



HP Color LaserJet Pro M255-M256

Οδηγός Χρήσης



www.hp.com/videos/LaserJet
www.hp.com/support/ljM255



HP Color LaserJet Pro M255-M256

Οδηγός Χρήσης

Πνευματικά δικαιώματα και άδεια χρήσης

© Copyright 2019 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 3, 08/2019

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 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

1 Επισκόπηση εκτυπωτή	1
Εικονίδια προειδοποίησης	2
Όψεις εκτυπωτή	3
Μπροστινή όψη του εκτυπωτή	3
Πίσω όψη του εκτυπωτή	4
Προβολή πίνακα ελέγχου 2 γραμμών (μόνο στα μοντέλα nw και dn)	5
Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής (μόνο στα μοντέλα dw)	7
Διάταξη αρχικής οθόνης	8
Τρόπος χρήσης του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής	9
Προδιαγραφές εκτυπωτή	10
Τεχνικές προδιαγραφές	10
Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα	10
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
2 Δίσκοι χαρτιού	17
Εισαγωγή	18
Τοποθέτηση χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου (Δίσκος 1)	18
Εισαγωγή	18
Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 1	20
Τοποθέτηση χαρτιού στο Δίσκο 2	21
Εισαγωγή	21
Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 2	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
3 Αναλώσιμα, αξεσουάρ και εξαρτήματα	29
Παραγγελία αναλώσιμων, εξαρτημάτων και αξεσουάρ	30
Παραγγελία	30
Αναλώσιμα και αξεσουάρ	30
Εξαρτήματα που επισκευάζονται από τον πελάτη	31
Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη	32
Εισαγωγή	32
Αφαίρεση και αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη	34
4 Εκτύπωση	39
Εργασίες εκτύπωσης (Windows)	40
Πώς να εκτυπώσετε (Windows)	40
Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows)	41
Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (Windows)	41
Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (Windows)	42
Επιλογή τύπου χαρτιού (Windows)	42
Εργασίες εκτύπωσης (macOS)	44
Πώς να εκτυπώσετε (macOS)	44
Αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (macOS)	44
Μη αυτόματη εκτύπωση και στις δύο όψεις (macOS)	44
Εκτύπωση πολλών σελίδων ανά φύλλο (macOS)	45
Επιλογή τύπου χαρτιού (macOS)	45
Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης	45
Εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών	47
Εισαγωγή	47
Wi-Fi Direct (μόνο σε μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)	47
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct	50
Αλλαγή του ονόματος Wi-Fi Direct του εκτυπωτή	51
HP ePrint μέσω email	53
Λογισμικό HP ePrint	54
AirPrint	56
Ενσωματωμένη εκτύπωση Android	56
Χρήση απευθείας εκτύπωσης από USB (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)	57
Εισαγωγή	57
Βήμα 1: Πρόσβαση σε αρχεία USB στον εκτυπωτή	57
Βήμα 2: Εκτύπωση εγγράφων USB	57
Επιλογή 1: Εκτύπωση εγγράφων	57
Επιλογή 2: Εκτύπωση φωτογραφιών	58

5 Διαχείριση του εκτυπωτή	59
Χρήση των εφαρμογών των Υπηρεσιών Web της HP (μόνο σε μοντέλα με οθόνη αφής)	60
Αλλαγή του τύπου σύνδεσης του εκτυπωτή (Windows)	61
Ρύθμιση παραμέτρων για προχωρημένους με τον Ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) της HP και το HP Device Toolbox (Windows)	62
Μέθοδος 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP από το λογισμικό	62
Μέθοδος 2: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web (EWS) της HP από πρόγραμμα περιήγησης web	63
Διαμόρφωση ρυθμίσεων δικτύου IP	66
Εισαγωγή	66
Δήλωση αποποίησης κοινής χρήσης εκτυπωτή	66
Προβολή ή αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου	66
Μετονομασία του εκτυπωτή σε δίκτυο	67
Μη αυτόματη ρύθμιση των παραμέτρων TCP/IP του IPv4 από τον πίνακα ελέγχου	68
Δυνατότητες ασφαλείας του εκτυπωτή	70
Εισαγωγή	70
Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης συστήματος μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP	70
Ρυθμίσεις εξοικονόμησης ενέργειας	72
Εισαγωγή	72
Εκτύπωση με τη λειτουργία EconoMode	72
Ορισμός της ρύθμισης Αναστολή λειτουργίας/Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από αδράνεια	72
Ορισμός του διαστήματος καθυστέρησης για τον τερματισμό λειτουργίας μετά από αδράνεια και διαμόρφωση του εκτυπωτή ώστε να καταναλώνει ισχύ 1 Watt ή λιγότερο	73
Ορισμός της καθυστέρησης τερματισμού λειτουργίας	74
HP Web Jetadmin	76
Ενημέρωση του υλικολογισμικού	77
Μέθοδος 1: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του πίνακα ελέγχου	77
Μέθοδος 2: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του βοηθητικού προγράμματος ενημέρωσης υλικολογισμικού	78
6 Επίλυση προβλημάτων	79
Υποστήριξη πελατών	80
Σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου (μόνο στα μοντέλα με οθόνη αφής)	81
Επαναφορά των εργοστασιακών προεπιλογών	82
Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή εμφανίζεται το μήνυμα "Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη" ή "Πολύ χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη".	83
Αλλαγή των ρυθμίσεων "Πολύ χαμηλή" στάθμη	83
Για εκτυπωτές με δυνατότητα φαξ	84
Παραγγελία αναλώσιμων	85

Ο εκτυπωτής δεν τραβά χαρτί ή η τροφοδοσία δεν γίνεται σωστά	86
Εισαγωγή	86
Το προϊόν δεν έλκει χαρτί	86
Το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού	86
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού	87
Εισαγωγή	87
Θέσεις εμπλοκής χαρτιού	87
Αντιμετωπίζετε πρόβλημα με συχνές ή επαναλαμβανόμενες εμπλοκές χαρτιού;	89
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου (Δίσκος 1)	91
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο Δίσκο 2	93
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην πίσω θύρα και στην περιοχή της μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη	96
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης (μόνο για τα μοντέλα εκτύπωσης διπλής όψης)	98
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο δίσκο εξόδου	100
Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης	102
Εισαγωγή	102
Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή	103
Εκτύπωση από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού	103
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης	103
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού στον εκτυπωτή	103
Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού (Windows)	103
Έλεγχος ρύθμισης τύπου χαρτιού (macOS)	103
Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη	104
Βήμα 1: Εκτύπωση της σελίδας κατάστασης αναλώσιμων	104
Βήμα 2: Έλεγχος της κατάστασης των αναλωσίμων	104
Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού	105
Οπτικός έλεγχος των δοχείων γραφίτη	107
Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης	107
Βήμα 1: Χρησιμοποιήστε χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP	107
Βήμα 2: Έλεγχος του περιβάλλοντος	107
Βήμα 3: Ρύθμιση ευθυγράμμισης μεμονωμένου δίσκου	108
Δοκιμή διαφορετικού προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης	109
Έλεγχος ρυθμίσεων λειτουργίας EcoMode	110
Προσαρμογή πυκνότητας εκτύπωσης	110
Βαθμονόμηση του εκτυπωτή για ευθυγράμμιση των χρωμάτων	111
Προσαρμογή ρυθμίσεων χρωμάτων (Windows)	112
Εκτύπωση και ερμηνεία της σελίδας ποιότητας εκτύπωσης	113
Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	115
Εισαγωγή	115
Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης	115

Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου	125
Εισαγωγή	125
Κακή ενσύρματη σύνδεση	125
Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί εσφαλμένη διεύθυνση IP για τον εκτυπωτή	126
Ο υπολογιστής δεν μπορεί να επικοινωνήσει με τον εκτυπωτή	126
Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και διπλής όψης για το δίκτυο	126
Τα προβλήματα συμβατότητας μπορεί να οφείλονται σε νέα προγράμματα.	126
Ο υπολογιστής ή ο σταθμός εργασίας μπορεί να μην έχει ρυθμιστεί σωστά	127
Ο εκτυπωτής έχει απενεργοποιηθεί ή κάποιες άλλες ρυθμίσεις δικτύου είναι εσφαλμένες	127
Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου	128
Εισαγωγή	128
Λίστα ελέγχου ασύρματης συνδεσιμότητας	128
Όταν ολοκληρωθεί η ρύθμιση παραμέτρων της ασύρματης σύνδεσης, ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει	129
Ο εκτυπωτής δεν εκτυπώνει, ενώ στον υπολογιστή έχει εγκατασταθεί τείχος προστασίας άλλου κατασκευαστή	129
Η ασύρματη σύνδεση δεν λειτουργεί μετά τη μετακίνηση του ασύρματου δρομολογητή ή του εκτυπωτή	129
Δεν είναι δυνατή η σύνδεση περισσότερων υπολογιστών στον ασύρματο εκτυπωτή	130
Ο ασύρματος εκτυπωτής χάνει την επικοινωνία κατά τη σύνδεσή του σε VPN	130
Το δίκτυο δεν εμφανίζεται στη λίστα ασύρματων δικτύων	130
Το ασύρματο δίκτυο δεν λειτουργεί	130
Εκτέλεση διαγνωστικού ελέγχου ασύρματου δικτύου	131
Μείωση παρεμβολών σε ασύρματο δίκτυο	131
Ευρετήριο	133

1 Επισκόπηση εκτυπωτή

- [Εικονίδια προειδοποίησης](#)
- [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/ljM255.

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

Εικονίδια προειδοποίησης

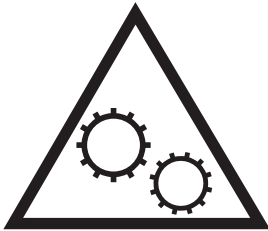
Ορισμοί εικονιδίων προειδοποίησης: Τα παρακάτω εικονίδια προειδοποίησης ενδέχεται να εμφανίζονται σε προϊόντα της HP. Δώστε την απαραίτητη προσοχή όπου χρειάζεται.



• Προσοχή: Ηλεκτροπληξία



• Προσοχή: Ζεστή επιφάνεια



• Προσοχή: Φυλάξτε τα μέρη του σώματος μακριά από τα αφαιρούμενα μέρη

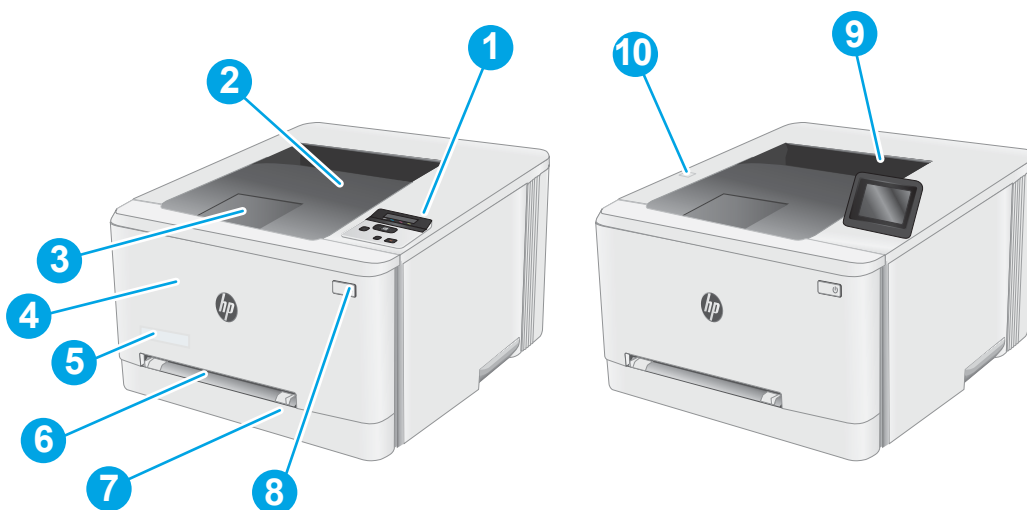


• Προσοχή: Αιχμηρά αντικείμενα σε κοντινή απόσταση

Όψεις εκτυπωτή

- [Μπροσινή όψη του εκτυπωτή](#)
- [Πίσω όψη του εκτυπωτή](#)
- [Προβολή πίνακα ελέγχου 2 γραμμών \(μόνο στα μοντέλα nw και dn\)](#)
- [Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής \(μόνο στα μοντέλα dw\)](#)

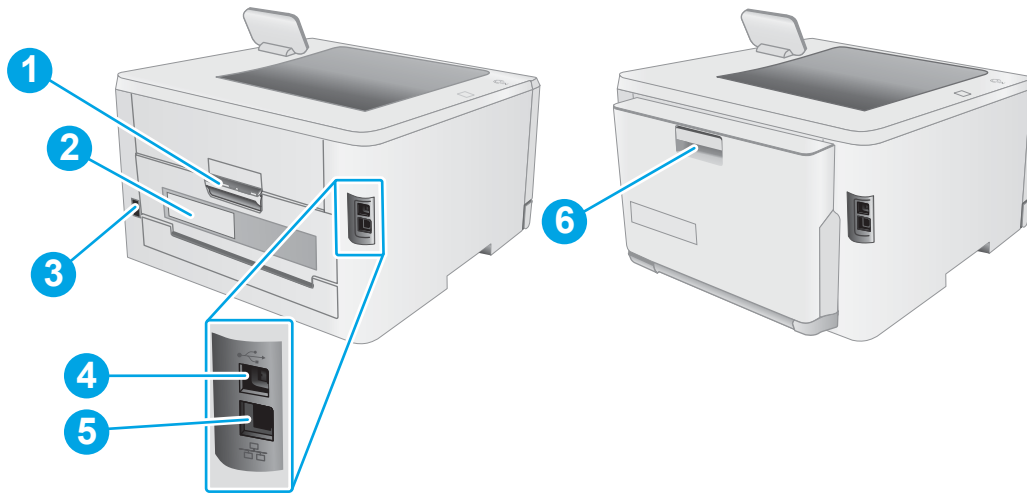
Μπροσινή όψη του εκτυπωτή



Πίνακας 1-1 Πλαίσιο επεξήγησης μπροσινής πλευράς εκτυπωτή

Αριθμός	Στοιχείο εκτυπωτή
1	Πίνακας ελέγχου οπίσθιου φωτισμού 2 γραμμών (μόνο στα μοντέλα nw και dn)
2	Δίσκος εξόδου
3	Επέκταση δίσκου εξόδου
4	Μπροσινή θύρα (πρόσβαση στα δοχεία γραφίτη)
5	Όνομα μοντέλου
6	Υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου (Δίσκος 1)
7	Κύριος δίσκος εισόδου (Δίσκος 2)
8	Κουμπί λειτουργία
9	Πίνακας ελέγχου με έγχρωμη οθόνη αφής (μόνο στα μοντέλα dw)
10	Θύρα USB εκτύπωσης walk-up για εκτύπωση χωρίς υπολογιστή (μόνο στα μοντέλα dw)

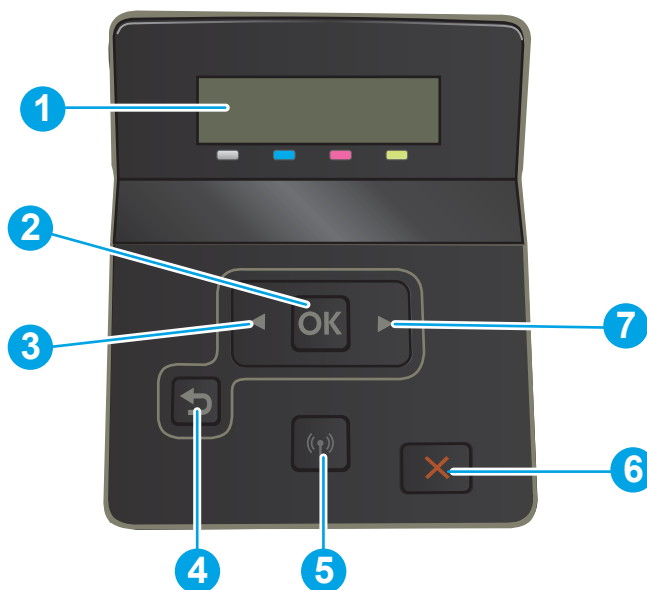
Πίσω όψη του εκτυπωτή



Πίνακας 1-2 Πλαίσιο επεξήγησης πίσω πλευράς εκτυπωτή

Αριθμός	Στοιχείο εκτυπωτή
1	Πίσω θύρα (πρόσβαση για αποκατάσταση εμπλοκών)
2	Ετικέτα αριθμού σειράς και αριθμού προϊόντος
3	Σύνδεση τροφοδοσίας
4	Θύρα διασύνδεσης USB
5	Θύρα Ethernet
6	Μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης (μόνο για τα μοντέλα με εκτύπωση διπλής όψης)





Προβολή πίνακα ελέγχου 2 γραμμών (μόνο στα μοντέλα nw και dh)



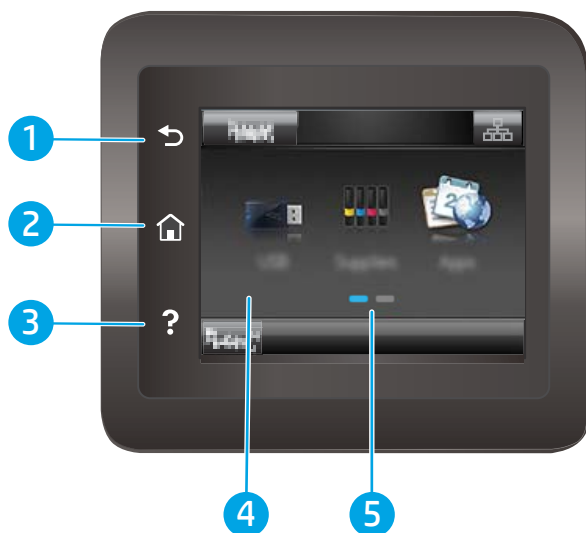
Πίνακας 1-3 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου 2 γραμμών

Αριθμός	Στοιχείο πίνακα ελέγχου	Λειτουργία
1	Εμφάνιση πίνακα ελέγχου δύο γραμμών	Σε αυτήν την οθόνη εμφανίζονται μενού και πληροφορίες για τον εκτυπωτή.
2	Κουμπί OK	<p>Πατήστε το κουμπί OK για τις ακόλουθες ενέργειες:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Άνοιγμα των μενού του πίνακα ελέγχου. • Άνοιγμα ενός υπομενού που προβάλλεται στην οθόνη του πίνακα ελέγχου. • Επιλογή ενός στοιχείου μενού. • Καθαρισμός ορισμένων σφαλμάτων. • Έναρξη μιας εργασίας εκτύπωσης σε απόκριση μιας προτροπής του πίνακα ελέγχου (για παράδειγμα, όταν εμφανιστεί το μήνυμα Πατήστε [OK] για συνέχεια στην οθόνη του πίνακα ελέγχου).
3	Κουμπί αριστερού βέλους ◀	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή για να μειώσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.

Πίνακας 1-3 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου 2 γραμμών (συνέχεια)

Αριθμός	Στοιχείο πίνακα ελέγχου	Λειτουργία
4	Κουμπί βέλους επιστροφής 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για τις ακόλουθες ενέργειες: <ul style="list-style-type: none">• Έξοδος από τα μενού του πίνακα ελέγχου.• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο μενού σε μια λίστα υπομενού.• Κύλιση πίσω σε ένα προηγούμενο στοιχείο μενού σε μια λίστα υπομενού (χωρίς αποθήκευση των αλλαγών στο στοιχείο μενού).
5	Κουμπί ασύρματης λειτουργίας  (μόνο για μοντέλα με ασύρματη λειτουργία)	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού ασύρματης λειτουργίας.
6	Κουμπί Ακύρωση 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ακυρώσετε μια εργασία εκτύπωσης ή για να κλείσετε τα μενού του πίνακα ελέγχου.
7	Κουμπί δεξιού βέλους 	Χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στα μενού ή να αυξήσετε μια τιμή που εμφανίζεται στην οθόνη.

Προβολή πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής (μόνο στα μοντέλα dw)



Πίνακας 1-4 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου οθόνης αφής


Αριθμός	Στοιχείο πίνακα ελέγχου	Λειτουργία
1	Κουμπί επιστροφής ↶	Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη.
2	Κουμπί αρχικής οθόνης 🏠	Πατήστε αυτό το κουμπί για να περιηγηθείτε στην αρχική οθόνη.
3	Κουμπί βοήθειας ?	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το σύστημα βοήθειας του πίνακα ελέγχου.
4	Οθόνη αφής	Η οθόνη παρέχει πρόσβαση σε μενού, κινούμενες εικόνες βοήθειας και πληροφορίες για τον εκτυπωτή.
5	Ένδειξη οθόνης αρχικής σελίδας	Η ένδειξη υποδηλώνει ποια αρχική οθόνη εμφανίζεται τη συγκεκριμένη στιγμή από τον πίνακα ελέγχου.

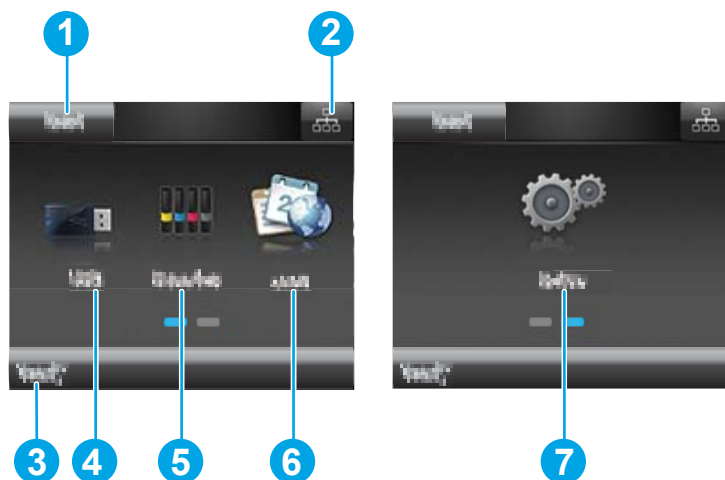
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν και ο πίνακας ελέγχου δεν διαθέτει τυπικό κουμπί **Ακύρωση**, σε πολλές διαδικασίες του προϊόντος εμφανίζεται ένα κουμπί **Ακύρωση** στην οθόνη αφής. Με αυτόν τον τρόπο, οι χρήστες μπορούν να ακυρώνουν μια διαδικασία, πριν αυτή ολοκληρωθεί από τον εκτυπωτή.

Διάταξη αρχικής οθόνης







Η αρχική οθόνη παρέχει πρόσβαση στις λειτουργίες του εκτυπωτή και υποδεικνύει την τρέχουσα κατάσταση του.

Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη ανά πάσα στιγμή, πατώντας το κουμπί αρχικής οθόνης στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι λειτουργίες που εμφανίζονται στην αρχική οθόνη μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τη διαμόρφωση του εκτυπωτή.



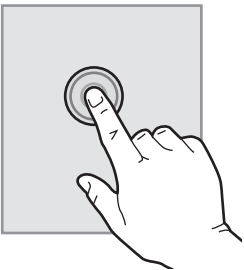

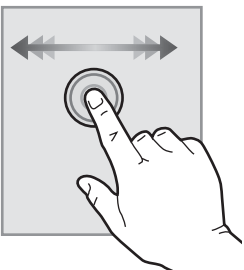

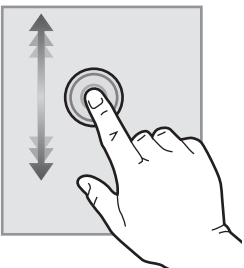
Πίνακας 1-5 Πλαίσιο επεξήγησης διάταξης αρχικής οθόνης

Αριθμός	Στοιχείο αρχικής οθόνης	Λειτουργία
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 Πληροφορίες σύνδεσης , 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	Κουμπί USB 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού Μονάδα flash USB .
5	Κουμπί Αναλώσιμα 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να προβάλλετε πληροφορίες σχετικά με την κατάσταση των αναλωσίμων.
6	Κουμπί Εφαρμογές 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού Εφαρμογές για απευθείας εκτύπωση από επιλεγμένες εφαρμογές Web.
7	Κουμπί Ρύθμιση 	Πατήστε αυτό το κουμπί για να ανοίξετε το μενού Ρύθμιση .


Τρόπος χρήσης του πίνακα ελέγχου οθόνης αφής

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

Πίνακας 1-6 Ενέργειες στον πίνακα ελέγχου με οθόνη αφής

Ενέργεια	Περιγραφή	Παράδειγμα
Πάτημα 	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.	Πατήστε το κουμπί Ρύθμιση  για να ανοίξετε το μενού Ρύθμιση .
Σύρσιμο 	Πατήστε την οθόνη και κατόπιν μετακινήστε το δάχτυλό σας οριζόντια, για κύλιση της οθόνης προς τα πλάγια.	Σύρετε την αρχική οθόνη, για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κουμπί Ρύθμιση  .
Κύλιση 	Πατήστε την οθόνη και, στη συνέχεια, χωρίς να σηκώσετε το δάχτυλό σας, μετακινήστε το κατακόρυφα, για να μετακινηθεί η οθόνη.	Κύλιση στο μενού Ρύθμιση .

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/ljM255.

- [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/ljM255.

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

Οι ακόλουθες πληροφορίες ισχύουν για τα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης PCL 6 για Windows του συγκεκριμένου εκτυπωτή, τα προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης της HP για macOS και το πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού.

Windows: Το Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού HP εγκαθιστά το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 3, το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 3 ή το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 4 ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα Windows, καθώς και προαιρετικό λογισμικό όταν χρησιμοποιείται το πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού. Πραγματοποιήστε λήψη του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 3, του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 3 και του προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης "HP PCL 6" έκδοση 4 από την τοποθεσία Web υποστήριξης του συγκεκριμένου εκτυπωτή: www.hp.com/support/ljM255.

macOS: Ο εκτυπωτής αυτός υποστηρίζει τη χρήση υπολογιστών Mac. Κατεβάστε το HP Smart είτε από την τοποθεσία 123.hp.com είτε από τη σελίδα υποστήριξης του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε το HP Smart για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης HP. Το HP Smart δεν περιλαμβάνεται στο Πρόγραμμα εγκατάστασης λογισμικού της HP.

1. Μεταβείτε στη διεύθυνση 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 www.hp.com/go/linuxprinting.


UNIX: Για πληροφορίες και προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή για UNIX®, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/unixmodelscripts.

Πίνακας 1-7 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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
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 1-7 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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
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.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.
macOS v10.15 Catalina, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.13 High Sierra, macOS v10.12 Sierra	Για να εγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης, κάντε λήψη του HP Smart από την τοποθεσία 123.hp.com . Ακολουθήστε τα βήματα που παρέχονται για να εγκαταστήσετε το λογισμικό του εκτυπωτή και το πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.	Αυτό το λειτουργικό σύστημα υποστηρίζεται πλήρως.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για την τρέχουσα λίστα με τα υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support/ljm255, όπου θα βρείτε πλήρεις πληροφορίες βοήθειας από την HP για τον εκτυπωτή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για υποστήριξη προγράμματος οδήγησης HP UPD για αυτόν τον εκτυπωτή, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/upd. Στην ενότητα **Πρόσθετες πληροφορίες**, κάντε κλικ στις συνδέσεις.

Πίνακας 1-8 Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος

Windows	macOS
<ul style="list-style-type: none">• Σύνδεση στο Internet• Σύνδεση USB 1.1 ή 2.0 για αποκλειστική χρήση ή σύνδεση δικτύου• 400 MB ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο• 1 GB RAM (32 bit) ή 2 GB RAM (64 bit)	<ul style="list-style-type: none">• Σύνδεση στο Internet• 1 GB ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο

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.

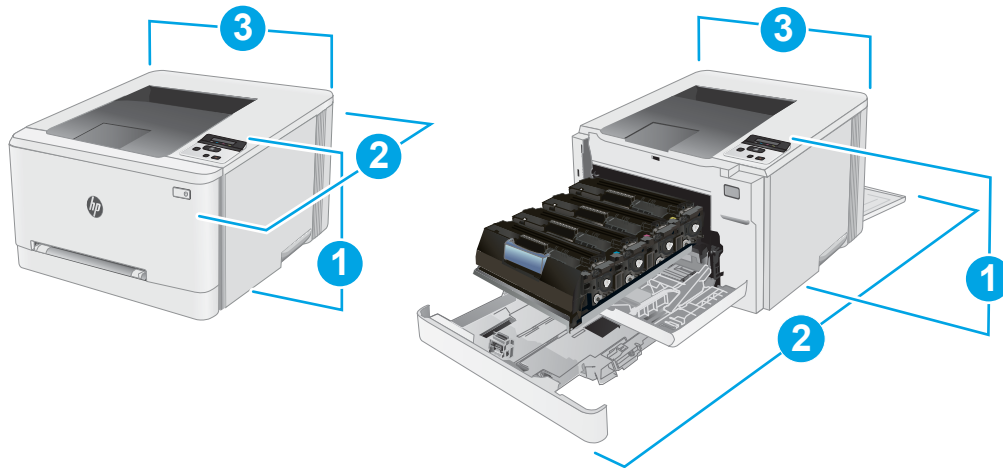


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ενημερώστε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή για να εξασφαλίσετε ότι υποστηρίζονται όλες οι δυνατότητες εκτύπωσης μέσω φορητών συσκευών και ePrint.

- 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 Smart για συσκευές iOS και Android
- Λογισμικό HP ePrint
- Google Cloud Print
- AirPrint
- Εκτύπωση Android

Διαστάσεις εκτυπωτή

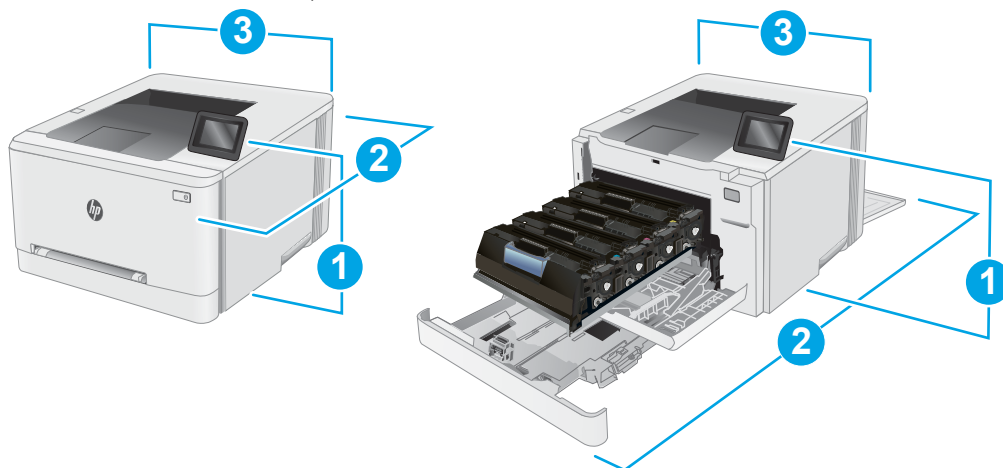
Εικόνα 1-1 Διαστάσεις μοντέλων nw και dn



Πίνακας 1-9 Πλαίσιο επεξήγησης διαστάσεων μοντέλων εκτυπωτή nw και dn

Διάσταση	Πλήρως κλειστός εκτυπωτής	Πλήρως ανοικτός εκτυπωτής
1. Ύψος	247,5 mm	247,5 mm
2. Βάθος	Μοντέλα nw: 385,8 mm Μοντέλα dn: 419 mm	Μοντέλα nw: 855 mm Μοντέλα dn: 1008 mm
3. Πλάτος	392 mm	392 mm
Βάρος (με δοχεία)	Μοντέλα nw: 13,8 kg Μοντέλα dn: 14,8 kg	Μοντέλα nw: 13,8 kg Μοντέλα dn: 14,8 kg

Εικόνα 1-2 Διαστάσεις των μοντέλων dw



Πίνακας 1-10 Πλαίσιο επεξήγησης διαστάσεων μοντέλου εκτυπωτή dw

Διάσταση	Τελείως κλειστός εκτυπωτής	Τελείως ανοικτός εκτυπωτής
1. Ύψος	247,5 mm	297 mm
2. Βάθος	419 mm	1008 mm

Πίνακας 1-10 Πλαίσιο επεξήγησης διαστάσεων μοντέλου εκτυπωτή dw (συνέχεια)

Διάσταση	Τελείως κλειστός εκτυπωτής	Τελείως ανοικτός εκτυπωτής
3. Πλάτος	392 mm	392 mm
Βάρος (με δοχεία)	14,8 kg	14,8 kg

Κατανάλωση ενέργειας, ηλεκτρικές προδιαγραφές και εκπομπές θορύβου

Για τις τρέχουσες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/support/ljM255.

⚠ 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 1-11 Εύρος περιβάλλοντος λειτουργίας

Περιβάλλον	Συνιστώμενες τιμές	Επιτρεπόμενες τιμές
Θερμοκρασία	15° έως 27°C	10° έως 32,5°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/ljM255. 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

- [Εισαγωγή](#)
- [Τοποθέτηση χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου \(Δίσκος 1\)](#)
- [Τοποθέτηση χαρτιού στο Δίσκο 2](#)
- [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/ljM255.

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

Εισαγωγή

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην ανοίγετε περισσότερους από έναν δίσκους χαρτιού ταυτόχρονα.

Μην πατάτε επάνω στο δίσκο χαρτιού.

Κρατήστε τα χέρια σας μακριά από τους δίσκους χαρτιού όταν τους κλείνετε.

Όλοι οι δίσκοι πρέπει να είναι κλειστοί, όταν μετακινείτε τον εκτυπωτή.

Τοποθέτηση χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου (Δίσκος 1)

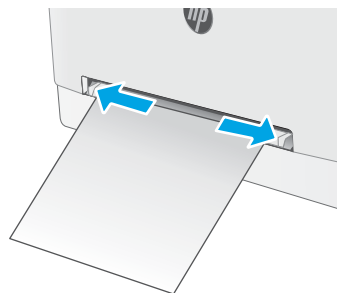
Εισαγωγή

Παρακάτω περιγράφεται ο τρόπος τοποθέτησης χαρτιού στο Δίσκο 1. Αυτός ο δίσκος χωρά 1 φύλλο χαρτιού. Χρησιμοποιήστε τον για να εκτυπώσετε έγγραφα μίας σελίδας, έγγραφα για τα οποία απαιτούνται πολλοί τύποι χαρτιού ή για φακέλους.

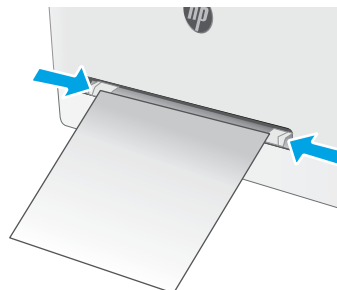
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να αποφύγετε εμπλοκές χαρτιού:

- Μην τοποθετείτε και μην αφαιρείτε ποτέ χαρτί από το δίσκο κατά τη διάρκεια της εκτύπωσης.
- Χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο.

1. Μετακινήστε προς τα έξω τους οδηγούς πλάτους χαρτιού στην υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου.



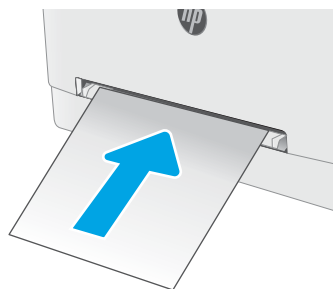
2. Τοποθετήστε το επάνω άκρο του φύλλου στο άνοιγμα και ρυθμίστε τους πλευρικούς οδηγούς, ώστε να ακουμπούν ελαφρά στο φύλλο, αλλά να μην το λυγίζουν.



3. Εισαγάγετε το φύλλο χαρτιού στην υποδοχή και κρατήστε το. Ο εκτυπωτής θα τραβήξει μερικώς το φύλλο στη διαδρομή του χαρτιού. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο προσανατολισμού του χαρτιού, βλ. [Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 1 στη σελίδα 20](#).

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ανάλογα με το μέγεθος του χαρτιού, ίσως χρειαστεί να στηρίξετε το φύλλο με τα δύο χέρια, μέχρι να προωθηθεί στον εκτυπωτή.

4. Στον υπολογιστή, ξεκινήστε τη διαδικασία εκτύπωσης από την εφαρμογή λογισμικού. Βεβαιωθείτε ότι έχει οριστεί σωστά ο τύπος και το μέγεθος χαρτιού στο πρόγραμμα οδήγησης για το χαρτί που εκτυπώνεται από την υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου.



Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 1

Όταν χρησιμοποιείτε χαρτί που απαιτεί συγκεκριμένο προσανατολισμό, τοποθετήστε το σύμφωνα με τις πληροφορίες στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 2-1 Προσανατολισμός χαρτιού στο Δίσκο 1

Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Έξοδος	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο Δίσκο 1, το χαρτί A5 μπορεί να τοποθετηθεί για εκτύπωση με οριζόντιο και κατακόρυφο προσανατολισμό.	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα(JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός	2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα(JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα κάτω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή
Προδιάτρητο	Κατακόρυφος προσανατολισμός ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στο Δίσκο 1, το χαρτί A5 μπορεί να τοποθετηθεί για εκτύπωση με οριζόντιο και κατακόρυφο προσανατολισμό.	Εκτύπωση μονής ή διπλής όψης	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A5, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα(JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Οι οπές προς την αριστερή πλευρά του εκτυπωτή



Τοποθέτηση χαρτιού στο Δίσκο 2

Εισαγωγή

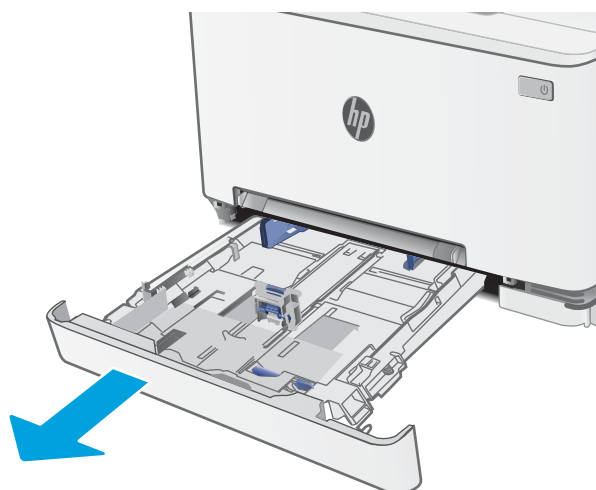
Παρακάτω περιγράφεται ο τρόπος τοποθέτησης χαρτιού στο Δίσκο 2. Ο δίσκος αυτός δέχεται έως και 250 φύλλα χαρτιού 75 g/m².

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

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

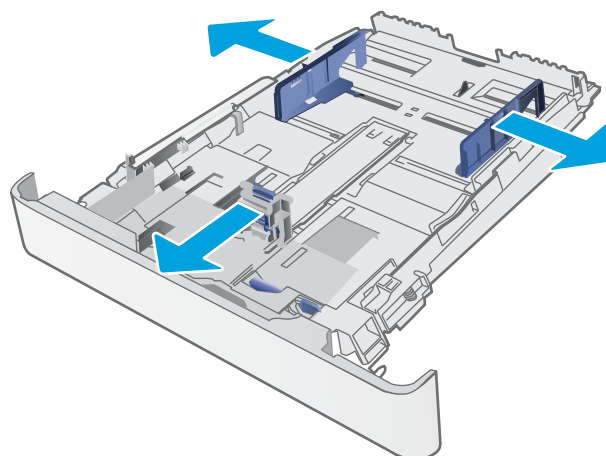
1. Ανοίξτε το δίσκο.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην ανοίγετε αυτόν το δίσκο ενώ χρησιμοποιείται.

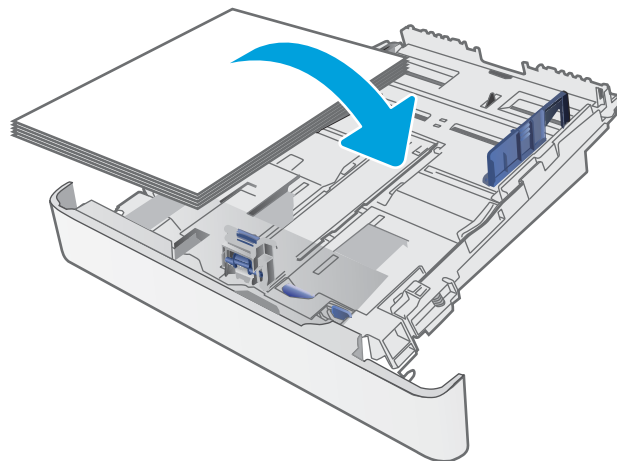


2. Ρυθμίστε τους οδηγούς χαρτιού, πιέζοντας τις ασφάλειες ρύθμισης και σύροντας τους οδηγούς στο μέγεθος του χαρτιού που χρησιμοποιείτε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να τοποθετήσετε χαρτί μεγέθους Legal, προεκτείνετε το μπροστινό μέρος του δίσκου πατώντας την μπλε ασφάλεια και τραβώντας το μπροστινό τμήμα του δίσκου. Όταν έχετε τοποθετήσει χαρτί μεγέθους Legal, ο Δίσκος 2 προεξέχει από την πρόσοψη του εκτυπωτή περίπου 57,5 mm.



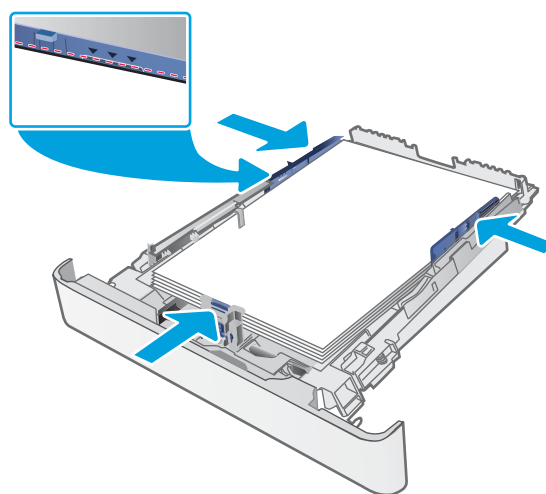
3. Τοποθετήστε το χαρτί στο δίσκο. Για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο προσανατολισμού του χαρτιού, βλ. [Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 2 στη σελίδα 23](#).



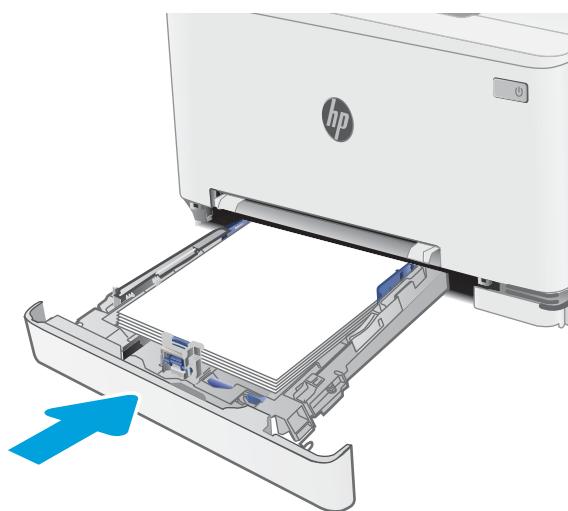
4. Ρυθμίστε τους οδηγούς έτσι ώστε να ακουμπούν ελαφρά στη στοίβα του χαρτιού, χωρίς όμως να το λυγίζουν.

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.



5. Κλείστε το δίσκο.

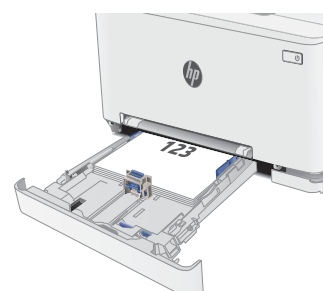


Προσανατολισμός χαρτιού Δίσκου 2

Όταν χρησιμοποιείτε χαρτί που απαιτεί συγκεκριμένο προσανατολισμό, τοποθετήστε το σύμφωνα με τις πληροφορίες στον παρακάτω πίνακα.

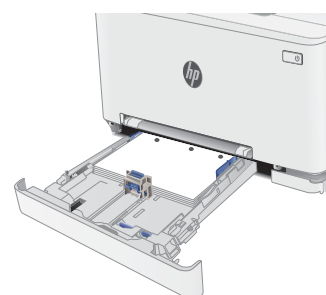
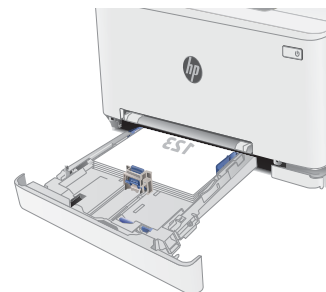
Πίνακας 2-2 Προσανατολισμός χαρτιού στο Δίσκο 2

Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Έξοδος	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα(JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Επάνω άκρη προς στην πίσω πλευρά του δίσκου
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Κατακόρυφος προσανατολισμός	2 όψεων, εκτύπωση	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα(JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα κάτω Επάνω άκρη προς στην πίσω πλευρά του δίσκου
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Οριζόντιος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής όψης	A5	Όψη προς τα επάνω Επάνω άκρη προς στην πίσω πλευρά του δίσκου



Πίνακας 2-2 Προσανατολισμός χαρτιού στο Δίσκο 2 (συνέχεια)

Τύπος χαρτιού	Προσανατολισμός εικόνας	Έξοδος	Μέγεθος χαρτιού	Τρόπος τοποθέτησης χαρτιού
Επιστολόχαρτο ή προτυπωμένο χαρτί	Οριζόντιος προσανατολισμός	2 όψεων, εκτύπωση	A5	Όψη προς τα κάτω Επάνω άκρη προς στην πίσω πλευρά του δίσκου
Προδιάτρητο	Κατακόρυφος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής ή διπλής όψης	Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13), A4, A6, B5 (JIS), B5 (ISO), Ταχυδρομική κάρτα #10, ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα (Ταχυδρομική κάρτα (JIS)), διπλή ιαπωνική ταχυδρομική κάρτα με περιστροφή (Διπλή ταχυδρομική κάρτα (JIS))	Όψη προς τα επάνω Οπές προς την αριστερή πλευρά του δίσκου
Προδιάτρητο	Οριζόντιος προσανατολισμός	Εκτύπωση μονής ή διπλής όψης	A5	Όψη προς τα επάνω Οπές προς το μπροστινό μέρος του δίσκου



Τοποθέτηση και εκτύπωση φακέλων

Εισαγωγή


Οι ακόλουθες πληροφορίες περιγράφουν τον τρόπο εκτύπωσης και τοποθέτησης φακέλων. Ο Δίσκος 1 χωρά 1 φάκελο. Ο Δίσκος 2 χωρά έως 5 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.

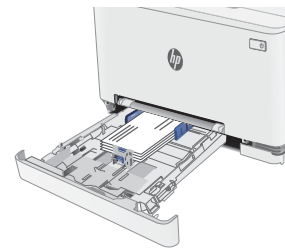
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις λειτουργίες από την οθόνη έναρξης των Windows 8 ή 8.1, πατήστε **Συσκευές, Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

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

Πίνακας 2-3 Προσανατολισμός φακέλου

Δίσκος	Μέγεθος φακέλου	Τρόπος τοποθέτησης φακέλων
Δίσκος 1	Φάκελος #10, φάκελος Monarch, φάκελος B5, φάκελος C5, φάκελος DL	Πλευρά εκτύπωσης προς τα επάνω Η κοντή πλευρά γραμματοσήμου εισέρχεται πρώτη στον εκτυπωτή
Δίσκος 2	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. Ο Δίσκος 1 χωρά 1 φύλλο ετικετών. Ο Δίσκος 2 χωρά έως 50 φύλλα 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.

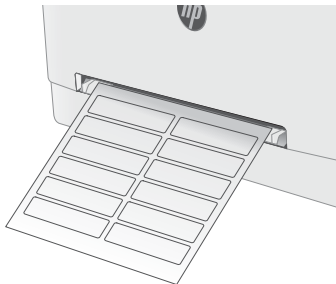
 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτές τις λειτουργίες από την οθόνη έναρξης των Windows 8 ή 8.1, πατήστε **Συσκευές, Εκτύπωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον εκτυπωτή.

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.

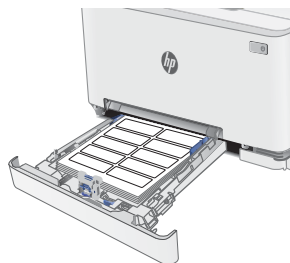
Προσανατολισμός ετικέτας

Πίνακας 2-4 Προσανατολισμός ετικέτας

Δίσκος	Τρόπος τοποθέτησης ετικετών
Δίσκος 1	Όψη προς τα επάνω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή



Δίσκος 2	Όψη προς τα επάνω Το επάνω άκρο εισέρχεται πρώτο στον εκτυπωτή
----------	---



3 Αναλώσιμα, αξεσουάρ και εξαρτήματα

- [Παραγγελία αναλώσιμων, εξαρτημάτων και αξεσουάρ](#)
- [Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη](#)

Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα www.hp.com/support/ljM255.

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

Πίνακας 3-1 Πού μπορείτε να παραγγείλετε αναλώσιμα, αξεσουάρ και εξαρτήματα

Επιλογή παραγγελίας	Πληροφορίες παραγγελίας
Παραγγελία αναλώσιμων και χαρτιού	www.hp.com/go/suresupply
Παραγγελία γνήσιων ανταλλακτικών ή εξαρτημάτων HP	www.hp.com/buy/parts
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, στο πεδίο διεύθυνσης/URL ενός υποστηριζόμενου προγράμματος περιήγησης Web στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα του κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή. Ο EWS περιέχει μια σύνδεση προς την τοποθεσία Web HP SureSupply, η οποία παρέχει επιλογές για την αγορά γνήσιων αναλώσιμων HP.

Αναλώσιμα και αξεσουάρ

Πίνακας 3-2 Βόρεια Αμερική, Λατινική Αμερική, χώρες/περιοχές Ασίας-Ειρηνικού και Ιαπωνία

Είδος	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2110A
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2110X
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2111A
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2111X
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2112A
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2112X
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2113A
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2113X

Πίνακας 3-3 Ευρώπη, Ρωσία, Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών, Μέση Ανατολή και Αφρική

Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2210A
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2210X

Πίνακας 3-3 Ευρώπη, Ρωσία, Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών, Μέση Ανατολή και Αφρική (συνέχεια)

Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2211A
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2211X
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2212A
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2212X
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2213A
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2213X

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 και www.hp.com/go/csr-faq.

Μπορείτε να παραγγείλετε γνήσια ανταλλακτικά εξαρτήματα της HP στη διεύθυνση 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 του εκτυπωτή 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.

Πίνακας 3-4 Εξαρτήματα που επισκευάζονται από τον πελάτη

Είδος	Περιγραφή	Επιλογές αντικατάστασης	Κωδικός εξαρτήματος
Δίσκος υποδοχής προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου	Ανταλλακτικός δίσκος υποδοχής προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου (Δίσκος 1)	Υποχρεωτικό	RM2-1693-000
Δίσκος εισόδου 250 φύλλων χαρτιού	Ανταλλακτική κασέτα για το Δίσκο 2	Υποχρεωτικό	RM2-1679-000

Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη

Εισαγωγή

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 για έλεγχο της συμβατότητας του δοχείου για τον εκτυπωτή, μεταβείτε στην τοποθεσία HP SureSupply στη διεύθυνση www.hp.com/go/suresupply. Μετακινηθείτε στην κάτω πλευρά της σελίδας και επιβεβαιώστε ότι η χώρα/περιοχή είναι σωστή.

Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί τέσσερα χρώματα και έχει διαφορετικό δοχείο γραφίτη για κάθε χρώμα: κίτρινο (Y), ματζέντα (M), κυανό (C) και μαύρο (K). Τα δοχεία γραφίτη βρίσκονται στο εσωτερικό της μπροστινής θύρας.

Πίνακας 3-5 Δοχεία γραφίτη για τη Βόρεια Αμερική, τη Λατινική Αμερική, τις χώρες/περιοχές Ασίας-Ειρηνικού και την Ιαπωνία

Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2110A
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2110X
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2111A
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2111X
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2112A
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2112X
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη HP 206A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	206A	W2113A
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 206X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	206X	W2113X

Πίνακας 3-6 Δοχεία γραφίτη για την Ευρώπη, τη Ρωσία, την Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών, τη Μέση Ανατολή και την Αφρική


Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2210A
Γνήσιο δοχείο μαύρου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο μαύρου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2210X
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2211A

Πίνακας 3-6 Δοχεία γραφίτη για την Ευρώπη, τη Ρωσία, την Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών, τη Μέση Ανατολή και την Αφρική (συνέχεια)

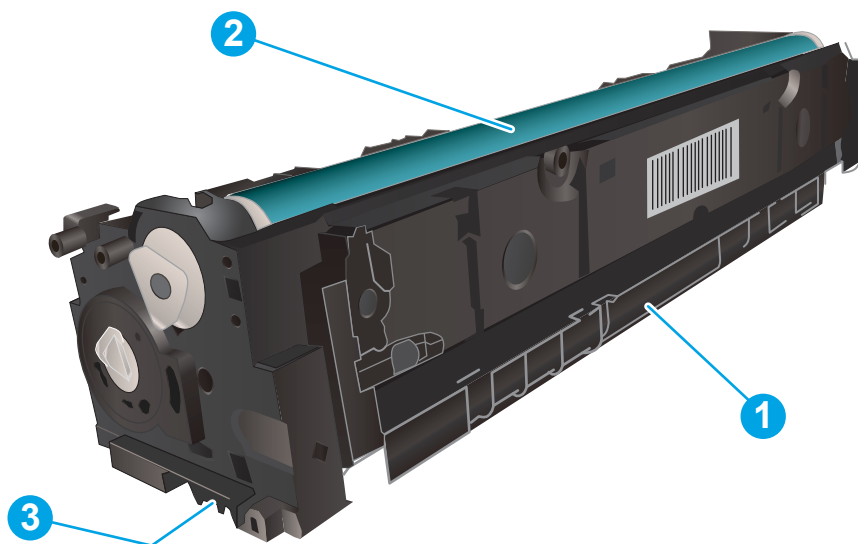
Στοιχείο	Περιγραφή	Αριθμός δοχείου	Κωδικός εξαρτήματος
Γνήσιο δοχείο κυανού γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κυανού γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2211X
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2212A
Γνήσιο δοχείο κίτρινου γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο κίτρινου γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2212X
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη HP 207A LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, τυπικής χωρητικότητας	207A	W2213A
Γνήσιο δοχείο ματζέντα γραφίτη υψηλής κάλυψης HP 207X LaserJet	Ανταλλακτικό δοχείο ματζέντα γραφίτη, υψηλής χωρητικότητας	207X	W2213X

 **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/learnaboutsupplies.

Μην αφαιρείτε το δοχείο γραφίτη από τη συσκευασία μέχρι τη στιγμή που θα το τοποθετήσετε.

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

Η παρακάτω εικόνα παρουσιάζει τα εξαρτήματα του δοχείου γραφίτη.



Πίνακας 3-7 Πλαίσιο επεξήγησης στοιχείου δοχείου γραφίτη

Αριθμός	Περιγραφή
1	Λαβή
2	Τύμπανο απεικόνισης
3	Τσιπ μνήμης

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 περιλαμβάνονται στη συσκευασία του δοχείου γραφίτη.

Αφαίρεση και αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη

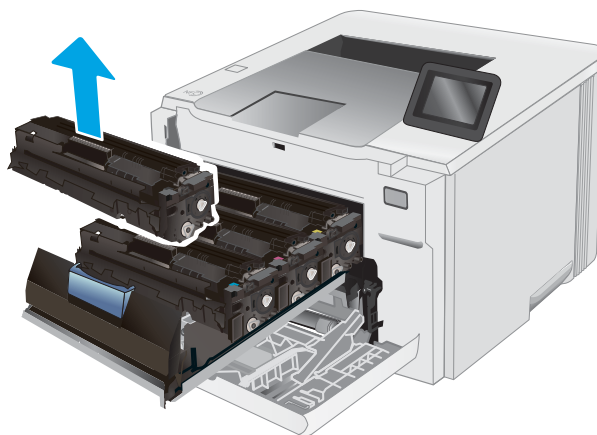
1. Ανοίξτε την μπροστινή θύρα.



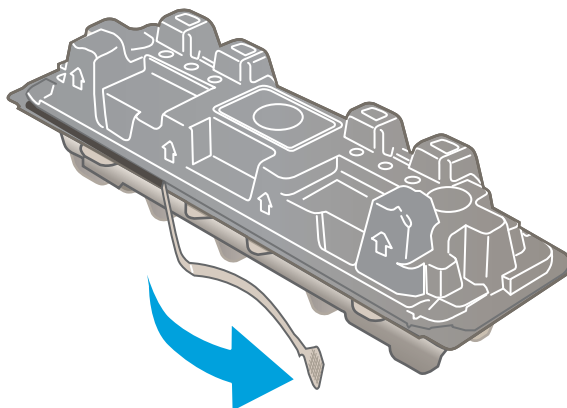
2. Πιάστε την μπλε λαβή στο συρτάρι του δοχείου γραφίτη και τραβήξτε το συρτάρι προς τα έξω.



3. Πιάστε τη λαβή του δοχείου γραφίτη και, στη συνέχεια, τραβήξτε το ευθεία προς τα πάνω για να το αφαιρέσετε.

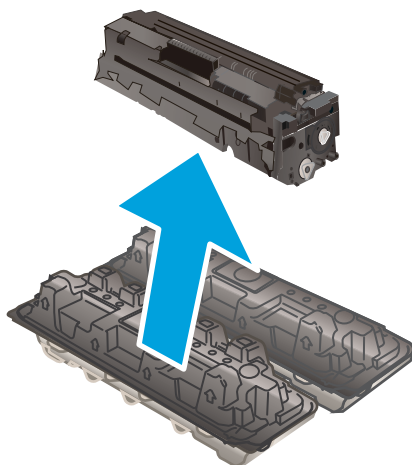


4. Αφαιρέστε τη συσκευασία του δοχείου γραφίτη από το κουτί και τραβήξτε τη γλωττίδα απασφάλισης από τη συσκευασία.

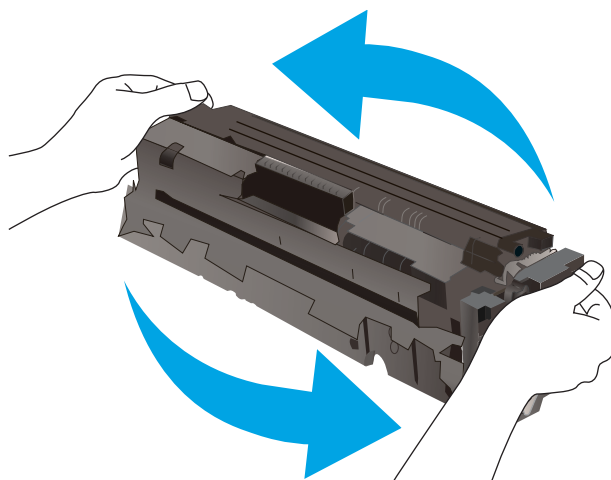


5. Αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη από την ανοιχτή σακούλα συσκευασίας. Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας για την ανακύκλωση του χρησιμοποιημένου δοχείου γραφίτη.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αποφύγετε την επαφή των χεριών με το πράσινο τύμπανο απεικόνισης. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να προκαλέσουν ελαττώματα στην εκτύπωση.

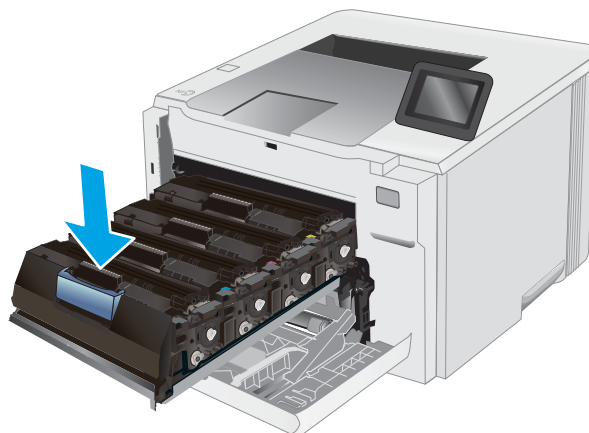


6. Κρατώντας το δοχείο και από τις δύο άκρες, ανακινήστε απαλά το δοχείο γραφίτη από άκρη σε άκρη για να κατανεμηθεί ομοιόμορφα ο γραφίτης στο εσωτερικό του.

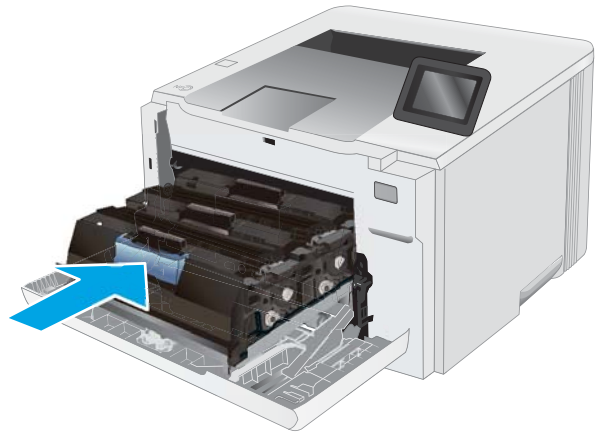


7. Τοποθετήστε το νέο δοχείο γραφίτη. Βεβαιωθείτε ότι το έγχρωμο chip στο δοχείο ταιριάζει με το έγχρωμο chip στο συρτάρι.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αποφύγετε την επαφή των χεριών με το πράσινο τύμπανο απεικόνισης. Τα δακτυλικά αποτυπώματα στο τύμπανο απεικόνισης μπορεί να προκαλέσουν ελαττώματα στην εκτύπωση.



8. Κλείστε το συρτάρι του δοχείου γραφίτη.



9. Κλείστε την μπροστινή θύρα.



4 Εκτύπωση

- [Εργασίες εκτύπωσης \(Windows\)](#)
- [Εργασίες εκτύπωσης \(macOS\)](#)
- [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/ljM255.

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.

Για το πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6 V4, η εφαρμογή HP Smart πραγματοποιεί λήψη πρόσθετων λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης, όταν επιλεγεί το στοιχείο **Περισσότερες ρυθμίσεις**.

 **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.

Για το πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6 V4, η εφαρμογή HP Smart πραγματοποιεί λήψη πρόσθετων λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης, όταν επιλεγεί το στοιχείο **Περισσότερες ρυθμίσεις**.


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.

Για το πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6 V4, η εφαρμογή HP Smart πραγματοποιεί λήψη πρόσθετων λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης, όταν επιλεγεί το στοιχείο **Περισσότερες ρυθμίσεις**.


3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Φινίρισμα**.

4. Επιλέξτε **Print on both sides (manually)** (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.


Για το πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6 V4, η εφαρμογή HP Smart πραγματοποιεί λήψη πρόσθετων λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης, όταν επιλεγεί το στοιχείο **Περισσότερες ρυθμίσεις**.

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 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:** 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.

Για το πρόγραμμα οδήγησης HP PCL-6 V4, η εφαρμογή HP Smart πραγματοποιεί λήψη πρόσθετων λειτουργιών του προγράμματος οδήγησης, όταν επιλεγεί το στοιχείο **Περισσότερες ρυθμίσεις.**

3. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
4. Επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που χρησιμοποιείτε και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
5. 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.

Εργασίες εκτύπωσης (macOS)

Πώς να εκτυπώσετε (macOS)


Η ακόλουθη διαδικασία περιγράφει τη βασική μέθοδο εκτύπωσης για macOS.


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 (macOS)

 **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 (macOS)

 **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 στοίβα 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 (macOS)

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 (macOS)

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

Πρόσθετες εργασίες εκτύπωσης

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/support/ljM255.


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.


 **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.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προς το παρόν, δεν υποστηρίζονται όλα τα λειτουργικά συστήματα φορητών συσκευών από τη λειτουργία Wi-Fi Direct.

 **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:

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




Πίνακας 4-1 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου


Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:


1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. **Ρύθμιση δικτύου**
 - β. **Wi-Fi Direct**
 - γ. **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, 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 Πληροφορίες σύνδεσης .
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. [Wi-Fi Direct](#)
 - β. [Ρυθμίσεις](#)
 - γ. [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, 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.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να δείτε τον κωδικό πρόσβασης του Wi-Fi Direct, πατήστε το κουμπί Πληροφορίες 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.

Οι συσκευές και τα λειτουργικά συστήματα υπολογιστών που αναφέρονται παρακάτω υποστηρίζουν το **Wi-Fi Direct**:

- Tablet και τηλέφωνα με Android 4.0 και νεότερες εκδόσεις με εγκατεστημένη την υπηρεσία HP Print ή την προσθήκη Mopria 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.

Οι δυνατότητες Wi-Fi Direct μπορούν να ενεργοποιηθούν ή να απενεργοποιηθούν από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή.

Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του Wi-Fi Direct



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






Πίνακας 4-2 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

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


Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής: Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε το κουμπί Πληροφορίες σύνδεσης  / .

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. **Wi-Fi Direct**
 - β. **Ρυθμίσεις** (μόνο για πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής)
 - γ. **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. Στους πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής, το όνομα Wi-Fi Direct είναι επίσης διαθέσιμο με πάτημα του εικονιδίου Πληροφορίες σύνδεσης  /  στην αρχική οθόνη στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή και, στη συνέχεια, με πάτημα του εικονιδίου 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):

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







Πίνακας 4-3 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου


Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


Βήμα 1: Άνοιγμα του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.

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

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.





Πίνακας 4-4 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.
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 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 Πληροφορίες σύνδεσης  / .

2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:

- α. [HP ePrint](#)
- β. [Ρυθμίσεις](#)
- γ. [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 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 ή Mac σε οποιονδήποτε 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.


- **Windows:** 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.
- **macOS:** Μετά την εγκατάσταση του λογισμικού, επιλέξτε **File** (Αρχείο), **Print** (Εκτύπωση) και πατήστε το βέλος δίπλα στο στοιχείο **PDF** (κάτω αριστερά στην οθόνη του προγράμματος οδήγησης). Επιλέξτε **HP ePrint**.


Στα Windows, το λογισμικό HP ePrint υποστηρίζει την εκτύπωση μέσω TCP/IP σε τοπικούς εκτυπωτές δικτύου στο δίκτυο (LAN ή WAN) σε προϊόντα που υποστηρίζουν τη δυνατότητα UPD PostScript®.

Τα λειτουργικά συστήματα Windows και macOS υποστηρίζουν την εκτύπωση IPP σε προϊόντα συνδεδεμένα σε δίκτυο LAN ή WAN που υποστηρίζουν τη δυνατότητα ePCL.

Επίσης, τα λειτουργικά συστήματα Windows και macOS υποστηρίζουν την εκτύπωση εγγράφων PDF σε δημόσιες τοποθεσίες εκτύπωσης και την εκτύπωση με χρήση του HP ePrint μέσω email από το cloud.

Για προγράμματα οδήγησης και πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/eprintssoftware.

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

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το λογισμικό HP ePrint είναι ένα βοηθητικό πρόγραμμα ροής εργασιών PDF για macOS και, τυπικά, δεν είναι πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή.

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

AirPrint

Η απευθείας εκτύπωση με χρήση του AirPrint της Apple υποστηρίζεται για τις συσκευές με iOS και τους υπολογιστές Mac με λειτουργικό σύστημα macOS 10.7 Lion 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/MobilePrinting.



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.

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.

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 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 ρυθμίσεων δικτύου IP](#)
- [Δυνατότητες ασφαλείας του εκτυπωτή](#)
- [Ρυθμίσεις εξοικονόμηση ενέργειας](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [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/ljM255.

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



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 τον υπολογιστή σας 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 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 Διαδίκτυο 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, στη συνέχεια, 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 **Εκτύπωση** και μετά επιλέξτε **Εργαλειοθήκη συσκευής HP**.

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





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




Πίνακας 5-1 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου


Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξει το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.

Πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής: Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Πληροφορίες 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 στη σελίδα διαμόρφωσης 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.

Πίνακας 5-2 Καρτέλες EWS

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
Καρτέλα Αρχική οθόνη Παρέχει πληροφορίες για τον εκτυπωτή, την κατάσταση και τη διαμόρφωση.	<ul style="list-style-type: none">• Κατάσταση συσκευής: Εμφανίζει την κατάσταση του εκτυπωτή και το ποσοστό διάρκειας ζωής που απομένει κατά προσέγγιση για τα αναλώσιμα HP.• Supplies Status (Κατάσταση αναλώσιμων): 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.• Διαμόρφωση συσκευής: Εμφανίζει τις πληροφορίες που υπάρχουν στη σελίδα διαμόρφωσης του εκτυπωτή.• Σύνοψη δικτύου: Εμφανίζονται πληροφορίες από τη σελίδα διαμόρφωσης δικτύου του εκτυπωτή.• Αναφορές: Εκτυπώνει τις σελίδες ρυθμίσεων και κατάστασης αναλώσιμων που δημιουργεί ο εκτυπωτής.• Αρχείο καταγραφής χρήσης χρώματος: Προβάλλει μια σύνοψη των έγχρωμων εργασιών που έχει παραγάγει ο εκτυπωτής. (Μόνο στα έγχρωμα μοντέλα)• Event Log (Αρχείο καταγραφής συμβάντων): Εμφανίζει μια λίστα με όλα τα συμβάντα και τα σφάλματα του εκτυπωτή.• Άδειες χρήσης ανοιχτού πηγαίου κώδικα: Εμφανίζει συνοπτικά τις άδειες χρήσης για προγράμματα λογισμικού ανοιχτού κώδικα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον εκτυπωτή.

Πίνακας 5-2 Καρτέλες EWS (συνέχεια)

Καρτέλα ή ενότητα	Περιγραφή
<p>Καρτέλα Σύστημα</p> <p>Παρέχει τη δυνατότητα διαμόρφωσης του εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Device Information (Πληροφορίες συσκευής): Παρέχει βασικές πληροφορίες για τον εκτυπωτή και την εταιρεία. • Ρύθμιση χαρτιού: Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις χειρισμού χαρτιού για τον εκτυπωτή. • Ποιότητα εκτύπωσης: Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ποιότητας εκτύπωσης για τον εκτυπωτή. • Ρυθμίσεις ενέργειας: Αλλαγή των προεπιλεγμένων χρόνων για τη μετάβαση στην κατάσταση αναστολής λειτουργίας/αυτόματης απενεργοποίησης ή στον αυτόματο τερματισμό λειτουργίας. • Print Density (Πυκνότητα εκτύπωσης): Αλλάξτε την πυκνότητα εκτύπωσης για αντιθέσεις, τονισμούς, ενδιάμεσους τόνους και σκιάσεις. • Τύποι χαρτιού: Διαμορφώστε τις λειτουργίες εκτύπωσης που αντιστοιχούν στους τύπους χαρτιού τους οποίους δέχεται ο εκτυπωτής. • Ρύθμιση συστήματος: Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις συστήματος για τον εκτυπωτή. • Ρυθμίσεις αναλώσιμων: Αλλάξτε τις ρυθμίσεις για ειδοποιήσεις Χαμηλή στάθμη δοχείου γραφίτη και άλλες πληροφορίες αναλωσίμων. • Συντήρηση: Εκτελέστε τη διαδικασία καθαρισμού στον εκτυπωτή. • Αποθήκευση και επαναφορά: 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 σε αυτόν τον εκτυπωτή αργότερα. • Διαχείριση: Ορίστε ή αλλάξτε τον κωδικό πρόσβασης του εκτυπωτή. Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε λειτουργίες του εκτυπωτή. <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η καρτέλα Σύστημα μπορεί να προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης. Εάν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε δίκτυο, να συμβουλευέστε πάντα το διαχειριστή πριν αλλάξετε τις ρυθμίσεις στην καρτέλα.</p>
<p>Καρτέλα Εκτύπωση</p> <p>Από εδώ μπορείτε να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης του υπολογιστή.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Εκτύπωση: Αλλάξτε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης του εκτυπωτή, όπως τον αριθμό αντιγράφων και τον προσανατολισμό του χαρτιού. Αυτές οι επιλογές είναι ίδιες με εκείνες που διατίθενται στον πίνακα ελέγχου. • PCL5: Προβολή και αλλαγή των ρυθμίσεων PCL5. • PostScript: Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση της λειτουργίας Εκτύπωση σφαλμάτων PS.
<p>Καρτέλα Networking (Δικτύωση)</p> <p>(Μόνο για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο)</p> <p>Σας παρέχει τη δυνατότητα να αλλάξετε τις ρυθμίσεις δικτύου από τον υπολογιστή σας.</p>	<p>Οι διαχειριστές δικτύου μπορούν να χρησιμοποιούν αυτήν την καρτέλα για να ελέγχουν 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 Wireless Direct. Αυτή η καρτέλα δεν εμφανίζεται εάν ο εκτυπωτής είναι απευθείας συνδεδεμένος σε υπολογιστή.</p>
<p>Καρτέλα Υπηρεσίες Web της HP</p>	<p>Χρησιμοποιήστε αυτήν την καρτέλα, για να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε διάφορα εργαλεία web σε συνδυασμό με τον εκτυπωτή.</p>

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](#)

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.

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



2







Πίνακας 5-3 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

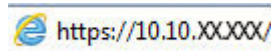
Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


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

- α. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξει το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.

Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής: Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Πληροφορίες 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



2







Πίνακας 5-4 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου


Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής


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

- α. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξει το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.


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




Πίνακας 5-5 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. **Ρύθμιση δικτύου**
 - β. **Μέθοδος διαμόρφωσης IPv4**
 - γ. **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.

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 της HP](#)

Ορισμός ή αλλαγή του κωδικού πρόσβασης συστήματος μέσω του Ενσωματωμένου διακομιστή Web της HP

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



2







Πίνακας 5-6 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου


Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	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 **OK**. Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.


Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής: Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί Πληροφορίες 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 στη σελίδα διαμόρφωσης 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 **Ασφάλεια 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.

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.



Πίνακας 5-7 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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:
 - α. **Ρύθμιση συστήματος**
 - β. **Ρυθμίσεις ενέργειας**
 - γ. **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.



Πίνακας 5-8 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

- 1. Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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:
 - α.** **Ρύθμιση συστήματος**
 - β.** **Ρυθμίσεις ενέργειας**
 - γ.** **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.



Πίνακας 5-9 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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:
 - α. **Ρύθμιση συστήματος**
 - β. **Ρυθμίσεις ενέργειας**
 - γ. **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.

HP Web Jetadmin

Το HP Web Jetadmin είναι ένα βραβευμένο πρωτοπόρο εργαλείο για την αποτελεσματική διαχείριση μιας ευρείας γκάμας προϊόντων δικτύου της HP, όπως εκτυπωτές, πολυλειτουργικούς εκτυπωτές και συστήματα ψηφιακής αποστολής. Αυτή η απλή λύση σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε από απόσταση εγκατάσταση, παρακολούθηση, συντήρηση, αντιμετώπιση προβλημάτων και ασφάλιση του περιβάλλοντος εκτύπωσης και απεικόνισης — αυξάνοντας τελικά την παραγωγικότητα της επιχείρησής σας βοηθώντας σας να εξοικονομείτε χρόνο, να ελέγχετε τα κόστη και να προστατεύετε την επένδυσή σας.

Οι αναβαθμίσεις του HP Web Jetadmin γίνονται διαθέσιμες ανά χρονικά διαστήματα, ώστε να παρέχουν υποστήριξη για ειδικές λειτουργίες προϊόντων. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/webjetadmin για περισσότερες πληροφορίες.

Ενημέρωση του υλικολογισμικού


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

Η ενημέρωση του υλικολογισμικού στο προϊόν μπορεί να γίνει με δύο υποστηριζόμενες μεθόδους. Χρησιμοποιήστε μία από τις παρακάτω μεθόδους για την ενημέρωση του υλικολογισμικού του προϊόντος.


Μέθοδος 1: Ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω του πίνακα ελέγχου

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για τη φόρτωση του υλικολογισμικού από τον πίνακα ελέγχου (μόνο για προϊόντα που είναι συνδεδεμένα σε δίκτυο) ή/και τη ρύθμιση του προϊόντος ώστε να φορτώνει αυτόματα μελλοντικές ενημερώσεις υλικολογισμικού. Για προϊόντα συνδεδεμένα μέσω USB, ανατρέξτε στη δεύτερη μέθοδο.

1. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ένα ενσύρματο (Ethernet) ή ασύρματο δίκτυο με ενεργή σύνδεση στο Internet.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το προϊόν πρέπει να είναι συνδεδεμένο στο Internet για την ενημέρωση του υλικολογισμικού μέσω μιας σύνδεση δικτύου.

2. Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).


- Για πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
- Για τυπικούς πίνακες ελέγχου, πατήστε το κουμπί αριστερού ή δεξιού βέλους.

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. Ελέγξτε για ενημερώσεις.

- Για πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής, πατήστε [Έλεγχος για ενημερώσεις τώρα](#).
- Για τυπικούς πίνακες ελέγχου, επιλέξτε [Έλεγχος για ενημερώσεις](#).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το προϊόν ελέγχει αυτόματα για τυχόν ενημερώσεις και, εάν εντοπιστεί μια νεότερη έκδοση, η διαδικασία ενημέρωσης ξεκινά αυτόματα.

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

Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του προϊόντος, ανοίξτε το μενού [Ρύθμιση](#).

- Για πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής, πατήστε το κουμπί Ρύθμιση .
- Για τυπικούς πίνακες ελέγχου, πατήστε το κουμπί αριστερού ή δεξιού βέλους.


Πραγματοποιήστε κύλιση, ανοίξτε το μενού [Συντήρηση](#), πατήστε το μενού [Ενημέρωση LaserJet](#) και, στη συνέχεια, επιλέξτε το μενού [Διαχείριση ενημερώσεων](#).

Ρυθμίστε το προϊόν ώστε να ενημερώνει αυτόματα το υλικολογισμικό.


- Για πίνακες ελέγχου με οθόνη αφής, ορίστε το στοιχείο **Να επιτρέπονται ενημερώσεις** στην επιλογή **ΝΑΙ** και έπειτα ορίστε το στοιχείο **Αυτόματος έλεγχος** στην επιλογή **Ενεργοποίηση**.
- Για τυπικούς πίνακες ελέγχου, ορίστε το στοιχείο **Να επιτρέπονται ενημερώσεις** στην επιλογή **ΝΑΙ** και έπειτα 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 προϊόντα που είναι συνδεδεμένα στον υπολογιστή μέσω καλωδίου USB. Επίσης, λειτουργεί για προϊόντα που είναι συνδεδεμένα σε δίκτυο.

1. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/support, πατήστε τη σύνδεση **Drivers & Software** (Προγράμματα οδήγησης & στοιχεία λήψης), πληκτρολογήστε το όνομα του προϊόντος στο πεδίο αναζήτησης, πατήστε το κουμπί **ENTER** και επιλέξτε το προϊόν από τη 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 ξεκινήσει το βοηθητικό πρόγραμμα, επιλέξτε το προϊόν από την αναπτυσσόμενη λίστα και πατήστε **Send Firmware** (Αποστολή υλικολογισμικού).

 **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.

6 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](#)
- [Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης](#)
- [Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης](#)
- [Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου](#)
- [Επίλυση προβλημάτων ασύρματου δικτύου](#)

Για περισσότερες πληροφορίες:

Οι παρακάτω πληροφορίες είναι σωστές κατά τη δημοσίευση του παρόντος. Για πρόσφατες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα www.hp.com/support/ljM255.

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

Πίνακας 6-1 Επιλογές υποστήριξης πελατών

Επιλογές υποστήριξης	Θέση
Λήψη τηλεφωνικής υποστήριξης για τη χώρα/περιοχή σας Να έχετε έτοιμο το όνομα του εκτυπωτή, τον αριθμό σειράς, την ημερομηνία αγοράς και την περιγραφή του προβλήματος.	Οι αριθμοί τηλεφώνου για κάθε χώρα/περιοχή υπάρχουν στο φυλλάδιο που περιλαμβάνεται στη συσκευασία του εκτυπωτή σας ή στη διεύθυνση support.hp.com .
Λήψη διαδικτυακής υποστήριξης 24 ώρες το 24ωρο, λήψη βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης	www.hp.com/support/ljm255
Παραγγελία πρόσθετων συμβολαίων υπηρεσιών ή συντήρησης της HP	www.hp.com/go/carepack
Δήλωση του εκτυπωτή	www.register.hp.com

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



2



Πίνακας 6-2 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

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

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:

α. **Υπηρεσία**

β. **Επαναφορά προεπιλογών**

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

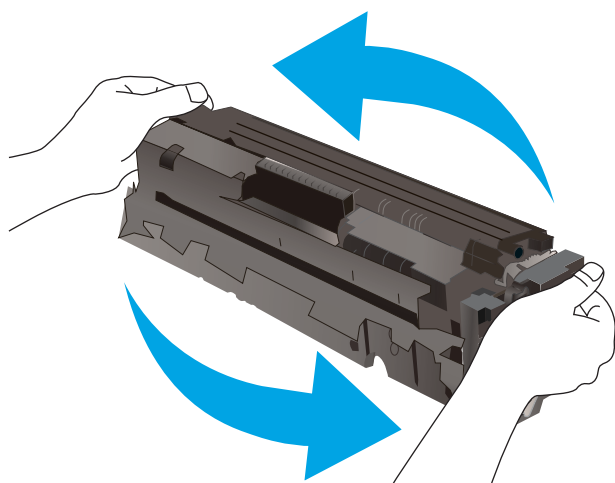
Εκτελείται αυτόματη επανεκκίνηση του εκτυπωτή.

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.

Μπορείτε να συνεχίσετε την εκτύπωση με το τρέχον δοχείο, μέχρι η ανακατανομή του γραφίτη να σταματήσει να παρέχει αποδεκτή ποιότητα εκτύπωσης. Για ανακατανομή του γραφίτη, αφαιρέστε το δοχείο γραφίτη από τον εκτυπωτή και ανακινήστε το ελαφρά με οριζόντια φορά από άκρη σε άκρη. Επανατοποθετήστε το δοχείο στον εκτυπωτή και κλείστε το κάλυμμα.

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. Για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής του γραφίτη, ανακινήστε τα δοχεία ελαφρά με οριζόντια φορά από άκρη σε άκρη. 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.



Η εγγύηση Premium Protection της HP λήγει όταν στη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων ή στον EWS εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η εγγύηση Premium Protection της HP σε αυτό το αναλώσιμο έχει λήξει.

Αλλαγή των ρυθμίσεων "Πολύ χαμηλή" στάθμη

Μπορείτε να αλλάξετε τον τρόπο με τον οποίο αντιδρά ο εκτυπωτής όταν η στάθμη των αναλωσίμων 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.



Πίνακας 6-3 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

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

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:

- α.** **Ρύθμιση συστήματος**
- β.** **Ρυθμίσεις αναλώσιμων**
- γ.** **Μαύρο δοχείο ή Δοχεία έγχρωμων μελανιών**
- δ.** **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

Πίνακας 6-4 Επιλογές παραγγελίας

Επιλογή παραγγελίας	Πληροφορίες παραγγελίας
Παραγγελία αναλωσίμων και χαρτιού	www.hp.com/go/suresupply
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.

- [Το προϊόν δεν έλκει χαρτί](#)
- [Το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού](#)

Το προϊόν δεν έλκει χαρτί

Αν το προϊόν δεν έλκει χαρτί από το δίσκο, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις.

1. Ανοίξτε το προϊόν και αφαιρέστε φύλλα χαρτιού που έχουν μπλοκάρει.
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 προϊόντος.
4. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς στην κατάλληλη εσοχή του δίσκου.
5. Ελέγξτε τον πίνακα ελέγχου του προϊόντος, για να δείτε αν το προϊόν περιμένει να επιβεβαιώσετε ένα μήνυμα σχετικά με τη μη αυτόματη τροφοδοσία του χαρτιού. Τοποθετήστε χαρτί και συνεχίστε.
6. Οι κύλινδροι πάνω από το δίσκο ενδέχεται να έχουν ρυπανθεί. Καθαρίστε τους κυλίνδρους με ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι, βρεγμένο με ζεστό νερό.

Το προϊόν έλκει πολλά φύλλα χαρτιού

Αν το προϊόν έλκει 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.
2. Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά χαρτί που πληροί τις προδιαγραφές της HP για αυτό το προϊόν.
3. Να χρησιμοποιείτε χαρτί που δεν είναι τσαλακωμένο, διπλωμένο ή κατεστραμμένο. Αν χρειαστεί, χρησιμοποιήστε χαρτί από διαφορετικό πακέτο.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος δεν είναι υπερβολικά γεμάτος. Αν είναι, τότε αφαιρέστε ολόκληρη τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο, ισώστε τη στοίβα και, στη συνέχεια, επιστρέψτε ένα μέρος του χαρτιού στο δίσκο.
5. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού στο δίσκο έχουν προσαρμοστεί κατάλληλα για το μέγεθος του χαρτιού. Προσαρμόστε τους οδηγούς στην κατάλληλη εσοχή του δίσκου.
6. Βεβαιωθείτε ότι το περιβάλλον εκτύπωσης πληροί τις συνιστώμενες προδιαγραφές.

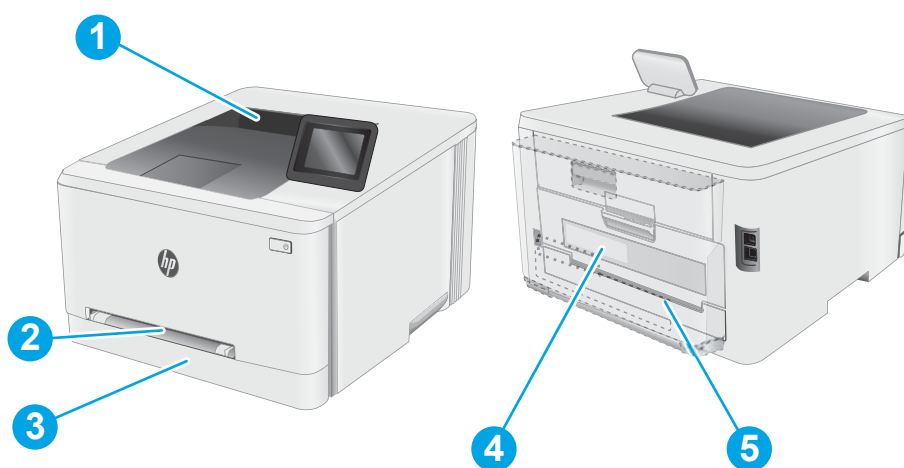
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού

Εισαγωγή

Στις παρακάτω πληροφορίες θα βρείτε και οδηγίες για την αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στον εκτυπωτή.

- [Θέσεις εμπλοκής χαρτιού](#)
- [Αντιμετωπίζετε πρόβλημα με συχνές ή επαναλαμβανόμενες εμπλοκές χαρτιού;](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου \(Δίσκος 1\)](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο Δίσκο 2](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην πίσω θύρα και στην περιοχή της μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης \(μόνο για τα μοντέλα εκτύπωσης διπλής όψης\)](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο δίσκο εξόδου](#)

Θέσεις εμπλοκής χαρτιού



Πίνακας 6-5 Πλαίσιο επεξήγησης θέσεων εμπλοκών

Αριθμός	Περιγραφή
1	Δίσκος εξόδου
2	Υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου (Δίσκος 1)
3	Δίσκος 2

Πίνακας 6-5 Πλαίσιο εξήγησης θέσεων εμπλοκών (συνέχεια)

Αριθμός	Περιγραφή
4	Πίσω θύρα και περιοχή μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη
5	Μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης (μόνο για τα μοντέλα με εκτύπωση διπλής όψης)

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.




Πίνακας 6-6 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

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

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.
 - Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - Ρύθμιση συστήματος**
 - Ρύθμιση χαρτιού**
 - Επιλέξτε το δίσκο από τη λίστα.
 - Πατήστε **Προεπιλεγμένος τύπος χαρτιού** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που βρίσκεται στο δίσκο.
 - Πατήστε **Προεπιλεγμένο 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 **OK**.

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 **OK**.

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.

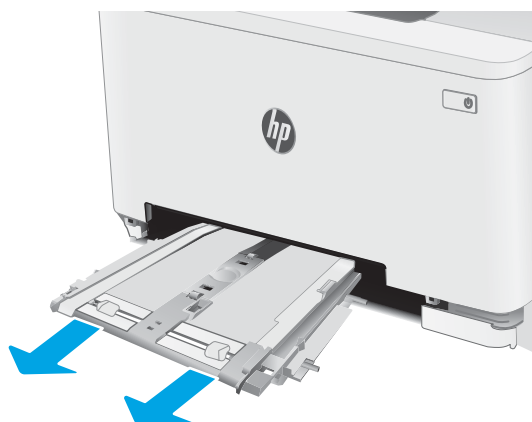
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην υποδοχή ενός φύλλου (Δίσκος 1)

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για την αποκατάσταση εμπλοκών στο Δίσκο 1. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα και μια κινούμενη εικόνα που διευκολύνει την αποκατάσταση της εμπλοκής.

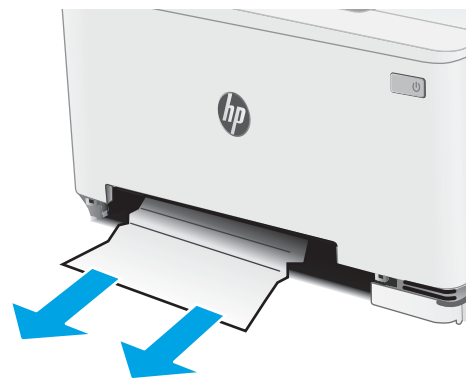
1. Τραβήξτε το Δίσκο 2 εντελώς έξω από τον εκτυπωτή.



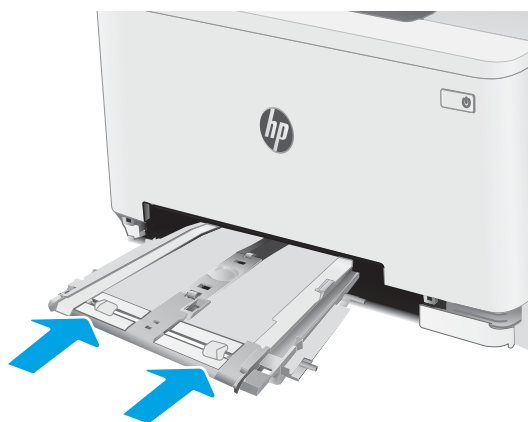
2. Σπρώξτε προς τα κάτω την υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου και κατόπιν τραβήξτε έξω το δίσκο της υποδοχής τροφοδοσίας.



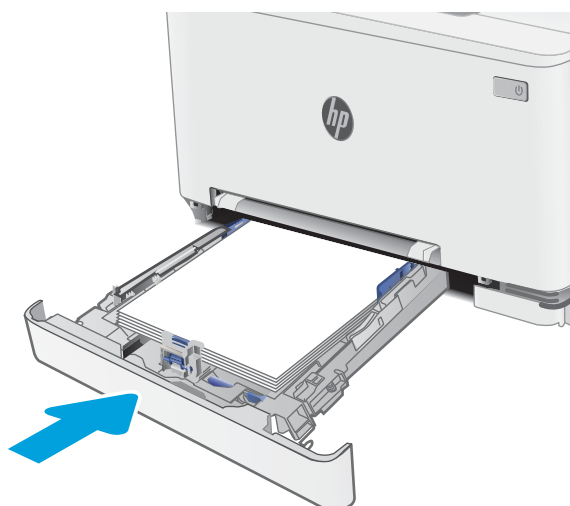
3. Τραβήξτε προσεκτικά τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί ευθεία προς τα έξω από την υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου.



4. Σπρώξτε το δίσκο της υποδοχής προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου στον εκτυπωτή.



5. Επανατοποθετήστε και κλείστε το Δίσκο 2.



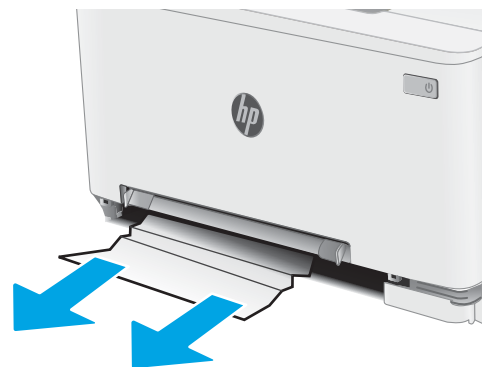
Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο Δίσκο 2

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ελέγξετε για χαρτί σε όλα τα πιθανά σημεία εμπλοκής που σχετίζονται με το δίσκο 2. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα και μια κινούμενη εικόνα που διευκολύνει την αποκατάσταση της εμπλοκής.

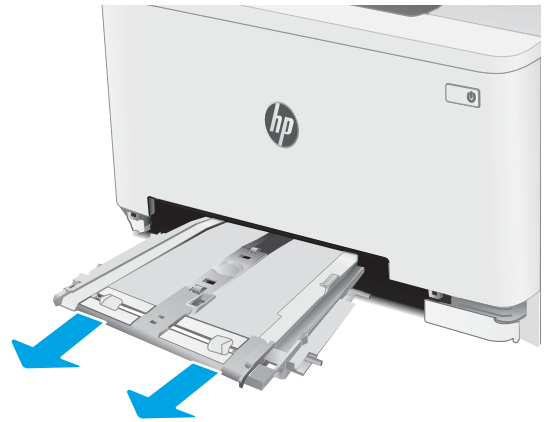
1. Τραβήξτε το δίσκο εντελώς έξω από τον εκτυπωτή.



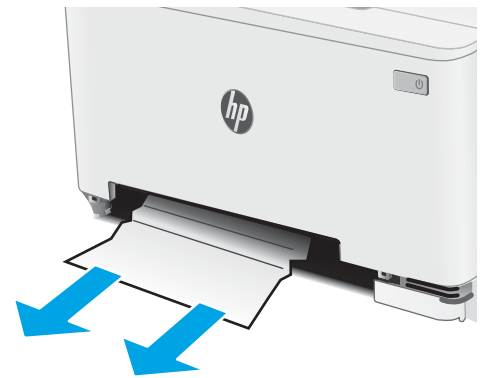
2. Αφαιρέστε τα φύλλα χαρτιού που έχουν εμπλακεί ή υποστεί φθορά.



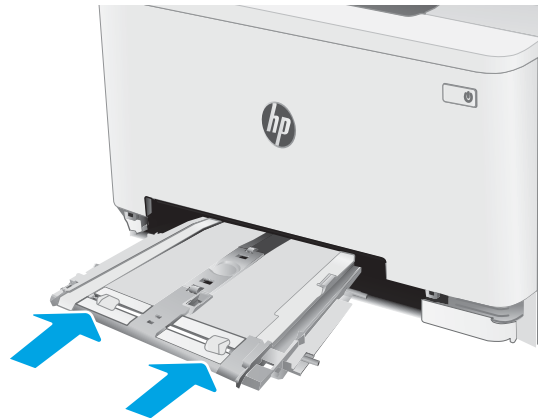
3. Αν δεν φαίνεται το μπλοκαρισμένο χαρτί ή αν το μπλοκαρισμένο χαρτί είναι αρκετά βαθιά στην περιοχή τροφοδότησης του Δίσκου 2 και είναι δύσκολο να αφαιρεθεί, πιέστε προς τα κάτω την υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου και κατόπιν αφαιρέστε το δίσκο της υποδοχής τροφοδοσίας.



4. Αφαιρέστε τα φύλλα χαρτιού που έχουν εμπλακεί ή υποστεί φθορά.



5. Σπρώξτε το δίσκο της υποδοχής προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου στον εκτυπωτή.



6. Επανατοποθετήστε και κλείστε το Δίσκο 2.

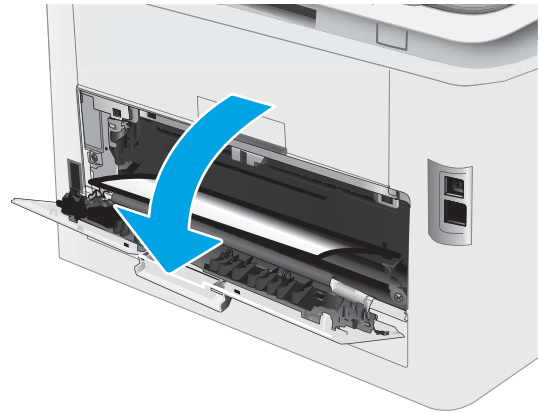


Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στην πίσω θύρα και στην περιοχή της μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για την αποκατάσταση εμπλοκών στην περιοχή της πίσω θύρας και της μονάδας σταθεροποιητή γραφίτη. Στην περίπτωση εμπλοκής, ένα μήνυμα μπορεί να εμφανιστεί στον πίνακα ελέγχου, καθώς και μια κινούμενη εικόνα που διευκολύνει την αποκατάσταση της εμπλοκής.

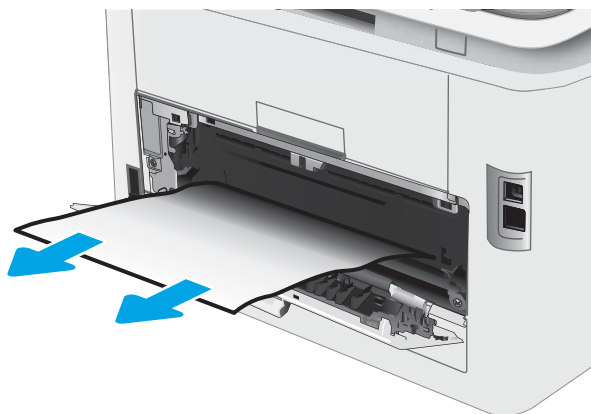
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.

1. Ανοίξτε την πίσω θύρα.

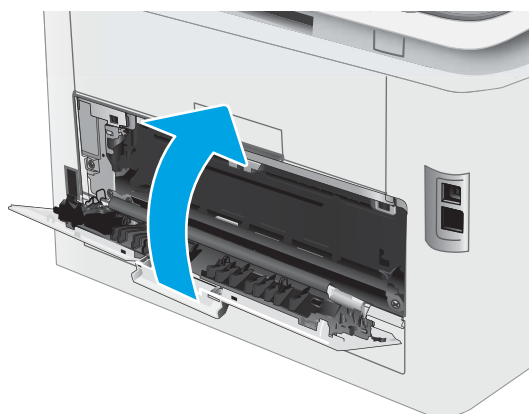


2. Τραβήξτε προσεκτικά τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί έξω από τους κυλίνδρους της πίσω θύρας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.



3. Κλείστε την πίσω θύρα.

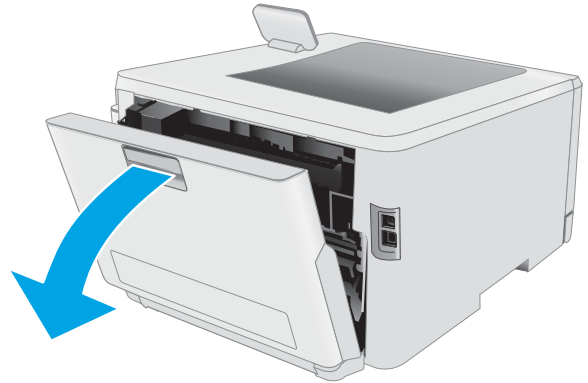


Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης (μόνο για τα μοντέλα εκτύπωσης διπλής όψης)

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για την αποκατάσταση εμπλοκών στο εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης. Όταν παρουσιαστεί εμπλοκή, στον πίνακα ελέγχου μπορεί να εμφανιστεί ένα μήνυμα και μια κινούμενη εικόνα που διευκολύνει την αποκατάσταση της εμπλοκής.

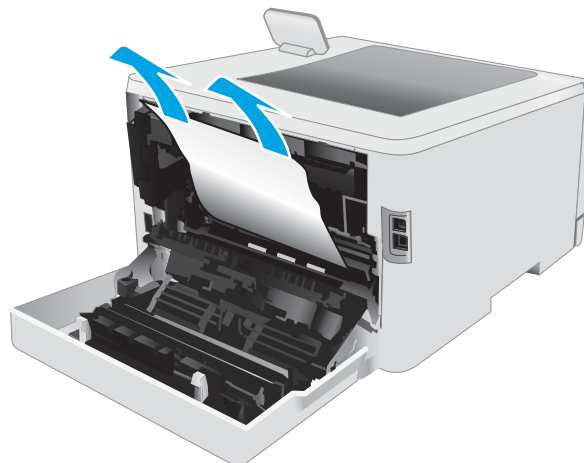
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.

1. Στο πίσω μέρος του εκτυπωτή, ανοίξτε τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης.

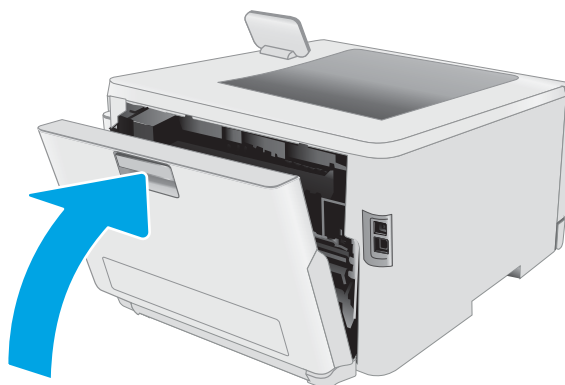


2. Αφαιρέστε τα φύλλα χαρτιού που έχουν εμπλακεί ή υποστεί φθορά.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.



3. Κλείστε τη μονάδα εκτύπωσης διπλής όψης.

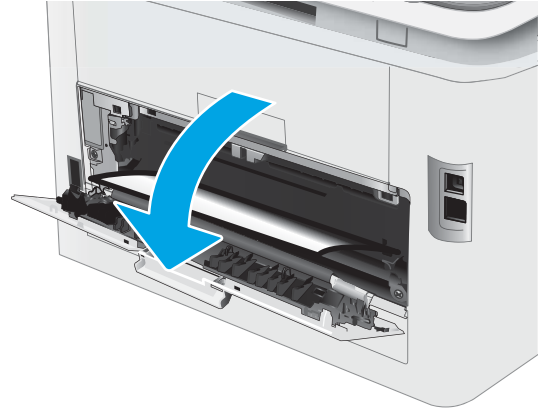


Αποκατάσταση εμπλοκών χαρτιού στο δίσκο εξόδου

Χρησιμοποιήστε την παρακάτω διαδικασία για να ελέγξετε αν υπάρχει χαρτί σε όλα τα πιθανά σημεία εμπλοκής που σχετίζονται με τη θήκη εξόδου. Στην περίπτωση εμπλοκής, ένα μήνυμα μπορεί να εμφανιστεί στον πίνακα ελέγχου, καθώς και μια κινούμενη εικόνα που διευκολύνει την αποκατάσταση της εμπλοκής.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.

1. Ανοίξτε την πίσω θύρα.

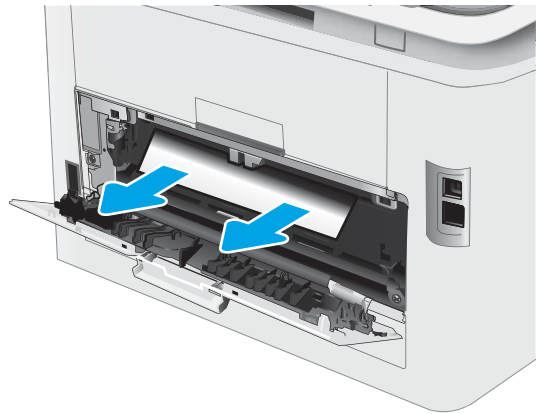


2. Εάν το χαρτί είναι ορατό στο δίσκο εξόδου, πιάστε το εμπρός άκρο του και αφαιρέστε το. Χρησιμοποιήστε και τα δύο χέρια για να αφαιρέσετε το μπλοκαρισμένο χαρτί, ώστε να μην σκιστεί.

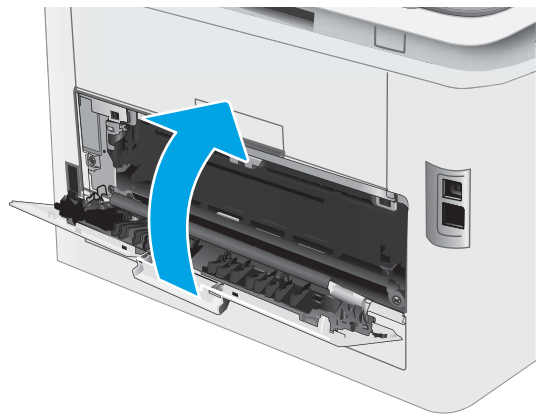


3. Αφαιρέστε προσεκτικά τυχόν μπλοκαρισμένο χαρτί από τους κυλίνδρους στην περιοχή της πίσω θύρας.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη αναπτύσσει θερμότητα όταν ο εκτυπωτής βρίσκεται σε χρήση. Περιμένετε έως ότου η διάταξη έψησης κρυώσει, προτού τη χειριστείτε.



4. Κλείστε την πίσω θύρα.



Βελτίωση ποιότητας εκτύπωσης

- [Εισαγωγή](#)
- [Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή](#)
- [Εκτύπωση από διαφορετικό πρόγραμμα λογισμικού](#)
- [Έλεγχος της ρύθμισης τύπου χαρτιού για την εργασία εκτύπωσης](#)
- [Έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη](#)
- [Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού](#)
- [Οπτικός έλεγχος των δοχείων γραφίτη](#)
- [Έλεγχος χαρτιού και περιβάλλοντος εκτύπωσης](#)
- [Δοκιμή διαφορετικού προγράμματος οδήγησης εκτύπωσης](#)
- [Έλεγχος ρυθμίσεων λειτουργίας EconoMode](#)
- [Προσαρμογή πυκνότητας εκτύπωσης](#)
- [Βαθμονόμηση του εκτυπωτή για ευθυγράμμιση των χρωμάτων](#)
- [Προσαρμογή ρυθμίσεων χρωμάτων \(Windows\)](#)
- [Εκτύπωση και ερμηνεία της σελίδας ποιότητας εκτύπωσης](#)

Εισαγωγή

Στις ακόλουθες πληροφορίες θα βρείτε βήματα αντιμετώπισης προβλημάτων σχετικά με την επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης, όπως τα παρακάτω:

- Κηλίδες
- Θολή εκτύπωση
- Σκούρα εκτύπωση
- Ανοιχτόχρωμη εκτύπωση
- Ραβδώσεις
- Απουσία γραφίτη
- Διασκορπισμένες κουκκίδες γραφίτη
- Ασταθής γραφίτης
- Λοξές εικόνες

Για να επιλύσετε αυτά ή άλλα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης, δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις με τη σειρά που περιγράφονται.

Για πληροφορίες σχετικά με την επίλυση συγκεκριμένων ελαττωμάτων εικόνας, ανατρέξτε στην ενότητα "Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης" αυτού του Οδηγού χρήσης.

Ενημέρωση υλικολογισμικού εκτυπωτή

Δοκιμάστε να αναβαθμίσετε το υλικολογισμικό του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα "Ενημέρωση του υλικολογισμικού" αυτού του Οδηγού χρήσης.

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 εκτυπώνετε.

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 στον εκτυπωτή

1. Ανοίξτε το δίσκο.
2. Βεβαιωθείτε ότι στο δίσκο έχει τοποθετηθεί ο σωστός τύπος χαρτιού.
3. Κλείστε το δίσκο.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες στον πίνακα ελέγχου για να επιβεβαιώσετε ή να τροποποιήσετε τις ρυθμίσεις τύπου χαρτιού για το δίσκο.

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 (macOS)


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.


Βήμα 1: Εκτύπωση της σελίδας κατάστασης αναλώσιμων

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



Πίνακας 6-7 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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:
 - α. **Αναφορές**
 - β. **Κατάσταση αναλώσιμων**
3. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Μεταβείτε στο στοιχείο **Εκτύπωση σελίδας κατάστασης αναλώσιμων** και πατήστε το κουμπί **OK**.

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 αναλώσιμων υποδεικνύει τότε κάποιο αναλώσιμο έχει πολύ χαμηλή στάθμη.

Η εγγύηση Premium Protection της HP λήγει όταν στη σελίδα κατάστασης αναλωσίμων ή στον EWS εμφανιστεί ένα μήνυμα που υποδεικνύει ότι η εγγύηση Premium Protection της HP σε αυτό το 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.

Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εκτύπωσης μπορεί να συσσωρευτούν χαρτί, γραφίτης και σκόνη στο εσωτερικού 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



2



Πίνακας 6-8 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

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

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:

- α. Υπηρεσία
 - β. 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.

Οπτικός έλεγχος των δοχείων γραφίτη

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να επιθεωρήσετε κάθε δοχείο γραφίτη.

1. Αφαιρέστε τα δοχεία γραφίτη από τον εκτυπωτή και βεβαιωθείτε ότι έχει αφαιρεθεί η ταινία σφράγισης.
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, δακτυλιές ή άλλη ζημιά στο τύμπανο απεικόνισης, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη.
5. Τοποθετήστε ξανά το δοχείο γραφίτη 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




2



Πίνακας 6-9 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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:
 - α. **Ρύθμιση συστήματος**
 - β. **Ποιότ. εκτύπ.**
 - γ. **Ρύθμιση ευθυγράμμισης**
 - δ. **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. Για να αποθηκεύσετε τις νέες ρυθμίσεις, πατήστε **OK**.

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/ljM255.

Πίνακας 6-10 Προγράμματα οδήγησης εκτύπωσης

Πρόγραμμα οδήγησης	Περιγραφή
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 .
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 www.hp.com/go/support .
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 www.hp.com/go/support .
Πρόγραμμα οδήγησης HP UPD PS	<ul style="list-style-type: none">• Συνιστάται για εκτυπώσεις με προγράμματα λογισμικού Adobe® ή με άλλα προγράμματα λογισμικού που περιλαμβάνουν πολλά γραφικά• Παρέχει υποστήριξη για εκτύπωση από εξομοίωση postscript ή υποστήριξη γραμματοσειρών postscript flash
HP UPD PCL 6	<ul style="list-style-type: none">• Συνιστάται για εκτύπωση σε όλα τα περιβάλλοντα Windows• Παρέχει τη συνολικά βέλτιστη ταχύτητα, ποιότητα εκτύπωσης και υποστήριξη δυνατότητας εκτυπωτή για τους περισσότερους χρήστες• Έχει σχεδιαστεί ώστε να ευθυγραμμίζεται με τη Διασύνδεση συσκευών γραφικών των Windows (GDI) για βέλτιστη ταχύτητα σε περιβάλλοντα Windows• Ενδέχεται να μην είναι πλήρως συμβατό με προσαρμοσμένα, καθώς και τρίτων κατασκευαστών, προγράμματα λογισμικού που βασίζονται σε PCL 5.

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**, αν είναι διαθέσιμο.
- Επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **EconoMode** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Εάν ολόκληρη η σελίδα είναι πολύ ανοιχτόχρωμη, χρησιμοποιήστε τις εξής ρυθμίσεις:

- Επιλέξτε **FastRes 1200**, αν είναι διαθέσιμο.
 - 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







2





Πίνακας 6-11 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. Ανοίξτε τον ενσωματωμένο διακομιστή Web (EWS) HP:
 - α. **Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**. Ανοίξτε το μενού **Ρύθμιση δικτύου**, επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης IP** και κατόπιν πατήστε **Ναι**. Επιστρέψτε στην αρχική οθόνη για να δείτε τη διεύθυνση IP.

Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής: Στην αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, σύρετε μέχρι να εμφανιστεί το μενού **Ρύθμιση**. Πατήστε το κουμπί Πληροφορίες σύνδεσης  /  και μετά 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 στη σελίδα διαμόρφωσης του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο **Enter** στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή. Θα ανοίξει ο EWS.

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


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν στο πρόγραμμα περιήγησης 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 **Σύστημα** και κατόπιν επιλέξτε τη σελίδα **Πυκνότητα εκτύπωσης**.
3. Επιλέξτε τις σωστές ρυθμίσεις πυκνότητας.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εφαρμογή** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές.

Βαθμονόμηση του εκτυπωτή για ευθυγράμμιση των χρωμάτων

Η βαθμονόμηση είναι μια λειτουργία του εκτυπωτή που βελτιστοποιεί την ποιότητα της εκτύπωσης.

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να επιλύσετε προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης όπως ακανόνιστο χρώμα, έγχρωμες σκιές, θολά γραφικά ή άλλα προβλήματα ποιότητας εκτύπωσης.

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

1




2



Πίνακας 6-12 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
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. Επιλέξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. **Ρύθμιση συστήματος**
 - β. **Ποιότ. εκτύπ.**
 - γ. **Βαθμονόμηση χρώματος**
 - δ. **Άμεση βαθμονόμηση**
3. **Μόνο για πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Για να ξεκινήσετε τη διαδικασία βαθμονόμησης, πατήστε **OK**.
4. Το μήνυμα **Βαθμονόμηση** θα εμφανιστεί στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Η διαδικασία βαθμονόμησης διαρκεί μερικά λεπτά. Μην απενεργοποιήσετε τον εκτυπωτή μέχρι να ολοκληρωθεί η διαδικασία βαθμονόμησης. Περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η βαθμονόμηση του εκτυπωτή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

Προσαρμογή ρυθμίσεων χρωμάτων (Windows)


Όταν κάνετε εκτύπωση από κάποιο πρόγραμμα λογισμικού, ακολουθήστε αυτά τα βήματα αν τα χρώματα στην εκτυπωμένη σελίδα δεν ταιριάζουν με τα χρώματα στην οθόνη του υπολογιστή ή αν τα χρώματα στην εκτυπωμένη σελίδα δεν είναι ικανοποιητικά.

Αλλαγή των επιλογών χρώματος

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 **Χρώμα**.

4. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** για να εκτυπώσετε ένα έγχρωμο έγγραφο σε μαύρο χρώμα και αποχρώσεις του γκρι. Με αυτή την επιλογή εκτυπώνετε έγχρωμα έγγραφα που προορίζονται για φωτοτυπία ή αποστολή μέσω φαξ. Επίσης, χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να εκτυπώσετε πρόχειρα αντίγραφα ή για να εξοικονομήσετε έγχρωμο γραφίτη.
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 εκτυπωθεί η εργασία.

Εκτύπωση και ερμηνεία της σελίδας ποιότητας εκτύπωσης


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



Πίνακας 6-13 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

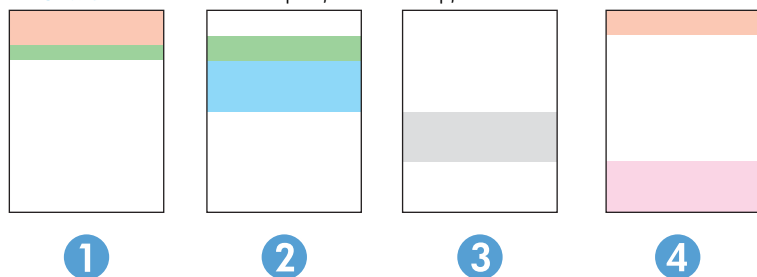
1. **Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών:** Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.

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. Επιλέξτε το μενού **Αναφορές**.
3. Επιλέξτε το στοιχείο **Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης**.

Η σελίδα περιέχει πέντε μπάντες χρώματος, οι οποίες χωρίζονται σε τέσσερις ομάδες, όπως φαίνεται στο παρακάτω σχήμα. Αν εξετάσετε κάθε ομάδα, μπορείτε να απομονώσετε το πρόβλημα σε ένα συγκεκριμένο δοχείο γραφίτη.

Εικόνα 6-1 Σελίδα ποιότητας εκτύπωσης



Πίνακας 6-14 Πλαίσιο επεξήγησης σελίδας ποιότητας εκτύπωσης

Ενότητα	Δοχείο γραφίτη
1	Κίτρινο
2	Κυανό
3	Μαύρο
4	Ματζέντα

- Αν σε μία από αυτές τις ομάδες εμφανιστούν κουκκίδες ή λωρίδες, αντικαταστήστε το δοχείο γραφίτη που σχετίζεται με την ομάδα.
- Αν οι κουκκίδες εμφανίζονται σε περισσότερες από μία ομάδες, εκτυπώστε μια σελίδα καθαρισμού. Αν δεν λυθεί το πρόβλημα, προσδιορίστε αν οι κουκκίδες έχουν πάντα το ίδιο χρώμα. Για παράδειγμα, αν εμφανίζονται κουκκίδες ματζέντα και στις πέντε μπάντες χρώματος. Αν όλες οι κουκκίδες έχουν το ίδιο χρώμα, αντικαταστήστε το συγκεκριμένο δοχείο γραφίτη.
- Αν οι λωρίδες εμφανίζονται σε πολλές μπάντες χρώματος, επικοινωνήστε με την HP. Το πρόβλημα οφείλεται μάλλον σε κάποιο άλλο εξάρτημα και όχι στο δοχείο γραφίτη.

Επίλυση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

- [Εισαγωγή](#)
- [Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης](#)




Εισαγωγή

Στις ακόλουθες πληροφορίες θα βρείτε βήματα αντιμετώπισης προβλημάτων σχετικά με την επίλυση ελαττωμάτων εικόνας, όπως τα παρακάτω:



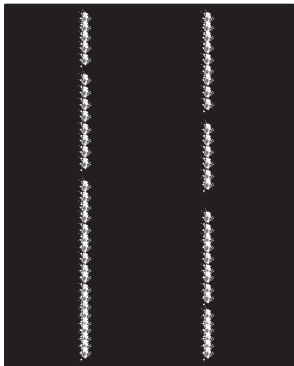
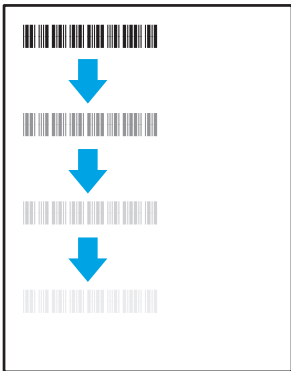


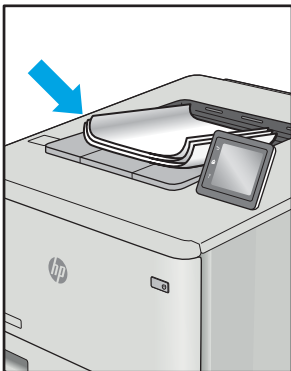
- Ανοιχτόχρωμη εκτύπωση
- Γκρίζο φόντο ή σκούρα εκτύπωση
- Κενές σελίδες
- Μαύρες σελίδες
- Ανοιχτόχρωμες ή σκούρες κάθετες γραμμές
- Ανοιχτόχρωμες ή σκούρες ραβδώσεις
- Απουσία γραφίτη
- Λοξές εικόνες
- Μη ευθυγραμμισμένα χρώματα
- Παραμορφωμένο χαρτί

Αντιμετώπιση προβλημάτων ποιότητας εκτύπωσης

Πίνακας 6-15 Πίνακας γρήγορης αναφοράς ελαττωμάτων εικόνας

Ελάττωμα	Ελάττωμα	Ελάττωμα
Πίνακας 6-16 Ανοιχτόχρωμη εκτύπωση στη σελίδα 118	Πίνακας 6-17 Γκρίζο φόντο ή σκούρα εκτύπωση στη σελίδα 119	Πίνακας 6-18 Κενή σελίδα — Δεν εκτυπώνεται τίποτε στη σελίδα 119
		

Πίνακας 6-15 Πίνακας γρήγορης αναφοράς ελαττωμάτων εικόνας (συνέχεια)

Ελάττωμα	Ελάττωμα	Ελάττωμα
<p data-bbox="113 262 526 289">Πίνακας 6-19 Μαύρη σελίδα στη σελίδα 120</p> 	<p data-bbox="526 262 973 310">Πίνακας 6-20 Ελαττώματα με ζώνες στη σελίδα 120</p> 	<p data-bbox="973 262 1453 310">Πίνακας 6-21 Ελαττώματα λωρίδων στη σελίδα 121</p> 
<p data-bbox="113 844 526 892">Πίνακας 6-22 Ελαττώματα εφαρμογής/ σύντηξης στη σελίδα 122</p> 	<p data-bbox="526 844 973 892">Πίνακας 6-23 Ελαττώματα τοποθέτησης εικόνας στη σελίδα 123</p> 	<p data-bbox="973 844 1453 913">Πίνακας 6-24 Ελαττώματα εγγραφής επιπέδου χρώματος (μόνο για τα έγχρωμα μοντέλα) στη σελίδα 123</p> 
<p data-bbox="113 1327 526 1375">Πίνακας 6-25 Ελαττώματα εξόδου στη σελίδα 124</p> 		

Τα ελαττώματα εικόνας, ανεξάρτητα από την αιτία, μπορούν συχνά να επιλυθούν ακολουθώντας τα ίδια βήματα. Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα ως αφετηρία για την επίλυση προβλημάτων με ελαττώματα εικόνας.


1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο. Τα ελαττώματα στην ποιότητα εκτύπωσης μπορεί να είναι παροδικά από τη φύση τους ή μπορεί διορθωθούν πλήρως με τη συνεχή εκτύπωση.
2. Ελέγξτε την κατάσταση του δοχείου ή των δοχείων. Εάν η στάθμη ενός δοχείου είναι **Πολύ χαμηλή** (έχει περάσει η καθορισμένη διάρκεια ζωής του), αντικαταστήστε το δοχείο.
3. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις του προγράμματος οδήγησης και της λειτουργίας εκτύπωσης του δίσκου ταιριάζουν με το μέσο εκτύπωσης που είναι τοποθετημένο στο δίσκο. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε διαφορετικό μέσο εκτύπωσης ή διαφορετικό δίσκο. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε διαφορετική λειτουργία εκτύπωσης.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται εντός του εύρους θερμοκρασίας/υγρασίας λειτουργίας που υποστηρίζεται.
5. Βεβαιωθείτε ότι ο τύπος, το μέγεθος και το βάρος του χαρτιού υποστηρίζονται από τον εκτυπωτή. Ανατρέξτε στη σελίδα υποστήριξης του εκτυπωτή στην τοποθεσία support.hp.com για μια λίστα με τα υποστηριζόμενα μεγέθη και τύπους χαρτιού για τον εκτυπωτή.




ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο όρος "σύντηξη" είναι το μέρος της διαδικασίας εκτύπωσης όπου ο γραφίτης επικάθεται πάνω στο χαρτί.

Τα παρακάτω παραδείγματα αφορούν χαρτί μεγέθους letter που έχει περάσει από τον εκτυπωτή με την κοντή πλευρά πρώτη.


Πίνακας 6-16 Ανοιχτόχρωμη εκτύπωση

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Ανοιχτόχρωμη εκτύπωση:</p> <p>Το εκτυπωμένο περιεχόμενο σε ολόκληρη τη σελίδα είναι ανοιχτόχρωμο ή ξεθωριασμένο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Αφαιρέστε το δοχείο και, στη συνέχεια, ανακινήστε το για να ανακατανομηθεί ο γραφίτης. Επανατοποθετήστε τα δοχεία γραφίτη στον εκτυπωτή και κλείστε το κάλυμμα. Για τη γραφική απεικόνιση αυτής της διαδικασίας, ανατρέξτε στην ενότητα Αντικατάσταση των δοχείων γραφίτη.3. Μόνο στα ασπρόμαυρα μοντέλα: Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση οικονομικής λειτουργίας είναι απενεργοποιημένη τόσο στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή όσο και στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.4. Βεβαιωθείτε το δοχείο έχει τοποθετηθεί σωστά.5. Εκτυπώστε μια σελίδα κατάστασης αναλωσίμων και ελέγξτε την υπολειπόμενη διάρκεια ζωής και τη χρήση του δοχείου.6. Αντικαταστήστε το δοχείο.7. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.


Πίνακας 6-17 Γκρίζο φόντο ή σκούρα εκτύπωση

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Γκρίζο φόντο ή σκούρα εκτύπωση:</p> <p>Η εικόνα ή το κείμενο είναι πιο σκούρα από το αναμενόμενο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Βεβαιωθείτε ότι το χαρτί στους δίσκους δεν έχει ήδη περάσει από τον εκτυπωτή.2. Χρησιμοποιήστε διαφορετικό τύπο χαρτιού.3. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.4. Μόνο στα ασπρόμαυρα μοντέλα: Από την αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μεταβείτε στο μενού Προσαρμογή πυκνότητας γραφίτη και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την πυκνότητα του γραφίτη σε χαμηλότερο επίπεδο.5. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται εντός του εύρους θερμοκρασίας/υγρασίας λειτουργίας που υποστηρίζεται.6. Αντικαταστήστε το δοχείο.7. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.


Πίνακας 6-18 Κενή σελίδα — Δεν εκτυπώνεται τίποτε

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Κενή σελίδα — Δεν εκτυπώνεται τίποτε:</p> <p>Η σελίδα είναι εντελώς κενή και δεν περιέχει εκτυπωμένο περιεχόμενο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο είναι γνήσιο δοχείο HP.2. Βεβαιωθείτε το δοχείο έχει τοποθετηθεί σωστά.3. Εκτυπώστε με διαφορετικό δοχείο.4. Ελέγξτε τον τύπο του χαρτιού στο δίσκο χαρτιού και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή ανάλογα. Εάν χρειάζεται, επιλέξτε πιο ελαφρύ τύπο χαρτιού.5. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

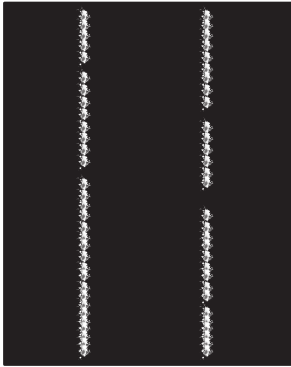
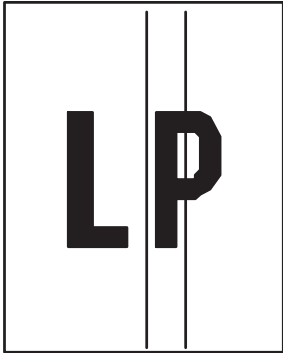
Πίνακας 6-19 Μαύρη σελίδα

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Μαύρη σελίδα:</p> <p>Ολόκληρη η εκτυπωμένη σελίδα είναι μαύρη.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Ελέγξτε οπτικά το δοχείο για να δείτε αν έχει ζημιά.2. Βεβαιωθείτε το δοχείο έχει τοποθετηθεί σωστά.3. Αντικατάσταση του δοχείου4. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

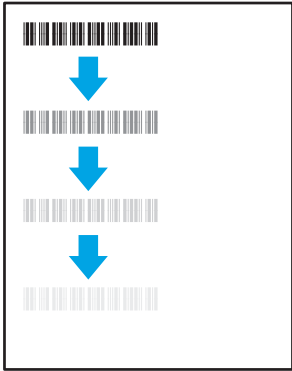
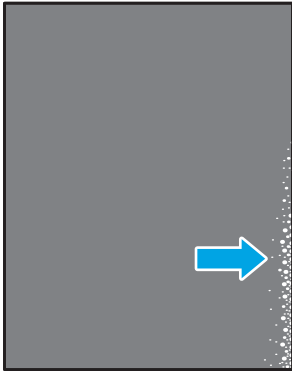
Πίνακας 6-20 Ελαττώματα με ζώνες

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Επαναλαμβανόμενες ευρείες ζώνες και ρέουσες ζώνες:</p> <p>Σκούρες ή φωτεινές γραμμές που επαναλαμβάνονται προς τα κάτω κατά μήκος της σελίδας. Μπορεί να είναι αιχμηρές ή απαλές. Το ελάττωμα εμφανίζεται μόνο σε περιοχές γεμίματος, όχι σε κείμενο ή σε τμήματα χωρίς εκτυπωμένο περιεχόμενο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Δοκιμάστε να εκτυπώσετε από διαφορετικό δίσκο.3. Αντικαταστήστε το δοχείο.4. Χρησιμοποιήστε διαφορετικό τύπο χαρτιού.5. Μόνο στα μοντέλα Enterprise: Από την αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μεταβείτε στο μενού Προσαρμογή τύπων χαρτιού και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν τρόπο λειτουργίας εκτύπωσης που έχει σχεδιαστεί για ένα λίγο πιο βαρύ μέσο εκτύπωσης από αυτό που χρησιμοποιείτε. Αυτό μειώνει την ταχύτητα εκτύπωσης και ενδέχεται να βελτιώσει την ποιότητα εκτύπωσης.6. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.


Πίνακας 6-21 Ελαττώματα λωρίδων

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Ανοιχτόχρωμες κάθετες ραβδώσεις:</p> <p>Ανοιχτόχρωμες ραβδώσεις που συνήθως εκτείνονται σε ολόκληρο το μήκος της σελίδας. Το ελάττωμα εμφανίζεται μόνο σε περιοχές γεμίματος, όχι σε κείμενο ή σε τμήματα χωρίς εκτυπωμένο περιεχόμενο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Αφαιρέστε το δοχείο και, στη συνέχεια, ανακινήστε το για να ανακαταμεμηθεί ο γραφίτης.3. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com. <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το περιβάλλον εκτύπωσης είναι εκτός του καθορισμένου εύρους θερμοκρασίας ή υγρασίας, ενδέχεται να προκύψουν τόσο ανοιχτόχρωμες όσο και σκούρες κάθετες γραμμές. Ανατρέξτε στις προδιαγραφές περιβάλλοντος του εκτυπωτή σας για τα επιτρεπόμενα επίπεδα θερμοκρασίας και υγρασίας.</p>
<p>Σκούρες κάθετες ραβδώσεις και ραβδώσεις καθαρισμού ιμάντα ενδιάμεσης μεταφοράς (μόνο για τα έγχρωμα μοντέλα):</p> <p>Σκούρες γραμμές που εμφανίζονται προς τα κάτω κατά μήκος της σελίδας. Το ελάττωμα μπορεί να εμφανίζεται οπουδήποτε στη σελίδα, σε περιοχές γεμίματος ή σε τμήματα που δεν υπάρχει εκτυπωμένο περιεχόμενο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Αφαιρέστε το δοχείο και, στη συνέχεια, ανακινήστε το για να ανακαταμεμηθεί ο γραφίτης.3. Εκτύπωση σελίδας καθαρισμού.4. Ελέγξτε τη στάθμη του γραφίτη στο δοχείο.5. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.


Πίνακας 6-22 Ελαττώματα εφαρμογής/σύντηξης

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Απόκλιση καυτής σύντηξης (σικιά):</p> <p>Ελαφρές σικιές, ή αποκλίσεις, της εικόνας, επαναλαμβανόμενες προς τα κάτω στη σελίδα. Η επαναλαμβανόμενη εικόνα μπορεί να ξεθωριάζει μετά από κάθε εμφάνιση.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Ελέγξτε τον τύπο του χαρτιού στο δίσκο χαρτιού και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή ανάλογα. Εάν χρειάζεται, επιλέξτε πιο ελαφρύ τύπο χαρτιού.3. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.
<p>Κακή σύντηξη:</p> <p>Ο γραφίτης τρίβεται και αφαιρείται κατά μήκος και των δύο όψεων της σελίδας. Αυτό το ελάττωμα είναι πιο συνηθισμένο στις άκρες των εργασιών με μεγάλη κάλυψη και σε ελαφρούς τύπους χαρτιού, αλλά μπορεί να προκύψει οπουδήποτε στη σελίδα.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Ελέγξτε τον τύπο του χαρτιού στο δίσκο χαρτιού και προσαρμόστε τις ρυθμίσεις του εκτυπωτή ανάλογα. Εάν χρειάζεται, επιλέξτε πιο βαρύ τύπο χαρτιού.3. Μόνο στα μοντέλα Enterprise: Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, μεταβείτε στο μενού Από άκρη σε άκρη και έπειτα επιλέξτε Κανονικό. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.4. Μόνο στα μοντέλα Enterprise: Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε Αυτόματη συμπερίληψη περιθωρίων και έπειτα επανεκτυπώστε το έγγραφο.5. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

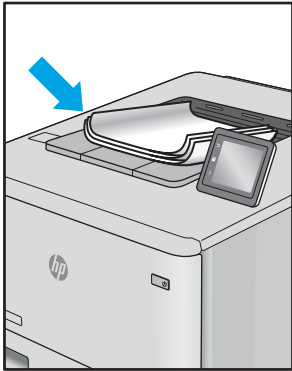
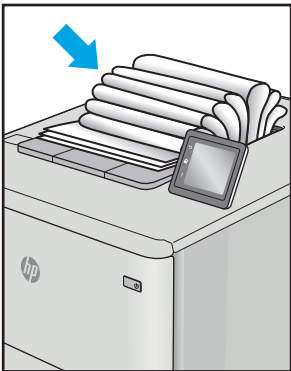
Πίνακας 6-23 Ελαττώματα τοποθέτησης εικόνας

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Περιθώρια και στρέβλωση:</p> <p>Η εικόνα δεν είναι κεντραρισμένη ή είναι τοποθετημένη στρεβλά στη σελίδα. Το ελάττωμα παρουσιάζεται όταν το χαρτί δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, όταν τραβιέται από το δίσκο και κινείται στη διαδρομή χαρτιού.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Αφαιρέστε το χαρτί και επανατοποθετήστε χαρτί στο δίσκο. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα άκρα του χαρτιού είναι ομοιόμορφα τοποθετημένα σε όλες τις πλευρές.3. Βεβαιωθείτε ότι το επάνω μέρος της στοιβας χαρτιού βρίσκεται κάτω από την ένδειξη γεμάτου δίσκου. Μη γεμίζετε υπερβολικά το δίσκο.4. Βεβαιωθείτε ότι οι οδηγοί χαρτιού έχουν ρυθμιστεί για το σωστό μέγεθος χαρτιού. Μην ρυθμίσετε τους οδηγούς χαρτιού ώστε να εφάπτονται στη στοιβία του χαρτιού. Ρυθμίστε τους στις εσοχές ή στις ενδείξεις στο δίσκο.5. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

Πίνακας 6-24 Ελαττώματα εγγραφής επιπέδου χρώματος (μόνο για τα έγχρωμα μοντέλα)

Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Εγγραφές επιπέδου χρώματος:</p> <p>Ένα ή περισσότερα χρώματα των επιπέδων δεν είναι ευθυγραμμισμένα με τα άλλα επίπεδα χρώματος. Το σφάλμα παρουσιάζεται συνήθως στο κίτρινο.</p>		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, βαθμονομήστε τον εκτυπωτή.3. Εάν κάποιο δοχείο έχει Πολύ χαμηλή στάθμη ή το εκτυπωμένο αποτέλεσμα είναι πολύ ξεθωριασμένο, αντικαταστήστε το δοχείο.4. Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Επαναφορά βαθμονόμησης για να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις βαθμονόμησης του εκτυπωτή στις εργοστασιακές προεπιλογές.5. Εάν το πρόβλημα παραμένει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

Πίνακας 6-25 Ελαττώματα εξόδου


Περιγραφή	Δείγμα	Πιθανές λύσεις
<p>Κυρτωμένη εκτύπωση:</p> <p>Το εκτυπωμένο χαρτί έχει κυρτωμένα άκρα. Το κυρτωμένο άκρο μπορεί να βρίσκεται στην κοντή ή στη μακριά πλευρά του χαρτιού. Είναι πιθανοί δύο τύποι κύρτωσης:</p> <ul style="list-style-type: none">• Θετική κύρτωση: Το χαρτί είναι κυρτωμένο προς την εκτυπωμένη πλευρά. Το ελάττωμα παρουσιάζεται σε ξηρά περιβάλλοντα ή κατά την εκτύπωση σελίδων με υψηλή κάλυψη.• Αρνητική κύρτωση: Το χαρτί είναι κυρτωμένο προς την αντίθετη πλευρά της εκτύπωσης. Το ελάττωμα παρουσιάζεται σε περιβάλλοντα με υψηλή υγρασία ή κατά την εκτύπωση σελίδων με χαμηλή κάλυψη.		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Θετική κύρτωση: Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε βαρύτερο χαρτί. Το βαρύτερο χαρτί δημιουργεί υψηλότερη θερμοκρασία για την εκτύπωση. Αρνητική κύρτωση: Από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, επιλέξτε ελαφρύτερο χαρτί. Το ελαφρύτερο χαρτί δημιουργεί χαμηλότερη θερμοκρασία για την εκτύπωση. Δοκιμάστε να αποθηκεύσετε το χαρτί σε ξηρό περιβάλλον ή χρησιμοποιήστε χαρτί που μόλις αποσυσκευάσατε.3. Εκτυπώστε σε λειτουργία εκτύπωσης διπλής όψης.4. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.
<p>Στοιβαξη στην έξοδο:</p> <p>Το χαρτί δεν στοιβάζεται καλά στο δίσκο εξόδου. Η στοιβα ενδέχεται να είναι ανομοιόμορφη, στρεβλή ή οι σελίδες να ωθούνται έξω από το δίσκο και να πέφτουν στο δάπεδο. Οποιαδήποτε από τις ακόλουθες συνθήκες μπορεί να προκαλέσει αυτό το ελάττωμα:</p> <ul style="list-style-type: none">• Υπερβολική κύρτωση του χαρτιού• Το χαρτί στο δίσκο έχει πτυχώσεις ή είναι παραμορφωμένο• Το χαρτί είναι ένας μη τυπικός τύπος χαρτιού, όπως φάκελοι• Ο δίσκος εξόδου είναι υπερβολικά γεμάτος		<ol style="list-style-type: none">1. Επανεκτυπώστε το έγγραφο.2. Ανοίξτε την επέκταση της κασέτας εξόδου.3. Εάν το ελάττωμα οφείλεται σε υπερβολική κύρτωση του χαρτιού, ακολουθήστε τα βήματα της αντιμετώπισης προβλημάτων για την κύρτωση στην έξοδο.4. Χρησιμοποιήστε διαφορετικό τύπο χαρτιού.5. Χρησιμοποιήστε χαρτί που μόλις αποσυσκευάσατε.6. Αφαιρέστε το χαρτί από το δίσκο εξόδου, προτού γεμίσει υπερβολικά ο δίσκος.7. Εάν το πρόβλημα παραμείνει, μεταβείτε στην τοποθεσία support.hp.com.

Επίλυση προβλημάτων ενσύρματου δικτύου

Εισαγωγή


Ορισμένοι τύποι προβλημάτων μπορεί να υποδεικνύουν ότι υπάρχει κάποιο πρόβλημα επικοινωνίας δικτύου. Αυτά τα προβλήματα περιλαμβάνουν τα παρακάτω ζητήματα:

- Περιοδική απώλεια της δυνατότητας επικοινωνίας με τον εκτυπωτή
- Ο εκτυπωτής δεν εντοπίζεται κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης του προγράμματος οδήγησης
- Περιοδική αδυναμία εκτύπωσης

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Σε περίπτωση περιοδικής απώλειας της συνδεσιμότητας με το δίκτυο, ενημερώστε πρώτα το υλικολογισμικό του εκτυπωτή. Για οδηγίες σχετικά με την ενημέρωση του υλικολογισμικού του εκτυπωτή, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://support.hp.com>, κάντε αναζήτηση για τον εκτυπωτή σας και κατόπιν κάντε αναζήτηση για "ενημέρωση του υλικολογισμικού".

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 εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και 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.

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 αναβοσβήνει υποδεικνύοντας κυκλοφορία δικτύου και ότι η πράσινη λυχνία κατάστασης σύνδεσης είναι σταθερά αναμμένη υποδεικνύοντας σύνδεση δικτύου.
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 αλλάζει 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 macOS, επιλέξτε **Εφαρμογές**, έπειτα **Βοηθητικά προγράμματα** και ανοίξτε το στοιχείο **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. Αν 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 (επίσης γνωστό ως υποδίκτυο).
3. 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.
4. 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 αλλάζει η διεύθυνση IP**.
5. Αν η εγκατάσταση του εκτυπωτή έγινε με μια τυπική θύρα TCP/IP της Microsoft, χρησιμοποιήστε το όνομα κεντρικού υπολογιστή του εκτυπωτή αντί της διεύθυνσης IP.
6. Εάν η διεύθυνση IP είναι σωστή, διαγράψτε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, προσθέστε τον πάλι.

Ο εκτυπωτής χρησιμοποιεί εσφαλμένες ρυθμίσεις σύνδεσης και 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. Ελέγξτε τις σελίδες διαμόρφωσης/δικτύωσης του εκτυπωτή, για να δείτε την κατάσταση των ρυθμίσεων δικτύου και τα πρωτόκολλα.
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 αν η εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct είναι ενεργοποιημένη στον εκτυπωτή σας, 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.
- Για macOS, 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 macOS, επιλέξτε **Εφαρμογές** και έπειτα **Βοηθητικά προγράμματα** και ανοίξτε το στοιχείο **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.




Πίνακας 6-26 Πλαίσιο επεξήγησης πίνακα ελέγχου

Αριθμός	Περιγραφή
1	Πίνακας ελέγχου 2 γραμμών
2	Πίνακας ελέγχου με οθόνη αφής

Πίνακες ελέγχου 2 γραμμών

1. Στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **OK**.
2. Ανοίξτε τα ακόλουθα μενού:
 - α. [Αυτόματοι διαγνωστικοί έλεγχοι](#)
 - β. [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.

Ευρετήριο

A

- αναλώσιμα
 - αντικατάσταση δοχείων γραφίτη 32
 - κωδικοί εξαρτημάτων 30, 31
 - παραγγελία 30
 - ρυθμίσεις κατώτατου ορίου 83
 - χρήση όταν είναι κατώτατο 83
- ανταλλακτικά
 - κωδικοί εξαρτημάτων 31
- αντικατάσταση
 - δοχεία γραφίτη 32
- αντιμετώπιση προβλημάτων
 - ασύρματο δίκτυο 128
 - έλεγχος κατάστασης δοχείου γραφίτη 104
 - ενσύρματο δίκτυο 125
 - προβλήματα δικτύου 125
 - προβλήματα τροφοδοσίας χαρτιού 86
- αξεσουάρ
 - κωδικοί εξαρτημάτων 30
- απαιτήσεις προγράμματος περιήγησης
 - Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62
- απαιτήσεις προγράμματος περιήγησης στο Web
 - Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62
- απαιτήσεις συστήματος
 - ελάχιστες 13
 - Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62
- απευθείας εκτύπωση από USB 57
- ασύρματο δίκτυο
 - αντιμετώπιση προβλημάτων 128

B

- βαθμονόμηση
 - χρώματα 111
 - βάρος, εκτυπωτής 14
 - βοήθεια, πίνακας ελέγχου 81
- ## Δ
- διακόπτης λειτουργίας, εντοπισμός 3
 - διαστάσεις, εκτυπωτής 14
 - δίκτυα
 - εγκατάσταση του εκτυπωτή 61
 - υποστηριζόμενα 10
 - HP Web Jetadmin 76
 - δίσκοι
 - εντοπισμός 3
 - περιλαμβάνονται 10
 - χωρητικότητα 10
 - Δίσκος 1
 - εμπλοκές 91
 - προσανατολισμός χαρτιού 20
 - τοποθέτηση σε 18
 - Δίσκος 2
 - εμπλοκές 93
 - προσανατολισμός χαρτιού 23
 - τοποθέτηση 21
 - Δίσκος εισόδου προτεραιότητας
 - τοποθέτηση ετικετών 27
 - τοποθέτηση φακέλων 25
 - δίσκος εξόδου
 - αποκατάσταση εμπλοκών 100
 - εντοπισμός 3
 - δοχεία γραφίτη
 - αντικατάσταση 32
 - εξαρτήματα 32
 - κωδικοί εξαρτημάτων 30
 - δοχείο
 - αντικατάσταση 32

δοχείο γραφίτη

- κωδικοί εξαρτημάτων 31
- ρυθμίσεις κατώτατου ορίου 83
- χρήση όταν είναι κατώτατο 83

E

- εγκατάσταση σε δίκτυο 61
- εκτύπωση
 - από μονάδες flash USB 57
 - εκτύπωση διπλής όψης
 - μη αυτόματα (Mac) 44
 - μη αυτόματα (Windows) 41
 - ρυθμίσεις (Windows) 41
 - Mac 44
 - Windows 41
 - εκτύπωση και στις δύο όψεις
 - μη αυτόματη, Windows 41
 - ρυθμίσεις (Windows) 41
 - Mac 44
 - Windows 41
 - εκτύπωση μέσω φορητών συσκευών, υποστηριζόμενο λογισμικό 13
 - Εκτύπωση μέσω Wi-Fi Direct 13, 47
 - εκτύπωση duplex (διπλής όψης)
 - ρυθμίσεις (Windows) 41
 - Windows 41
 - εμπλοκές
 - Δίσκος 1 91
 - Δίσκος 2 93
 - δίσκος εξόδου 100
 - εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης 98
 - θέσεις 87
 - οπίσθια θύρα 96
 - σταθεροποιητής γραφίτη 96
 - υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου 91
 - εμπλοκές χαρτιού
 - Δίσκος 1 91

Δίσκος 2 93
 εξάρτημα εκτύπωσης διπλής
 όψης 98
 θέσεις 87
 θήκη εξόδου 100
 μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη
 96
 πίσω θύρα 96
 υποδοχή προτεραιότητας
 τροφοδοσίας ενός φύλλου 91
 ενέργεια
 κατανάλωση 15
 ενσωματωμένος διακομιστής Web
 (EWS)
 εκχώρηση κωδικών πρόσβασης
 70
 Ενσωματωμένος διακομιστής Web
 (EWS)
 λειτουργίες 62
 Ενσωματωμένος διακομιστής Web
 (EWS) της HP
 λειτουργίες 62
 εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης
 εμπλοκές 98
 εξαρτήματα
 παραγγελία 30
 επαναφορά εργοστασιακών
 προεπιλογών 82
 επιλογές χρώματος
 αλλαγή, Windows 112
 εργοστασιακές προεπιλογές,
 επαναφορά 82
 ετικέτα
 προσανατολισμός 27
 ετικέτα αριθμού προϊόντος και
 αριθμού σειράς
 εντοπισμός 4
 ετικέτα αριθμού σειράς
 εντοπισμός 4
 ετικέτες
 εκτύπωση σε 27
 ετικέτες, τοποθέτηση 27
 εφαρμογές
 λήψη 60

H

ηλεκτρικές προδιαγραφές 15
 ηλεκτρονική υποστήριξη 80

Θ

θήκες, έξοδος
 εντοπισμός 3
 θύρα δικτύου
 εντοπισμός 4
 θύρα USB
 εντοπισμός 4
 θύρα USB απευθείας εκτύπωσης
 εντοπισμός 3
 θύρες διασύνδεσης
 εντοπισμός 4

K

καθαρισμός
 διαδρομή χαρτιού 105
 καθυστέρηση αναστολής λειτουργίας
 ρύθμιση 72
 καθυστέρηση, τερματισμός
 λειτουργίας μετά από
 ρύθμιση 73
 καλύμματα, εντοπισμός 3
 κασέτες συρραφής
 κωδικοί εξαρτημάτων 31
 κιτ συντήρησης
 κωδικοί εξαρτημάτων 31
 κουμπί λειτουργίας, εντοπισμός 3
 κουμπιά πίνακα ελέγχου
 εντοπισμός 7
 Κύριος δίσκος εισόδου
 τοποθέτηση ετικετών 27
 τοποθέτηση φακέλων 25
 κωδικοί εξαρτημάτων
 αναλώσιμα 30, 31
 ανταλλακτικά 31
 αξεσουάρ 30
 δοχεία γραφίτη 30
 δοχείο γραφίτη 31
 κασέτες συρραφής 31

Λ

λειτουργικά συστήματα (OS)
 υποστηριζόμενα 10
 λειτουργικά συστήματα,
 υποστηριζόμενα 10
 λίστα ελέγχου
 ασύρματη συνδεσιμότητα 128
 Λογισμικό HP ePrint 54
 λύσεις φορητής εκτύπωσης 10

M

Μενού "Εφαρμογές" 60

μέσα εκτύπωσης
 τοποθέτηση στο Δίσκο 1 18
 μη αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης
 Mac 44
 Windows 41
 μνήμη
 περιλαμβάνεται 10
 μονάδα σταθεροποιητή γραφίτη
 εμπλοκές 96
 μονάδες flash USB
 εκτύπωση από 57

O

οπίσθια θύρα
 εμπλοκές 96

Π

παραγγελία
 αναλώσιμα και εξαρτήματα 30
 παρεμβολές ασύρματου δικτύου
 131
 πίνακας ελέγχου
 βοήθεια 81
 εντοπισμός 3
 ποιότητα εικόνας
 έλεγχος κατάστασης δοχείου
 γραφίτη 104
 πολλαπλές σελίδες ανά φύλλο
 εκτύπωση (Windows) 42
 πολλές σελίδες ανά φύλλο
 εκτύπωση (Mac) 45
 προβλήματα έλξης χαρτιού
 επίλυση 86
 προβλήματα ποιότητας εικόνας
 παραδείγματα και λύσεις 115
 προγράμματα οδήγησης εκτυπωτή,
 υποστηριζόμενα 10
 προγράμματα οδήγησης,
 υποστηριζόμενα 10
 προδιαγραφές
 ηλεκτρικές και θορύβου 15
 προδιαγραφές θορύβου 15
 προεπιλογές, επαναφορά 82

P

ρυθμίσεις
 εργοστασιακές προεπιλογές,
 επαναφορά 82
 ρυθμίσεις οικονομίας 72
 ρύθμιση EconoMode 72, 110

Σ

- σελίδες ανά λεπτό 10
- σελίδες ανά φύλλο
 - επιλογή (Mac) 45
 - επιλογή (Windows) 42
- σύνδεση τροφοδοσίας εντοπισμός 4
- συσκευές Android
 - εκτύπωση από 56

T

- τεχνική υποστήριξη
 - ηλεκτρονική 80
- τοποθεσίες Web
 - υποστήριξη πελατών 80
 - HP Web Jetadmin, λήψη 76
- τοποθέτηση
 - χαρτιού στο Δίσκο 1 18
 - χαρτιού στο Δίσκο 2 21
- τύποι χαρτιού
 - επιλογή (Mac) 45
- τύπος χαρτιού
 - επιλογή (Windows) 42

Υ

- υπηρεσίες Web
 - ενεργοποίηση 60
 - εφαρμογές 60
- υπηρεσίες Web της HP
 - ενεργοποίηση 60
- Υπηρεσίες Web της HP
 - εφαρμογές 60
- υποδοχή προτεραιότητας τροφοδοσίας ενός φύλλου
 - εμπλοκές 91
 - προσανατολισμός χαρτιού 20
 - τοποθέτηση 18
- υποστήριξη
 - ηλεκτρονική 80
- υποστήριξη πελατών
 - ηλεκτρονική 80
- Υποστήριξη πελατών της HP 80

Φ

- φάκελοι
 - προσανατολισμός 20
 - τοποθέτηση στο Δίσκο 1 18
- φάκελοι, τοποθέτηση 25
- φάκελος
 - προσανατολισμός 25

- φορητή εκτύπωση
 - συσκευές Android 56

X

- χαρτί
 - επιλογή 107
 - προσανατολισμός στο Δίσκο 1 20
 - προσανατολισμός στο Δίσκο 2 23
 - τοποθέτηση στο Δίσκο 1 18
 - τοποθέτηση στο Δίσκο 2 21
- χαρτί, παραγγελία 30
- χρώματα
 - βαθμονόμηση 111
- χρωματικό θέμα
 - αλλαγή, Windows 112

A

- AirPrint 56

C

- chip μνήμης (γραφίτης)
 - εντοπισμός 32

E

- Explorer, υποστηριζόμενες εκδόσεις Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62

H

- HP Device Toolbox, χρήση 62
- HP ePrint 53
- HP EWS, χρήση 62
- HP Web Jetadmin 76

I

- Internet Explorer, υποστηριζόμενες εκδόσεις Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62

J

- Jetadmin, HP Web 76

N

- Netscape Navigator, υποστηριζόμενες εκδόσεις Ενσωματωμένος διακομιστής Web της HP 62

O

- online βοήθεια, πίνακας ελέγχου 81
- OS (λειτουργικό σύστημα)
 - υποστηριζόμενο 10

