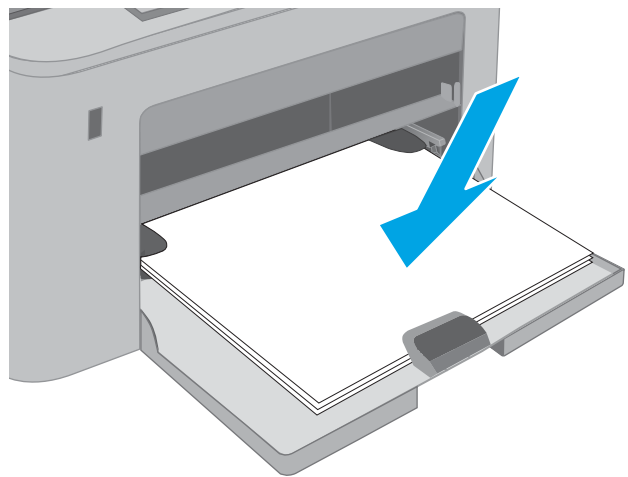
2. Ρυθμίστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού πιέζοντας την ασφάλεια ρύθμισης στον δεξιό οδηγό και σύροντας τους οδηγούς έως το μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείται.



3. Ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού σύροντάς τους έως το μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείται.



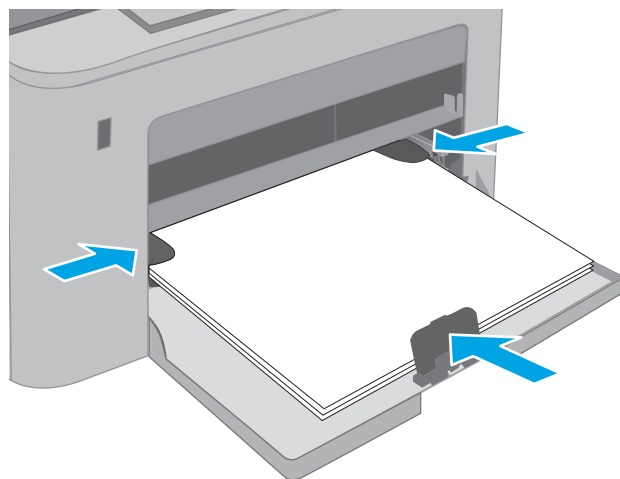
4. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο προσανατολισμού του χαρτιού, βλ. [Προσανατολισμός χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου στη σελίδα 23](#).



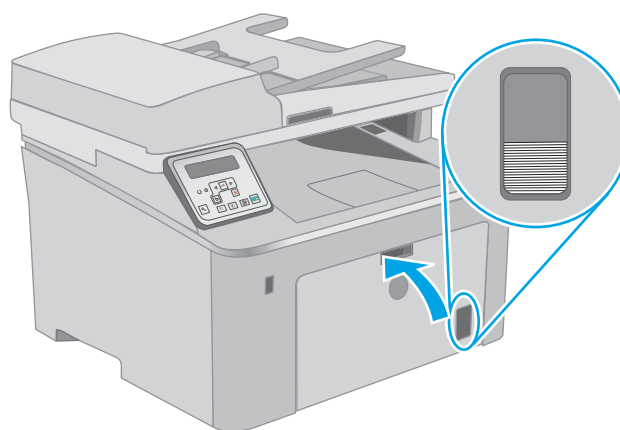
5. Ρυθμίστε τους οδηγούς έτσι ώστε να ακουμπούν ελαφρά στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς όμως να το λυγίζουν.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού στο σωστό μέγεθος και μην γεμίζετε υπερβολικά το δίσκο.

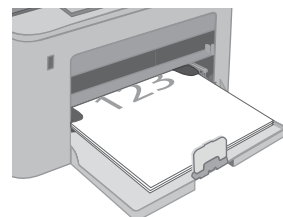


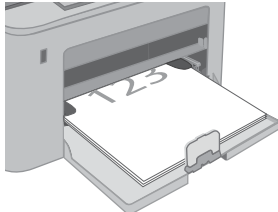
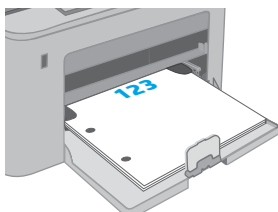
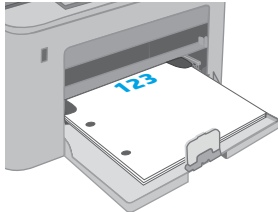
6. Αν το χαρτί είναι μεγέθους A4, Letter ή μικρότερο, κλείστε τη θύρα του κύριου δίσκου εισόδου. Χρησιμοποιήστε το παράθυρο της στοίβας χαρτιού, για να βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί σωστά.



## Προσανατολισμός χαρτιού στον κύριο δίσκο εισόδου

Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Statement, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, A5, A6, RA5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα (JIS)), ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα διπλής περιστροφής (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Το πάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στο προϊόν



Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
		2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Oficio (8,5 x 13), A4	Όψη προς τα επάνω Το πάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στο προϊόν 
Προδιάτρητο	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Statement, Oficio (8,5 x 13), 4 x 6, 5 x 8, A4, A5, A6, RA5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K 195 x 270 mm, 16K 184 x 260 mm, 16K 197 x 273 mm, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα (JIS)), ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα διπλής περιστροφής (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Οι οπές προς την αριστερή πλευρά του προϊόντος 
		2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Oficio (8,5 x 13), A4	Όψη προς τα επάνω Οι οπές προς την αριστερή πλευρά του προϊόντος 

# Τοποθέτηση και εκτύπωση φακέλων

## Εισαγωγή

Οι ακόλουθες πληροφορίες περιγράφουν τον τρόπο εκτύπωσης και τοποθέτησης φακέλων. Ο δίσκος εισόδου προτεραιότητας δέχεται έως 10 φακέλους. Ο κύριος δίσκος εισόδου δέχεται έως 10 φακέλους.


Για να εκτυπώσετε φακέλους χρησιμοποιώντας την επιλογή μη αυτόματης τροφοδοσίας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιλέξετε τις σωστές ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τους φακέλους στο δίσκο μετά την αποστολή της εργασίας εκτύπωσης στον εκτυπωτή.

## Εκτύπωση φακέλων

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και πατήστε ή κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες ή Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

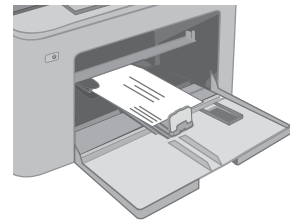
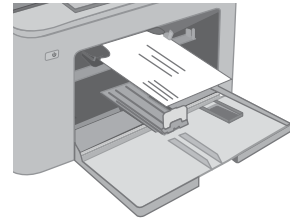
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις λειτουργίες από την οθόνη έναρξης των Windows 8 ή 8.1, πατήστε **Συσκευές, Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Στα Windows 10, επιλέξτε **Εκτύπωση**, που μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή. Στα Windows 8, 8.1 και 10, αυτές οι εφαρμογές έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές επιφάνειας εργασίας.

---

3. Πατήστε ή κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**, επιλέξτε το σωστό μέγεθος για τους φακέλους.
5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, επιλέξτε **Φάκελος**.
6. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Προέλευση χαρτιού**, επιλέξτε **Μη αυτόματη τροφοδοσία**.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**.
8. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να εκτυπωθεί η εργασία.

## Προσανατολισμός φακέλου

Δίσκος	Μέγεθος φακέλου	Τρόπος τοποθέτησης φακέλων
Δίσκος εισόδου προτεραιότητας	Φάκελος #10, φάκελος Monarch, φάκελος B5, φάκελος C5, φάκελος DL	Πλευρά εκτύπωσης προς τα επάνω Η κοντή πλευρά γραμματοσήμου εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή
Κύριος δίσκος εισόδου	Φάκελος #10, φάκελος Monarch, φάκελος B5, φάκελος C5, φάκελος DL	Πλευρά εκτύπωσης προς τα επάνω Η κοντή πλευρά γραμματοσήμου εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή



# Τοποθέτηση και εκτύπωση ετικετών

## Εισαγωγή

Οι ακόλουθες πληροφορίες περιγράφουν τον τρόπο εκτύπωσης και τοποθέτησης ετικετών.


Για να εκτυπώσετε ετικέτες χρησιμοποιώντας την επιλογή μη αυτόματης τροφοδοσίας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιλέξετε τις σωστές ρυθμίσεις στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης και, στη συνέχεια, τοποθετήστε τις ετικέτες στο δίσκο μετά την αποστολή της εργασίας εκτύπωσης στον εκτυπωτή. Όταν χρησιμοποιείτε μη αυτόματη τροφοδοσία, ο εκτυπωτής θα περιμένει να εκτυπωθεί η εργασία μέχρι να εντοπίσει ότι ο δίσκος έχει ανοίξει.

## Μη αυτόματη τροφοδοσία ετικετών

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και πατήστε ή κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

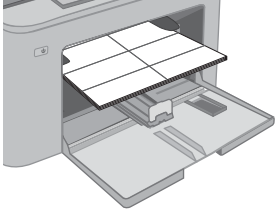
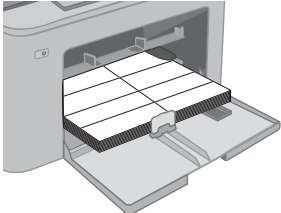
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις λειτουργίες από την οθόνη έναρξης των Windows 8 ή 8.1, πατήστε **Συσκευές**, **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή. Στα Windows 10, επιλέξτε **Εκτύπωση**, που μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εφαρμογή. Στα Windows 8, 8.1 και 10, αυτές οι εφαρμογές έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές επιφάνειας εργασίας.

---

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**, επιλέξτε το σωστό μέγεθος για τα φύλλα ετικετών.
5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, επιλέξτε **Ετικέτες**.
6. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Προέλευση χαρτιού**, επιλέξτε **Μη αυτόματη τροφοδοσία**.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**.
8. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να εκτυπωθεί η εργασία.

## Προσανατολισμός ετικέτας

Δίσκος	Τρόπος τοποθέτησης ετικετών
Δίσκος εισόδου προτεραιότητας	Όψη προς τα επάνω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή
	
Κύριος δίσκος εισόδου	Όψη προς τα επάνω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή
	



---

## 3 Αναλώσιμα, αξεσουάρ και εξαρτήματα

- [Παραγγελία αναλώσιμων, εξαρτημάτων και αξεσουάρ](#)
- [Διαμόρφωση των ρυθμίσεων αναλώσιμων με προστασία δοχείου γραφίτη της HP](#)
- [Αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη](#)
- [Αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

# Παραγγελία αναλώσιμων, εξαρτημάτων και αξεσουάρ

## Παραγγελία

Παραγγελία αναλωσίμων και χαρτιού	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Παραγγελία γνήσιων ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων HP	<a href="http://www.hp.com/buy/parts">www.hp.com/buy/parts</a>
Παραγγελία μέσω αντιπροσώπου συντήρησης ή υποστήριξης	Επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο συντήρησης ή τεχνικής υποστήριξης της HP.
Παραγγελία με χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (EWS)	Για πρόσβαση, εισαγάγετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή στο πεδίο διεύθυνσης/URL ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης στο Web στον υπολογιστή σας. Ο EWS περιέχει μια σύνδεση προς την τοποθεσία Web HP SureSupply, η οποία παρέχει επιλογές για την αγορά γνήσιων αναλώσιμων HP.

## Αναλώσιμα και εξαρτήματα

Είδος	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
<b>Αναλώσιμα</b>			
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 30A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	30A	CF230A
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 30X	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	30X	CF230X
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 31A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	31A	CF231A
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 94A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας (μόνο για τα μοντέλα M148dw, M148fdw)	94A	CF294A
Δοχείο μαύρου γραφίτη HP LaserJet 94X	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας (μόνο για τα μοντέλα M148dw, M148fdw)	94X	CF294X
Γνήσιο τύμπανο απεικόνισης HP 32A LaserJet	Τύμπανο απεικόνισης	32A	CF232A

## Εξαρτήματα που επισκευάζονται από τον πελάτη

Τα εξαρτήματα που επισκευάζονται από τον πελάτη (CSR) διατίθενται για πολλούς εκτυπωτές HP LaserJet, ώστε να μειώνεται ο χρόνος επισκευής. Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα και τα πλεονεκτήματα των CSR μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/csr-support](http://www.hp.com/go/csr-support) και [www.hp.com/go/csr-faq](http://www.hp.com/go/csr-faq).

Μπορείτε να παραγγείλετε γνήσια ανταλλακτικά εξαρτήματα της HP στη διεύθυνση [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) ή επικοινωνώντας με έναν εξουσιοδοτημένο πάροχο υπηρεσιών ή υποστήριξης της HP. Κατά την παραγγελία, απαιτείται ένα από τα παρακάτω στοιχεία: κωδικός, αριθμός σειράς (βρίσκεται στην πίσω πλευρά του εκτυπωτή), αριθμός προϊόντος ή όνομα εκτυπωτή.

- Τα εξαρτήματα που αναφέρεται ότι πρέπει να αντικατασταθούν **υποχρεωτικά** από τον πελάτη πρέπει να εγκατασταθούν από εσάς, εκτός εάν θέλετε να πληρώσετε το προσωπικό εξυπηρέτησης της HP για να

πραγματοποιήσει την επισκευή. Για αυτά τα εξαρτήματα, δεν παρέχεται επιτόπια υποστήριξη ή υπηρεσία επιστροφής για επισκευή σύμφωνα με την εγγύηση προϊόντος της HP.

- Τα εξαρτήματα που αναφέρεται ότι μπορούν να αντικατασταθούν **προαιρετικά** από τον πελάτη μπορούν να εγκατασταθούν από το προσωπικό εξυπηρέτησης της HP, εφόσον το ζητήσετε, χωρίς επιπλέον χρέωση κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης του εκτυπωτή.

Είδος	Περιγραφή	Επιλογές αντικατάστασης	Κωδικός εξαρτήματος
Συγκρότημα φιλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του ADF	Ανταλλακτικό φιλμ για τον τροφοδότη εγγράφων	Υποχρεωτικό	RM2-1185-000CN

# Διαμόρφωση των ρυθμίσεων αναλώσιμων με προστασία δοχείου γραφίτη της HP

- [Εισαγωγή](#)
- [Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων](#)
- [Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων](#)

## Εισαγωγή

Χρησιμοποιήστε τις δυνατότητες Πολιτική δοχείων και Προστασία δοχείων της HP, για να ελέγχετε ποια δοχεία τοποθετούνται στον εκτυπωτή και να προστατεύετε από τυχόν κλοπή τα δοχεία που έχουν τοποθετηθεί.

- **Πολιτική δοχείων:** Αυτή η δυνατότητα προστατεύει τον εκτυπωτή από τυχόν μη γνήσια δοχεία γραφίτη, επιτρέποντας τη χρήση μόνο γνήσιων δοχείων HP με τον εκτυπωτή. Η χρήση γνήσιων δοχείων HP διασφαλίζει τη βέλτιστη δυνατή ποιότητα εκτύπωσης. Όταν κάποιος τοποθετεί ένα μη γνήσιο δοχείο HP, στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται ένα μήνυμα που αναφέρει ότι το δοχείο δεν είναι εγκεκριμένο και παρέχει πληροφορίες επεξηγώντας τον τρόπο με τον οποίο πρέπει να συνεχίσετε.
- **Προστασία δοχείων:** Αυτή η δυνατότητα συσχετίζεται σε μόνιμη βάση δοχεία γραφίτη με ένα συγκεκριμένο εκτυπωτή ή σειρά εκτυπωτών, ώστε να μην είναι δυνατή η χρήση τους σε άλλους εκτυπωτές. Η προστασία δοχείων προστατεύει την επένδυσή σας. Όταν είναι ενεργοποιημένη αυτή η δυνατότητα, εάν κάποιος προσπαθήσει να μεταφέρει ένα προστατευμένο δοχείο από το γνήσιο εκτυπωτή σε ένα μη εγκεκριμένο εκτυπωτή, αυτός ο εκτυπωτής δεν θα εκτυπώνει με το προστατευμένο δοχείο. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται ένα μήνυμα που αναφέρει ότι το δοχείο είναι προστατευμένο και παρέχει πληροφορίες επεξηγώντας τον τρόπο με τον οποίο πρέπει να συνεχίσετε.

---

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μετά την ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων για τον εκτυπωτή, όλα τα επόμενα δοχεία γραφίτη που τοποθετούνται στον εκτυπωτή προστατεύονται αυτόματα και *σε μόνιμη βάση*. Για να αποφύγετε την προστασία ενός νέου δοχείου, απενεργοποιήστε τη δυνατότητα *πριν* από την τοποθέτηση του νέου δοχείου.


Εάν απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα, δεν απενεργοποιείται η προστασία για τα δοχεία που είναι ήδη τοποθετημένα.

---


Και οι δύο δυνατότητες είναι απενεργοποιημένες από προεπιλογή. Ακολουθήστε αυτές τις διαδικασίες για να τις ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε.

## Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων


### Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για ενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων


1. Ανοίξτε τα μενού αγγίζοντας ή πατώντας το κουμπί ρύθμισης  ή το κουμπί **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - [Ρύθμιση συστήματος](#)
  - [Ρυθμίσεις αναλώσιμων](#)
  - [Πολιτική δοχείων](#)
3. Επιλέξτε [Εγκεκριμένο από την HP](#).


## Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων

1. Ανοίξτε τα μενού αγγίζοντας ή πατώντας το κουμπί ρύθμισης  ή το κουμπί **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - [Ρύθμιση συστήματος](#)
  - [Ρυθμίσεις αναλώσιμων](#)
  - [Πολιτική δοχείων](#)
3. Επιλέξτε [Απενεργοποίηση](#).

## Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για ενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων


1. Ανοίξτε τον EWS της HP.
  - α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Δείτε τη διεύθυνση IP στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.  
**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί "Δίκτυο"  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.
  - β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

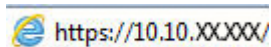
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.


2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
3. Από το αριστερό παράθυρο περιήγησης, επιλέξτε **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**.
4. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Πολιτική δοχείων**, επιλέξτε **Εγκεκριμένο από την HP**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).

## Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για απενεργοποίηση της δυνατότητας Πολιτική δοχείων

1. Ανοίξτε τον EWS της HP.
  - α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Δείτε τη διεύθυνση IP στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.  
**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί "Δίκτυο"  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.

- β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.


2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
3. Από το αριστερό παράθυρο περιήγησης, επιλέξτε **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**.
4. Από το αναπτυσσόμενο μενού **Πολιτική δοχείων**, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).

## Αντιμετώπιση προβλημάτων για μηνύματα ασφαλείας για τον πίνακα ελέγχου Πολιτική δοχείων

Μήνυμα σφάλματος	Περιγραφή	Προτεινόμενη ενέργεια
10.30.0X Μη εγκεκριμένο δοχείο <Color>	Ο διαχειριστής έχει διαμορφώσει αυτόν τον εκτυπωτή ώστε να χρησιμοποιεί μόνο γνήσια αναλώσιμα της HP που εξακολουθούν να καλύπτονται από την εγγύηση. Το δοχείο πρέπει να αντικατασταθεί για να συνεχιστεί η εκτύπωση.	Αντικαταστήστε το δοχείο με ένα γνήσιο δοχείο γραφίτη HP.  Εάν πιστεύετε ότι έχετε αγοράσει ένα γνήσιο αναλώσιμο HP, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a> για να προσδιορίσετε εάν το δοχείο γραφίτη είναι γνήσιο δοχείο HP και να πληροφορηθείτε τι μπορείτε να κάνετε εάν δεν είναι γνήσιο δοχείο HP.

## Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων


### Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων

1. Ανοίξτε τα μενού αγγίζοντας ή πατώντας το κουμπί ρύθμισης  ή το κουμπί **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - **Ρύθμιση συστήματος**
  - **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**
  - **Προστασία δοχείων**
3. Επιλέξτε **Προστασία δοχείων**.
4. Όταν σας ζητηθεί από τον εκτυπωτή να επιβεβαιώσετε, επιλέξτε **Συνέχεια** για να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μετά την ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων για τον εκτυπωτή, όλα τα επόμενα δοχεία γραφίτη που τοποθετούνται στον εκτυπωτή προστατεύονται αυτόματα και *σε μόνιμη βάση*. Για να αποφύγετε την προστασία ενός νέου δοχείου, απενεργοποιήστε τη δυνατότητα Προστασία δοχείων *πριν* από την τοποθέτηση του νέου δοχείου.


Εάν απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα, δεν απενεργοποιείται η προστασία για τα δοχεία που είναι ήδη τοποθετημένα.


## Χρήση του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων

1. Ανοίξτε τα μενού αγγίζοντας ή πατώντας το κουμπί ρύθμισης  ή το κουμπί **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - [Ρύθμιση συστήματος](#)
  - [Ρυθμίσεις αναλώσιμων](#)
  - [Προστασία δοχείων](#)
3. Επιλέξτε [Απενεργοποίηση](#).

## Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων

1. Ανοίξτε τον EWS της HP.
  - α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Δείτε τη διεύθυνση IP στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί "Δίκτυο"  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.
  - β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

**📝 ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
3. Από το αριστερό παράθυρο περιήγησης, επιλέξτε **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**.
4. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Προστασία δοχείων**, επιλέξτε **Προστασία δοχείων**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).


**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μετά την ενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων για τον εκτυπωτή, όλα τα επόμενα δοχεία γραφίτη που τοποθετούνται στον εκτυπωτή προστατεύονται αυτόματα και *σε μόνιμη βάση*. Για να αποφύγετε την προστασία ενός νέου δοχείου, απενεργοποιήστε τη δυνατότητα Προστασία δοχείων *πριν* από την τοποθέτηση του νέου δοχείου.

Εάν απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα, δεν απενεργοποιείται η προστασία για τα δοχεία που είναι ήδη τοποθετημένα.


## Χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για απενεργοποίηση της δυνατότητας Προστασία δοχείων

1. Ανοίξτε τον EWS της HP.

α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Δείτε τη διεύθυνση IP στην οθόνη του πίνακα ελέγχου.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί "Δίκτυο"  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.

β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).

3. Από το αριστερό παράθυρο περιήγησης, επιλέξτε **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**.

4. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Προστασία δοχείων**, επιλέξτε **Απενεργοποίηση**.

5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).

## Αντιμετώπιση προβλημάτων για μηνύματα σφαλμάτων για τον πίνακα ελέγχου Προστασία δοχείων

Μήνυμα σφάλματος	Περιγραφή	Προτεινόμενη ενέργεια
10.57.0X Προστατευμένο δοχείο <Color>	<p>Το δοχείο μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στον εκτυπωτή ή στο στόλο των εκτυπωτών που το προστάτευαν αρχικά μέσω του HP Cartridge Protection.</p> <p>Το HP Cartridge Protection επιτρέπει σε ένα διαχειριστή να περιορίσει τα δοχεία ώστε να λειτουργούν μόνο σε έναν εκτυπωτή ή στόλο εκτυπωτών. Το δοχείο πρέπει να αντικατασταθεί για να συνεχιστεί η εκτύπωση.</p>	Αντικαταστήστε το δοχείο με ένα νέο δοχείο γραφίτη.



# Αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη

- [Εισαγωγή](#)
- [Πληροφορίες για τα δοχεία γραφίτη](#)
- [Αφαίρεση και αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη](#)

## Εισαγωγή


Οι ακόλουθες πληροφορίες παρέχουν λεπτομέρειες σχετικά με το δοχείο γραφίτη του εκτυπωτή και περιλαμβάνουν οδηγίες για την αντικατάστασή του.

## Πληροφορίες για τα δοχεία γραφίτη

Αυτός ο εκτυπωτής υποδεικνύει πότε η στάθμη του δοχείου γραφίτη είναι χαμηλή. Η πραγματική διάρκεια ζωής του δοχείου γραφίτη που απομένει ενδέχεται να διαφέρει. Φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο, για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πλέον αποδεκτή.

Για την αγορά δοχείων ή τον έλεγχο συμβατότητας του δοχείου για τον εκτυπωτή, μεταβείτε στην τοποθεσία HP SureSupply στη διεύθυνση [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply). Μετακινηθείτε στην κάτω πλευρά της σελίδας και επιβεβαιώστε ότι η χώρα/περιοχή είναι σωστή.

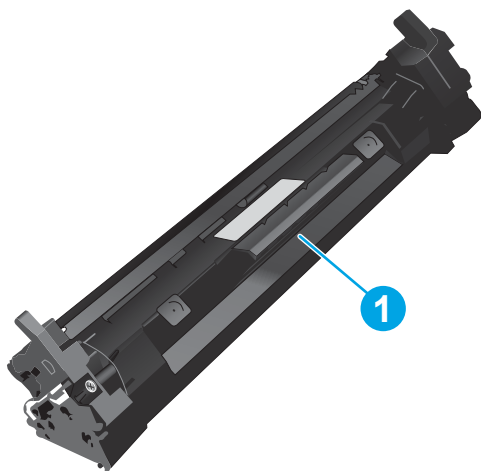
Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 30A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	30A	CF230A
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 30X	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	30X	CF230X
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 31A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	31A	CF231A
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 94A	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας (μόνο για τα μοντέλα M148dw, M148fdw)	94A	CF294A
Κασέτα μαύρου γραφίτη HP LaserJet 94X	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας (μόνο για τα μοντέλα M148dw, M148fdw)	94X	CF294X

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα δοχεία γραφίτη υψηλής κάλυψης περιέχουν περισσότερο γραφίτη από τα τυπικά δοχεία, για αυξημένη κάλυψη σελίδων. Για περισσότερες πληροφορίες, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/learnaboutesupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies).

Μην αφαιρείτε το δοχείο γραφίτη από τη συσκευασία μέχρι να έρθει η ώρα να το αντικαταστήσετε.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο δοχείο γραφίτη, μην το αφήνετε εκτεθειμένο στο φως περισσότερο από λίγα λεπτά.

Η παρακάτω εικόνα παρουσιάζει τα εξαρτήματα του δοχείου γραφίτη.



---

1

Δοχείο γραφίτη

---

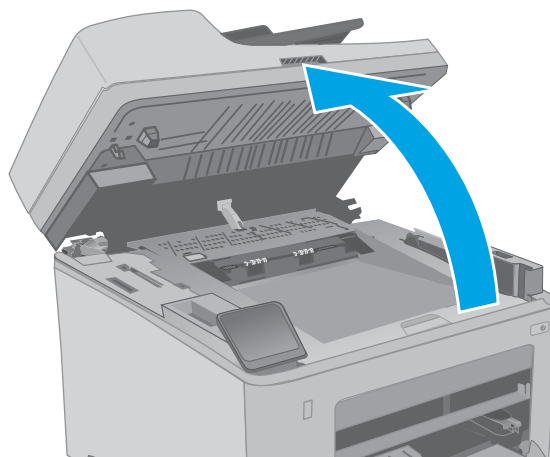
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Αν τα ρούχα σας λερωθούν με γραφίτη, σκουπίστε τα χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί και πλύντε τα με κρύο νερό. Το ζεστό νερό επιτρέπει στο γραφίτη να εισχωρήσει στο ύφασμα.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων δοχείων γραφίτη παρέχονται στη συσκευασία του δοχείου γραφίτη.

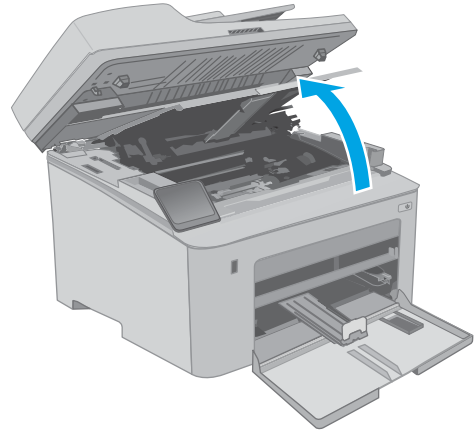
---

## Αφαίρεση και αντικατάσταση του δοχείου γραφίτη

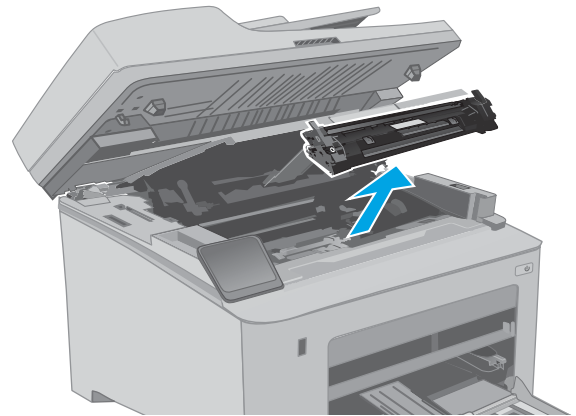
1. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



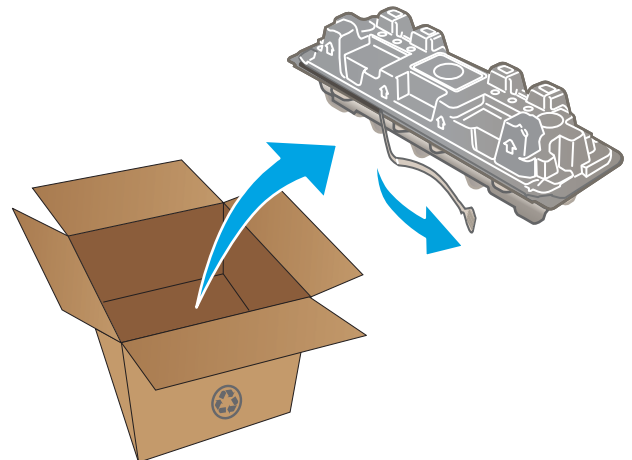
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



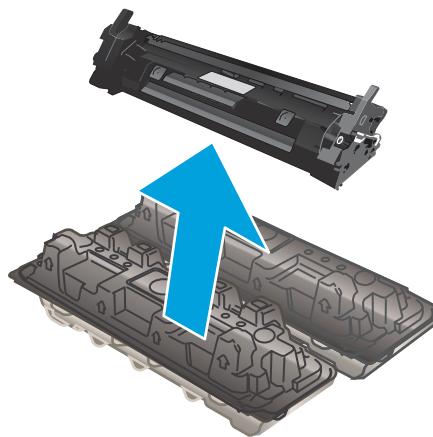
3. Αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο δοχείο γραφίτη από τον εκτυπωτή.



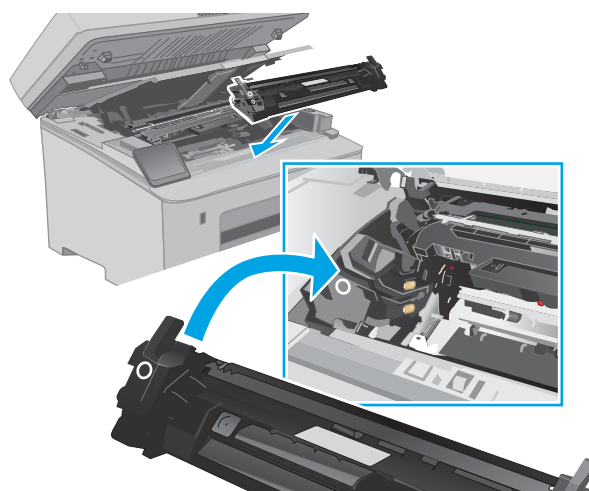
4. Αφαιρέστε τη συσκευασία του νέου δοχείου γραφίτη από το κουτί και κατόπιν τραβήξτε τη γλωττίδα απασφάλισης από τη συσκευασία.



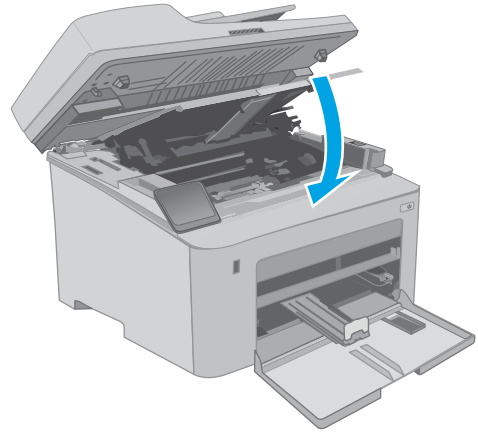
5. Αφαιρέστε το νέο δοχείο γραφίτη από την ανοιχτή σακούλα συσκευασίας. Τοποθετήστε το χρησιμοποιημένο δοχείο γραφίτη στη σακούλα για ανακύκλωση.



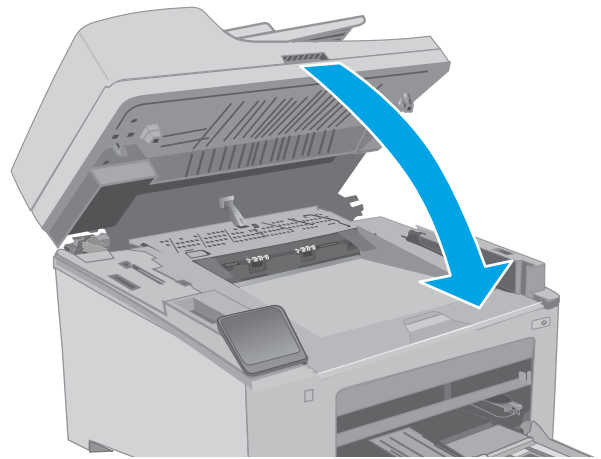
6. Ευθυγραμμίστε το νέο δοχείο γραφίτη με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και πιέστε το μέχρι να εφαρμόσει καλά στη θέση του.



7. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



8. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.



# Αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης

- [Εισαγωγή](#)
- [Πληροφορίες για το τύμπανο απεικόνισης](#)
- [Αφαίρεση και αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης](#)

## Εισαγωγή

Οι ακόλουθες πληροφορίες παρέχουν λεπτομέρειες σχετικά με το τύμπανο απεικόνισης του εκτυπωτή και περιλαμβάνουν οδηγίες για την αντικατάστασή του.

## Πληροφορίες για το τύμπανο απεικόνισης

Αυτός ο εκτυπωτής υποδεικνύει πότε χρειάζεται αντικατάσταση το τύμπανο απεικόνισης. Η πραγματική διάρκεια ζωής του τυμπάνου απεικόνισης που απομένει ενδέχεται να διαφέρει. Φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό τύμπανο απεικόνισης, για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πλέον αποδεκτή.

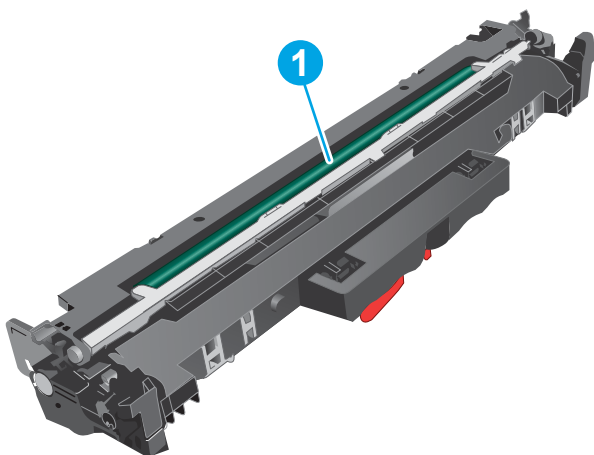
Για την αγορά τυμπάνων απεικόνισης για τον εκτυπωτή, μεταβείτε στην τοποθεσία HP SureSupply στη διεύθυνση [www.hp.com/go/suresupply](http://www.hp.com/go/suresupply). Μετακινηθείτε στην κάτω πλευρά της σελίδας και επιβεβαιώστε ότι η χώρα/περιοχή είναι σωστή.

Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο τύμπανο απεικόνισης HP 32A LaserJet	Ανταλλακτικό τύμπανο απεικόνισης	32A	CF232A

Μην αφαιρείτε το τύμπανο απεικόνισης από τη συσκευασία μέχρι να έρθει η ώρα να το αντικαταστήσετε.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στο τύμπανο απεικόνισης, μην το αφήνετε εκτεθειμένο στο φως για παραπάνω από λίγα λεπτά. Σε περίπτωση που πρέπει να αφαιρέσετε το τύμπανο απεικόνισης από τον εκτυπωτή για μεγάλο χρονικό διάστημα, καλύψτε το.

Η παρακάτω εικόνα παρουσιάζει τα εξαρτήματα του τυμπάνου απεικόνισης.



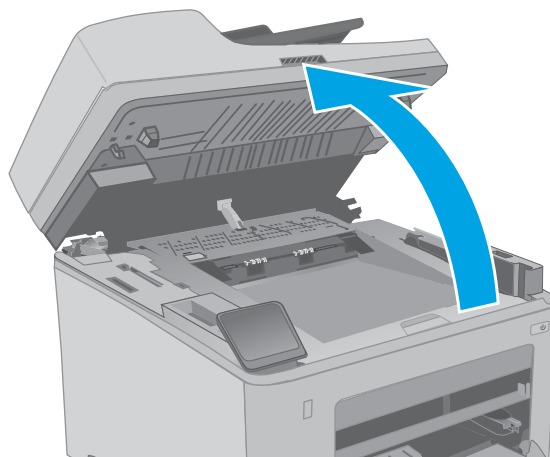
1 Τύμπανο απεικόνισης

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην αγγίζετε το τύμπανο απεικόνισης. Οι δαχτυλιές μπορεί να προκαλέσουν προβλήματα με την ποιότητα της εκτύπωσης.

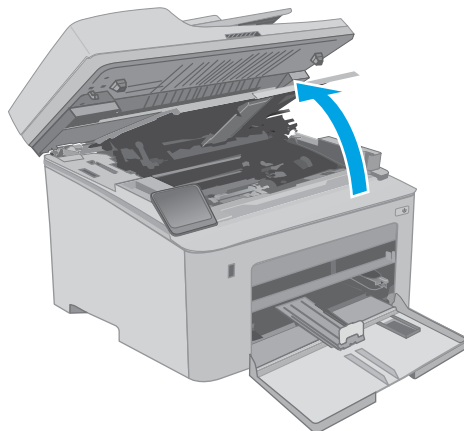
Πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων τύμπανων απεικόνισης αναγράφονται στη συσκευασία του τύμπανου απεικόνισης.

## Αφαίρεση και αντικατάσταση του τυμπάνου απεικόνισης

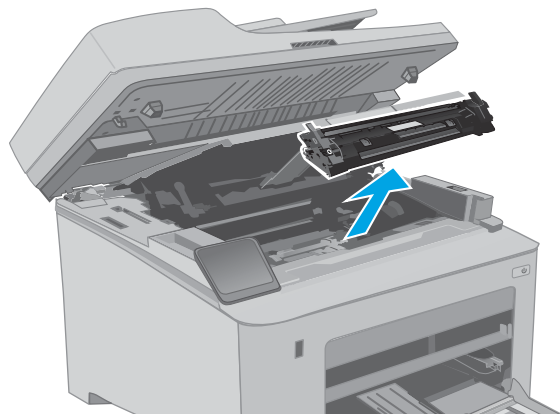
1. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



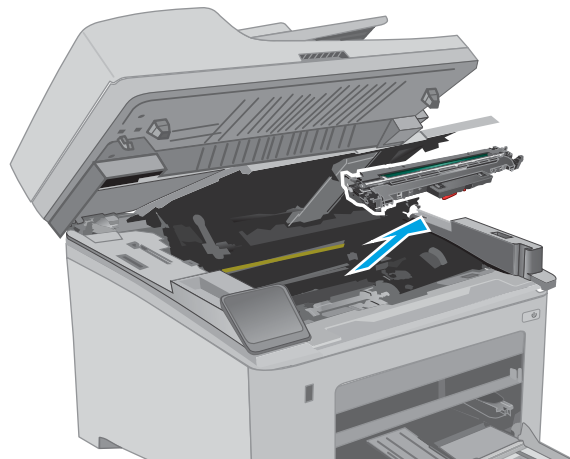
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



3. Αφαιρέστε προσωρινά το δοχείο γραφίτη από τον εκτυπωτή.

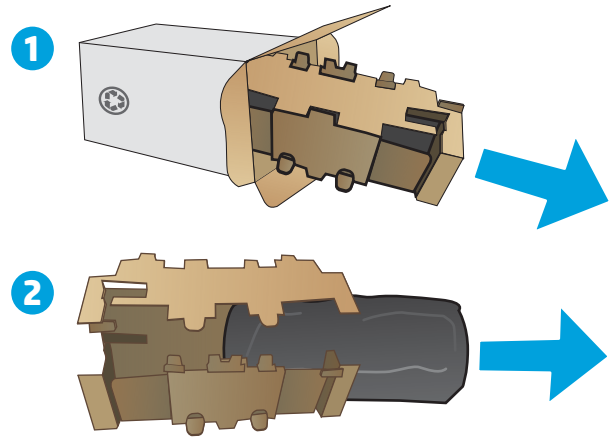


4. Αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο τύμπανο απεικόνισης από τον εκτυπωτή.

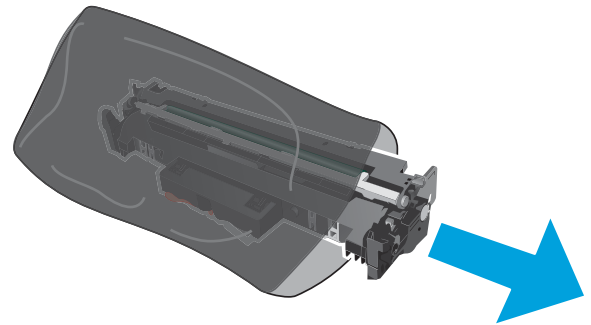




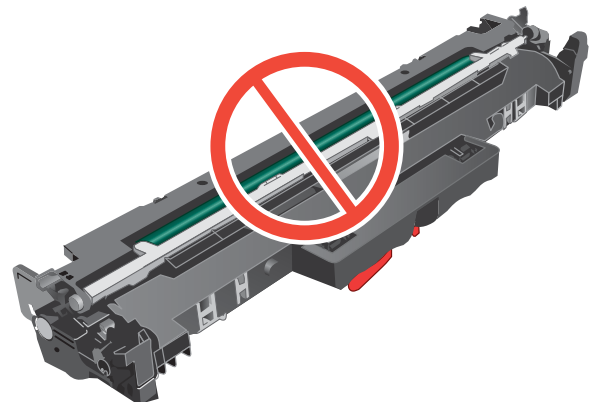
5. Αφαιρέστε τη συσκευασία του νέου τυμπάνου απεικόνισης από το κουτί και κατόπιν ανοίξτε τη συσκευασία.



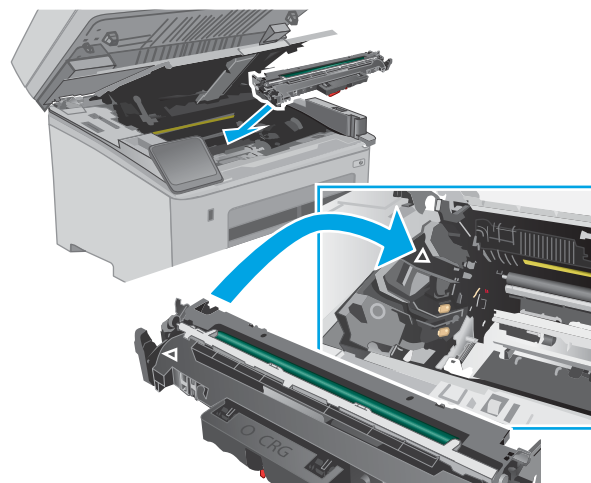
6. Αφαιρέστε τη συσκευασία του νέου τυμπάνου απεικόνισης από το κουτί.



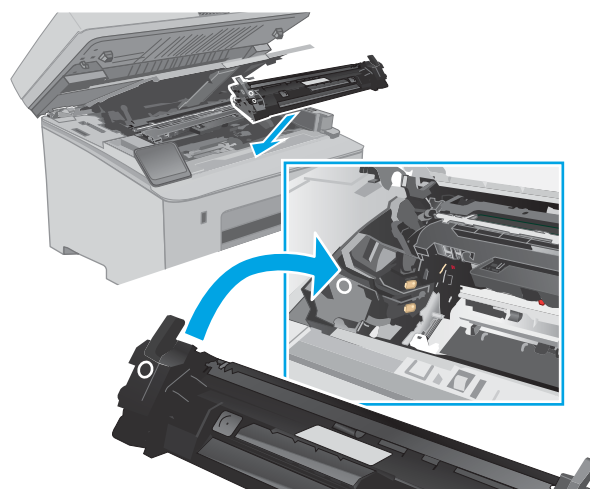
7. Μην αγγίξετε το τύμπανο απεικόνισης. Τα δαχτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.



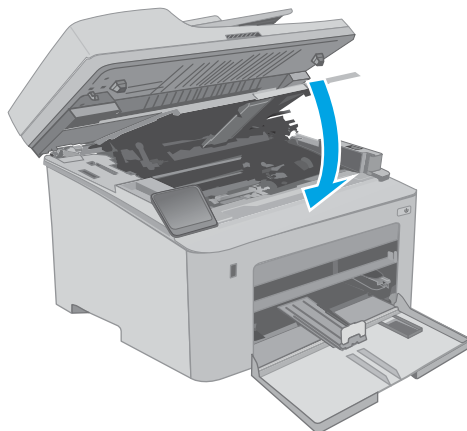
8. Ευθυγραμμίστε το νέο τύμπανο απεικόνισης με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και πιέστε το μέχρι να εφαρμόσει καλά στη θέση του.



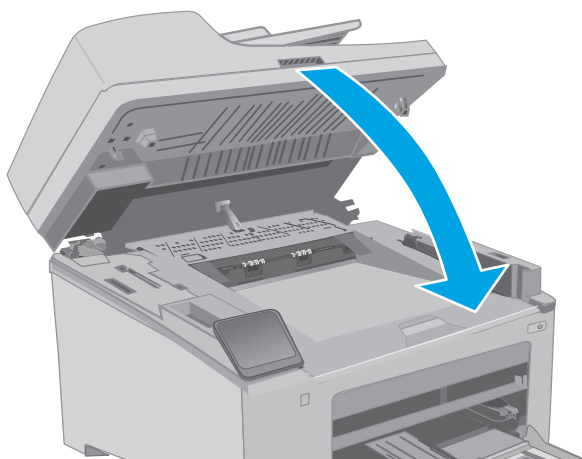
9. Ευθυγραμμίστε το δοχείο γραφίτη με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και τοποθετήστε το στη θέση του φροντίζοντας να εφαρμόσει καλά.



10. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



11. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.





---

## 4 Εκτύπωση

- [Εργασίες εκτύπωσης \(Windows\)](#)
- [Εργασίες εκτύπωσης \(OS X\)](#)
- [Εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών](#)
- [Χρήση απευθείας εκτύπωσης από USB \(μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

# Εργασίες εκτύπωσης (Windows)


## Πώς να εκτυπώσετε (Windows)

Η ακόλουθη διαδικασία περιγράφει τη βασική μέθοδο εκτύπωσης για Windows.


1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξει το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows 10, 8.1 και 8, αυτές οι εφαρμογές θα έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία εκτύπωσης από μια εφαρμογή της οθόνης έναρξης, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

- **Windows 10:** Επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
- **Windows 8.1 ή 8:** Επιλέξτε **Συσκευές**, κατόπιν **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο κουμπί Βοήθεια (?) στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

3. Κάντε κλικ στις καρτέλες του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης, για να διαμορφώσετε τις διαθέσιμες επιλογές. Για παράδειγμα, ρυθμίστε τον προσανατολισμό χαρτιού στην καρτέλα **Φινίρισμα** και ορίστε την προέλευση χαρτιού, τον τύπο χαρτιού, το μέγεθος χαρτιού και τις ρυθμίσεις ποιότητας στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**, για να επιστρέψετε στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**. Από αυτήν την οθόνη επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων που θα εκτυπωθούν.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε την εργασία.


## Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows)

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη διαδικασία για τους εκτυπωτές που διαθέτουν εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης. Αν ο εκτυπωτής δεν διαθέτει εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης ή αν θέλετε να εκτυπώσετε σε τύπους χαρτιού που δεν υποστηρίζονται από το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης, μπορείτε να εκτυπώσετε και στις δύο όψεις με μη αυτόματο τρόπο.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και κατόπιν κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows 10, 8.1 και 8, αυτές οι εφαρμογές θα έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία εκτύπωσης από μια εφαρμογή της οθόνης έναρξης, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

- **Windows 10:** Επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
- **Windows 8.1 ή 8:** Επιλέξτε **Συσκευές**, κατόπιν **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.
4. Επιλέξτε **Εκτύπωση και στις δύο όψεις**. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**.
5. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε την εργασία.


## Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows)

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη διαδικασία για εκτυπωτές που δεν διαθέτουν εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης ή για να εκτυπώσετε σε χαρτί που δεν υποστηρίζεται από το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και κατόπιν κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows 10, 8.1 και 8, αυτές οι εφαρμογές θα εμφανίζονται με διαφορετικό τρόπο και θα περιλαμβάνουν χαρακτηριστικά διαφορετικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία εκτύπωσης από μια εφαρμογή της οθόνης έναρξης, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

- **Windows 10:** Επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
- **Windows 8.1 ή 8:** Επιλέξτε **Συσκευές**, κατόπιν **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.
4. Επιλέξτε **Εκτύπωση και στις δύο όψεις (μη αυτόματα)** και, στη συνέχεια, πατήστε **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**.
5. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, πατήστε **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε την πρώτη όψη της εργασίας.

6. Πάρτε τη στοιβία που εκτυπώθηκε από τη θήκη εξόδου και τοποθετήστε τη στο Δίσκο 1.
7. Αν σας ζητηθεί, επιλέξτε το κατάλληλο κουμπί στον πίνακα ελέγχου, για να συνεχίσετε.




## Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και κατόπιν κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows 10, 8.1 και 8, αυτές οι εφαρμογές θα έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία εκτύπωσης από μια εφαρμογή της οθόνης έναρξης, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

- **Windows 10:** Επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
- **Windows 8.1 ή 8:** Επιλέξτε **Συσκευές**, κατόπιν **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.
4. Επιλέξτε τον αριθμό σελίδων ανά φύλλο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σελίδες ανά φύλλο**.
5. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση για τις επιλογές **Εκτύπωση περιθωρίων σελίδας**, **Σειρά σελίδων** και **Προσανατολισμός**. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**.
6. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε την εργασία.

## Επιλογή τύπου χαρτιού (Windows)

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα εκτυπωτών και κατόπιν κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή **Προτιμήσεις** για να ανοίξετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του κουμπιού διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows 10, 8.1 και 8, αυτές οι εφαρμογές θα έχουν διαφορετική διάταξη με διαφορετικά χαρακτηριστικά από αυτά που περιγράφονται παρακάτω για τις εφαρμογές υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη λειτουργία εκτύπωσης από μια εφαρμογή της οθόνης έναρξης, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:

- **Windows 10:** Επιλέξτε **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
- **Windows 8.1 ή 8:** Επιλέξτε **Συσκευές**, κατόπιν **Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**.
5. Κάντε κλικ στην επιλογή **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** για να εκτυπώσετε την εργασία.

Εάν ο δίσκος πρέπει να διαμορφωθεί, εμφανίζεται ένα μήνυμα διαμόρφωσης δίσκου στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

6. Τοποθετήστε στο δίσκο τον τύπο και το μέγεθος χαρτιού που καθορίστηκε και, στη συνέχεια, κλείστε το δίσκο.

7. Επιλέξτε το κουμπί **OK** για να αποδεχτείτε το μέγεθος και τον τύπο που ανιχνεύτηκε ή χρησιμοποιήστε το κουμπί **Τροποποίηση** για να επιλέξετε διαφορετικό μέγεθος ή τύπο χαρτιού.
8. Επιλέξτε το σωστό μέγεθος και τύπο και κατόπιν επιλέξτε το κουμπί **OK**.

## Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Διατίθενται οδηγίες σχετικά με την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών εκτύπωσης, όπως:

- Δημιουργία και χρήση συντομεύσεων και προρρυθμίσεων εκτύπωσης
- Επιλογή μεγέθους χαρτιού ή χρήση προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού
- Επιλογή προσανατολισμού σελίδας
- Δημιουργία φυλλαδίου
- Προσαρμογή εγγράφου για να χωρέσει σε συγκεκριμένο μέγεθος χαρτιού
- Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας του εγγράφου σε διαφορετικό χαρτί
- Εκτύπωση υδατογραφημάτων σε έγγραφο

# Εργασίες εκτύπωσης (OS X)

## Τρόπος εκτύπωσης (OS X)

Η ακόλουθη διαδικασία περιγράφει τη βασική μέθοδο εκτύπωσης για OS X.

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και έπειτα στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εμφάνιση λεπτομερειών** ή **Αντίγραφα και σελίδες** και κατόπιν επιλέξτε άλλα μενού για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

---


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του στοιχείου διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.


---

4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).

## Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (OS X)

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτές οι πληροφορίες αφορούν τους εκτυπωτές που περιλαμβάνουν εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης της HP. Ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη αν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία AirPrint.

---

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και έπειτα στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εμφάνιση λεπτομερειών** ή **Αντίγραφα και σελίδες** και κατόπιν επιλέξτε το μενού **Διάταξη**.

---


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του στοιχείου διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

---

4. Ορίστε μια επιλογή δεσίματος από την αναπτυσσόμενη λίστα **Two-Sided** (Διπλής όψης).
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).

## Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (OS X)


---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη αν εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης της HP. Ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη αν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία AirPrint.

---

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και έπειτα στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εμφάνιση λεπτομερειών** ή **Αντίγραφα και σελίδες** και κατόπιν επιλέξτε το μενού **Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης**.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του στοιχείου διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

---

4. Κάντε κλικ στο πλαίσιο **Manual Duplex** (Μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης) και επιλέξτε βιβλιοδεσία.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).
6. Μεταβείτε στον εκτυπωτή και αφαιρέστε το χαρτί που υπάρχει στο Δίσκο 1.

7. Πάρτε τη στοιβία που εκτυπώθηκε από το δίσκο εξόδου και τοποθετήστε την στο δίσκο εισόδου με την εκτυπωμένη πλευρά προς τα κάτω.
8. Αν σας ζητηθεί, πατήστε το κατάλληλο κουμπί στον πίνακα ελέγχου, για να συνεχίσετε.

## Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (OS X)

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και έπειτα στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εμφάνιση λεπτομερειών** ή **Αντίγραφα και σελίδες** και κατόπιν επιλέξτε το μενού **Διάταξη**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του στοιχείου διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

4. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Pages per Sheet** (Σελίδες ανά φύλλο), επιλέξτε τον αριθμό σελίδων που θέλετε να εκτυπώνονται σε κάθε φύλλο.
5. Στην περιοχή **Layout Direction** (Κατεύθυνση διάταξης), επιλέξτε τη σειρά και την τοποθέτηση των σελίδων επάνω στο φύλλο.
6. Από το μενού **Borders** (Περιγράμματα), επιλέξτε τον τύπο περιγράμματος για εκτύπωση γύρω από κάθε σελίδα στο φύλλο.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).

## Επιλογή τύπου χαρτιού (OS X)

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και έπειτα στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εμφάνιση λεπτομερειών** ή **Αντίγραφα και σελίδες** και κατόπιν επιλέξτε το μενού **Μέσα και ποιότητα** ή **Χαρτί/Ποιότητα**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το όνομα του στοιχείου διαφέρει ανάλογα με το πρόγραμμα λογισμικού.

4. Επιλέξτε **Μέσα και ποιότητα** ή **Χαρτί/Ποιότητα**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η λίστα περιέχει τις κύριες διαθέσιμες επιλογές. Ορισμένες επιλογές δεν είναι διαθέσιμες σε όλους τους εκτυπωτές.

- **Τύπος μέσου:** Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης.
  - **Ποιότητα εκτύπωσης:** Επιλέξτε το επίπεδο ανάλυσης για την εργασία εκτύπωσης.
  - **Εκτύπωση πλήρους κάλυψης:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να εκτυπώσετε κοντά στις άκρες του χαρτιού.
  - **EconoMode:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να εξοικονομήσετε γραφίτη κατά την εκτύπωση πρόχειρων εγγράφων.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).

## Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).


Διατίθενται οδηγίες σχετικά με την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών εκτύπωσης, όπως:

- Δημιουργία και χρήση συντομεύσεων και προρρυθμίσεων εκτύπωσης
- Επιλογή μεγέθους χαρτιού ή χρήση προσαρμοσμένου μεγέθους χαρτιού
- Επιλογή προσανατολισμού σελίδας
- Δημιουργία φυλλαδίου
- Προσαρμογή εγγράφου για να χωρέσει σε συγκεκριμένο μέγεθος χαρτιού
- Εκτύπωση της πρώτης ή της τελευταίας σελίδας του εγγράφου σε διαφορετικό χαρτί
- Εκτύπωση υδατογραφημάτων σε έγγραφο

# Εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών

## Εισαγωγή

Η HP προσφέρει πολλές λύσεις Mobile και ePrint, ώστε να είναι δυνατή η εύκολη εκτύπωση σε εκτυπωτή HP από φορητό υπολογιστή, tablet, smartphone ή κάποια άλλη φορητή συσκευή. Για να δείτε ολόκληρη τη λίστα και να προσδιορίσετε ποια είναι η καλύτερη επιλογή, επισκεφθείτε τη διεύθυνση: [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ενημερώστε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή για να εξασφαλίσετε ότι υποστηρίζονται όλες οι δυνατότητες εκτύπωσης μέσω φορητών συσκευών και ePrint.

- [Wi-Fi Direct \(μόνο σε μοντέλα με ασύρματη λειτουργία\)](#)
- [HP ePrint μέσω email](#)
- [Λογισμικό HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)
- [Ενσωματωμένη εκτύπωση Android](#)

## Wi-Fi Direct (μόνο σε μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)


Με τη λειτουργία Wi-Fi Direct μπορείτε να εκτυπώνετε από ασύρματες φορητές συσκευές χωρίς να απαιτείται σύνδεση σε δίκτυο ή στο Internet.

Προς το παρόν, δεν υποστηρίζονται όλα τα λειτουργικά συστήματα φορητών συσκευών από τη λειτουργία Wi-Fi Direct. Εάν η φορητή συσκευή δεν υποστηρίζει το Wi-Fi Direct, θα πρέπει να αλλάξετε τη σύνδεση ασύρματου δικτύου της συσκευής στη σύνδεση Wi-Fi Direct του εκτυπωτή προτού εκτυπώσετε.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις φορητές συσκευές που δεν έχουν δυνατότητα Wi-Fi Direct, με τη σύνδεση Wi-Fi Direct μπορεί να γίνει μόνο εκτύπωση. Αφού χρησιμοποιήσετε το Wi-Fi Direct για να εκτυπώσετε, πρέπει να επανασυνδεθείτε σε ένα τοπικό δίκτυο για να αποκτήσετε πρόσβαση στο Internet.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στη σύνδεση Wi-Fi Direct του εκτυπωτή, ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα:


### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - Ρύθμιση δικτύου
  - Μενού ασύρματης λειτουργίας
  - Wi-Fi Direct
3. Επιλέξτε μία από τις παρακάτω μεθόδους σύνδεσης:
  - **Αυτόματα:** Με την επιλογή αυτή, ο κωδικός πρόσβασης ορίζεται ως 12345678.
  - **Μη αυτόματα:** Με την επιλογή αυτή, δημιουργείται ένας ασφαλής, τυχαία επιλεγμένος κωδικός πρόσβασης.
4. Στη φορητή συσκευή, ανοίξτε το μενού **Wi-Fi** ή το μενού **Wi-Fi Direct**.


5. Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή στη λίστα των διαθέσιμων δικτύων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν εμφανίζεται το όνομα του εκτυπωτή, μπορεί να βρίσκεται εκτός της εμβέλειας του σήματος Wi-Fi Direct. Μετακινήστε τη συσκευή πιο κοντά στον εκτυπωτή.

6. Εάν σας ζητηθεί, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης του Wi-Fi Direct ή πατήστε το κουμπί **OK** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις συσκευές Android που υποστηρίζουν Wi-Fi Direct, εάν η μέθοδος σύνδεσης είναι ρυθμισμένη στην τιμή **Αυτόματα**, η σύνδεση θα πραγματοποιηθεί αυτόματα, χωρίς να σας ζητηθεί κωδικός πρόσβασης. Εάν η μέθοδος σύνδεσης έχει ρυθμιστεί ως **Μη αυτόματα**, θα χρειαστεί είτε να πατήσετε το κουμπί **OK** είτε να εισαγάγετε έναν προσωπικό αναγνωριστικό αριθμό (PIN), ο οποίος εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, ως κωδικό πρόσβασης στη φορητή συσκευή.

7. Ανοίξτε το έγγραφο και επιλέξτε **Εκτύπωση**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η φορητή συσκευή δεν υποστηρίζει εκτυπώσεις, εγκαταστήστε την εφαρμογή HP ePrint για φορητές συσκευές.

8. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα διαθέσιμων εκτυπωτών και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
9. Μόλις ολοκληρωθεί η εργασία εκτύπωσης, ορισμένες φορητές συσκευές πρέπει να επανασυνδεθούν στο τοπικό δίκτυο.

#### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης .

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:


- **Wi-Fi Direct**
- **Ρυθμίσεις**
- **Μέθοδος σύνδεσης**

3. Επιλέξτε μία από τις παρακάτω μεθόδους σύνδεσης:


- **Αυτόματα:** Με την επιλογή αυτή, ο κωδικός πρόσβασης ορίζεται ως 12345678.
- **Μη αυτόματα:** Με την επιλογή αυτή, δημιουργείται ένας ασφαλής, τυχαία επιλεγμένος κωδικός πρόσβασης.




4. Στη φορητή συσκευή, ανοίξτε το μενού **Wi-Fi** ή το μενού **Wi-Fi Direct**.

5. Επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή στη λίστα των διαθέσιμων δικτύων.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν εμφανίζεται το όνομα του εκτυπωτή, μπορεί να βρίσκεται εκτός της εμβέλειας του σήματος Wi-Fi Direct. Μετακινήστε τη συσκευή πιο κοντά στον εκτυπωτή.

6. Εάν σας ζητηθεί, πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης για το Wi-Fi Direct.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις συσκευές Android που υποστηρίζουν το Wi-Fi Direct, εάν η μέθοδος σύνδεσης είναι ρυθμισμένη στην τιμή **Αυτόματη**, η σύνδεση θα πραγματοποιηθεί αυτόματα, χωρίς να σας ζητηθεί κωδικός πρόσβασης. Εάν η μέθοδος σύνδεσης είναι ρυθμισμένη ως **Μη αυτόματη**, θα χρειαστεί είτε να πατήσετε το κουμπί **OK** είτε να εισαγάγετε έναν προσωπικό αναγνωριστικό αριθμό (PIN), ο οποίος εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, ως κωδικό πρόσβασης στη φορητή συσκευή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να δείτε τον κωδικό πρόσβασης του Wi-Fi Direct, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

7. Ανοίξτε το έγγραφο και επιλέξτε **Εκτύπωση**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η φορητή συσκευή δεν υποστηρίζει εκτυπώσεις, εγκαταστήστε την εφαρμογή HP ePrint για φορητές συσκευές.

8. Επιλέξτε τον εκτυπωτή από τη λίστα διαθέσιμων εκτυπωτών και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εκτύπωση**.

9. Μόλις ολοκληρωθεί η εργασία εκτύπωσης, ορισμένες φορητές συσκευές πρέπει να επανασυνδεθούν στο τοπικό δίκτυο.

- Tablet και τηλέφωνα με Android 4.0 και νεότερες εκδόσεις, με εγκατεστημένη την υπηρεσία HP Print ή την προσθήκη Μορφία για εκτυπώσεις από φορητές συσκευές
- Οι περισσότεροι υπολογιστές, tablet και φορητοί υπολογιστές με Windows 8.1, που έχουν εγκατεστημένο το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης της HP


Οι συσκευές και τα λειτουργικά συστήματα υπολογιστών που αναφέρονται παρακάτω δεν υποστηρίζουν το **Wi-Fi Direct**, αλλά μπορούν να εκτυπώσουν σε έναν εκτυπωτή που το υποστηρίζει:



- iPhone και iPad της Apple
- Υπολογιστές Mac με OS X

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εκτύπωση Wi-Fi Direct, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/wirelessprinting](http://www.hp.com/go/wirelessprinting).

## Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct

Αρχικά, πρέπει να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Wi-Fi Direct από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης  και κατόπιν ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**.




**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  / .

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- [Wi-Fi Direct](#)
- [Ρυθμίσεις](#)
- [Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση](#)

3. Πατήστε το στοιχείο [Ενεργοποίηση](#) στο μενού. Πατήστε το κουμπί [Απενεργοποίηση](#) για να απενεργοποιήσετε την εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct.








 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε περιβάλλοντα όπου υπάρχουν εγκατεστημένα περισσότερα από ένα μοντέλα του ίδιου εκτυπωτή, μπορεί να είναι χρήσιμο να εκχωρήσετε ένα μοναδικό όνομα Wi-Fi Direct σε κάθε εκτυπωτή για ευκολότερο προσδιορισμό του εκτυπωτή για εκτύπωση Wi-Fi Direct. Το όνομα Wi-Fi Direct είναι επίσης διαθέσιμο πατώντας το εικονίδιο πληροφοριών σύνδεσης  /  από την αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, πατώντας το εικονίδιο του Wi-Fi Direct.

## Αλλαγή του ονόματος Wi-Fi Direct του εκτυπωτή

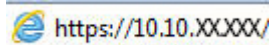
Ακολουθήστε αυτή τη διαδικασία για να αλλάξετε το όνομα Wi-Fi Direct του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS):


### Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Δίκτυο σε σύνδεση**  ή το κουμπί **Δίκτυο Wi-Fi ενεργό**  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

### Βήμα 2: Αλλαγή του ονόματος Wi-Fi Direct

1. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Δικτύωση**.
2. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη σύνδεση **Ρύθμιση Wi-Fi Direct**.
3. Στο πεδίο **Όνομα Wi-Fi Direct**, εισαγάγετε το νέο όνομα.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).


## HP ePrint μέσω email

Χρησιμοποιήστε το HP ePrint για να εκτυπώσετε έγγραφα στέλνοντάς τα ως συνημμένα σε email στη διεύθυνση email του εκτυπωτή από οποιαδήποτε συσκευή με δυνατότητα αποστολής και λήψης email.

Για να χρησιμοποιήσετε το HP ePrint, ο εκτυπωτής πρέπει να πληροί τις εξής απαιτήσεις:

- Ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο και να έχει πρόσβαση στο Internet.
- Οι Υπηρεσίες Web της HP πρέπει να έχουν ενεργοποιηθεί στον εκτυπωτή και ο εκτυπωτής πρέπει να έχει δηλωθεί στο HP Connected.

Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP και να εγγραφείτε στο HP Connected:

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.





1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)


2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.
2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Υπηρεσίες Web της HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Ενεργοποίηση**. Ο εκτυπωτής ενεργοποιεί τις Υπηρεσίες Web και μετά εκτυπώνει μια σελίδα πληροφοριών.

Η σελίδα πληροφοριών περιέχει τον κωδικό του εκτυπωτή, ο οποίος απαιτείται για την εγγραφή του εκτυπωτή HP στο HP Connected.

4. Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) για να δημιουργήσετε λογαριασμό HP ePrint και να ολοκληρώσετε τη διαδικασία ρύθμισης.

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  / .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- [HP ePrint](#)
  - [Ρυθμίσεις](#)
  - [Ενεργοποίηση Υπηρεσιών Web](#)
3. Πατήστε το κουμπί [Εκτύπωση](#) για να διαβάσετε τους όρους χρήσης. Πατήστε το κουμπί [OK](#) για να αποδεχτείτε τους όρους χρήσης και να ενεργοποιήσετε τις Υπηρεσίες Web της HP.  
  
Ο εκτυπωτής ενεργοποιεί τις Υπηρεσίες Web και μετά εκτυπώνει μια σελίδα πληροφοριών. Η σελίδα πληροφοριών περιέχει τον κωδικό του εκτυπωτή που απαιτείται για να δηλώσετε τον εκτυπωτή HP στο HP Connected.
  4. Μεταβείτε στην τοποθεσία [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com) για να δημιουργήσετε ένα λογαριασμό HP ePrint και να ολοκληρώσετε τη διαδικασία ρύθμισης.

## Λογισμικό HP ePrint

Το λογισμικό HP ePrint διευκολύνει την εκτύπωση από επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή με Windows σε οποιοδήποτε εκτυπωτή υποστηρίζει τη δυνατότητα HP ePrint. Αυτό το λογισμικό διευκολύνει την εύρεση εκτυπωτών με δυνατότητα HP ePrint που έχουν δηλωθεί στο λογαριασμό HP Connected που διαθέτετε. Ο εκτυπωτής HP προορισμού μπορεί να βρίσκεται στο γραφείο ή σε οποιοδήποτε μέρος του κόσμου.

Το λογισμικό HP ePrint υποστηρίζει τους παρακάτω τύπους εκτύπωσης:

- Εκτύπωση μέσω TCP/IP σε τοπικούς εκτυπωτές δικτύου στο δίκτυο (LAN ή WAN) σε προϊόντα που υποστηρίζουν τη δυνατότητα UPD PostScript®
- Εκτύπωση IPP σε προϊόντα συνδεδεμένα σε δίκτυο LAN ή WAN που υποστηρίζουν τη δυνατότητα ePCL
- Εκτύπωση εγγράφων PDF σε δημόσιες τοποθεσίες εκτύπωσης και εκτύπωση με χρήση του HP ePrint μέσω email από το cloud

---


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το λογισμικό HP ePrint δεν υποστηρίζει την εκτύπωση μέσω USB.

---

## Έναρξη χρήσης

1. Για προγράμματα οδήγησης και πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/eprintsoftware](http://www.hp.com/go/eprintsoftware).

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στα Windows, το όνομα του λογισμικού οδήγησης εκτύπωσης HP ePrint είναι HP ePrint + JetAdvantage.

---

2. Αφού εγκαταστήσετε το λογισμικό, ανοίξτε την επιλογή **Εκτύπωση** από την εφαρμογή σας και επιλέξτε **HP ePrint** από τη λίστα των εγκατεστημένων εκτυπωτών. Κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** για τη διαμόρφωση των επιλογών εκτύπωσης.

## AirPrint

Η απευθείας εκτύπωση με χρήση του AirPrint της Apple υποστηρίζεται για το iOS ή νεότερη έκδοση και από υπολογιστές Mac με λειτουργικό σύστημα macOS 10.13 ή νεότερη έκδοση. Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία AirPrint για να εκτυπώσετε απευθείας στον εκτυπωτή από iPad, iPhone (3GS ή νεότερο μοντέλο) ή iPod touch (τρίτης γενιάς ή νεότερη έκδοση) στις παρακάτω εφαρμογές για φορητές συσκευές:

- Mail
- Photos

- Safari
- iBooks
- Επιλεγμένες εφαρμογές άλλων κατασκευαστών

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία AirPrint, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο (υποδίκτυο) με τη συσκευή Apple. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της λειτουργίας AirPrint και τους εκτυπωτές HP που είναι συμβατοί με τη λειτουργία AirPrint, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προτού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία AirPrint με σύνδεση USB, επιβεβαιώστε τον αριθμό έκδοσης. Η έκδοση 1.3 του AirPrint, καθώς και οι προηγούμενες εκδόσεις, δεν υποστηρίζουν συνδέσεις USB.

## Ενσωματωμένη εκτύπωση Android

Η ενσωματωμένη λύση εκτύπωσης της HP για Android και Kindle επιτρέπει στις φορητές συσκευές να βρίσκουν αυτόματα και να εκτυπώνουν σε εκτυπωτές HP που είναι συνδεδεμένοι στο δίκτυο ή βρίσκονται εντός εμβέλειας του ασύρματου δικτύου για εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct.

Ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο ίδιο δίκτυο (υποδίκτυο) με τη συσκευή Android.

Η λύση εκτύπωσης είναι ενσωματωμένη σε πολλές εκδόσεις του λειτουργικού συστήματος.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η εκτύπωση δεν είναι διαθέσιμη στη συσκευή σας, μεταβείτε στην τοποθεσία [Google Play > Εφαρμογές Android](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.hp.printservice) και εγκαταστήστε την Προσθήκη HP Print Service.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της ενσωματωμένης λύσης εκτύπωσης Android και τις υποστηριζόμενες συσκευές Android, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting](http://www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting).

# Χρήση απευθείας εκτύπωσης από USB (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)

## Εισαγωγή

Αυτός ο εκτυπωτής παρέχει τη δυνατότητα απευθείας εκτύπωσης μέσω μιας θύρας USB, για να εκτυπώνετε αρχεία γρήγορα χωρίς να τα στέλνετε από υπολογιστή. Ο εκτυπωτής δέχεται τυπικές μονάδες flash USB στη θύρα USB. Υποστηρίζει τους παρακάτω τύπους αρχείων:

- .pdf
- .jpg
- .prn και .PRN
- .cht και .CHT
- .pxl
- .pcl και .PCL
- .ps και .PS

## Βήμα 1: Πρόσβαση σε αρχεία USB στον εκτυπωτή

1. Τοποθετήστε τη μονάδα flash USB στη θύρα USB απευθείας εκτύπωσης του εκτυπωτή.
2. Το μενού **Μονάδα flash USB** ανοίγει με τις παρακάτω επιλογές:
  - [Εκτύπωση εγγράφων](#)
  - [Προβολή και εκτύπωση φωτογραφιών](#)
  - [Σάρωση σε μονάδα USB](#)

## Βήμα 2: Εκτύπωση εγγράφων USB

### Επιλογή 1: Εκτύπωση εγγράφων

1. Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο, επιλέξτε [Εκτύπωση εγγράφων](#).
2. Επιλέξτε το όνομα του εγγράφου που θέλετε να εκτυπώσετε. Εάν το έγγραφο είναι αποθηκευμένο σε φάκελο, επιλέξτε το φάκελο πρώτα και, στη συνέχεια, επιλέξτε το έγγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε.
3. Όταν ανοίξει η οθόνη σύνοψης, μπορείτε να προσαρμόσετε τις παρακάτω ρυθμίσεις:
  - [Αριθμός αντιγράφων](#)
  - [Μέγεθος χαρτιού](#)
  - [Τύπος χαρτιού](#)
  - [Προσαρμογή στη σελίδα](#)
  - [Συρραφή](#)
  - [Χρώμα εξόδου](#) (μόνο για έγχρωμους εκτυπωτές)

4. Για να εκτυπώσετε το έγγραφο, επιλέξτε [Εκτύπωση](#).
5. Πάρτε την εκτυπωμένη εργασία από το δίσκο εξόδου και αφαιρέστε τη μονάδα flash USB.

## Επιλογή 2: Εκτύπωση φωτογραφιών

1. Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες, επιλέξτε [Προβολή και εκτύπωση φωτογραφιών](#).
2. Επιλέξτε την εικόνα προεπισκόπησης της κάθε φωτογραφίας που θέλετε να εκτυπώσετε και, στη συνέχεια, επιλέξτε [Τέλος](#).
3. Όταν ανοίξει η οθόνη σύνοψης, μπορείτε να προσαρμόσετε τις παρακάτω ρυθμίσεις:
  - [Μέγεθος εικόνας](#)
  - [Μέγεθος χαρτιού](#)
  - [Τύπος χαρτιού](#)
  - [Αριθμός αντιγράφων](#)
  - [Χρώμα εξόδου](#) (μόνο για έγχρωμους εκτυπωτές)
  - [Φωτεινότερο/Σκουρότερο](#)
4. Για να εκτυπώσετε τις φωτογραφίες, επιλέξτε το στοιχείο [Εκτύπωση](#).
5. Πάρτε την εκτυπωμένη εργασία από το δίσκο εξόδου και αφαιρέστε τη μονάδα flash USB.

---

## 5 Αντιγραφή

- [Δημιουργία αντιγράφου](#)
- [Αντιγραφή και των δύο όψεων \(διπλής όψης\)](#)
- [Πρόσθετες εργασίες αντιγραφής](#)


### Για περισσότερες πληροφορίες:

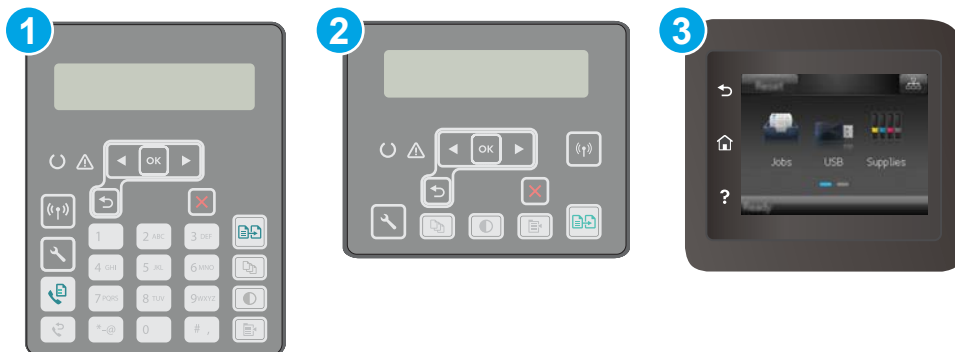
Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες




# Δημιουργία αντιγράφου

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

## Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο πάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Πατήστε το κουμπί του μενού αντιγραφής .
3. Για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής για διάφορους τύπους εγγράφων, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε το μενού **Βελτιστοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**. Διατίθενται οι ακόλουθες ρυθμίσεις ποιότητας αντιγράφων:
  - **Αυτόματη επιλογή:** Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν δεν σας απασχολεί η ποιότητα αντιγραφής. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
  - **Μικτό:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κείμενο και γραφικά.
  - **Κείμενο:** Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κυρίως κείμενο.
  - **Εικόνα:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κυρίως γραφικά.
4. Πατήστε το κουμπί Αριθμός αντιγράφων  και, στη συνέχεια, προσαρμόστε τον αριθμό αντιγράφων με τα πλήκτρα βέλους. Πατήστε το κουμπί **OK**.
5. Πατήστε το κουμπί έναρξης αντιγραφής  για να ξεκινήσετε την αντιγραφή.

## Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο πάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Αντιγραφή** .




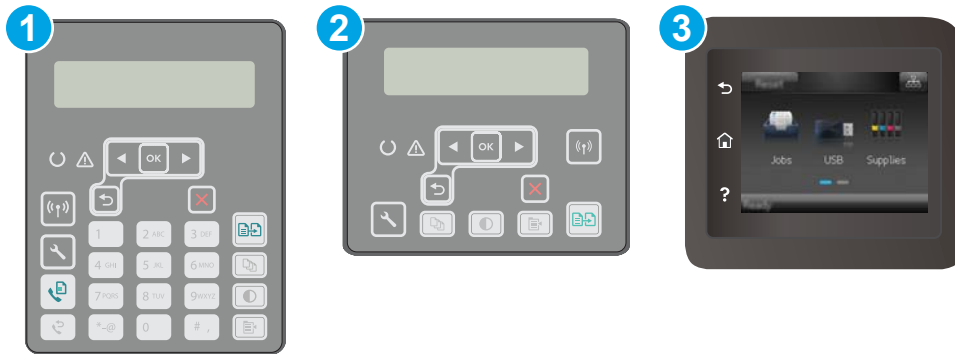
3. Για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγράφων για διαφορετικούς τύπους εγγράφων, πατήστε το κουμπί [Ρυθμίσεις](#), κάντε κύλιση και πατήστε το κουμπί [Βελτιστοποίηση](#). Σύρετε το δάχτυλό σας στην οθόνη του πίνακα ελέγχου για να περιηγηθείτε στις επιλογές και αγγίξτε την επιλογή που θέλετε. Διατίθενται οι ακόλουθες ρυθμίσεις ποιότητας αντιγράφων:
  - [Αυτόματη επιλογή](#): Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν δεν σας απασχολεί η ποιότητα αντιγραφής. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
  - [Μικτό](#): Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κείμενο και γραφικά.
  - [Κείμενο](#): Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κυρίως κείμενο.
  - [Εικόνα](#): Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κυρίως γραφικά.
4. Πατήστε [Αριθμός αντιγράφων](#) και, στη συνέχεια, προσαρμόστε τον αριθμό αντιγράφων από το πληκτρολόγιο της οθόνης αφής.
5. Για να ξεκινήσει η αντιγραφή, πατήστε το κουμπί [Έναρξη αντιγραφής](#).

# Αντιγραφή και των δύο όψεων (διπλής όψης)

- [Μη αυτόματη αντιγραφή διπλής όψης](#)




## Μη αυτόματη αντιγραφή διπλής όψης

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία της σελίδας στην επάνω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας. Κλείστε το σαρωτή.
2. Πατήστε το κουμπί του μενού αντιγραφής .
3. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το μενού **Διπλής όψης** και μετά πατήστε το κουμπί OK.
4. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε ένα στοιχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί OK.
5. Πατήστε το κουμπί έναρξης αντιγραφής  για να ξεκινήσετε την αντιγραφή.
6. Ο εκτυπωτής σας ζητάει να τοποθετήσετε το επόμενο πρωτότυπο έγγραφο. Τοποθετήστε το στη γυάλινη επιφάνεια και πατήστε το κουμπί έναρξης αντιγραφής .
7. Επαναλάβετε αυτήν τη διαδικασία μέχρι να σαρώσετε και την τελευταία σελίδα. Πατήστε το κουμπί OK, για να ολοκληρωθεί η εκτύπωση των αντιγράφων.

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:

1. Τοποθετήστε το έγγραφο με την όψη προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή, με την επάνω αριστερή γωνία της σελίδας στην επάνω αριστερή γωνία της γυάλινης επιφάνειας. Κλείστε το σαρωτή.
2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο [Αντιγραφή](#) .

3. Πατήστε το κουμπί [Ρυθμίσεις](#).
4. Πραγματοποιήστε κύλιση και πατήστε το κουμπί [Διπλής όψης](#).
5. Σύρετε το δάχτυλό σας στην οθόνη για να περιηγηθείτε στις επιλογές και αγγίξτε την επιλογή που θέλετε.
6. Για να ξεκινήσει η αντιγραφή, πατήστε το κουμπί [Έναρξη αντιγραφής](#).
7. Ο εκτυπωτής σας ζητάει να τοποθετήσετε το επόμενο πρωτότυπο έγγραφο. Τοποθετήστε το στη γυάλινη επιφάνεια και κατόπιν πατήστε το κουμπί [OK](#).
8. Επαναλάβετε αυτήν τη διαδικασία μέχρι να σαρώσετε και την τελευταία σελίδα. Πατήστε το κουμπί [Τέλος](#) για να ολοκληρωθεί η εκτύπωση των αντιγράφων.

## Πρόσθετες εργασίες αντιγραφής

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Δείτε οδηγίες για την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών αντιγραφής, όπως:

- Αντιγραφή ή σάρωση σελίδων από βιβλία ή άλλα δεμένα έγγραφα
- Αντιγραφή εγγράφων διάφορων μεγεθών
- Αντιγραφή ή σάρωση και των δύο όψεων ταυτότητα
- Αντιγραφή ή σάρωση εγγράφου σε μορφή φυλλαδίου

---

## 6 Σάρωση

- [Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Scan \(Windows\)](#)
- [Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Easy Scan \(OS X\)](#)
- [Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email \(μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου \(μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Σάρωση σε μονάδα flash USB \(μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Σάρωση σε email \(μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Σάρωση σε φάκελο δικτύου \(μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Πρόσθετες εργασίες σάρωσης](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

## Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Scan (Windows)

Χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP Scan για να ξεκινήσετε τη σάρωση από λογισμικό στον υπολογιστή σας. Μπορείτε να αποθηκεύσετε τη σαρωμένη εικόνα ως αρχείο ή να τη στείλετε σε άλλη εφαρμογή λογισμικού.

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές, HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Σάρωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Σάρωση εγγράφου ή φωτογραφίας**.
3. Αν χρειάζεται, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις.
4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Σάρωση**.

## Σάρωση με χρήση του λογισμικού HP Easy Scan (OS X)

Χρησιμοποιήστε το λογισμικό HP Easy Scan για να ξεκινήσετε τη σάρωση από λογισμικό στον υπολογιστή σας.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στον τροφοδότη εγγράφων ή επάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Στον υπολογιστή, ανοίξτε το λογισμικό **HP Easy Scan**, που βρίσκεται στο φάκελο **Εφαρμογές**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να σαρώσετε το έγγραφο.
4. Όταν σαρώσετε όλες τις σελίδες, επιλέξτε **File** (Αρχείο) και πατήστε **Save** (Αποθήκευση) για να τις αποθηκεύσετε σε ένα αρχείο.

# Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)

- [Εισαγωγή](#)
- [Πριν ξεκινήσετε](#)
- [Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε email \(Windows\)](#)
- [Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP \(Windows\)](#)
- [Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email σε Mac](#)

## Εισαγωγή

Ο εκτυπωτής διαθέτει μια λειτουργία με την οποία μπορεί να σαρώσει ένα έγγραφο και να το στείλει σε μία ή περισσότερες διευθύνσεις e-mail. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα σάρωσης, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο. Ωστόσο, η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη μέχρι να διαμορφωθεί. Υπάρχουν δύο μέθοδοι για τη διαμόρφωση της Σάρωσης σε email: ο Οδηγός ρύθμισης σάρωσης σε email (Windows), που είναι εγκατεστημένος στην ομάδα προγραμμάτων HP για τον εκτυπωτή ως μέρος της πλήρους εγκατάστασης του λογισμικού, και η Ρύθμιση σάρωσης σε email μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP. Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω πληροφορίες για να ρυθμίσετε τη λειτουργία Σάρωση σε email.


## Πριν ξεκινήσετε

Για να ρυθμίσετε τη δυνατότητα σάρωσης σε email, ο εκτυπωτής πρέπει να έχει ενεργή σύνδεση δικτύου στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή στον οποίο θα εκτελεστεί η διαδικασία εγκατάστασης.

Οι διαχειριστές χρειάζονται τις παρακάτω πληροφορίες προτού ξεκινήσουν τη διαδικασία διαμόρφωσης.

- Πρόσβαση διαχειριστή στον εκτυπωτή
- Διακομιστής SMTP (π.χ. smtp.mycompany.com)


---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν γνωρίζετε το όνομα διακομιστή SMTP, τον αριθμό θύρας SMTP ή τις πληροφορίες ελέγχου ταυτότητας, επικοινωνήστε με την υπηρεσία παροχής email/Internet ή με το διαχειριστή του συστήματος για πληροφορίες. Μπορείτε να βρείτε συνήθως εύκολα τα ονόματα διακομιστή και θύρας SMTP με μια αναζήτηση στο Internet. Για παράδειγμα, χρησιμοποιήστε όρους όπως "όνομα διακομιστή smtp gmail" ή "όνομα διακομιστή smtp yahoo" στην αναζήτηση.

---

- Αριθμός θύρας SMTP
- Απαιτήσεις ελέγχου ταυτότητας διακομιστή SMTP για τα εξερχόμενα μηνύματα email, συμπεριλαμβανομένων του ονόματος χρήστη και του κωδικού πρόσβασης που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο ταυτότητας, εάν υπάρχουν.

---


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συμβουλευτείτε την τεκμηρίωση της εταιρεία παροχής υπηρεσιών e-mail για πληροφορίες σχετικά με τα όρια ψηφιακής αποστολής για το λογαριασμό e-mail σας. Ορισμένες εταιρείες παροχής υπηρεσιών μπορεί να κλειδώσουν προσωρινά το λογαριασμό σας, εάν υπερβείτε το όριο αποστολής.

---

## Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε email (Windows)


Το λογισμικό ορισμένων εκτυπωτών HP περιλαμβάνει εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης. Στο τέλος της εγκατάστασης υπάρχει η επιλογή **Setup Scan to Folder and Email** (Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο και email). Οι οδηγοί ρύθμισης περιλαμβάνουν τις επιλογές βασικής διαμόρφωσης.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένα λειτουργικά συστήματα δεν υποστηρίζουν τον Οδηγό σάρωσης σε Email.

---


1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές, HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Σάρωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Οδηγός σάρωσης σε E-mail**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η επιλογή **Οδηγός σάρωσης σε email** δεν είναι διαθέσιμη, χρησιμοποιήστε το στοιχείο **Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email μέσω του Ενσωματωμένου Διακομιστή Web της HP (Windows) στη σελίδα 78**

---


3. Στο παράθυρο διαλόγου **Προφίλ εξερχόμενων email**, κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο**. Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου **Ρύθμιση σάρωσης σε email**.
4. Στη σελίδα **1. Έναρξη**, εισαγάγετε τη διεύθυνση email του αποστολέα στο πεδίο **Διεύθυνση email**.
5. Στο πεδίο **Εμφανιζόμενο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα του αποστολέα. Αυτό είναι το όνομα που θα εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
6. Για να απαιτείται η εισαγωγή ενός αριθμού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν να είναι δυνατή η αποστολή email από τον εκτυπωτή, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN στο πεδίο **PIN ασφαλείας**, στη συνέχεια εισαγάγετε ξανά το PIN στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN ασφαλείας** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του προφίλ email.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που χρησιμοποιείται το προφίλ για την αποστολή μιας σάρωσης σε email.

---

7. Στη σελίδα **2. Έλεγχος ταυτότητας**, εισαγάγετε το όνομα του **Διακομιστή SMTP** και τον αριθμό για τη **Θύρα SMTP**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν χρειάζεται να αλλάξετε τον αριθμό της προεπιλεγμένης θύρας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν χρησιμοποιείτε φιλοξενούμενη υπηρεσία SMTP όπως το Gmail, επαληθεύστε τη διεύθυνση SMTP, τον αριθμό θύρας και τις ρυθμίσεις SSL από την τοποθεσία Web της εταιρείας παροχής υπηρεσιών ή άλλες πηγές. Συνήθως, για το Gmail, η διεύθυνση SMTP είναι smtp.gmail.com, ο αριθμός θύρας 465 και θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένο το SSL.

Ανατρέξτε σε ηλεκτρονικές πηγές για να επιβεβαιώσετε εάν ισχύουν αυτές οι ρυθμίσεις του διακομιστή κατά τη διαμόρφωση.

---

8. Εάν χρησιμοποιείτε το Google™ Gmail ως υπηρεσία παροχής email, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Να χρησιμοποιείται πάντα ασφαλής σύνδεση (SSL/TLS)**.

9. Επιλέξτε το **Μέγιστο μέγεθος email** από το αναπτυσσόμενο μενού.





**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη χρήση του προεπιλεγμένου μεγέθους αρχείου **Αυτόματο** για το μέγιστο μέγεθος.


10. Εάν ο διακομιστής SMTP απαιτεί έλεγχο ταυτότητας για την αποστολή email, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Έλεγχος ταυτότητας σύνδεσης email**, εισαγάγετε το **Αναγνωριστικό χρήστη** και τον **Κωδικό πρόσβασης** και κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
11. Στη σελίδα **3. Διαμόρφωση**, για να αντιγράφεται αυτόματα ο αποστολέας σε μηνύματα email που αποστέλλονται από το προφίλ, επιλέξτε **Συμπερίληψη αποστολέα σε όλα τα μηνύματα email που αποστέλλονται με επιτυχία από τον εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
12. Στη σελίδα **4. Τέλος**, ελέγξτε ξανά τις πληροφορίες και βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις είναι σωστές. Εάν υπάρχει κάποιο σφάλμα, πατήστε το κουμπί **Πίσω** για να το διορθώσετε. Εάν οι ρυθμίσεις είναι σωστές, κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση και δοκιμή** για να ελέγξετε τη διαμόρφωση.
13. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Συγχαρητήρια**, κάντε κλικ στο **Τέλος** για να ολοκληρώσετε τη διαμόρφωση.
14. Στο παράθυρο διαλόγου **Προφίλ εξερχόμενων Email** εμφανίζεται πλέον το νέο προφίλ αποστολέα email που μόλις προσθέσατε. Κάντε κλικ στο κουμπί **Κλείσιμο** για να κλείσετε τον οδηγό.

## Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (Windows)

- [Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web \(EWS\) της HP](#)
- [Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email](#)
- [Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email](#)
- [Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email](#)

### Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Δίκτυο  ή το κουμπί Ασύρματο  για να εμφανίσετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.
2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>




**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε το στοιχείο για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.


### Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email

1. Στον EWS της HP, κάντε κλικ στην καρτέλα **Σύστημα**.
2. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη **Διαχείριση**.
3. Στην περιοχή Ενεργοποιημένες λειτουργίες, ορίστε το στοιχείο **Σάρωση σε email** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.

4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**.
5. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη σύνδεση **Προφίλ εξερχομένων email**.
6. Κάντε κλικ στη σελίδα **Outgoing E-mail Profiles** (Προφίλ εξερχόμενων email) και έπειτα στο κουμπί **Νέο**.
7. Στην περιοχή **Διεύθυνση email**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - α. Στο πεδίο **Δική σας διεύθυνση email**, εισαγάγετε τη διεύθυνση email του αποστολέα για το νέο προφίλ εξερχόμενων email.
  - β. Στο πεδίο **Εμφανιζόμενο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα του αποστολέα. Αυτό είναι το όνομα που θα εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
8. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις διακομιστή SMTP**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - α. Στο πεδίο **Διακομιστής SMTP**, εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή SMTP.
  - β. Στο πεδίο **Θύρα SMTP**, πληκτρολογήστε τον αριθμό της θύρας SMTP.

---


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν χρειάζεται να αλλάξετε τον αριθμό της προεπιλεγμένης θύρας.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν χρησιμοποιείτε φιλοξενούμενη υπηρεσία SMTP όπως το Gmail, επαληθεύστε τη διεύθυνση SMTP, τον αριθμό θύρας και τις ρυθμίσεις SSL από την τοποθεσία Web της εταιρείας παροχής υπηρεσιών ή άλλες πηγές. Συνήθως, για το Gmail, η διεύθυνση SMTP είναι smtp.gmail.com, ο αριθμός θύρας 465 και θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένο το SSL.

Ανατρέξτε σε ηλεκτρονικές πηγές για να επιβεβαιώσετε εάν ισχύουν αυτές οι ρυθμίσεις του διακομιστή κατά τη διαμόρφωση.


---
  - γ. Εάν χρησιμοποιείτε το Google™ Gmail ως υπηρεσία παροχής email, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Να χρησιμοποιείται πάντα ασφαλής σύνδεση (SSL/TLS)**.
9. Εάν ο διακομιστής SMTP απαιτεί έλεγχο ταυτότητας για την αποστολή email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Έλεγχος ταυτότητας SMTP**:
  - α. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ο διακομιστής SMTP απαιτεί έλεγχο ταυτότητας για εξερχόμενα μηνύματα email**.
  - β. Στο πεδίο **Αναγνωριστικό χρήστη SMTP**, εισαγάγετε το αναγνωριστικό του χρήστη για το διακομιστή SMTP.
  - γ. Στο πεδίο **Κωδικός πρόσβασης SMTP**, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για το διακομιστή SMTP.
10. Για να απαιτείται η εισαγωγή αριθμού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν από την αποστολή ενός email με χρήση της διεύθυνσης email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Προαιρετικό PIN**:
  - α. Στο πεδίο **PIN (προαιρετικό)**, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN.
  - β. Στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN**, εισαγάγετε ξανά τον τετραψήφιο αριθμό PIN.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του προφίλ email.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που χρησιμοποιείται το προφίλ για την αποστολή μιας σάρωσης σε email.

---

11. Για να διαμορφώσετε τις προαιρετικές προτιμήσεις email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Προτιμήσεις μηνυμάτων email**:
- Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγιστο μέγεθος για τα συνημμένα μηνύματα email**, επιλέξτε το μέγιστο μέγεθος για τα συνημμένα μηνύματα email.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη χρήση του προεπιλεγμένου μεγέθους αρχείου **Αυτόματο** για το μέγιστο μέγεθος.
- Για αυτόματη αντιγραφή του αποστολέα σε μηνύματα email που αποστέλλονται από το προφίλ, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Αυτόματα Κοιν**.
12. Διαβάστε όλες τις πληροφορίες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ σε μία από τις παρακάτω επιλογές:
- **Αποθήκευση και δοκιμή:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες και να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Μόνο αποθήκευση:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες χωρίς να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Άκυρο:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για έξοδο από τη διαμόρφωση χωρίς αποθήκευση.

### Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email

- ▲ Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στο **Βιβλίο διευθύνσεων email**, για να προσθέσετε διευθύνσεις email στο βιβλίο διευθύνσεων που είναι προσβάσιμο από τον εκτυπωτή.


Για να εισαγάγετε μια μεμονωμένη διεύθυνση email, ολοκληρώστε την ακόλουθη εργασία:

- Στο πεδίο **Όνομα επαφής**, πληκτρολογήστε το όνομα της νέας επαφής email.
- Στο πεδίο **Διεύθυνση email επαφής**, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση email της νέας επαφής email.
- Κάντε κλικ στο κουμπί **Προσθήκη/Επεξεργασία**.

Για να δημιουργήσετε μια ομάδα email, ολοκληρώστε την ακόλουθη εργασία:

- Επιλέξτε **Νέα ομάδα**.
- Στο πεδίο **Εισαγωγή του ονόματος ομάδας**, εισαγάγετε ένα όνομα για τη νέα ομάδα.
- Κάντε κλικ σε ένα όνομα στην περιοχή **Όλα τα άτομα** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί βέλους για να το μεταφέρετε στην περιοχή **Άτομα στην ομάδα**.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Επιλέξτε ταυτόχρονα πολλά ονόματα πατώντας **Ctrl** και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ σε ένα όνομα.


---

- Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

### Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email

- ▲ Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στις **Επιλογές email** για να ορίσετε τις προεπιλεγμένες επιλογές email.

  - Στην περιοχή **Θέμα email και σώμα κειμένου**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:

- i. Στο πεδίο **Θέμα του email**, εισαγάγετε μια προεπιλεγμένη γραμμή θέματος για τα μηνύματα email.
  - ii. Στο πεδίο **Σώμα κειμένου**, πληκτρολογήστε ένα προεπιλεγμένο προσαρμοσμένο μήνυμα για τα μηνύματα email.
  - iii. Επιλέξτε **Εμφάνιση σώματος κειμένου** για να ενεργοποιήσετε το προεπιλεγμένο σώμα κειμένου που θα εμφανίζεται στα email.
  - iv. Επιλέξτε **Απόκρυψη σώματος κειμένου** για να αποκρύψετε το προεπιλεγμένο σώμα κειμένου για ένα email.
- β.** Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
- i. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος αρχείου σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη μορφή αρχείου για σαρωμένα αρχεία.
  - ii. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού σάρωσης**, επιλέξτε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για σαρωμένα αρχεία.
  - iii. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ανάλυση σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη ανάλυση για σαρωμένα αρχεία.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.
- 
- iv. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Χρώμα εξόδου**, επιλέξτε **Ασπρόμαυρο** ή **Έγχρωμο**.
  - v. Στο πεδίο **Πρόθεμα ονόματος αρχείου**, εισαγάγετε ένα πρόθεμα ονόματος αρχείου (π.χ. MyScan).
- γ.** Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).



## Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε email σε Mac

- [Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web \(EWS\) της HP](#)
- [Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email](#)
- [Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email](#)
- [Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email](#)

### Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους για να ανοίξετε τη διασύνδεση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS).

#### Μέθοδος 1: Χρήση προγράμματος περιήγησης για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Δίκτυο  ή το κουμπί Ασύρματο  για να εμφανίσετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.

2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

<https://10.10.XX.XXX/>



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε το στοιχείο για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.






## Μέθοδος 2: Χρήση του HP Utility για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Ανοίξτε το φάκελο **Εφαρμογές**, επιλέξτε το στοιχείο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Βοηθητικό πρόγραμμα HP**. Εμφανίζεται η κύρια οθόνη του Βοηθητικού προγράμματος HP.
2. Στην κύρια οθόνη του Βοηθητικού προγράμματος HP, αποκτήστε πρόσβαση στον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
  - Στην περιοχή **Ρυθμίσεις εκτυπωτή**, κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Άνοιγμα Ενσωματωμένου διακομιστή Web**.
  - Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, κάντε κλικ στο στοιχείο **Σάρωση σε email** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκκίνηση ρύθμισης σάρωσης σε email**.

Ανοίγει ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS).

## Βήμα 2: Διαμόρφωση της λειτουργίας σάρωσης σε email

1. Στον EWS της HP, κάντε κλικ στην καρτέλα **Σύστημα**.
2. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη **Διαχείριση**.
3. Στην περιοχή Ενεργοποιημένες λειτουργίες, ορίστε το στοιχείο **Σάρωση σε email** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**.
5. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη σύνδεση **Προφίλ εξερχόμενων email**.
6. Κάντε κλικ στη σελίδα **Outgoing E-mail Profiles** (Προφίλ εξερχόμενων email) και έπειτα στο κουμπί **Νέο**.
7. Στην περιοχή **Διεύθυνση email**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - α. Στο πεδίο **Δική σας διεύθυνση email**, εισαγάγετε τη διεύθυνση email του αποστολέα για το νέο προφίλ εξερχόμενων email.
  - β. Στο πεδίο **Εμφανιζόμενο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα του αποστολέα. Αυτό είναι το όνομα που θα εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
8. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις διακομιστή SMTP**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:

- α. Στο πεδίο **Διακομιστής SMTP**, εισαγάγετε τη διεύθυνση του διακομιστή SMTP.
- β. Στο πεδίο **Θύρα SMTP**, πληκτρολογήστε τον αριθμό της θύρας SMTP.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις περισσότερες περιπτώσεις, δεν χρειάζεται να αλλάξετε τον αριθμό της προεπιλεγμένης θύρας.
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν χρησιμοποιείτε φιλοξενούμενη υπηρεσία SMTP όπως το gmail, επαληθεύστε τη διεύθυνση SMTP, τον αριθμό θύρας και τις ρυθμίσεις SSL από την τοποθεσία Web της εταιρείας παροχής υπηρεσιών ή άλλες πηγές. Συνήθως, για το gmail, η διεύθυνση SMTP είναι smtp.gmail.com, αριθμός θύρας 465, και θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένο το SSL.
- Ανατρέξτε σε ηλεκτρονικές πηγές για να επιβεβαιώσετε εάν ισχύουν αυτές οι ρυθμίσεις του διακομιστή κατά τη διαμόρφωση.
- 
- γ. Εάν χρησιμοποιείτε το Google™ Gmail ως υπηρεσία παροχής email, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Να χρησιμοποιείται πάντα ασφαλής σύνδεση (SSL/TLS)**.
9. Εάν ο διακομιστής SMTP απαιτεί έλεγχο ταυτότητας για την αποστολή email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Έλεγχος ταυτότητας SMTP**:
- α. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ο διακομιστής SMTP απαιτεί έλεγχο ταυτότητας για εξερχόμενα μηνύματα email**.
- β. Στο πεδίο **Αναγνωριστικό χρήστη SMTP**, εισαγάγετε το αναγνωριστικό του χρήστη για το διακομιστή SMTP.
- γ. Στο πεδίο **Κωδικός πρόσβασης SMTP**, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης για το διακομιστή SMTP.
10. Για να απαιτείται η εισαγωγή αριθμού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν από την αποστολή ενός email με χρήση της διεύθυνσης email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Προαιρετικό PIN**:
- α. Στο πεδίο **PIN (προαιρετικό)**, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN.
- β. Στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN**, εισαγάγετε ξανά τον τετραψήφιο αριθμό PIN.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του προφίλ email.
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που χρησιμοποιείται το προφίλ για την αποστολή μιας σάρωσης σε email.
- 
11. Για να διαμορφώσετε τις προαιρετικές προτιμήσεις email, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία στην περιοχή **Προτιμήσεις μηνυμάτων email**:
- α. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγιστο μέγεθος για τα συνημμένα μηνύματα email**, επιλέξτε το μέγιστο μέγεθος για τα συνημμένα μηνύματα email.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη χρήση του προεπιλεγμένου μεγέθους αρχείου **Αυτόματα** για το μέγιστο μέγεθος.
- 
- β. Για αυτόματη αντιγραφή του αποστολέα σε μηνύματα email που αποστέλλονται από το προφίλ, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Αυτόματη Κοιν.**
12. Διαβάστε όλες τις πληροφορίες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ σε μία από τις παρακάτω επιλογές:

- **Αποθήκευση και δοκιμή:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες και να ελέγξετε τη σύνδεση.
- **Μόνο αποθήκευση:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες χωρίς να ελέγξετε τη σύνδεση.
- **Άκυρο:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για έξοδο από τη διαμόρφωση χωρίς αποθήκευση.

### Βήμα 3: Προσθήκη επαφών στο βιβλίο διευθύνσεων email

- ▲ Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στο **Βιβλίο διευθύνσεων email**, για να προσθέσετε διευθύνσεις email στο βιβλίο διευθύνσεων που είναι προσβάσιμο από τον εκτυπωτή.


Για να εισαγάγετε μια μεμονωμένη διεύθυνση email, ολοκληρώστε την ακόλουθη εργασία:

- Στο πεδίο **Όνομα επαφής**, πληκτρολογήστε το όνομα της νέας επαφής email.
- Στο πεδίο **Διεύθυνση email επαφής**, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση email της νέας επαφής email.
- Κάντε κλικ στο κουμπί **Προσθήκη/Επεξεργασία**.

Για να δημιουργήσετε μια ομάδα email, ολοκληρώστε την ακόλουθη εργασία:

- Επιλέξτε **Νέα ομάδα**.
- Στο πεδίο **Εισαγωγή του ονόματος ομάδας**, εισαγάγετε ένα όνομα για τη νέα ομάδα.
- Κάντε κλικ σε ένα όνομα στην περιοχή **Όλα τα άτομα** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί βέλους για να το μεταφέρετε στην περιοχή **Άτομα στην ομάδα**.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Επιλέξτε ταυτόχρονα πολλά ονόματα πατώντας **Ctrl** και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ σε ένα όνομα.

---

- Πατήστε **Save** (Αποθήκευση).

### Βήμα 4: Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων επιλογών email

- ▲ Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στις **Επιλογές email** για να ορίσετε τις προεπιλεγμένες επιλογές email.

- Στην περιοχή **Προεπιλεγμένο θέμα και σώμα κειμένου**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - Στο πεδίο **Θέμα του email**, εισαγάγετε μια προεπιλεγμένη γραμμή θέματος για τα μηνύματα email.
  - Στο πεδίο **Σώμα κειμένου**, πληκτρολογήστε ένα προεπιλεγμένο προσαρμοσμένο μήνυμα για τα μηνύματα email.
  - Επιλέξτε **Εμφάνιση σώματος κειμένου** για να ενεργοποιήσετε το προεπιλεγμένο σώμα κειμένου που θα εμφανίζεται στα email.
  - Επιλέξτε **Απόκρυψη σώματος κειμένου** για να αποκρύψετε το προεπιλεγμένο σώμα κειμένου για ένα email.
- Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:



- i. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος αρχείου σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη μορφή αρχείου για σαρωμένα αρχεία.
- ii. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού σάρωσης**, επιλέξτε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για σαρωμένα αρχεία.
- iii. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ανάλυση σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη ανάλυση για σαρωμένα αρχεία.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.

- iv. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Χρώμα εξόδου**, επιλέξτε **Ασπρόμαυρο** ή **Έγχρωμο**.
  - v. Στο πεδίο **Πρόθεμα ονόματος αρχείου**, εισαγάγετε ένα πρόθεμα ονόματος αρχείου (π.χ. MyScan).
- γ. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).

# Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)

- [Εισαγωγή](#)
- [Πριν ξεκινήσετε](#)
- [Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε φάκελο δικτύου \(Windows\)](#)
- [Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP \(Windows\)](#)
- [Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου σε Mac](#)

## Εισαγωγή


Ο εκτυπωτής διαθέτει μια λειτουργία που επιτρέπει τη σάρωση ενός εγγράφου και την αποθήκευσή του σε έναν φάκελο δικτύου. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα σάρωσης, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο. Ωστόσο, η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη μέχρι να διαμορφωθεί. Υπάρχουν δύο μέθοδοι για τη διαμόρφωση της Σάρωσης σε φάκελο δικτύου: ο Οδηγός ρύθμισης σάρωσης σε φάκελο δικτύου (Windows), που είναι εγκατεστημένος στην ομάδα προγραμμάτων HP για τον εκτυπωτή ως μέρος της πλήρους εγκατάστασης του λογισμικού, και η Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο δικτύου μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP. Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω πληροφορίες για να ρυθμίσετε τη λειτουργία σάρωσης σε φάκελο δικτύου.

## Πριν ξεκινήσετε

Για να ρυθμίσετε τη δυνατότητα σάρωσης σε φάκελο δικτύου, ο εκτυπωτής πρέπει να έχει ενεργή σύνδεση δικτύου στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή στον οποίο θα εκτελεστεί η διαδικασία εγκατάστασης.

Οι διαχειριστές χρειάζονται τις παρακάτω πληροφορίες προτού ξεκινήσουν τη διαδικασία διαμόρφωσης.

- Πρόσβαση διαχειριστή στον εκτυπωτή
- Η διαδρομή δικτύου του φακέλου προορισμού (π.χ. \\servername.us.companyname.net\scans)

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο φάκελος δικτύου θα πρέπει να οριστεί ως ένας κοινόχρηστος φάκελος για να λειτουργήσει η σάρωση σε φάκελο δικτύου.

## Μέθοδος 1: Χρήση του Οδηγού σάρωσης σε φάκελο δικτύου (Windows)

Το λογισμικό ορισμένων εκτυπωτών HP περιλαμβάνει εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης. Στο τέλος της εγκατάστασης υπάρχει η επιλογή **Setup Scan to Folder and Email** (Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο και email). Οι οδηγοί ρύθμισης περιλαμβάνουν τις επιλογές βασικής διαμόρφωσης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ορισμένα λειτουργικά συστήματα δεν υποστηρίζουν τον Οδηγό σάρωσης σε φάκελο δικτύου.

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές**, **HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.

- **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Σάρωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Οδηγός σάρωσης σε φάκελο δικτύου**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η επιλογή **Οδηγός σάρωσης σε φάκελο δικτύου** δεν είναι διαθέσιμη, χρησιμοποιήστε το στοιχείο [Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου μέσω του Ενσωματωμένου Διακομιστή Web της HP \(Windows\) στη σελίδα 88](#)


3. Στο παράθυρο διαλόγου **Προφίλ φακέλων δικτύου**, κάντε κλικ στο κουμπί **Νέο**. Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου **Ρύθμιση σάρωσης σε φάκελο δικτύου**.
4. Στη σελίδα **1. Έναρξη**, εισαγάγετε το όνομα του φακέλου στο πεδίο **Όνομα προβολής**. Αυτό είναι το όνομα που θα εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
5. Συμπληρώστε το πεδίο **Φάκελος προορισμού** με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
- α. Εισαγάγετε τη διαδρομή αρχείου με μη αυτόματο τρόπο.
  - β. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αναζήτηση** και μεταβείτε στη θέση του φακέλου.
  - γ. Ολοκληρώστε την ακόλουθη διαδικασία για να δημιουργήσετε έναν κοινόχρηστο φάκελο:
    - i. Κάντε κλικ στην επιλογή **Διαδρομή κοινής χρήσης**.
    - ii. Στο παράθυρο διαλόγου **Διαχείριση κοινόχρηστων στοιχείων δικτύου**, κάντε κλικ στην επιλογή **Νέα**.
    - iii. Στο πεδίο **Κοινόχρηστο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα που θα εμφανίζεται για τον κοινόχρηστο φάκελο.
    - iv. Για να συμπληρώσετε το πεδίο **Διαδρομή φακέλου**, κάντε κλικ στο κουμπί **Αναζήτηση** και, στη συνέχεια, ορίστε μία από τις παρακάτω επιλογές. Κάντε κλικ στο κουμπί **ΟΚ** όταν τελειώσετε.
      - Μεταβείτε σε έναν υπάρχοντα φάκελο στον υπολογιστή.
      - Κάντε κλικ στο στοιχείο **Δημιουργία νέου φακέλου** για να δημιουργήσετε ένα νέο φάκελο.
    - v. Εάν η διαδρομή κοινής χρήσης χρειάζεται μια περιγραφή, εισαγάγετε μια περιγραφή στο πεδίο **Περιγραφή**.
    - vi. Στο πεδίο **Τύπος κοινής χρήσης**, ορίστε μία από τις ακόλουθες επιλογές και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**.
      - Δημόσιο
      - Ιδιωτικός




**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για λόγους ασφαλείας, η HP συνιστά την επιλογή **Ιδιωτικός** ως τύπο κοινής χρήσης.

- vii. Όταν εμφανιστεί ένα μήνυμα **Το κοινόχρηστο στοιχείο δημιουργήθηκε με επιτυχία**, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
  - viii. Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου για το φάκελο προορισμού και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
6. Για να δημιουργήσετε μια συντόμευση στο φάκελο δικτύου στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Δημιουργία συντόμευσης στο φάκελο δικτύου**
  7. Για να απαιτείται η εισαγωγή ενός αριθμού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν να είναι δυνατή η αποστολή σαρωμένου εγγράφου σε φάκελο δικτύου από τον εκτυπωτή, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN στο πεδίο **PIN ασφαλείας** και, στη συνέχεια εισαγάγετε ξανά το PIN στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN ασφαλείας**. Κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του φακέλου προορισμού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που γίνεται αποστολή μιας σάρωσης στον φάκελο δικτύου.

8. Στη σελίδα **2. Έλεγχος ταυτότητας**, εισαγάγετε το **Όνομα χρήστη** των Windows και τον **Κωδικό πρόσβασης** των Windows που χρησιμοποιούνται για σύνδεση στον υπολογιστή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
9. Στη σελίδα **3. Διαμόρφωση**, επιλέξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις σάρωσης από την ολοκλήρωση της παρακάτω εργασίας και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Επόμενο**.
  - α. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος εγγράφου**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη μορφή αρχείου για σαρωμένα αρχεία.
  - β. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Προτίμηση χρωμάτων**, επιλέξτε Ασπρόμαυρο ή Έγχρωμο.
  - γ. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**, επιλέξτε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για σαρωμένα αρχεία.
  - δ. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ρυθμίσεις ποιότητας**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη ανάλυση για σαρωμένα αρχεία.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.



- ε. Στο πεδίο **Πρόθεμα ονόματος αρχείου**, εισαγάγετε ένα πρόθεμα ονόματος αρχείου (π.χ. MyScan).
10. Στη σελίδα **4. Τέλος**, ελέγξτε ξανά τις πληροφορίες και βεβαιωθείτε ότι όλες οι ρυθμίσεις είναι σωστές. Εάν υπάρχει κάποιο σφάλμα, πατήστε το κουμπί **Πίσω** για να το διορθώσετε. Εάν οι ρυθμίσεις είναι σωστές, κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση και δοκιμή** για να ελέγξετε τη διαμόρφωση.
11. Όταν εμφανιστεί το μήνυμα **Συγχαρητήρια**, κάντε κλικ στο **Τέλος** για να ολοκληρώσετε τη διαμόρφωση.
12. Στο παράθυρο διαλόγου **Προφίλ φακέλου δικτύου** εμφανίζεται πλέον το νέο προφίλ αποστολέα email που μόλις προσθέσατε. Κάντε κλικ στο κουμπί **Κλείσιμο** για να κλείσετε τον οδηγό.

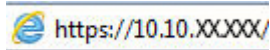
## Μέθοδος 2: Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (Windows)


- [Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web \(EWS\) της HP](#)

- [Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου](#)

## Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Δίκτυο  ή το κουμπί Ασύρματο  για να εμφανίσετε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.
2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.





 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε το στοιχείο για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

## Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου

1. Στον EWS της HP, κάντε κλικ στην καρτέλα **Σύστημα**.
2. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη **Διαχείριση**.
3. Στην περιοχή Ενεργοποιημένες λειτουργίες, ορίστε το στοιχείο **Σάρωση σε φάκελο δικτύου** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**.
5. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, βεβαιωθείτε ότι έχετε επισημάνει το σύνδεσμο **Ρύθμιση φακέλου δικτύου**. Θα πρέπει να εμφανίζεται η σελίδα **Σάρωση σε φάκελο δικτύου**.
6. Στη σελίδα **Network Folder Configuration** (Διαμόρφωση φακέλου δικτύου), πατήστε το κουμπί **New** (Νέο).
7. Στην περιοχή **Πληροφορίες φακέλου δικτύου**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - α. Στο πεδίο **Εμφανιζόμενο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα που θα εμφανίζεται για τον φάκελο.
  - β. Στο πεδίο **Διαδρομή δικτύου**, εισαγάγετε τη διαδρομή δικτύου του φακέλου.
  - γ. Στο πεδίο **Όνομα χρήστη**, εισαγάγετε το όνομα χρήστη που απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση στο φάκελο στο δίκτυο.
  - δ. Στο πεδίο **Κωδικός πρόσβασης**, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση στο φάκελο στο δίκτυο.
8. Για να απαιτείται η εισαγωγή ενός κωδικού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν να είναι δυνατή η αποστολή αρχείου σε φάκελο δικτύου από τον εκτυπωτή, συμπληρώστε τα ακόλουθα πεδία στην περιοχή **Ασφάλιση πρόσβασης φακέλου με κωδικό PIN**.
  - α. Στο πεδίο **PIN (προαιρετικό)**, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN.
  - β. Στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN**, εισαγάγετε ξανά τον τετραψήφιο αριθμό PIN.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του φακέλου προορισμού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που γίνεται αποστολή μιας σάρωσης στον φάκελο δικτύου.

9. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
- α. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος αρχείου σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη μορφή αρχείου για σαρωμένα αρχεία.
  - β. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού σάρωσης**, επιλέξτε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για σαρωμένα αρχεία.
  - γ. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ανάλυση σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη ανάλυση σάρωσης για σαρωμένα αρχεία.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.
- 
- δ. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Χρώμα εξόδου**, επιλέξτε εάν τα σαρωμένα αρχεία θα είναι ασπρόμαυρα ή έγχρωμα.
  - ε. Στο πεδίο **Πρόθεμα ονόματος αρχείου**, εισαγάγετε ένα πρόθεμα ονόματος αρχείου (π.χ. MyScan).
10. Διαβάστε όλες τις πληροφορίες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ σε μία από τις παρακάτω επιλογές:
- **Αποθήκευση και δοκιμή:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες και να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Μόνο αποθήκευση:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες χωρίς να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Άκυρο:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για έξοδο από τη διαμόρφωση χωρίς αποθήκευση.



## Ρύθμιση της λειτουργίας σάρωσης σε φάκελο δικτύου σε Mac

- [Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web \(EWS\) της HP](#)
- [Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου](#)


### Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους για να ανοίξετε τη διασύνδεση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS).

#### Μέθοδος 1: Χρήση προγράμματος περιήγησης για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί δικτύου  ή το κουμπί ασύρματης σύνδεσης  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή.
2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διεύθυνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

<https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε το στοιχείο για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

## Μέθοδος 2: Χρήση του HP Utility για το άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP

1. Ανοίξτε το φάκελο **Εφαρμογές**, επιλέξτε το στοιχείο **HP** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο στοιχείο **Βοηθητικό πρόγραμμα HP**. Εμφανίζεται η κύρια οθόνη του Βοηθητικού προγράμματος HP.
2. Στην κύρια οθόνη του Βοηθητικού προγράμματος HP, αποκτήστε πρόσβαση στον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP με έναν από τους παρακάτω τρόπους:
  - Στην περιοχή **Ρυθμίσεις εκτυπωτή**, κάντε κλικ στην επιλογή **Πρόσθετες ρυθμίσεις** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Άνοιγμα ενσωματωμένου διακομιστή Web**.
  - Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, κάντε κλικ στην επιλογή **Σάρωση σε φάκελο δικτύου** και κατόπιν στην επιλογή **Εγγραφή του κοινόχρηστου φακέλου μου....**



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν έχετε διαθέσιμο έναν κοινόχρηστο φάκελο δικτύου, κάντε κλικ στην επιλογή **Χρειάζομαι βοήθεια** για να δείτε πληροφορίες σχετικά με τη δημιουργία του φακέλου.

Ανοίγει ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS).

## Βήμα 2: Χρήση της λειτουργίας Σάρωση σε φάκελο δικτύου


1. Στον EWS της HP, κάντε κλικ στην καρτέλα **Σύστημα**.
2. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη **Διαχείριση**.
3. Στην περιοχή **Ενεργοποιημένες λειτουργίες**, ορίστε το στοιχείο **Σάρωση σε φάκελο δικτύου** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Σάρωση**.
5. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, βεβαιωθείτε ότι έχετε επισημάνει το σύνδεσμο **Ρύθμιση φακέλου δικτύου**. Θα πρέπει να εμφανίζεται η σελίδα **Σάρωση σε φάκελο δικτύου**.
6. Στη σελίδα **Network Folder Configuration** (Διαμόρφωση φακέλου δικτύου), πατήστε το κουμπί **New** (Νέο).
7. Στην περιοχή **Πληροφορίες φακέλου δικτύου**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
  - α. Στο πεδίο **Εμφανιζόμενο όνομα**, εισαγάγετε το όνομα που θα εμφανίζεται για τον φάκελο.
  - β. Στο πεδίο **Διαδρομή δικτύου**, εισαγάγετε τη διαδρομή δικτύου του φακέλου.
  - γ. Στο πεδίο **Όνομα χρήστη**, εισαγάγετε το όνομα χρήστη που απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση στο φάκελο στο δίκτυο.
  - δ. Στο πεδίο **Κωδικός πρόσβασης**, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση στο φάκελο στο δίκτυο.
8. Για να απαιτείται η εισαγωγή ενός κωδικού PIN στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή πριν να είναι δυνατή η αποστολή αρχείου σε φάκελο δικτύου από τον εκτυπωτή, συμπληρώστε τα ακόλουθα πεδία στην περιοχή **Ασφάλιση πρόσβασης φακέλου με κωδικό PIN**.
  - α. Στο πεδίο **PIN (προαιρετικό)**, εισαγάγετε έναν τετραψήφιο αριθμό PIN.
  - β. Στο πεδίο **Επιβεβαίωση PIN**, εισαγάγετε ξανά τον τετραψήφιο αριθμό PIN.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP συνιστά τη δημιουργία ενός PIN για την ασφάλεια του φακέλου προορισμού.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν δημιουργηθεί ένα PIN, πρέπει να εισάγεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή κάθε φορά που γίνεται αποστολή μιας σάρωσης στον φάκελο δικτύου.

9. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις σάρωσης**, συμπληρώστε τα παρακάτω πεδία:
- α. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος αρχείου σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη μορφή αρχείου για σαρωμένα αρχεία.
  - β. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού σάρωσης**, επιλέξτε το προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού για σαρωμένα αρχεία.
  - γ. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ανάλυση σάρωσης**, επιλέξτε την προεπιλεγμένη ανάλυση σάρωσης για σαρωμένα αρχεία.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι εικόνες με υψηλότερη ανάλυση διαθέτουν περισσότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), με αποτέλεσμα να είναι πιο λεπτομερείς. Οι εικόνες με χαμηλότερη ανάλυση διαθέτουν λιγότερες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi), και είναι λιγότερο λεπτομερείς, αλλά το μέγεθος του αρχείου είναι μικρότερο.
- 
- δ. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Χρώμα εξόδου**, επιλέξτε εάν τα σαρωμένα αρχεία θα είναι ασπρόμαυρα ή έγχρωμα.
  - ε. Στο πεδίο **Πρόθεμα ονόματος αρχείου**, εισαγάγετε ένα πρόθεμα ονόματος αρχείου (π.χ. MyScan).
10. Διαβάστε όλες τις πληροφορίες και, στη συνέχεια, κάντε κλικ σε μία από τις παρακάτω επιλογές:
- **Αποθήκευση και δοκιμή:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες και να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Μόνο αποθήκευση:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για να αποθηκεύσετε τις πληροφορίες χωρίς να ελέγξετε τη σύνδεση.
  - **Άκυρο:** Ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για έξοδο από τη διαμόρφωση χωρίς αποθήκευση.




## Σάρωση σε μονάδα flash USB (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής)


1. Τοποθετήστε το έγγραφο επάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή στον τροφοδότη εγγράφων σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Τοποθετήστε μια μονάδα flash USB στη θύρα USB.
3. Το μενού **Μονάδα flash USB** ανοίγει με τις παρακάτω επιλογές:
  - Εκτύπωση εγγράφων
  - Προβολή και εκτύπωση φωτογραφιών
  - Σάρωση σε μονάδα USB
4. Επιλέξτε **Σάρωση σε μονάδα USB**.
5. Όταν ανοίξει η οθόνη σύνοψης, μπορείτε να προσαρμόσετε τις παρακάτω ρυθμίσεις:
  - Τύπος αρχείου σάρωσης
  - Ανάλυση σάρωσης
  - Μέγεθος χαρτιού σάρωσης
  - Πηγή σάρωσης
  - Πρόθεμα ονόματος αρχείου
  - Χρώμα εκτύπωσης
6. Για να ξεκινήσει η σάρωση και να αποθηκεύσετε το αρχείο, πατήστε το κουμπί **Σάρωση**.


Ο εκτυπωτής δημιουργεί ένα φάκελο με το όνομα **HPSCANS** στη μονάδα USB και αποθηκεύει το αρχείο σε μορφή .PDF ή .JPG, δημιουργώντας αυτόματα ένα όνομα αρχείου.


## Σάρωση σε email (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής)

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να σαρώσετε ένα αρχείο απευθείας σε μια διεύθυνση email. Το σαρωμένο αρχείο αποστέλλεται στη διεύθυνση ως συνημμένο μηνύματος email.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο και η λειτουργία Σάρωση σε email πρέπει να έχει διαμορφωθεί με χρήση του Οδηγού ρύθμισης σάρωσης σε email (Windows) ή του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο πάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο [Σάρωση](#) .
3. Πατήστε [Σάρωση σε email](#).
4. Επιλέξτε τη διεύθυνση αποστολέα [Από](#) που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Αυτή είναι επίσης γνωστή ως “προφίλ εξερχόμενων email”.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν ο εκτυπωτής έχει διαμορφωθεί με ένα μόνο προφίλ εξερχόμενων email, αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν έχει ρυθμιστεί η λειτουργία PIN, εισαγάγετε το PIN και πατήστε το κουμπί [OK](#). Ωστόσο, δεν απαιτείται PIN για τη χρήση αυτής της λειτουργίας.


5. Πατήστε το κουμπί [Προς](#) και επιλέξτε τη διεύθυνση ή την ομάδα στην οποία θέλετε να στείλετε το αρχείο. Πατήστε το κουμπί [Τέλος](#) όταν τελειώσετε.
  - Για να στείλετε το μήνυμα σε διαφορετική διεύθυνση, πατήστε ξανά το κουμπί [Δημιουργία](#) και κατόπιν εισαγάγετε τη διεύθυνση email.
6. Πατήστε το κουμπί [Θέμα](#) αν θέλετε να προσθέσετε μια γραμμή θέματος.
7. Για να δείτε τις ρυθμίσεις σάρωσης, επιλέξτε [Ρυθμίσεις](#).

Για να αλλάξετε μια ρύθμιση σάρωσης, επιλέξτε [Επεξεργασία](#) και, στη συνέχεια, αλλάξτε τη ρύθμιση.
8. Πατήστε το κουμπί [Σάρωση](#) για να ξεκινήσετε την εργασία σάρωσης.

## Σάρωση σε φάκελο δικτύου (μόνο για μοντέλα με οθόνη αφής)

Χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να σαρώσετε ένα έγγραφο και να το αποθηκεύσετε σε ένα φάκελο του δικτύου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο και η λειτουργία σάρωσης σε φάκελο δικτύου πρέπει να έχει διαμορφωθεί με χρήση του Οδηγού ρύθμισης σάρωσης σε φάκελο δικτύου (Windows) ή του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο πάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή σύμφωνα με τις ενδείξεις στον εκτυπωτή.
2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο [Σάρωση](#) .
3. Πατήστε το στοιχείο [Σάρωση σε φάκελο δικτύου](#).
4. Στη λίστα με τους φακέλους δικτύου, επιλέξτε το φάκελο στον οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε το έγγραφο.
5. Στην οθόνη του πίνακα ελέγχου εμφανίζονται οι ρυθμίσεις σάρωσης.
  - Αν θέλετε να αλλάξετε κάποιες ρυθμίσεις, πατήστε το κουμπί [Ρυθμίσεις](#) και, στη συνέχεια, αλλάξτε τις ρυθμίσεις.
  - Εάν οι ρυθμίσεις είναι σωστές, μεταβείτε στο επόμενο βήμα.
6. Πατήστε το κουμπί [Σάρωση](#) για να ξεκινήσετε την εργασία σάρωσης.

## Πρόσθετες εργασίες σάρωσης

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Δείτε οδηγίες για την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών σάρωσης, όπως:

- Τρόπος σάρωσης γενικής φωτογραφίας ή εγγράφου
- Τρόπος σάρωσης με τη μορφή επεξεργάσιμου κειμένου (OCR)
- Τρόπος σάρωσης περισσότερων σελίδων σε ένα αρχείο

---

# 7 Φαξ

- [Ρύθμιση για αποστολή και λήψη φαξ](#)
- [Αποστολή ενός φαξ](#)
- [Πρόσθετες εργασίες φαξ](#)

## Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:


- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες


# Ρύθμιση για αποστολή και λήψη φαξ

- [Πριν ξεκινήσετε](#)
- [Βήμα 1: Αναγνώριση του τύπου σύνδεσης τηλεφώνου](#)
- [Βήμα 2: Ρύθμιση του φαξ](#)
- [Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ](#)
- [Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ](#)

## Πριν ξεκινήσετε

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί πλήρως πριν από τη σύνδεση στην υπηρεσία φαξ.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Χρησιμοποιήστε το καλώδιο τηλεφώνου και τους προσαρμογείς που συνόδευαν τον εκτυπωτή για τη σύνδεση του εκτυπωτή στην πρίζα τηλεφώνου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε χώρες/περιοχές που χρησιμοποιούν συστήματα τηλεφώνου σειριακού τύπου, παρέχεται ένας προσαρμογέας με τον εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε τον προσαρμογέα για τη σύνδεση άλλων συσκευών τηλεπικοινωνίας στην ίδια πρίζα τηλεφώνου που είναι συνδεδεμένος ο εκτυπωτής.

Ακολουθήστε τις οδηγίες σε κάθε ένα από τα παρακάτω τέσσερα βήματα:

[Βήμα 1: Αναγνώριση του τύπου σύνδεσης τηλεφώνου στη σελίδα 98.](#)


[Βήμα 2: Ρύθμιση του φαξ στη σελίδα 99.](#)

[Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ στη σελίδα 103.](#)

[Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ στη σελίδα 105.](#)

## Βήμα 1: Αναγνώριση του τύπου σύνδεσης τηλεφώνου

Ελέγξτε τον παρακάτω εξοπλισμό και τους τύπους υπηρεσίας, για να προσδιορίσετε ποια μέθοδο ρύθμισης θα χρησιμοποιήσετε. Η μέθοδος που χρησιμοποιείται εξαρτάται από τον εξοπλισμό και τις υπηρεσίες που είναι ήδη εγκατεστημένες στο σύστημα τηλεφώνου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής είναι αναλογική συσκευή. Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε μια αποκλειστική αναλογική τηλεφωνική γραμμή.

- **Αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή:** Ο εκτυπωτής είναι ο μόνος εξοπλισμός ή υπηρεσία που έχει συνδεθεί στην τηλεφωνική γραμμή
- **Φωνητικές κλήσεις:** Οι φωνητικές κλήσεις και οι κλήσεις φαξ χρησιμοποιούν την ίδια τηλεφωνική γραμμή
- **Τηλεφωνητής:** Ένας τηλεφωνητής απαντά σε φωνητικές κλήσεις στην ίδια τηλεφωνική γραμμή που χρησιμοποιείται για τις κλήσεις φαξ
- **Φωνητικό ταχυδρομείο:** Μια συνδρομητική υπηρεσία φωνητικού ταχυδρομείου χρησιμοποιεί την ίδια τηλεφωνική γραμμή με το φαξ
- **Υπηρεσία διακριτού ήχου κλήσης:** Μια υπηρεσία από την τηλεφωνική εταιρεία που επιτρέπει το συσχετισμό διαφόρων αριθμών τηλεφώνου με μία τηλεφωνική γραμμή, όπου κάθε αριθμός έχει διαφορετικό ήχο κλήσης. Ο εκτυπωτής εντοπίζει τον ήχο κλήσης που του έχει εκχωρηθεί και απαντά στην κλήση


- **Μόντεμ υπολογιστή για σύνδεση μέσω τηλεφώνου:** Ένας υπολογιστής χρησιμοποιεί την τηλεφωνική γραμμή για σύνδεση στο Internet χρησιμοποιώντας μια σύνδεση μέσω τηλεφώνου
- **Γραμμή DSL:** Μια υπηρεσία ψηφιακής συνδρομητικής γραμμής (DSL) από την τηλεφωνική εταιρεία. Αυτή η υπηρεσία μπορεί να ονομάζεται ADSL σε ορισμένες χώρες/περιοχές
- **Τηλεφωνικό σύστημα PBX ή ISDN:** Ένα τηλεφωνικό σύστημα ιδιωτικού τηλεφωνικού κέντρου (PBX) ή ένα σύστημα ψηφιακού δικτύου ενοποιημένων υπηρεσιών (ISDN)
- **Τηλεφωνικό σύστημα VoIP:** Φωνή μέσω πρωτοκόλλου Internet (VoIP) με τη χρήση μιας υπηρεσίας παροχής Internet


## Βήμα 2: Ρύθμιση του φαξ

Κάντε κλικ παρακάτω στη σύνδεση που περιγράφει καλύτερα το περιβάλλον στο οποίο ο εκτυπωτής θα στέλνει και θα λαμβάνει φαξ, και ακολουθήστε τις οδηγίες ρύθμισης.

- [Αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή στη σελίδα 99](#)
- [Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ στη σελίδα 100](#)
- [Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ με τηλεφωνητή στη σελίδα 101](#)

Ακολουθούν οδηγίες μόνο για τρεις τύπους σύνδεσης. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με άλλους τύπους σύνδεσης του εκτυπωτή, μεταβείτε στην τοποθεσία υποστήριξης στο Web [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής είναι μια αναλογική συσκευή φαξ. Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή σε μια αποκλειστική αναλογική τηλεφωνική γραμμή. Για ένα ψηφιακό περιβάλλον (όπως DSL, PBX, ISDN ή VoIP), βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τα κατάλληλα φίλτρα και ότι έχετε διαμορφώσει σωστά τις ψηφιακές ρυθμίσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την υπηρεσία παροχής ψηφιακών υπηρεσιών.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μη συνδέετε περισσότερες από τρεις συσκευές στην τηλεφωνική γραμμή.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το φωνητικό ταχυδρομείο δεν υποστηρίζεται με αυτόν τον εκτυπωτή.

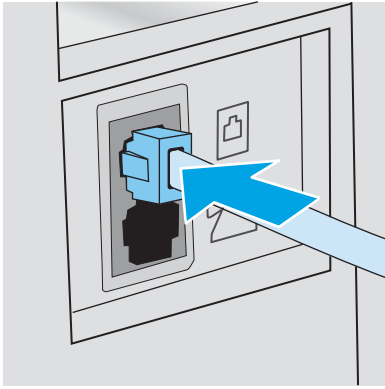
## Αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σε μια αποκλειστική τηλεφωνική γραμμή χωρίς πρόσθετες υπηρεσίες.

1. Συνδέστε το καλώδιο του τηλεφώνου στη θύρα φαξ του εκτυπωτή και στην πρίζα τηλεφώνου του τοίχου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε μερικές χώρες/περιοχές ενδέχεται να απαιτείται προσαρμογέας για το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε ορισμένους εκτυπωτές, η θύρα φαξ μπορεί να βρίσκεται πάνω από τη θύρα τηλεφώνου. Ανατρέξτε στα εικονίδια του εκτυπωτή.




2. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά σε κλήσεις φαξ αυτόματα.
  - α. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
  - β. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
  - γ. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - δ. Επιλέξτε το μενού [Βασική ρύθμιση](#).
  - ε. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Λειτουργία απάντησης](#).
  - ζ. Ορίστε την επιλογή [Αυτόματα](#).
3. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ στη σελίδα 103](#).


## Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σε μια κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ.

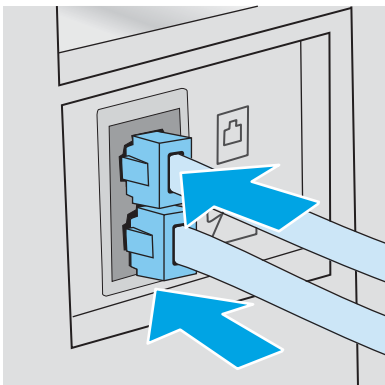
1. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην πρίζα τηλεφώνου.
2. Συνδέστε το καλώδιο του τηλεφώνου στη θύρα φαξ του εκτυπωτή και στην πρίζα τηλεφώνου του τοίχου.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε μερικές χώρες/περιοχές ενδέχεται να απαιτείται προσαρμογέας για το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε ορισμένους εκτυπωτές, η θύρα φαξ μπορεί να βρίσκεται πάνω από τη θύρα τηλεφώνου. Ανατρέξτε στα εικονίδια του εκτυπωτή.


---





3. Αφαιρέστε το βύσμα από τη θύρα εξόδου τηλεφώνου στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, συνδέστε ένα τηλέφωνο σε αυτή τη θύρα.
4. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά σε κλήσεις φαξ αυτόματα.
  - α. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
  - β. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
  - γ. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - δ. Επιλέξτε το μενού [Βασική ρύθμιση](#).
  - ε. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Λειτουργία απάντησης](#) και κατόπιν επιλέξτε [Αυτόματη](#).
5. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να ελέγχει για ήχο κλήσης προτού στείλει ένα φαξ.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτό αποτρέπει τον εκτυπωτή από την αποστολή φαξ, ενόσω κάποιος μιλάει στο τηλέφωνο.


---
- α. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
  - β. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Επιλέξτε το μενού [Σύνθετη ρύθμιση](#).
  - δ. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Ανίχνευση ήχου κλήσης](#) και πατήστε [Ενεργοποίηση](#).
6. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ στη σελίδα 103](#).


### Κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ με τηλεφωνητή

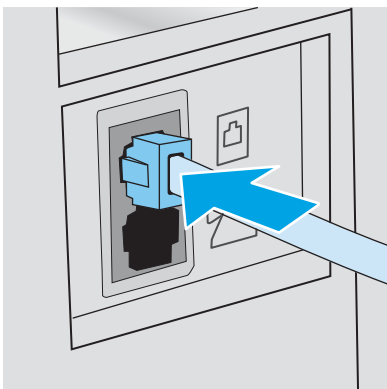
Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή σε μια κοινόχρηστη γραμμή φωνητικών κλήσεων/κλήσεων φαξ με τηλεφωνητή.

1. Αποσυνδέστε όλες τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην πρίζα τηλεφώνου.
2. Αφαιρέστε το βύσμα από τη θύρα εξόδου τηλεφώνου στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.


3. Συνδέστε το καλώδιο του τηλεφώνου στη θύρα φαξ του εκτυπωτή και στην πρίζα τηλεφώνου του τοίχου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε μερικές χώρες/περιοχές ενδέχεται να απαιτείται προσαρμογέας για το καλώδιο τηλεφώνου που παρέχεται μαζί με τον εκτυπωτή.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε ορισμένους εκτυπωτές, η θύρα φαξ μπορεί να βρίσκεται πάνω από τη θύρα τηλεφώνου. Ανατρέξτε στα εικονίδια του εκτυπωτή.

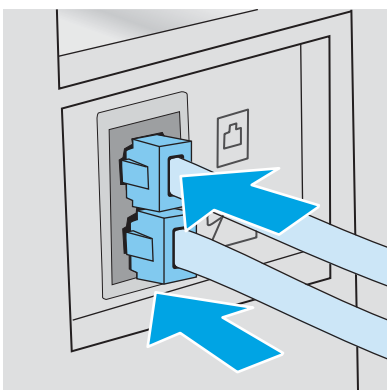


4. Συνδέστε το καλώδιο τηλεφώνου του τηλεφωνητή στη θύρα εξόδου τηλεφώνου στο πίσω μέρος του εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συνδέστε τον τηλεφωνητή απευθείας στον εκτυπωτή. Διαφορετικά, ο τηλεφωνητής μπορεί να καταγράφει ήχους φαξ από μια συσκευή αποστολής φαξ και ο εκτυπωτής δεν θα λαμβάνει φαξ.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν ο τηλεφωνητής δεν διαθέτει ενσωματωμένο τηλέφωνο, συνδέστε ένα τηλέφωνο στη θύρα **OUT** του τηλεφωνητή για ευκολία.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε ορισμένους εκτυπωτές, η θύρα φαξ μπορεί να βρίσκεται πάνω από τη θύρα τηλεφώνου. Ανατρέξτε στα εικονίδια του εκτυπωτή.



5. Διαμορφώστε τη ρύθμιση "Κουδουνίσματα πριν από την απάντηση" στον εκτυπωτή.

- α. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
- β. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
- γ. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
- δ. Επιλέξτε το μενού [Βασική ρύθμιση](#).


- ε. Ορίστε την επιλογή [Κουδουνίσματα πριν την απάντηση](#).
  - ζ. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρολόγιο στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή για να ορίσετε τον αριθμό κουδουνισμάτων σε 5 ή περισσότερα και, στη συνέχεια, επιλέξτε το κουμπί **OK**.
6. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να απαντά σε κλήσεις φαξ αυτόματα.
- α. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
  - β. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Επιλέξτε το μενού [Βασική ρύθμιση](#).
  - δ. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Λειτουργία απάντησης](#) και κατόπιν επιλέξτε [Αυτόματα](#).
7. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να ελέγχει για ήχο κλήσης προτού στείλει ένα φαξ.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτό αποτρέπει τον εκτυπωτή από την αποστολή φαξ, ενόσω κάποιος μιλάει στο τηλέφωνο.
- 
- α. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).
  - β. Επιλέξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Επιλέξτε το μενού [Σύνθετη ρύθμιση](#).
  - δ. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Ανίχνευση ήχου κλήσης](#) και κατόπιν επιλέξτε [Ενεργοποίηση](#).
8. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ στη σελίδα 103](#).

## Βήμα 3: Διαμόρφωση ώρας, ημερομηνίας και κεφαλίδας φαξ

Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις φαξ του εκτυπωτή χρησιμοποιώντας μία από τις παρακάτω μεθόδους:

- [Οδηγός ρύθμισης φαξ της HP στη σελίδα 103](#) (συνιστώμενη μέθοδος)
- [Πίνακας ελέγχου εκτυπωτή στη σελίδα 104](#)
- [Ενσωματωμένος διακομιστής Web \(EWS\) της HP και HP Device Toolbox \(Windows\) στη σελίδα 104](#) (εάν το λογισμικό είναι εγκατεστημένο)

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε πολλές άλλες χώρες/περιοχές, η ρύθμιση της ώρας, της ημερομηνίας και των υπόλοιπων πληροφοριών κεφαλίδας φαξ απαιτείται από το νόμο.

---

## Οδηγός ρύθμισης φαξ της HP

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον Οδηγό ρύθμισης φαξ μετά την *αρχική* ρύθμιση και εγκατάσταση του λογισμικού, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο Οδηγός σάρωσης σε φαξ διατίθεται μόνο στο λειτουργικό σύστημα Windows 7.

---

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές, HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.

- **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Φαξ** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Οδηγός ρύθμισης φαξ**.
  3. Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις του φαξ, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη στον Οδηγό ρύθμισης φαξ.
  4. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ στη σελίδα 105](#).

## Πίνακας ελέγχου εκτυπωτή

Προκειμένου να χρησιμοποιήσετε τον πίνακα ελέγχου για ρύθμιση της ημερομηνίας, της ώρας και της κεφαλίδας, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

1. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση**.
2. Επιλέξτε το μενού **Ρύθμιση φαξ**.
3. Επιλέξτε το μενού **Βασική ρύθμιση**.
4. Επιλέξτε **Ημερομηνία/Ωρα**.
5. Επιλέξτε **12ωρη** ή **24ωρη** μορφή ρολογιού.
6. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε την τρέχουσα ώρα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής: Επιλέξτε το κουμπί **123** για να ανοίξει ένα πληκτρολόγιο με ειδικούς χαρακτήρες, αν χρειάζεται.

7. Επιλέξτε τη μορφή της ημερομηνίας.
8. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε την τρέχουσα ημερομηνία και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.
9. Επιλέξτε το μενού **Κεφαλίδα φαξ**.
10. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τον αριθμό φαξ και κατόπιν επιλέξτε **OK**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων για τον αριθμό φαξ είναι 20.

11. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε το όνομα ή την κεφαλίδα στοιχείων της εταιρείας και κατόπιν επιλέξτε **OK**.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο μέγιστος αριθμός χαρακτήρων για την κεφαλίδα του φαξ είναι 25.

12. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ στη σελίδα 105](#).


## Ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS) της HP και HP Device Toolbox (Windows)





1. Ανοίξτε το EWS της HP από το μενού **Έναρξη** ή από ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web.

## Μενού Έναρξη


- α. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
- **Windows 10:** Από το μενού Έναρξη, επιλέξτε διαδοχικά Όλες οι εφαρμογές, HP και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης Έναρξη και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη Έναρξη, κάντε κλικ στην επιλογή Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
- β. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε Εκτύπωση και μετά επιλέξτε Εργαλειοθήκη συσκευής HP.


## Πρόγραμμα περιήγησης Web

- α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί ρύθμισης . Ανοίξτε το μενού Ρύθμιση δικτύου και επιλέξτε Εμφάνιση διεύθυνσης IP για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στον πίνακα ελέγχου, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί Δίκτυο σε σύνδεση  ή το κουμπί Δίκτυο Wi-Fi ενεργό  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

- β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο Enter στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε το στοιχείο για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα Φαξ.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις φαξ.
4. Συνεχίστε στην ενότητα [Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ στη σελίδα 105](#).

## Βήμα 4: Εκτέλεση δοκιμής φαξ

Εκτελέστε μια δοκιμαστική αποστολή φαξ για να βεβαιωθείτε ότι το φαξ έχει ρυθμιστεί σωστά.

1. Στον πίνακα ελέγχου, ανοίξτε το μενού Ρύθμιση.
2. Επιλέξτε το μενού Συντήρηση.
3. Επιλέξτε το μενού Συντήρηση φαξ.

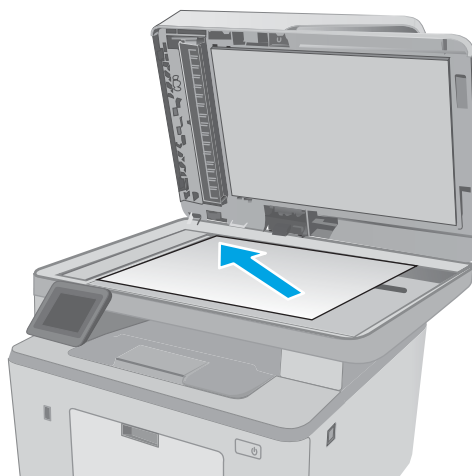
4. Ορίστε την επιλογή **Εκτέλεση δοκιμής φαξ**. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια δοκιμαστική αναφορά.
5. Διαβάστε την αναφορά.
  - Εάν η αναφορά υποδεικνύει ότι ο εκτυπωτής **ολοκλήρωσε επιτυχώς τη δοκιμή**, τότε είναι έτοιμος για αποστολή και λήψη φαξ.
  - Εάν η αναφορά υποδεικνύει ότι ο εκτυπωτής **απέτυχε στη δοκιμή**, διαβάστε την αναφορά για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιδιόρθωση του προβλήματος. Η λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων φαξ περιέχει περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επίλυση προβλημάτων φαξ.

## Αποστολή ενός φαξ

- [Αποστολή φαξ από τον επίπεδο σαρωτή](#)
- [Φαξ από τον τροφοδότη εγγράφων](#)
- [Χρήση ταχέων κλήσεων και καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων](#)
- [Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό](#)
- [Αποστολή φαξ από πρόγραμμα τρίτου μέρους, όπως το Microsoft Word](#)

### Αποστολή φαξ από τον επίπεδο σαρωτή

1. Τοποθετήστε το έγγραφο στραμμένο προς τα κάτω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή.

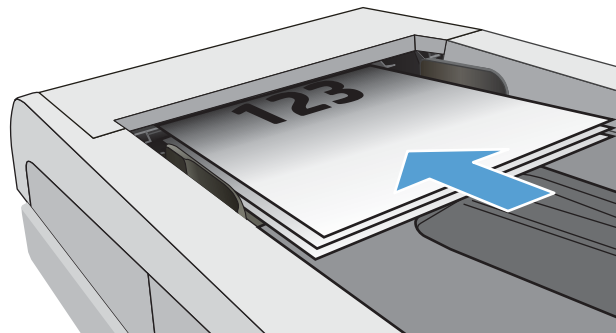


2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Φαξ**.
3. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τον αριθμό του φαξ.
4. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη φαξ**.
5. Ο εκτυπωτής σας ζητάει να επιβεβαιώσετε ότι η αποστολή γίνεται από τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή. Πατήστε το κουμπί **Ναι**.
6. Ο εκτυπωτής σας ζητάει να τοποθετήσετε την πρώτη σελίδα. Πατήστε το κουμπί **OK**.
7. Ο εκτυπωτής σαρώνει την πρώτη σελίδα και, στη συνέχεια, σας ζητάει να τοποθετήσετε άλλη σελίδα. Εάν το έγγραφο περιέχει πολλές σελίδες, πατήστε το κουμπί **Ναι**. Συνεχίστε τη διαδικασία μέχρι να σαρωθούν όλες οι σελίδες.
8. Όταν σαρώσετε και την τελευταία σελίδα, πατήστε το κουμπί **Όχι** όταν εμφανιστεί το σχετικό μήνυμα. Ο εκτυπωτής στέλνει το φαξ.

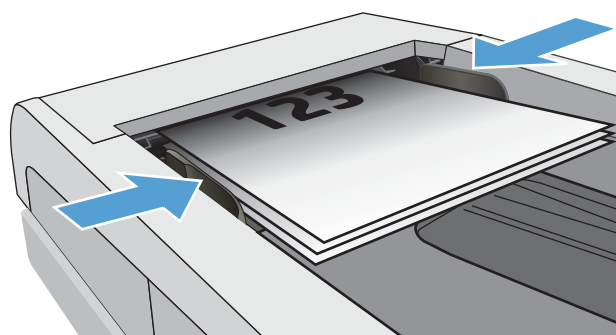
## Φαξ από τον τροφοδότη εγγράφων

1. Εισαγάγετε τα πρωτότυπα έγγραφα στον τροφοδότη εγγράφων με την όψη προς τα πάνω.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιών στον εκτυπωτή, μην χρησιμοποιείτε πρωτότυπα έγγραφα που περιέχουν διορθωτική ταινία, διορθωτικό υγρό, συνδετήρες ή κλιπ συρραφής. Επίσης, μην τοποθετείτε φωτογραφίες και μικρά ή εύθραυστα πρωτότυπα έγγραφα μέσα στον τροφοδότη εγγράφων.



2. Ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού μέχρι να εφαρμόσουν στο χαρτί.

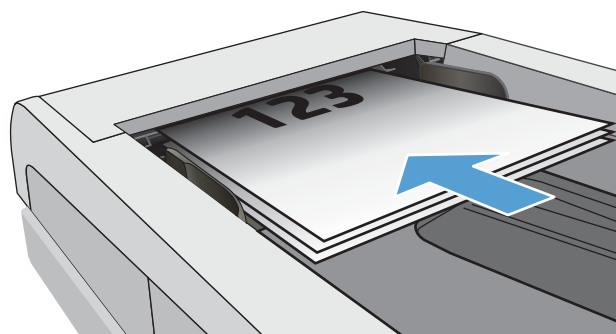


3. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Φαξ**.
4. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο για να εισαγάγετε τον αριθμό του φαξ.
5. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη φαξ**.


## Χρήση ταχέων κλήσεων και καταχωρίσεων ομάδων κλήσεων

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι καταχωρήσεις τηλεφωνικού καταλόγου πρέπει να ρυθμίζονται μέσω του **Μενού φαξ** πριν από τη χρήση του τηλεφωνικού καταλόγου για την αποστολή φαξ.

1. Τοποθετήστε το έγγραφο πάνω στη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή ή στον τροφοδότη εγγράφων.





2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Φαξ** .
3. Στο πληκτρολόγιο, πατήστε το εικονίδιο του τηλεφωνικού καταλόγου φαξ.
4. Πατήστε το όνομα κάθε μεμονωμένης ή ομαδικής καταχώρισης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.
5. Πατήστε το κουμπί **Εναρξη φαξ**.

## Αποστολή ενός φαξ από το λογισμικό

Η διαδικασία αποστολής ενός φαξ διαφέρει, ανάλογα με τα χαρακτηριστικά του υπολογιστή σας. Ακολουθούν τα πιο τυπικά βήματα.

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Εναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές, HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Εναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Εναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Εναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Φαξ** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Αποστολή φαξ**.
3. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.
4. Τοποθετήστε το έγγραφο στον τροφοδότη εγγράφων.
5. Κάντε κλικ στο **Send Now** (Αποστολή τώρα).

## Αποστολή φαξ από πρόγραμμα τρίτου μέρους, όπως το Microsoft Word

1. Ανοίξτε ένα έγγραφο σε ένα πρόγραμμα τρίτου.
2. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Print** (Εκτύπωση).
3. Επιλέξτε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης φαξ από την αναπτυσσόμενη λίστα προγραμμάτων οδήγησης εκτύπωσης. Ανοίγει το λογισμικό φαξ.
4. Εισάγετε τον αριθμό φαξ ενός ή περισσότερων παραληπτών.
5. Συμπεριλάβετε όσες σελίδες είναι τοποθετημένες στον εκτυπωτή. Αυτό το βήμα είναι προαιρετικό.
6. Κάντε κλικ στο **Send Now** (Αποστολή τώρα).

## Πρόσθετες εργασίες φαξ

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Δείτε οδηγίες για την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών φαξ, όπως:

- Δημιουργία και διαχείριση λιστών με ταχείες κλήσεις φαξ
- Διαμόρφωση κωδικών χρέωσης φαξ
- Χρήση χρονοδιαγράμματος εκτύπωσης φαξ
- Αποκλεισμός εισερχόμενων φαξ
- Αρχαιοθέτηση και προώθηση φαξ

## 8 Διαχείριση του εκτυπωτή

- [Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web της HP \(μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Αλλαγή του τύπου σύνδεσης του εκτυπωτή \(Windows\)](#)
- [Ρύθμιση παραμέτρων για προχωρημένους με τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web \(EWS\) της HP και το HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Διαμόρφωση για προχωρημένους με το HP Utility για OS X](#)
- [Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP](#)
- [Δυνατότητες ασφαλείας του εκτυπωτή](#)
- [Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης](#)
- [Ρυθμίσεις εξοικονόμηση ενέργειας](#)
- [Ενημέρωση του υλικολογισμικού](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

# Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web της HP (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)

Οι εφαρμογές Υπηρεσιών Web της HP παρέχουν χρήσιμο περιεχόμενο στο οποίο μπορεί να γίνεται αυτόματα λήψη από το Internet στον εκτυπωτή. Επιλέξτε από μια ποικιλία εφαρμογών, συμπεριλαμβανομένων ειδήσεων, ημερολογίων, φορμών και αποθήκευσης εγγράφου στο cloud.

Για να ενεργοποιήσετε αυτές τις εφαρμογές και να προγραμματίσετε τις λήψεις, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web HP Connected στη διεύθυνση [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com)



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο ή ασύρματο δίκτυο και να έχει πρόσβαση στο Internet. Οι Υπηρεσίες Web της HP πρέπει να είναι ενεργοποιημένες στον εκτυπωτή.

## Ενεργοποίηση Υπηρεσιών Web

Με αυτή τη διαδικασία ενεργοποιούνται οι Υπηρεσίες Web της HP και το κουμπί [Εφαρμογές](#) .

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού [Ρύθμιση](#). Πατήστε το εικονίδιο [Ρύθμιση](#) για να ανοίξετε το μενού.
2. Πατήστε [Υπηρεσίες Web της HP](#).
3. Πατήστε [Ενεργοποίηση υπηρεσιών Web της HP](#).
4. Για να εκτυπώσετε τους όρους χρήσης των Υπηρεσιών Web της HP, πατήστε [Εκτύπωση](#).
5. Πατήστε [OK](#) για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

Αφού κάνετε λήψη μιας εφαρμογής από την τοποθεσία Web HP Connected, η εφαρμογή είναι διαθέσιμη στο μενού [Εφαρμογές](#) στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

## Αλλαγή του τύπου σύνδεσης του εκτυπωτή (Windows)

Εάν χρησιμοποιείτε ήδη τον εκτυπωτή και θέλετε να αλλάξετε τον τρόπο σύνδεσής του, χρησιμοποιήστε την επιλογή **Ρύθμιση και λογισμικό συσκευής** για να αλλάξετε τη σύνδεση. Για παράδειγμα, για σύνδεση του νέου εκτυπωτή στον υπολογιστή μέσω USB ή δικτύου ή για αλλαγή της σύνδεσης από USB σε ασύρματη.

Για να ανοίξετε το παράθυρο **Ρύθμιση και λογισμικό συσκευής**, ολοκληρώστε την παρακάτω διαδικασία:

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές, HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Εργαλεία** στη γραμμή περιήγησης και μετά επιλέξτε **Ρύθμιση και λογισμικό συσκευής**.

# Ρύθμιση παραμέτρων για προχωρημένους με τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP και το HP Device Toolbox (Windows)


Χρησιμοποιήστε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP για να διαχειριστείτε τις λειτουργίες εκτύπωσης από έναν υπολογιστή αντί για τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

- Προβολή πληροφοριών κατάστασης εκτυπωτή
- Ενημέρωση για το χρόνο ζωής που απομένει για όλα τα αναλώσιμα και παραγγελία νέων
- Προβολή και αλλαγή ρυθμίσεων των δίσκων
- Προβολή και αλλαγή της διαμόρφωσης των μενού του πίνακα ελέγχου της του εκτυπωτή
- Προβολή και εκτύπωση εσωτερικών σελίδων
- Λήψη ειδοποιήσεων για συμβάντα εκτυπωτή και αναλώσιμων
- Προβολή και αλλαγή διαμόρφωσης δικτύου

Ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP λειτουργεί όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο βασισμένο σε IP. Ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP δεν υποστηρίζει συνδέσεις εκτυπωτή βασισμένες σε IPX. Δεν χρειάζεται να έχετε πρόσβαση στο Internet για να ανοίξετε και να χρησιμοποιήσετε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP.

Όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο, ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP είναι αυτομάτως διαθέσιμος.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το στοιχείο HP Device Toolbox είναι λογισμικό το οποίο χρησιμοποιείται για σύνδεση με τον ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP, όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε κάποιον υπολογιστή μέσω USB. Είναι διαθέσιμο μόνο εάν είχε εκτελεστεί πλήρης εγκατάσταση, όταν ο εκτυπωτής εγκαταστάθηκε σε έναν υπολογιστή. Ανάλογα με τον τρόπο σύνδεσης του εκτυπωτή, ορισμένες λειτουργίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP δεν είναι προσβάσιμος πέραν του τείχους προστασίας δικτύου.

---

## Μέθοδος 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP από το λογισμικό

1. Ανοίξτε το HP Printer Assistant.
  - **Windows 10:** Από το μενού **Έναρξη**, επιλέξτε διαδοχικά **Όλες οι εφαρμογές**, **HP** και κατόπιν επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8.1:** Κάντε κλικ στο κάτω βέλος στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης **Έναρξη** και επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 8:** Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε κλικ στην επιλογή **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
  - **Windows 7:** Από την επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε διαδοχικά **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP**, κάντε κλικ στο φάκελο του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του εκτυπωτή.
2. Στο HP Printer Assistant, επιλέξτε **Εκτύπωση** και μετά επιλέξτε **Εργαλειοθήκη συσκευής HP**.

## Μέθοδος 2: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP από πρόγραμμα περιήγησης στο Web

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.







1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)


2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών


3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Δίκτυο σε σύνδεση**  ή το κουμπί **Δίκτυο Wi-Fi ενεργό**  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
<p data-bbox="245 226 598 258">Καρτέλα <b>Αρχική οθόνη</b></p> <p data-bbox="245 279 598 359">Παρέχει πληροφορίες για τον εκτυπωτή, την κατάσταση και τη διαμόρφωση.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="598 226 1449 289">• <b>Κατάσταση συσκευής:</b> Εμφανίζει την κατάσταση του εκτυπωτή και το ποσοστό διάρκειας ζωής που απομένει κατά προσέγγιση για τα αναλώσιμα HP.</li> <li data-bbox="598 310 1449 468">• <b>Κατάσταση αναλώσιμων:</b> Παρουσιάζει τη διάρκεια ζωής που απομένει κατά προσέγγιση για τα αναλώσιμα HP. Η πραγματική διάρκεια ζωής που απομένει για το αναλώσιμο μπορεί να διαφέρει. Φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό αναλώσιμο εκτύπωσης, το οποίο θα τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Δεν απαιτείται αντικατάσταση του αναλώσιμου, εκτός εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή.</li> <li data-bbox="598 489 1449 541">• <b>Διαμόρφωση συσκευής:</b> Εμφανίζει τις πληροφορίες που υπάρχουν στη σελίδα διαμόρφωσης του εκτυπωτή.</li> <li data-bbox="598 562 1449 615">• <b>Σύνοψη δικτύου:</b> Εμφανίζονται πληροφορίες από τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του εκτυπωτή.</li> <li data-bbox="598 636 1449 688">• <b>Αναφορές:</b> Εκτυπώστε τις σελίδες ρυθμίσεων και κατάστασης αναλώσιμων που δημιουργεί ο εκτυπωτής.</li> <li data-bbox="598 709 1449 825">• <b>Αρχείο καταγραφής αποθήκευσης εργασιών:</b> Προβάλλει μια σύνοψη όλων των εργασιών που αποθηκεύτηκαν στη μνήμη του εκτυπωτή.  (Μόνο για εκτυπωτές με δυνατότητα αποθήκευσης εργασιών)</li> <li data-bbox="598 846 1449 951">• <b>Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος:</b> Προβάλλει μια σύνοψη των έγχρωμων εργασιών που έχει παραγάγει ο εκτυπωτής.  (Μόνο για έγχρωμους εκτυπωτές)</li> <li data-bbox="598 972 1449 1024">• <b>Αρχείο καταγραφής συμβάντων:</b> Προβάλλει μια λίστα με όλα τα συμβάντα και τα σφάλματα του εκτυπωτή.</li> <li data-bbox="598 1045 1449 1098">• <b>Άδειες χρήσης ανοιχτού κώδικα:</b> Εμφανίζει συνοπτικά τις άδειες χρήσης για προγράμματα λογισμικού ανοιχτού κώδικα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον εκτυπωτή.</li> </ul>



Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
<p><b>Καρτέλα Σύστημα</b></p> <p>Παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης του εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Device Information</b> (Πληροφορίες συσκευής): Παρέχει βασικές πληροφορίες για τον εκτυπωτή και την εταιρεία.</li> <li>• <b>Ρύθμιση χαρτιού:</b> Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις χειρισμού χαρτιού για τον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Ποιότητα εκτύπωσης:</b> Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης για τον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Ρυθμίσεις ενέργειας:</b> Αλλαγή των προεπιλεγμένων χρόνων για τη μετάβαση στην κατάσταση αναστολής λειτουργίας/αυτόματης απενεργοποίησης ή στον αυτόματο τερματισμό λειτουργίας.</li> <li>• <b>Ρύθμιση αποθήκευσης εργασιών:</b> Διαμορφώστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις αποθήκευσης εργασιών για τον εκτυπωτή.  (Μόνο για εκτυπωτές με δυνατότητα αποθήκευσης εργασιών)</li> <li>• <b>Τύποι χαρτιού:</b> Διαμορφώστε τις λειτουργίες εκτύπωσης που αντιστοιχούν στους τύπους χαρτιού τους οποίους δέχεται ο εκτυπωτής.</li> <li>• <b>Ρύθμιση συστήματος:</b> Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις συστήματος για τον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Ρυθμίσεις αναλώσιμων:</b> Αλλάξτε τις ρυθμίσεις για ειδοποιήσεις <b>Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη</b> και άλλες πληροφορίες αναλωσίμων.</li> <li>• <b>Συντήρηση:</b> Εκτελέστε τη διαδικασία καθαρισμού στον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Αποθήκευση και επαναφορά:</b> Αποθηκεύστε τις τρέχουσες ρυθμίσεις του εκτυπωτή σε ένα αρχείο στον υπολογιστή. Χρησιμοποιήστε αυτό το αρχείο για να φορτώσετε τις ίδιες ρυθμίσεις σε κάποιον άλλο εκτυπωτή ή για να επαναφέρετε αυτές τις ρυθμίσεις στον εκτυπωτή αυτόν αργότερα.</li> <li>• <b>Διαχείριση:</b> Ορίστε ή αλλάξτε τον κωδικό πρόσβασης του εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε λειτουργίες του εκτυπωτή.</li> </ul> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η καρτέλα <b>Σύστημα</b> μπορεί να προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης. Εάν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε δίκτυο, να συμβουλευτείτε πάντα τον διαχειριστή πριν αλλάξετε τις ρυθμίσεις στην καρτέλα.</p>
<p><b>Καρτέλα Εκτύπωση</b></p> <p>Από εδώ μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης του υπολογιστή.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Εκτύπωση:</b> Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεων εκτύπωσης του εκτυπωτή, όπως τον αριθμό αντιγράφων και τον προσανατολισμό του χαρτιού. Αυτές οι επιλογές είναι ίδιες με εκείνες που διατίθενται στον πίνακα ελέγχου.</li> <li>• <b>PostScript:</b> Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση της λειτουργίας <b>Εκτύπωση σφαλμάτων PS</b>.</li> </ul>
<p><b>Καρτέλα Φαξ</b></p> <p>(Μόνο για εκτυπωτές με λειτουργίες φαξ)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Επιλογές λήψης:</b> Ρυθμίστε τον τρόπο με τον οποίο ο εκτυπωτής χειρίζεται τα εισερχόμενα φαξ.</li> <li>• <b>Τηλεφωνικός κατάλογος:</b> Προσθήκη ή διαγραφή καταχωρίσεων στον τηλεφωνικό κατάλογο του φαξ.</li> <li>• <b>Λίστα ανεπιθύμητων φαξ:</b> Ορίστε τους αριθμούς φαξ που θα αποκλείονται ώστε να μην στέλνουν φαξ στον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Αρχείο καταγραφής δραστηριότητας φαξ:</b> Δείτε την πρόσφατη δραστηριότητα φαξ στο εκτυπωτή.</li> </ul>

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
<p>Καρτέλα <b>Σάρωση</b></p> <p>(Μόνο για εκτυπωτές MFP)</p>	<p>Διαμόρφωση των λειτουργιών <a href="#">Σάρωση σε φάκελο δικτύου</a> και <a href="#">Σάρωση σε email</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ρύθμιση φακέλου δικτύου:</b> Διαμορφώστε τους φακέλους στο δίκτυο όπου ο εκτυπωτής μπορεί να αποθηκεύσει κάποιο σαρωμένο αρχείο.</li> <li>• <b>Ρύθμιση λειτουργίας Σάρωση σε email:</b> Έναρξη της διαδικασίας ρύθμισης της λειτουργίας <a href="#">Σάρωση σε email</a>.</li> <li>• <b>Προφίλ εξερχόμενων email:</b> Ορίστε μια διεύθυνση email, η οποία θα εμφανίζεται ως διεύθυνση "αποστολέα" σε όλα τα email που αποστέλλονται από τον εκτυπωτή.</li> <li>• <b>Βιβλίο διευθύνσεων e-mail:</b> Προσθήκη ή διαγραφή καταχωρίσεων στο βιβλίο διευθύνσεων email.</li> <li>• <b>Επιλογές email:</b> Διαμόρφωση προεπιλεγμένου θέματος και κυρίως κειμένου. Διαμόρφωση των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων σάρωσης για τα email.</li> </ul>
<p>Καρτέλα <b>Αντιγραφή</b></p> <p>(Μόνο για εκτυπωτές MFP)</p>	<p>Χρησιμοποιήστε αυτήν την καρτέλα, για να ορίσετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αντιγραφής.</p>
<p>Καρτέλα <b>Δικτύωση</b></p> <p>(μόνο για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο)</p> <p>Σας παρέχει τη δυνατότητα να αλλάζετε τις ρυθμίσεις δικτύου από τον υπολογιστή σας.</p>	<p>Οι διαχειριστές δικτύου μπορούν να χρησιμοποιούν αυτήν την καρτέλα για να ελέγξουν ρυθμίσεις του εκτυπωτή που αφορούν το δίκτυο, όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο βασισμένο σε IP. Επιτρέπει επίσης στο διαχειριστή δικτύου να ρυθμίσει τη λειτουργία Wi-Fi Direct. Αυτή η καρτέλα δεν εμφανίζεται εάν ο εκτυπωτής είναι απευθείας συνδεδεμένος σε έναν υπολογιστή.</p>
<p>Καρτέλα <b>Υπηρεσίες Web της HP</b></p>	<p>Χρησιμοποιήστε αυτήν την καρτέλα για να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε διάφορα εργαλεία Web με τον εκτυπωτή.</p>

# Διαμόρφωση για προχωρημένους με το HP Utility για OS X

Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα HP Utility για να ελέγξετε την κατάσταση του εκτυπωτή και για να δείτε ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή από έναν υπολογιστή.

Χρησιμοποιήστε το Βοηθητικό πρόγραμμα της HP όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος με καλώδιο USB ή είναι συνδεδεμένος σε ένα δίκτυο βασισμένο σε TCP/IP.

## Άνοιγμα του HP Utility

1. Στον υπολογιστή, ανοίξτε το φάκελο **Εφαρμογές**.
2. Επιλέξτε **HP** και κατόπιν επιλέξτε **HP Utility**.

## Λειτουργίες του HP Utility

Η γραμμή εργαλείων του HP Utility περιλαμβάνει τα παρακάτω στοιχεία:

- **Devices** (Συσκευές): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί για να εμφανίσετε ή να αποκρύψετε τα προϊόντα Mac που εντοπίζει το HP Utility.
- **All Settings** (Όλες οι ρυθμίσεις): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στην κύρια προβολή του HP Utility.
- **HP Support** (Υποστήριξη HP): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί, για να ανοίξετε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και να μεταβείτε στην τοποθεσία υποστήριξης της HP.
- **Supplies** (Αναλώσιμα): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί, για να ανοίξετε την τοποθεσία Web HP SureSupply.
- **Registration** (Εγγραφή): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί, για να ανοίξετε την τοποθεσία εγγραφής της HP στο Web.
- **Recycling** (Ανακύκλωση): Κάντε κλικ σε αυτό το κουμπί, για να ανοίξετε την τοποθεσία του προγράμματος ανακύκλωσης HP Planet Partners στο Web.

Το HP Utility αποτελείται από σελίδες που μπορείτε να ανοίξετε κάνοντας κλικ στη λίστα **All Settings** (Όλες οι ρυθμίσεις). Ο παρακάτω πίνακας περιγράφει τις εργασίες που μπορείτε να εκτελέσετε με το HP Utility.

Στοιχείο	Περιγραφή
<b>Supplies Status (Κατάσταση αναλώσιμων)</b>	Εμφανίζει την κατάσταση των αναλώσιμων του εκτυπωτή και παρέχει συνδέσεις για την ηλεκτρονική παραγγελία αναλώσιμων.
<b>Device Information (Πληροφορίες συσκευής)</b>	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τον επιλεγμένο εκτυπωτή, όπως το αναγνωριστικό τεχνικής υποστήριξης του εκτυπωτή (εάν έχει ανατεθεί), η έκδοση υλικολογισμικού (έκδοση FW), ο σειριακός αριθμός και η διεύθυνση IP.
<b>Commands (Εντολές)</b>	Αποστέλλει ειδικούς χαρακτήρες ή εντολές εκτύπωσης στον εκτυπωτή μετά την εργασία εκτύπωσης. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο αφού ανοίξετε το μενού <b>View</b> (Προβολή) και επιλέξετε <b>Show Advanced Options</b> (Εμφάνιση επιλογών για προχωρημένους).
<b>Χρήση χρωμάτων</b> (Μόνο για έγχρωμους εκτυπωτές)	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με τις έγχρωμες εργασίες που έχει πραγματοποιήσει ο εκτυπωτής.

Στοιχείο	Περιγραφή
<b>File Upload (Φόρτωση αρχείου)</b>	Μεταφέρει αρχεία από τον υπολογιστή στον εκτυπωτή. Μπορείτε να ανεβάσετε τους ακόλουθους τύπους αρχείων: <ul style="list-style-type: none"> <li>Γλώσσα εντολών εκτυπωτή HP LaserJet (.prn)</li> <li>Portable document format (.PDF)</li> <li>Postscript (.PS)</li> <li>Text (.TXT)</li> </ul>
<b>Power Management (Διαχείριση ενέργειας)</b>	Διαμορφώστε τις ρυθμίσεις εξοικονόμησης του εκτυπωτή.
<b>Update Firmware (Ενημέρωση υλικολογισμικού)</b>	Μεταφέρετε ένα αρχείο ενημέρωσης υλικολογισμικού στον εκτυπωτή. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο αφού ανοίξετε το μενού <b>View</b> (Προβολή) και επιλέξετε <b>Show Advanced Options</b> (Εμφάνιση επιλογών για προχωρημένους).
<b>HP Connected</b>	Πρόσβαση στην τοποθεσία Web HP Connected.
<b>Κέντρο μηνυμάτων</b>	Εμφανίζει συμβάντα σφάλματος που έχουν παρουσιαστεί στον εκτυπωτή.
<b>Duplex Mode (Λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης)</b>	Ενεργοποίηση της λειτουργίας αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης. (Μόνο για εκτυπωτές διπλής όψης)
<b>Network Settings (Ρυθμίσεις δικτύου)</b>	Διαμόρφωση των ρυθμίσεων δικτύου, όπως των ρυθμίσεων IPv4, IPv6 και Bonjour, καθώς και άλλων ρυθμίσεων. (μόνο για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο)
<b>Supplies Management (Διαχείριση αναλώσιμων)</b>	Διαμορφώστε τον τρόπο συμπεριφοράς του εκτυπωτή όταν τα αναλώσιμα πλησιάζουν στο τέλος της εκτιμώμενης διάρκειας ζωής.
<b>Trays Configuration (Ρύθμιση δίσκων)</b>	Αλλαγή του μεγέθους και του τύπου χαρτιού για κάθε δίσκο.
<b>Additional Settings (Πρόσθετες ρυθμίσεις)</b>	Ανοίξτε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP για τον εκτυπωτή. <b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ:</b> Οι συνδέσεις USB δεν υποστηρίζονται.
<b>Proxy Server Settings (Ρυθμίσεις διακομιστή μεσολάβησης)</b>	Διαμορφώστε ένα διακομιστή μεσολάβησης για τον εκτυπωτή.
<b>Basic Fax Settings (Βασικές ρυθμίσεις φαξ)</b>	Ρυθμίστε τα πεδία στην κεφαλίδα του φαξ και διαμορφώστε τον τρόπο με τον οποίο ο εκτυπωτής απαντά στις εισερχόμενες κλήσεις. (μόνο για μοντέλα MFP με φαξ)
<b>Πρώθηση φαξ</b>	Ρυθμίστε τον εκτυπωτή έτσι ώστε να στέλνει τα εισερχόμενα φαξ σε άλλον αριθμό. (μόνο για μοντέλα MFP με φαξ)
<b>Fax Logs (Αρχεία καταγραφής φαξ)</b>	Δείτε τα αρχεία καταγραφής όλων των φαξ. (μόνο για μοντέλα MFP με φαξ)
<b>Fax Speed Dials (Γρήγορες κλήσεις φαξ)</b>	Προσθέστε αριθμούς φαξ στη λίστα γρήγορων κλήσεων. (μόνο για μοντέλα MFP με φαξ)
<b>Junk Fax Blocking (Φραγή ανεπιθύμητων φαξ)</b>	Αποθηκεύστε τους αριθμούς φαξ που θέλετε να αποκλείσετε. (μόνο για μοντέλα MFP με φαξ)

Στοιχείο	Περιγραφή
<b>Σάρωση σε email</b> (Μόνο για εκτυπωτές MFP)	Άνοιγμα της σελίδας του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για διαμόρφωση των ρυθμίσεων σάρωσης σε email.
<b>Σάρωση σε φάκελο δικτύου</b> (Μόνο για εκτυπωτές MFP)	Άνοιγμα της σελίδας του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP για διαμόρφωση των ρυθμίσεων σάρωσης σε φάκελο δικτύου.

# Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP

- [Εισαγωγή](#)
- [Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή](#)
- [Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου](#)
- [Μετονομασία του εκτυπωτή σε δίκτυο](#)
- [Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου](#)
- [Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και αμφίδρομης λειτουργίας](#)

## Εισαγωγή


Για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου του εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε τις οδηγίες που δίνονται στις παρακάτω ενότητες.

## Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή

Η HP δεν υποστηρίζει την ομότιμη δικτύωση, καθώς η δυνατότητα αυτή είναι μια λειτουργία των λειτουργικών συστημάτων της Microsoft και όχι των προγραμμάτων οδήγησης των εκτυπωτών HP. Μεταβείτε στην τοποθεσία της Microsoft, στη διεύθυνση [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου

Χρησιμοποιήστε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP για προβολή ή αλλαγή των ρυθμίσεων διαμόρφωσης IP.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.








1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών


3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


1. Ανοίξτε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP:

- α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Δίκτυο σε σύνδεση**  ή το κουμπί **Δίκτυο Wi-Fi ενεργό**  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

- β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.


 <https://10.10.XX.XXX/>

-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Κάντε κλικ στη καρτέλα **Networking** (Δίκτυο) για να λάβετε πληροφορίες δικτύου. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις όπως απαιτείται.

## Μετονομασία του εκτυπωτή σε δίκτυο


Για να μετονομάσετε τον εκτυπωτή σε ένα δίκτυο ώστε να αναγνωρίζεται με μοναδικό τρόπο, χρησιμοποιήστε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP.





-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |


1. Ανοίξτε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP:

- α. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί . Ανοίξει το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.


**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Δίκτυο σε σύνδεση**  ή το κουμπί **Δίκτυο Wi-Fi ενεργό**  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

- β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
3. Στη σελίδα **Πληροφορίες συσκευής**, το προεπιλεγμένο όνομα εκτυπωτή βρίσκεται στο πεδίο **Όνομα συσκευής**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτό το όνομα, ώστε αυτός ο εκτυπωτής να προσδιορίζεται με μοναδικό τρόπο.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η συμπλήρωση των άλλων πεδίων σε αυτή τη σελίδα είναι προαιρετική.

4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή) για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.

## Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου

Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να ορίσετε μη αυτόματα τη διεύθυνση IPv4, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών


3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής




## Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - Ρύθμιση δικτύου
  - Μέθοδος διαμόρφωσης IPv4
  - Μη αυτόματα
3. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους και το κουμπί **OK** για να εισαγάγετε τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.


## Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής


1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Ρύθμιση** .
2. Πραγματοποιήστε κύλιση και πατήστε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**.
3. Επιλέξτε το μενού **Μέθοδος διαμόρφωσης IPv4** και πατήστε το κουμπί **Μη αυτόματα**.
4. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στην οθόνη αφής για να εισαγάγετε τη διεύθυνση IP και πατήστε το κουμπί **OK**. Πατήστε το κουμπί **Ναι** για επιβεβαίωση.
5. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στην οθόνη αφής για να εισαγάγετε τη μάσκα υποδικτύου και πατήστε το κουμπί **OK**. Πατήστε το κουμπί **Ναι** για επιβεβαίωση.
6. Χρησιμοποιήστε το πληκτρολόγιο στην οθόνη αφής για να εισαγάγετε την προεπιλεγμένη πύλη και πατήστε το κουμπί **OK**. Πατήστε το κουμπί **Ναι** για επιβεβαίωση.

## Ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και αμφίδρομης λειτουργίας

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτά τα στοιχεία ισχύουν μόνο για δίκτυα Ethernet. Δεν ισχύουν για ασύρματα δίκτυα.

Η ταχύτητα σύνδεσης και ο τρόπος λειτουργίας επικοινωνίας του διακομιστή εκτυπώσεων πρέπει να αντιστοιχούν στο διανομέα του δικτύου. Στις περισσότερες περιπτώσεις, αφήστε τον εκτυπωτή σε αυτόματη λειτουργία. Λανθασμένες αλλαγές στην ταχύτητα σύνδεσης και στις ρυθμίσεις αμφίδρομης λειτουργίας μπορεί να αποτρέψουν την επικοινωνία του εκτυπωτή με άλλες συσκευές δικτύου. Για να κάνετε αλλαγές, χρησιμοποιήστε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η ρύθμιση του εκτυπωτή πρέπει να ταιριάζει με τη ρύθμιση της συσκευής δικτύου (διανομέας, μεταγωγέας, πύλη ή υπολογιστής δικτύου).



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι αλλαγές σε αυτές τις ρυθμίσεις προκαλούν την απενεργοποίηση και την επανενεργοποίηση του εκτυπωτή. Να κάνετε αλλαγές μόνον όταν ο εκτυπωτής είναι αδρανής.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

- 1. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .  
**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
- 2.** Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - **Ρύθμιση δικτύου**
  - **Ταχύτητα σύνδεσης**
- 3.** Ορίστε μία από τις ακόλουθες επιλογές:
  - **Αυτόματο:** Το προϊόν διαμορφώνεται αυτόματα με την υψηλότερη ταχύτητα σύνδεσης και λειτουργία επικοινωνίας που επιτρέπεται στο δίκτυο.
  - **10T Full (Πλήρης 1000T):** 10 megabyte ανά δευτερόλεπτο (Mbps), πλήρως αμφίδρομη λειτουργία
  - **10T Half (Απλή 10T):** 10 Mbps, λειτουργία μερικής εκτύπωσης διπλής όψης
  - **100TX Full (Πλήρης 100TX):** 100 Mbps, λειτουργία πλήρους εκτύπωσης διπλής όψης
  - **100TX Half (Απλή 100TX):** 100 Mbps, λειτουργία μερικής εκτύπωσης διπλής όψης
  - **1000T Full (Πλήρης 1000T):** 1000 Mbps, λειτουργία πλήρους εκτύπωσης διπλής όψης
- 4.** Αγγίξτε το κουμπί **Αποθήκευση** ή πατήστε το κουμπί **OK**. Ο εκτυπωτής απενεργοποιείται και έπειτα ενεργοποιείται.

# Δυνατότητες ασφαλείας του εκτυπωτή

## Εισαγωγή

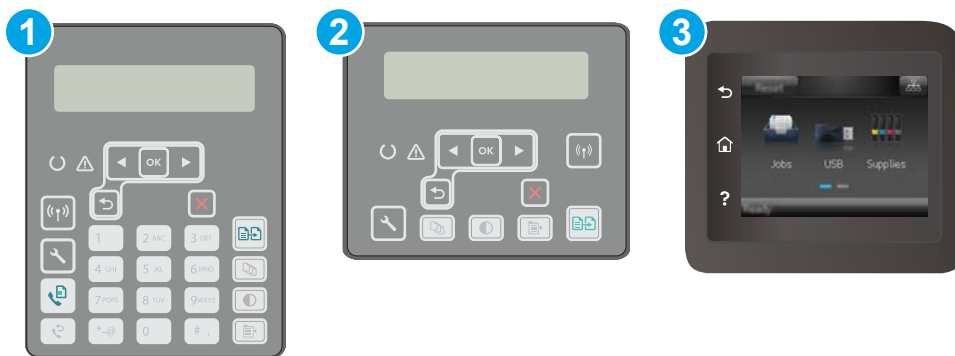
Ο εκτυπωτής διαθέτει διάφορες λειτουργίες ασφαλείας, που σας επιτρέπουν να περιορίζετε την πρόσβαση στις ρυθμίσεις διαμόρφωσης, να ασφαλίσετε τα δεδομένα και να αποτρέψετε την πρόσβαση σε πολύτιμα στοιχεία υλικού.

- [Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης συστήματος μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web](#)
- [Κλείδωμα του μορφοποιητή](#)

## Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης συστήματος μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web

Αναθέστε κωδικό πρόσβασης διαχειριστή για πρόσβαση στον εκτυπωτή και τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP, ώστε οι μη εξουσιοδοτημένοι χρήστες να μην μπορούν να αλλάξουν τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.








1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών


3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP (EWS):

- α. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.


**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης  /  και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Δίκτυο σε σύνδεση**  ή το κουμπί **Δίκτυο Wi-Fi ενεργό**  για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

- β. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε στη γραμμή διευθύνσεων τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή, ακριβώς όπως εμφανίζεται στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, επιλέξτε να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

2. Στην καρτέλα **Σύστημα**, κάντε κλικ στο σύνδεσμο **Διαχείριση** στο αριστερό παράθυρο περιήγησης.
3. Στην περιοχή με την ένδειξη **Ασφαλείας προϊόντος**, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης στο πεδίο **Κωδικός πρόσβασης**.
4. Εισαγάγετε ξανά τον κωδικό πρόσβασης στο πεδίο **Επιβεβαίωση κωδικού πρόσβασης**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εφαρμογή**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σημειώστε τον κωδικό και φυλάξτε τον σε ένα ασφαλές μέρος.


## Κλείδωμα του μορφοποιητή

Ο μορφοποιητής έχει μια υποδοχή, στην οποία μπορείτε να συνδέσετε ένα καλώδιο ασφαλείας. Κλειδώνοντας το μορφοποιητή, μπορείτε να αποτρέψετε την αφαίρεση πολύτιμων στοιχείων από αυτόν.

# Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης

## Εισαγωγή

Ο εκτυπωτής έχει δυνατότητα αθόρυβης λειτουργίας, η οποία μειώνει το θόρυβο κατά την εκτύπωση. Όταν ενεργοποιείται η αθόρυβη λειτουργία, ο εκτυπωτής εκτυπώνει με μικρότερη ταχύτητα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η αθόρυβη λειτουργία εκτύπωσης μειώνει την ταχύτητα εκτύπωσης του εκτυπωτή και μπορεί να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης.


Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους για να διαμορφώσετε τη ρύθμιση αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης.

## Μέθοδος 1: Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.


2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

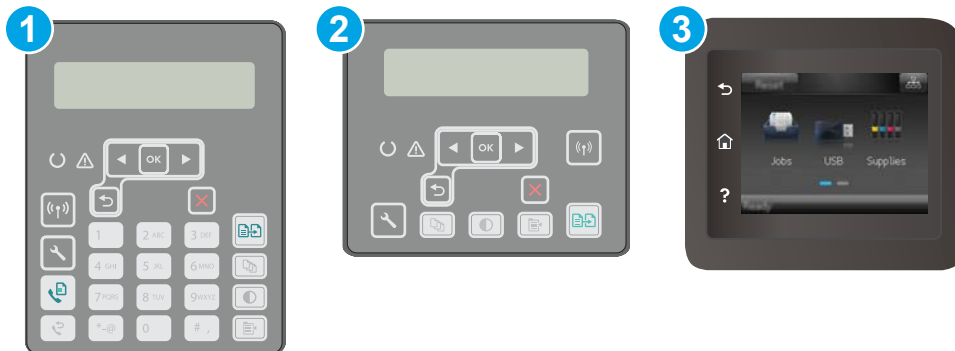
- **Ρύθμιση συστήματος**
- **Αθόρυβη λειτουργία εκτύπωσης**

3. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Επιλέξτε **Ενεργοποίηση** και μετά πατήστε **OK**.


**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Πατήστε **On** (Ενεργοποίηση).


## Μέθοδος 2: Διαμόρφωση ρυθμίσεων αθόρυβης λειτουργίας εκτύπωσης από τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.





- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης . Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου** και επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** για να εμφανιστεί η διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή.

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί πληροφοριών σύνδεσης .

2. Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή στη γραμμή διευθύνσεων, ακριβώς όπως εμφανίζεται στη σελίδα διαμόρφωσης του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

 <https://10.10.XX.XXX/>

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν το πρόγραμμα περιήγησης στο Web εμφανίσει ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η τοποθεσία Web ενδέχεται να μην είναι ασφαλής, ορίστε την επιλογή για να συνεχίσετε στην τοποθεσία Web. Η πρόσβαση σε αυτήν την τοποθεσία Web δεν θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **System** (Σύστημα).
4. Στο αριστερό παράθυρο περιήγησης, κάντε κλικ στη σύνδεση **Τύποι χαρτιού**.
5. Στο αναπτυσσόμενο στοιχείο **Αθόρυβη λειτουργία εκτύπωσης**, επιλέξτε **Ενεργοποίηση**. Κάντε κλικ στο κουμπί **Apply** (Εφαρμογή).

# Ρυθμίσεις εξοικονόμηση ενέργειας

- [Εισαγωγή](#)
- [Εκτύπωση με τη λειτουργία EconoMode](#)
- [Ορισμός της ρύθμισης Αναστολή λειτουργίας/Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από αδράνεια](#)
- [Ορισμός του διαστήματος καθυστέρησης για τον τερματισμό λειτουργίας μετά από αδράνεια και διαμόρφωση του εκτυπωτή ώστε να καταναλώνει ισχύ 1 Watt ή λιγότερο](#)
- [Ορισμός της καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας](#)

## Εισαγωγή

Ο εκτυπωτής διαθέτει διάφορες λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας και αναλώσιμων.

## Εκτύπωση με τη λειτουργία EconoMode

Ο εκτυπωτής αυτός διαθέτει μια επιλογή EconoMode για την εκτύπωση πρόχειρων αντιγράφων. Η λειτουργία EconoMode καταναλώνει λιγότερο γραφίτη. Ωστόσο, η χρήση της λειτουργίας EconoMode μπορεί επίσης να μειώσει την ποιότητα της εκτύπωσης.

Η HP δεν συνιστά τη μόνιμη χρήση της λειτουργίας EconoMode. Εάν η λειτουργία EconoMode χρησιμοποιείται συνεχώς, ο γραφίτης ενδέχεται να διαρκέσει περισσότερο από τα μηχανικά μέρη του δοχείου γραφίτη. Εάν η ποιότητα της εκτύπωσης αρχίσει να υποβαθμίζεται και δεν είναι πλέον αποδεκτή, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν αυτή η επιλογή δεν είναι διαθέσιμη στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, μπορείτε να τη ρυθμίσετε χρησιμοποιώντας τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Κάντε κλικ στο πλαίσιο ελέγχου **EconoMode**.

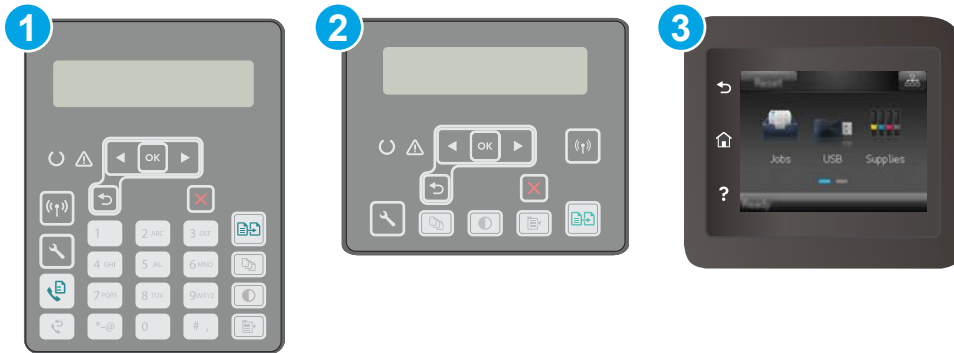
## Ορισμός της ρύθμισης Αναστολή λειτουργίας/Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από αδράνεια

Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να ορίσετε το χρονικό διάστημα αδράνειας πριν από την είσοδο του εκτυπωτή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας.

Ολοκληρώστε την παρακάτω διαδικασία για να αλλάξετε τη ρύθμιση αναστολής λειτουργίας/αυτόματης απενεργοποίησης μετά από:




**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

**1. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού [Ρύθμιση](#). Πατήστε το εικονίδιο [Ρύθμιση](#)  για να ανοίξετε το μενού.

**2.** Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- [Ρύθμιση συστήματος](#)
- [Ρυθμίσεις ενέργειας](#)
- [Αναστολή/αυτόματη απενεργοποίηση μετά από](#)

**3. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά βέλους για να επιλέξετε το χρονικό διάστημα για την καθυστέρηση αναστολής λειτουργίας/αυτόματης απενεργοποίησης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Επιλέξτε το χρονικό διάστημα για τη ρύθμιση καθυστέρησης "Αναστολή λειτουργίας/αυτόματη απενεργοποίηση μετά από".

## Ορισμός του διαστήματος καθυστέρησης για τον τερματισμό λειτουργίας μετά από αδράνεια και διαμόρφωση του εκτυπωτή ώστε να καταναλώνει ισχύ 1 Watt ή λιγότερο

Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να ορίσετε το χρονικό διάστημα αδράνειας πριν από την είσοδο του εκτυπωτή σε κατάσταση τερματισμού λειτουργίας.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μετά τον τερματισμό λειτουργίας του εκτυπωτή, η κατανάλωση ρεύματος είναι 1 watt ή λιγότερο.


Ολοκληρώστε την παρακάτω διαδικασία για να αλλάξετε τη ρύθμιση Καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας μετά από:




 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- **Ρύθμιση συστήματος**
- **Ρυθμίσεις ενέργειας**
- **Τερματισμός λειτουργίας μετά από**

3. Επιλέξτε το χρονικό διάστημα για τη ρύθμιση καθυστέρησης "Τερματισμός λειτουργίας μετά από".

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η προεπιλεγμένη τιμή είναι **4 ώρες**.

## Ορισμός της καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας

Χρησιμοποιήστε τα μενού του πίνακα ελέγχου για να επιλέξετε αν θα υπάρχει καθυστέρηση στον τερματισμό λειτουργίας του εκτυπωτή αφού πατήσετε το κουμπί λειτουργίας ή όχι.


Ολοκληρώστε την παρακάτω διαδικασία για να αλλάξετε τη ρύθμιση καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας:




**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

**1. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

**2.** Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- **Ρύθμιση συστήματος**
- **Ρυθμίσεις ενέργειας**
- **Καθυστέρηση τερματισμού λειτουργίας**

**3.** Ορίστε μία από τις παρακάτω επιλογές καθυστέρησης:

- **Χωρίς καθυστέρηση:** Η λειτουργία του εκτυπωτή τερματίζεται μετά από μια περίοδο αδράνειας που ορίζεται στη ρύθμιση "Τερματισμός λειτουργίας μετά από".
- **Όταν υπάρχουν ενεργές θύρες:** Όταν ορίζεται αυτή η επιλογή, η λειτουργία του εκτυπωτή τερματίζεται μόνο όταν όλες οι θύρες είναι ανενεργές. Μια ενεργή σύνδεση δικτύου ή μια σύνδεση φαξ θα εμποδίσει τον τερματισμό λειτουργίας του εκτυπωτή.


## Ενημέρωση του υλικολογισμικού

Η HP προσφέρει περιοδικές ενημερώσεις εκτυπωτή, νέες εφαρμογές υπηρεσιών Web και νέες λειτουργίες για υπάρχουσες εφαρμογές υπηρεσιών Web. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να ενημερώσετε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή για έναν μεμονωμένο εκτυπωτή. Όταν ενημερώνετε το υλικολογισμικό, οι εφαρμογές υπηρεσιών Web ενημερώνονται αυτόματα.

Για την ενημέρωση του υλικολογισμικού στον εκτυπωτή υπάρχουν δύο υποστηριζόμενες μέθοδοι. Χρησιμοποιήστε μόνο μία από τις παρακάτω μεθόδους για την ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή.

### Μέθοδος 1: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του πίνακα ελέγχου

Χρησιμοποιήστε αυτά τα βήματα για να φορτώσετε το firmware από τον πίνακα ελέγχου (για εκτυπωτές με σύνδεση στο δίκτυο μόνο), και/ή να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή για να φορτώνει αυτόματα τις μελλοντικές αναβαθμίσεις του firmware. Για τους εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι μέσω USB, προχωρήστε στη δεύτερη μέθοδο.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

#### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) ή ασύρματο δίκτυο με ενεργή σύνδεση στο Internet.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο Internet για να ενημερώσετε το firmware μέσω μιας σύνδεσης δικτύου.

2. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
3. Ανοίξτε το μενού **Συντήρηση** και μετά το μενού **Ενημέρωση LaserJet**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν υπάρχει η επιλογή **Ενημέρωση LaserJet**, χρησιμοποιήστε τη δεύτερη μέθοδο.


4. Επιλέξτε **Έλεγχος για ενημερώσεις** για να πραγματοποιήσετε έλεγχο για ενημερώσεις.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής ελέγχει αυτόματα για μια ενημερωμένη έκδοση, και αν ανιχνευθεί νεότερη έκδοση, η διαδικασία ενημέρωσης θα ξεκινήσει αυτόματα.

---

5. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να ενημερώνει αυτόματα το υλικολογισμικό όταν υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις.

Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .


Ανοίξτε το μενού **Συντήρηση**, ανοίξτε το μενού **Ενημέρωση LaserJet** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μενού **Διαχείριση ενημερώσεων**.

Ορίστε το στοιχείο **Να επιτρέπονται ενημερώσεις** στην επιλογή **ΝΑΙ** και, στη συνέχεια, ορίστε το στοιχείο **Αυτόματος έλεγχος** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.


### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ενσύρματο (Ethernet) ή ασύρματο δίκτυο με ενεργή σύνδεση στο Internet.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο Internet για να ενημερώσετε το firmware μέσω μιας σύνδεσης δικτύου.

---

2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Ρύθμιση** .

3. Πραγματοποιήστε κύλιση, ανοίξτε το μενού **Συντήρηση** και πατήστε το μενού **Ενημέρωση LaserJet**.


---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν δεν υπάρχει η επιλογή **Ενημέρωση LaserJet**, χρησιμοποιήστε τη δεύτερη μέθοδο.

---

4. Επιλέξτε **Έλεγχος για ενημερώσεις τώρα** για να πραγματοποιήσετε έλεγχο για ενημερώσεις.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο εκτυπωτής ελέγχει αυτόματα για μια ενημερωμένη έκδοση, και αν ανιχνευθεί νεότερη έκδοση, η διαδικασία ενημέρωσης θα ξεκινήσει αυτόματα.

---

5. Ρυθμίστε τον εκτυπωτή ώστε να ενημερώνει αυτόματα το υλικολογισμικό όταν υπάρχουν διαθέσιμες ενημερώσεις.

Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Ρύθμιση** .


Ανοίξτε το μενού **Συντήρηση**, ανοίξτε το μενού **Ενημέρωση LaserJet** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μενού **Διαχείριση ενημερώσεων**.

Ορίστε το στοιχείο **Να επιτρέπονται ενημερώσεις** στην επιλογή **ΝΑΙ** και, στη συνέχεια, ορίστε το στοιχείο **Αυτόματος έλεγχος** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.


## Μέθοδος 2: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του βοηθητικού προγράμματος ενημέρωσης υλικολογισμικού

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για μη αυτόματη λήψη και εγκατάσταση του βοηθητικού προγράμματος ενημέρωσης υλικολογισμικού από την τοποθεσία HP.com.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η μέθοδος είναι η μόνη διαθέσιμη επιλογή ενημέρωσης υλικολογισμικού για εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB. Επίσης, λειτουργεί για εκτυπωτές που είναι συνδεδεμένοι σε δίκτυο.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να χρησιμοποιήσετε αυτήν τη μέθοδο, θα πρέπει να έχετε εγκατεστημένο ένα πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.

---

1. Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), επιλέξτε τη γλώσσα της χώρας/περιοχής σας, κάντε κλικ στη σύνδεση **Λήψη λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης**, πληκτρολογήστε το όνομα του εκτυπωτή στο πεδίο αναζήτησης, πατήστε το κουμπί **Enter** και κατόπιν επιλέξτε τον εκτυπωτή στη λίστα των αποτελεσμάτων αναζήτησης.
2. Επιλέξτε το λειτουργικό σύστημα.
3. Στην ενότητα **Firmware** (Υλικολογισμικό), εντοπίστε το στοιχείο **Firmware Update Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα ενημέρωσης υλικολογισμικού).
4. Πατήστε **Download** (Λήψη), επιλέξτε **Run** (Εκτέλεση) και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά **Run** (Εκτέλεση).
5. Όταν το βοηθητικό πρόγραμμα εκκινήσει, επιλέξτε τον εκτυπωτή από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί **Αποστολή firmware**.



---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προκειμένου να εκτυπώσετε μια σελίδα διαμόρφωσης για την επαλήθευση της εγκατεστημένης έκδοσης υλικολογισμικού πριν ή μετά τη διαδικασία ενημέρωσης, πατήστε **Print Config** (Εκτύπωση σελίδας διαμόρφωσης).

---

6. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Exit** (Έξοδος) για να κλείσετε το βοηθητικό πρόγραμμα.



## 9 Επίλυση προβλημάτων

- [Υποστήριξη πελατών](#)
- [Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου \(μόνο στα μοντέλα με οθόνη αφής\)](#)
- [Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών](#)
- [Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται το μήνυμα "Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη" ή "Πολύ χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη".](#)
- [Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί ή η τροφοδοσία δεν γίνεται σωστά](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού](#)
- [Καθαρισμός του συγκροτήματος φιλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του ADF](#)
- [Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης](#)
- [Βελτίωση ποιότητας εικόνας αντιγραφής και σάρωσης](#)
- [Βελτίωση ποιότητας εικόνας φαξ](#)
- [Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου](#)
- [Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου](#)
- [Επίλυση προβλημάτων φαξ](#)

### Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).

Η βοήθεια που σας παρέχει η HP για τον εκτυπωτή περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες:

- Εγκατάσταση και διαμόρφωση
- Εκμάθηση και χρήση
- Επίλυση προβλημάτων
- Λήψη ενημερώσεων λογισμικού και υλικολογισμικού
- Συμμετοχή σε φόρουμ υποστήριξης
- Εγγύηση και ρυθμιστικές πληροφορίες

## Υποστήριξη πελατών


---

Λήψη τηλεφωνικής υποστήριξης για τη χώρα/περιοχή σας	Οι αριθμοί τηλεφώνου για κάθε χώρα/περιοχή υπάρχουν στο φυλλάδιο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του εκτυπωτή σας ή στη διεύθυνση <a href="http://support.hp.com">support.hp.com</a> .
Να έχετε έτοιμο το όνομα του εκτυπωτή, τον αριθμό σειράς, την ημερομηνία αγοράς και την περιγραφή του προβλήματος.	
Λήψη διαδικτυακής υποστήριξης 24 ώρες το 24ωρο, λήψη βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης	<a href="http://www.hp.com/support/ijM148MFP">www.hp.com/support/ijM148MFP</a> , <a href="http://www.hp.com/support/ijM227MFP">www.hp.com/support/ijM227MFP</a>
Παραγγελία πρόσθετων συμβολαίων υπηρεσιών ή συντήρησης της HP	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Δήλωση του εκτυπωτή	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>

---



## Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου (μόνο στα μοντέλα με οθόνη αφής)


Ο εκτυπωτής διαθέτει ένα ενσωματωμένο σύστημα Βοήθειας, το οποίο εξηγεί τον τρόπο χρήσης κάθε οθόνης. Για να ανοίξετε το σύστημα Βοήθειας, πατήστε το κουμπί Βοήθεια  στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης.



Για ορισμένες οθόνες, η Βοήθεια ανοίγει σε ένα γενικό μενού όπου μπορείτε να αναζητήσετε συγκεκριμένα θέματα. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε περιήγηση στη δομή του μενού επιλέγοντας τα κουμπιά στο μενού.

Μερικές οθόνες βοήθειας περιέχουν κινούμενες εικόνες που σας καθοδηγούν σε διάφορες διαδικασίες, όπως είναι η αποκατάσταση εμπλοκών.

Για οθόνες που περιέχουν ρυθμίσεις για μεμονωμένες εργασίες, η Βοήθεια ανοίγει σε ένα θέμα το οποίο επεξηγεί τις επιλογές για αυτή την οθόνη.

Εάν ο εκτυπωτής εμφανίσει κάποιο σφάλμα ή προειδοποίηση, πατήστε το κουμπί Βοήθεια  για να ανοίξει ένα μήνυμα που περιγράφει το πρόβλημα. Το μήνυμα περιέχει επίσης πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να λύσετε το πρόβλημα.

## Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών

Η επαναφορά των καθορισμένων εργοστασιακών προεπιλογών επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή και του δικτύου στις εργοστασιακές προεπιλογές. Δεν γίνεται επαναφορά του αριθμού σελίδων ή του μεγέθους του δίσκου. Για επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλεγμένων ρυθμίσεων του εκτυπωτή, ακολουθήστε αυτά τα βήματα.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η επαναφορά των καθορισμένων εργοστασιακών προεπιλογών επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές προεπιλογές. Επίσης, διαγράφει όλες τις σελίδες έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη.


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

**1. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

**2.** Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- [Υπηρεσία](#)
- [Επαναφορά προεπιλογών](#)

**3.** Αγγίξτε ή πατήστε το κουμπί **OK**.

Εκτελείται αυτόματη επανεκκίνηση του εκτυπωτή.

## Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται το μήνυμα "Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη" ή "Πολύ χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη".

**Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη:** Ο εκτυπωτής υποδεικνύει πότε η στάθμη ενός δοχείου γραφίτη είναι χαμηλή. Ο πραγματικός χρόνος ζωής του δοχείου ενδέχεται να διαφέρει. Συνιστάται να έχετε ένα ανταλλακτικό δοχείο, το οποίο θα χρησιμοποιήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης του παλιού δοχείου δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Το δοχείο γραφίτη δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί τώρα.

**Πολύ χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη:** Ο εκτυπωτής υποδεικνύει πότε η στάθμη του δοχείου γραφίτη είναι πολύ χαμηλή. Ο πραγματικός χρόνος ζωής του δοχείου ενδέχεται να διαφέρει. Συνιστάται να έχετε ένα ανταλλακτικό δοχείο, το οποίο θα χρησιμοποιήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης του παλιού δοχείου δεν θα είναι πλέον αποδεκτή. Το δοχείο γραφίτη δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί τώρα, εκτός αν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή.

Όταν η στάθμη ενός δοχείου γραφίτη της HP φτάσει στην ένδειξη **Πολύ χαμηλή**, η εγγύηση Premium Protection Warranty της HP για το συγκεκριμένο δοχείο γραφίτη έχει λήξει.

### Αλλαγή των ρυθμίσεων "Πολύ χαμηλή" στάθμη

Μπορείτε να αλλάξετε τον τρόπο με τον οποίο αντιδρά ο εκτυπωτής όταν η στάθμη των αναλώσιμων είναι σε κατάσταση "Πολύ χαμηλή". Δεν χρειάζεται να διαμορφώσετε εκ νέου αυτές τις ρυθμίσεις μετά την εγκατάσταση ενός νέου δοχείου γραφίτη.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

**1. Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

**2.** Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- **Ρύθμιση συστήματος**
- **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**

- Μαύρο δοχείο ή Δοχεία έγχρωμων μελανιών
- Ρύθμιση πολύ χαμηλής στάθμης

### 3. Ορίστε μία από τις ακόλουθες επιλογές:

- Επιλέξτε **Συνέχεια** για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να σας ειδοποιεί όταν η στάθμη του δοχείου γραφίτη είναι πολύ χαμηλή, αλλά να συνεχίζει την εκτύπωση.
- Επιλέξτε **Διακοπή** για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να διακόπτει την εκτύπωση μέχρι να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη.
- Επιλέξτε **Προτροπή** για να ρυθμίσετε τον εκτυπωτή να διακόπτει την εκτύπωση και να σας ζητάει να αντικαταστήσετε το δοχείο γραφίτη. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε το μήνυμα και να συνεχίσετε την εκτύπωση. Ο εκτυπωτής διαθέτει μια επιλογή "Υπενθύμιση σε 100 σελίδες, 200 σελίδες, 300 σελίδες, 400 σελίδες ή ποτέ", την οποία μπορεί να διαμορφώσει ο χρήστης. Αυτή η επιλογή παρέχεται προς εξυπηρέτηση του χρήστη και δεν υποδηλώνει ότι η ποιότητα εκτύπωσης των σελίδων θα είναι αποδεκτή.

## Για εκτυπωτές με δυνατότητα φαξ

Όταν ο εκτυπωτής έχει ρυθμιστεί στην επιλογή **Διακοπή** ή **Προτροπή**, υπάρχει κίνδυνος να μην εκτυπωθούν τα φαξ, όταν το προϊόν συνεχίσει την εκτύπωση. Αυτό μπορεί να συμβεί εάν ο εκτυπωτής έχει λάβει περισσότερα φαξ από αυτά που η μνήμη μπορεί να διατηρήσει κατά το διάστημα αναμονής.

Ο εκτυπωτής μπορεί να εκτυπώνει φαξ χωρίς διακοπή όταν περάσει το όριο "Πολύ χαμηλή", εάν ενεργοποιήσετε την επιλογή **Συνέχεια** για το δοχείο γραφίτη, αλλά η ποιότητα εκτύπωσης ενδέχεται να υποβαθμιστεί.

## Παραγγελία αναλώσιμων

Παραγγελία αναλωσίμων και χαρτιού	<a href="http://www.hp.com/go/suresupply">www.hp.com/go/suresupply</a>
Παραγγελία μέσω αντιπροσώπου συντήρησης ή υποστήριξης	Επικοινωνήστε με έναν εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο συντήρησης ή τεχνικής υποστήριξης της HP.
Παραγγελία με χρήση του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP (EWS)	Για πρόσβαση, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή στο πεδίο διευθύνσεων/URL ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης Web στον υπολογιστή σας. Ο EWS περιέχει μια σύνδεση προς την τοποθεσία Web HP SureSupply, η οποία παρέχει επιλογές για την αγορά γνήσιων αναλώσιμων HP.

# Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί ή η τροφοδοσία δεν γίνεται σωστά

## Εισαγωγή

Οι παρακάτω λύσεις μπορούν να βοηθήσουν στην επίλυση προβλημάτων, αν ο εκτυπωτής δεν τροφοδοτείται με χαρτί από τον δίσκο ή αν τροφοδοτείται με πολλά φύλλα χαρτιού ταυτόχρονα. Και στις δύο αυτές περιπτώσεις μπορεί να προκληθεί εμπλοκή χαρτιού.


- [Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί](#)
- [Ο εκτυπωτής τραβά πολλά φύλλα χαρτιού](#)
- [Ο τροφοδότης εγγράφων παρουσιάζει εμπλοκή, δεν διατηρεί ίσιο το φύλλο ή πιάνει πολλά φύλλα χαρτιού](#)

## Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί

Αν ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί από το δίσκο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Ανοίξτε τον εκτυπωτή και αφαιρέστε φύλλα χαρτιού που τυχόν έχουν μπλοκάρει. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σκισμένα υπολείμματα χαρτιού στο εσωτερικό του εκτυπωτή.
2. Τοποθετήστε στο δίσκο το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού για την εργασία.
3. Βεβαιωθείτε ότι το μέγεθος και ο τύπος του χαρτιού έχουν ρυθμιστεί σωστά στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
4. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς στην κατάλληλη εσοχή του δίσκου. Το βέλος του οδηγού δίσκου πρέπει να ευθυγραμμίζεται ακριβώς με την ένδειξη στο δίσκο.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού. Ρυθμίστε τους στις εσοχές ή στις ενδείξεις στο δίσκο.

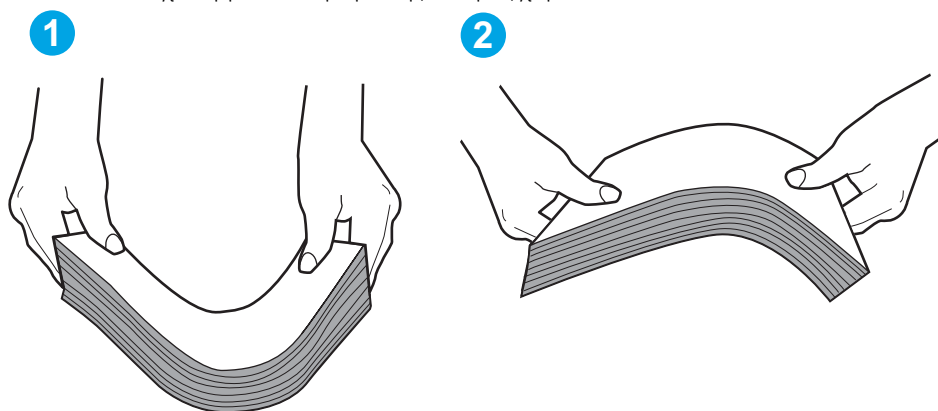
---

5. Βεβαιωθείτε ότι η υγρασία στο δωμάτιο ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές για το συγκεκριμένο εκτυπωτή και ότι το χαρτί είναι αποθηκευμένο σε σφραγισμένα πακέτα. Τα περισσότερα πακέτα χαρτιού πωλούνται σε αδιάβροχο περιτύλιγμα για να προφυλάσσεται το χαρτί από την υγρασία.

Σε περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία, το χαρτί που βρίσκεται στην κορυφή της στοίβας στο δίσκο μπορεί να απορροφήσει υγρασία και ενδέχεται να μην έχει επίπεδη ή ομοιόμορφη εμφάνιση. Εάν συμβεί αυτό, αφαιρέστε 5 έως 10 φύλλα χαρτιού από την κορυφή της στοίβας.

Σε περιβάλλοντα με χαμηλή υγρασία, τα φύλλα χαρτιού ενδέχεται να κολλήσουν μεταξύ τους λόγω υψηλών φορτίων στατικού ηλεκτρισμού. Εάν συμβεί αυτό, αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο και λυγίστε τη στοίβα, κρατώντας την από τα δύο άκρα, ώστε να σχηματίσει ένα U. Στη συνέχεια, περιστρέψτε τα άκρα προς τα κάτω για να αναστρέψετε το U. Έπειτα, κρατήστε τη στοίβα χαρτιού από τις πλευρές και επαναλάβετε τη διαδικασία. Με αυτόν τον τρόπο, μπορείτε να αποκολλήσετε μεμονωμένα φύλλα χαρτιού, χωρίς να δημιουργηθεί επιπλέον στατικός ηλεκτρισμός. Προτού την τοποθετήσετε ξανά στο δίσκο, ισιώστε τη στοίβα χαρτιού πιέζοντάς την σε ένα τραπέζι.

**Εικόνα 9-1** Τεχνική για το λύγισμα της στοίβας χαρτιού



6. Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, για να δείτε αν εμφανίζεται κάποιο μήνυμα σχετικά με τη μη αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί και συνεχίστε.
7. Οι κύλινδροι πάνω από το δίσκο ενδέχεται να έχουν λερωθεί. Καθαρίστε τους κυλίνδρους με ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με ζεστό νερό. Χρησιμοποιήστε αποσταγμένο νερό, εάν είναι διαθέσιμο.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην ψεκάζετε νερό απευθείας στον εκτυπωτή. Ψεκάστε ή βρέξτε το πανί και μετά στύψτε το καλά προτού καθαρίσετε τους κυλίνδρους.

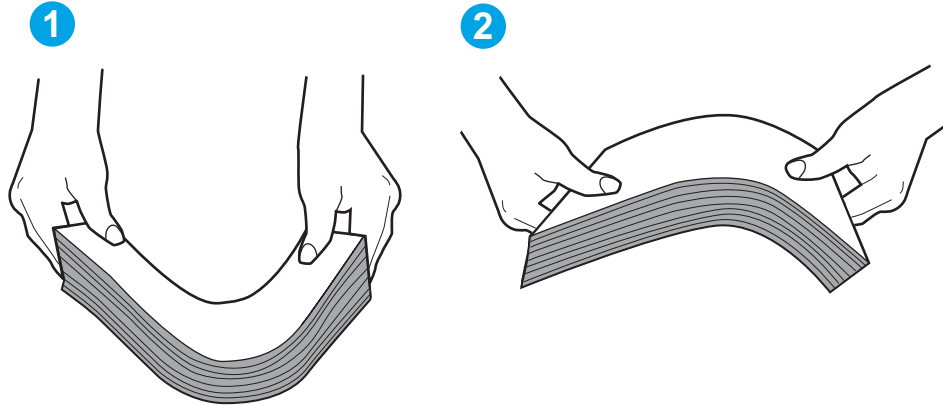
## Ο εκτυπωτής τραβά πολλά φύλλα χαρτιού

Αν ο εκτυπωτής τραβά πολλά φύλλα χαρτιού από το δίσκο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Αφαιρέστε τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, λυγίστε τη, περιστρέψτε τη 180 μοίρες και αναποδογυρίστε τη. *Μην ξεφυλλίζετε το χαρτί.* Επιστρέψτε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το τίναγμα του χαρτιού δημιουργεί στατικό ηλεκτρισμό. Αντί να τινάξετε το χαρτί, λυγίστε τη στοίβα, κρατώντας την από τα άκρα και σηκώνοντάς τα προς τα επάνω για να σχηματίσετε ένα U. Στη συνέχεια, περιστρέψτε τα άκρα προς τα κάτω για να αναστρέψετε το U. Έπειτα, κρατήστε τη στοίβα χαρτιού από τις πλευρές και επαναλάβετε τη διαδικασία. Με αυτόν τον τρόπο, μπορείτε να αποκολλήσετε μεμονωμένα φύλλα χαρτιού, χωρίς να δημιουργηθεί επιπλέον στατικός ηλεκτρισμός. Προτού την τοποθετήσετε ξανά στο δίσκο, ισιώστε τη στοίβα χαρτιού πιέζοντάς την σε ένα τραπέζι.

Εικόνα 9-2 Τεχνική για το λύγισμα της στοίβας χαρτιού




2. Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP για αυτόν τον εκτυπωτή.
3. Βεβαιωθείτε ότι η υγρασία στο δωμάτιο ανταποκρίνεται στις προδιαγραφές για το συγκεκριμένο εκτυπωτή και ότι το χαρτί είναι αποθηκευμένο σε σφραγισμένα πακέτα. Τα περισσότερα πακέτα χαρτιού πωλούνται σε αδιάβροχο περιτύλιγμα για να προστατευτεί το χαρτί από την υγρασία.

Σε περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία, το χαρτί που βρίσκεται στην κορυφή της στοίβας στο δίσκο μπορεί να απορροφήσει υγρασία και ενδέχεται να μην έχει επίπεδη ή ομοιόμορφη εμφάνιση. Εάν συμβεί αυτό, αφαιρέστε 5 έως 10 φύλλα χαρτιού από την κορυφή της στοίβας.

Σε περιβάλλοντα με χαμηλή υγρασία, τα φύλλα χαρτιού ενδέχεται να κολλήσουν μεταξύ τους λόγω υψηλών φορτίων στατικού ηλεκτρισμού. Εάν συμβαίνει αυτό, αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο και λυγίστε τη στοίβα, όπως περιγράφεται παραπάνω.

4. Να χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο. Αν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετικό πακέτο.
5. Ελέγξτε τις ενδείξεις ύψους στοίβας εντός του δίσκου, για να βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερβολικά γεμάτος. Αν είναι υπερβολικά γεμάτος, αφαιρέστε ολόκληρη τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, ισιώστε τη στοίβα και, στη συνέχεια, επιστρέψτε ένα μέρος του χαρτιού στο δίσκο.
6. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς στην κατάλληλη εσοχή του δίσκου. Το βέλος του οδηγού δίσκου πρέπει να ευθυγραμμίζεται ακριβώς με την ένδειξη στο δίσκο.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να εφάπτονται στη στοίβα του χαρτιού. Ρυθμίστε τους στις εσοχές ή στις ενδείξεις στο δίσκο.

---

7. Βεβαιωθείτε ότι το περιβάλλον εκτύπωσης πληροί τις συνιστώμενες προδιαγραφές.

## Ο τροφοδότης εγγράφων παρουσιάζει εμπλοκή, δεν διατηρεί ίσιο το φύλλο ή πιάνει πολλά φύλλα χαρτιού

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτές οι πληροφορίες αφορούν μόνο τους εκτυπωτές MFP.

---

- Ενδέχεται να υπάρχει κάτι επάνω στο πρωτότυπο, όπως κλιπ συρραφής ή αυτοκόλλητες σημειώσεις, που πρέπει να αφαιρεθεί.
- Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι κύλινδροι είναι στη θέση τους και ότι το κάλυμμα πρόσβασης στους κυλίνδρους στο εσωτερικό του τροφοδότη εγγράφων είναι κλειστό.
- Βεβαιωθείτε ότι το επάνω κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων είναι κλειστό.

- Ενδέχεται να μην έχουν τοποθετηθεί σωστά οι σελίδες. Ισιώστε τις σελίδες και ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να κεντραριστεί η στοίβα.
- Οι οδηγοί χαρτιού πρέπει να ακουμπούν τις πλευρές της στοίβας χαρτιού για να λειτουργούν σωστά. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χαρτιού είναι ίσια και ότι οι οδηγοί εφάπτονται στη στοίβα χαρτιού.
- Ο δίσκος εισόδου ή ο δίσκος εξόδου του τροφοδότη εγγράφων ενδέχεται να περιέχουν περισσότερες σελίδες από το μέγιστο αριθμό. Βεβαιωθείτε ότι η στοίβα χαρτιού βρίσκεται κάτω από τους οδηγούς στο δίσκο εισόδου και αφαιρέστε τις σελίδες από το δίσκο εξόδου.
- Επιβεβαιώστε ότι δεν υπάρχουν κομματάκια χαρτιού, συρραπτικά, συνδετήρες ή άλλα υπολείμματα στη διαδρομή χαρτιού.
- Καθαρίστε τους κυλίνδρους τροφοδοσίας εγγράφων και το προστατευτικό διαχωρισμού. Χρησιμοποιήστε πεπιεσμένο αέρα ή ένα καθαρό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με ζεστό νερό. Εάν η τροφοδότηση συνεχίζει να είναι προβληματική, αντικαταστήστε τους κυλίνδρους.
- Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μεταβείτε με κύλιση στο κουμπί [Αναλώσιμα](#) και πατήστε το. Ελέγξτε την κατάσταση του κιτ τροφοδότη εγγράφων και αντικαταστήστε το, εάν είναι απαραίτητο.



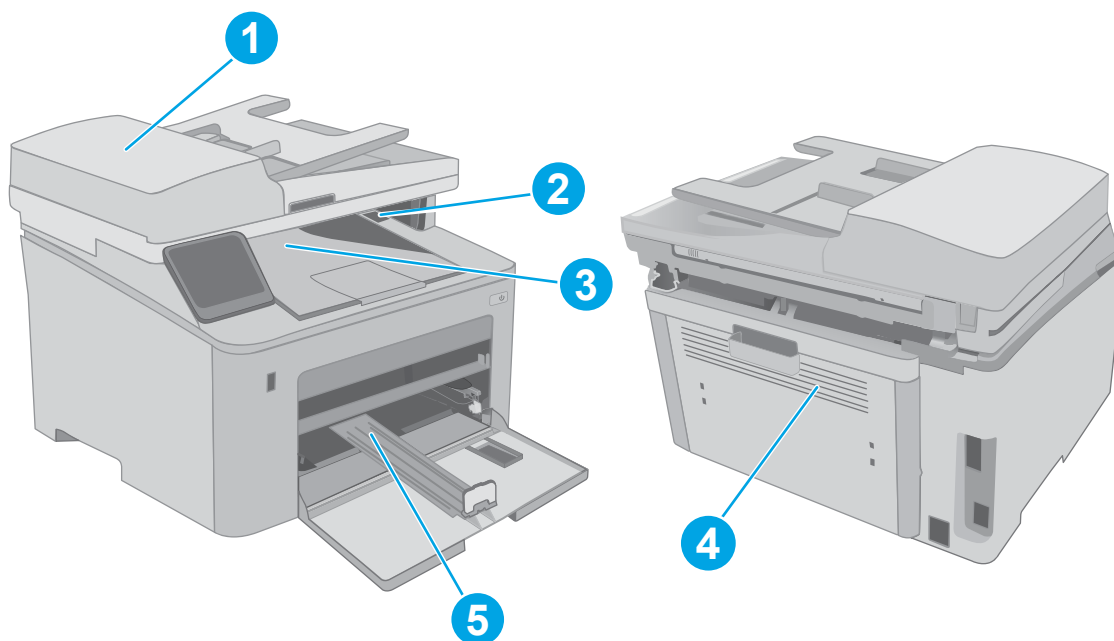
# Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

## Εισαγωγή

Στις παρακάτω πληροφορίες θα βρείτε και οδηγίες για την αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο προϊόν.

- [Θέσεις εμπλοκών](#)
- [Αντιμετωπίζετε πρόβλημα με συχνές ή επαναλαμβανόμενες εμπλοκές χαρτιού;](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών στον τροφοδότη εγγράφων](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών στον κύριο δίσκο εισόδου](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή δοχείου γραφίτη](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών στο δίσκο εξόδου](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών από το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης](#)


## Θέσεις εμπλοκών



1	Τροφοδότης εγγράφων
2	Περιοχή δοχείου
3	Δίσκος εξόδου
4	Εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης
5	Κύριος δίσκος εισόδου



## Αντιμετωπίζετε πρόβλημα με συχνές ή επαναλαμβανόμενες εμπλοκές χαρτιού;





Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να επιλύσετε προβλήματα που σχετίζονται με συχνές εμπλοκές χαρτιού. Εάν το πρώτο βήμα δεν επιλύσει το πρόβλημα, συνεχίστε με το επόμενο βήμα μέχρι να επιλύσετε το πρόβλημα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

- Εάν έχει γίνει εμπλοκή χαρτιού στον εκτυπωτή, αποκαταστήστε την εμπλοκή και μετά εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να δοκιμάσετε τον εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει διαμορφωθεί για το σωστό μέγεθος και τύπο χαρτιού στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Αν είναι απαραίτητο, προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χαρτιού.
  - Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .
  - Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
  - Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
    - Ρύθμιση συστήματος**
    - Ρύθμιση χαρτιού**
  - Επιλέξτε το δίσκο από τη λίστα.
  - Επιλέξτε **Τύπος χαρτιού** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο.
  - Επιλέξτε **Μέγεθος χαρτιού** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο.
- Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή για 30 δευτερόλεπτα και ενεργοποιήστε τον ξανά.
- Εκτυπώστε μια σελίδα καθαρισμού, για να αφαιρέσετε το πλεόνασμα γραφίτη από το εσωτερικό του εκτυπωτή.

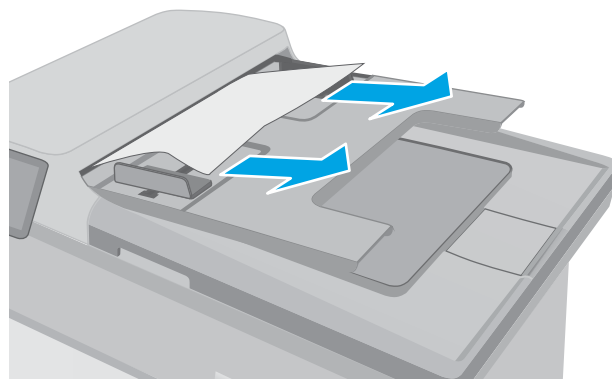
- α. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .
- Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο Ρύθμιση  για να ανοίξετε το μενού.
- β.** Να ανοίξετε το μενού **Συντήρηση**.
- γ.** Επιλέξτε το στοιχείο **Σελίδα καθαρισμού**.
- δ.** Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε απλό χαρτί Letter ή A4.
- Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία. Πετάξτε τη σελίδα που εκτυπώνεται.
- 5.** Εκτυπώστε μια σελίδα ρυθμίσεων για να ελέγξετε τον εκτυπωτή.
- α. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί .
- Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο Ρύθμιση  για να ανοίξετε το μενού.
- β.** Ανοίξτε το μενού **Αναφορές**.
- γ.** Επιλέξτε **Αναφορά διαμόρφωσης**.

Εάν κανένα από αυτά τα βήματα δεν επιλύσει το πρόβλημα, ο εκτυπωτής ενδέχεται να χρειάζεται συντήρηση. Επικοινωνήστε με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της HP.

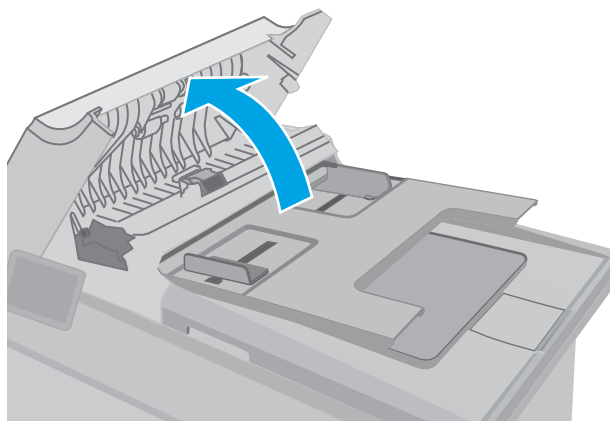
## Αποκατάσταση εμπλοκών στον τροφοδότη εγγράφων

Στη συνέχεια, περιγράφεται ο τρόπος αποκατάστασης εμπλοκών στον τροφοδότη εγγράφων. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου 2 γραμμών εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος και στον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που βοηθά στην αποκατάσταση της εμπλοκής.

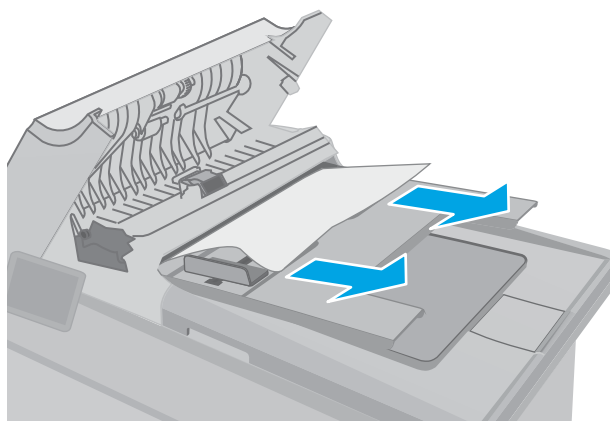
1. Αφαιρέστε το χαρτί που μπορεί να υπάρχει στο δίσκο εισόδου του τροφοδότη εγγράφων.
2. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί και είναι ορατό στην περιοχή δίσκου εισόδου. Τραβήξτε αργά και με τα δύο χέρια το μπλοκαρισμένο χαρτί, ώστε να μην σκιστεί.



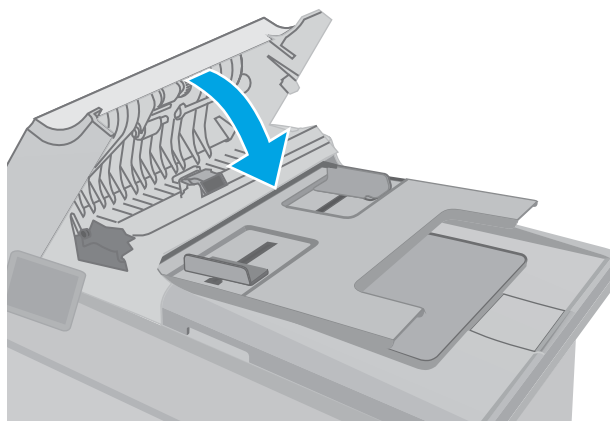
3. Ανοίξτε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων.



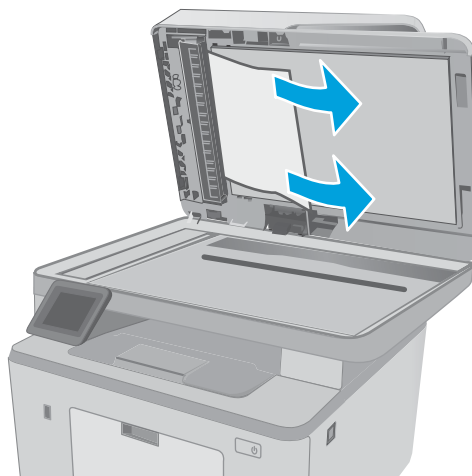
4. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



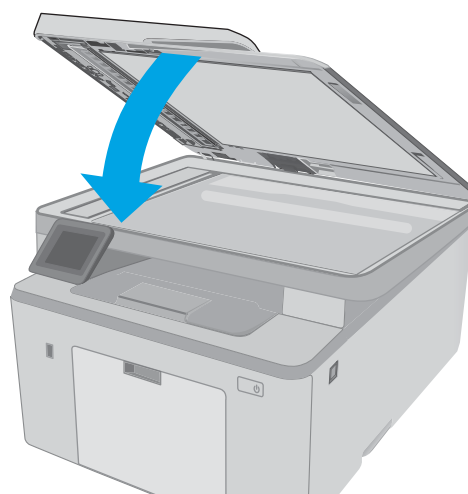
5. Κλείστε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων. Βεβαιωθείτε ότι είναι εντελώς κλειστό.





6. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή. Αν το χαρτί έχει εμπλακεί πίσω από το λευκό πλαστικό κάλυμμα, τραβήξτε το χαρτί απαλά προς τα έξω.



7. Κατεβάστε το κάλυμμα του σαρωτή.



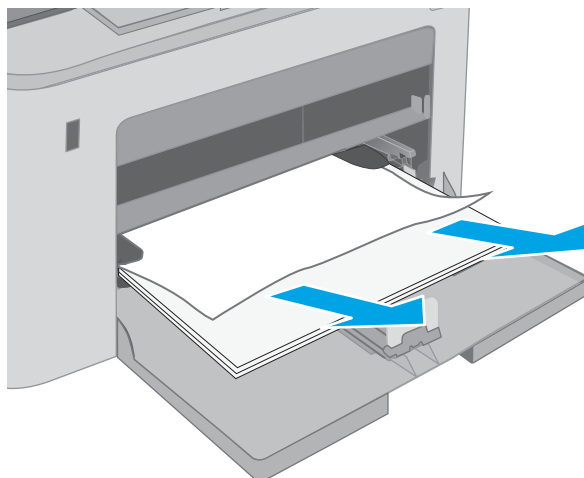
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποφύγετε τις εμπλοκές, βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί στο δίσκο εισόδου του τροφοδότη εγγράφων έχουν ρυθμιστεί έτσι ώστε να ακουμπάνε πάνω στο έγγραφο. Αφαιρέστε όλα τα συρραπτικά και τους συνδετήρες από τα πρωτότυπα έγγραφα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα πρωτότυπα έγγραφα που έχουν εκτυπωθεί σε βαρύ γυαλιστερό χαρτί μπορεί να προκαλέσουν περισσότερες εμπλοκές σε σχέση με τα πρωτότυπα που έχουν εκτυπωθεί σε απλό χαρτί.

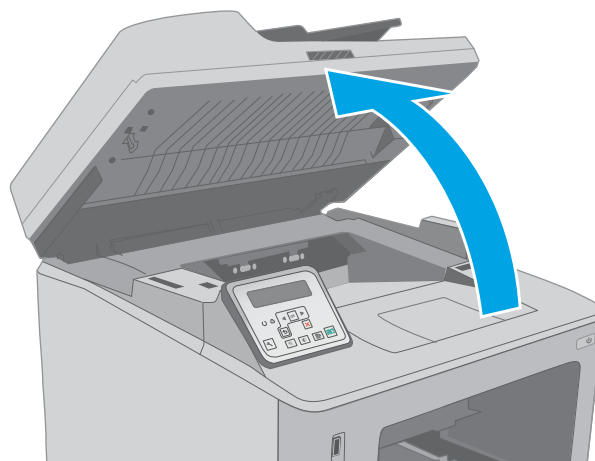
## Αποκατάσταση εμπλοκών στον κύριο δίσκο εισόδου

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ελέγξετε αν υπάρχει χαρτί σε όλα τα πιθανά σημεία εμπλοκής που σχετίζονται με τον κύριο δίσκο εισόδου. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου 2 γραμμών εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος και στον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που βοηθά στην αποκατάσταση της εμπλοκής.

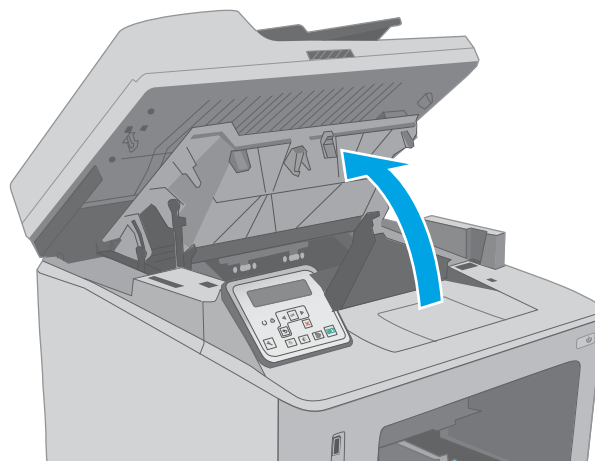
1. Τραβήξτε αργά το μπλοκαρισμένο χαρτί και αφαιρέστε το από τον εκτυπωτή.



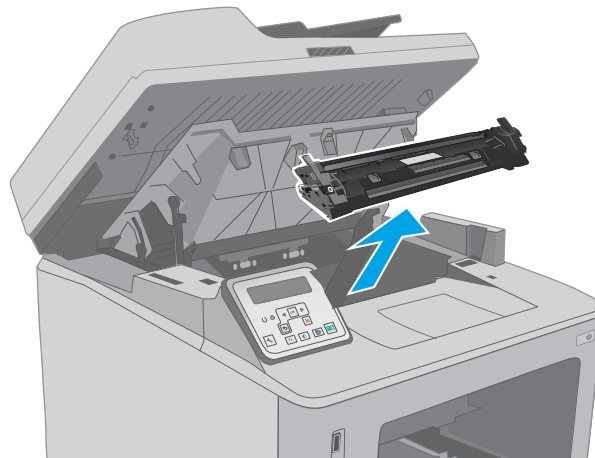
2. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



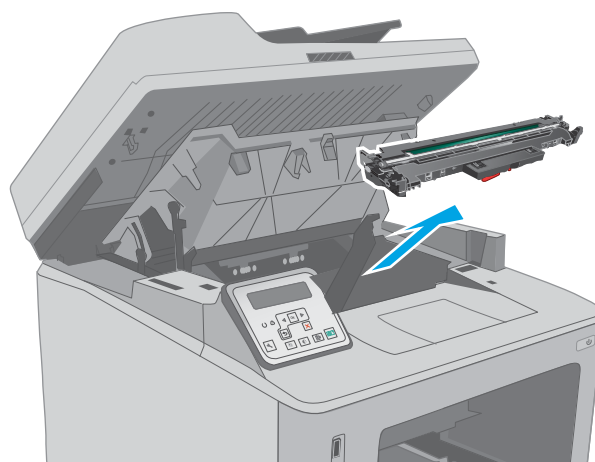
3. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



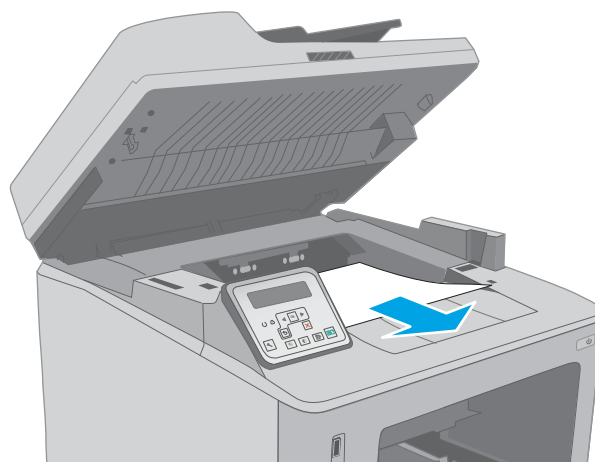
4. Αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη από τον εκτυπωτή.



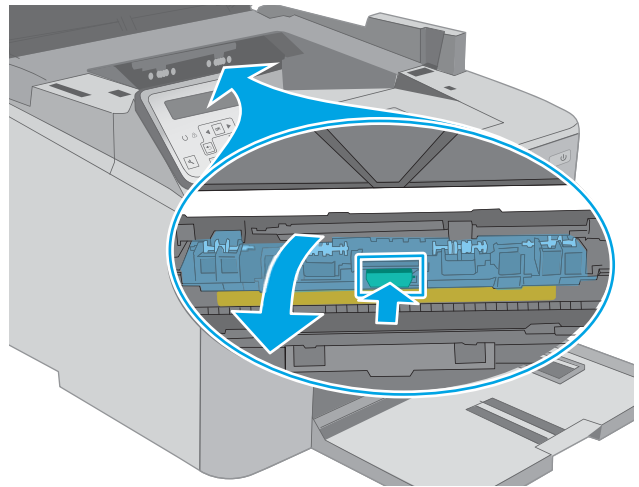
5. Αφαιρέστε το τύμπανο απεικόνισης από τον εκτυπωτή.



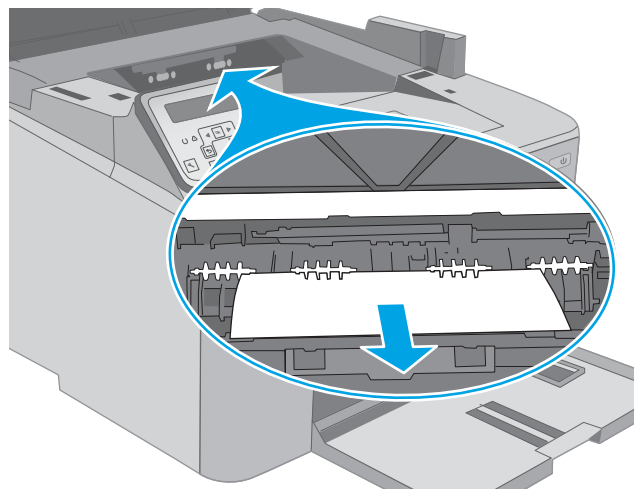
6. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί από την περιοχή του δοχείου γραφίτη. Χρησιμοποιήστε και τα δύο χέρια για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί, ώστε να μην σκιστεί.



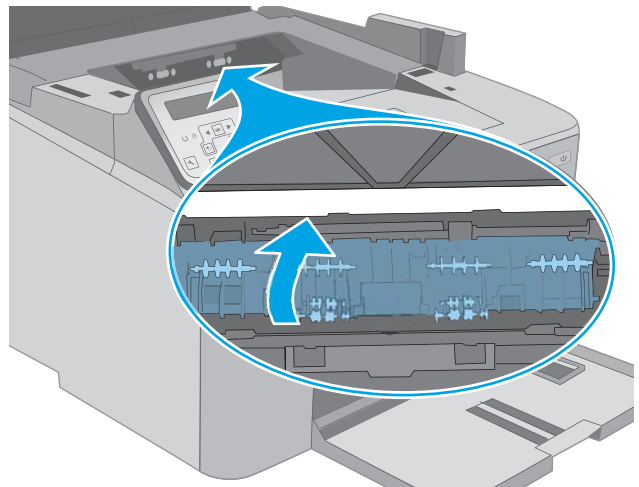
7. Σπρώξτε προς τα έξω την πράσινη γλωττίδα για να ανοίξετε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



8. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.

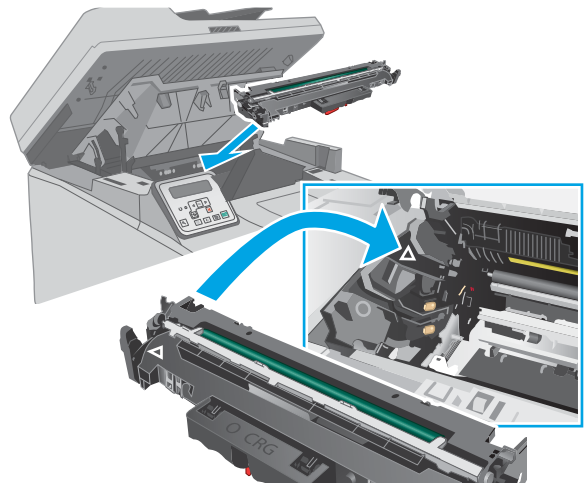


9. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.

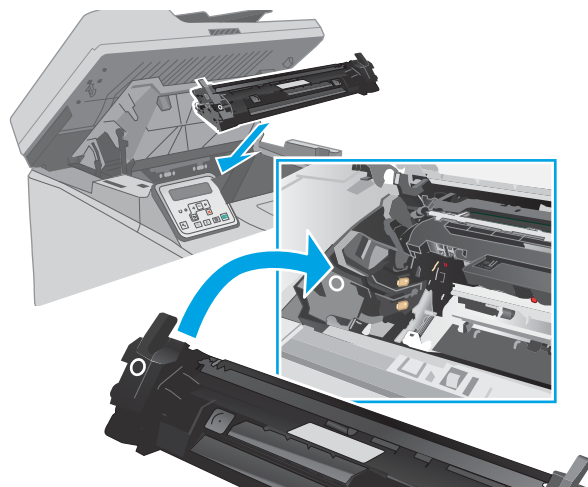




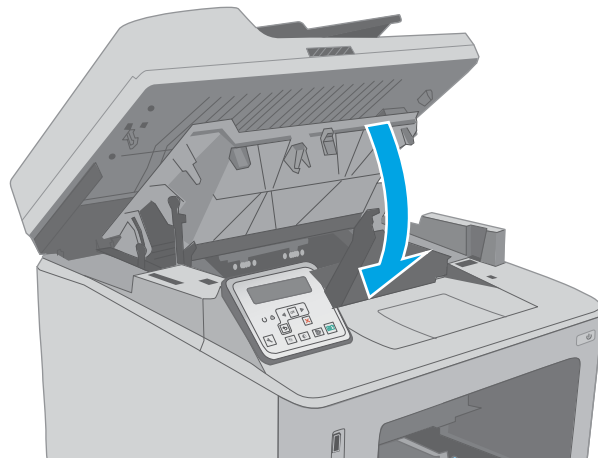
10. Ευθυγραμμίστε το τύμπανο απεικόνισης με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και πιέστε το μέχρι να εφαρμόσει καλά στη θέση του.



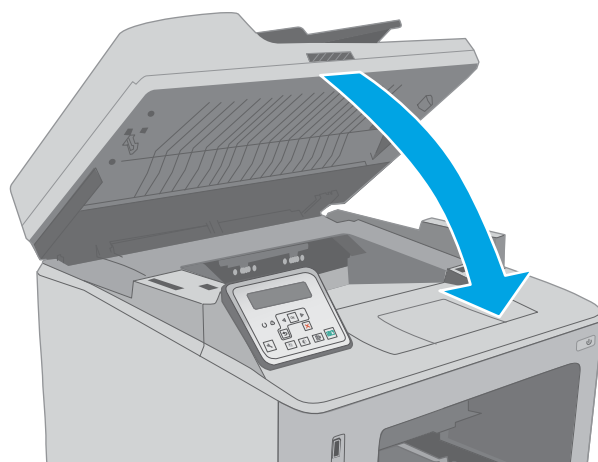
11. Ευθυγραμμίστε το δοχείο γραφίτη με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και τοποθετήστε το στη θέση του φροντίζοντας να εφαρμόσει καλά.



12. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



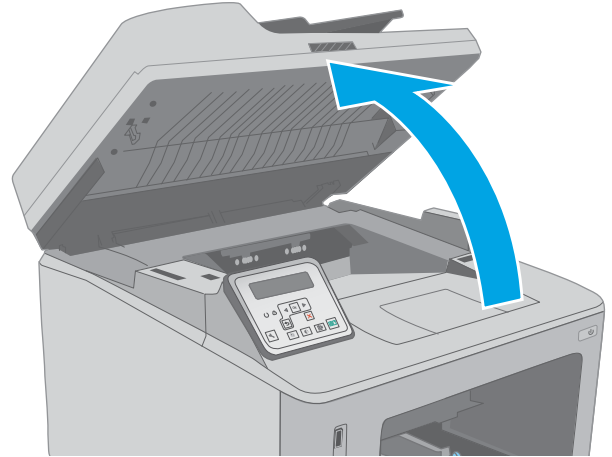
13. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.



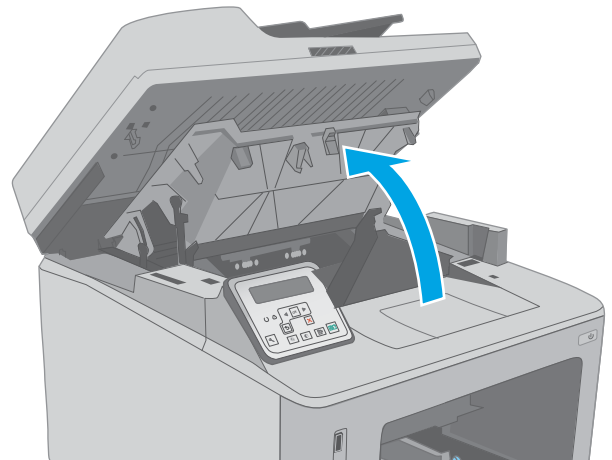
## Αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή δοχείου γραφίτη

Ακολουθεί μια περιγραφή του τρόπου αποκατάστασης εμπλοκών χαρτιού στην περιοχή του δοχείου γραφίτη. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου 2 γραμμών εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος και στον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που βοηθά στην αποκατάσταση της εμπλοκής.

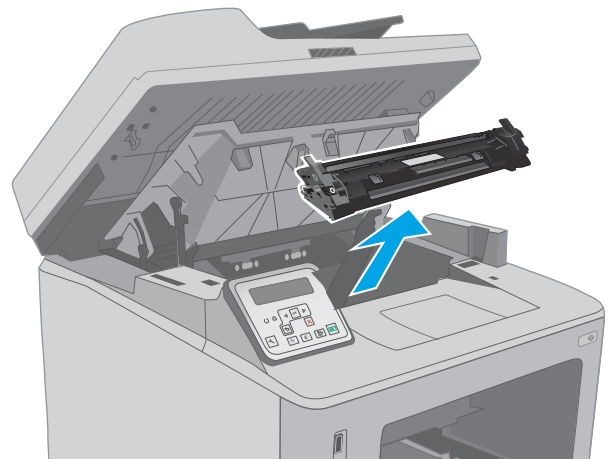
1. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



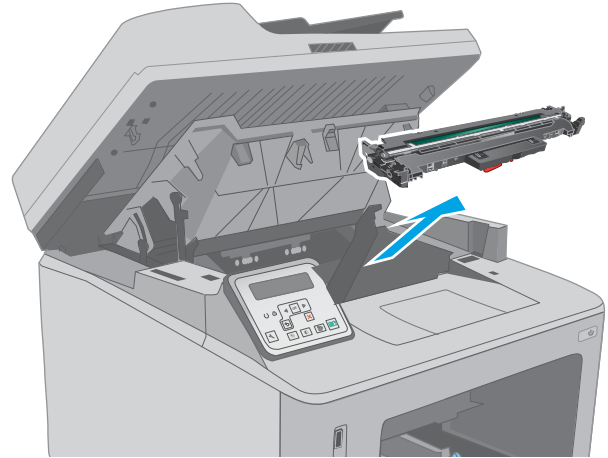
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



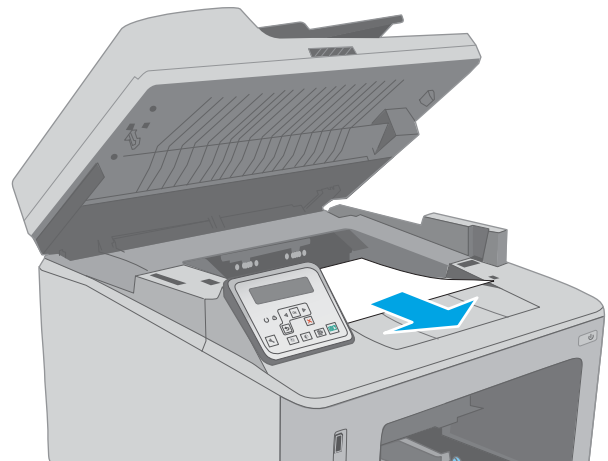
3. Αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη από τον εκτυπωτή.



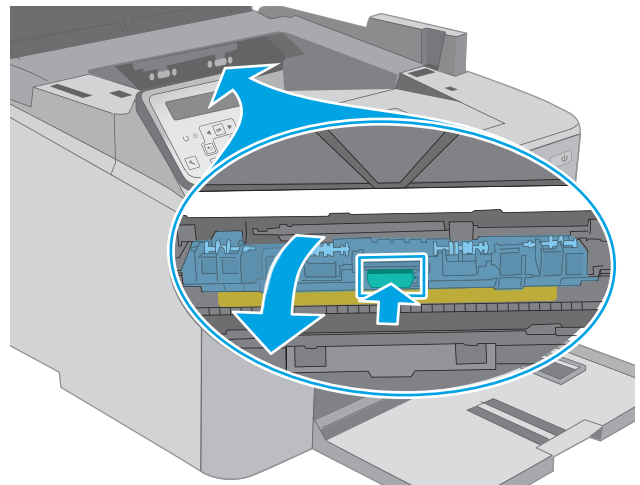
4. Αφαιρέστε το τύμπανο απεικόνισης από τον εκτυπωτή.



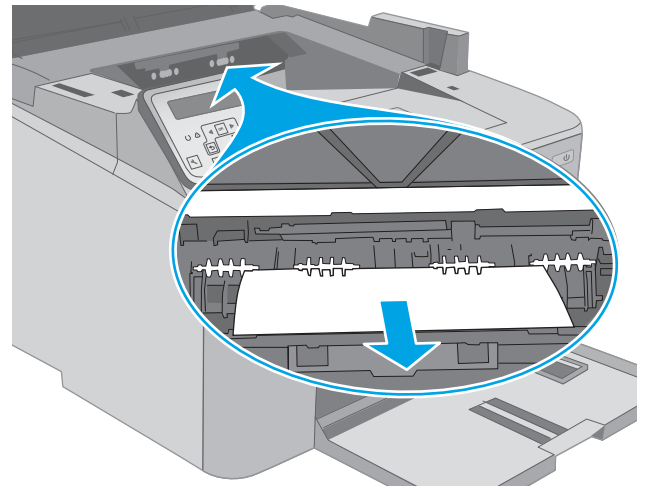
5. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί από την περιοχή του δοχείου γραφίτη. Χρησιμοποιήστε και τα δύο χέρια για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί, ώστε να μην σκιστεί.



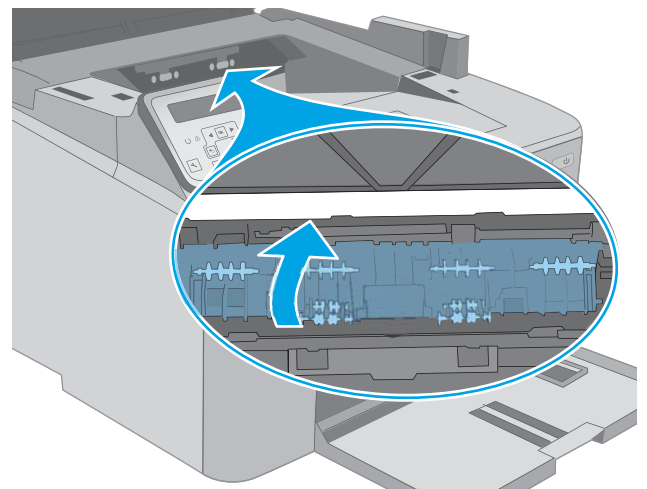
6. Σπρώξτε προς τα έξω την πράσινη γλωττίδα για να ανοίξετε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



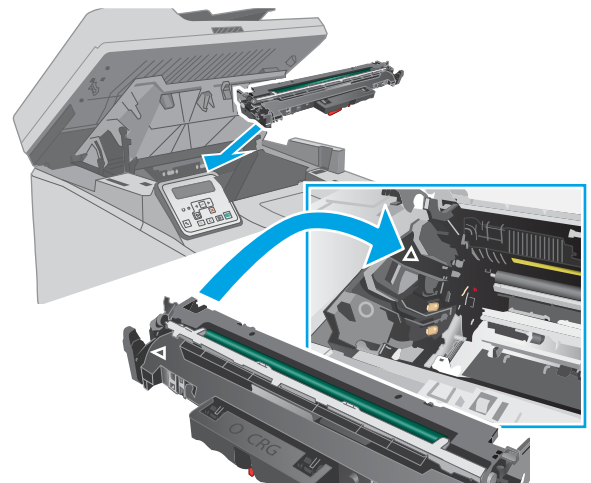
7. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



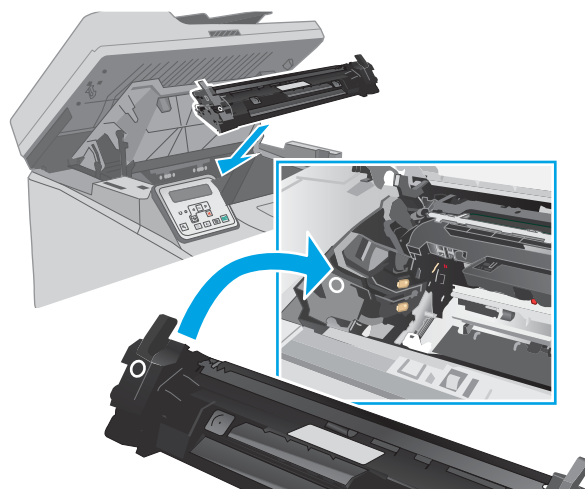
8. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



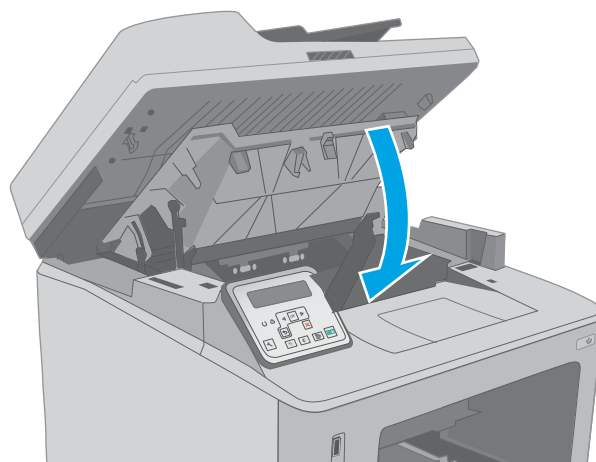
9. Ευθυγραμμίστε το τύμπανο απεικόνισης με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και πιέστε το μέχρι να εφαρμόσει καλά στη θέση του.



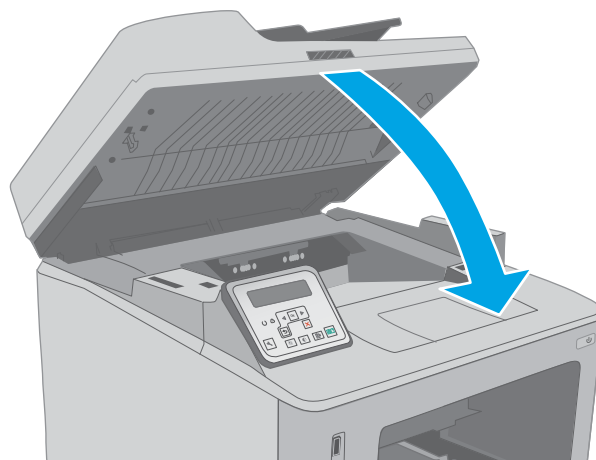
10. Ευθυγραμμίστε το δοχείο γραφίτη με τις εγχοπές στο εσωτερικό του εκτυπωτή και τοποθετήστε το στη θέση του φροντίζοντας να εφαρμόσει καλά.



11. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



12. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.

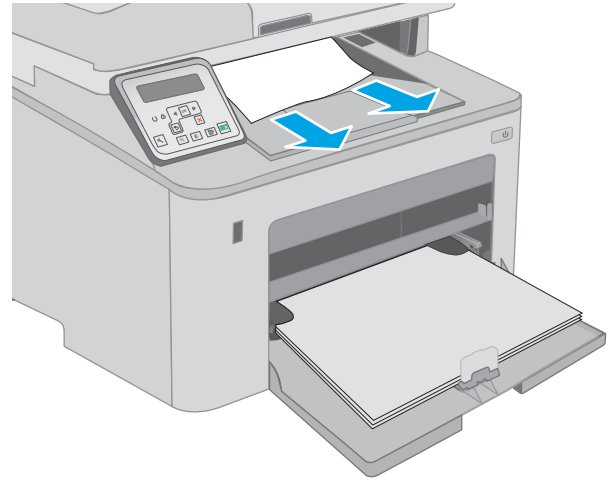


## Αποκατάσταση εμπλοκών στο δίσκο εξόδου

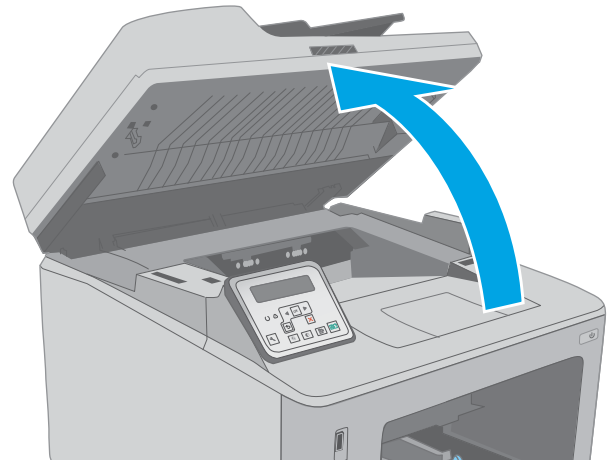
Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ελέγξετε για χαρτί σε όλα τα πιθανά σημεία εμπλοκής στο δίσκο εξόδου. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου 2 γραμμών εμφανίζεται ένα μήνυμα

σφάλματος και στον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που βοηθά στην αποκατάσταση της εμπλοκής.

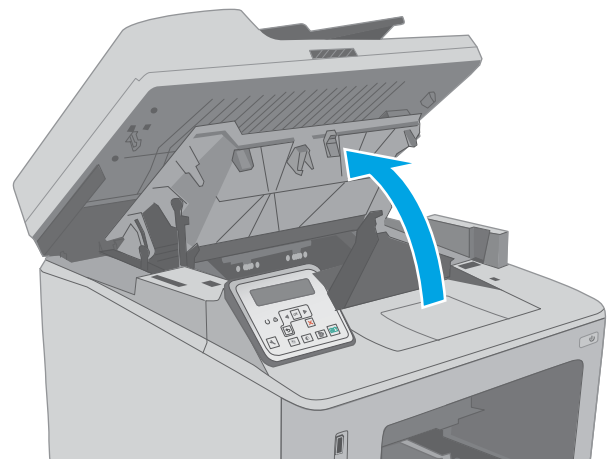
1. Εάν το χαρτί είναι ορατό στο δίσκο εξόδου, πιάστε το εμπρός άκρο του και αφαιρέστε το.



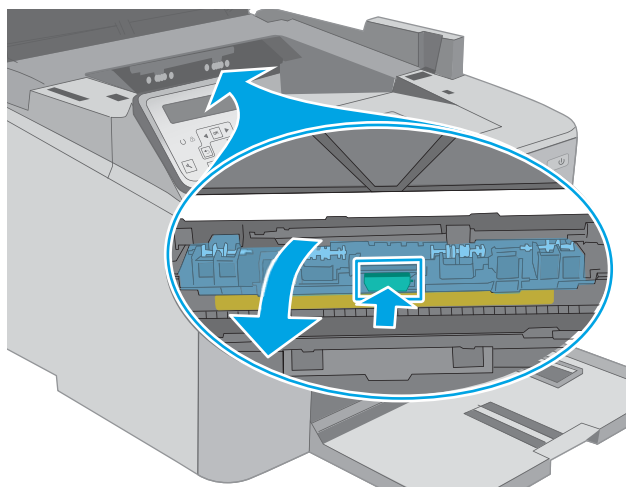
2. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



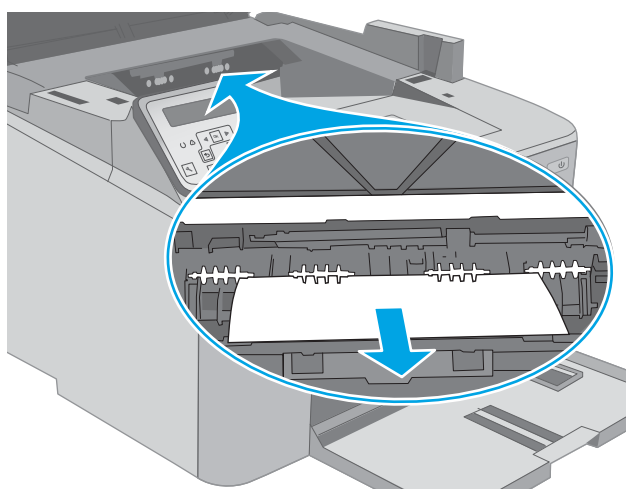
3. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



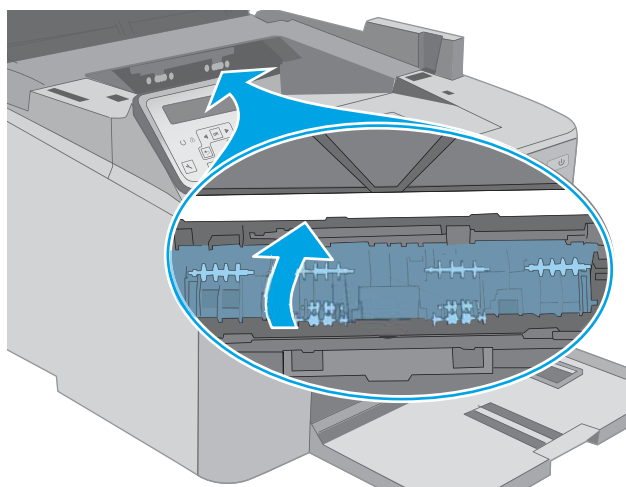
4. Σπρώξτε προς τα έξω την πράσινη γλωττίδα για να ανοίξετε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



5. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.

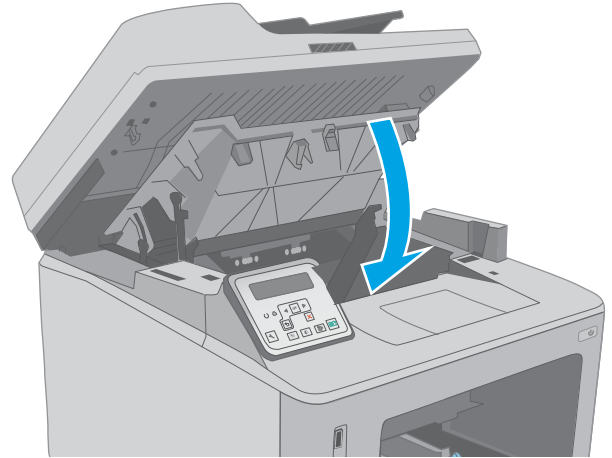


6. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.

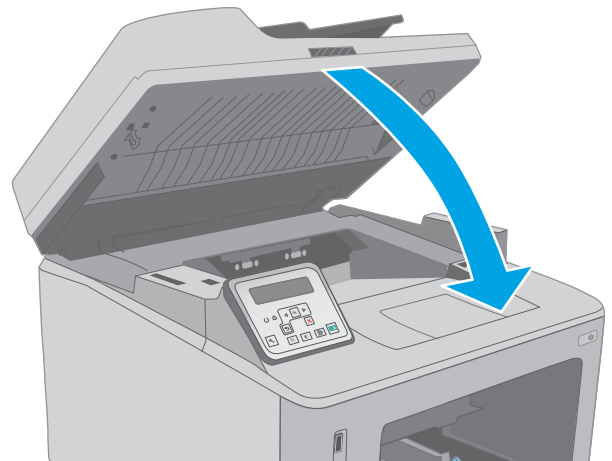




7. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



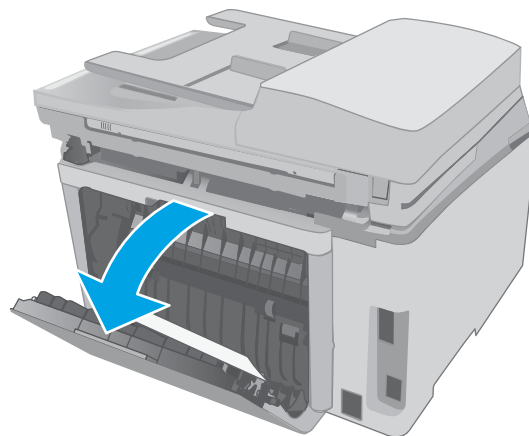
8. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.



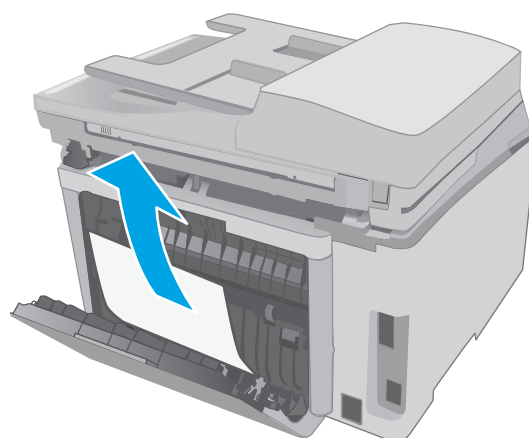
## Αποκατάσταση εμπλοκών από το εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ελέγξετε αν υπάρχει χαρτί σε όλα τα πιθανά σημεία εμπλοκής στο εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης. Στα μοντέλα με οθόνη αφής, στον πίνακα ελέγχου εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα που βοηθά στην αποκατάσταση της εμπλοκής.

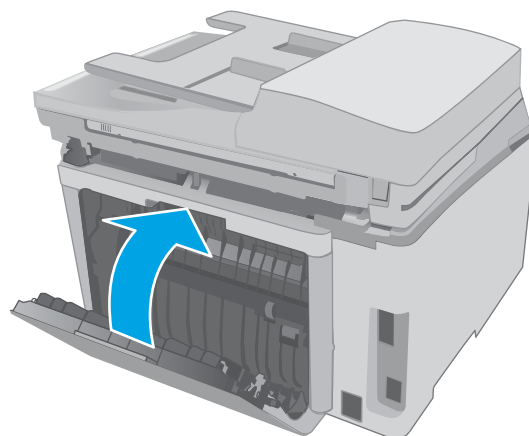
1. Ανοίξτε την πίσω θύρα.



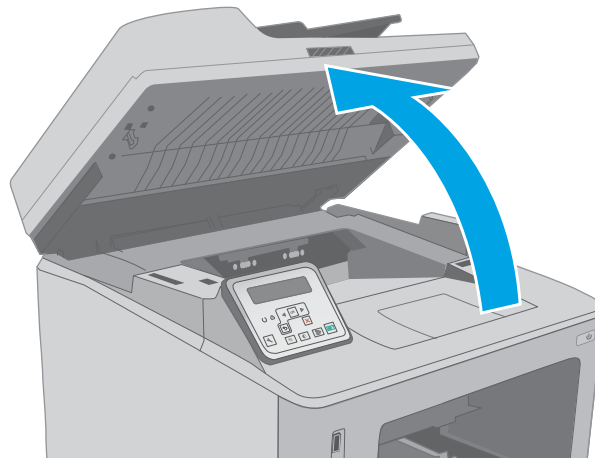
2. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί από την περιοχή εκτύπωσης διπλής όψης. Χρησιμοποιήστε και τα δύο χέρια για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί, ώστε να μην σκιστεί.



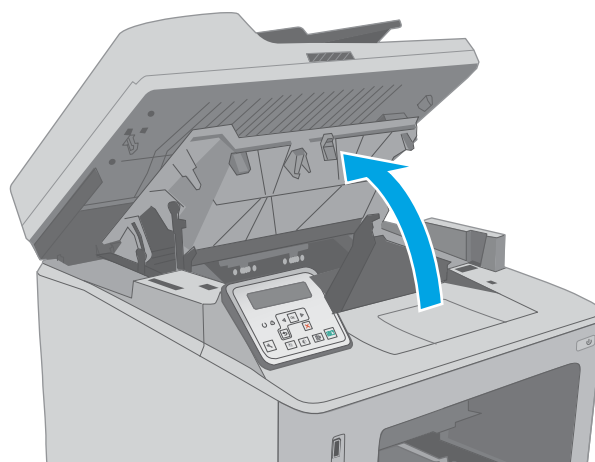
3. Κλείστε την πίσω θύρα.



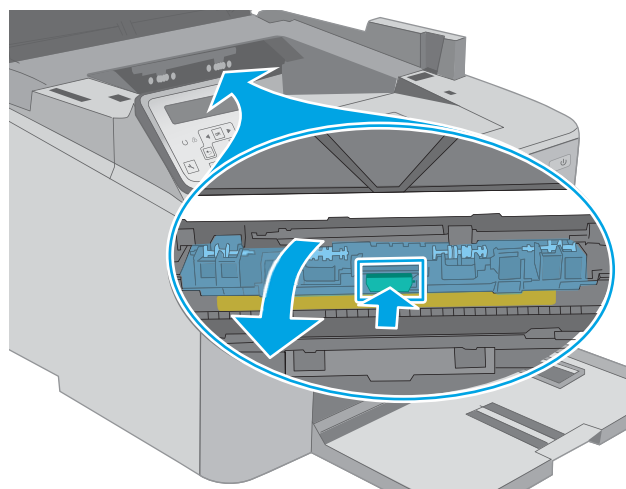
4. Ανασηκώστε το συγκρότημα του σαρωτή.



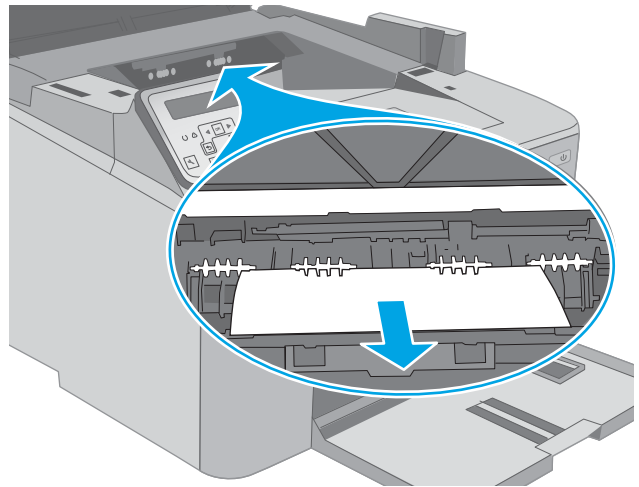
5. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



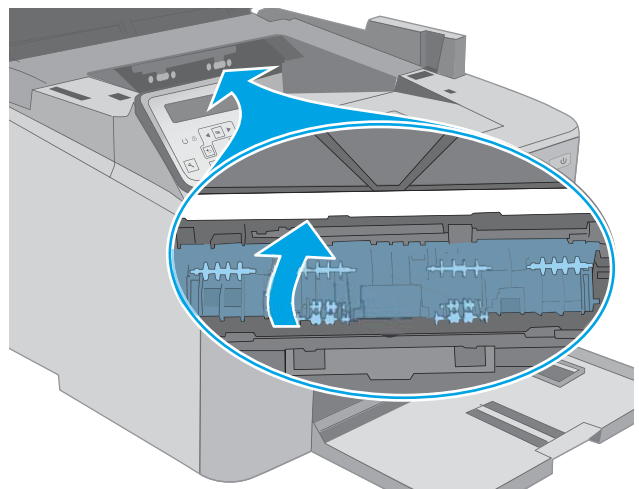
6. Σπρώξτε προς τα έξω την πράσινη γλωττίδα για να ανοίξετε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



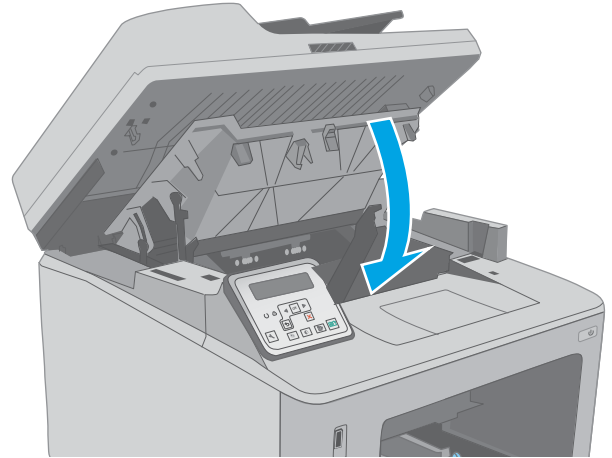
7. Αφαιρέστε τυχόν χαρτί που έχει εμπλακεί.



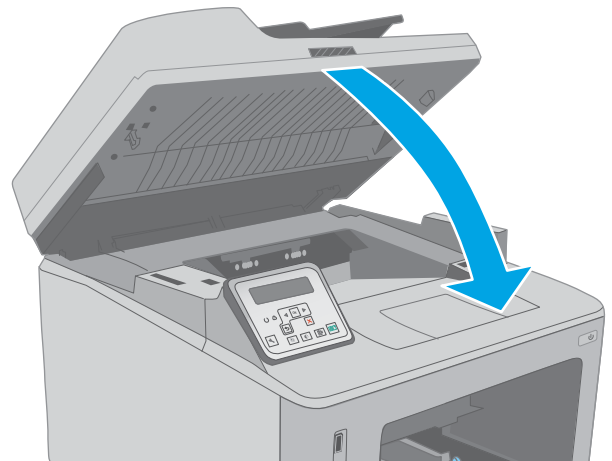
8. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης σε εμπλοκή.



9. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία γραφίτη.



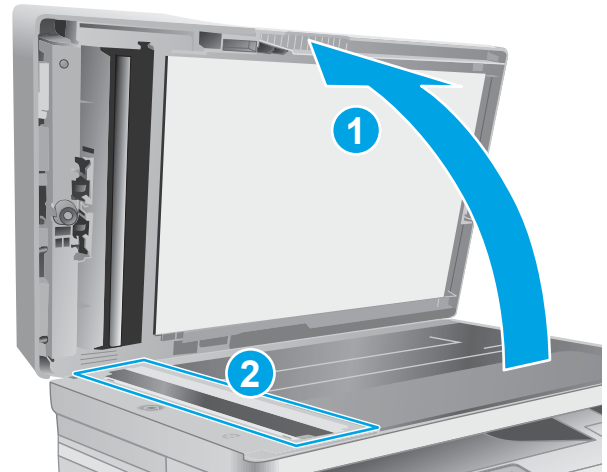
10. Κατεβάστε το συγκρότημα του σαρωτή.



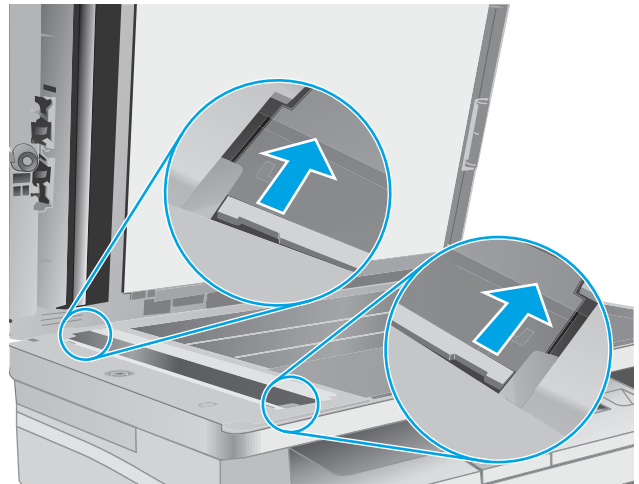
## Καθαρισμός του συγκροτήματος φιλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του ADF

Με την πάροδο του χρόνου, μπορεί να συσσωρευτεί βρωμιά στη γυάλινη επιφάνεια και το συγκρότημα φιλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF), γεγονός που μπορεί να επηρεάσει την απόδοση. Ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία για να καθαρίσετε τη γυάλινη επιφάνεια και το συγκρότημα φιλμ.

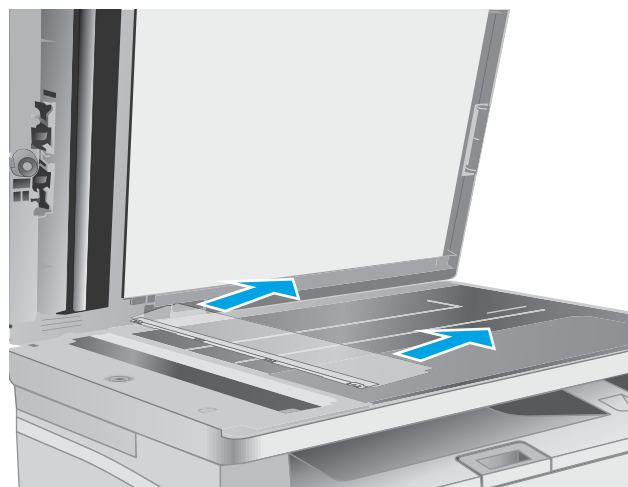
1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή και, στη συνέχεια, εντοπίστε το συγκρότημα φιλμ με δυνατότητα αντικατάστασης του ADF.



2. Χρησιμοποιήστε δύο υποδοχές για να απομακρύνετε το συγκρότημα φιλμ από το σώμα του σαρωτή.

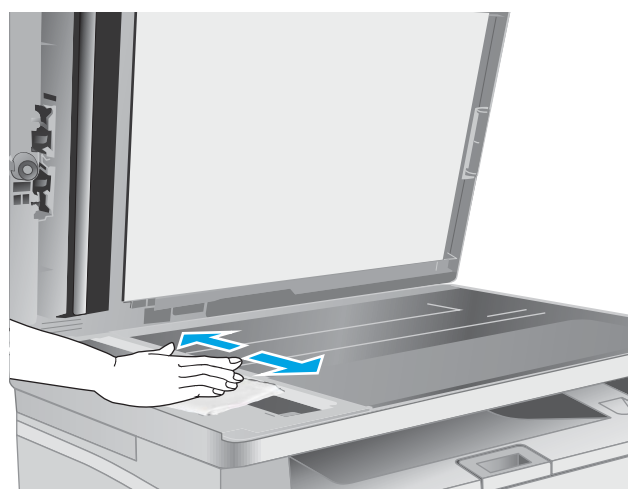


3. Σύρετε το συγκρότημα προς την κατεύθυνση που υποδεικνύεται για να το αφαιρέσετε.

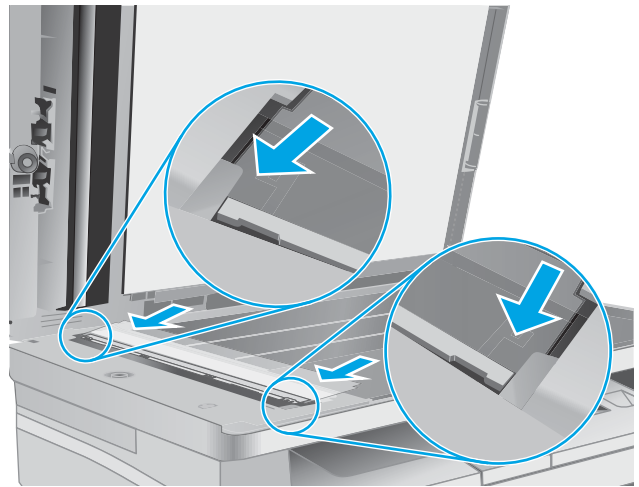


4. Καθαρίστε τη γυάλινη λωρίδα και το συγκρότημα φιλμ με ένα πανί που δεν αφήνει χνούδι.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιήσετε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.



5. Τοποθετήστε ξανά το συγκρότημα φιλμ. Βεβαιωθείτε ότι το φιλμ εισέρχεται κάτω από τις γλωττίδες και στα δύο άκρα του σώματος του σαρωτή.



6. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.





# Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης

- [Εισαγωγή](#)
- [Εκτύπωση από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού](#)
- [Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης](#)
- [Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη](#)
- [Καθαρισμός του εκτυπωτή](#)
- [Οπτικός έλεγχος του δοχείου γραφίτη και του τυμπάνου απεικόνισης](#)
- [Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης](#)
- [Δοκιμή διαφορετικού προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης](#)
- [Έλεγχος ρυθμίσεων λειτουργίας EconoMode](#)
- [Προσαρμογή πυκνότητας εκτύπωσης](#)

## Εισαγωγή

Εάν ο εκτυπωτής εμφανίζει προβλήματα με την ποιότητα της εκτύπωσης, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις με τη σειρά που παρουσιάζονται για να λύσετε το πρόβλημα.

## Εκτύπωση από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού

Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού. Εάν η σελίδα εκτυπώνεται σωστά, υπάρχει πρόβλημα στο πρόγραμμα λογισμικού από το οποίο εκτυπώνατε.

## Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης

Ελέγξτε τη ρύθμιση του τύπου χαρτιού όταν εκτυπώνετε από πρόγραμμα λογισμικού και οι εκτυπωμένες σελίδες έχουν κηλίδες, θαμπάδες ή σκούρα σημεία, παραμορφωμένο χαρτί, διάσπαρτες κουκκίδες γραφίτη, ασαφή γραφίτη ή μικρές περιοχές χωρίς γραφίτη.

## Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού (Windows)


1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, ορίστε την επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, κάντε κλικ στην επιλογή **Περισσότερα...**
5. Αναπτύξτε τη λίστα επιλογών **Τύπος**.
6. Αναπτύξτε την κατηγορία τύπων χαρτιού που ταιριάζει καλύτερα στο χαρτί σας.
7. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε και κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
8. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να εκτυπωθεί η εργασία.

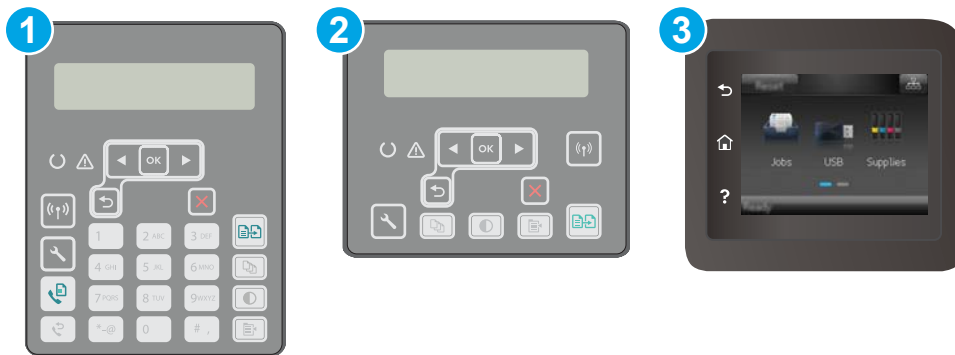
## Έλεγχος ρύθμισης τύπου χαρτιού (OS X)

1. Κάντε κλικ στο μενού **File** (Αρχείο) και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Print** (Εκτύπωση).
2. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε τον εκτυπωτή.
3. Από προεπιλογή, το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης εμφανίζει το μενού **Copies & Pages** (Αντίγραφα και σελίδες). Ανοίξτε την αναπτυσσόμενη λίστα μενού και κάντε κλικ στο μενού **Finishing** (Φινίρισμα).
4. Επιλέξτε έναν τύπο από την αναπτυσσόμενη λίστα **Media-type** (Τύπος μέσου εκτύπωσης).
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **Print** (Εκτύπωση).

## Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη



Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να ελέγξετε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής των δοχείων γραφίτη και, εάν ισχύει, την κατάσταση των υπόλοιπων εξαρτημάτων συντήρησης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

### Βήμα 1: Εκτύπωση της σελίδας κατάστασης αναλώσιμων

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .  
**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - **Αναφορές**
  - **Κατάσταση αναλώσιμων**
3. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Μεταβείτε στο στοιχείο **Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων** και πατήστε το κουμπί **OK**.  
**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Πατήστε **Διαχείριση αναλώσιμων** και μετά επιλέξτε **Εκτύπωση κατάστασης αναλώσιμων**.

## Βήμα 2: Έλεγχος της κατάστασης των αναλωσίμων

1. Δείτε την αναφορά της κατάστασης αναλωσίμων για να ελέγξετε το ποσοστό της υπολειπόμενης διάρκειας ζωής των δοχείων γραφίτη και, εάν ισχύει, την κατάσταση των υπόλοιπων αντικαταστάσιμων εξαρτημάτων συντήρησης.

Όταν χρησιμοποιείτε δοχείο γραφίτη που έχει φτάσει σχεδόν στο τέλος της διάρκειας ζωής του, μπορεί να παρουσιαστούν προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης. Η σελίδα κατάστασης αναλωσίμων υποδεικνύει πότε κάποιο αναλώσιμο έχει πολύ χαμηλή στάθμη. Όταν ένα αναλώσιμο της HP έχει φτάσει στο όριο πολύ χαμηλής στάθμης, η εγγύηση Premium Protection της HP για το συγκεκριμένο αναλώσιμο έχει λήξει.

Το δοχείο γραφίτη δεν χρειάζεται να αντικατασταθεί τώρα, εκτός αν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. Συνιστάται να έχετε ένα ανταλλακτικό δοχείο, το οποίο θα χρησιμοποιήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης του παλιού δοχείου δεν θα είναι πλέον αποδεκτή.

Εάν διαπιστώσετε ότι χρειάζεται να αντικαταστήσετε ένα δοχείο γραφίτη ή κάποιο άλλο εξάρτημα συντήρησης, μπορείτε να βρείτε τους κωδικούς των αυθεντικών αναλωσίμων HP στη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων.

2. Ελέγξτε εάν χρησιμοποιείτε αυθεντικό δοχείο HP.


Τα γνήσια δοχεία γραφίτη της HP φέρουν την ένδειξη "HP" ή το λογότυπο της HP. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αναγνώριση των δοχείων HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

## Καθαρισμός του εκτυπωτή

### Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού


Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εκτύπωσης μπορεί να συσσωρευτούν χαρτί, γραφίτης και σκόνη στο εσωτερικό του εκτυπωτή, τα οποία ενδέχεται να προκαλέσουν προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης όπως κόκκους ή πιτσιλιές γραφίτη, μουντζούρες, λωρίδες, γραμμές ή επαναλαμβανόμενα σημάδια.


Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να εκτυπώσετε μια σελίδα καθαρισμού.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- Υπηρεσία
- Σελίδα καθαρισμού

3. Τοποθετήστε απλό χαρτί letter ή A4, όταν σας ζητηθεί και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**.

Θα εμφανιστεί το μήνυμα **Γίνεται καθαρισμός** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία. Πετάξτε τη σελίδα που εκτυπώνεται.

## Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα

Με την πάροδο του χρόνου, μπορεί να συσσωρευτούν ρύποι στη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση του σαρωτή, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει την απόδοση. Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να καθαρίσετε το σαρωτή.

1. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας, για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
3. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση κάτω από το κάλυμμα του σαρωτή, με ένα μαλακό πανί ή σφουγγάρι που έχετε εμποτίσει με μη δραστικό καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιήσετε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.

4. Στεγνώστε τη γυάλινη επιφάνεια και τα πλαστικά μέρη με σαμουά ή σφουγγάρι για να αποφευχθεί η δημιουργία στιγμάτων.
5. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

## Οπτικός έλεγχος του δοχείου γραφίτη και του τυμπάνου απεικόνισης

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιθεωρήσετε κάθε δοχείο γραφίτη και τύμπανο απεικόνισης.

1. Αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη και το τύμπανο απεικόνισης από τον εκτυπωτή.
2. Ελέγξτε το τσιπ της μνήμης για τυχόν ζημιά.
3. Εξετάστε την επιφάνεια του πράσινου τυμπάνου απεικόνισης.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην αγγίξετε το τύμπανο απεικόνισης. Τα δαχτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να οδηγήσουν σε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

4. Αν δείτε γρατσουιές, δαχτυλιές ή άλλη ζημιά στο τύμπανο απεικόνισης, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη και το τύμπανο απεικόνισης.
5. Τοποθετήστε ξανά το δοχείο γραφίτη και το τύμπανο απεικόνισης και εκτυπώστε μερικές σελίδες για να δείτε εάν έχει λυθεί το πρόβλημα.

## Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης

### Βήμα 1: Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP

Ορισμένα προβλήματα στην ποιότητα εκτύπωσης οφείλονται στη χρήση χαρτιού που δεν πληροί τις προδιαγραφές της HP.

- Χρησιμοποιείτε πάντα τύπο και βάρος χαρτιού που υποστηρίζονται από τον συγκεκριμένο εκτυπωτή.
- Για το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα, να χρησιμοποιείτε καλής ποιότητας χαρτί, χωρίς κοψίματα, σκισίματα, κηλίδες, σκόνη, ασταθή επιφάνεια, τσαλακώματα, κενά, συνδετήρες και κυρτές ή τσαλακωμένες άκρες.
- Χρησιμοποιήστε χαρτί που δεν έχει εκτυπωθεί προηγουμένως.
- Χρησιμοποιήστε χαρτί που δεν περιέχει μεταλλικό υλικό, όπως γκλίτερ.
- Χρησιμοποιήστε χαρτί που έχει σχεδιαστεί ειδικά για εκτυπωτές λέιζερ. Μην χρησιμοποιείτε χαρτί που έχει σχεδιαστεί μόνο για εκτυπωτές ψεκασμού.
- Μην χρησιμοποιείτε πολύ τραχύ χαρτί. Αν χρησιμοποιήσετε πιο απαλό χαρτί, η ποιότητα εκτύπωσης θα είναι καλύτερη.

### Βήμα 2: Έλεγχος του περιβάλλοντος

Το περιβάλλον μπορεί να επηρεάσει άμεσα την ποιότητα εκτύπωσης και αποτελεί συχνή αιτία προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης ή τροφοδοσίας χαρτιού. Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις:

- Απομακρύνετε τον εκτυπωτή από σημεία με ρεύματα αέρα, όπως ανοιχτά παράθυρα, πόρτες ή αεραγωγοί κλιματισμού.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι εκτεθειμένος σε θερμοκρασίες ή υγρασία εκτός των προδιαγραφών του εκτυπωτή.
- Μην τοποθετείτε τον εκτυπωτή σε περιορισμένο χώρο, όπως σε ντουλάπια.
- Τοποθετήστε τον εκτυπωτή σε στερεή, επίπεδη επιφάνεια.
- Αφαιρέστε οτιδήποτε εμποδίζει τους αεραγωγούς του εκτυπωτή. Πρέπει να διασφαλίζεται η καλή ροή αέρα σε όλες τις πλευρές του εκτυπωτή, συμπεριλαμβανομένου και του επάνω μέρους.
- Προστατέψτε τον εκτυπωτή από ακαθαρσίες, σκόνη, ατμό, γράσο ή άλλα στοιχεία που μεταφέρονται μέσω του αέρα και τα οποία μπορούν να αφήσουν κατάλοιπα στο εσωτερικό του εκτυπωτή.

### Βήμα 3: Ρύθμιση ευθυγράμμισης μεμονωμένου δίσκου

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα εάν το κείμενο ή οι εικόνες δεν έχουν κεντραριστεί ή ευθυγραμμιστεί σωστά στην εκτυπωμένη σελίδα, όταν εκτυπώνετε από συγκεκριμένους δίσκους.



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης

**Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση** για να ανοίξετε το μενού.

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- [Ρύθμιση συστήματος](#)
- [Ποιότ. εκτύπ.](#)
- [Ρύθμιση ευθυγράμμισης](#)
- [Εκτύπωση δοκιμαστικής σελίδας](#)

3. Επιλέξτε το δίσκο που θέλετε να ρυθμίσετε και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στις εκτυπωμένες σελίδες.
4. Εκτυπώστε τη δοκιμαστική σελίδα ξανά, για να επαληθεύσετε τα αποτελέσματα. Εάν είναι απαραίτητο, κάντε κι άλλες ρυθμίσεις.
5. Αγγίξτε ή πατήστε το κουμπί **OK** για να αποθηκευτούν οι νέες ρυθμίσεις.

## Δοκιμή διαφορετικού προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης

Δοκιμάστε ένα διαφορετικό πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, αν εκτυπώνετε από πρόγραμμα λογισμικού και οι εκτυπωμένες σελίδες εμφανίζουν μη αναμενόμενες γραμμές σε γραφικά, κείμενο που λείπει, γραφικά που λείπουν, λανθασμένη μορφοποίηση ή αντικατεστημένες γραμματοσειρές.

Κάντε λήψη οποιουδήποτε από τα παρακάτω προγράμματα οδήγησης από την τοποθεσία της HP στο Web: [www.hp.com/support/ljM148MFP](http://www.hp.com/support/ljM148MFP), [www.hp.com/support/ljM227MFP](http://www.hp.com/support/ljM227MFP).


### Πρόγραμμα οδήγησης HP PCL.6

Αν είναι διαθέσιμο, αυτό το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή υποστηρίζει παλαιότερα λειτουργικά συστήματα, όπως τα Windows® XP και τα Windows Vista®. Για να δείτε μια λίστα των υποστηριζόμενων λειτουργικών συστημάτων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support).

Πρόγραμμα οδήγησης HP PCL 6	Αυτό το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης για τον συγκεκριμένο εκτυπωτή υποστηρίζει τα Windows 7 και νεότερα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζουν τα προγράμματα οδήγησης της έκδοσης 3. Για να δείτε μια λίστα των υποστηριζόμενων λειτουργικών συστημάτων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
Πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6	Αυτό το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης για το συγκεκριμένο προϊόν υποστηρίζει τα Windows 8 και νεότερα λειτουργικά συστήματα που υποστηρίζουν τα προγράμματα οδήγησης της έκδοσης 4. Για να δείτε μια λίστα των υποστηριζόμενων λειτουργικών συστημάτων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/support">www.hp.com/go/support</a> .
Πρόγραμμα οδήγησης HP UPD PS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Συνιστάται για εκτυπώσεις με προγράμματα λογισμικού Adobe® ή με άλλα προγράμματα λογισμικού που περιλαμβάνουν πολλά γραφικά</li> <li>• Παρέχει υποστήριξη για εκτύπωση από εξομοίωση postscript ή υποστήριξη γραμματοσειρών postscript flash</li> </ul>
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Συνιστάται για εκτύπωση σε όλα τα περιβάλλοντα Windows</li> <li>• Παρέχει τη συνολικά βέλτιστη ταχύτητα, ποιότητα εκτύπωσης και υποστήριξη δυνατότητας εκτυπωτή για τους περισσότερους χρήστες</li> <li>• Έχει σχεδιαστεί ώστε να ευθυγραμμίζεται με τη Διασύνδεση συσκευών γραφικών των Windows (GDI) για βέλτιστη ταχύτητα σε περιβάλλοντα Windows</li> <li>• Ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατό με προσαρμοσμένα, καθώς και τρίτων κατασκευαστών, προγράμματα λογισμικού που βασίζονται σε PCL 5.</li> </ul>

## Έλεγχος ρυθμίσεων λειτουργίας EconoMode

Η HP δεν συνιστά τη μόνιμη χρήση της λειτουργίας EconoMode. Εάν η λειτουργία EconoMode χρησιμοποιείται συνεχώς, ο γραφίτης ενδέχεται να διαρκέσει περισσότερο από τα μηχανικά μέρη του δοχείου γραφίτη. Εάν η ποιότητα της εκτύπωσης αρχίσει να υποβαθμίζεται και δεν είναι πλέον αποδεκτή, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λειτουργία είναι διαθέσιμη με το πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή PCL 6 για Windows. Αν δεν χρησιμοποιείτε αυτό το πρόγραμμα οδήγησης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία μέσω του ενσωματωμένου διακομιστή web της HP.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα αν ολόκληρη η σελίδα είναι πολύ σκούρα ή πολύ ανοιχτόχρωμη.

1. Στο πρόγραμμα λογισμικού, επιλέξτε **Εκτύπωση**.
2. Επιλέξτε τον και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **Ιδιότητες** ή στο κουμπί **Προτιμήσεις**.
3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** και εντοπίστε την περιοχή **Ποιότητα εκτύπωσης**.
4. Εάν ολόκληρη η σελίδα είναι πολύ σκούρα, χρησιμοποιήστε τις εξής ρυθμίσεις:
  - Επιλέξτε **600 dpi**.
  - Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **EconoMode** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Εάν ολόκληρη η σελίδα είναι πολύ ανοιχτόχρωμη, χρησιμοποιήστε τις εξής ρυθμίσεις:

  - Επιλέξτε **FastRes 1200**.
  - Καταργήστε την επιλογή του πλαισίου ελέγχου **EconoMode** για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες εγγράφου**. Στο παράθυρο διαλόγου **Εκτύπωση**, κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να εκτυπώσετε την εργασία.

## Προσαρμογή πυκνότητας εκτύπωσης


Ολοκληρώστε τα παρακάτω βήματα για να προσαρμόσετε την πυκνότητα της εκτύπωσης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.



- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
- 3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .

**Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής:** Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - **Ρύθμιση συστήματος**
  - **Πυκνότητα εκτύπωσης**
3. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση πυκνότητας εκτύπωσης.
  - **1:** μέγιστη φωτεινότητα
  - **2:** μεγαλύτερη φωτεινότητα
  - **3:** προεπιλογή
  - **4:** μεγαλύτερη σκοτεινότητα
  - **5:** μέγιστη σκοτεινότητα



# Βελτίωση ποιότητας εικόνας αντιγραφής και σάρωσης

## Εισαγωγή

Εάν ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα ποιότητας εικόνας, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις με τη σειρά που εμφανίζονται για την επίλυση του προβλήματος.

- [Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα](#)
- [Έλεγχος ρυθμίσεων χαρτιού](#)
- [Βελτιστοποίηση για κείμενο ή εικόνες](#)
- [Αντιγραφή από άκρη σε άκρη](#)
- [Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων](#)

Δοκιμάστε πρώτα αυτά τα απλά βήματα:

- Χρησιμοποιήστε τον επίπεδο σαρωτή και όχι τον τροφοδότη εγγράφων.
- Να χρησιμοποιείτε πρωτότυπα υψηλής ποιότητας.
- Κατά τη χρήση του τροφοδότη εγγράφων, τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο στον τροφοδότη σωστά χρησιμοποιώντας τους οδηγούς χαρτιού, για να αποφύγετε τη δημιουργία θολών ή στραβών εικόνων.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε αυτές τις πρόσθετες λύσεις. Εάν το πρόβλημα δεν επιδιορθώνεται, ανατρέξτε στην ενότητα "Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης" για περαιτέρω λύσεις.

## Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα

Με την πάροδο του χρόνου, μπορεί να συσσωρευτούν ρύποι στη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση του σαρωτή, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει την απόδοση. Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να καθαρίσετε το σαρωτή.

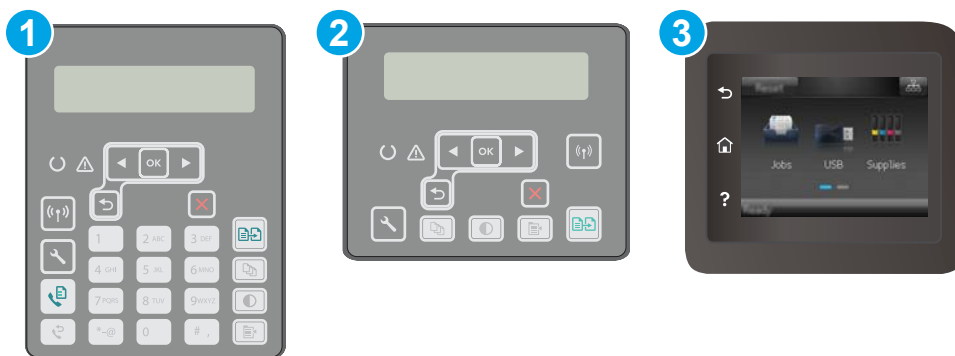
1. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας, για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
3. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση κάτω από το κάλυμμα του σαρωτή, με ένα μαλακό πανί ή σφουγγάρι που έχετε εμποτίσει με μη δραστικό καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες.

**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιήσετε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.

4. Στεγνώστε τη γυάλινη επιφάνεια και τα πλαστικά μέρη με σαμουά ή σφουγγάρι για να αποφευχθεί η δημιουργία στιγμάτων.
5. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

## Έλεγχος ρυθμίσεων χαρτιού

**📝 ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)


2 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών

3 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


## Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Πατήστε το κουμπί του μενού αντιγραφής .
2. Ανοίξτε το μενού **Χαρτί**.
3. Επιλέξτε το μέγεθος του χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο και μετά πατήστε το κουμπί **OK**.
4. Επιλέξτε τον τύπο του χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο και μετά πατήστε το κουμπί **OK**.

## Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Αντιγραφή** .
2. Πατήστε το κουμπί **Ρυθμίσεις** και έπειτα πραγματοποιήστε κύλιση και πατήστε το κουμπί **Χαρτί**.
3. Στη λίστα με τα μεγέθη χαρτιού, πατήστε το όνομα του μεγέθους χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο.
4. Στη λίστα με τους τύπους χαρτιού, πατήστε το όνομα του τύπου χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο.


## Βελτιστοποίηση για κείμενο ή εικόνες

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
2	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
3	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

## Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Πατήστε το κουμπί **Μενού αντιγραφής**  στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.
2. Για να βελτιώσετε την ποιότητα αντιγραφής για διάφορους τύπους εγγράφων, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε το μενού **Βελτιστοποίηση** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **OK**. Διατίθενται οι ακόλουθες ρυθμίσεις ποιότητας αντιγράφων:
  - **Αυτόματη επιλογή:** Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν δεν σας απασχολεί η ποιότητα αντιγραφής. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
  - **Μικτό:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κείμενο και γραφικά.
  - **Κείμενο:** Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κυρίως κείμενο.
  - **Εικόνα:** Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για έγγραφα που περιέχουν κυρίως γραφικά.

## Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το εικονίδιο **Αντιγραφή** .
2. Πατήστε το κουμπί **Ρυθμίσεις** και έπειτα πραγματοποιήστε κύλιση και πατήστε το κουμπί **Βελτιστοποίηση**.
3. Πατήστε το όνομα της ρύθμισης που θέλετε να προσαρμόσετε.
  - **Αυτόματη επιλογή:** Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν δεν σας απασχολεί η ποιότητα αντιγραφής. Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση.
  - **Μικτό:** Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κείμενο και γραφικά.
  - **Κείμενο:** Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κυρίως κείμενο.
  - **Φωτογραφία:** Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή για έγγραφα που περιέχουν κυρίως γραφικά.

## Αντιγραφή από άκρη σε άκρη

Ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εκτελέσει εκτύπωση πλήρους κάλυψης. Υπάρχει ένα μη εκτυπώσιμο περιθώριο 4 mm γύρω από τη σελίδα.

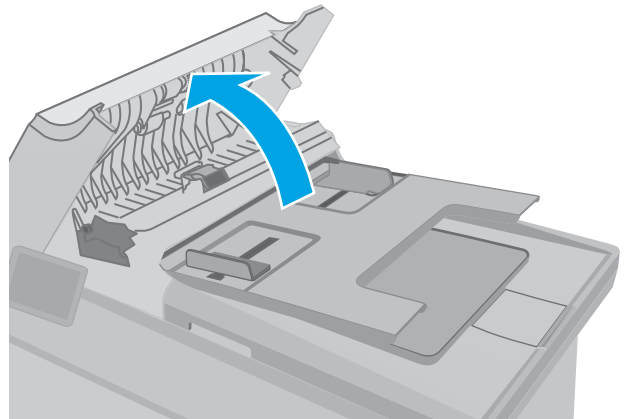
### Ζητήματα για την εκτύπωση ή σάρωση εγγράφων με άκρες που έχουν περικοπεί:

- Όταν το πρωτότυπο είναι μικρότερο από το μέγεθος του αποτελέσματος, μετακινήστε το πρωτότυπο 4 mm από τη γωνία που υποδεικνύεται από το εικονίδιο επάνω στο σαρωτή. Επαναλάβετε την αντιγραφή ή τη σάρωση από αυτήν τη θέση.
- Όταν το πρωτότυπο έχει ίδιο μέγεθος με το αντίγραφο που θέλετε να εκτυπώσετε, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία **Σμίκρυνση/Μεγέθυνση** για να μειώσετε το μέγεθος της εικόνας, ώστε να μην περικοπεί το αντίγραφο.

## Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων

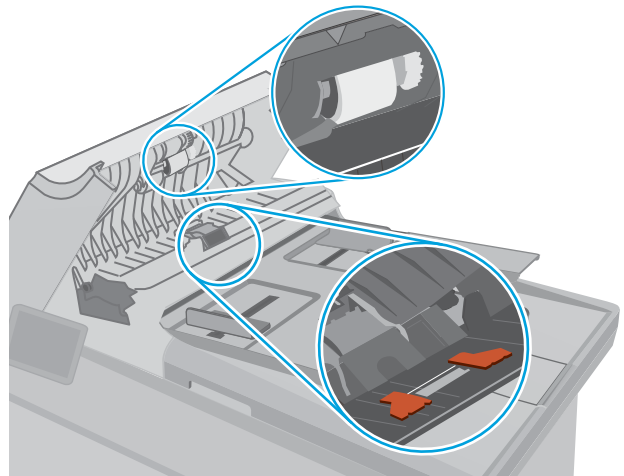
Αν ο τροφοδότης εγγράφων αντιμετωπίζει προβλήματα με το χειρισμό του χαρτιού, όπως εμπλοκές ή τροφοδότηση πολλών σελίδων, καθαρίστε τους κυλίνδρους και το προστατευτικό διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων.

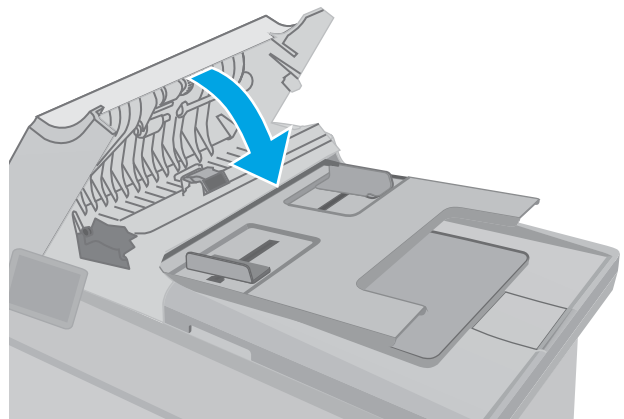


2. Χρησιμοποιήστε ένα υγρό λινό ύφασμα για να καθαρίσετε τους δύο κυλίνδρους συλλογής και το προστατευτικό διαχωρισμού, αφαιρώντας τη βρομιά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.



3. Κλείστε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων. Βεβαιωθείτε ότι είναι εντελώς κλειστό.



# Βελτίωση ποιότητας εικόνας φαξ

## Εισαγωγή

Εάν ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα ποιότητας εικόνας, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις με τη σειρά που εμφανίζονται για την επίλυση του προβλήματος.

- [Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα](#)
- [Έλεγχος των ρυθμίσεων ανάλυσης φαξ αποστολής](#)
- [Έλεγχος των ρυθμίσεων διόρθωσης σφαλμάτων](#)
- [Έλεγχος ρύθμισης προσαρμογής στη σελίδα](#)
- [Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων](#)
- [Αποστολή σε άλλη συσκευή φαξ](#)
- [Έλεγχος συσκευής φαξ αποστολέα](#)

Δοκιμάστε πρώτα αυτά τα απλά βήματα:

- Χρησιμοποιήστε τον επίπεδο σαρωτή και όχι τον τροφοδότη εγγράφων.
- Να χρησιμοποιείτε πρωτότυπα υψηλής ποιότητας.
- Κατά τη χρήση του τροφοδότη εγγράφων, τοποθετήστε το πρωτότυπο έγγραφο στον τροφοδότη σωστά χρησιμοποιώντας τους οδηγούς χαρτιού, για να αποφύγετε τη δημιουργία θολών ή στραβών εικόνων.

Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε αυτές τις πρόσθετες λύσεις. Εάν το πρόβλημα δεν επιδιορθώνεται, ανατρέξτε στην ενότητα "Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης" για περαιτέρω λύσεις.

## Έλεγχος της γυάλινης επιφάνειας για σκόνη και αποτυπώματα

Με την πάροδο του χρόνου, μπορεί να συσσωρευτούν ρύποι στη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση του σαρωτή, γεγονός που μπορεί να επηρεάσει την απόδοση. Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να καθαρίσετε το σαρωτή.


1. Πατήστε το κουμπί λειτουργίας, για να απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
3. Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια και τη λευκή πλαστική επένδυση κάτω από το κάλυμμα του σαρωτή, με ένα μαλακό πανί ή σφουγγάρι που έχετε εμποτίσει με μη δραστικό καθαριστικό για γυάλινες επιφάνειες.

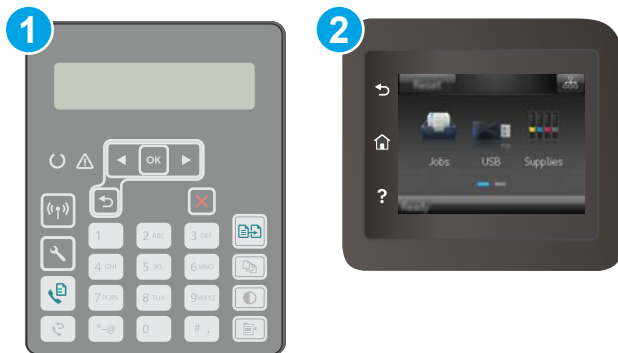
**⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιήσετε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.

4. Στεγνώστε τη γυάλινη επιφάνεια και τα πλαστικά μέρη με σαμουά ή σφουγγάρι για να αποφευχθεί η δημιουργία στιγμάτων.
5. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή.

## Έλεγχος των ρυθμίσεων ανάλυσης φαξ αποστολής


Εάν ο εκτυπωτής δεν ήταν δυνατό να στείλει ένα φαξ επειδή η συσκευή φαξ προορισμού δεν απάντησε ή ήταν απασχολημένη, ο εκτυπωτής επιχειρεί επανάκληση με βάση τις επιλογές "επανάκληση όταν είναι απασχολημένο", "επανάκληση όταν δεν υπάρχει απάντηση" και "επανάκληση όταν προκύψει σφάλμα επικοινωνίας".

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - α. Ρύθμιση φαξ
  - β. Ρύθμιση αποστολής φαξ
  - γ. Καθ. Ανάλυση
3. Επιλέξτε μια ρύθμιση για την ανάλυση και πατήστε **OK**.

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - α. Ρύθμιση φαξ
  - β. Ρύθμιση για προχωρημένους
  - γ. Ανάλυση φαξ
3. Επιλέξτε μια ρύθμιση για την ανάλυση και πατήστε το **OK**.

## Έλεγχος των ρυθμίσεων διόρθωσης σφαλμάτων

Συνήθως, ο εκτυπωτής παρακολουθεί τα σήματα στην τηλεφωνική γραμμή ενώ στέλνει ή λαμβάνει ένα φαξ. Εάν ο εκτυπωτής εντοπίσει ένα σφάλμα κατά τη διάρκεια της μετάδοσης και η ρύθμιση διόρθωσης σφαλμάτων είναι **ενεργοποιημένη**, ο εκτυπωτής μπορεί να ζητήσει την επανάληψη αποστολής του τμήματος του φαξ. Η εργοστασιακή προεπιλογή για τη διόρθωση σφαλμάτων είναι **Ενεργοποίηση**.

Δεν θα πρέπει να απενεργοποιήσετε τη διόρθωση σφαλμάτων, εκτός αν αντιμετωπίζετε προβλήματα με την αποστολή ή τη λήψη ενός φαξ και είστε πρόθυμοι να δεχτείτε τα σφάλματα στη μετάδοση. Η απενεργοποίηση της λειτουργίας αποδεικνύεται χρήσιμη για την αποστολή φαξ σε υπερπόντιες χώρες/περιοχές ή για τη λήψη φαξ από αυτές, ή εάν χρησιμοποιείτε τηλεφωνική σύνδεση μέσω δορυφόρου.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)

2 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - α. **Ρύθμιση φαξ**
  - β. **Όλα τα φαξ**
  - γ. **Διόρθωση σφαλμάτων**
3. Επιλέξτε **Ενεργοποίηση**.


### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής


1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - α. **Υπηρεσία**
  - β. **Υπηρεσία φαξ**
  - γ. **Διόρθωση σφαλμάτων**

3. Πατήστε το μενού.
4. Πατήστε το κουμπί [Ενεργοποίηση](#).

## Έλεγχος ρύθμισης προσαρμογής στη σελίδα

Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώσει μια εργασία φαξ εκτός των περιθωρίων της σελίδας, ενεργοποιήστε τη λειτουργία προσαρμογής στη σελίδα από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση του προεπιλεγμένου μεγέθους χαρτιού αντιστοιχεί στο μέγεθος του χαρτιού του δίσκου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- 1 Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ)
- 2 Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - α. [Ρύθμιση φαξ](#)
  - β. [Ληφθέντα Ρύθμιση φαξ](#)
  - γ. [Προσαρμογή στη σελίδα](#)
3. Επιλέξτε [Ενεργοποίηση](#).

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού [Ρύθμιση](#). Πατήστε το εικονίδιο [Ρύθμιση](#)  για να ανοίξετε το μενού.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

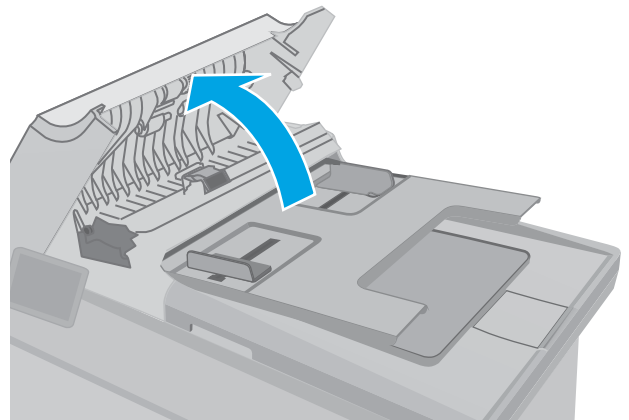


- α. Ρύθμιση φαξ
  - β. Ρύθμιση για προχωρημένους
  - γ. Προσαρμογή στη σελίδα
3. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση**.

## Καθαρισμός των κυλίνδρων συλλογής και του προστατευτικού διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων

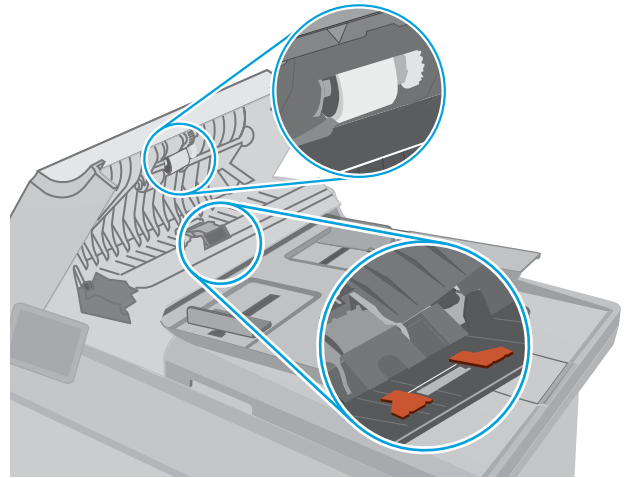
Αν ο τροφοδότης εγγράφων αντιμετωπίζει προβλήματα με το χειρισμό του χαρτιού, όπως εμπλοκές ή τροφοδότηση πολλών σελίδων, καθαρίστε τους κυλίνδρους και το προστατευτικό διαχωρισμού του τροφοδότη εγγράφων.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων.

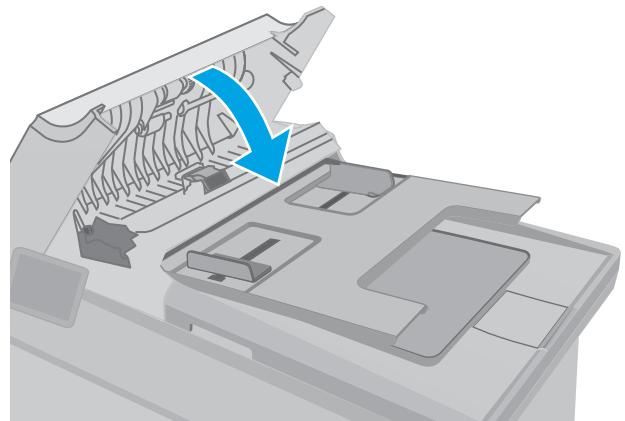


2. Χρησιμοποιήστε ένα υγρό λινό ύφασμα για να καθαρίσετε τους δύο κυλίνδρους συλλογής και το προστατευτικό διαχωρισμού, αφαιρώντας τη βρομιά.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Μην χρησιμοποιείτε λειαντικά, ακετόνη, βενζίνη, αμμωνία, αιθυλική αλκοόλη ή τετραχλωράνθρακα σε οποιοδήποτε τμήμα του εκτυπωτή, καθώς μπορεί να τον καταστρέψουν. Μην ρίχνετε υγρά απευθείας στη γυάλινη επιφάνεια ή στην πλάκα. Ενδέχεται να περάσουν στο εσωτερικό και να προκαλέσουν ζημιά στον εκτυπωτή.



3. Κλείστε το κάλυμμα του τροφοδότη εγγράφων. Βεβαιωθείτε ότι είναι εντελώς κλειστό.



## Αποστολή σε άλλη συσκευή φαξ

Δοκιμάστε να στείλετε το φαξ σε ένα διαφορετικό μηχάνημα φαξ. Εάν η ποιότητα του φαξ είναι καλύτερη, το πρόβλημα σχετίζεται με τις ρυθμίσεις της συσκευής φαξ του αρχικού παραλήπτη ή με την κατάσταση των αναλώσιμων.

## Έλεγχος συσκευής φαξ αποστολέα

Ζητήστε από τον αποστολέα να δοκιμάσει να στείλει από διαφορετική συσκευή φαξ. Εάν η ποιότητα του φαξ είναι καλύτερη, υπάρχει πρόβλημα στη συσκευή φαξ του αποστολέα. Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμη κάποια διαφορετική συσκευή φαξ, ζητήστε από τον αποστολέα να σκεφτεί το ενδεχόμενο να πραγματοποιήσει τις παρακάτω αλλαγές:

- Βεβαιωθείτε ότι το πρωτότυπο έγγραφο βρίσκεται σε λευκό (και όχι χρωματιστό) χαρτί.
- Αυξήστε τις τιμές στις ρυθμίσεις για την ανάλυση, το επίπεδο της ποιότητας ή την αντίθεση του φαξ.
- Εάν είναι δυνατόν, στείλτε το φαξ από ένα πρόγραμμα λογισμικού υπολογιστή.

# Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου

## Εισαγωγή

Ελέγξτε τα παρακάτω στοιχεία για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής επικοινωνεί με το δίκτυο. Πριν ξεκινήσετε, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και εντοπίστε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή που εμφανίζεται σε αυτή τη σελίδα.

- [Κακή ενσύρματη σύνδεση](#)
- [Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή](#)
- [Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή](#)
- [Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί λανθασμένες ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης για το δίκτυο](#)
- [Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα.](#)
- [Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά](#)
- [Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες](#)



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η HP δεν υποστηρίζει ομότιμη δικτύωση, καθώς η δυνατότητα αυτή είναι μια λειτουργία των λειτουργικών συστημάτων της Microsoft και όχι των προγραμμάτων οδήγησης εκτύπωσης HP. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία της Microsoft στη διεύθυνση [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

## Κακή ενσύρματη σύνδεση

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος στη σωστή θύρα δικτύου μέσω καλωδίου με κατάλληλο μήκος.
2. Βεβαιωθείτε ότι οι συνδέσεις καλωδίου είναι σταθερές.
3. Ελέγξτε τη σύνδεση θύρας δικτύου στο πίσω μέρος του εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι η κίτρινη λυχνία δραστηριότητας και η πράσινη λυχνία κατάστασης σύνδεσης είναι αναμμένες.
4. Εάν το πρόβλημα παραμένει, δοκιμάστε ένα διαφορετικό καλώδιο ή μια διαφορετική θύρα στο διανομέα.

## Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή

1. Ανοίξτε τις ιδιότητες του εκτυπωτή και κάντε κλικ στην καρτέλα **Θύρες**. Βεβαιωθείτε ότι είναι επιλεγμένη η τρέχουσα διεύθυνση IP του εκτυπωτή. Η διεύθυνση IP του εκτυπωτή εμφανίζεται στη σελίδα διαμόρφωσης του εκτυπωτή.
2. Αν χρησιμοποιήσατε την τυπική θύρα TCP/IP της HP κατά την εγκατάσταση του εκτυπωτή, επιλέξτε το πλαίσιο με την ετικέτα **Εκτύπωση πάντα σε αυτόν τον εκτυπωτή, ακόμα και αν αλλάξει η διεύθυνση IP**.
3. Αν η εγκατάσταση του εκτυπωτή έγινε με μια τυπική θύρα TCP/IP της Microsoft, χρησιμοποιήστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή αντί της διεύθυνσης IP.
4. Εάν η διεύθυνση IP είναι σωστή, διαγράψτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, προσθέστε τον πάλι.

## Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή

1. Για να ελέγξετε την επικοινωνία του δικτύου, κάντε ping στο δίκτυο.

- α. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών στον υπολογιστή.
    - Στα Windows, κάντε κλικ στο μενού **Έναρξη**, επιλέξτε **Εκτέλεση**, πληκτρολογήστε `cmd` και πατήστε **Enter**.
    - Σε OS X, μεταβείτε στην επιλογή **Applications** (Εφαρμογές), έπειτα επιλέξτε **Utilities** (Βοηθητικά προγράμματα) και ανοίξτε το στοιχείο **Terminal** (Τερματικό).
  - β. Πληκτρολογήστε πρώτα `ping` και έπειτα τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.
  - γ. Αν το παράθυρο εμφανιστεί και στην αποστολή και στην επιστροφή, τότε το δίκτυο λειτουργεί.
2. Εάν η εντολή `ping` απέτυχε, βεβαιωθείτε ότι οι διανομείς του δικτύου είναι ενεργοποιημένοι και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις δικτύου, ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής έχουν διαμορφωθεί για το ίδιο δίκτυο.

## Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί λανθασμένες ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης και εκτύπωσης διπλής όψης για το δίκτυο

Η HP συνιστά να αφήνετε αυτές τις ρυθμίσεις στην αυτόματη λειτουργία (η προεπιλεγμένη ρύθμιση). Αν αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις, πρέπει επίσης να τις αλλάξετε για το δίκτυό σας.

## Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα.

Βεβαιωθείτε ότι τυχόν νέα προγράμματα λογισμικού εγκαταστάθηκαν σωστά και ότι χρησιμοποιούν το σωστό πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

## Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά

1. Ελέγξτε τα προγράμματα οδήγησης δικτύου, τα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης και τις ρυθμίσεις αναδρομολόγησης δικτύου.
2. Βεβαιωθείτε ότι το λειτουργικό σύστημα έχει διαμορφωθεί σωστά.

## Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες

1. Εξετάστε τη σελίδα διαμόρφωσης, για να ελέγξετε την κατάσταση του πρωτοκόλλου δικτύου. Εάν χρειάζεται, ενεργοποιήστε το.
2. Τροποποιήστε τις ρυθμίσεις δικτύου, εάν απαιτείται.


# Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου

- [Εισαγωγή](#)
- [Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας](#)
- [Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει](#)
- [Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή](#)
- [Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του εκτυπωτή](#)
- [Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στον ασύρματο εκτυπωτή](#)
- [Ο ασύρματος εκτυπωτής χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN](#)
- [Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων](#)
- [Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί](#)
- [Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου](#)
- [Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο](#)

## Εισαγωγή

Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων για να βοηθηθείτε κατά την επίλυση προβλημάτων.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να διαπιστώσετε εάν οι λειτουργίες εκτύπωσης HP NFC και Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένες στον εκτυπωτή, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή

---

## Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου δεν είναι συνδεδεμένο.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και ο ασύρματος δρομολογητής έχουν ενεργοποιηθεί και τροφοδοτούνται με ρεύμα. Επίσης, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δέκτης του εκτυπωτή έχει ενεργοποιηθεί.
- Βεβαιωθείτε ότι το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) είναι σωστό. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης για να προσδιορίσετε το SSID. Αν δεν είστε σίγουροι για την ορθότητα του SSID, εκτελέστε ξανά τη ρύθμιση της ασύρματης σύνδεσης.
- Στα προστατευμένα δίκτυα, βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία ασφαλείας είναι σωστά. Αν τα στοιχεία ασφαλείας είναι εσφαλμένα, εκτελέστε ξανά τη ρύθμιση της ασύρματης σύνδεσης.
- Αν το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά, προσπελάστε άλλους υπολογιστές στο ασύρματο δίκτυο. Αν το δίκτυο έχει πρόσβαση στο Internet, συνδεθείτε στο Internet μέσω ασύρματης σύνδεσης.
- Βεβαιωθείτε ότι η μέθοδος κρυπτογράφησης (AES ή TKIP) του εκτυπωτή είναι η ίδια με του σημείου ασύρματης πρόσβασης (σε δίκτυα με ασφάλεια WPA).
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται εντός της εμβέλειας του ασύρματου δικτύου. Στα περισσότερα δίκτυα, ο εκτυπωτής πρέπει να βρίσκεται σε ακτίνα 30 μέτρα από το σημείο ασύρματης πρόσβασης (ασύρματος δρομολογητή).

- Βεβαιωθείτε ότι το σήμα της ασύρματης σύνδεσης δεν εμποδίζεται. Αφαιρέστε τυχόν μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα ανάμεσα στο σημείο πρόσβασης και στον εκτυπωτή. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής και το σημείο ασύρματης πρόσβασης δεν χωρίζονται μεταξύ τους με στύλους, τοίχους ή κολόνες από μέταλλο ή τσιμέντο.
- Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται μακριά από ηλεκτρονικές συσκευές που μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές στο σήμα της ασύρματης σύνδεσης. Πολλές συσκευές μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές στο σήμα της ασύρματης σύνδεσης (π.χ. μοτέρ, ασύρματα τηλέφωνα, κάμερες συστημάτων ασφαλείας, άλλα ασύρματα δίκτυα και μερικές συσκευές Bluetooth).
- Βεβαιωθείτε ότι το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει την κατάλληλη θύρα του εκτυπωτή.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής και ο εκτυπωτής συνδέονται στο ίδιο ασύρματο δίκτυο.
- Σε OS X, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής υποστηρίζει το Bonjour.

## Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει

1. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και σε κατάσταση ετοιμότητας.
2. Απενεργοποιήστε τυχόν τείχη προστασίας άλλου κατασκευαστή στον υπολογιστή.
3. Βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής λειτουργεί σωστά. Αν χρειαστεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
5. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να ανοίξετε τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web της HP του εκτυπωτή από έναν υπολογιστή στο δίκτυο.

## Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή

1. Ενημερώστε το τείχος προστασίας με τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις από τον κατασκευαστή.
2. Εάν τα προγράμματα ζητούν πρόσβαση από το τείχος προστασίας, κατά την εγκατάσταση του εκτυπωτή ή κατά την εκτύπωση, τότε βεβαιωθείτε ότι επιτρέπετε την εκτέλεση των προγραμμάτων.
3. Απενεργοποιήστε προσωρινά το τείχος προστασίας και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε τον ασύρματο εκτυπωτή στον υπολογιστή. Όταν ολοκληρώσετε την εγκατάσταση της ασύρματης σύνδεσης, ενεργοποιήστε το τείχος προστασίας.

## Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του εκτυπωτή

1. Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής ή ο εκτυπωτής συνδέεται στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή.
2. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.
3. Συγκρίνετε το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) της σελίδας διαμόρφωσης με το SSID της διαμόρφωσης του εκτυπωτή για τον υπολογιστή.
4. Αν οι κωδικοί δεν είναι ίδιοι, οι συσκευές δεν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο. Διαμορφώστε ξανά τη ρύθμιση ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή.

## Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στον ασύρματο εκτυπωτή

1. Βεβαιωθείτε ότι οι υπόλοιποι υπολογιστές βρίσκονται εντός της ακτίνας ασύρματης κάλυψης και ότι το σήμα δεν εμποδίζεται. Στα περισσότερα δίκτυα, η ακτίνα ασύρματης κάλυψης είναι 30 m από το σημείο ασύρματης πρόσβασης.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και σε κατάσταση ετοιμότητας.
3. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν περισσότεροι από 5 ταυτόχρονοι χρήστες Wi-Fi Direct.
4. Απενεργοποιήστε τυχόν τείχη προστασίας άλλου κατασκευαστή στον υπολογιστή.
5. Βεβαιωθείτε ότι το ασύρματο δίκτυο λειτουργεί σωστά.
6. Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής λειτουργεί σωστά. Αν χρειαστεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

## Ο ασύρματος εκτυπωτής χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN

- Συνήθως, δεν μπορείτε να συνδέεστε ταυτόχρονα σε VPN και σε άλλα δίκτυα.

## Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων

- Βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής έχει ενεργοποιηθεί και τροφοδοτείται με ρεύμα.
- Το δίκτυο μπορεί να μην είναι ορατό. Ωστόσο, μπορείτε να συνδεθείτε σε μη ορατό δίκτυο.

## Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δικτύου δεν είναι συνδεδεμένο.
2. Για να εξετάσετε αν το δίκτυο έχει χάσει την επικοινωνία, συνδέστε κι άλλες συσκευές στο δίκτυο.
3. Για να ελέγξετε την επικοινωνία του δικτύου, κάντε ping στο δίκτυο.
  - α. Ανοίξτε μια γραμμή εντολών στον υπολογιστή.
    - Στα Windows, πατήστε **Έναρξη**, επιλέξτε **Εκτέλεση**, πληκτρολογήστε `cmd` και πατήστε **Enter**.
    - Σε OS X, μεταβείτε στην επιλογή **Applications** (Εφαρμογές), επιλέξτε **Utilities** (Βοθητικά προγράμματα) και ανοίξτε το στοιχείο **Terminal** (Τερματικό).
  - β. Πληκτρολογήστε `ping` και μετά τη διεύθυνση IP του δρομολογητή.
  - γ. Αν το παράθυρο εμφανιστεί και στην αποστολή και στην επιστροφή, τότε το δίκτυο λειτουργεί.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής ή ο εκτυπωτής συνδέεται στο ίδιο δίκτυο με τον υπολογιστή.
  - α. Εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης.
  - β. Συγκρίνετε το αναγνωριστικό συνόλου υπηρεσιών (SSID) της αναφοράς διαμόρφωσης με το SSID στη διαμόρφωση του εκτυπωτή για τον υπολογιστή.
  - γ. Αν οι κωδικοί δεν είναι ίδιοι, οι συσκευές δεν συνδέονται στο ίδιο δίκτυο. Διαμορφώστε ξανά τη ρύθμιση ασύρματης λειτουργίας του εκτυπωτή.

## Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου


Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή μπορείτε να εκτελέσετε διαγνωστικό έλεγχο ο οποίος παρέχει πληροφορίες για τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Τα βήματα διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του πίνακα ελέγχου.




- |   |  |
|---|--|
| 1 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών (μοντέλα με φαξ) |
| 2 | Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών                  |
| 3 | Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής              |

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - **Αυτόματοι διαγνωστικοί έλεγχοι**
  - **Εκτέλεση δοκιμής ασύρματης λειτουργίας**
3. Πατήστε το κουμπί **OK** για να αρχίσει η δοκιμή. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα με τα αποτελέσματα της δοκιμής.

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

1. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε έως ότου εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το εικονίδιο **Ρύθμιση**  για να ανοίξετε το μενού.
2. Πραγματοποιήστε κύλιση και επιλέξτε **Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος**.
3. Επιλέξτε **Run Wireless Test** (Εκτέλεση δοκιμής ασύρματης λειτουργίας) για να ξεκινήσετε τη δοκιμή. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα με τα αποτελέσματα της δοκιμής.

## Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο

Ακολουθήστε τις παρακάτω συμβουλές, για να μειώσετε τις παρεμβολές ενός ασύρματου δικτύου:



- Διατηρήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από μεγάλα μεταλλικά αντικείμενα (π.χ. αρχαιοθήκες) και άλλες ηλεκτρομαγνητικές συσκευές (π.χ. φούρνοι μικροκυμάτων και ασύρματα τηλέφωνα). Αυτά τα αντικείμενα διακόπτουν τα ραδιοηλεκτρικά σήματα.
- Διατηρήστε τις ασύρματες συσκευές μακριά από μεγάλους τοίχους και άλλα κτίσματα. Αυτά τα αντικείμενα απορροφούν τα ραδιοκύματα και μειώνουν την ισχύ του σήματος.
- Τοποθετήστε τον ασύρματο δρομολογητή σε κεντρικό σημείο, σε οπτική επαφή με τους ασύρματους εκτυπωτές του δικτύου.

# Επίλυση προβλημάτων φαξ

## Εισαγωγή


Χρησιμοποιήστε τις πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων φαξ για να επιλύσετε σχετικά ζητήματα.

- [Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων φαξ](#)
- [Επίλυση γενικών προβλημάτων φαξ](#)


## Λίστα ελέγχου αντιμετώπισης προβλημάτων φαξ

- Υπάρχουν διάφορες πιθανές επιδιορθώσεις. Μετά από κάθε προτεινόμενη ενέργεια, επαναλάβετε την αποστολή/λήψη φαξ, για να δείτε αν έχει λυθεί το πρόβλημα.
  - Για καλύτερα αποτελέσματα κατά την επίλυση προβλημάτων με το φαξ, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο από τον εκτυπωτή είναι απευθείας συνδεδεμένο στη θύρα τηλεφώνου στον τοίχο. Αποσυνδέστε όλες τις άλλες συσκευές που έχουν συνδεθεί στον εκτυπωτή.
1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τηλεφώνου είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα στην πίσω πλευρά του εκτυπωτή.
  2. Για να ελέγξετε την τηλεφωνική γραμμή, δοκιμάστε την αποστολή φαξ:

### Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών



- α. Πατήστε το κουμπί ρύθμισης  στον πίνακα ελέγχου του προϊόντος.
- β. Επιλέξτε **Συντήρηση** και πατήστε **Εκτέλεση δοκιμής φαξ**. Το προϊόν δημιουργεί μια αναφορά δοκιμαστικής αποστολής φαξ.

### Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής

- α. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος, πατήστε το κουμπί ρύθμισης .
- β. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
  - [Υπηρεσία](#)
  - [Υπηρεσία φαξ](#)
- γ. Ορίστε την επιλογή [Εκτέλεση δοκιμής φαξ](#). Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια αναφορά δοκιμαστικής αποστολής φαξ.

Η αναφορά περιέχει τα παρακάτω πιθανά αποτελέσματα:

- **Επιτυχία:** Η αναφορά περιέχει όλες τις τρέχουσες ρυθμίσεις φαξ για έλεγχο.
  - **Αποτυχία:** Η αναφορά υποδεικνύει τη φύση του σφάλματος και περιέχει προτάσεις επίλυσης του προβλήματος.
3. Βεβαιωθείτε ότι έχετε την πιο πρόσφατη έκδοση υλικολογισμικού του εκτυπωτή:

- α. Για να αποκτήσετε τον κωδικό ημερομηνίας του υλικολογισμικού, εκτυπώστε μια σελίδα διαμόρφωσης από το μενού [Αναφορές](#) του πίνακα ελέγχου.
- β. Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/go/support](http://www.hp.com/go/support), επιλέξτε τη γλώσσα της χώρας/περιοχής σας, κάντε κλικ στη σύνδεση [Λήψη λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης](#), πληκτρολογήστε το όνομα του εκτυπωτή στο πεδίο αναζήτησης, πατήστε το κουμπί **ENTER** και κατόπιν επιλέξτε τον εκτυπωτή στη λίστα των αποτελεσμάτων αναζήτησης.
- γ. Επιλέξτε το λειτουργικό σύστημα.
- δ. Στην ενότητα **Firmware** (Υλικολογισμικό), εντοπίστε το στοιχείο **Firmware Update Utility** (Βοηθητικό πρόγραμμα ενημέρωσης υλικολογισμικού).
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το βοηθητικό πρόγραμμα ενημέρωσης υλικολογισμικού που είναι κατάλληλο για το μοντέλο του εκτυπωτή σας.
- 
- ε. Πατήστε **Download** (Λήψη), επιλέξτε **Run** (Εκτέλεση) και, στη συνέχεια, πατήστε ξανά **Run** (Εκτέλεση).
- ζ. Όταν το βοηθητικό πρόγραμμα εκκινήσει, επιλέξτε τον εκτυπωτή από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο, και στη συνέχεια κάντε κλικ στο κουμπί **Αποστολή firmware**.
- 
-  **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προκειμένου να εκτυπώσετε μια σελίδα διαμόρφωσης για την επαλήθευση της εγκατεστημένης έκδοσης υλικολογισμικού πριν ή μετά τη διαδικασία ενημέρωσης, πατήστε **Print Config** (Εκτύπωση σελίδας διαμόρφωσης).
- 
- η. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Exit** (Έξοδος) για να κλείσετε το βοηθητικό πρόγραμμα.
4. Βεβαιωθείτε ότι το φαξ είχε ρυθμιστεί κατά την εγκατάσταση του λογισμικού του εκτυπωτή.
- Στον υπολογιστή, στο φάκελο προγραμμάτων της HP, εκτελέστε το βοηθητικό πρόγραμμα ρύθμισης φαξ.
5. Βεβαιωθείτε ότι η υπηρεσία τηλεφωνίας υποστηρίζει τη λειτουργία αναλογικού φαξ.
- Αν χρησιμοποιείτε ISDN ή ψηφιακό PBX, επικοινωνήστε με την εταιρεία παροχής υπηρεσιών, για πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση αναλογικής γραμμής φαξ.
  - Εάν χρησιμοποιείτε μια υπηρεσία VoIP, αλλάξτε τη ρύθμιση [Ταχύτητα φαξ](#) σε [Αργή \(V.29\)](#) από τον πίνακα ελέγχου. Ρωτήστε τον πάροχο υπηρεσιών αν υποστηρίζει τη λειτουργία φαξ, καθώς και για την προτεινόμενη ταχύτητα μόντεμ του φαξ. Για ορισμένες εταιρείες, απαιτείται η χρήση προσαρμογέα.
  - Εάν χρησιμοποιείτε υπηρεσία DSL, βεβαιωθείτε ότι στη σύνδεση της τηλεφωνικής γραμμής με τον εκτυπωτή περιλαμβάνεται φίλτρο. Αν δεν διαθέτετε φίλτρο, επικοινωνήστε με την εταιρεία παροχής υπηρεσιών DSL ή αγοράστε ένα φίλτρο DSL. Αν υπάρχει εγκατεστημένο φίλτρο DSL, δοκιμάστε κάποιο άλλο φίλτρο, καθώς τα φίλτρα μπορεί να είναι ελαττωματικά.

## Επίλυση γενικών προβλημάτων φαξ

- [Η αποστολή των φαξ γίνεται με χαμηλή ταχύτητα](#)
- [Η ποιότητα του φαξ είναι χαμηλή](#)
- [Το φαξ κόβεται ή εκτυπώνεται σε δύο σελίδες](#)

## Η αποστολή των φαξ γίνεται με χαμηλή ταχύτητα

Ο εκτυπωτής αντιμετωπίζει προβλήματα λόγω κακής κατάστασης της τηλεφωνικής γραμμής.

- Στείλτε ξανά το φαξ όταν βελτιωθούν οι συνθήκες της γραμμής.
- Ρωτήστε την εταιρεία παροχής υπηρεσιών τηλεφωνίας αν η γραμμή υποστηρίζει φαξ.
- Απενεργοποιήστε τη ρύθμιση [Διόρθωση σφαλμάτων](#).
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Συντήρηση](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Συντήρηση φαξ](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Διόρθωση σφαλμάτων](#).
  - ε. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Απενεργοποίηση](#).



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της εικόνας.

- Χρησιμοποιήστε λευκό χαρτί για το πρωτότυπο. Μην χρησιμοποιείτε χρώματα όπως το γκρι, το κίτρινο ή το ροζ.
- Αυξήστε τη ρύθμιση [Ταχύτητα φαξ](#).
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση για προχωρημένους](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Ταχύτητα φαξ](#).
  - ε. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση.
- Χωρίστε τις μεγάλες εργασίες φαξ σε μικρότερα τμήματα και, στη συνέχεια, στείλτε τα μεμονωμένα.
- Αλλάξτε τις ρυθμίσεις φαξ στον πίνακα ελέγχου, μειώνοντας την ανάλυση.
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση για προχωρημένους](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Ανάλυση φαξ](#).
  - ε. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση.

## Η ποιότητα του φαξ είναι χαμηλή

Το φαξ είναι θολό ή φωτεινό.

- Όταν στέλνετε φαξ, αυξήστε την ανάλυση του φαξ. Η ανάλυση δεν επηρεάζει τα φαξ που λαμβάνετε.
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).

- γ. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση για προχωρημένους](#).
- δ. Ανοίξτε το μενού [Ανάλυση φαξ](#).
- ε. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση.

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Όταν αυξάνεται η ανάλυση, μειώνεται η ταχύτητα μετάδοσης.


---

- Ενεργοποιήστε τη ρύθμιση [Διόρθωση σφαλμάτων](#) από τον πίνακα ελέγχου.
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Συντήρηση](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Συντήρηση φαξ](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Διόρθωση σφαλμάτων](#).
  - ε. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Ενεργοποίηση](#).
- Ελέγξτε τα δοχεία γραφίτη και, αν χρειάζεται, αντικαταστήστε τα.
- Ζητήστε από τον αποστολέα να μειώσει τη φωτεινότητα της ρύθμισης αντίθεσης στη συσκευή φαξ του αποστολέα και, στη συνέχεια, στείλτε ξανά το φαξ.

### Το φαξ κόβεται ή εκτυπώνεται σε δύο σελίδες

- Ορίστε τη ρύθμιση [Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού](#). Τα φαξ εκτυπώνονται σε ένα ενιαίο μέγεθος χαρτιού, ανάλογα με τις ρυθμίσεις στο πεδίο [Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού](#).
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση συστήματος](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση χαρτιού](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού](#).
  - ε. Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση.
- Ορίστε τον τύπο και το μέγεθος του χαρτιού που προορίζεται για το δίσκο που χρησιμοποιείται για τα φαξ.
- Για να εκτυπώσετε μεγαλύτερα φαξ σε χαρτί μεγέθους Letter ή A4, ενεργοποιήστε τη ρύθμιση [Προσαρμογή στη σελίδα](#).
  - α. Ανοίξτε το μενού [Ρυθμίσεις](#).
  - β. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση φαξ](#).
  - γ. Ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση για προχωρημένους](#).
  - δ. Ανοίξτε το μενού [Προσαρμογή στη σελίδα](#).
  - ε. Επιλέξτε τη ρύθμιση [Ενεργοποίηση](#).

---

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν η ρύθμιση [Προσαρμογή στη σελίδα](#) είναι απενεργοποιημένη και η ρύθμιση [Προεπιλεγμένο μέγεθος χαρτιού](#) έχει οριστεί σε Letter, το πρωτότυπο μεγέθους Legal εκτυπώνεται σε δύο σελίδες.

---



# Ευρετήριο

## A

### αναλώσιμα

κατάσταση, προβολή με  
Βοηθητικό πρόγραμμα HP για  
Mac 119

κωδικοί εξαρτημάτων 30  
παραγγελία 30

ρυθμίσεις κατώτατου ορίου 143  
χρήση όταν είναι κατώτατο 143

### ανταλλακτικά

κωδικοί εξαρτημάτων 30

### αντιγραφή

άκρες εγγράφων 183

βελτιστοποίηση για κείμενο ή  
εικόνες 182

έγγραφα δύο όψεων 70

μεμονωμένα αντίγραφα 68

ορισμός μεγέθους και τύπου  
χαρτιού 181

πολλαπλά αντίγραφα 68

αντιγραφή διπλής όψης 70

αντιγραφή δύο όψεων 70

αντιμετώπιση προβλημάτων

ασύρματο δίκτυο 193

έλεγχος κατάστασης δοχείου  
γραφίτη 174

ενσύρματο δίκτυο 191

προβλήματα δικτύου 191

προβλήματα τροφοδοσίας

χαρτιού 145

φαξ 198

αντιμετώπιση προβλημάτων φαξ

λίστα ελέγχου 198

απαιτήσεις προγράμματος περιήγησης

Ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

απαιτήσεις προγράμματος περιήγησης  
Web

ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

απαιτήσεις συστήματος

ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

απευθείας εκτύπωση από USB 65

αποστολή φαξ

από λογισμικό 109

από τον επίπεδο σαρωτή 107

από τον τροφοδότη εγγράφων  
108

από υπολογιστή (Windows) 109

αριθμός αντιγράφων, αλλαγή 68

ασύρματο δίκτυο

αντιμετώπιση προβλημάτων  
193

## B

βάρος, εκτυπωτής 14

βοήθεια, πίνακας ελέγχου 141

βοηθητικό πρόγραμμα HP 119

Βοηθητικό πρόγραμμα HP για Mac

λειτουργίες 119

Bonjour 119

## Γ

γνήσια δοχεία HP 32

γυάλινη επιφάνεια, καθαρισμός  
176, 181, 185

γυάλινη επιφάνεια, καθαρισμός  
τροφοδότη εγγράφων 170

## Δ

διακόπτης λειτουργίας, εντοπισμός  
2

διαστάσεις, εκτυπωτής 14

διαφάνειες

εκτύπωση σε (Windows) 53

δίκτυα

εγκατάσταση του εκτυπωτή 113

υποστηριζόμενα 11

δίσκοι

εντοπισμός 2

περιλαμβάνονται 11

χωρητικότητα 11

Δίσκος εισόδου προτεραιότητας

προσανατολισμός 18

τοποθέτηση 18

τοποθέτηση ετικετών 27

τοποθέτηση φακέλων 25

δίσκος εξόδου

εντοπισμός 2

δοχεία γραφίτη

κωδικοί 30

δοχείο γραφίτη

κωδικοί εξαρτημάτων 30

ρυθμίσεις κατώτατου ορίου 143

χρήση όταν είναι κατώτατο 143

δύο όψεων 70

## E

εγκατάσταση σε δίκτυο 113

ειδικό χαρτί

εκτύπωση σε (Windows) 53

εκτύπωση

από μονάδες flash USB 65

εκτύπωση διπλής όψης

μη αυτόματα (Mac) 55

μη αυτόματα (Windows) 51

ρυθμίσεις (Windows) 51

Mac 55

Windows 51

εκτύπωση και στις δύο όψεις

μη αυτόματα, Windows 51

ρυθμίσεις (Windows) 51

- Mac 55
- Windows 51
- εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών, υποστηριζόμενο λογισμικό 13
- Εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct 14, 58
- εκτύπωση duplex (διπλής όψης) ρυθμίσεις (Windows) 51
- Windows 51
- εμπλοκές
  - εντοπισμός 149
- ενέργεια
  - κατανάλωση 15
- ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS)
  - εκχώρηση κωδικών πρόσβασης 127
- Ενσωματωμένος διακομιστής Web (EWS)
  - δυνατότητες 114
- Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP (EWS)
  - δυνατότητες 114
- εξαρτήματα
  - κωδικοί εξαρτημάτων 30
  - παραγγελία 30
- επαναφορά εργοστασιακών προεπιλογών 142
- επίλυση προβλημάτων
  - φαξ 199
- εργοστασιακές προεπιλογές, επαναφορά 142
- ετικέτα
  - προσανατολισμός 27
- ετικέτες
  - εκτύπωση σε 27
  - εκτύπωση σε (Windows) 53
- ετικέτες, τοποθέτηση 27
- εφαρμογές
  - λήψη 112

**H**

- ηλεκτρικές προδιαγραφές 15
- ηλεκτρονικά φαξ
  - αποστολή 109
- ηλεκτρονική υποστήριξη 140

**Θ**

- θήκη εξόδου
  - εντοπισμός 2

- θύρα δικτύου
  - εντοπισμός 3
- θύρα USB
  - εντοπισμός 3
- θύρα USB απευθείας εκτύπωσης
  - εντοπισμός 2
- θύρες διασύνδεσης
  - εντοπισμός 3

**K**

- καθαρισμός
  - γυάλινη επιφάνεια 176, 181, 185
  - γυάλινη επιφάνεια τροφοδότη εγγράφων 170
  - διαδρομή χαρτιού 175
- καθυστέρηση αναστολής λειτουργίας
  - ρύθμιση 131
- καθυστέρηση, τερματισμός λειτουργίας μετά από ρύθμιση 132
- κασέτες συρραφής
  - κωδικοί εξαρτημάτων 30
- κατάσταση
  - HP Utility, Mac 119
- κιτ συντήρησης
  - κωδικοί εξαρτημάτων 30
- κλείδωμα
  - μορφοποιητής 128
- κουμπί λειτουργίας, εντοπισμός 2
- Κύριος δίσκος εισόδου
  - προσανατολισμός 21
  - τοποθέτηση 21
  - τοποθέτηση ετικετών 27
  - τοποθέτηση φακέλων 25
- κωδικοί
  - δοχεία γραφίτη 30
- κωδικοί εξαρτημάτων
  - αναλώσιμα 30
  - ανταλλακτικά 30
  - δοχείο γραφίτη 30
  - εξαρτήματα 30
  - κασέτες συρραφής 30

**Λ**

- λειτουργικά συστήματα (OS)
  - υποστηριζόμενα 11
- λειτουργικά συστήματα, υποστηριζόμενα 11

- λίστα ελέγχου
  - αντιμετώπιση προβλημάτων
    - φαξ 198
    - ασύρματη συνδεσιμότητα 193
- λογισμικό
  - αποστολή φαξ 109
  - βοηθητικό πρόγραμμα HP 119
- Λογισμικό HP Easy Scan (OS X) 75
- Λογισμικό HP ePrint 63
- Λογισμικό HP Scan (Windows) 74
- λύσεις φορητής εκτύπωσης 11

**M**

- Μενού "Εφαρμογές" 112
- μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης
  - Mac 55
  - Windows 51
- μνήμη
  - περιλαμβάνεται 11
- μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης
  - εντοπισμός 3
- μονάδες flash USB
  - εκτύπωση από 65

**Π**

- παραγγελία
  - αναλώσιμα και εξαρτήματα 30
- παρεμβολές ασύρματου δικτύου 196
- πίνακας ελέγχου
  - βοήθεια 141
  - εντοπισμός 2
- πίσω θύρα
  - εντοπισμός 3
- ποιότητα εικόνας
  - έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη 174
- πολιτική δοχείων 32
- πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο
  - εκτύπωση (Windows) 53
- πολλές σελίδες ανά φύλλο
  - εκτύπωση (Mac) 56
- προβλήματα έλξης χαρτιού
  - επίλυση 145, 146
- προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης, υποστηριζόμενα 11
- προγράμματα οδήγησης, υποστηριζόμενα 11
- προδιαγραφές
  - ηλεκτρικές και θορύβου 15



προδιαγραφές θορύβου 15  
προεπιλογές, επαναφορά 142

## P

ρυθμίσεις  
εργοστασιακές προεπιλογές,  
επαναφορά 142  
ρυθμίσεις αμφίδρομης λειτουργίας  
δικτύου, αλλαγή 125  
ρυθμίσεις οικονομίας 131  
ρυθμίσεις ταχύτητας σύνδεσης  
δικτύου, αλλαγή 125  
ρύθμιση EcoMode 131, 179

## Σ

σάρωση  
από λογισμικό HP Scan  
(Windows) 74  
από το λογισμικό HP Easy Scan (OS  
X) 75  
σαρωτής  
αποστολή φαξ από 107  
καθαρισμός γυάλινης  
επιφάνειας 176, 181, 185  
καθαρισμός γυάλινης επιφάνειας  
τροφοδότη εγγράφων 170  
σελίδες ανά λεπτό 11  
σελίδες ανά φύλλο  
επιλογή (Mac) 56  
επιλογή (Windows) 53  
σύνδεση τροφοδοσίας  
εντοπισμός 3  
συσκευές Android  
εκτύπωση από 64

## T

ταχείες κλήσεις  
προγραμματισμός 108  
τεχνική υποστήριξη  
ηλεκτρονική 140  
τηλεφωνικός κατάλογος, φαξ  
προσθήκη καταχωρίσεων 108  
τοποθεσίες Web  
υποστήριξη πελατών 140  
τροφοδότης εγγράφων 70  
αντιγραφή εγγράφων δύο  
όψεων 70  
αποστολή φαξ από 108  
προβλήματα τροφοδοσίας  
χαρτιού 147

τύποι χαρτιού  
επιλογή (Mac) 56  
τύπος χαρτιού  
επιλογή (Windows) 53

## Υ

υπηρεσίες Web  
ενεργοποίηση 112  
εφαρμογές 112  
υπηρεσίες Web της HP  
ενεργοποίηση 112  
Υπηρεσίες Web της HP  
εφαρμογές 112  
υποστήριξη  
ηλεκτρονική 140  
υποστήριξη πελατών  
ηλεκτρονική 140  
Υποστήριξη πελατών της HP 140

## Φ

φάκελοι, τοποθέτηση 25  
φάκελος  
προσανατολισμός 25  
φαξ  
αποστολή από λογισμικό 109  
επίλυση γενικών προβλημάτων  
199  
ταχείες κλήσεις 108  
φορητή εκτύπωση  
συσκευές Android 64

## X

χαρτί  
επιλογή 177  
χαρτί, παραγγελία 30

## A

AirPrint 63

## E

Explorer, υποστηριζόμενες εκδόσεις  
ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

## H

HP Device Toolbox, χρήση 114  
HP ePrint 61  
HP EWS, χρήση 114  
HP Utility, Mac 119

## I

Internet Explorer, υποστηριζόμενες  
εκδόσεις  
ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

## M

Macintosh  
βοηθητικό πρόγραμμα HP 119  
Microsoft Word, αποστολή φαξ από  
109

## N

Netscape Navigator, υποστηριζόμενες  
εκδόσεις  
Ενσωματωμένος διακομιστής Web  
της HP 114

## O

online βοήθεια, πίνακας ελέγχου  
141  
OS (λειτουργικό σύστημα)  
υποστηριζόμενο 11

## W

Windows  
αποστολή φαξ από 109  
Word, αποστολή φαξ από 109

