



HP Deskjet 1510 series

Πίνακας περιεχομένων

| | |
|---|-----------|
| 1 Βοήθεια για το HP Deskjet 1510 series | 1 |
| 2 Εξοικείωση με τον HP Deskjet 1510 series | 3 |
| Μέρη εκτυπωτή | 4 |
| Λειτουργίες πίνακα ελέγχου | 5 |
| Φωτεινή ένδειξη κατάστασης | 6 |
| Αυτόματη απενεργοποίηση | 9 |
| 3 Εκτύπωση | 11 |
| Εκτύπωση εγγράφων | 12 |
| Εκτύπωση φωτογραφιών | 14 |
| Εκτύπωση φακέλων | 15 |
| Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi | 16 |
| Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση | 17 |
| 4 Βασικές πληροφορίες για το χαρτί | 19 |
| Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση | 20 |
| Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης | 22 |
| 5 Αντιγραφή και σάρωση | 27 |
| Αντιγραφή εγγράφων | 28 |
| Σάρωση σε υπολογιστή | 30 |
| Συμβουλές για επιτυχημένη αντιγραφή | 32 |
| Συμβουλές για επιτυχημένη σάρωση | 33 |
| 6 Εργασία με τα δοχεία μελάνης | 35 |
| Έλεγχος εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης | 36 |
| Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης | 37 |
| Επιλογή κατάλληλων δοχείων μελάνης | 38 |
| Αντικατάσταση δοχείων μελάνης | 39 |
| Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης | 41 |

| | |
|--|-----------|
| Πληροφορίες εγγύησης δοχείου | 42 |
| Συμβουλές για την εργασία με δοχεία μελάνης | 43 |
| 7 Συνδεσιμότητα | 45 |
| Σύνδεση νέου εκτυπωτή | 46 |
| Σύνδεση USB | 47 |
| 8 Επίλυση προβλήματος | 49 |
| Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης | 50 |
| Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού | 54 |
| Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή | 57 |
| Ξεμπλοκάρισμα φορέα εκτύπωσης | 61 |
| Εντοπισμός ελαττωματικού δοχείου | 62 |
| Προετοιμασία δίσκων | 63 |
| Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής και σάρωσης | 64 |
| Πρόβλημα εκτυπωτή | 65 |
| Πρόβλημα δοχείων μελάνης | 66 |
| Δοχεία μελάνης παλαιότερης γενιάς | 68 |
| Υποστήριξη HP | 69 |
| Παράρτημα A Τεχνικές πληροφορίες | 73 |
| Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard | 74 |
| Προδιαγραφές προϊόντος | 75 |
| Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος | 78 |
| Ρυθμιστικές προειδοποιήσεις | 81 |
| Ευρετήριο | 87 |

1 Βοήθεια για το HP Deskjet 1510 series

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε το HP Deskjet 1510 series

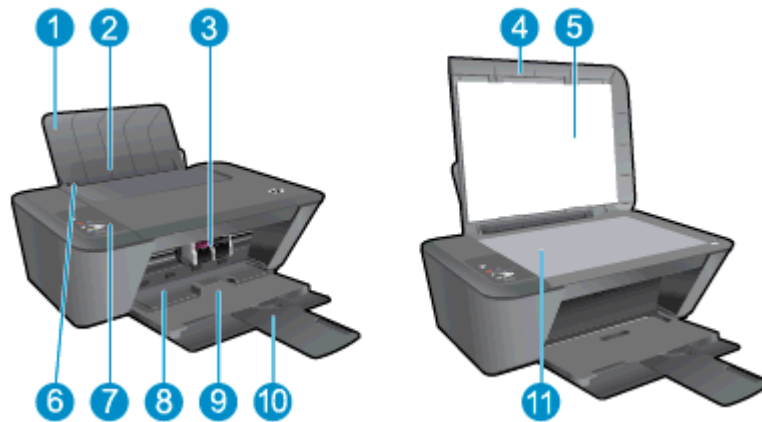
- [Μέρη εκτυπωτή στη σελίδα 4](#)
- [Λειτουργίες πίνακα ελέγχου στη σελίδα 5](#)
- [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης στη σελίδα 22](#)
- [Αντιγραφή εγγράφων στη σελίδα 28](#)
- [Σάρωση σε υπολογιστή στη σελίδα 30](#)
- [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στη σελίδα 54](#)

2 Εξοικείωση με τον HP Deskjet 1510 series

- [Μέρη εκτυπωτή](#)
- [Λειτουργίες πίνακα ελέγχου](#)
- [Φωτεινή ένδειξη κατάστασης](#)
- [Αυτόματη απενεργοποίηση](#)

Μέρη εκτυπωτή

- Μπροστινή πλευρά



| | |
|----|--|
| 1 | Δίσκος εισόδου |
| 2 | Προστατευτικό δίσκου εισόδου |
| 3 | Δοχεία μελάνης |
| 4 | Κάλυμμα |
| 5 | Πίσω όψη καλύμματος |
| 6 | Οδηγός πλάτους χαρτιού για το δίσκο εισόδου |
| 7 | Πίνακας ελέγχου |
| 8 | Θύρα πρόσβασης δοχείων |
| 9 | Δίσκος εξόδου |
| 10 | Επέκταση δίσκου εξόδου (αναφέρεται και ως "επέκταση δίσκου") |
| 11 | Γυάλινη επιφάνεια σαρωτή |

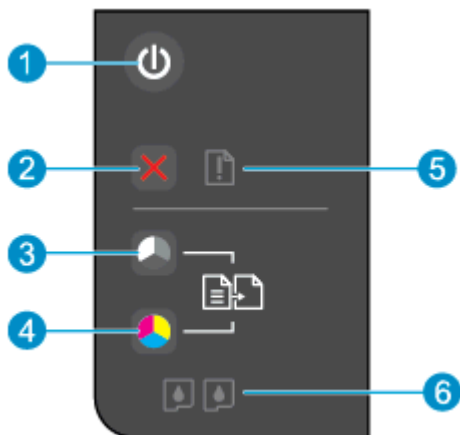
- Πίσω πλευρά



| | |
|----|---------------------|
| 12 | Θύρα USB |
| 13 | Σύνδεση τροφοδοσίας |

Λειτουργίες πίνακα ελέγχου

Εικόνα 2-1 Λειτουργίες πίνακα ελέγχου




| Λειτουργία | Περιγραφή |
|------------|---|
| 1 | Κουμπί Ενεργοποίηση : Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τον εκτυπωτή. |
| 2 | Κουμπί Άκυρο : Διακόπτει την τρέχουσα λειτουργία. |
| 3 | Κουμπί Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής : Ξεκινά μια εργασία ασπρόμαυρης αντιγραφής. Λειτουργεί ως κουμπί συνέχισης μετά την επίλυση των προβλημάτων εκτύπωσης. |
| 4 | Κουμπί Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής : Ξεκινά μια εργασία έγχρωμης αντιγραφής. Λειτουργεί ως κουμπί συνέχισης μετά την επίλυση των προβλημάτων εκτύπωσης. |
| 5 | Προσοχή : Υποδεικνύει ότι υπάρχει εμπλοκή χαρτιού, ότι το χαρτί στον εκτυπωτή έχει εξαντληθεί ή ότι προέκυψε κάποιο συμβάν που απαιτεί την προσοχή σας. |
| 6 | Φωτεινές ενδείξεις Δοχείο μελάνης : Υποδεικνύει ότι η στάθμη μελάνης είναι χαμηλή ή ότι υπάρχει πρόβλημα με το δοχείο μελάνης. |

Φωτεινή ένδειξη κατάστασης

- Όταν ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος, η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού **Ενεργοποίηση** είναι αναμμένη.
- Όταν ο εκτυπωτής είναι απενεργοποιημένος, η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού **Ενεργοποίηση** είναι σβηστή.
- Όταν ο εκτυπωτής είναι σε αναστολή λειτουργίας, η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού **Ενεργοποίηση** ανάβει με απαλό φως. Ο εκτυπωτής τίθεται αυτόματα σε κατάσταση αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά.
- Όταν ο εκτυπωτής επεξεργάζεται μια εργασία, η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού **Ενεργοποίηση** αναβοσβήνει.

Πρόσθετες φωτεινές ενδείξεις που αναβοσβήνουν υποδεικνύουν σφάλματα που μπορείτε να επιλύσετε. Δείτε παρακάτω για πληροφορίες σχετικά με τη συμπεριφορά των φωτεινών ενδείξεων και τι να κάνετε σε κάθε περίπτωση.

| Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης | Αιτία και λύση |
|--|---|
| <p>Η φωτεινή ένδειξη Προσοχή αναβοσβήνει.</p>  | <p>Ο δίσκος εξόδου είναι κλειστός όταν επιχειρείτε να εκτυπώσετε, δεν υπάρχει χαρτί, υπάρχει εμπλοκή χαρτιού ή ο σαρωτής δεν λειτουργεί.</p> <ul style="list-style-type: none">• Εάν ο δίσκος εξόδου είναι κλειστός, ανοίξτε τον.• Εάν δεν υπάρχει χαρτί, τοποθετήστε χαρτί και πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το Άκυρο για να συνεχιστεί η εκτύπωση.• Εάν λείπει κάποιο από τα δοχεία μελάνης, ο εκτυπωτής εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία ενός δοχείου. Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία ενός δοχείου, τοποθετήστε το δοχείο που λείπει. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης στη σελίδα 41.• Εάν υπάρχει εμπλοκή χαρτιού, αποκαταστήστε την εμπλοκή και πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το Άκυρο για να συνεχιστεί η εκτύπωση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στη σελίδα 54. <p>Εάν το πρόβλημα συνεχίζει να υπάρχει, επικοινωνήστε με την HP. Ο εκτυπωτής εκτυπώνει ακόμα και αν ο σαρωτής δεν λειτουργεί.</p> |

| Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης | Αιτία και λύση |
|---|---|
| <p>Οι φωτεινές ενδείξεις Δοχείο μελάνης και η φωτεινή ένδειξη Προσοχή αναβοσβήνουν.</p>  | <p>Η θύρα πρόσβασης των δοχείων είναι ανοικτή ή ο φορέας στο εσωτερικό του εκτυπωτή έχει κολλήσει.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εάν η θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης είναι ανοικτή, κλείστε την. Δείτε Προετοιμασία δίσκων στη σελίδα 63 για περισσότερες πληροφορίες. • Εάν ο φορέας έχει κολλήσει, ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων, μετακινήστε το φορέα στα δεξιά για να απομακρύνετε το εμπόδιο και κλείστε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το Άκυρο για να συνεχιστεί η εκτύπωση. Δείτε Ξεμπλοκάρωμα φορέα εκτύπωσης στη σελίδα 61 για περισσότερες πληροφορίες. |
| <p>Η μία φωτεινή ένδειξη Δοχείο μελάνης ανάβει (δεν αναβοσβήνει).</p>  | <p>Η αναμμένη φωτεινή ένδειξη Δοχείο μελάνης υποδεικνύει ότι το αντίστοιχο δοχείο εξακολουθεί να έχει την ταινία, έχει χαμηλή στάθμη μελάνης, λείπει ή είναι πλαστό.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εάν η ροζ ταινία βρίσκεται επάνω στο δοχείο, αφαιρέστε τη. • Εάν η στάθμη μελάνης ενός δοχείου είναι χαμηλή, αντικαταστήστε το δοχείο όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39. • Εάν λείπει κάποιο από τα δοχεία μελάνης, ο εκτυπωτής εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία ενός δοχείου. Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία ενός δοχείου, τοποθετήστε το δοχείο που λείπει. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης στη σελίδα 41. • Εάν το δοχείο μελάνης είναι πλαστό, αντικαταστήστε το με ένα αυθεντικό δοχείο μελάνης HP ή πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το Άκυρο για να συνεχιστεί η εκτύπωση. |
| <p>Οι φωτεινές ενδείξεις Δοχείο μελάνης είναι αναμμένες (δεν αναβοσβήνουν).</p>  | <p>Η στάθμη και στα δύο δοχεία μελάνης είναι χαμηλή.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Αντικαταστήστε και τα δύο δοχεία μελάνης όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πια αποδεκτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39. |
| <p>Μία φωτεινή ένδειξη Δοχείο μελάνης αναβοσβήνει.</p>  | <p>Μια φωτεινή ένδειξη Δοχείο μελάνης που αναβοσβήνει υποδεικνύει ότι το αντίστοιχο δοχείο μελάνης δεν έχει εγκατασταθεί σωστά, είναι μη συμβατό ή έχει χαμηλή στάθμη μελάνης.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εάν το δοχείο μελάνης δεν έχει τοποθετηθεί σωστά, τοποθετήστε το ξανά. • Εάν το δοχείο μελάνης δεν είναι συμβατό, αντικαταστήστε το με ένα συμβατό δοχείο. • Εάν η στάθμη του δοχείου μελάνης είναι χαμηλή, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το Άκυρο για να συνεχιστεί η εκτύπωση και αντικαταστήστε το δοχείο όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. |

Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης

Και οι δύο φωτεινές ενδείξεις [Δοχείο μελάνης](#) αναβοσβήνουν.



Αιτία και λύση

Και τα δύο δοχεία μελάνης μπορεί να έχουν πάνω την ταινία, να λείπουν, να είναι ελαττωματικά ή να έχουν χαμηλή στάθμη μελάνης.

- Εάν η ροζ ταινία βρίσκεται επάνω στα δοχεία, αφαιρέστε τη.
- Εάν τα δοχεία μελάνης λείπουν, τοποθετήστε τα.
- Εάν τα δοχεία μελάνης είναι ελαττωματικά, αντικαταστήστε τα. Δείτε [Εντοπισμός ελαττωματικού δοχείου στη σελίδα 62](#) για να διαπιστώσετε εάν είναι ελαττωματικό μόνο το ένα δοχείο.
- Εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή, πατήστε οποιοδήποτε κουμπί εκτός από το [Άκυρο](#) για να συνεχιστεί η εκτύπωση και αντικαταστήστε τα δοχεία όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39](#).

Η φωτεινή ένδειξη του κουμπού [Ενεργοποίηση](#), οι δύο φωτεινές ενδείξεις [Δοχείο μελάνης](#) και η φωτεινή ένδειξη [Προσοχή](#) αναβοσβήνουν.



Ο εκτυπωτής είναι σε κατάσταση σφάλματος. Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από την κατάσταση σφάλματος, πραγματοποιήστε επαναφορά του εκτυπωτή.

1. Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.
2. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.
3. Περιμένετε ένα λεπτό και στη συνέχεια συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας.
4. Ενεργοποιήστε τον εκτυπωτή.

Εάν το πρόβλημα συνεχίζει να υπάρχει, επικοινωνήστε με την HP.

Αυτόματη απενεργοποίηση

Η λειτουργία Αυτόματη απενεργοποίηση ενεργοποιείται αυτόματα από προεπιλογή όταν ενεργοποιείτε τον εκτυπωτή. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Αυτόματη απενεργοποίηση, ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 2 ώρες αδράνειας για λόγους εξοικονόμησης ενέργειας. **Η λειτουργία Αυτόματη απενεργοποίηση απενεργοποιεί εντελώς τον εκτυπωτή, επομένως πρέπει να χρησιμοποιήσετε το κουμπί Ενεργοποίηση για να τον ενεργοποιήσετε ξανά.** Στα μοντέλα με δυνατότητα ασύρματης ή Ethernet δικτύωσης, η λειτουργία Αυτόματη απενεργοποίηση απενεργοποιείται αυτόματα όταν ο εκτυπωτής συνδεθεί σε ένα ασύρματο ή Ethernet δίκτυο. Ακόμη και όταν η λειτουργία Αυτόματη απενεργοποίηση είναι απενεργοποιημένη, ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά, για λόγους εξοικονόμησης ενέργειας.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση Αυτόματη απενεργοποίηση από το λογισμικό του εκτυπωτή

1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
 - **Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.
2. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή Εκτύπωση & Σάρωση και, στη συνέχεια, επιλέξτε Συντήρηση εκτυπωτή για να αποκτήσετε πρόσβαση στην εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
3. Εμφανίζεται η εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή Ρυθμίσεις για προχωρημένους και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Αφού αλλάξετε τη ρύθμιση, ο εκτυπωτής θα διατηρήσει την επιλεγμένη ρύθμιση.

3 Εκτύπωση

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Εκτύπωση εγγράφων](#)
- [Εκτύπωση φωτογραφιών](#)
- [Εκτύπωση φακέλων](#)
- [Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi](#)
- [Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση](#)

Εκτύπωση εγγράφων

Τοποθέτηση χαρτιού

1. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εξόδου είναι ανοικτός.
2. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο εισόδου.



Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο

1. Από το λογισμικό, κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι επιλεγμένος.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.

Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Ιδιότητες εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής ή Προτιμήσεις**.

4. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
 - Στην καρτέλα **Διάταξη** επιλέξτε **Κατακόρυφος** ή **Οριζόντιος** για τον προσανατολισμό.
 - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
 - Επιλέξτε **Για προχωρημένους** για να επιλέξετε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
5. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση** ή **OK** για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

Για να εκτυπώσετε και στις δύο όψεις της σελίδας

1. Από το λογισμικό, κάντε κλικ στο κουμπί **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής σας είναι επιλεγμένος.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.

Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Ιδιότητες εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής ή Προτιμήσεις**.

4. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.

- Στην καρτέλα **Διάταξη** επιλέξτε **Κατακόρυφος** ή **Οριζόντιος** για τον προσανατολισμό.
 - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
 - Επιλέξτε **Για προχωρημένους** για να επιλέξετε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
5. Στην καρτέλα **Διάταξη**, ορίστε την κατάλληλη επιλογή από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μη αυτόμ. εκτύπωση δύο όψεων**.
 6. Κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε.
 7. Αφού εκτυπωθούν οι ζυγές σελίδες του εγγράφου, αφαιρέστε το έγγραφο από το δίσκο εξόδου.
 8. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη, τοποθετήστε ξανά το χαρτί στο δίσκο εισόδου με την κενή όψη προς τα πάνω και επιλέξτε **Συνέχεια**.

Εκτύπωση φωτογραφιών

Τοποθέτηση φωτογραφικού χαρτιού

1. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εξόδου είναι ανοικτός.
2. Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο εισόδου και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί με την όψη που θα εκτυπωθεί προς τα πάνω.




Για να εκτυπώσετε μια φωτογραφία σε φωτογραφικό χαρτί


1. Στο μενού **Αρχείο** του λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι επιλεγμένος.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.

Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Ιδιότητες εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.

4. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
 - Στην καρτέλα **Διάταξη** επιλέξτε **Κατακόρυφος** ή **Οριζόντιος** για τον προσανατολισμό.
 - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
 - Επιλέξτε **Για προχωρημένους** για να επιλέξετε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.


 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για μέγιστη ανάλυση dpi, μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** και επιλέξτε **Φωτογραφικό χαρτί**, **Βέλτιστη ποιότητα** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**. Στη συνέχεια, μεταβείτε στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και επιλέξτε **Ναι** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση σε μέγ. DPI**. Εάν εκτυπώνετε σε μέγιστα DPI στην κλίμακα του γκρι, επιλέξτε **Κλίμακα του γκρι υψηλής ποιότητας** στην αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**.

5. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να επιστρέψετε στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
6. Κάντε κλικ στο **OK** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **OK** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μόλις ολοκληρωθεί η εκτύπωση, αφαιρέστε το αχρησιμοποίητο φωτογραφικό χαρτί από το δίσκο εισόδου. Φυλάξτε το χαρτί ώστε να μην κυρτώσει, γεγονός που μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των εκτυπώσεων.

Εκτύπωση φακέλων

Μπορείτε να τοποθετήσετε έναν ή περισσότερους φακέλους στο δίσκο εισόδου της συσκευής HP Deskjet 1510 series. Μη χρησιμοποιείτε γυαλιστερούς ή ανάγλυφους φακέλους ή φακέλους με άγκιστρα ή προθήκες.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για λεπτομέρειες σχετικά με τη μορφοποίηση κειμένου για εκτύπωση σε φακέλους, συμβουλευτείτε τα αρχεία βοήθειας του λογισμικού επεξεργασίας κειμένου.

Τοποθέτηση φακέλων

1. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εξόδου είναι ανοιχτός.
2. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά μέχρι να σταματήσει.
3. Τοποθετήστε τους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου εισόδου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω.
4. Σπρώξτε τους φακέλους μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού σταθερά μέχρι να εφαρμόσει στην άκρη των φακέλων.



Για να εκτυπώσετε σε φακέλους

1. Στο μενού **Αρχείο** του λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι επιλεγμένος.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.

Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Ιδιότητες εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.

4. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
 - Στην καρτέλα **Διάταξη** επιλέξτε **Κατακόρυφος** ή **Οριζόντιος** για τον προσανατολισμό.
 - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
 - Επιλέξτε **Για προχωρημένους** για να επιλέξετε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
5. Κάντε κλικ στο **OK** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **OK** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.

Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία μέγιστης ανάλυσης κουκκίδων ανά ίντσα (dpi) για να εκτυπώσετε ευκρινείς εικόνες υψηλής ποιότητας σε φωτογραφικό χαρτί.

Η εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση dpi διαρκεί περισσότερο από την εκτύπωση με τις άλλες ρυθμίσεις και απαιτεί περισσότερο ελεύθερο χώρο στη μνήμη.

Για να εκτυπώσετε σε μέγιστη ανάλυση dpi

1. Στο μενού **Αρχείο** του λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι επιλεγμένος.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί που ανοίγει το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
Ανάλογα με την εφαρμογή λογισμικού που χρησιμοποιείτε, το συγκεκριμένο κουμπί μπορεί να ονομάζεται **Ιδιότητες**, **Επιλογές**, **Ρύθμιση εκτυπωτή**, **Ιδιότητες εκτυπωτή**, **Εκτυπωτής ή Προτιμήσεις**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα** πρέπει να επιλέξετε **Φωτογραφικό χαρτί**, **Βέλτιστη ποιότητα** για να είναι δυνατή η εκτύπωση σε μέγιστα dpi.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**.
7. Στην περιοχή **Χαρακτηριστικά εκτυπωτή** επιλέξτε **Ναι** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση DPI**.
8. Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
9. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε τις επιλογές για προχωρημένους.
10. Επιβεβαιώστε την επιλογή **Προσανατολισμός** στην καρτέλα **Διάταξη** και κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για εκτύπωση.

Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση

Για επιτυχημένη εκτύπωση, τα δοχεία μελάνης HP πρέπει να λειτουργούν σωστά και να έχουν επαρκή μελάνη, το χαρτί πρέπει να έχει τοποθετηθεί σωστά και η συσκευή πρέπει να έχει τις κατάλληλες ρυθμίσεις. Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης δεν ισχύουν για την αντιγραφή ή τη σάρωση.

Συμβουλές για τις μελάνες

- Χρησιμοποιήστε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.
- Εγκαταστήστε σωστά τόσο το δοχείο μαύρης μελάνης όσο και το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39](#).

- Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στα δοχεία για να βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής μελάνη.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Έλεγχος εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης στη σελίδα 36](#).

- Εάν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι αποδεκτή, ανατρέξτε στην ενότητα [Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης στη σελίδα 50](#) για περισσότερες πληροφορίες.

Συμβουλές για την τοποθέτηση χαρτιού

- Τοποθετήστε μια στοίβα χαρτιού (όχι μία μόνο σελίδα). Όλο το χαρτί στη στοίβα πρέπει να είναι του ίδιου μεγέθους και τύπου προκειμένου να αποφεύγονται οι εμπλοκές χαρτιού.
- Τοποθετήστε το χαρτί με την εκτυπώσιμη όψη στραμμένη προς τα πάνω.
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο εισόδου, είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.
- Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού στο δίσκο εισόδου ώστε να ακουμπάει σε όλο το πλάτος του χαρτιού. Να βεβαιώνετε πάντα ότι ο οδηγός πλάτους χαρτιού δεν λυγίζει το χαρτί στο δίσκο εισόδου.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης στη σελίδα 22](#).

Συμβουλές για ρυθμίσεις εκτυπωτή

- Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
- Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού** στο πλαίσιο διαλόγου **Επιλογές για προχωρημένους**. Αποκτήστε πρόσβαση στο πλαίσιο διαλόγου **Επιλογές για προχωρημένους** κάνοντας κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** στην καρτέλα **Διάταξη** ή στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
- Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εκτυπωτή, επιλέξτε **Εκτύπωση & Σάρωση** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ρύθμιση προτιμήσεων** στο λογισμικό του εκτυπωτή.

Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό εκτυπωτή:

- **Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
- **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.
- Εάν θέλετε να εκτυπώσετε ένα ασπρόμαυρο έγγραφο χρησιμοποιώντας μόνο μαύρη μελάνη, κάντε κλικ στο κουμπί Για προχωρημένους. Από το αναπτυσσόμενο μενού Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι επιλέξτε Μόνο μαύρη μελάνη και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί OK.

Σημειώσεις

- Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης HP έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με τους εκτυπωτές και τα χαρτιά HP για να δημιουργείτε εύκολα εξαιρετικά αποτελέσματα κάθε φορά.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η HP δεν εγγυάται την ποιότητα ή την αξιοπιστία των αναλωσίμων τρίτων κατασκευαστών. Το σέρβις ή η επισκευή της συσκευής που θα είναι απαραίτητη εξ' αιτίας της χρήσης ενός αναλώσιμου τρίτου κατασκευαστή, δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Εάν πιστεύετε ότι έχετε προμηθευτεί αυθεντικά δοχεία μελάνης HP, μεταβείτε στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες στάθμης μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης έως ότου η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή.

- Οι ρυθμίσεις λογισμικού που έχουν επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ισχύουν μόνο για την εκτύπωση, δεν ισχύουν για την αντιγραφή ή τη σάρωση.
- Μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφο και στις δύο πλευρές του χαρτιού.

4 Βασικές πληροφορίες για το χαρτί

Μπορείτε να τοποθετήσετε πολλούς διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στον εκτυπωτή HP, όπως χαρτί letter ή A4, φωτογραφικό χαρτί και φακέλους.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση](#)
- [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)

Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση

Για βέλτιστη ποιότητα εκτύπωσης, η HP συνιστά τη χρήση χαρτιών HP που είναι ειδικά σχεδιασμένα για τον τύπο εργασίας που θέλετε να εκτυπώσετε.

Ανάλογα με τη χώρα/περιοχή σας, ορισμένοι από αυτούς τους τύπους χαρτιού μπορεί να μην διατίθενται.

ColorLok

- Η HP συνιστά απλά χαρτιά με το λογότυπο ColorLok για εκτύπωση και αντιγραφή καθημερινών εγγράφων. Όλα τα χαρτιά με το λογότυπο ColorLok υποβάλλονται σε ανεξάρτητες δοκιμασίες ώστε να ανταποκριθούν στα υψηλά πρότυπα αξιοπιστίας και ποιότητας εκτύπωσης, και να παράγουν έγγραφα με ευκρινές, ζωντανό χρώμα και εντονότερα μαύρα, καθώς και να στεγνώνουν γρηγορότερα από τα συνηθισμένα απλά χαρτιά. Αναζητήστε χαρτιά με το λογότυπο ColorLok σε διάφορα βάρη και μεγέθη, από μεγάλους κατασκευαστές χαρτιού.



Εκτύπωση φωτογραφιών

- **Φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus**

Το φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus είναι το κορυφαίο φωτογραφικό χαρτί της HP για τέλειες φωτογραφίες. Με το φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus μπορείτε να εκτυπώσετε φωτογραφίες που στεγνώνουν αμέσως ώστε να μπορείτε να τις μοιραστείτε αμέσως μόλις βγουν από τον εκτυπωτή. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 4 x 6 ίντσες (10 x 15 cm), 5 x 7 ίντσες (13 x 18 cm) και 11 x 17 ίντσες (A3) και σε δύο φινιρίσματα - γυαλιστερό και ελαφρώς γυαλιστερό (ημι-γυαλιστερό). Ιδανικό για να κορνιζάρετε, να εκθέσετε ή να χαρίσετε τις καλύτερες φωτογραφίες σας και τις ιδιαίτερες φωτογραφικές εργασίες σας. Το φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus χαρίζει εντυπωσιακά αποτελέσματα επαγγελματικής ποιότητας και εξαιρετικής αντοχής.

- **Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced**

Αυτό το παχύ φωτογραφικό χαρτί διαθέτει φινιρίσμα που στεγνώνει αμέσως για εύκολο χειρισμό χωρίς μουτζούρωμα. Είναι ανθεκτικό στο νερό, τις κηλίδες, τα δακτυλικά αποτυπώματα και την υγρασία. Σε εμφάνιση και υφή, οι εκτυπώσεις σας μοιάζουν με φωτογραφίες που έχουν εκτυπωθεί σε εργαστήριο φωτογραφιών. Διατίθεται σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες, 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες), 13 x 18 cm (5 x 7 ίντσες). Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

- **Φωτογραφικό χαρτί καθημερινής χρήσης HP**

Εκτυπώστε έγχρωμα, καθημερινά στιγμιότυπα σε χαμηλό κόστος, χρησιμοποιώντας χαρτί σχεδιασμένο για πρόχειρη φωτογραφική εκτύπωση. Αυτό το οικονομικό φωτογραφικό χαρτί στεγνώνει γρήγορα για εύκολο χειρισμό. Αποκτήστε ευκρινείς καθαρές εικόνες χρησιμοποιώντας αυτό το χαρτί με κάθε εκτυπωτή inkjet. Διατίθεται σε γυαλιστερό φινιρίσμα σε διάφορα μεγέθη, όπως A4, 8,5 x 11 ίντσες και 10 x 15 cm (4 x 6 ίντσες). Χωρίς οξέα για φωτογραφίες με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

Επαγγελματικά έγγραφα

- **Χαρτί παρουσίασης HP Premium ή Επαγγελματικό χαρτί HP 120**

Αυτά τα χαρτιά είναι ματ βαριά χαρτιά δύο όψεων, εξαιρετικά για παρουσίαση, προτάσεις, αναφορές και ενημερωτικά δελτία. Είναι ενισχυμένου βάρους για εντυπωσιακή εμφάνιση και αφή.

- **Χαρτί για μπροσούρες HP ή Επαγγελματικό χαρτί HP 180**

Αυτά τα χαρτιά έχουν γυαλιστερή ή ματ επίστρωση και στις δύο πλευράς για χρήση και των δύο όψεων. Αποτελούν ιδανική επιλογή για αναπαραγωγές φωτογραφικού τύπου και επιχειρησιακά γραφικά για εξώφυλλα αναφορών, ειδικές παρουσιάσεις, ενημερωτικά φυλλάδια, καταλόγους προϊόντων και ημερολόγια.

Καθημερινή εκτύπωση

- **Κατάλευκο χαρτί HP Bright White Inkjet Paper**

Το Κατάλευκο χαρτί HP Bright White Inkjet Paper παρέχει μεγάλη αντίθεση χρωμάτων και ευκρίνεια κειμένου. Είναι αρκετά αδιαφανές για έγχρωμη εκτύπωση δύο όψεων χωρίς τη χρήση διαφάνειας, γεγονός που το κάνει ιδανικό για ενημερωτικά δελτία, αναφορές και ενημερωτικά φυλλάδια. Περιλαμβάνει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, εντονότερο μαύρο και ζωντανά χρώματα.

- **Χαρτί εκτύπωσης HP**

Το χαρτί HP Printing Paper είναι υψηλής ποιότητας χαρτί πολλών χρήσεων. Παράγει έγγραφα με εμφάνιση πιο επαγγελματική και εντυπωσιακή από όσο έγγραφα που έχουν εκτυπωθεί με τυπικό χαρτί πολλών χρήσεων ή φωτοαντιγραφικό χαρτί. Περιλαμβάνει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, εντονότερο μαύρο και ζωντανά χρώματα. Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

- **Χαρτί HP Office Paper**

Το χαρτί HP Office Paper είναι ένα υψηλής ποιότητας χαρτί πολλών χρήσεων. Είναι κατάλληλο για αντίγραφα, προσχέδια, σημειώματα και άλλα καθημερινά έγγραφα. Περιλαμβάνει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, εντονότερο μαύρο και ζωντανά χρώματα. Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

- **Ανακυκλωμένο χαρτί γραφείου HP**

Το Ανακυκλωμένο χαρτί γραφείου HP είναι χαρτί υψηλής ποιότητας για πολλές χρήσεις, που έχει κατασκευαστεί κατά 30% από ανακυκλωμένες ίνες. Περιλαμβάνει τεχνολογία ColorLok για λιγότερες κηλίδες, εντονότερο μαύρο και ζωντανά χρώματα.

Ειδικές εργασίες

- **Σιδερότυπα HP**

Τα Σιδερότυπα HP (για ανοιχτόχρωμα ή λευκά υφάσματα) αποτελούν την ιδανική λύση για τη δημιουργία προσαρμοσμένων t-shirt από τις ψηφιακές σας φωτογραφίες.

Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης

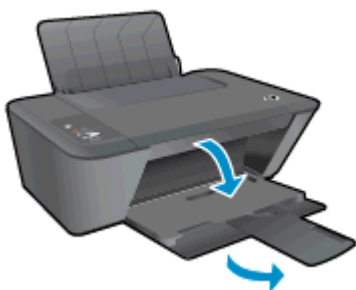
Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού για να συνεχίσετε.

Τοποθέτηση χαρτιού πλήρους μεγέθους

1. Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



2. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εξόδου.



3. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.



4. Τοποθετήστε τη στοιβα χαρτιού στο δίσκο εισόδου με τη στενή άκρη προς τα κάτω και την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω. Σύρετε τη στοιβα χαρτιού εμπρός μέχρι να σταματήσει.



5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά, μέχρι να σταματήσει στο άκρο του χαρτιού.

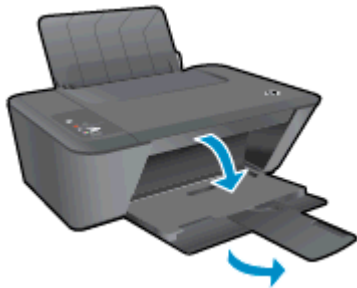


Τοποθέτηση χαρτιού μικρού μεγέθους

1. Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



2. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εξόδου.



3. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.



4. Τοποθετήστε τη στοίβα φωτογραφικού χαρτιού με τη στενή άκρη προς τα κάτω και την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω. Σύρετε τη στοίβα φωτογραφικού χαρτιού εμπρός μέχρι να σταματήσει.



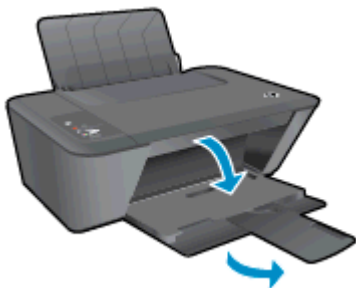
5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά, μέχρι να σταματήσει στο άκρο του χαρτιού.

Τοποθέτηση φακέλων

1. Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



2. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την προέκταση του δίσκου εξόδου.



3. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά και αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο εισόδου.



4. Τοποθετήστε έναν ή περισσότερους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου εισόδου και σύρετε τη στοίβα φακέλων εμπρός μέχρι να σταματήσει.

Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω. Το πτερύγιο θα πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά και στραμμένο προς τα κάτω.




5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά μέχρι να σταματήσει στη στοίβα φακέλων.

5 Αντιγραφή και σάρωση

- [Αντιγραφή εγγράφων](#)
- [Σάρωση σε υπολογιστή](#)
- [Συμβουλές για επιτυχημένη αντιγραφή](#)
- [Συμβουλές για επιτυχημένη σάρωση](#)

Αντιγραφή εγγράφων

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όλα τα έγγραφα αντιγράφονται σε λειτουργία κανονικής ποιότητας εκτύπωσης. Δεν μπορείτε να αλλάξετε την ποιότητα της λειτουργίας εκτύπωσης κατά την αντιγραφή.

Πρωτότυπο 1 όψεων σε αντίγραφο 1 όψεων

1. Τοποθετήστε χαρτί στο δίσκο εισόδου.



2. Τοποθετήστε το πρωτότυπο.
 - α. Σηκώστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



- β. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.



γ. Κλείστε το κάλυμμα.



3. Πατήστε Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής ή Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής για να ξεκινήσει η αντιγραφή.

Μπορείτε να αυξήσετε τον αριθμό των αντιγράφων (έως 9) πατώντας το κουμπί πολλές φορές.

Σάρωση σε υπολογιστή

Για τη σάρωση σε υπολογιστή, το HP Deskjet 1510 series πρέπει να είναι συνδεδεμένο στον υπολογιστή και ενεργοποιημένο.

Σάρωση μονής σελίδας

1. Τοποθετήστε το πρωτότυπο.
 - α. Σηκώστε το κάλυμμα του εκτυπωτή.



- β. Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.



- γ. Κλείστε το κάλυμμα.



2. Ξεκινήστε τη σάρωση.

- α. Ξεκινήστε την εργασία σάρωσης χρησιμοποιώντας το λογισμικό του εκτυπωτή. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
- **Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.
- β. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, επιλέξτε την καρτέλα Εκτύπωση & Σάρωση και, στη συνέχεια, επιλέξτε Σάρωση εγγράφου ή φωτογραφίας κάτω από την περιοχή Σάρωση. Θα δείτε επιλογές σάρωσης που μπορείτε να ορίσετε στην οθόνη του υπολογιστή.

Συμβουλές για επιτυχημένη αντιγραφή

- Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.



- Για να αλλάξετε το μέγεθος ενός αντίγραφου, σαρώστε το πρωτότυπο στον υπολογιστή, αλλάξτε το μέγεθος χρησιμοποιώντας μια εφαρμογή του υπολογιστή και, στη συνέχεια, εκτυπώστε το έγγραφο με το νέο μέγεθος.
- Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και βεβαιωθείτε ότι δεν έχει κολλήσει κάποιο ξένο σώμα πάνω της.

 [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Συμβουλές για επιτυχημένη σάρωση

- Τοποθετήστε το πρωτότυπο με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.



- Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και βεβαιωθείτε ότι δεν έχει κολλήσει κάποιο ξένο σώμα πάνω της.

 [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

6 Εργασία με τα δοχεία μελάνης

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:


- [Έλεγχος εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)
- [Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης](#)
- [Επιλογή κατάλληλων δοχείων μελάνης](#)
- [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης](#)
- [Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης](#)
- [Πληροφορίες εγγύησης δοχείου](#)
- [Συμβουλές για την εργασία με δοχεία μελάνης](#)


Έλεγχος εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης


Μπορείτε εύκολα να ελέγχετε το επίπεδο παροχής μελάνης, ώστε να καθορίζετε τη συχνότητα όπου θα απαιτείται αντικατάσταση ενός δοχείου μελάνης. Το επίπεδο παροχής μελάνης δείχνει κατά προσέγγιση την ποσότητα μελάνης που απομένει στα δοχεία.

Για να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης

1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
 - **Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.
2. Από το λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν έχετε τοποθετήσει ένα ξαναγεμισμένο ή ανακατασκευασμένο δοχείο μελάνης ή ένα δοχείο που έχει χρησιμοποιηθεί σε άλλο εκτυπωτή, ο δείκτης επιπέδου μελάνης μπορεί να μην είναι ακριβής ή να μην είναι διαθέσιμος.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες στάθμης μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λαμβάνετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλού επιπέδου μελάνης, συνιστάται να έχετε διαθέσιμο ένα δοχείο αντικατάστασης, έτσι ώστε να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαθιστάτε τα δοχεία προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Κατά τη διαδικασία εκτύπωσης χρησιμοποιείται μελάνη με πολλούς και διαφορετικούς τρόπους, όπως για τη διαδικασία προετοιμασίας, η οποία προετοιμάζει τον εκτυπωτή και τα δοχεία μελάνης για εκτύπωση, καθώς και για τη συντήρηση της κεφαλής εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια καθαρά και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επιπλέον, μετά τη χρήση του, στο δοχείο παραμένουν υπολείμματα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/inkusage.

Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης

Πριν παραγγείλετε δοχεία μελάνης, εντοπίστε τον σωστό αριθμό του δοχείου μελάνης.

Εντοπισμός του αριθμού του δοχείου μελάνης στον εκτυπωτή

- Ο αριθμός δοχείου μελάνης βρίσκεται μέσα στη θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης.




Εντοπισμός του αριθμού του δοχείου μελάνης στο λογισμικό του εκτυπωτή

1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό εκτυπωτή:
 - **Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.

2. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Αγορά** και, έπειτα, στην επιλογή **Ηλεκτρονική αγορά αναλωσίμων**.

Ο σωστός αριθμός δοχείου εμφανίζεται όταν χρησιμοποιήσετε αυτή τη σύνδεση.

Για να παραγγείλετε αυθεντικά αναλώσιμα HP για τη συσκευή HP Deskjet 1510 series, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/buy/supplies. Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε το προϊόν σας και κάντε κλικ σε έναν από τους συνδέσμους αγοράς στη σελίδα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Η online παραγγελία δοχείων μελάνης δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες/περιοχές. Αν δεν είναι διαθέσιμη στη χώρα/περιοχή σας, μπορείτε να δείτε πληροφορίες για αναλώσιμα και να εκτυπώσετε μια λίστα για να ανατρέξετε σε αυτή όταν κάνετε τις αγορές σας από τον τοπικό μεταπωλητή HP.

Επιλογή κατάλληλων δοχείων μελάνης

Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης HP έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές HP για να σας βοηθήσουν να παράγετε εύκολα σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.

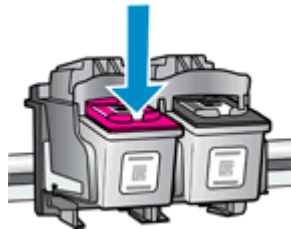
Αντικατάσταση δοχείων μελάνης

Για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης

1. Ελέγξτε ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.
2. Τοποθετήστε χαρτί.
3. Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης.
 - α. Ανοίξτε τη θύρα των δοχείων και περιμένετε μέχρι ο φορέας να μετακινηθεί στο κέντρο του εκτυπωτή.



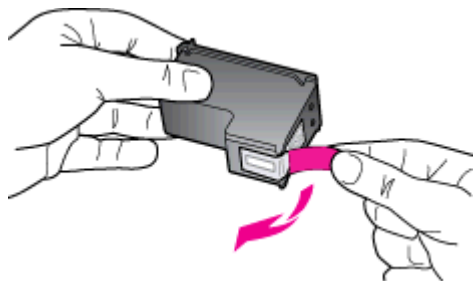
- β. Πιέστε προς τα κάτω για να απελευθερώσετε το δοχείο και αφαιρέστε το από την υποδοχή.



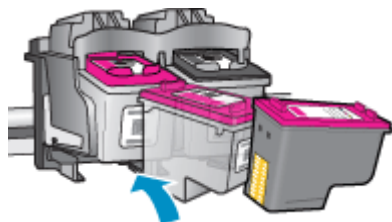
4. Τοποθετήστε το νέο δοχείο μελάνης.
 - α. Αφαιρέστε το δοχείο από τη συσκευασία.



- β. Αφαιρέστε την πλαστική ταινία χρησιμοποιώντας τη ροζ προεξοχή.




- γ. Σύρετε το δοχείο στην υποδοχή μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.




- δ. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης.



 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το λογισμικό του εκτυπωτή HP θα σας ζητήσει να ευθυγραμμίσετε τα δοχεία όταν εκτυπώσετε ένα έγγραφο μετά την εγκατάσταση ενός νέου δοχείου.

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία μεμονωμένου δοχείου μελάνης για να χρησιμοποιήσετε τον HP Deskjet 1510 series με ένα μόνο δοχείο μελάνης. Η λειτουργία μεμονωμένου δοχείου μελάνης ενεργοποιείται όταν αφαιρείτε κάποιο δοχείο μελάνης από τον φορέα των δοχείων. Κατά τη λειτουργία με ένα δοχείο μελάνης, ο εκτυπωτής μπορεί να αντιγράψει έγγραφα και να εκτυπώνει εργασίες από τον υπολογιστή.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Όταν η συσκευή HP Deskjet 1510 series χρησιμοποιείται σε λειτουργία μεμονωμένης μελάνης, εμφανίζεται ένα μήνυμα στην οθόνη. Εάν εμφανιστεί το μήνυμα ενώ υπάρχουν εγκατεστημένα δύο δοχεία στον εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προστατευτικό κομμάτι της πλαστικής ταινίας και από τα δύο δοχεία. Όταν η πλαστική ταινία καλύπτει τις επαφές του δοχείου μελάνης, ο εκτυπωτής δεν μπορεί να εντοπίσει το δοχείο.

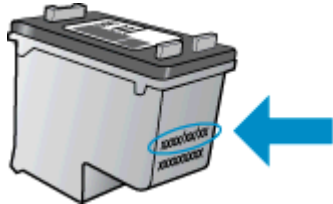
Έξοδος από τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης

- Εγκαταστήστε τα δοχεία μαύρης μελάνης και μελάνης τριών χρωμάτων στον HP Deskjet 1510 series για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης.

Πληροφορίες εγγύησης δοχείου

Η εγγύηση των δοχείων μελάνης HP ισχύει όταν το δοχείο χρησιμοποιείται στη συσκευή εκτύπωσης HP για την οποία προορίζεται. Η εγγύηση δεν καλύπτει δοχεία μελάνης HP που έχουν ξαναγεμιστεί, ανακατασκευαστεί, τροποποιηθεί, χρησιμοποιηθεί με λάθος τρόπο ή αλλοιωθεί.

Κατά την περίοδο της εγγύησης, το δοχείο καλύπτεται εφόσον η μελάνη της HP δεν έχει εξαντληθεί και δεν έχει παρέλθει η ημερομηνία λήξης της εγγύησης. Την ημερομηνία λήξης της εγγύησης, στη μορφή ΕΕΕΕ/ΜΜ/ΗΗ, μπορείτε να βρείτε στο δοχείο, όπως υποδεικνύεται παρακάτω:



Για ένα αντίγραφο της δήλωσης περιορισμένης εγγύησης της HP, ανατρέξτε στην έντυπη τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή.

Συμβουλές για την εργασία με δοχεία μελάνης

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες συμβουλές για να εργαστείτε με δοχεία μελάνης:

- Για να προστατεύσετε τα δοχεία μελάνης από το να στεγνώσουν, απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί [Ενεργοποίηση](#) και περιμένετε μέχρι να σβήσει η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού [Ενεργοποίηση](#).
- Μην ανοίξετε και μην αφαιρέσετε την προστατευτική ταινία των δοχείων μελάνης μέχρι να είστε έτοιμοι να τα τοποθετήσετε. Αφήνοντας την ταινία στα δοχεία μελάνης, περιορίζεται η εξάτμιση της μελάνης.
- Τοποθετήστε τα δοχεία μελάνης στις σωστές υποδοχές. Αντιστοιχίστε το χρώμα και το εικονίδιο κάθε δοχείου με το χρώμα και το εικονίδιο κάθε θύρας. Βεβαιωθείτε ότι τα δοχεία μελάνης έχουν ασφαλίσει στη θέση τους.
- Αφού τοποθετήσετε νέα δοχεία μελάνης, ευθυγραμμίστε τον εκτυπωτή για άριστη ποιότητα εκτύπωσης. Δείτε [Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης στη σελίδα 50](#) για περισσότερες πληροφορίες.
- Όταν τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στο λογισμικό του εκτυπωτή υποδείξουν χαμηλό επίπεδο μελάνης σε ένα ή περισσότερα δοχεία, προμηθευτείτε δοχεία αντικατάστασης για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης έως ότου η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή. Δείτε [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39](#) για περισσότερες πληροφορίες.
- Εάν για οποιοδήποτε λόγο αφαιρέσετε ένα δοχείο από τον εκτυπωτή, επανατοποθετήστε το το συντομότερο δυνατό. Εάν τα δοχεία μείνουν εκτός του εκτυπωτή χωρίς προστατευτικό, η μελάνη θα αρχίσει να στεγνώνει.

7 Συνδεσιμότητα

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Σύνδεση νέου εκτυπωτή](#)
- [Σύνδεση USB](#)

Σύνδεση νέου εκτυπωτή

Εάν δεν έχετε συνδέσει τον εκτυπωτή στον υπολογιστή σας ή εάν θέλετε να συνδέσετε κάποιον άλλο καινούργιο εκτυπωτή ίδιου μοντέλου με τον υπολογιστή σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Σύνδεση νέου εκτυπωτή** για να ρυθμίσετε τη σύνδεση.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιήστε αυτή τη μέθοδο εάν έχετε εγκαταστήσει ήδη το λογισμικό του εκτυπωτή.

1. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - **Windows 8:** Στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης και επιλέξτε **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP** και κάντε κλικ στην επιλογή **HP Deskjet 1510 series**.
2. Επιλέξτε **Εγκατάσταση εκτυπωτή & λογισμικού**.
3. Επιλέξτε **Σύνδεση νέου εκτυπωτή**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Σύνδεση USB

Ο εκτυπωτής HP Deskjet 1510 series υποστηρίζει μια πίσω θύρα USB 2.0 High Speed για σύνδεση με υπολογιστή.

Για να συνδέσετε τον εκτυπωτή με το καλώδιο USB

1. Τοποθετήστε το CD λογισμικού του εκτυπωτή στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μην συνδέσετε το καλώδιο USB στον εκτυπωτή μέχρι να σας ζητηθεί.

2. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Όταν σας ζητηθεί, συνδέστε τον εκτυπωτή στον υπολογιστή επιλέγοντας **USB** στην οθόνη **Επιλογές σύνδεσης**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.


Εάν έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής θα λειτουργήσει ως συσκευή plug-and-play. Εάν δεν έχετε εγκαταστήσει το λογισμικό, τοποθετήστε το CD που συνοδεύει τον εκτυπωτή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

8 Επίλυση προβλήματος

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης](#)
- [Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού](#)
- [Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή](#)
- [Ξεμπλοκάρισμα φορέα εκτύπωσης](#)
- [Εντοπισμός ελαττωματικού δοχείου](#)
- [Προετοιμασία δίσκων](#)
- [Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής και σάρωσης](#)
- [Πρόβλημα εκτυπωτή](#)
- [Πρόβλημα δοχείων μελάνης](#)
- [Δοχεία μελάνης παλαιότερης γενιάς](#)
- [Υποστήριξη HP](#)

Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να προστατεύσετε τα δοχεία μελάνης από το να στεγνώσουν, απενεργοποιείτε πάντα τον εκτυπωτή πατώντας το κουμπί [Ενεργοποίηση](#) και περιμένετε μέχρι να σβήσει η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού [Ενεργοποίηση](#).

Για να βελτιώσετε την ποιότητας εκτύπωσης

1. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.
2. Ελέγξτε το λογισμικό του εκτυπωτή για να βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.

Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση & σάρωση** και, στη συνέχεια, στην επιλογή **Ρύθμιση προτιμήσεων** για να αποκτήσετε πρόσβαση στις ιδιότητες εκτύπωσης.

3. Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης για να διαπιστώσετε εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Έλεγχος εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης στη σελίδα 36](#). Εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή, φροντίστε να τα αντικαταστήσετε.

4. Ευθυγραμμίστε τα δοχεία μελάνης.

Για να ευθυγραμμίσετε τα δοχεία μελάνης

- a. Τοποθετήστε απλό, ακρησιμοποιημένο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
- b. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
 - **Windows 8:** Στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP**, **HP Deskjet 1510 series** και, τέλος, επιλέξτε **HP Deskjet 1510 series**.
- γ. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση & Σάρωση** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Συντήρηση εκτυπωτή** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην εργαλειοθήκη εκτυπωτή.

Εμφανίζεται η εργαλειοθήκη του εκτυπωτή.
- δ. Επιλέξτε **Ευθυγράμ. δοχ. μελάνης** στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**.

Ο εκτυπωτής εκτυπώνει μια σελίδα ευθυγράμμισης.

- ε. Τοποθετήστε το φύλλο ευθυγράμμισης δοχείων μελάνης με την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω, στην εμπρός δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας του σαρωτή.

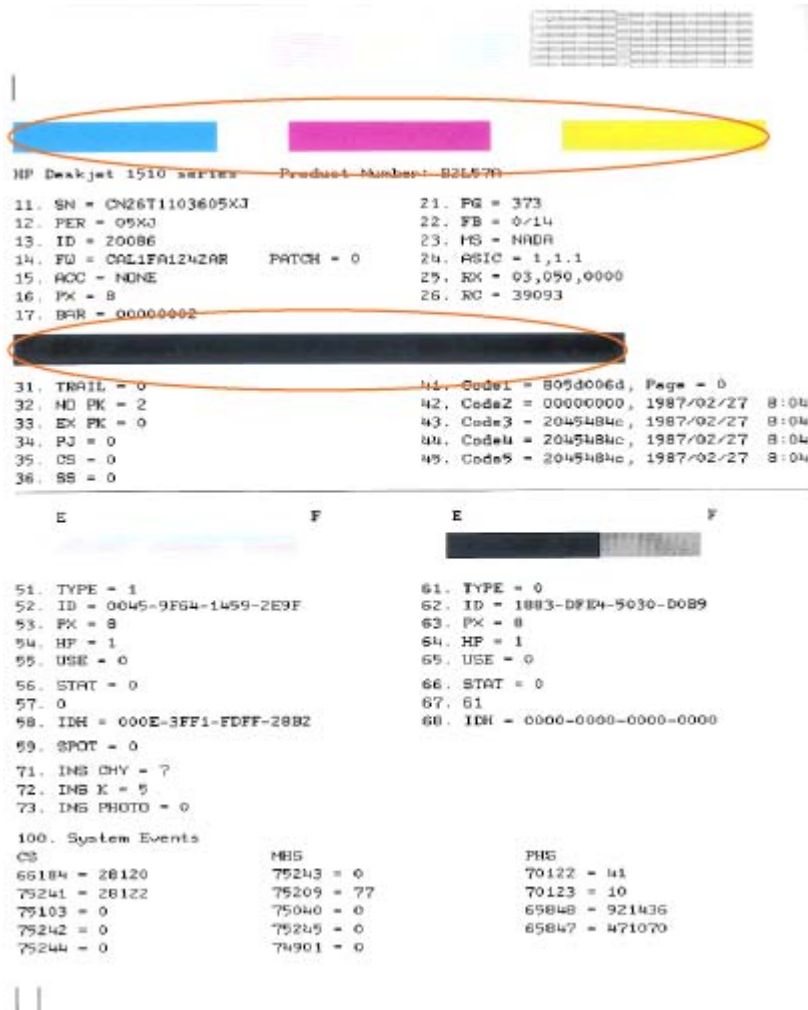


- ζ. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής**. Ο εκτυπωτής ευθυγραμμίζει τα δοχεία μελάνης. Ανακυκλώστε ή απορρίψτε το φύλλο ευθυγράμμισης των δοχείων μελάνης.
5. Εκτυπώστε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή.

Για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου

- α. Τοποθετήστε απλό, ακρησιμοποίητο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
- β. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
- **Windows 8:** Στην οθόνη **Έναρξη**, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε **Όλες οι εφαρμογές** στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - **Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε **Έναρξη**, **Όλα τα προγράμματα**, **HP**, **HP Deskjet 1510 series** και, τέλος, επιλέξτε **HP Deskjet 1510 series**.
- γ. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση & Σάρωση** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Συντήρηση εκτυπωτή** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην εργαλειοθήκη εκτυπωτή.
- δ. Επιλέξτε **Εκτύπωση πληροφοριών διαγνωστικού ελέγχου** στην καρτέλα **Αναφορές συσκευής** για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου.

- ε. Ελέγξτε τα μπλε, ματζέντα, κίτρινα και μαύρα πλαίσια στη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου.



6. Καθαρίστε αυτόματα τα δοχεία μελάνης εάν η σελίδα διαγνωστικού ελέγχου παρουσιάζει ραβδώσεις ή εάν δεν υπάρχει μελάνη σε τμήματα των έγχρωμων και μαύρων πλαισίων.

Για να καθαρίσετε τα δοχεία μελάνης αυτόματα

- Τοποθετήστε απλό, ακρησιμοποιήτο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
- Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω για να ανοίξετε το λογισμικό του εκτυπωτή:
 - Windows 8:** Στην οθόνη Έναρξη, κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της οθόνης, επιλέξτε Όλες οι εφαρμογές στη γραμμή εφαρμογών και, στη συνέχεια, επιλέξτε το εικονίδιο με το όνομα του εκτυπωτή σας.
 - Windows 7, Windows Vista και Windows XP:** Στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή, επιλέξτε Έναρξη, Όλα τα προγράμματα, HP, HP Deskjet 1510 series και, τέλος, επιλέξτε HP Deskjet 1510 series.

- γ. Στο λογισμικό του εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση & Σάρωση** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Συντήρηση εκτυπωτή** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην εργαλειοθήκη εκτυπωτή.
- δ. Κάντε κλικ στην επιλογή **Καθαρισμός δοχ. μελάν.** στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Εάν οι λύσεις που παρουσιάζονται παραπάνω δεν επιλύσουν το πρόβλημα, [κάντε κλικ εδώ για περισσότερες λύσεις μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας αντιμετώπισης προβλημάτων](#).

Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού.

Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στο δίσκο εισόδου

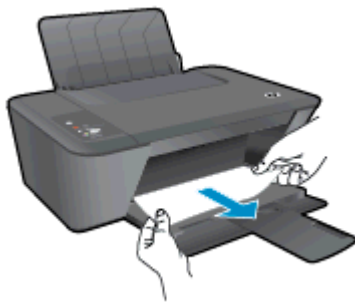
1. Πατήστε το κουμπί **Άκυρο** για να επιχειρήσετε να αποκαταστήσετε αυτόματα μια εμπλοκή χαρτιού. Εάν αυτό δεν φέρει αποτελέσματα, θα χρειαστεί να αποκαταστήσετε την εμπλοκή χαρτιού με μη αυτόματο τρόπο.
2. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί από το δίσκο εισόδου.



3. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής** ή **Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής** στον πίνακα ελέγχου για να συνεχίσετε την τρέχουσα εργασία.

Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στο δίσκο εξόδου

1. Πατήστε το κουμπί **Άκυρο** για να επιχειρήσετε να αποκαταστήσετε αυτόματα μια εμπλοκή χαρτιού. Εάν αυτό δεν φέρει αποτελέσματα, θα χρειαστεί να αποκαταστήσετε την εμπλοκή χαρτιού με μη αυτόματο τρόπο.
2. Τραβήξτε προσεκτικά το χαρτί από το δίσκο εξόδου.



3. Πατήστε το κουμπί **Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής** ή **Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής** στον πίνακα ελέγχου για να συνεχίσετε την τρέχουσα εργασία.

Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στην περιοχή πρόσβασης των δοχείων μελάνης

1. Πατήστε το κουμπί **Άκυρο** για να επιχειρήσετε να αποκαταστήσετε αυτόματα μια εμπλοκή χαρτιού. Εάν αυτό δεν φέρει αποτελέσματα, θα χρειαστεί να αποκαταστήσετε την εμπλοκή χαρτιού με μη αυτόματο τρόπο.

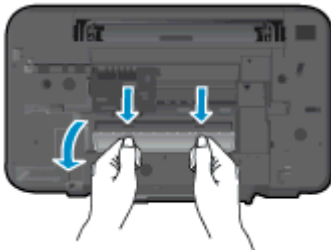
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης και σύρετε το φορέα προς τα δεξιά για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κολλημένο χαρτί.



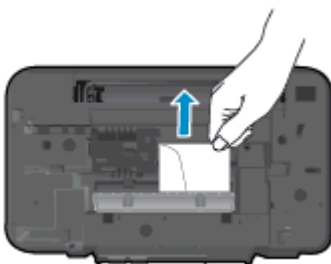
3. Πατήστε το κουμπί Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής ή Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής στον πίνακα ελέγχου για να συνεχίσετε την τρέχουσα εργασία.

Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στο εσωτερικό του εκτυπωτή

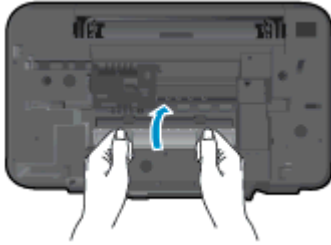
1. Πατήστε το κουμπί Άκυρο για να επιχειρήσετε να αποκαταστήσετε αυτόματα μια εμπλοκή χαρτιού. Εάν αυτό δεν φέρει αποτελέσματα, θα χρειαστεί να αποκαταστήσετε την εμπλοκή χαρτιού με μη αυτόματο τρόπο.
2. Ανοίξτε τη θύρα καθαρισμού που βρίσκεται στην κάτω πλευρά του εκτυπωτή. Πιέστε τις προεξοχές και στις δύο πλευρές της θύρας καθαρισμού.



3. Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.



4. Κλείστε τη θύρα καθαρισμού. Πιέστε ελαφρά τη θύρα προς τον εκτυπωτή, ώσπου και τα δύο κλιπ συγκράτησης να ασφαλίσουν στη θέση τους.



5. Πατήστε το κουμπί Έναρξη ασπρόμαυρης αντιγραφής ή Έναρξη έγχρωμης αντιγραφής στον πίνακα ελέγχου για να συνεχίσετε την τρέχουσα εργασία.

Εάν οι λύσεις που παρουσιάζονται παραπάνω δεν επιλύσουν το πρόβλημα, [κάντε κλικ εδώ για περισσότερες λύσεις μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας αντιμετώπισης προβλημάτων](#).

Αποτροπή εμπλοκής χαρτιού

- Μην υπερφορτώνετε το δίσκο εισόδου.
- Αφαιρείτε συχνά τα εκτυπωμένα χαρτιά από το δίσκο εξόδου.
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο εισόδου, είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.
- Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στο δίσκο εισόδου. Ολόκληρη η στοίβα στο δίσκο εισόδου πρέπει να αποτελείται από χαρτιά ίδιου μεγέθους και τύπου.
- Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού στο δίσκο εισόδου ώστε να ακουμπάει σε όλο το πλάτος του χαρτιού. Να βεβαιώνετε πάντα ότι ο οδηγός πλάτους χαρτιού δεν λυγίζει το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Μην πιέζετε το χαρτί μέσα στο δίσκο εισόδου.
- Μην τοποθετείτε χαρτί ενώ ο εκτυπωτής εκτυπώνει. Εάν το χαρτί του εκτυπωτή κοντεύει να τελειώσει, περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί το μήνυμα εξάντλησης χαρτιού και έπειτα προσθέστε χαρτί.

Εάν οι λύσεις που παρουσιάζονται παραπάνω δεν επιλύσουν το πρόβλημα, [κάντε κλικ εδώ για περισσότερες λύσεις μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας αντιμετώπισης προβλημάτων](#).

Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή

Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα με την εκτύπωση, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του HP Print and Scan Doctor, το οποίο μπορεί να επιλύσει το πρόβλημα αυτόματα. Για λήψη του βοηθητικού προγράμματος, κάντε κλικ στην κατάλληλη σύνδεση:

[Μετάβαση στη σελίδα λήψης του HP Print and Scan Doctor.](#)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το HP Print and Scan Doctor ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο σε όλες τις γλώσσες.

Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης

Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι υπάρχει χαρτί στο δίσκο εισόδου. Εάν εξακολουθείτε να μην μπορείτε να εκτυπώσετε, δοκιμάστε τα παρακάτω με τη σειρά:

1. Ελέγξτε για μηνύματα σφάλματος στο λογισμικό του εκτυπωτή και επιλύστε τα ακολουθώντας τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
2. Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το καλώδιο USB.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης.

Για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής δεν είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - **Windows 8:** Τοποθετήστε το δείκτη ή πατήστε στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης για να ανοίξετε τη γραμμή συμβόλων, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προβολή συσκευών και εκτυπωτών**.
 - **Windows 7:** Στο μενού **Έναρξη των Windows**, επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**.
 - **Windows Vista:** Από το μενού **Έναρξη των Windows**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
 - **Windows XP:** Από το μενού **Έναρξη των Windows**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές και φαξ**.
 - β. Κάντε διπλό κλικ ή δεξί κλικ στο εικονίδιο του εκτυπωτή σας και επιλέξτε **Δείτε τι εκτυπώνεται για να ανοίξετε την ουρά εκτύπωσης**.
 - γ. Στο μενού **Εκτυπωτής**, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σημάδια επιλογής δίπλα στις επιλογές **Παύση εκτύπωσης** ή **Χρήση εκτυπωτή χωρίς σύνδεση**.
 - δ. Εάν κάνετε αλλαγές, δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
4. Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

Για να βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - **Windows 8:** Τοποθετήστε το δείκτη ή πατήστε στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης για να ανοίξετε τη γραμμή συμβόλων, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Προβολή συσκευών και εκτυπωτών**.
 - **Windows 7:** Στο μενού **Έναρξη των Windows**, επιλέξτε **Συσκευές και εκτυπωτές**.

- **Windows Vista:** Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή Εκτυπωτές.
 - **Windows XP:** Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή Εκτυπωτές και φαξ.
- β. Βεβαιωθείτε ότι ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής έχει οριστεί ο σωστός εκτυπωτής.
- Δίπλα στον προεπιλεγμένο εκτυπωτή υπάρχει ένα σημάδι επιλογής μέσα σε μαύρο ή πράσινο κύκλο.
- γ. Εάν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής λάθος εκτυπωτής, κάντε δεξί κλικ στο σωστό εκτυπωτή και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλεγμένου εκτυπωτή**.
- δ. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ξανά τον εκτυπωτή.
5. Επανεκκινήστε την ουρά εκτύπωσης.

Για να επανεκκινήσετε την ουρά εκτύπωσης

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:

Windows 8

- i. Τοποθετήστε το δείκτη ή πατήστε στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης για να ανοίξετε τη γραμμή συμβόλων και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο εικονίδιο **Ρυθμίσεις**.
- ii. Επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Σύστημα και Ασφάλεια**.
- iii. Επιλέξτε **Εργαλεία Διαχείρισης** και στη συνέχεια, επιλέξτε με διπλό κλικ ή διπλό πάτημα **Υπηρεσίες**.
- iv. Κάντε δεξί κλικ ή πατήστε παρατεταμένα την επιλογή **Ουρά εκτύπωσης** και έπειτα επιλέξτε **Ιδιότητες**.
- v. Στην καρτέλα **Γενικά**, δίπλα στην επιλογή **Τύπος εκκίνησης**, βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Αυτόματη**.
- vi. Εάν η υπηρεσία δεν εκτελείται ήδη, στην περιοχή **Κατάσταση υπηρεσίας**, επιλέξτε **Έναρξη** και έπειτα κάντε κλικ στο **OK**.

Windows 7

- i. Από το μενού Έναρξη των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή **Πίνακας Ελέγχου, Σύστημα και Ασφάλεια** και έπειτα **Εργαλεία διαχείρισης**.
- ii. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή **Υπηρεσίες**.
- iii. Κάντε δεξί κλικ στην επιλογή **Ουρά εκτύπωσης** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Ιδιότητες**.
- iv. Στην καρτέλα **Γενικά**, δίπλα στην επιλογή **Τύπος εκκίνησης**, βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η ρύθμιση **Αυτόματη**.
- v. Εάν η υπηρεσία δεν εκτελείται ήδη, στην περιοχή **Κατάσταση υπηρεσίας**, επιλέξτε **Έναρξη** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.

Windows Vista

- i. Στο μενού Έναρξη των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή Πίνακας Ελέγχου, Σύστημα και Συντήρηση, Εργαλεία διαχείρισης.
- ii. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή Υπηρεσίες.
- iii. Κάντε δεξί κλικ στην επιλογή Υπηρεσία ουράς εκτυπώσεων και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή Ιδιότητες.
- iv. Στην καρτέλα Γενικά, δίπλα στην επιλογή Τύπος εκκίνησης, βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η ρύθμιση Αυτόματη.
- v. Εάν η υπηρεσία δεν εκτελείται ήδη, στην περιοχή Κατάσταση υπηρεσίας, επιλέξτε Έναρξη και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί ΟΚ.

Windows XP

- i. Από το μενού Έναρξη των Windows, κάντε δεξί κλικ στην επιλογή Ο Υπολογιστής μου.
 - ii. Κάντε κλικ στην επιλογή Διαχείριση και, στη συνέχεια, κλικ στην επιλογή Υπηρεσίες και εφαρμογές.
 - iii. Κάντε διπλό κλικ στην επιλογή Υπηρεσίες και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ουρά εκτύπωσης.
 - iv. Κάντε δεξί κλικ στην επιλογή Ουρά εκτύπωσης και στη συνέχεια κάντε κλικ στην επιλογή Επανεκκίνηση για επανεκκίνηση της υπηρεσίας.
- β. Βεβαιωθείτε ότι ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής έχει οριστεί ο σωστός εκτυπωτής.
- Δίπλα στον προεπιλεγμένο εκτυπωτή υπάρχει ένα σημάδι επιλογής μέσα σε μαύρο ή πράσινο κύκλο.
- γ. Εάν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής λάθος εκτυπωτής, κάντε δεξί κλικ στο σωστό εκτυπωτή και επιλέξτε Ορισμός ως προεπιλεγμένου εκτυπωτή.
- δ. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ξανά τον εκτυπωτή.
6. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
 7. Διαγράψτε την ουρά εκτύπωσης.

Για να διαγράψετε την ουρά εκτύπωσης

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
 - **Windows 8:** Τοποθετήστε το δείκτη ή πατήστε στην πάνω δεξιά γωνία της οθόνης για να ανοίξετε τη γραμμή συμβόλων, κάντε κλικ στο εικονίδιο Ρυθμίσεις, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και, στη συνέχεια, επιλέξτε Προβολή συσκευών και εκτυπωτών.
 - **Windows 7:** Στο μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Συσκευές και εκτυπωτές.


- **Windows Vista:** Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή Εκτυπωτές.
 - **Windows XP:** Από το μενού Έναρξη των Windows, επιλέξτε Πίνακας Ελέγχου και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή Εκτυπωτές και φαξ.
- β. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να ανοίξει ο εκτυπωτής την ουρά εκτύπωσης.
- γ. Στο μενού Εκτυπωτής, επιλέξτε Ακύρωση όλων των εγγράφων ή Εκκαθάριση εγγράφου εκτύπωσης και, στη συνέχεια, επιλέξτε Ναι για επιβεβαίωση.
- δ. Εάν υπάρχουν ακόμη έγγραφα στην ουρά, επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- ε. Ελέγξτε πάλι την ουρά εκτύπωσης για να βεβαιωθείτε ότι είναι κενή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.

Εάν οι λύσεις που παρουσιάζονται παραπάνω δεν επιλύσουν το πρόβλημα, [κάντε κλικ εδώ για περισσότερες λύσεις μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας αντιμετώπισης προβλημάτων.](#)

Ξεμπλοκάρισμα φορέα εκτύπωσης

Αφαιρέστε τυχόν αντικείμενα, όπως χαρτί, που εμποδίζουν το φορέα των δοχείων μελάνης.

Δείτε [Αποκατάσταση εμπλοκής χαρτιού στη σελίδα 54](#) για περισσότερες πληροφορίες.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Μην χρησιμοποιείτε εργαλεία ή άλλες συσκευές για να αφαιρέσετε μπλοκαρισμένο χαρτί. Να είστε πάντα προσεκτικοί κατά την αφαίρεση μπλοκαρισμένου χαρτιού από το εσωτερικό του εκτυπωτή.

 Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ [εδώ](#) για να συνδεθείτε online.

Εντοπισμός ελαττωματικού δοχείου

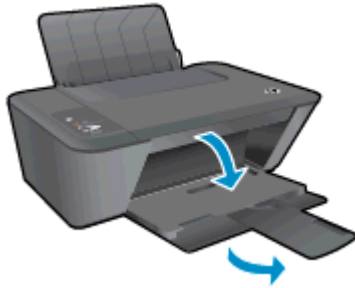
Εάν αναβοσβήνουν οι φωτεινές ενδείξεις του δοχείου μελάνης τριών χρωμάτων και του δοχείου μαύρης μελάνης και η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού [Ενεργοποίηση](#) είναι αναμμένη, ενδεχομένως να μην έχει αφαιρεθεί η ταινία και από τα δύο δοχεία, η στάθμη της μελάνης να είναι χαμηλή ή τα δοχεία να λείπουν. Αρχικά, βεβαιωθείτε ότι η ροζ ταινία έχει αφαιρεθεί από τα δύο δοχεία μελάνης και ότι τα δύο δοχεία μελάνης έχουν τοποθετηθεί. Εάν αναβοσβήνουν ακόμα και οι δύο φωτεινές ενδείξεις, ένα ή και τα δύο δοχεία μπορεί να είναι ελαττωματικά. Για να προσδιορίσετε εάν κάποιο δοχείο είναι ελαττωματικό κάντε τα παρακάτω:

1. Αφαιρέστε το δοχείο μαύρης μελάνης.
2. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης.
3. Εάν η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού [Ενεργοποίηση](#) αναβοσβήνει γρήγορα, αντικαταστήστε το δοχείο τριών χρωμάτων. Εάν η φωτεινή ένδειξη του κουμπιού [Ενεργοποίηση](#) δεν αναβοσβήνει, αντικαταστήστε το δοχείο μαύρης μελάνης.

Προετοιμασία δίσκων

Άνοιγμα δίσκου εξόδου

- ▲ Για την έναρξη της εκτύπωσης, ο δίσκος εξόδου πρέπει να είναι ανοιχτός.



Κλείστε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων μελάνης

- ▲ Για την έναρξη της εκτύπωσης, η θύρα των δοχείων μελάνης πρέπει να είναι κλειστή.



 [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Επίλυση προβλημάτων αντιγραφής και σάρωσης

Η HP παρέχει το HP Print and Scan Doctor (μόνο για Windows), το οποίο μπορεί να βοηθήσει στην επίλυση πολλών συνηθισμένων προβλημάτων αδυναμίας σάρωσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το HP Print and Scan Doctor ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο σε όλες τις γλώσσες.

[Μετάβαση στη σελίδα λήψης του HP Print and Scan Doctor.](#)

Μάθετε περισσότερα σχετικά με την επίλυση προβλημάτων σάρωσης. [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Μάθετε πώς να επιλύετε προβλήματα αντιγραφής. [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Πρόβλημα εκτυπωτή

Επιλύστε το πρόβλημα του εκτυπωτή.

- ▲ Απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και, στη συνέχεια, ενεργοποιήστε τον. Εάν το πρόβλημα δεν επιλυθεί, επικοινωνήστε με την HP.

 [Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για βοήθεια.](#)

Πρόβλημα δοχείων μελάνης

Δοκιμάστε να αφαιρέσετε και να τοποθετήσετε ξανά τα δοχεία μελάνης. Εάν αυτό δεν φέρει αποτέλεσμα, καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης. Εάν δεν επιλυθεί το πρόβλημα, αντικαταστήστε τα δοχεία μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Αντικατάσταση δοχείων μελάνης στη σελίδα 39](#).

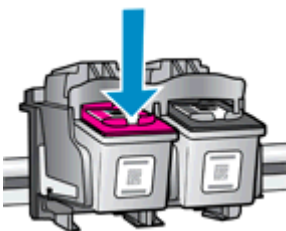
Καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ Η διαδικασία καθαρισμού θα πρέπει να διαρκέσει μόνο μερικά λεπτά. Φροντίστε να τοποθετήσετε ξανά τα δοχεία μελάνης στον εκτυπωτή το συντομότερο δυνατόν. Δεν συνιστάται να αφήνετε τα δοχεία μελάνης έξω από τον εκτυπωτή για περισσότερο από 30 λεπτά. Μπορεί να προκληθεί βλάβη στην κεφαλή εκτύπωσης ή στα δοχεία μελάνης.

1. Ελέγξτε ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης των δοχείων και περιμένετε μέχρι ο φορέας να μετακινηθεί στο κέντρο.

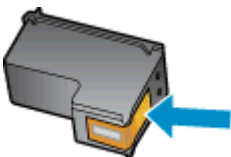


3. Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης που υποδεικνύεται από τη φωτεινή ένδειξη δοχείου μελάνης που αναβοσβήνει στον πίνακα ελέγχου.



4. Κρατήστε το δοχείο μελάνης από τις πλαϊνές πλευρές με την κάτω πλευρά προς τα πάνω και εντοπίστε τις ηλεκτρικές επαφές στο δοχείο μελάνης.

Οι ηλεκτρικές επαφές είναι οι μικρές τελείες χρυσού χρώματος στο δοχείο μελάνης.

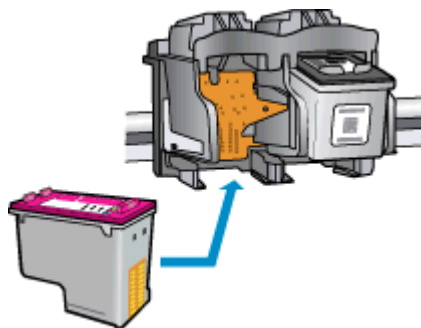


5. Σκουπίστε μόνο τις επαφές με ένα στεγνό, μαλακό πανί ή πανί που δεν αφήνει χνούδι.


⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ Προσέξτε να καθαρίσετε μόνο τις επαφές και να μην απλώσετε μελάνη ή άλλα υπολείμματα σε άλλα σημεία του δοχείου.

6. Στο εσωτερικό της συσκευής, εντοπίστε τις επαφές του δοχείου.

Οι επαφές του εκτυπωτή μοιάζουν με κουκίδες χρυσού χρώματος, τοποθετημένες έτσι ώστε να εφάπτονται με τις επαφές του δοχείου μελάνης.



7. Χρησιμοποιήστε μια στεγνή μπατονέτα ή ένα πανί που δεν αφήνει χνούδι για να σκουπίσετε τις επαφές.
8. Τοποθετήστε και πάλι το δοχείο μελάνης.
9. Κλείστε τη θύρα πρόσβασης του δοχείου μελάνης και ελέγξτε εάν εξαφανίστηκε το μήνυμα σφάλματος.
10. Εάν εξακολουθείτε να λαμβάνετε το μήνυμα σφάλματος, απενεργοποιήστε τον εκτυπωτή και ενεργοποιήστε τον ξανά.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν κάποιο δοχείο προκαλεί πρόβλημα, μπορείτε να το αφαιρέσετε και να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία μονού δοχείου μελάνης, ώστε ο HP Deskjet 1510 series να λειτουργεί με ένα μόνο δοχείο.

 [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Δοχεία μελάνης παλαιότερης γενιάς

Θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε νεότερη έκδοση αυτού του δοχείου μελάνης. Στις περισσότερες περιπτώσεις, μπορείτε να αναγνωρίσετε μια νεότερη έκδοση του δοχείου κοιτάζοντας τη συσκευασία του και εντοπίζοντας την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.



Εάν υπάρχει η ένδειξη v1 δεξιά από την ημερομηνία, σε απόσταση αρκετών διαστημάτων, τότε το δοχείο αποτελεί την ενημερωμένη νεότερη έκδοση. Εάν είναι δοχείο μελάνης παλαιότερης γενιάς, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για βοήθεια ή αντικατάσταση.

 [Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε online.](#)

Υποστήριξη HP

- [Δήλωση εκτυπωτή](#)
- [Διαδικασία υποστήριξης](#)
- [Τηλεφωνική υποστήριξη της HP](#)
- [Πρόσθετες επιλογές εγγύησης](#)

Δήλωση εκτυπωτή

Αφιερώνοντας μόνο λίγα λεπτά για να δηλώσετε το προϊόν, απολαμβάνετε ταχύτερη εξυπηρέτηση, αποτελεσματικότερη υποστήριξη και ειδοποιήσεις υποστήριξης προϊόντων. Εάν δεν δηλώσατε τον εκτυπωτή σας κατά την εγκατάσταση του λογισμικού, μπορείτε να πραγματοποιήσετε δήλωση τώρα, στη διεύθυνση <http://www.register.hp.com>.

Διαδικασία υποστήριξης

Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον εκτυπωτή.
2. Επισκεφθείτε την τοποθεσία Web online υποστήριξης της HP στη διεύθυνση www.hp.com/support.

Η ηλεκτρονική υποστήριξη της HP διατίθεται σε όλους τους πελάτες της HP. Αποτελεί την πιο γρήγορη πηγή για ενημερωμένες πληροφορίες προϊόντων και βοήθεια από ειδικούς και περιλαμβάνει τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- Γρήγορη πρόσβαση σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό υποστήριξης
 - Ενημερώσεις λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης για τον εκτυπωτή
 - Πολύτιμες πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων για συνηθισμένα προβλήματα
 - Προληπτικές ενημερώσεις εκτυπωτή, ενημερώσεις υποστήριξης και ενημερωτικά δελτία της HP που είναι διαθέσιμα όταν κάνετε δήλωση του εκτυπωτή
3. Κλήση υποστήριξης HP.
Οι επιλογές υποστήριξης και η διαθεσιμότητα διαφέρουν ανάλογα με τον εκτυπωτή, τη χώρα/περιοχή και τη γλώσσα.

Τηλεφωνική υποστήριξη της HP

Οι επιλογές τηλεφωνικής υποστήριξης και η διαθεσιμότητα τους διαφέρουν ανά εκτυπωτή, χώρα/περιοχή και γλώσσα.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης](#)
- [Πραγματοποίηση κλήσης](#)
- [Τηλεφωνικοί αριθμοί υποστήριξης](#)
- [Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης](#)

Χρονική περίοδος τηλεφωνικής υποστήριξης

Διατίθεται τηλεφωνική υποστήριξη για ένα έτος στη Β. Αμερική, την Ασία Ειρηνικού, και τη Λατινική Αμερική (συμπεριλαμβανομένου του Μεξικού). Για να δείτε τη διάρκεια της τηλεφωνικής υποστήριξης στην Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή και την Αφρική, μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/support. Ισχύουν οι χρεώσεις της τηλεφωνικής εταιρείας.

Πραγματοποίηση κλήσης

Καλέστε την υποστήριξη HP ενώ είστε μπροστά στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή HP. Θα πρέπει να είστε έτοιμοι να δώσετε τις παρακάτω πληροφορίες:

- Όνομα προϊόντος (αναγράφεται στον εκτυπωτή, π.χ. HP Deskjet 1510, HP Deskjet Ink Advantage 1515)
- Αριθμός προϊόντος (βρίσκεται εντός της θύρας πρόσβασης των δοχείων μελάνης)



- Σειριακός αριθμός (βρίσκεται στο πίσω ή το κάτω μέρος του εκτυπωτή)
- Μηνύματα που εμφανίστηκαν όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα
- Απαντήσεις στις εξής ερωτήσεις:
 - Έχει ξαναπαρουσιαστεί το πρόβλημα;
 - Μπορείτε να το κάνετε να ξανασυμβεί;
 - Προσθέσατε νέο υλικό ή λογισμικό στον υπολογιστή σας περίπου όταν παρουσιάστηκε το πρόβλημα;
 - Συνέβη κάτι άλλο πριν από αυτή την κατάσταση (όπως καταιγίδα, μετακίνηση του εκτυπωτή, κλπ.);

Τηλεφωνικοί αριθμοί υποστήριξης

Για την πιο ενημερωμένη λίστα της HP με τους αριθμούς τηλεφωνικής υποστήριξης και πληροφορίες για το κόστος κλήσης, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/support.

Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης

Μετά τη λήξη της περιόδου τηλεφωνικής υποστήριξης, διατίθεται βοήθεια από την HP με επιπλέον κόστος. Ενδέχεται επίσης να διατίθεται βοήθεια στην τοποθεσία online υποστήριξης της HP στο web: www.hp.com/support. Για να μάθετε περισσότερα σχετικά με τις επιλογές υποστήριξης, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της HP ή καλέστε τον τηλεφωνικό αριθμό υποστήριξης για τη χώρα/περιοχή σας.

Πρόσθετες επιλογές εγγύησης

Διατίθενται πρόσθετες υπηρεσίες επισκευής για τη συσκευή HP Deskjet 1510 series με πρόσθετη χρέωση. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/support, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και τη γλώσσα σας και μετά εξερευνήστε την περιοχή υπηρεσιών και εγγύησης για πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα πρόσθετης εξυπηρέτησης.

A Τεχνικές πληροφορίες

Σε αυτήν την ενότητα παρέχονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι πληροφορίες διεθνών κανονισμών για τη συσκευή HP Deskjet 1510 series.

Για πρόσθετες προδιαγραφές, ανατρέξτε στο έντυπο υλικό τεκμηρίωσης που συνοδεύει τη συσκευή HP Deskjet 1510 series.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard](#)
- [Προδιαγραφές προϊόντος](#)
- [Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος](#)
- [Ρυθμιστικές προειδοποιήσεις](#)

Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς ειδοποίηση.

Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, προσαρμογή ή μετάφραση του παρόντος υλικού χωρίς την προηγούμενη γραπτή άδεια της Hewlett-Packard, με εξαίρεση τα όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί πνευματικών δικαιωμάτων. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Οι ονομασίες Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 και Windows® 8 είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ.

Προδιαγραφές προϊόντος

Σε αυτή την ενότητα παρέχονται οι τεχνικές προδιαγραφές για το HP Deskjet 1510 series. Για περισσότερες προδιαγραφές προϊόντος, δείτε το Φύλλο δεδομένων προϊόντος στην τοποθεσία www.hp.com/support.

- [Απαιτήσεις συστήματος](#)
- [Προδιαγραφές περιβάλλοντος](#)
- [Χωρητικότητα δίσκου εισόδου](#)
- [Χωρητικότητα δίσκου εξόδου](#)
- [Μέγεθος χαρτιού](#)
- [Βάρος χαρτιού](#)
- [Προδιαγραφές εκτύπωσης](#)
- [Προδιαγραφές αντιγραφής](#)
- [Προδιαγραφές σάρωσης](#)
- [Ανάλυση εκτύπωσης](#)
- [Προδιαγραφές ισχύος](#)
- [Απόδοση δοχείων μελάνης](#)
- [Ακουστικές πληροφορίες](#)

Απαιτήσεις συστήματος

Οι απαιτήσεις του συστήματος και του λογισμικού βρίσκονται στο αρχείο Readme.

Για πληροφορίες σχετικά με μελλοντικές εκδόσεις του λειτουργικού συστήματος και υποστήριξη, επισκεφτείτε την ηλεκτρονική τοποθεσία υποστήριξης της HP στο web στη διεύθυνση www.hp.com/support.

Προδιαγραφές περιβάλλοντος

- Συνιστώμενο εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 15°C έως 32°C (59°F έως 90°F)
- Επιτρεπτό εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 5°C έως 40°C (41°F έως 104°F)
- Υγρασία: 15% έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση μέγιστο σημείο δρόσου 28 °C
- Εύρος θερμοκρασίας εκτός λειτουργίας (αποθήκευση): -40°C έως 60°C (-40°F έως 140°F)
- Η εκτύπωση από τη συσκευή HP Deskjet 1510 series μπορεί να είναι ελαφρώς παραμορφωμένη εάν υπάρχουν ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία.
- Η HP συνιστά τη χρήση ενός καλωδίου USB μήκους μικρότερου ή ίσου με 3 μέτρα (10 πόδια) για τον περιορισμό του θορύβου από ενδεχόμενα ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία

Χωρητικότητα δίσκου εισόδου

Φύλλα απλού χαρτιού (80 g/m² [20 lb]): Έως 50

Φάκελοι: Έως 5

Κάρτες ευρετηρίου: Έως 20

Φύλλα φωτογραφικού χαρτιού: Έως 20

Χωρητικότητα δίσκου εξόδου

Φύλλα απλού χαρτιού (80 g/m² [20 lb]): Έως 30

Φάκελοι: Έως 5

Κάρτες ευρετηρίου: Έως 10

Φύλλα φωτογραφικού χαρτιού: Έως 10

Μέγεθος χαρτιού

Για έναν πλήρη κατάλογο με τα υποστηριζόμενα μεγέθη μέσω, ανατρέξτε στο λογισμικό του εκτυπωτή.

Βάρος χαρτιού

Απλό χαρτί: 64 έως 90 g/m² (16 έως 24 lb)

Φάκελοι: 75 έως 90 g/m² (20 έως 24 lb)

Κάρτες: Έως 200 g/m² (110 lb μέγιστο για τις κάρτες ευρετηρίου)

Φωτογραφικό χαρτί: Έως 280 g/m² (75 lb)

Προδιαγραφές εκτύπωσης

- Η ταχύτητα εκτύπωσης διαφέρει ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου
- Μέθοδος: θερμική ψεκασμού drop-on-demand
- Γλώσσα: PCL3 GUI

Προδιαγραφές αντιγραφής

- Ψηφιακή επεξεργασία εικόνας
- Η ταχύτητα της αντιγραφής διαφέρει ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου και το μοντέλο

Προδιαγραφές σάρωσης

- Ανάλυση: έως 1200 x 1200 ρρι οπτική

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανάλυση ρρι, ανατρέξτε στο λογισμικό του σαρωτή.

- Έγχρωμη: 24 bit χρώματος, 8 bit κλίμακα του γκρι (256 επίπεδα του γκρι)
- Μέγιστο μέγεθος σάρωσης από γυάλινη επιφάνεια: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7 ίντσες)

Ανάλυση εκτύπωσης

Πρόχειρη λειτουργία

- Έγχρωμη είσοδος/ασπρόμαυρη απόδοση: 300x300 dpi
- Εκτύπωση (ασπρόμαυρη/έγχρωμη): Αυτόματα

Κανονική λειτουργία

- Έγχρωμη είσοδος/ασπρόμαυρη απόδοση: 600x300 dpi
- Εκτύπωση (ασπρόμαυρη/έγχρωμη): Αυτόματα

Απλή-Βέλτιστη λειτουργία

- Έγχρωμη είσοδος/ασπρόμαυρη απόδοση: 600x600 dpi
- Εκτύπωση (ασπρόμαυρη/έγχρωμη): Αυτόματα

Φωτογραφική-Βέλτιστη λειτουργία

- Έγχρωμη είσοδος/ασπρόμαυρη απόδοση: 600x600 dpi
- Εκτύπωση (ασπρόμαυρη/έγχρωμη): Αυτόματα

Λειτουργία μέγιστων DPI

- Έγχρωμη είσοδος/ασπρόμαυρη απόδοση: 1200x1200 dpi
- Εκτύπωση: Αυτόματη (ασπρόμαυρη), 4800x1200 βελτιστοποιημένη ανάλυση dpi (έγχρωμη)

Προδιαγραφές ισχύος

0957-2385

- Τάση εισόδου: 100 - 240 V AC (+/- 10%)
- Συχνότητα εισόδου: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2403

- Τάση εισόδου: 200 - 240 V AC (+/- 10%)
- Συχνότητα εισόδου: 50/60 Hz (+/- 3Hz)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο με το τροφοδοτικό που παρέχεται από την HP.

Απόδοση δοχείων μελάνης

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/learnaboutsupplies για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις υπολογιζόμενες αποδόσεις δοχείων.

Ακουστικές πληροφορίες

Εάν έχετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τις εκπομπές θορύβου από την τοποθεσία web της HP. Μεταβείτε στη διεύθυνση www.hp.com/support.

Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος

Η Hewlett-Packard έχει δεσμευτεί να παρέχει ποιοτικά προϊόντα με τρόπο που δεν βλάπτει το περιβάλλον. Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι κατάλληλο για ανακύκλωση. Ο αριθμός των υλικών είναι ο ελάχιστος δυνατός και ταυτόχρονα έχει εξασφαλιστεί η κατάλληλη λειτουργικότητα και αξιοπιστία. Τα ανόμοια υλικά έχουν σχεδιαστεί ώστε να ξεχωρίζουν εύκολα. Ο εντοπισμός, η πρόσβαση και η αφαίρεση συνδέσμων και άλλων συνδέσεων γίνεται εύκολα με συνηθισμένα εργαλεία. Τα μέρη υψηλής προτεραιότητας έχουν σχεδιαστεί έτσι ώστε η πρόσβαση σε αυτά να είναι εύκολη για αποτελεσματική αποσυναρμολόγηση και επισκευή.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία web για τη δέσμευση της HP στο περιβάλλον, στη διεύθυνση:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

- [Συμβουλές φιλικές προς το περιβάλλον](#)
- [Χρήση χαρτιού](#)
- [Πλαστικά εξαρτήματα](#)
- [Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού](#)
- [Πρόγραμμα ανακύκλωσης](#)
- [Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού HP](#)
- [Κατανάλωση ενέργειας](#)
- [Λειτουργία αδράνειας](#)
- [Απόρριψη εξοπλισμού από τους χρήστες](#)
- [Χημικές ουσίες](#)
- [Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών \(Ουκρανία\)](#)
- [Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών \(Ινδία\)](#)

Συμβουλές φιλικές προς το περιβάλλον

Η HP δεσμεύεται να βοηθήσει τους πελάτες της να μειώσουν το ενεργειακό τους αποτύπωμα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις πρωτοβουλίες της HP για το περιβάλλον, επισκεφθείτε την τοποθεσία των περιβαλλοντικών προγραμμάτων και πρωτοβουλιών της HP στο web.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Χρήση χαρτιού

Αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο για χρήση ανακυκλωμένου χαρτιού σύμφωνα με τα πρότυπα DIN 19309 και EN 12281:2002.

Πλαστικά εξαρτήματα

Τα πλαστικά μέρη άνω των 25 γραμμαρίων επισημαίνονται σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα που βελτιώνουν την ικανότητα καθορισμού πλαστικών ειδών για σκοπούς ανακύκλωσης στο τέλος της διάρκειας ζωής του προϊόντος.

Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού

Μπορείτε να λάβετε τα φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικών (MSDS) από το web site της HP στη διεύθυνση:

www.hp.com/go/msds

Πρόγραμμα ανακύκλωσης

Η HP προσφέρει πληθώρα προγραμμάτων επιστροφής και ανακύκλωσης προϊόντων σε πολλές χώρες/περιοχές, και συνεργάζεται με ορισμένα από τα μεγαλύτερα κέντρα ανακύκλωσης ηλεκτρονικών ανά τον κόσμο. Η HP δεν εξαντλεί τους φυσικούς πόρους μεταπωλώντας ορισμένα από τα πιο δημοφιλή της προϊόντα. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφτείτε την τοποθεσία:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού HP

Η HP έχει δεσμευτεί να προστατεύει το περιβάλλον. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές ψεκασμού HP είναι διαθέσιμο σε πολλές χώρες/περιοχές και επιτρέπει την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων δοχείων μελάνης, χωρίς χρέωση. Για περισσότερες πληροφορίες, μεταβείτε στην παρακάτω τοποθεσία web:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Κατανάλωση ενέργειας

Ο εξοπλισμός εκτύπωσης και απεικόνισης της Hewlett-Packard που φέρει το λογότυπο ENERGY STAR® έχει εγκριθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές για εξοπλισμό απεικόνισης που έχει ορίσει η υπηρεσία περιβαλλοντικής προστασίας ENERGY STAR των ΗΠΑ. Το παρακάτω σήμα θα εμφανίζεται σε προϊόντα απεικόνισης με πιστοποίηση ENERGY STAR:



Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με μοντέλα προϊόντων απεικόνισης με πιστοποίηση ENERGY STAR υπάρχουν στη διεύθυνση: www.hp.com/go/energystar

Λειτουργία αδράνειας

- Η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται στη λειτουργία αδράνειας.
- Μετά την αρχική εγκατάσταση του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής τίθεται σε λειτουργία αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά.
- Το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι να τεθεί ο εκτυπωτής σε λειτουργία αδράνειας δεν μπορεί να αλλάξει.

Απόρριψη εξοπλισμού από τους χρήστες



Το σύμβολο αυτό σημαίνει ότι απαγορεύεται η απόρριψη του προϊόντος μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Προστατεύστε την υγεία σας και το περιβάλλον, απορρίπτοντας τον άχρηστο εξοπλισμό στα ειδικά σημεία περισυλλογής για ανακύκλωση του άχρηστου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών απορριμμάτων ή μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Χημικές ουσίες

Η HP έχει δεσμευθεί να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες στα προϊόντα της, όπως απαιτείται για να συμμορφώνεται με τις νόμιμες απαιτήσεις όπως αυτές των κανονισμών REACH (Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Αναφορά χημικών πληροφοριών για το προϊόν μπορεί να βρεθεί στη διεύθυνση: www.hp.com/go/reach.

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών (Ουκρανία)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών (Ινδία)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Ρυθμιστικές προειδοποιήσεις

Η συσκευή HP Deskjet 1510 series πληροί τις απαιτήσεις προϊόντος που έχουν τεθεί από ρυθμιστικούς φορείς της χώρας/περιοχής σας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Κωδικός αναγνώρισης μοντέλου σύμφωνα με τους κανονισμούς](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση](#)
- [Declaration of conformity](#)

Κωδικός αναγνώρισης μοντέλου σύμφωνα με τους κανονισμούς

Για σκοπούς αναγνώρισης σε σχέση με τους κανονισμούς, στο προϊόν σας έχει εκχωρηθεί ένας Κωδικός αναγνώρισης. Ο Κωδικός αναγνώρισης για το προϊόν σας είναι SNPRB-1204-01. Ο κωδικός αναγνώρισης δεν θα πρέπει να συγχέεται με το εμπορικό όνομα (Εκτυπωτής HP Deskjet 1510 All-in-One, Εκτυπωτής HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One κ.λπ.) ή τους αριθμούς προϊόντος (B2L56 έως B2L60, C5X22 έως C5X27 κ.λπ.).

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice to users in Korea

| | |
|------------------------|--|
| B 급 기기 (가정용 방송통신기기) | 이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다. |
|------------------------|--|

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση

Τα προϊόντα που φέρουν τη σήμανση CE συμμορφώνονται με τις ακόλουθες Οδηγίες ΕΕ:

- Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/EC
- Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EC
- Οδηγία Ecodesign 2009/125/EC, όπου ισχύει

Η συμμόρφωση CE αυτού του προϊόντος είναι έγκυρη μόνο εάν το προϊόν τροφοδοτείται από ένα σωστό τροφοδοτικό AC με σήμανση CE, το οποίο παρέχεται από την HP.

Εάν αυτό το προϊόν έχει τηλεπικοινωνιακή λειτουργία, συμμορφώνεται επίσης με τις υποχρεωτικές απαιτήσεις της ακόλουθης οδηγίας ΕΕ:

- Οδηγία R&TTE 1999/5/EC

Η συμμόρφωση με τις οδηγίες αυτές δηλώνει συμμόρφωση με τα ισχύοντα εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα που αναφέρονται στην Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ της HP για αυτό το προϊόν ή τη σειρά προϊόντων και είναι διαθέσιμη (μόνο στα αγγλικά) είτε στην τεκμηρίωση του προϊόντος είτε στην ακόλουθη τοποθεσία στο web: www.hp.com/go/certificates (πληκτρολογήστε τον αριθμό του προϊόντος στο πεδίο αναζήτησης).

Η συμμόρφωση υποδεικνύεται με την τοποθέτηση μίας από τις ακόλουθες σημάσεις συμμόρφωσης επάνω στο προϊόν:



Για μη τηλεπικοινωνιακά προϊόντα και τηλεπικοινωνιακά προϊόντα εναρμονισμένα με τους κανονισμούς της ΕΕ, όπως το Bluetooth® με ενεργειακή κλάση κάτω των 10 mW.



Για μη εναρμονισμένα τηλεπικοινωνιακά προϊόντα ΕΕ (εάν υπάρχει, ένας τετραψήφιος αριθμός κοινοποιημένου οργανισμού τοποθετείται ανάμεσα στο CE και στο !).

Ανατρέξτε στην ετικέτα κανονισμών που υπάρχει στο προϊόν.

Η τηλεπικοινωνιακή λειτουργία αυτού του προϊόντος μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις ακόλουθες χώρες ΕΕ και Ευρωπαϊκής Ζώνης Ελευθέρων Συναλλαγών: Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Κύπρος, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Ισλανδία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λετονία, Λιχτενστάιν, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μάλτα, Ολλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Σλοβενία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία και Ηνωμένο Βασίλειο.

Το τηλεφωνικό βύσμα (δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα προϊόντα) προορίζεται για σύνδεση με αναλογικά τηλεφωνικά δίκτυα.

Προϊόντα με ασύρματες συσκευές LAN

- Ορισμένες χώρες μπορεί να έχουν συγκεκριμένες υποχρεώσεις ή ειδικές απαιτήσεις όσον αφορά τη λειτουργία των ασύρματων δικτύων LAN, όπως η αποκλειστική χρήση σε εσωτερικό χώρο ή οι περιορισμοί για τα διαθέσιμα κανάλια. Βεβαιωθείτε ότι οι τοπικές ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου είναι σωστές.

Γαλλία

- Για τη λειτουργία ασύρματου LAN 2,4 GHz αυτού του προϊόντος, ισχύουν ορισμένοι περιορισμοί: Αυτό το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε εσωτερικό χώρο για ολόκληρο το φάσμα συχνοτήτων από 2400 έως 2483,5 MHz (κανάλια 1-13). Για χρήση σε εξωτερικό χώρο, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το φάσμα συχνοτήτων από 2400 έως 2454 MHz (κανάλια 1-7). Για τις πιο πρόσφατες απαιτήσεις, ανατρέξτε στην τοποθεσία www.arcep.fr.

Για θέματα κανονισμών μπορείτε να απευθύνεστε στη διεύθυνση:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen,
GERMANY

Declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRB-1204-01-A

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

declares, that the product
Product Name and Model: HP Deskjet 1510 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet 1512 All-in-One/ HP Deskjet Ink Advantage 1515 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 1516 All-in-One

Regulatory Model Number: ¹⁾ SNPRB-1204-01
Product Options: All
Power Adapter: 0957-2385 (WW) 0957-2403 (For China and India only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC:

CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Class B
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN 61000-3-3:2008
FCC CFR 47, Part 15 / ICES-003, Issue 4

Safety


EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A12:2011/ IEC 60950-1:2005
EN 62479:2010

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure
Regulation (EC) No. 278/2009
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External AcDc and AcAc Power Supplies (August 11, 2004)

RoHS:

EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the  marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
- 2) The product was tested in a typical configuration.

10 October 2012

Hou-Ming Yik, Manager

Local contact for regulatory topics only:

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

www.hp.eu/certificates

Ευρετήριο

A

ανακύκλωση
δοχεία μελάνης 79
αντιγραφή
προδιαγραφές 76
απαιτήσεις συστήματος 75

Δ

διαδικασία υποστήριξης 69

Ε

εγγύηση 71
εκτύπωση
προδιαγραφές 76

Κ

κανονισμοί 81
κουμπιά, πίνακας ελέγχου 5

M

μετά την περίοδο υποστήριξης
70

Π

περιβάλλον
Περιβαλλοντικό πρόγραμμα
διαχείρισης προϊόντος 78
προδιαγραφές
περιβάλλοντος 75
πίνακας ελέγχου
κουμπιά 5
λειτουργίες 5

Σ

σάρωση
προδιαγραφές σάρωσης 76
σημειώσεις κανονισμών
αριθμός αναγνώρισης μοντέλου
κανονισμών 81

T

τεχνικές πληροφορίες
απαιτήσεις συστήματος 75
προδιαγραφές αντιγραφής 76
προδιαγραφές εκτύπωσης 76
προδιαγραφές
περιβάλλοντος 75
προδιαγραφές σάρωσης 76
τηλεφωνική υποστήριξη 69

Υ

υποστήριξη πελατών
εγγύηση 71

X

χαρτί
συνιστώμενοι τύποι 20
χρονική περίοδος τηλεφωνικής
υποστήριξης
χρονική περίοδος
υποστήριξης 70

