

HP Deskjet D1 600 series



Βοήθεια Windows

# HP Deskjet D1600 series





# Περιεχόμενα

|          |                                                         |           |
|----------|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Πώς μπορώ να.....</b>                                | <b>3</b>  |
| <b>2</b> | <b>Γνωριμία με το Εκτυπωτή HP</b>                       |           |
|          | Μέρη του εκτυπωτή.....                                  | 5         |
| <b>3</b> | <b>Εκτύπωση</b>                                         |           |
|          | Εκτύπωση εγγράφων.....                                  | 7         |
|          | Εκτύπωση φωτογραφιών.....                               | 8         |
|          | Εκτύπωση φακέλων.....                                   | 11        |
|          | Εκτύπωση σε ειδικά μέσα.....                            | 12        |
|          | Εκτύπωση σελίδας web.....                               | 18        |
| <b>5</b> | <b>Εργασία με δοχεία μελάνης</b>                        |           |
|          | Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης.....           | 27        |
|          | Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης.....                      | 28        |
|          | Αυτόματος καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης.....         | 29        |
|          | Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης.....        | 29        |
|          | Αντικατάσταση των δοχείων.....                          | 31        |
|          | Λειτουργία με εφεδρική μελάνη.....                      | 33        |
|          | Πληροφορίες εγγύησης δοχείου.....                       | 33        |
| <b>6</b> | <b>Επίλυση προβλήματος</b>                              |           |
|          | Υποστήριξη HP.....                                      | 35        |
|          | Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης και ρύθμισης..... | 36        |
|          | Αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωσης.....                 | 41        |
|          | Σφάλματα.....                                           | 45        |
| <b>8</b> | <b>Τεχνικές πληροφορίες</b>                             |           |
|          | Ειδοποίηση.....                                         | 51        |
|          | Προδιαγραφές προϊόντος.....                             | 51        |
|          | Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος .....    | 52        |
|          | Κανονισμοί.....                                         | 55        |
|          | <b>Ευρετήριο.....</b>                                   | <b>59</b> |



---

# 1 Πώς μπορώ να...

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε το Εκτυπωτής HP

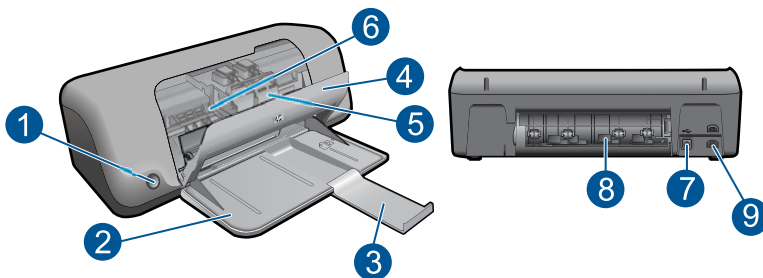
- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Αντικατάσταση των δοχείων](#)» στη σελίδα 31



## 2 Γνωριμία με το Εκτυπωτής HP

- [Μέρη του εκτυπωτή](#)

### Μέρη του εκτυπωτή



|   |                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Κουμπί ενεργοποίησης                                                             |
| 2 | Δίσκος χαρτιού                                                                   |
| 3 | Επέκταση δίσκου χαρτιού (αναφέρεται και ως "επέκταση δίσκου")                    |
| 4 | Μπροστινή θύρα πρόσβασης                                                         |
| 5 | Δοχεία μελάνης                                                                   |
| 6 | Περιοχή πρόσβασης δοχείων                                                        |
| 7 | Θύρα USB                                                                         |
| 8 | Πίσω θύρα πρόσβασης                                                              |
| 9 | Σύνδεση τροφοδοσίας: Να χρησιμοποιείται μόνο με το παρεχόμενο τροφοδοτικό της HP |



# 3 Εκτύπωση

Επιλέξτε μια εργασία εκτύπωσης για να συνεχίσετε.



«[Εκτύπωση εγγράφων](#)» στη σελίδα 7



«[Εκτύπωση φωτογραφιών](#)» στη σελίδα 8



«[Εκτύπωση φακέλων](#)» στη σελίδα 11



«[Εκτύπωση σε ειδικά μέσα](#)» στη σελίδα 12



«[Εκτύπωση σελίδας web](#)» στη σελίδα 18

## Σχετικά θέματα

- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση](#)» στη σελίδα 23

## Εκτύπωση εγγράφων

Οι περισσότερες ρυθμίσεις εκτύπωσης καθορίζονται από την εφαρμογή λογισμικού. Η μη αυτόματη αλλαγή των ρυθμίσεων είναι απαραίτητη μόνο όταν αλλάζετε την ποιότητα εκτύπωσης, όταν εκτυπώνετε σε χαρτί συγκεκριμένου τύπου ή σε φιλμ διαφανειών ή όταν χρησιμοποιείτε ειδικές λειτουργίες.

### Για εκτύπωση από εφαρμογή λογισμικού

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο χαρτιού.
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
4. Εάν θέλετε να αλλάξετε κάποιες ρυθμίσεις, 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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.



**Σημείωση** Κατά την εκτύπωση φωτογραφιών, πρέπει να ενεργοποιήσετε επιλογές για το συγκεκριμένο τύπο φωτογραφικού χαρτιού και για τη βελτίωση της φωτογραφίας.

- Ενεργοποιήστε τις κατάλληλες επιλογές για την εργασία εκτύπωσης χρησιμοποιώντας τις λειτουργίες που είναι διαθέσιμες στις καρτέλες **Για προχωρημένους**, **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, **Λειτουργίες** και **Χρώμα**.

 **Συμβουλή** Μπορείτε εύκολα να ορίσετε τις κατάλληλες επιλογές για την εργασία εκτύπωσης επιλέγοντας μία από τις προκαθορισμένες εργασίες εκτύπωσης από την καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**. Κάντε κλικ σε έναν τύπο εργασίας εκτύπωσης στη λίστα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**. Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για αυτόν τον τύπο εργασίας εκτύπωσης έχουν οριστεί και συνοψίζονται στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**. Εάν χρειάζεται, μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις εδώ και να αποθηκεύσετε τις προσαρμοσμένες ρυθμίσεις ως νέα συντόμευση εκτύπωσης. Για να αποθηκεύσετε μια προσαρμοσμένη συντόμευση εκτύπωσης, επιλέξτε τη συντόμευση και κάντε κλικ στο **Αποθήκευση ως**. Για να διαγράψετε μια συντόμευση, επιλέξτε τη συντόμευση και κάντε κλικ στο **Διαγραφή**.

- Κάντε κλικ στο **OK** για να κλείσετε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
- Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση** ή **OK** για να ξεκινήσετε την εκτύπωση.

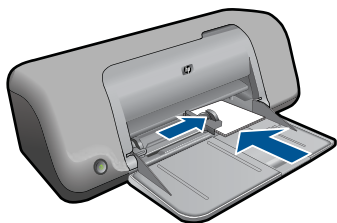
#### Σχετικά θέματα

- «[Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση](#)» στη σελίδα 23
- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 21
- «[Διακοπή της τρέχουσας εργασίας](#)» στη σελίδα 49

## Εκτύπωση φωτογραφιών

Για να εκτυπώσετε μια φωτογραφία σε φωτογραφικό χαρτί

- Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού και, στη συνέχεια, τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω.



- Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.

4. 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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Δυνατότητες**.
6. Στην περιοχή **Βασικές επιλογές**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο φωτογραφικού χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**.
7. Στην περιοχή **Επιλογές αλλαγής μεγέθους**, κάντε κλικ στο κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από τη λίστα **Μέγεθος**.  
Αν το μέγεθος χαρτιού και ο τύπος χαρτιού δεν είναι συμβατά, το λογισμικό του προϊόντος εμφανίζει μια προειδοποίηση και σας επιτρέπει να επιλέξετε άλλο τύπο ή μέγεθος.
8. Στην περιοχή **Βασικές επιλογές**, επιλέξτε μια ρύθμιση υψηλής ποιότητας εκτύπωσης, όπως **Βέλτιστη** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Ποιότητα εκτύπωσης**.



**Σημείωση** Για μέγιστη ανάλυση dpi μεταβείτε στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και έπειτα επιλέξτε **Ενεργοποιημένη** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγιστη ανάλυση dpi**. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [«Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi» στη σελίδα 19](#).

9. Κάντε κλικ στο **ΟΚ** για να επιστρέψετε στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
10. (Προαιρετικό) Εάν θέλετε να εκτυπώσετε τη φωτογραφία ασπρόμαυρα, κάντε κλικ στην καρτέλα **Χρώμα** και ενεργοποιήστε το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι**. Στην αναπτυσσόμενη λίστα, κάντε κλικ σε μία από τις ακόλουθες επιλογές:
  - **Υψηλή ποιότητα**: χρησιμοποιεί όλα τα διαθέσιμα χρώματα για εκτύπωση της φωτογραφίας σε κλίμακα του γκρι. Έτσι δημιουργούνται απαλές και φυσικές αποχρώσεις του γκρι.
  - **Μόνο μαύρο μελάνι**: χρησιμοποιεί μαύρο μελάνι για εκτύπωση της φωτογραφίας σε κλίμακα του γκρι. Οι γκρι αποχρώσεις δημιουργούνται με διαφορετικά μοτίβα μαύρων κουκκίδων, το οποίο μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα εικόνα με κόκκους.
11. Κάντε κλικ στο **ΟΚ** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **ΟΚ** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.



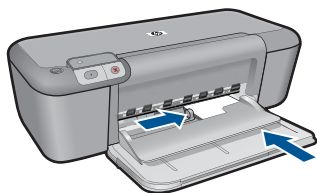
**Σημείωση** Μην αφήνετε χαρτί που δεν χρησιμοποιείται στο δίσκο χαρτιού. Το χαρτί ενδέχεται να κυρτώσει, γεγονός που μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των εκτυπώσεών σας. Το φωτογραφικό χαρτί πρέπει να είναι επίπεδο για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

## Για να εκτυπώσετε εικόνα χωρίς περιθώρια



**Σημείωση** Για να εκτυπώσετε φωτογραφίες χωρίς περίγραμμα, χρησιμοποιήστε φωτογραφικό χαρτί διαστάσεων 10 x 15 cm με προεξοχή 1,25 cm (4 x 6 in. με προεξοχή 0,5 in.). Η φωτογραφία εκτυπώνεται χωρίς περιθώριο στις τρεις πλευρές και με ένα μικρό περιθώριο στην κάτω πλευρά, το οποίο μπορείτε να σχίσετε, προκειμένου η φωτογραφία να μην έχει περίγραμμα.

1. Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.
2. Τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά πλευρά του δίσκου χαρτιού.



3. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
4. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
5. 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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
6. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Δυνατότητες**.
7. Στη λίστα **Μέγεθος**, κάντε κλικ στο μέγεθος του φωτογραφικού χαρτιού που έχετε τοποθετήσει στο δίσκο χαρτιού.  
Εάν η εκτύπωση της εικόνας χωρίς περίγραμμα είναι δυνατή για το καθορισμένο μέγεθος, ενεργοποιείται το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση χωρίς περίγραμμα**.
8. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, επιλέξτε **Περισσότερα** και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.



**Σημείωση** Δεν μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτύπωση εικόνας χωρίς περίγραμμα εάν ο τύπος χαρτιού έχει οριστεί σε **Απλό χαρτί** ή σε τύπο χαρτιού που δεν είναι φωτογραφικό.

9. Ενεργοποιήστε το πλαίσιο ελέγχου **Εκτύπωση χωρίς περιθώρια** εάν δεν είναι ήδη ενεργοποιημένο.  
Εάν το μέγεθος και ο τύπος χαρτιού χωρίς περιθώρια δεν είναι συμβατά, το λογισμικό της συσκευής εμφανίζει μια προειδοποίηση και σας δίνει τη δυνατότητα να επιλέξετε άλλον τύπο και μέγεθος χαρτιού.
10. Κάντε κλικ στο **OK** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **OK** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.  
Εάν εκτυπώσατε σε φωτογραφικό χαρτί με αποσπώμενη προεξοχή, αφαιρέστε την προεξοχή για να μην έχει το έγγραφό σας καθόλου περίγραμμα.



**Σημείωση** Μην αφήνετε χαρτί που δεν χρησιμοποιείται στο δίσκο χαρτιού. Το χαρτί ενδέχεται να κυρτώσει, γεγονός που μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των εκτυπώσεών σας. Το φωτογραφικό χαρτί πρέπει να είναι επίπεδο για να ξεκινήσει η εκτύπωση.

### Σχετικά θέματα

- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi](#)» στη σελίδα 19
- «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 21
- «[Διακοπή της τρέχουσας εργασίας](#)» στη σελίδα 49

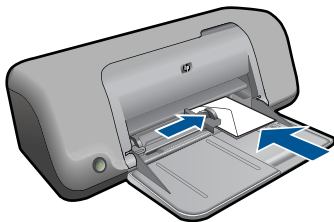
## Εκτύπωση φακέλων

Μπορείτε να τοποθετήσετε έναν ή περισσότερους φακέλους στο δίσκο χαρτιού της συσκευής Εκτυπωτής HP. Μη χρησιμοποιείτε γυαλιστερούς ή ανάγλυφους φακέλους ή φακέλους με άγκιστρα ή προθήκες.

 **Σημείωση** Για λεπτομέρειες σχετικά με τη μορφοποίηση κειμένου για εκτύπωση σε φακέλους, συμβουλευτείτε τα αρχεία βοήθειας του λογισμικού επεξεργασίας κειμένου. Για βέλτιστα αποτελέσματα, χρησιμοποιήστε μια ετικέτα για τη διεύθυνση αποστολέα στους φακέλους.

### Για να εκτυπώσετε σε φακέλους

1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε τους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω. Το πτερύγιο θα πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά.
3. Σπρώξτε τους φακέλους μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των φακέλων.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και, στη συνέχεια, επιλέξτε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Τύπος χαρτιού:** Απλό χαρτί
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος φακέλου
7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

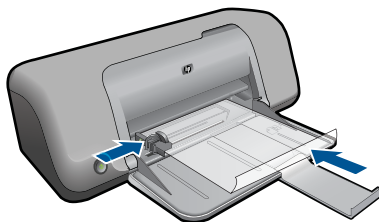
### Σχετικά θέματα

- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 21
- «[Διακοπή της τρέχουσας εργασίας](#)» στη σελίδα 49

## Εκτύπωση σε ειδικά μέσα

### Εκτύπωση διαφανειών

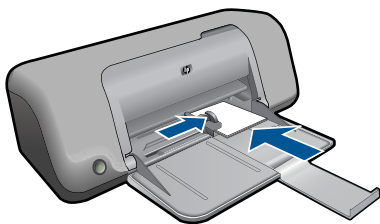
1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε τις διαφάνειες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κολλητική ταινία προς τα επάνω και προς τον εκτυπωτή.
3. Σπρώξτε προσεκτικά τις διαφάνειες στο εσωτερικό του εκτυπωτή μέχρι να σταματήσουν, έτσι ώστε οι κολλητικές ταινίες να μην εμπλακούν η μία με την άλλη.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των διαφανειών.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.
7. Στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε **Εκτύπωση παρουσίασης** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Τύπος χαρτιού:** Επιλέξτε **Περισσότερα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο διαφάνειας.
  - **Μέγεθος χαρτιού:** Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
8. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

### Εκτύπωση καρτ-ποστάλ

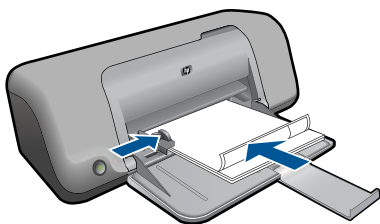
1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε τις κάρτες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί θα πρέπει να βρίσκεται προς τα κάτω και η κοντή άκρη να δείχνει προς τον εκτυπωτή.
3. Σπρώξτε τις κάρτες μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των καρτών.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Τύπος χαρτιού:** Επιλέξτε **Περισσότερα, Ειδικό χαρτί** και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο κάρτας.
  - **Ποιότητα εκτύπωσης:** **Κανονική** ή **Βέλτιστη**
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος κάρτας
7. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

#### Εκτύπωση ετικετών

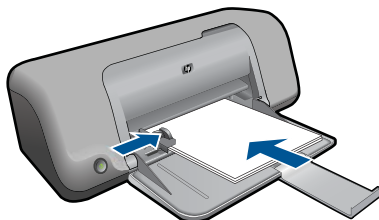
1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Ξεφυλλίστε τις άκρες των φύλλων των ετικετών για να τα χωρίσετε και, στη συνέχεια, ευθυγραμμίστε τις άκρες.
3. Τοποθετήστε τα φύλλα ετικετών στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη με τις ετικέτες θα πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
4. Σπρώξτε τα φύλλα μέσα στον εκτυπωτή μέχρι να σταματήσουν.
5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των φύλλων.



6. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωτή**.
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.
8. Στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε **Γενική καθημερινή εκτύπωση** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Τύπος χαρτιού:** **Απλό χαρτί**
  - **Μέγεθος χαρτιού:** Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
9. Πατήστε **OK**.

### Εκτύπωση μπροσούρων

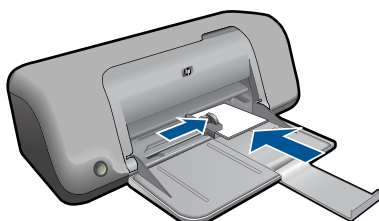
1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε το χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά**.
7. Καθορίστε τις παρακάτω ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Ποιότητα εκτύπωσης: Βέλτιστη**
  - **Τύπος χαρτιού:** Επιλέξτε **Περισσότερα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε ένα κατάλληλο χαρτί HP για εκτυπωτές ψεκασμού.
  - **Προσανατολισμός: Κατακόρυφος ή Οριζόντιος**
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
  - **Εκτύπωση σε δύο όψεις: Μη αυτόματη**
8. Κάντε κλικ στην επιλογή **ΟΚ**, για να εκτυπώσετε.

### Εκτύπωση ευχετήριων καρτών

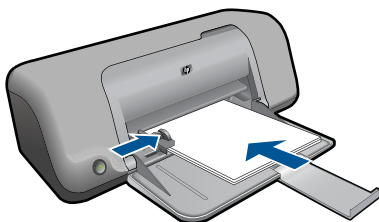
1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Ξεφυλλίστε τις άκρες των ευχετήριων καρτών για να τις διαχωρίσετε και μετά ευθυγραμμίστε τις άκρες.
3. Τοποθετήστε τις ευχετήριες κάρτες στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
4. Σπρώξτε τις κάρτες μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
5. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των καρτών.



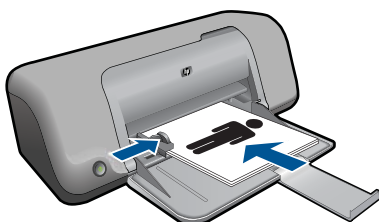
6. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωτή**.
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Ποιότητα εκτύπωσης:** Κανονική
  - **Τύπος χαρτιού:** Επιλέξτε **Περισσότερα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε έναν κατάλληλο τύπο κάρτας.
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος κάρτας
8. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

### Εκτύπωση φυλλαδίων

1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



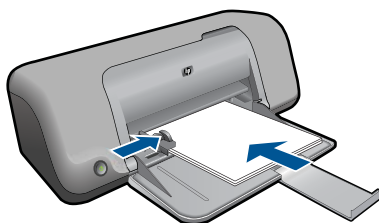
5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.
7. Στη λίστα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε **Εκτύπωση φυλλαδίου**.
8. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση και στις δύο όψεις** επιλέξτε έναν από τους ακόλουθους τρόπους βιβλιοδεσίας:
  - **Φυλλάδιο με αριστερή ράχη**
  - **Φυλλάδιο με δεξιά ράχη**
9. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης επιθυμείτε και στη συνέχεια πατήστε **OK**.
10. Όταν σας ζητηθεί, τοποθετήστε πάλι το εκτυπωμένο χαρτί στο δίσκο χαρτιού, όπως φαίνεται παρακάτω.



11. Επιλέξτε **Συνέχεια** για να ολοκληρωθεί η εκτύπωση του φυλλαδίου.

### Εκτύπωση αφισών

1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε απλό χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.
3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Τύπος χαρτιού:** Απλό χαρτί
  - **Προσανατολισμός:** Κατακόρυφος ή Οριζόντιος
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Για προχωρημένους** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Δυνατότητες εκτυπωτή**.
8. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση αφίσας**, επιλέξτε τον αριθμό των φύλλων για την αφίσα.
9. Πατήστε το κουμπί **Επιλογή παράθεσης**.
10. Βεβαιωθείτε ότι ο αριθμός των παραθέσεων που επιλέξατε είναι ο ίδιος με τον αριθμό των φύλλων για την αφίσα και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.



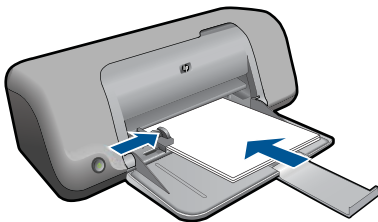
11. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

### Εκτύπωση σιδεροτύπων

1. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
2. Τοποθετήστε το σιδερότυπο χαρτί στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα κάτω.



3. Σπρώξτε το χαρτί μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσει.
4. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη του χαρτιού.



5. Ανοίξτε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε την καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και, στη συνέχεια, καθορίστε τις ακόλουθες ρυθμίσεις εκτύπωσης:
  - **Ποιότητα εκτύπωσης:** Κανονική ή Βέλτιστη
  - **Τύπος χαρτιού:** Επιλέξτε **Περισσότερα**, **Ειδικά χαρτιά**, και στη συνέχεια **Άλλο ειδικό χαρτί**.
  - **Μέγεθος:** Ένα κατάλληλο μέγεθος χαρτιού
7. Επιλέξτε την καρτέλα **Για προχωρημένους**.
8. Επιλέξτε **Δυνατότητες εκτυπωτή** και, στη συνέχεια, ρυθμίστε την επιλογή **Κατοπτρική εικόνα** σε **Ενεργοποίηση**.



**Σημείωση** Ορισμένα προγράμματα λογισμικού για σιδερότυπα δεν απαιτούν τη ρύθμιση εκτύπωσης κατοπτρικής εικόνας.

9. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης θέλετε και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

**Σχετικά θέματα**

- «[Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση](#)» στη σελίδα 23
- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 21
- «[Διακοπή της τρέχουσας εργασίας](#)» στη σελίδα 49

## Εκτύπωση σελίδας web

Μπορείτε να εκτυπώσετε μια σελίδα web από το πρόγραμμα περιήγησης στο web που χρησιμοποιείτε στη συσκευή Εκτυπωτής HP.

Αν χρησιμοποιείτε Internet Explorer (6.0 ή νεότερη έκδοση) ή Firefox (2.0 ή νεότερη έκδοση) για περιήγηση στο Web, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την **Έξυπνη εκτύπωση μέσω Web της HP** για να εξασφαλίσετε απλή και προβλέψιμη εκτύπωση στο Web με έλεγχο σε αυτό που θέλετε και στο πώς θέλετε να εκτυπωθεί. Μπορείτε να μεταβείτε στην **Έξυπνη εκτύπωση μέσω Web της HP** από τη γραμμή εργαλείων του Internet Explorer. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την **Έξυπνη εκτύπωση μέσω Web της HP**, ανατρέξτε στο αρχείο Βοήθειας που παρέχεται με αυτή.

**Για να εκτυπώσετε μια σελίδα web**

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο χαρτιού.
2. Στο μενού **Αρχείο** στο πρόγραμμα περιήγησης στο web που χρησιμοποιείτε, κάντε κλικ στο **Εκτύπωση**.

---

 **Συμβουλή** Για να έχετε τα βέλτιστα αποτελέσματα, επιλέξτε **Έξυπνη εκτύπωση μέσω web της HP** στο μενού **Αρχείο**. Εμφανίζεται ένα σημάδι επιλογής όταν ενεργοποιηθεί.

---

Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.

3. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
4. Εάν το πρόγραμμα περιήγησης υποστηρίζει μια τέτοια ενέργεια, επιλέξτε τα στοιχεία της σελίδας web που θέλετε να συμπεριληφθούν στην εκτύπωση.  
Για παράδειγμα, στον Internet Explorer, κάντε κλικ στην καρτέλα **Επιλογές** για να ενεργοποιήσετε επιλογές όπως **Όπως εμφανίζονται στην οθόνη**, **Μόνο το επιλεγμένο πλαίσιο** και **Όλα τα συνδεδεμένα έγγραφα**.
5. Κάντε κλικ στο **Εκτύπωση** ή στο **OK** για να εκτυπώσετε τη σελίδα web.

---

 **Συμβουλή** Για να εκτυπώσετε σελίδες web σωστά, μπορεί να χρειαστεί να ρυθμίσετε τον προσανατολισμό της εκτύπωσης σε **Οριζόντιος**.

---

**Σχετικά θέματα**

- «[Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση](#)» στη σελίδα 23
- «[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25
- «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20
- «[Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20

- «Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης» στη σελίδα 21
- «Διακοπή της τρέχουσας εργασίας» στη σελίδα 49

## Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi

Χρησιμοποιήστε την μέγιστη ανάλυση dpi, για να εκτυπώσετε υψηλής ποιότητας ευκρινείς εικόνες.

Για να αξιοποιήσετε πλήρως τη λειτουργία εκτύπωσης σε μέγιστη ανάλυση dpi, χρησιμοποιήστε τη για να εκτυπώσετε εικόνες υψηλής ποιότητας, όπως ψηφιακές φωτογραφίες. Όταν επιλέγετε τη ρύθμιση μέγιστης ανάλυσης dpi, το λογισμικό του εκτυπωτή εμφανίζει τις βέλτιστες κουκκίδες ανά ίντσα (dpi) με τις οποίες θα εκτυπώσει ο εκτυπωτής Εκτυπωτής HP. Η εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση dpi υποστηρίζεται στους παρακάτω τύπους χαρτιού μόνο:

- Φωτογραφικό χαρτί HP Premium Plus Photo Paper
- Φωτογραφικό χαρτί HP Premium Photo Paper
- Φωτογραφικό χαρτί Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί HP
- Hagaki φωτογραφικής ποιότητας

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

### Για να εκτυπώσετε σε μέγιστη ανάλυση dpi

1. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει χαρτί στο δίσκο χαρτιού.
2. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
3. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
4. 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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
5. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Για προχωρημένους**.
6. Στην περιοχή **Λειτουργίες**, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ενεργοποίηση ρύθμισης μέγιστης ανάλυσης dpi**.
7. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Δυνατότητες**.
8. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, επιλέξτε **Περισσότερα** και επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού.
9. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Ποιότητα εκτύπωσης**, επιλέξτε **Μέγιστη ανάλυση dpi**.



**Σημείωση** Για να βρείτε σε ποια ανάλυση dpi θα γίνει η εκτύπωση με βάση τις ρυθμίσεις τύπου χαρτιού και ποιότητας εκτύπωσης που έχετε ορίσει, κάντε κλικ στην επιλογή **Ανάλυση**.

10. Επιλέξτε όποιες άλλες ρυθμίσεις εκτύπωσης επιθυμείτε και στη συνέχεια πατήστε **OK**.

### Σχετικά θέματα

«Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης» στη σελίδα 20

## Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης

Το λογισμικό του εκτυπωτή εμφανίζει την ανάλυση εκτύπωσης σε κουκκίδες ανά ίντσα (dpi). Το dpi διαφέρει ανάλογα με τον τύπο χαρτιού και την ποιότητα εκτύπωσης που επιλέγετε στο λογισμικό του εκτυπωτή.

### Για να προβάλλετε την ανάλυση εκτύπωσης

1. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Δυνατότητες**.
5. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Τύπος χαρτιού**, επιλέξτε τον τύπο χαρτιού που έχετε τοποθετήσει.
6. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Ποιότητα εκτύπωσης**, επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης για την εργασία σας.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Ανάλυση** για να δείτε την ανάλυση εκτύπωσης σε dpi για τον συνδυασμό τύπου χαρτιού και ποιότητας εκτύπωσης που έχετε επιλέξει.

## Δημιουργία προσαρμοσμένων συντομεύσεων εκτύπωσης

Χρησιμοποιήστε τις συντομεύσεις εκτύπωσης, για να εκτυπώνετε με ρυθμίσεις που χρησιμοποιείτε συχνά. Στο λογισμικό εκτύπωσης υπάρχουν διάφορες ειδικά σχεδιασμένες συντομεύσεις εκτύπωσης, που βρίσκονται στη λίστα Συντομεύσεις εκτύπωσης.

 **Σημείωση** Όταν επιλέγετε μια συντόμευση εκτύπωσης, εμφανίζονται αυτόματα οι κατάλληλες επιλογές εκτύπωσης. Μπορείτε να τις αφήσετε ως έχουν, να τις αλλάξετε ή να δημιουργήσετε δικές σας συντομεύσεις για εργασίες που χρησιμοποιείτε συχνά.

Χρησιμοποιήστε την καρτέλα "Συντομεύσεις εκτύπωσης" για τις παρακάτω εργασίες εκτύπωσης:

- **Γενική καθημερινή εκτύπωση:** Εκτυπώνει το έγγραφο γρήγορα.
- **Εκτύπωση με εξοικονόμηση χαρτιού:** Εκτυπώστε έγγραφα δύο όψεων με πολλές σελίδες στο ίδιο φύλλο ώστε να περιορίσετε τη χρήση χαρτιού.
- **Εκτύπωση φωτογραφιών-Με λευκά περιθώρια:** Εκτύπωση φωτογραφιών με λευκό περιθώριο γύρω από τις άκρες.
- **Γρήγορη/Οικονομική εκτύπωση:** Δημιουργία γρήγορων εκτυπώσεων πρόχειρης ποιότητας.
- **Εκτύπωση παρουσίασης:** Εκτύπωση εγγράφων υψηλής ποιότητας, όπως γράμματα και διαφάνειες.

### Για να δημιουργήσετε μια συντόμευση εκτύπωσης

1. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.

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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
4. Επιλέξτε την καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.
5. Στη λίστα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε μια συντόμευση εκτύπωσης.  
Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις εκτύπωσης για την επιλεγμένη συντόμευση εκτύπωσης.
6. Αλλάξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης σε αυτές που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στη νέα συντόμευση εκτύπωσης.
7. Κάντε κλικ στο **Αποθήκευση ως** και πληκτρολογήστε ένα όνομα για τη νέα συντόμευση εκτύπωσης και μετά κάντε κλικ στο **Αποθήκευση**.  
Η συντόμευση εκτύπωσης προστίθεται στη λίστα.

#### Για να διαγράψετε μια συντόμευση εκτύπωσης

1. Στο μενού **Αρχείο** στην εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση**.
2. Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι ο επιλεγμένος εκτυπωτής.
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**, **Εκτυπωτής** ή **Προτιμήσεις**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**.
5. Στη λίστα **Συντομεύσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε τη συντόμευση εκτύπωσης που θέλετε να διαγράψετε.
6. Επιλέξτε **Διαγραφή**.  
Η συντόμευση εκτύπωσης αφαιρείται από τη λίστα.

 **Σημείωση** Μπορείτε να διαγράψετε μόνο τις συντομεύσεις εκτύπωσης που έχετε δημιουργήσει. Οι αρχικές συντομεύσεις της HP δεν διαγράφονται.

## Ορισμός των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων εκτύπωσης

Εάν υπάρχουν ρυθμίσεις που χρησιμοποιείτε συχνά για εκτύπωση, μπορεί να θέλετε να τις ορίσετε ως προεπιλογή ώστε να είναι ήδη ρυθμισμένες όταν ανοίγετε το πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση** μέσα στην εφαρμογή λογισμικού.

#### Για να αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εκτύπωσης

1. Στο Κέντρο λειτουργιών HP κάντε κλικ στην επιλογή **Ρυθμίσεις**, τοποθετήστε το δείκτη στην επιλογή **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο **Ρυθμίσεις εκτυπωτή**.
2. Πραγματοποιήστε αλλαγές στις ρυθμίσεις εκτύπωσης και κάντε κλικ στο **ΟΚ**.



## 4 Βασικές πληροφορίες για το χαρτί

Μπορείτε να τοποθετήσετε πολλούς διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στη συσκευή Εκτύπωσης HP, όπως χαρτί letter ή A4, φωτογραφικό χαρτί, διαφάνειες και φακέλους.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

[«Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης»](#) στη σελίδα 25

### 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.

#### 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 και 8,5 x 11 ίντσες και 10 x 15 cm (με ή χωρίς προεξοχές), 13 x 18 cm και δύο φινιρίσματα - γυαλιστερό ή απαλό γυαλιστερό (σατέν ματ). Δεν περιέχει οξέα, για έγγραφα με μεγαλύτερη διάρκεια ζωής.

#### Φωτογραφικό χαρτί HP καθημερινής χρήσης

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

#### Χαρτί HP Brochure Paper ή HP Superior Inkjet Paper

Αυτά τα χαρτιά έχουν γυαλιστερή ή ματ επίστρωση και στις δύο πλευρές 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.

#### Χαρτιά HP Premium Presentation Paper και HP Professional Paper

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.

**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.

**Σιδερότυπα HP**

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

**Φιλμ διαφανειών ανώτερης ποιότητας HP για εκτυπωτές inkjet**

Δώστε ζωντάνια στις έγχρωμες παρουσιάσεις σας και κάντε τις ακόμα πιο εντυπωσιακές με το φιλμ διαφανειών ανώτερης ποιότητας HP για εκτυπωτές inkjet. Το φιλμ αυτό είναι εύχρηστο και στεγνώνει γρήγορα χωρίς μουτζούρες.

**Φωτογραφικά πακέτα HP Photo Value Pack**

Τα φωτογραφικά πακέτα HP Photo Value Pack περιέχουν σε πολύ εξυπηρετική συσκευασία αυθεντικά δοχεία μελάνης HP και φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper ώστε να σας εξοικονομήσουν χρόνο χωρίς να χρειάζεται να μαντεύετε για τη διαδικασία εκτύπωσης προσιτών, επαγγελματικών φωτογραφιών με το Εκτυπωτής HP. Οι αυθεντικές μελάνες HP και το φωτογραφικό χαρτί HP Advanced Photo Paper έχουν σχεδιαστεί σε συνδυασμό, ώστε οι φωτογραφίες σας να είναι ζωντανές και να διαρκούν περισσότερο, κάθε φορά. Εξαιρετικό για την εκτύπωση όλων των φωτογραφιών των διακοπών σας ή πολλαπλών εκτυπώσεων που θέλετε να μοιραστείτε.

**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.



Για να παραγγείλετε χαρτιά και άλλο εξοπλισμό HP, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/buy/supplies](http://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.

 **Σημείωση** Αυτή τη στιγμή, ορισμένα τμήματα της τοποθεσίας της HP στο web είναι διαθέσιμα μόνο στα αγγλικά.

## Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης

1. Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού για να συνεχίσετε.

### Τοποθέτηση χαρτιού μικρού μεγέθους

α. Προετοιμασία δίσκου.

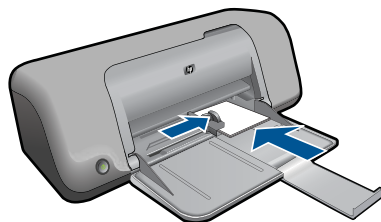
- ☐ Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.
- ☐ Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.

β. Τοποθετήστε χαρτί.

- ☐ Τοποθετήστε τη στοίβα φωτογραφικού χαρτιού στο δίσκο χαρτιού με το στενό άκρο προς τα εμπρός και την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω.
- ☐ Σύρετε τη στοίβα χαρτιού εμπρός μέχρι να σταματήσει.

 **Σημείωση** Εάν το φωτογραφικό χαρτί που χρησιμοποιείτε έχει διάτρητες προεξοχές, τοποθετήστε το φωτογραφικό χαρτί έτσι ώστε οι προεξοχές να βρίσκονται προς το μέρος σας.

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

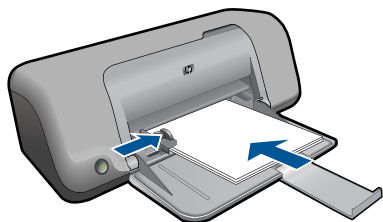


**Τοποθέτηση χαρτιού πλήρους μεγέθους****α. Προετοιμασία δίσκου.**

- ☐ Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.
- ☐ Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.

**β. Τοποθετήστε χαρτί.**

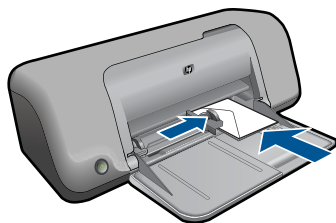
- ☐ Τοποθετήστε τη στοίβα χαρτιού στο δίσκο χαρτιού με το στενό άκρο προς τα εμπρός και την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω.
- ☐ Σύρετε τη στοίβα χαρτιού εμπρός μέχρι να σταματήσει.
- ☐ Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά, μέχρι να σταματήσει στο άκρο του χαρτιού.

**Τοποθέτηση φακέλων****α. Προετοιμασία δίσκου.**

- ☐ Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.
- ☐ Αφαιρέστε όλο το χαρτί από το δίσκο χαρτιού.

**β. Τοποθετήστε φακέλους.**

- ☐ Τοποθετήστε έναν ή περισσότερους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου χαρτιού με τα φύλλα των φακέλων προς τα επάνω και προς τα αριστερά.
- ☐ Σύρετε τη στοίβα φακέλων εμπρός μέχρι να σταματήσει.
- ☐ Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά μέχρι να σταματήσει στη στοίβα φακέλων.

**2. Δείτε το βίντεο για αυτό το θέμα.**

## 5 Εργασία με δοχεία μελάνης

- [Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)
- [Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης](#)
- [Αυτόματος καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης](#)
- [Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης](#)
- [Αντικατάσταση των δοχείων](#)
- [Λειτουργία με εφεδρική μελάνη](#)
- [Πληροφορίες εγγύησης δοχείου](#)

### Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης

Μπορείτε εύκολα να ελέγξετε το επίπεδο παροχής μελάνης, ώστε να καθορίσετε πόσο σύντομα θα πρέπει ενδεχομένως να αντικαταστήσετε ένα δοχείο μελάνης. Το επίπεδο παροχής μελάνης δείχνει κατά προσέγγιση την ποσότητα μελάνης που απομένει στα δοχεία.

 **Σημείωση** 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.

**Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαθιστάτε τα δοχεία μέχρι η ποιότητα εκτύπωσης να γίνει μη αποδεκτή.

**Σημείωση** Η μελάνη από τα δοχεία χρησιμοποιείται στη διαδικασία εκτύπωσης με διάφορους τρόπους, όπως κατά τη διαδικασία προετοιμασίας της συσκευής και των δοχείων για εκτύπωση, και κατά τη συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια εκτύπωσης ανεμπόδιστα και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επιπλέον, μετά τη χρήση του, στο δοχείο παραμένουν υπολείμματα μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

#### Για να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης από το λογισμικό HP Photosmart

1. Στο Κέντρο λειτουργιών HP κάντε κλικ στην επιλογή **Ρυθμίσεις**, τοποθετήστε το δείκτη στη επιλογή **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να ανοίξετε την **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή** από το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης**. Στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης** κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και έπειτα στο κουμπί **Υπηρεσίες εκτυπωτή**.

Εμφανίζεται η **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης**.  
Εμφανίζονται τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης για τα δοχεία.

## Σχετικά θέματα

«Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης» στη σελίδα 28

## Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης

Για μια λίστα αριθμών των δοχείων μελάνης, χρησιμοποιήστε το λογισμικό που συνοδεύει τη συσκευή Εκτυπωτής HP για να βρείτε τον αριθμό αναπαραγγελίας.

## Εντοπισμός του αριθμού δοχείων μελάνης

1. Στο Κέντρο λειτουργιών HP κάντε κλικ στην επιλογή **Ρυθμίσεις**, τοποθετήστε το δείκτη στη επιλογή **Ρυθμίσεις εκτύπωσης** και κάντε κλικ στο **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.



**Σημείωση** Μπορείτε επίσης να ανοίξετε την **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή** από το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης**. Στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης** κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και έπειτα στο κουμπί **Υπηρεσίες εκτυπωτή**.

Εμφανίζεται η **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.

2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης**.

Εμφανίζονται τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης για τα δοχεία. Χρησιμοποιήστε το μενού στο κάτω μέρος για να επιλέξετε **Λεπτομέρειες δοχείων μελάνης**.

Για να παραγγείλετε γνήσια αναλώσιμα HP για τη συσκευή Εκτυπωτής HP, μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή, ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε το προϊόν σας και κάντε κλικ σε μία από τις συνδέσεις αγοράς στη σελίδα.



**Σημείωση** 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.

## Για να παραγγείλετε δοχεία μελάνης από την επιφάνεια εργασίας

- ▲ Για να μάθετε ποια αναλώσιμα HP λειτουργούν στον εκτυπωτή σας, για να παραγγείλετε αναλώσιμα online ή για να δημιουργήσετε μια εκτυπώσιμη λίστα αγορών, ανοίξτε το Κέντρο λειτουργιών HP και επιλέξτε τη λειτουργία online αγορών. Στα μηνύματα ειδοποίησης μελανιού εμφανίζονται επίσης πληροφορίες για τα δοχεία και συνδέσεις για online αγορές. Επίσης, μπορείτε να βρείτε πληροφορίες για δοχεία μελάνης και να παραγγείλετε online, αν επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).



**Σημείωση** 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.

## Σχετικά θέματα

«Επιλογή των κατάλληλων δοχείων μελάνης» στη σελίδα 29

## Επιλογή των 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.

### Σχετικά θέματα

«Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης» στη σελίδα 28

## Αυτόματος καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης

Εάν οι εκτυπωμένες σελίδες είναι αχνές ή περιέχουν λωρίδες μελανιού, τότε μπορεί η στάθμη των μελανιών εκτύπωσης να είναι χαμηλή ή οι κεφαλές εκτύπωσης να χρειάζονται καθαρισμό. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «[Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)» στη σελίδα 27."

Εάν υπάρχει αρκετό μελάνι στις κεφαλές εκτύπωσης, καθαρίστε αυτόματα τις κεφαλές εκτύπωσης.

Εάν μετά τον καθαρισμό τα έγγραφά σας εξακολουθούν να είναι αχνά, καθαρίστε τις επαφές των κεφαλών εκτύπωσης με το χέρι. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «[Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης](#)» στη σελίδα 29."

△ **Προσοχή** Να καθαρίζετε τις κεφαλές εκτύπωσης μόνον όταν είναι αναγκαίο. Όταν τις καθαρίζετε χωρίς λόγο, σπαταλάτε μελάνι και μειώνετε τη διάρκεια ζωής της κεφαλής.

### Για να καθαρίσετε τα δοχεία μελάνης

1. Στο Κέντρο λειτουργιών HP, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.
2. Επιλέξτε **Καθαρισμός δοχείων μελάνης**.
3. Επιλέξτε **Καθαρισμός** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Μη αυτόματος καθαρισμός των δοχείων μελάνης

Πρέπει να πραγματοποιήσετε «[Αυτόματος καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 29 πριν δοκιμάσετε να καθαρίσετε τις επαφές δοχείων μελάνης στα δοχεία μελάνης που παρουσιάζουν πρόβλημα.

Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε τα παρακάτω υλικά:

- Κομμάτια αφρολέξ, ύφασμα χωρίς χνούδι, ή οποιοδήποτε μαλακό υλικό που δεν σχίζεται και δεν αφήνει χνούδι.

 **Συμβουλή** Τα φίλτρα του καφέ δεν αφήνουν χνούδι και εξυπηρετούν για τον καθαρισμό των δοχείων μελάνης.

- Απιονισμένο, φιλτραρισμένο ή εμφιαλωμένο νερό (το νερό της βρύσης μπορεί να περιέχει μολυσματικές ουσίες οι οποίες ενδέχεται να προκαλέσουν βλάβη στα δοχεία μελάνης).

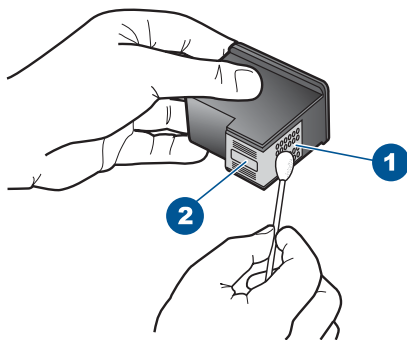
 **Προσοχή** Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά της γυάλινης επιφάνειας ή οινόπνευμα για να καθαρίσετε τις επαφές των δοχείων μελάνης. Μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στο δοχείο μελάνης ή στο προϊόν.

### Για να καθαρίσετε τις επαφές των δοχείων μελάνης

1. Ενεργοποιήστε το προϊόν και ανοίξτε τη θύρα των δοχείων μελάνης. Ο φορέας των δοχείων μελάνης μετακινείται στο κέντρο της συσκευής.
2. Περιμένετε μέχρι ο φορέας των δοχείων μελάνης να παραμείνει σταθερός και αθόρυβος και στη συνέχεια αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από το πίσω μέρος του προϊόντος.
3. Πιέστε ελαφρά το δοχείο μελάνης για να το ελευθερώσετε και στη συνέχεια τραβήξτε το προς το μέρος σας για να βγει από την υποδοχή του.

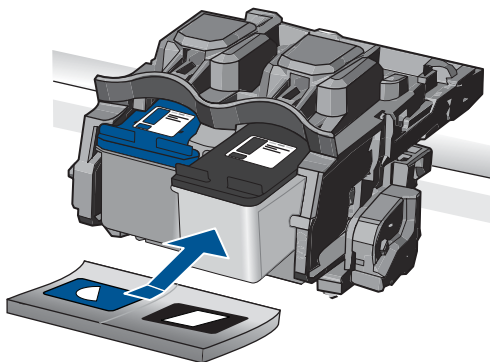
 **Σημείωση** Μην αφαιρείτε και τα δύο δοχεία μελάνης ταυτόχρονα. Αφαιρείτε και καθαρίζετε ένα δοχείο μελάνης κάθε φορά. Μην αφήνετε τα δοχεία μελάνης έξω από τη συσκευή Εκτυπωτής HP για περισσότερο από 30 λεπτά.

4. Ελέγξτε τις επαφές του δοχείου μελάνης για υπολείμματα μελάνης και σκόνης.
5. Βρέξτε ένα κομμάτι αφρολέξ ή ένα ύφασμα χωρίς χνούδι σε απιονισμένο νερό και στύψτε το.
6. Κρατήστε το δοχείο μελάνης από τις δύο του πλευρές.
7. Καθαρίστε μόνο τις χάλκινες επαφές. Αφήστε τα δοχεία μελάνης να στεγνώσουν για περίπου δέκα λεπτά.



1 Χάλκινες επαφές

8. Κρατήστε το δοχείο μελάνης με το λογότυπο της HP στο επάνω μέρος και τοποθετήστε το στην υποδοχή του. Πρέπει να πιέσετε σταθερά το δοχείο μελάνης προς τα μέσα, μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.

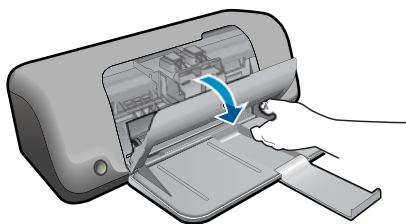


9. Επαναλάβετε αν χρειάζεται για το δεύτερο δοχείο μελάνης.  
10. Κλείστε προσεκτικά τη θύρα των δοχείων μελάνης και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στο πίσω μέρος του προϊόντος.

## Αντικατάσταση των δοχείων

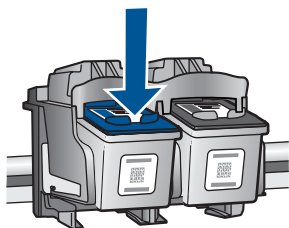
Για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης

1. Ελέγξτε ότι η συσκευή λειτουργεί.
2. Αφαιρέστε το δοχείο.
  - α. Ανοίξτε τη θύρα των δοχείων.



Περιμένετε μέχρι ο φορέας εκτύπωσης να μετακινηθεί στο κέντρο του προϊόντος.

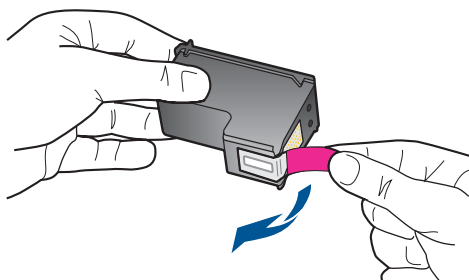
- β. Πιέστε προς τα κάτω για να απελευθερώσετε το δοχείο και έπειτα αφαιρέστε το από την υποδοχή.



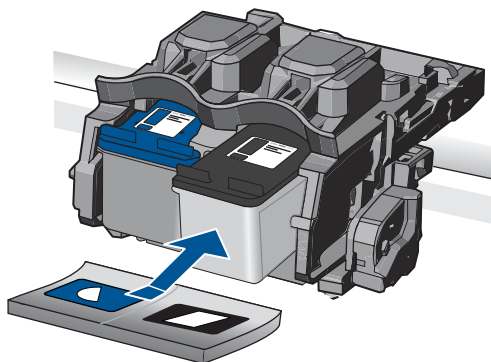
3. Τοποθετήστε νέο δοχείο.
  - α. Αφαιρέστε το δοχείο από τη συσκευασία.



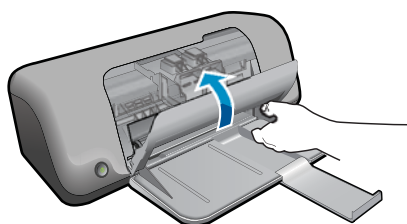
- β. Αφαιρέστε την πλαστική ταινία τραβώντας τη ροζ προεξοχή.



- γ. Ευθυγραμμίστε με τα έγχρωμα εικονίδια και έπειτα σύρετε το δοχείο στην υποδοχή μέχρι να κουμπώσει στη θέση του.



δ. Κλείστε τη θύρα των δοχείων.



4. Δείτε το βίντεο για αυτό το θέμα.

#### Σχετικά θέματα

- [«Επιλογή των κατάλληλων δοχείων μελάνης»](#) στη σελίδα 29
- [«Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης»](#) στη σελίδα 28

## Λειτουργία με εφεδρική μελάνη

Χρησιμοποιήστε τον τρόπο λειτουργίας με εφεδρική μελάνη για να λειτουργήσετε το Εκτυπωτής HP με ένα μόνο δοχείο μελάνης. Η λειτουργία με εφεδρική μελάνη ενεργοποιείται όταν αφαιρείται κάποιο δοχείο μελάνης από το φορέα δοχείων μελάνης. Κατά τη λειτουργία εφεδρικής μελάνης, το προϊόν μπορεί να εκτυπώσει μόνο εργασίες από τον υπολογιστή.

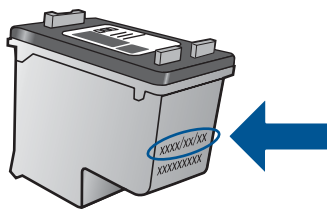
 **Σημείωση** Όταν το Εκτυπωτής HP λειτουργεί σε τρόπο λειτουργίας με εφεδρική μελάνη, στην οθόνη εμφανίζεται ένα μήνυμα. Εάν εμφανιστεί το μήνυμα και υπάρχουν δύο δοχεία μελάνης στο προϊόν, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προστατευτικό κομμάτι της πλαστικής ταινίας και από τα δύο δοχεία. Όταν η πλαστική ταινία καλύπτει τις επαφές του δοχείου μελάνης, το προϊόν δεν μπορεί να εντοπίσει το δοχείο μελάνης.

## Πληροφορίες εγγύησης δοχείου

Η εγγύηση των δοχείων HP ισχύει όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με την προοριζόμενη συσκευή εκτύπωσης HP. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει προϊόντα μελάνης HP που έχουν

ξαναγεμιστεί, ανακατασκευαστεί, αναπωληθεί, χρησιμοποιηθεί με λάθος τρόπο ή τροποποιηθεί.

Κατά την περίοδο της εγγύησης το προϊόν 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 προϊόν, όπως υποδεικνύεται παρακάτω:



Για ένα αντίγραφο της δήλωσης περιορισμένης εγγύησης της HP, ανατρέξτε στην έντυπη τεκμηρίωση που συνόδευε τη συσκευή.

## 6 Επίλυση προβλήματος

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Υποστήριξη HP](#)
- [Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης και ρύθμισης](#)
- [Αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωσης](#)
- [Σφάλματα](#)

### Υποστήριξη HP

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

### Διαδικασία υποστήριξης

**Εάν αντιμετωπίζετε πρόβλημα, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:**

1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνόδευε τη συσκευή.
2. Επισκεφθείτε την τοποθεσία Web ηλεκτρονικής υποστήριξης της HP στη διεύθυνση [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Η online υποστήριξη της HP είναι διαθέσιμη για 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
  - Ενημερωμένες εκδόσεις λογισμικού και προγραμμάτων οδήγησης για τη συσκευή
  - Χρήσιμες πληροφορίες για τα προϊόντα και αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων
  - Προληπτικές ενημερωμένες εκδόσεις προϊόντων, ειδοποιήσεις υποστήριξης και ενημερωτικά δελτία της HP που είναι διαθέσιμα όταν δηλώσετε το προϊόν
3. Κλήση υποστήριξης HP. Οι επιλογές και η διαθεσιμότητα της υποστήριξης διαφέρουν ανάλογα με το προϊόν, τη χώρα/περιοχή και τη γλώσσα.

### Τηλεφωνική υποστήριξη της HP

Οι επιλογές τηλεφωνικής υποστήριξης και η διαθεσιμότητα τους διαφέρουν ανά προϊόν, 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](http://www.hp.com/support). Ισχύουν οι χρεώσεις της τηλεφωνικής εταιρείας.

### Πραγματοποίηση κλήσης

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

- Όνομα προϊόντος (HP Deskjet D1600 series)
- Αριθμό σειράς (βρίσκεται στο πίσω ή κάτω μέρος του προϊόντος)
- 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 (π.χ. καταιγίδα, μετακίνηση του προϊόντος, κλπ.);

### Τηλεφωνικοί αριθμοί υποστήριξης

Για την πιο ενημερωμένη λίστα της HP με τους αριθμούς τηλεφωνικής υποστήριξης και πληροφορίες για τα κόστη κλήσεων, ανατρέξτε στη διεύθυνση [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης

Μετά την περίοδο τηλεφωνικής υποστήριξης, διατίθεται βοήθεια από την HP με επιπλέον κόστος. Ενδέχεται επίσης να υπάρχει διαθέσιμη βοήθεια στην τοποθεσία web της HP για υποστήριξη online: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Για να μάθετε περισσότερα για 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 Εκτυπωτής HP με πρόσθετη χρέωση. Μεταβείτε στη διεύθυνση [www.hp.com/support](http://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.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων εγκατάστασης και ρύθμισης

Η ενότητα αυτή περιέχει πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων εγκατάστασης και ρύθμισης.

Πολλά προβλήματα δημιουργούνται όταν η συσκευή συνδεθεί στον υπολογιστή με καλώδιο USB πριν την εγκατάσταση του λογισμικού HP Photosmart στον υπολογιστή.

Εάν συνδέσετε τη συσκευή στον υπολογιστή πριν σας το ζητήσει η οθόνη εγκατάστασης του λογισμικού, ακολουθήστε αυτά τα βήματα:

### **Αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων ρύθμισης**

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τον υπολογιστή.
2. Καταργήστε την εγκατάσταση του λογισμικού (εάν το έχετε ήδη εγκαταστήσει). Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [«Κατάργηση και επανεγκατάσταση του λογισμικού»](#) στη σελίδα 40.
3. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.
4. Απενεργοποιήστε το προϊόν, περιμένετε ένα λεπτό, και έπειτα ενεργοποιήστε το ξανά.
5. Εγκαταστήστε ξανά το λογισμικό HP Photosmart.

---

△ **Προσοχή** Μην συνδέσετε το καλώδιο USB στον υπολογιστή πριν σας το ζητήσει η οθόνη του λογισμικού εγκατάστασης.

---

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Το προϊόν δεν ενεργοποιείται](#)
- [Μετά την εγκατάσταση του προϊόντος, δεν είναι δυνατή η εκτύπωση](#)
- [Δεν εμφανίζεται η οθόνη εγγραφής](#)
- [Κατάργηση και επανεγκατάσταση του λογισμικού](#)

### **Το προϊόν δεν ενεργοποιείται**

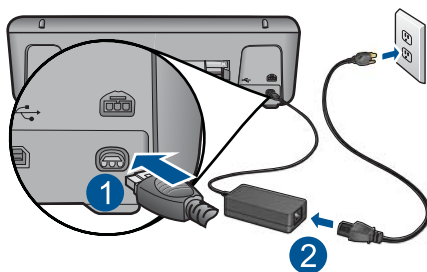
Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις για να επιλύσετε το πρόβλημα. Οι λύσεις εμφανίζονται με σειρά πιθανότητας. Εάν η πρώτη λύση δεν έχει αποτέλεσμα, συνεχίστε δοκιμάζοντας τις υπόλοιπες λύσεις μέχρι να λυθεί το πρόβλημα.

- [Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο.](#)
- [Λύση 2: Πατήστε πιο αργά το κουμπί Ενεργοποίηση.](#)

#### **Λύση 1: Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο.**

##### **Λύση:**

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο στο προϊόν και στο τροφοδοτικό ισχύος. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε πρίζα, σε συσκευή προστασίας από απότομες μεταβολές τάσης ή σε πολύπριζο.



|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 | Σύνδεση τροφοδοσίας                 |
| 2 | Καλώδιο τροφοδοσίας και τροφοδοτικό |

- Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο, βεβαιωθείτε ότι είναι αναμμένο. Διαφορετικά, δοκιμάστε να συνδέσετε το προϊόν απευθείας σε πηγή τροφοδοσίας.
- Δοκιμάστε την πηγή τροφοδοσίας για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί. Συνδέστε μια συσκευή που ξέρετε ότι λειτουργεί και δείτε αν τροφοδοτείται με ρεύμα. Εάν δεν τροφοδοτείται, μπορεί να υπάρχει πρόβλημα με την πρίζα.
- Εάν έχετε συνδέσει το προϊόν σε πρίζα με διακόπτη, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης είναι ενεργοποιημένος. Εάν ο διακόπτης είναι ανοικτός αλλά η συσκευή εξακολουθεί να μη λειτουργεί, ίσως υπάρχει πρόβλημα με την πρίζα.

**Αιτία:** Το προϊόν δεν είναι σωστά συνδεδεμένο σε πηγή τροφοδοσίας.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

## Λύση 2: Πατήστε πιο αργά το κουμπί Ενεργοποίηση.

**Λύση:** Το προϊόν μπορεί να μην ανταποκριθεί εάν πατήσετε το κουμπί **Ενεργοποίηση** πολύ γρήγορα. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση** μία φορά. Ενδέχεται να χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να ενεργοποιηθεί το προϊόν. Εάν πατήσετε ξανά το κουμπί **Ενεργοποίηση** πριν ενεργοποιηθεί το προϊόν, ενδέχεται να το απενεργοποιήσετε.

⚠ **Προσοχή** Εάν το προϊόν εξακολουθεί να μην ενεργοποιείται, μπορεί να έχει μηχανική βλάβη. Αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα.

Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για σέρβις.

Μεταβείτε στη διεύθυνση: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε τη χώρα/περιοχή σας και κάντε κλικ στο **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με το πώς να ζητήσετε τεχνική υποστήριξη.

**Αιτία:** Πατήσατε το κουμπί **Ενεργοποίηση** πάρα πολύ γρήγορα.

## Μετά την εγκατάσταση του προϊόντος, δεν είναι δυνατή η εκτύπωση

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις για να επιλύσετε το πρόβλημα. Οι λύσεις εμφανίζονται με σειρά πιθανότητας. Εάν η πρώτη λύση δεν έχει αποτέλεσμα, συνεχίστε δοκιμάζοντας τις υπόλοιπες λύσεις μέχρι να λυθεί το πρόβλημα.

- [Βήμα 1: Πατήστε το κουμπί Ενεργοποίηση για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή](#)
- [Βήμα 2: Ορίστε τη συσκευή ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή](#)
- [Βήμα 3: Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της συσκευής και του υπολογιστή](#)

### Βήμα 1: Πατήστε το κουμπί Ενεργοποίηση για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή

**Λύση:** Δείτε το κουμπί **Ενεργοποίηση** που βρίσκεται πάνω στο προϊόν. Εάν δεν είναι αναμμένο, το προϊόν είναι απενεργοποιημένο. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι καλά συνδεδεμένο τόσο στο προϊόν, όσο και σε πρίζα. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση** για να ενεργοποιήσετε το προϊόν.

**Αιτία:** Ενδέχεται να μην ήταν ενεργοποιημένη η συσκευή.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

### Βήμα 2: Ορίστε τη συσκευή ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή

**Λύση:** Χρησιμοποιήστε τα εργαλεία συστήματος στον υπολογιστή για να ορίσετε τη συσκευή ως προεπιλεγμένο εκτυπωτή.

#### Χρήστες Windows Vista

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη** και στη συνέχεια επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου**.
2. Επιλέξτε **Εκτυπωτές**.
3. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο Εκτυπωτής HP και επιλέξτε **Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου**.

#### Χρήστες Windows XP

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, επιλέξτε **Έναρξη** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Εκτυπωτές και Φαξ**.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο Εκτυπωτής HP και επιλέξτε **Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου**.

#### Χρήστες των Windows 2000

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, επιλέξτε **Έναρξη**, τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επιλογή **Ρυθμίσεις** και επιλέξτε **Εκτυπωτές**.
2. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο Εκτυπωτής HP και επιλέξτε **Ορισμός εκτυπωτή ως προεπιλεγμένου**.

**Αιτία:** Στείλατε την εργασία εκτύπωσης στον προεπιλεγμένο εκτυπωτή αλλά αυτή η συσκευή δεν ήταν ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

### Βήμα 3: Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της συσκευής και του υπολογιστή

**Λύση:** Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της συσκευής και του υπολογιστή.

**Αιτία:** Δεν υπήρχε επικοινωνία μεταξύ της συσκευής και του υπολογιστή.

## Δεν εμφανίζεται η οθόνη εγγραφής

**Λύση:** Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη εγγραφής (Εγγραφείτε τώρα) από τη γραμμή εργασιών των Windows, κάνοντας κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, τοποθετώντας το δείκτη στην επιλογή **Προγράμματα** ή **Όλα τα προγράμματα**, **HP, Deskjet D1600 series** και, στη συνέχεια, κάνοντας κλικ στην επιλογή **Εγγραφή προϊόντος**.

**Αιτία:** Η οθόνη εγγραφής δεν εκκινήθηκε αυτόματα.

## Κατάργηση και επανεγκατάσταση του λογισμικού

Εάν η εγκατάσταση δεν έχει ολοκληρωθεί ή εάν συνδέσατε το καλώδιο USB στον υπολογιστή πριν σας ζητηθεί στην οθόνη εγκατάστασης του λογισμικού, μπορεί να πρέπει να καταργήσετε την εγκατάσταση του λογισμικού και να το εγκαταστήσετε ξανά. Μη διαγράψετε απλά τα αρχεία των εφαρμογών του Εκτυπωτής HP από τον υπολογιστή σας. Αφαιρέστε τα με τον κατάλληλο τρόπο, χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα κατάργησης εγκατάστασης που παρέχεται με την εγκατάσταση του λογισμικού που συνοδεύει τη συσκευή Εκτυπωτής HP.

### Για να καταργήσετε και να επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού

1. Στη γραμμή εργασιών των Windows, επιλέξτε **Έναρξη**, **Ρυθμίσεις**, **Πίνακας Ελέγχου** (ή απλώς **Πίνακας Ελέγχου**).
2. Κάντε διπλό κλικ στο **Προσθαφαίρεση προγραμμάτων** (ή κάντε κλικ στο **Κατάργηση εγκατάστασης προγράμματος**).
3. Επιλέξτε **Λογισμικό προγράμματος οδήγησης HP Photosmart All-in-One** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στην επιλογή **Αλλαγή/Κατάργηση**. Ακολουθήστε τις οδηγίες της οθόνης.
4. Αποσυνδέστε τη συσκευή από τον υπολογιστή σας.
5. Επανεκκινήστε τον υπολογιστή σας.

 **Σημείωση** Είναι σημαντικό να αποσυνδέσετε το προϊόν πριν επανεκκινήσετε τον υπολογιστή σας. Μη συνδέετε το προϊόν στον υπολογιστή σας μέχρι να ολοκληρώσετε την επανεγκατάσταση του λογισμικού.

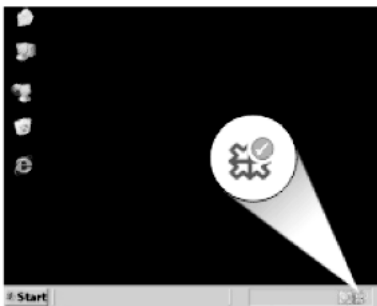
6. Εισαγάγετε το CD-ROM της συσκευής στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε εκκίνηση του προγράμματος εγκατάστασης.

 **Σημείωση** Αν δεν εμφανιστεί το πρόγραμμα εγκατάστασης, εντοπίστε το αρχείο setup.exe στη μονάδα CD-ROM και κάντε διπλό κλικ σε αυτό.

**Σημείωση** Εάν δεν έχετε πλέον το CD εγκατάστασης, μπορείτε να πραγματοποιήσετε λήψη του λογισμικού από τη διεύθυνση [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

7. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη και τις οδηγίες που παρέχονται στην έντυπη τεκμηρίωση που συνοδεύει τη συσκευή.

Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση του λογισμικού, το εικονίδιο **Παρακολούθηση ψηφιακής απεικόνισης HP** εμφανίζεται στη γραμμή εργασιών των Windows.



## Αντιμετώπιση προβλημάτων εκτύπωσης

Δοκιμάστε τις παρακάτω λύσεις για να επιλύσετε το πρόβλημα. Οι λύσεις εμφανίζονται με σειρά πιθανότητας. Εάν η πρώτη λύση δεν έχει αποτέλεσμα, συνεχίστε δοκιμάζοντας τις υπόλοιπες λύσεις μέχρι να λυθεί το πρόβλημα.

- [Έλεγχος δοχείων](#)
- [Ελέγξτε το χαρτί](#)
- [Έλεγχος προϊόντος](#)
- [Έλεγχος ρυθμίσεων εκτυπωτή](#)
- [Πραγματοποιήστε επαναφορά της συσκευής](#)
- [Επικοινωνήστε με την υποστήριξη HP](#)

### Έλεγχος δοχείων

Δοκιμάστε τα παρακάτω.

- [Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης της HP](#)
- [Βήμα 2: Ελέγξτε τα επίπεδα της μελάνης](#)

#### Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης της HP

**Λύση:** Ελέγξτε εάν τα δοχεία μελάνης είναι αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.

Η HP συνιστά να χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP. Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης HP έχουν κατασκευαστεί και δοκιμαστεί για χρήση σε εκτυπωτές HP, ώστε να παράγετε πάντα άριστα αποτελέσματα.

 **Σημείωση** 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](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

**Αιτία:** Δεν χρησιμοποιήθηκαν δοχεία μελάνης HP.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

## Βήμα 2: Ελέγξτε τα επίπεδα της μελάνης

**Λύση:** Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στα δοχεία μελάνης.

 **Σημείωση** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες επιπέδου μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις για προγραμματισμό μόνο. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις εκτύπωσης. Δεν χρειάζεται να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης προτού καταστεί μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

«[Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)» στη σελίδα 27

**Αιτία:** Η μελάνη μπορεί να μην επαρκεί στα δοχεία μελάνης.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

## Ελέγξτε το χαρτί

Δοκιμάστε τα παρακάτω.

- [Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί μόνο ένας τύπος χαρτιού](#)
- [Βήμα 2: Τοποθετήστε σωστά τη στοίβα χαρτιού](#)

### Βήμα 1: Βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί μόνο ένας τύπος χαρτιού

**Λύση:** Τοποθετήστε μόνο έναν τύπο χαρτιού τη φορά.

**Αιτία:** Στο δίσκο χαρτιού είχαν τοποθετηθεί περισσότεροι από ένας τύποι χαρτιού.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

### Βήμα 2: Τοποθετήστε σωστά τη στοίβα χαρτιού

**Λύση:** Αφαιρέστε τη στοίβα χαρτιού από το δίσκο χαρτιού, τοποθετήστε ξανά το χαρτί και, στη συνέχεια, σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα μέσα μέχρι να σταματήσει στην άκρη του χαρτιού.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα:

«[Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 25

**Αιτία:** Ο οδηγός πλάτους του χαρτιού δεν ήταν σωστά τοποθετημένος.

## Έλεγχος προϊόντος

Δοκιμάστε τα παρακάτω.

- [Λύση 1: Ευθυγράμμιση των δοχείων μελάνης](#)

- [Λύση 2: Πραγματοποιήστε αυτόματο καθαρισμό των δοχείων μελάνης](#)

### Λύση 1: Ευθυγράμμιση των δοχείων μελάνης

**Λύση:** Η ευθυγράμμιση των δοχείων μελάνης σας βοηθάει να εξασφαλίσετε αποτελέσματα υψηλής ποιότητας.

**Για να ευθυγραμμίσετε τα δοχεία μελάνης από το λογισμικό HP Photosmart**

1. Τοποθετήστε λευκό, μη χρησιμοποιημένο, απλό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο χαρτιού.
2. Στο Κέντρο λειτουργιών HP, επιλέξτε **Ρυθμίσεις**.
3. Στην περιοχή **Ρυθμίσεις εκτύπωσης**, επιλέξτε **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.



**Σημείωση** Μπορείτε επίσης να ανοίξετε την **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή** από το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης**. Στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες εκτύπωσης** κάντε κλικ στην καρτέλα **Χαρακτηριστικά** και έπειτα στην καρτέλα **Υπηρεσίες εκτυπωτή**.

Εμφανίζεται η **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.

4. Επιλέξτε την καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**.
5. Κάντε κλικ στο **Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης**.
6. Επιλέξτε **Ευθυγράμμιση** και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.  
Ο εκτυπωτής Εκτυπωτής HP εκτυπώνει μια δοκιμαστική σελίδα, ευθυγραμμίζει τις κεφαλές εκτύπωσης και βαθμονομεί τον εκτυπωτή. Ανακυκλώστε ή απορρίψτε τη δοκιμαστική σελίδα.

**Αιτία:** Ο εκτυπωτής χρειαζόταν ευθυγράμμιση.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

### Λύση 2: Πραγματοποιήστε αυτόματο καθαρισμό των δοχείων μελάνης

**Λύση:** Καθαρίστε τα δοχεία εκτύπωσης.

Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [«Αυτόματος καθαρισμός των κεφαλών εκτύπωσης»](#) στη [σελίδα 29](#)

**Αιτία:** Το ακροφύσιο των δοχείων μελάνης χρειάζονταν καθαρισμό.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

### Έλεγχος ρυθμίσεων εκτυπωτή

Δοκιμάστε τα παρακάτω.

- [Βήμα 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης](#)
- [Βήμα 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση μεγέθους χαρτιού](#)
- [Βήμα 3: Ελέγξτε τα περιθώρια του εκτυπωτή](#)

## Βήμα 1: Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης

**Λύση:** Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης.

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις εκτύπωσης για να δείτε αν οι ρυθμίσεις χρωμάτων είναι λάθος.  
Για παράδειγμα, ελέγξτε αν έχει οριστεί να εκτυπωθεί το έγγραφο σε κλίμακα του γκρι. Διαφορετικά, ελέγξτε εάν οι ρυθμίσεις χρωμάτων για προχωρημένους, όπως ο κορεσμός, η φωτεινότητα ή ο τόνος χρωμάτων, έχουν ρυθμιστεί ώστε να τροποποιούν την εμφανιστεί των χρωμάτων.
- Ελέγξτε τη ρύθμιση ποιότητας εκτύπωσης και βεβαιωθείτε ότι συμφωνεί με τον τύπο χαρτιού που έχει τοποθετηθεί στο προϊόν.  
Μπορεί να πρέπει να επιλέξετε μια ρύθμιση χαμηλότερης ποιότητας εκτύπωσης, εάν τα χρώματα ανακατεύονται μεταξύ τους. Διαφορετικά, επιλέξτε μια υψηλότερη ρύθμιση εάν εκτυπώνετε μια φωτογραφία υψηλής ποιότητας και, στη συνέχεια, βεβαιωθείτε ότι έχει τοποθετηθεί φωτογραφικό χαρτί στο δίσκο χαρτιού, όπως Προηγμένο φωτογραφικό χαρτί HP.



**Σημείωση** Σε μερικές οθόνες υπολογιστών, τα χρώματα ενδέχεται να εμφανίζονται διαφορετικά σε σχέση με την εκτύπωση στο χαρτί. Στην περίπτωση αυτή, δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα στη συσκευή, τις ρυθμίσεις εκτύπωσης ή τα δοχεία μελάνης. Δεν απαιτείται περαιτέρω αντιμετώπιση προβλημάτων.

**Αιτία:** Οι ρυθμίσεις εκτύπωσης ορίστηκαν λάθος.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

## Βήμα 2: Ελέγξτε τη ρύθμιση μεγέθους χαρτιού

**Λύση:** Επιβεβαιώστε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή ρύθμιση μεγέθους χαρτιού για την εργασία σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε τοποθετήσει το σωστό μέγεθος χαρτιού στο δίσκο χαρτιού.

**Αιτία:** Η ρύθμιση μεγέθους χαρτιού μπορεί να μην ήταν σωστή για την εργασία που εκτυπώνατε.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

## Βήμα 3: Ελέγξτε τα περιθώρια του εκτυπωτή

**Λύση:** Ελέγξτε τα περιθώρια του εκτυπωτή.

Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις περιθωρίου για το έγγραφο δεν υπερβαίνουν την εκτυπωσιμη περιοχή του προϊόντος.

### Για να ελέγξετε τις ρυθμίσεις περιθωρίου

1. Πραγματοποιήστε προεπισκόπηση της εργασίας εκτύπωσης πριν τη στείλετε στο προϊόν.

Στις περισσότερες εφαρμογές λογισμικού, κάντε κλικ στο μενού **Αρχείο** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Προεπισκόπηση εκτύπωσης**.

2. Ελέγξτε τα περιθώρια.

Το προϊόν χρησιμοποιεί τα περιθώρια που έχετε ορίσει στην εφαρμογή λογισμικού, αρκεί να είναι μεγαλύτερα από τα ελάχιστα περιθώρια που υποστηρίζει το προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον καθορισμό περιθωρίων στην εφαρμογή λογισμικού, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει το λογισμικό.

3. Εάν τα περιθώρια δεν είναι ικανοποιητικά, ακυρώστε την εργασία εκτύπωσης και στη συνέχεια προσαρμόστε τα περιθώρια στην εφαρμογή λογισμικού.

**Αιτία:** Τα περιθώρια δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά στην εφαρμογή λογισμικού.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

---

### Πραγματοποιήστε επαναφορά της συσκευής

**Λύση:** Απενεργοποιήστε τη συσκευή και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας. Συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση** για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.

**Αιτία:** Η συσκευή παρουσίασε σφάλμα.

Εάν τα παραπάνω δεν έλυσαν το πρόβλημα, δοκιμάστε την επόμενη λύση.

---

### Επικοινωνήστε με την υποστήριξη HP

**Λύση:** Επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP για σέρβις.

Μεταβείτε στη διεύθυνση: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Εάν σας ζητηθεί, επιλέξτε χώρα/περιοχή και κάντε κλικ στο **Επικοινωνία με την HP** για πληροφορίες σχετικά με την κλήση για τεχνική υποστήριξη.

**Αιτία:** Τα δοχεία μελάνης δεν προορίζονται για χρήση σε αυτή τη συσκευή.

## Σφάλματα

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τις παρακάτω κατηγορίες μηνυμάτων σχετικά με τη συσκευή σας:

- [Λυχνίες που αναβοσβήνουν](#)

### Λυχνίες που αναβοσβήνουν

Οι φωτεινές ενδείξεις στο προϊόν ανάβουν με ειδικές ακολουθίες για να σας ενημερώσουν για διάφορες συνθήκες σφάλματος. Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για πληροφορίες

σχετικά με την επίλυση της συνθήκης σφάλματος, ανάλογα με το ποιες φωτεινές ενδείξεις είναι αναμμένες ή αναβοσβήνουν στο προϊόν.

| Ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης | Μήνυμα εμφανιζόμενο στην οθόνη                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Λύση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Σβηστή                          | <b>Η σύνδεση με το προϊόν διακόπηκε!</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Πατήστε το κουμπί <b>Ενεργοποίηση</b> για να ενεργοποιήσετε το προϊόν.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Κανονικό αναβόσβημα             | <b>Το προϊόν σας είναι έτοιμο.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Η συσκευή επεξεργάζεται μια εργασία. Περιμένετε έως ότου η συσκευή ολοκληρώσει την εργασία.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | <b>Δεν υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Έχει τελειώσει το χαρτί στο προϊόν. Τοποθετήστε χαρτί και πατήστε το κουμπί <b>Ενεργοποίηση</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                 | <b>Εμπλοκή χαρτιού</b><br><b>Υπάρχει εμπλοκή χαρτιού (ή λανθασμένη τροφοδότηση).</b><br><b>Αποκαταστήστε την εμπλοκή και πατήστε το κουμπί Ενεργοποίηση στον εκτυπωτή.</b>                                                                                                                                                                             | Το προϊόν παρουσίασε εμπλοκή χαρτιού.<br>Αποκαταστήστε την εμπλοκή χαρτιού και πατήστε το κουμπί <b>Ενεργοποίηση</b> .                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | <b>Κάλυμμα ανοιχτό</b><br><b>Το κάλυμμα είναι ανοιχτό.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Η μπροστινή θύρα πρόσβασης είναι ανοικτή.<br>Κλείστε την μπροστινή θύρα πρόσβασης.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | <b>Λείπουν δοχεία</b><br><b>Το ακόλουθο δοχείο λείπει, δεν ανιχνεύεται ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά: Τριών χρωμάτων</b><br>Ή<br><b>Το ακόλουθο δοχείο λείπει, δεν ανιχνεύεται ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά: Ασπρόμαυρο</b><br>Ή<br><b>Το ακόλουθο δοχείο λείπει, δεν ανιχνεύεται ή δεν έχει τοποθετηθεί σωστά: Τριών χρωμάτων</b><br><b>Ασπρόμαυρα</b> | Τα δοχεία μελάνης λείπουν ή δεν εφαρμόζουν σωστά στη θέση τους.<br>Τοποθετήστε ή αφαιρέστε και επανατοποθετήστε τα δοχεία μελάνης.<br><br>Το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων ή το δοχείο μαύρης μελάνης ίσως έχουν τοποθετηθεί σε λανθασμένη υποδοχή.<br>Αφαιρέστε και επανατοποθετήστε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων ή το δοχείο μαύρης μελάνης στην κατάλληλη υποδοχή. |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Η ταινία δεν αφαιρέθηκε από το ένα ή και από τα δύο δοχεία μελάνης.<br>Αφαιρέστε το δοχείο μελάνης, αφαιρέστε την ταινία και επανατοποθετήστε το δοχείο μελάνης.                                                                                                                                                                                                          |
|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                 | <b>Χαμηλή στάθμη μελάνης</b><br><b>Τριών χρωμάτων</b><br><b>Η HP συνιστά να έχετε ένα διαθέσιμο δοχείο αντικατάστασης για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα</b>                                                                                                                                                                                       | Η μελάνη των δοχείων λιγοστεύει.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| Ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης | Μήνυμα εμφανιζόμενο στην οθόνη                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Λύση                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | <p>εκτύπωσης δεν θα είναι πια αποδεκτή.</p> <p>Κάντε κλικ στην επιλογή "Βοήθεια" για περισσότερες πληροφορίες.</p> <p>Ή</p> <p>Η στάθμη μελάνης του παρακάτω δοχείου μελάνης είναι χαμηλή:</p> <p><b>Ασπρόμαυρα</b></p> <p>Η HP συνιστά να έχετε ένα διαθέσιμο δοχείο αντικατάστασης για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πια αποδεκτή.</p> <p>Κάντε κλικ στην επιλογή "Βοήθεια" για περισσότερες πληροφορίες.</p>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                 | <p><b>Προειδοποίηση μελάνης</b></p> <p>Η στάθμη στο παρακάτω δοχείο μελάνης είναι αρκετά χαμηλή ώστε να προκαλέσει ανεπαρκή ποιότητα εκτύπωσης:</p> <p><b>Τριών χρωμάτων</b></p> <p>Η HP συνιστά να έχετε ένα διαθέσιμο δοχείο αντικατάστασης για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πια αποδεκτή.</p> <p>Ή</p> <p>Η στάθμη στο παρακάτω δοχείο μελάνης είναι αρκετά χαμηλή ώστε να προκαλέσει ανεπαρκή ποιότητα εκτύπωσης:</p> <p><b>Ασπρόμαυρα</b></p> <p>Η HP συνιστά να έχετε ένα διαθέσιμο δοχείο αντικατάστασης για να το τοποθετήσετε όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν θα είναι πια αποδεκτή.</p> | <p>Αντικαταστήστε το ένα ή και τα δύο δοχεία μελάνης όταν η ποιότητα εκτύπωσης δεν είναι πλέον αποδεκτή.</p>                                                                                                                                        |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | <p><b>Λειτουργία μεμονωμένου δοχείου μελάνης</b></p> <p><b>Σημείωση:</b> Ο εκτυπωτής σας μπορεί να λειτουργεί με ένα δοχείο μελάνης.</p> <p><b>Σε αυτήν τη λειτουργία μεμονωμένου δοχείου μελάνης,</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων ή εκτυπώστε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης με το δοχείο μαύρης μελάνης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «<a href="#">Λειτουργία με εφεδρική μελάνη</a>» στη σελίδα 33.</p> |

| Ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης | Μήνυμα εμφανιζόμενο στην οθόνη                                                                                                                                 | Λύση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | ο εκτυπωτής ενδέχεται να εκτυπώνει πιο αργά και τα εκτυπωμένα χρώματα μπορεί να διαφέρουν από αυτά που θα βλέπατε με τη χρήση όλων των δοχείων.                | Αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων ή εκτυπώστε σε λειτουργία εφεδρικής μελάνης με το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα <a href="#">«Λειτουργία με εφεδρική μελάνη»</a> στη σελίδα 33.                                                                                             |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | Πρόβλημα με δοχεία μελάνης<br>Τουλάχιστον ένα από τα δοχεία μελάνης έχει παρουσιάσει πρόβλημα. Κάντε κλικ στην επιλογή "Βοήθεια" για περισσότερες πληροφορίες. | Μπορεί να υπάρχει ελαττωματικό δοχείο μελάνης.<br>1. Αφαιρέστε το δοχείο μαύρης μελάνης.<br>2. Κλείστε τη θύρα.<br>3. Εάν η φωτεινή ένδειξη <b>Ενεργοποίηση</b> εξακολουθεί να αναβοσβήνει, αντικαταστήστε το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων. Εάν η φωτεινή ένδειξη <b>Ενεργοποίηση</b> δεν αναβοσβήνει, αντικαταστήστε το δοχείο μαύρης μελάνης. |
|                                 | Η βάση των δοχείων μελάνης δεν μπορεί να μετακινηθεί. Απενεργοποιήστε τη συσκευή. Ελέγξτε τη συσκευή για εμπλοκή χαρτιού ή άλλο πρόβλημα.                      | Το δοχείο μελάνης δε λειτουργεί.<br>Ανοίξτε την μπροστινή θύρα πρόσβασης και ελέγξτε αν ο φορέας είναι μπλοκαρισμένος.                                                                                                                                                                                                                           |
| Αναβοσβήνει γρήγορα             | Κανένας                                                                                                                                                        | Το προϊόν παρουσίασε ανεπανόρθωτο σφάλμα.<br>1. Απενεργοποιήστε τη συσκευή.<br>2. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.<br>3. Περιμένετε ένα λεπτό και στη συνέχεια επανασυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.<br>4. Ενεργοποιήστε τη συσκευή.<br>Αν το πρόβλημα εξακολουθεί να εμφανίζεται, επικοινωνήστε με την Υποστήριξη HP.                        |

## 7 Διακοπή της τρέχουσας εργασίας

Για να διακόψετε μια εργασία εκτύπωσης από τη συσκευή Εκτυπωτής HP

- ▲ Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση** στον πίνακα ελέγχου. Εάν η εργασία εκτύπωσης δεν σταματήσει, πατήστε ξανά το κουμπί **Ενεργοποίηση**.

Μπορεί να περάσουν μερικά λεπτά μέχρι να ακυρωθεί η εκτύπωση.



## 8 Τεχνικές πληροφορίες

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

Για πρόσθετες προδιαγραφές, ανατρέξτε στο έντυπο υλικό τεκμηρίωσης που συνοδεύει τη συσκευή Εκτυπωτής HP.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Ειδοποίηση](#)
- [Προδιαγραφές προϊόντος](#)
- [Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος](#)
- [Κανονισμοί](#)

### Ειδοποίηση

#### Ανακοινώσεις της εταιρείας Hewlett-Packard

Οι πληροφορίες αυτού του εγγράφου μπορεί να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση.

Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος, Η αναπαραγωγή, προσαρμογή ή μετάφραση του παρόντος υλικού χωρίς προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Hewlett-Packard απαγορεύεται, με εξαίρεση όσα επιτρέπονται από τους νόμους περί δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP περιέχονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και υπηρεσίες. Τίποτα στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θεωρείται υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις στο παρόν.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Οι επωνυμίες Windows, Windows 2000 και Windows XP είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ.

Η επωνυμία Windows Vista είναι είτε κατατεθέν εμπορικό σήμα είτε εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και/ή σε άλλες χώρες.

Οι επωνυμίες Intel και Pentium είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.

### Προδιαγραφές προϊόντος

Σε αυτή την ενότητα παρέχονται οι τεχνικές προδιαγραφές για το Εκτυπωτής HP. Για πλήρεις προδιαγραφές του προϊόντος, δείτε το Φύλλο δεδομένων προϊόντος στην τοποθεσία [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

#### 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](http://www.hp.com/support).

#### Προδιαγραφές περιβάλλοντος

- Συνιστώμενο εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας: 15 °C έως 32 °C (59 °F έως 90 °F)
- Επιτρεπόμενα όρια θερμοκρασίας λειτουργίας: 5 °C έως 40 °C (41 °F έως 104 °F)
- Υγρασία: 15% έως 80% RH μη συμπυκνωμένη σχετική υγρασία 28 °C μέγιστο σημείο δρόσου
- Όρια θερμοκρασίας εκτός λειτουργίας (αποθήκευση): -40 °C έως 60 °C (-40 °F έως 140 °F)
- Η εκτύπωση από τη συσκευή Εκτυπωτής HP μπορεί να είναι ελαφρώς παραμορφωμένη εάν υπάρχουν ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία.
- Η HP συνιστά τη χρήση ενός καλωδίου USB μήκους μικρότερου από ή ίσου με 3 m σε μήκος για τον περιορισμό του θορύβου από ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία

#### Χωρητικότητα δίσκου χαρτιού

Φύλλα απλού χαρτιού: Έως 80

#### Μέγεθος χαρτιού

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

**Βάρος χαρτιού**

Χαρτί Letter: 75 έως 90 g/m<sup>2</sup> (20 έως 24 lb)

Χαρτί Legal: 75 έως 90 g/m<sup>2</sup> (20 έως 24 lb)

Φάκελοι: 75 έως 90 g/m<sup>2</sup> (20 έως 24 lb)

Κάρτες: Έως 200 g/m<sup>2</sup> (110 lb μέγιστο για τις κάρτες ευρετηρίου)

Φωτογραφικό χαρτί: Έως 280 g/m<sup>2</sup> (75 lb μέγιστο για τις κάρτες ευρετηρίου)

**Ανάλυση εκτύπωσης**

Για να βρείτε την καλύτερη ανάλυση εκτύπωσης, ανατρέξτε στο λογισμικό του εκτυπωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε «[Προβολή ανάλυσης εκτύπωσης](#)» στη σελίδα 20.

**Απόδοση δοχείων μελάνης**

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις υπολογιζόμενες αποδόσεις δοχείων.

**Ακουστικές πληροφορίες**

Εάν έχετε πρόσβαση στο Internet, μπορείτε να λάβετε ακουστικές πληροφορίες από την τοποθεσία της HP στο Web. Μεταβείτε στη διεύθυνση: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

**Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος**

Η Hewlett-Packard αναλαμβάνει να παρέχει προϊόντα ποιότητας 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 με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι εύκολος ο διαχωρισμός τους. Οι συνδετήρες και οι άλλες συνδέσεις είναι εύκολο να εντοπιστούν, να προσπελαστούν και να αφαιρεθούν χρησιμοποιώντας κοινά εργαλεία. Τα μέρη υψηλής προτεραιότητας έχουν σχεδιαστεί ώστε να επιτρέπουν την εύκολη πρόσβαση, προκειμένου να είναι δυνατή η αποτελεσματική αποσυναρμολόγηση και επισκευή τους.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την τοποθεσία με πληροφορίες για τη δέσμευση της HP για την προστασία του περιβάλλοντος στο Web, στη διεύθυνση:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Συμβουλές φιλικές προς το περιβάλλον](#)
- [Χρήση χαρτιού](#)
- [Πλαστικά εξαρτήματα](#)
- [Φύλλα δεδομένων ασφάλειας υλικού](#)
- [Πρόγραμμα ανακύκλωσης](#)
- [Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές inkjet HP](#)
- [Κατανάλωση ενέργειας](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Χημικές ουσίες](#)

**Συμβουλές φιλικές προς το περιβάλλον**

Η HP δεσμεύεται να βοηθήσει τους πελάτες της να μειώσουν το ενεργειακό τους αποτύπωμα. Η HP παρέχει τις παρακάτω φιλικές προς το περιβάλλον συμβουλές για να σας βοηθήσει να εστιάσετε σε τρόπους εκτίμησης και μείωσης του αντίκτυπου των επιλογών εκτύπωσης που πραγματοποιείτε. Εκτός από συγκεκριμένα χαρακτηριστικά αυτού του προϊόντος, μπορείτε να επισκεφθείτε τον ιστότοπο οικολογικών λύσεων της HP για περισσότερες πληροφορίες γύρω από τις περιβαλλοντικές πρωτοβουλίες της HP.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

### Τα οικολογικά χαρακτηριστικά της συσκευής σας

- **Smart Web printing:** Το περιβάλλον εργασίας του HP Smart Web Printing περιλαμβάνει τα παράθυρα **Βιβλίο κλιπ** και **Επεξεργασία κλιπ** όπου μπορείτε να αποθηκεύσετε, να οργανώσετε ή να εκτυπώσετε κλιπ που έχετε συλλέξει από το Web. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «[Εκτύπωση σελίδας web](#)» στη σελίδα 18.
- **Πληροφορίες εξοικονόμησης ενέργειας:** Για να ορίσετε την κατάσταση πιστοποίησης ENERGY STAR® για αυτή την συσκευή, ανατρέξτε στην ενότητα «[Κατανάλωση ενέργειας](#)» στη σελίδα 53.
- **Ανακυκλωμένα υλικά:** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφτείτε την τοποθεσία: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### 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 ασφαλείας υλικού (MSDS) από την τοποθεσία της HP στο Web, στη διεύθυνση: [www.hp.com/go/msds](http://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/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές inkjet HP

Η HP έχει δεσμευτεί να προστατεύει το περιβάλλον. Το πρόγραμμα ανακύκλωσης αναλωσίμων για εκτυπωτές inkjet HP είναι διαθέσιμο σε πολλές χώρες/περιοχές και επιτρέπει την ανακύκλωση των χρησιμοποιημένων δοχείων μελάνης, χωρίς χρέωση. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την παρακάτω τοποθεσία Web: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Κατανάλωση ενέργειας

Η χρήση ενέργειας μειώνεται σημαντικά στην κατάσταση αναστολής λειτουργίας, που εξοικονομεί φυσικούς πόρους και χρήματα χωρίς να επηρεάζει την υψηλή απόδοση αυτού του προϊόντος. Για να προσδιορίσετε την κατάσταση πιστοποίησης ENERGY STAR® αυτού του προϊόντος, ανατρέξτε στο Φύλλο δεδομένων προϊόντος ή στο Φύλλο προδιαγραφών. Τα πιστοποιημένα προϊόντα παρατίθενται επίσης στην τοποθεσία [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).

# Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union



|                     | English                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ | <b>Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union</b><br>This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.                                                                                                               |
| Γαλλία              | <b>Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne</b><br>La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que des déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit. |
| Γερμανία            | <b>Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU</b><br>Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Alt-Abzügen (z.B. ein Wertstoffhof) zu entsorgen. Die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für das Gesundheit der Menschen und die Umwelt darstellt. Für weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.                                                               |
| Ιταλία              | <b>Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea</b><br>Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandolo al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in base di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.                   |
| Εσπانيا             | <b>Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea</b><br>Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede descharjar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de residuos de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el residuo proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.                                                        |
| Česká republika     | <b>Likvidace vysokeho napätia zariadení užívateľ v domácnosti v zemiach EÚ</b><br>Tento symbol na produkte alebo na jeho obale označuje, že tento produkt nesmiete likvidovať so zvyčajnými domácnymi odpadmi. Odpodviňte za to, že vysokeho napätia zariadenia budú predané k likvidácii do špeciálneho zariadenia miestnych úradov vysokeho napätia zariadení a elektronických zariadení. Likvidácia vysokeho napätia zariadení samostatne zariadenia a recyklovania zariadení pomôže zachrániť prírodné zdroje a zabezpečí, aby zariadenia boli recyklované v súlade so zdravotnískou a ochranou životného prostredia. Pre ďalšie informácie o tom, kam môžete vysokeho napätia zariadenia pridať k recyklácii, môžete získať od úradu miestnej samosprávy, od spoločnosti poskytujúcej služby a likvidáciu domácnosti odpadov alebo v obchode, kde jste produkt zakúpili.                                                                                                   |
| Danmark             | <b>Bortskaffelse af affaldsudrust til brugere i private husholdninger i EU</b><br>Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar at bortskaffe affaldsudrust ved at aflevere det på den påtænkte indsamlingsskema med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudrust. Den separate indsamling og genbrug af affaldsudrust på afskaffelse af produktet vil hjælpe med at bevare naturlige ressourcer og sikre, at produktet bliver genbrugt på en måde, der beskytter menneskers helbreds og miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudrust til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den forretning, hvor du købte produktet.                                                                                                                                                            |
| Nederland           | <b>Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie</b><br>Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het product niet samen met huishoudelijk afval moet worden weggevoerd. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volksgesondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product heeft aangekocht.                                                                                                   |
| Ελλάδα              | <b>Επαγγελματίες κατασκευαστές κερμάτων/ενοικιαστές σεμινάρια Ευρώπης Λίδας</b><br>Το σύμβολο που εμφανίζεται στο προϊόν ή στο συσκευαστικό του δείχνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί μαζί με τον οικιακό απορριμματοενοικιαστικό. Αντίθετα, ο χρήστης πρέπει να φέρει το προϊόν σε ειδικό σημείο συλλογής για την επεξεργασία των προϊόντων αυτών. Η επεξεργασία των προϊόντων αυτών με τον οικιακό απορριμματοενοικιαστικό θα βοηθήσει στην προστασία των φυσικών πόρων και στην προστασία της υγείας των ανθρώπων και του περιβάλλοντος. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές, για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, όπως η με τα οποία αγοράσατε το προϊόν ή το οποίο αγοράστηκε το προϊόν.                                                                                                                                                                                               |
| Magyar              | <b>A hulladékanyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban</b><br>Ez a szimbólum, amely a termék vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a károsított hulladékanyagait eljuttassa olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékanyagok elszállítását és az elektronikus hulladékanyagok elszállítását szolgálja. A hulladékanyagok elkülönített gyűjtése és eljuttatása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal az a biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosításra kerüljön és az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történjen. Ha további információkat szeretne kapni azokról a helyekről, ahol leadhatja a hulladékanyagait a hulladékanyagokat, forduljon a helyi önkormányzatához, a házastársi hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalkozás vagy a termék forgalmazójához.                                 |
| Lietuva             | <b>Lietuvos atliekavų tvarkymas namų ūkių atliekoms Europos Sąjungoje</b><br>Šis simbolis yra ant produkto arba jo pakuotimo, rodo, kad produktą negalima išmesti kartu su kitomis namų ūkio atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekas į tam tikrą atliekų surinkimo punktą, kuriame atliekos surinkiamos atskirai ir perdirbamos, kas išsaugotų gamtinius išteklius ir aplinką. Atliekų surinkimo ir perdirbimo, kas išsaugotų gamtinius išteklius ir aplinką, padės išsaugoti gamtinius išteklius ir aplinką. Jei norite gauti daugiau informacijos apie tai, kur atlikti atliekų surinkimą, galite kreiptis į vietinę savivaldybę, į atliekų surinkimo punktą, į atliekų surinkimo punktą, į atliekų surinkimo punktą, į atliekų surinkimo punktą.                                                                                                                                                                                                                     |
| Poland              | <b>Użytkowanie zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej</b><br>Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego sprzętu odpowiadają przyczynię się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu użytkowania zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub u miejsc zakupu produktu.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Portugal            | <b>Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia</b><br>Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o recolhimento de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o recolhimento dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.                                                                                                                                                   |
| Slovenija           | <b>Postup poravnave/ov v krajinskih evropske unije pri vyhadzovanju zariadenia v domácnosti používateľ od odpadu</b><br>Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmiete vyhadzovať zariadenie s inými komunálnymi odpadmi. Namesto toho musíte povinnosť odvážať toto zariadenie na zberom mieste, kde sa zberajúce recyklovat elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia ušetrí na odpadov zariadení chráni prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.                                                                                                                                                                                                           |
| Sveits              | <b>Ravägen till en godkänd översikt i ekonomiska myndigheter i Europa</b><br>Till produkten eller på dess förpackning finns ett symbol som visar att produkten inte ska slängas tillsammans med hushållsavfall. Istället bör produkten överlämnas till en särskild samlingspunkt för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. Den separata samlingspunkt och återvinning av avfall hjälper till att skydda naturliga resurser och säkerställer att produkten återvinns på ett sätt som skyddar människors hälsa och miljön. För mer information om var du kan lämna din avfallade utrustning för återvinning, kontakta ditt kommunala myndigheter, sophänsynstjänst eller butik där du köpte produkten eller den butik där du köpte produkten.                                                                                                                                                                                                                      |
| Sveits              | <b>Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatvårdare i EU</b><br>Produktet eller produktförpackningen med den här symbolen för inte kasseras med vanligt hushållsavfall. Istället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstjänst för hantering av avfall och elektronisk utrustning. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophänsynstjänst eller butik där du köpte produkten kan ge mer information om var du kan lämna kasserade produkter för återvinning.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ελλάδα              | <b>Ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές που απορρίπτονται σε οικιακά απορριμματοενοικιαστικά</b><br>Το σύμβολο που εμφανίζεται στο προϊόν ή στο συσκευαστικό του δείχνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί μαζί με τον οικιακό απορριμματοενοικιαστικό. Αντίθετα, ο χρήστης πρέπει να φέρει το προϊόν σε ειδικό σημείο συλλογής για την επεξεργασία των προϊόντων αυτών. Η επεξεργασία των προϊόντων αυτών με τον οικιακό απορριμματοενοικιαστικό θα βοηθήσει στην προστασία των φυσικών πόρων και στην προστασία της υγείας των ανθρώπων και του περιβάλλοντος. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές, για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, όπως η με τα οποία αγοράσατε το προϊόν ή το οποίο αγοράστηκε το προϊόν.                                                                                                                                                                              |
| Rumänia             | <b>Înlocuirea echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană</b><br>Acest simbol de pe produs sau pe ambalajul produsului indică faptul că produsul nu trebuie aruncat alături de celelalte deșeurile casnice. În loc să procedezi astfel, ai o responsabilitate să le dăruiești la echipamentul uzat predându-l la un centru de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului uzat ajută la salvarea surselor de resurse naturale și asigură reciclarea echipamentului într-o manieră care protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare despre locul în care se poate predă echipamentul uzat pentru reciclare, poți merge la primăria locală, la serviciul de salubritate sau la vânzătorul de la care ai achiziționat produsul.                                                                                            |

## Χημικές ουσίες

Η ΕΡ 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](http://www.hp.com/go/reach).

## Κανονισμοί

Η συσκευή Εκτυπωτής HP 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](#)
- [HP Deskjet D1600 series declaration of conformity](#)

### Κωδικός αναγνώρισης μοντέλου σύμφωνα με τους κανονισμούς

Για σκοπούς αναγνώρισης σε σχέση με τους κανονισμούς, το προϊόν σας διαθέτει έναν Κωδικό αναγνώρισης μοντέλου σύμφωνα με τους κανονισμούς. Ο Κωδικός αναγνώρισης μοντέλου του προϊόντος σας είναι SNPRB-0921-03. Αυτός ο Κωδικός αναγνώρισης δεν πρέπει να συγχέεται με το όνομα μάρκετινγκ (HP Deskjet D1600 series κ.λπ.) ή τους αριθμούς προϊόντος (CH358 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 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、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## 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。

## HP Deskjet D1600 series declaration of conformity



## DECLARATION OF CONFORMITY

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

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company **DoC#:** SNPRB-0921-03-A  
**Supplier's Address:** 60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502

### declares, that the product

**Product Name:** HP Deskjet D1600 Series  
**Regulatory Model Number:<sup>1)</sup>** SNPRB-0921-03  
**Product Options:** All

### conforms to the following Product Specifications and Regulations:

**SAFETY:** IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 +A11:2004  
 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001

**EMC:** CISPR 22:2005 / EN55022:2006 Class B  
 CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B  
 IEC 61000-3-2: 2000 +A1:2001 +A2:2004 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005  
 IEC 61000-3-3:1994 +A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001  
 FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

### Supplementary Information:

1. For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).
2. The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, and carries the CE-Marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and ROHS Directive 2002/95/EC.
3. 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.
4. The product was tested in a typical configuration.

Singapore  
 22 September 2008

### Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany [www.hp.com/go/certification](http://www.hp.com/go/certification)  
 USA: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

# Ευρετήριο

## A

ανακύκλωση  
δοχεία μελάνης 53  
αντιμετώπιση προβλημάτων  
εγκατάσταση 36  
εκτύπωση 41  
μηνύματα σφάλματος 45  
απαιτήσεις συστήματος 51

## Δ

διαδικασία υποστήριξης 35

## Ε

εγγύηση 36  
εγκατάσταση λογισμικού  
επανεγκατάσταση 40  
κατάργηση εγκατάστασης  
40  
ειπουργία με εφεδρική μελάνη  
33  
εκτύπωση  
αντιμετώπιση  
προβλημάτων 41  
με ένα δοχείο μελάνης 33  
επανεγκατάσταση λογισμικού  
40

## Κ

κανονισμοί 55  
κατάργηση εγκατάστασης  
λογισμικού 40

## Μ

μετά την περίοδο  
υποστήριξης 36  
μηνύματα σφάλματος 45

## Π

περιβάλλον  
Περιβαλλοντικό πρόγραμμα  
διαχείρισης προϊόντος  
52  
προδιαγραφές  
περιβάλλοντος 51  
προβλήματα

εκτύπωση 41  
μηνύματα σφάλματος 45  
προβλήματα σύνδεσης  
Η συσκευή HP All-in-One  
δεν ενεργοποιείται 37

## Σ

σημειώσεις κανονισμών  
αριθμός αναγνώρισης  
μοντέλου κανονισμών  
55

## Τ

τεχνικές πληροφορίες  
απαιτήσεις συστήματος 51  
προδιαγραφές  
περιβάλλοντος 51  
τηλεφωνική υποστήριξη 35

## Υ

υποστήριξη πελατών  
εγγύηση 36

## Χ

χαρτί  
συνιστώμενοι τύποι 23  
χρονική περίοδος τηλεφωνικής  
υποστήριξης  
χρονική περίοδος  
υποστήριξης 35

