



HP Deskjet 3050A J611 series



# Περιεχόμενα

<b>1</b>	<b>Πώς μπορώ να.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Εξοικείωση με τον εκτυπωτή HP All-in-One</b>	
	Εξαρτήματα του εκτυπωτή.....	5
	Λειτουργίες πίνακα ελέγχου.....	6
	Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης.....	6
	Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης.....	7
	Αυτόματη απενεργοποίηση.....	8
<b>3</b>	<b>Εκτύπωση</b>	
	Εκτύπωση φωτογραφιών.....	11
	Εκτύπωση εγγράφων.....	12
	Εκτύπωση για Γρήγορες φόρμες.....	13
	Εκτύπωση φακέλων.....	13
	Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση.....	14
<b>4</b>	<b>Εκτύπωση μέσω ePrint από οπουδήποτε</b>	
	Εκτύπωση μέσω ePrint από οπουδήποτε.....	17
<b>5</b>	<b>Βασικές πληροφορίες για το χαρτί</b>	
	Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση.....	19
	Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης.....	20
<b>6</b>	<b>Αντιγραφή και σάρωση</b>	
	Αντιγραφή.....	25
	Σάρωση σε υπολογιστή.....	26
	Συμβουλές για επιτυχημένη αντιγραφή.....	28
	Συμβουλές για επιτυχημένη σάρωση.....	29
<b>7</b>	<b>Εργασία με δοχεία μελάνης</b>	
	Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης.....	31
	Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης.....	31
	Αντικατάσταση των δοχείων.....	32
	Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης.....	34
	Πληροφορίες εγγύησης δοχείου.....	34
<b>8</b>	<b>Συνδεσιμότητα</b>	
	Wi-Fi Protected Setup (WPS – απαιτεί δρομολογητή WPS).....	37
	Τυπική ασύρματη σύνδεση (απαιτεί δρομολογητή).....	38
	Σύνδεση USB (μη δικτυακή σύνδεση).....	38
	Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση ασύρματου δικτύου.....	38
	Σύνδεση νέου εκτυπωτή.....	39
	Αλλαγή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου.....	39
	Συμβουλές για ρύθμιση και χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου.....	39
	Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή για προχωρημένους (για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο).....	40
<b>9</b>	<b>Επίλυση προβλήματος</b>	
	Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης.....	41
	Απεμπλοκή χαρτιού.....	42
	Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή.....	44
	Δίκτυο.....	49
	Υποστήριξη HP.....	49
<b>10</b>	<b>Τεχνικές πληροφορίες</b>	
	Ειδοποίηση.....	51
	Προδιαγραφές προϊόντος.....	51
	Περιβαλλοντικό πρόγραμμα διαχείρισης προϊόντος.....	53

Κανονισμοί.....	55
<b>Ευρετήριο.....</b>	<b>61</b>

---

# 1 Πώς μπορώ να...

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε το HP All-in-One

- [Εξαρτήματα του εκτυπωτή](#)
- [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#)
- [Αντικατάσταση των δοχείων](#)
- [Απεμπλοκή χαρτιού](#)



## 2 Εξοικείωση με τον εκτυπωτή HP All-in-One

- [Εξαρτήματα του εκτυπωτή](#)
- [Λειτουργίες πίνακα ελέγχου](#)
- [Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης](#)
- [Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης](#)
- [Αυτόματη απενεργοποίηση](#)

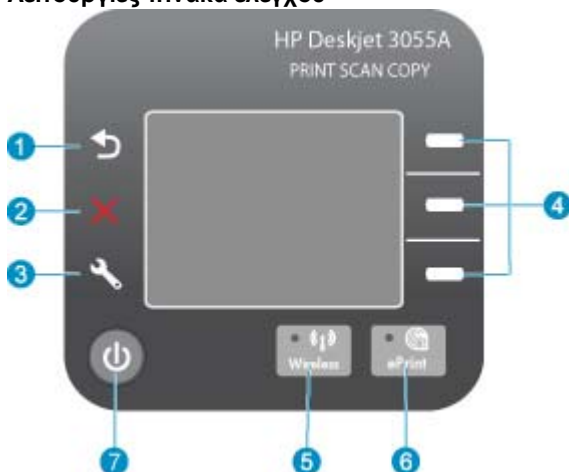
### Εξαρτήματα του εκτυπωτή



1	Δίσκος εισόδου
2	Οδηγός πλάτους χαρτιού για το δίσκο εισόδου
3	Πίνακας ελέγχου
4	Θύρα δοχείων
5	Δίσκος εξόδου
6	Επέκταση δίσκου εξόδου (αναφέρεται και ως "επέκταση δίσκου")
7	Δοχεία μελάνης

## Λειτουργίες πίνακα ελέγχου

### Λειτουργίες πίνακα ελέγχου



1	<b>Πίσω:</b> Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.
2	<b>Άκυρο:</b> Διακόπτει την τρέχουσα λειτουργία, επαναφέρει τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
3	<b>Εγκατάσταση:</b> Ανοίγει το μενού <b>Εγκατάσταση</b> , όπου μπορείτε να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης, να αλλάξετε τη ρύθμιση αυτόματης απενεργοποίησης, να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης και να ορίσετε τις ρυθμίσεις γλώσσας και περιοχής.
4	Κουμπιά Επιλογή: Χρησιμοποιήστε αυτά τα κουμπιά για να επιλέξετε στοιχεία μενού στην οθόνη του εκτυπωτή.
5	Φωτεινή ένδειξη κατάστασης και κουμπί <b>Ασύρματη λειτουργία:</b> Η μπλε φωτεινή ένδειξη δηλώνει ασύρματη σύνδεση. Πατώντας το κουμπί ανοίγει το μενού ασύρματης σύνδεσης.
6	Φωτεινή ένδειξη και κουμπί <b>ePrint:</b> Η λευκή φωτεινή ένδειξη δηλώνει ότι η λειτουργία ePrint είναι συνδεδεμένη. Πατώντας το κουμπί εμφανίζεται η διεύθυνση email του εκτυπωτή και οι επιλογές του μενού ePrint.
7	Κουμπί ενεργοποίησης

## Ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης

Πατήστε το κουμπί **Ασύρματη λειτουργία** για να εμφανίσετε την κατάσταση και τις επιλογές μενού ασύρματης σύνδεσης.

- Εάν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε ασύρματο δίκτυο, η οθόνη του εκτυπωτή εμφανίζει την ένδειξη **Συνδεδεμένο** και τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή.
- Εάν είναι απενεργοποιημένη η ασύρματη λειτουργία και το ασύρματο δίκτυο δεν είναι διαθέσιμο, η οθόνη εμφανίζει την ένδειξη **Ασύρ. σύνδεση ανενεργή**.
- Εάν είναι ενεργοποιημένη η ασύρματη λειτουργία και δεν έχετε ασύρματη σύνδεση, η οθόνη εμφανίζει την ένδειξη **Σύνδεση** ή **Χωρίς σύνδεση**.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη του εκτυπωτή για να δείτε πληροφορίες σχετικά με το ασύρματο δίκτυο σας, να δημιουργήσετε μια ασύρματη σύνδεση κ.ά.

Ενέργεια	Οδηγίες
Εκτύπωση σελίδας διαμόρφωσης δικτύου Η σελίδα διαμόρφωσης δικτύου εμφανίζει την κατάσταση του δικτύου, το όνομα κεντρικού υπολογιστή, το όνομα δικτύου και άλλες πληροφορίες.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Πατήστε το κουμπί <b>Ασύρματη λειτουργία</b> για να εμφανιστεί το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b></li> <li>2. Από το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b>, επιλέξτε <b>Εκτύπωση αναφορών</b>.</li> <li>3. Από το μενού <b>Εκτύπωση αναφορών</b>, επιλέξτε <b>Διαμόρφωση</b>.</li> </ol>



(συνέχεια)

Ενέργεια	Οδηγίες
Εκτύπωση αναφοράς ελέγχου ασύρματου δικτύου Η αναφορά ελέγχου ασύρματου δικτύου εμφανίζει τα αποτελέσματα του διαγνωστικού ελέγχου για την κατάσταση του ασύρματου δικτύου, την ισχύ του ασύρματου σήματος, τα δίκτυα που έχουν ανιχνευτεί και άλλες πληροφορίες.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Πατήστε το κουμπί <b>Ασύρματη λειτουργία</b> για να εμφανιστεί το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b></li><li>2. Από το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b>, επιλέξτε <b>Εκτύπωση αναφορών.</b></li><li>3. Από το μενού <b>Εκτύπωση αναφορών</b>, επιλέξτε <b>Έλεγχ ασ. λειτ.</b></li></ol>
Εμφάνιση της ισχύος του σήματος ασύρματης σύνδεσης	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Πατήστε το κουμπί <b>Ασύρματη λειτουργία</b> για να εμφανιστεί η επιλογή "Μενού ασύρμ σύνδ".</li><li>2. Από το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b>, επιλέξτε <b>Συνδεδεμένο. IP XXX.XXX.XX.XX.</b></li><li>3. Στην οθόνη του εκτυπωτή θα εμφανιστεί η ισχύς του ασύρματου σήματος.</li></ol>
Επαναφορά των ρυθμίσεων δικτύου στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις Ο εκτυπωτής θα αποσυνδεθεί από το δίκτυο. Για να διαμορφώσετε ξανά τις ρυθμίσεις ασύρματης σύνδεσης του εκτυπωτή, δείτε την ενότητα <a href="#">Σύνδεση νέου εκτυπωτή</a> .	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Πατήστε το κουμπί "Ασύρματη σύνδεση" για να εμφανιστεί το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b></li><li>2. Από το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b>, επιλέξτε <b>Ρυθμίσεις.</b></li><li>3. Από το μενού "Ρυθμίσεις", επιλέξτε <b>Επαναφορά προεπιλογών.</b></li><li>4. Επιβεβαιώστε την επιλογή για να γίνει επαναφορά των προεπιλογών.</li></ol>
Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση ασύρματης λειτουργίας	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Πατήστε το κουμπί "Ασύρματη σύνδεση" για να εμφανιστεί το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b></li><li>2. Από το <b>Μενού ασύρμ σύνδ.</b>, επιλέξτε <b>Ρυθμ. ασύρμ. σύνδ..</b></li><li>3. Από το μενού "Ρυθμίσεις", επιλέξτε <b>Εν./απ. ασ.λειτουργ.</b></li><li>4. Από το μενού <b>Εν./απ. ασ.λειτουργ.</b>, επιλέξτε <b>Ενεργ. ή Απενεργ..</b></li></ol>
Δημιουργία σύνδεσης WPS (Wi-Fi Protected Setup)	<a href="#">Wi-Fi Protected Setup (WPS – απαιτεί δρομολογητή WPS)</a>

## Φωτεινές ενδείξεις κατάστασης

- [Φωτεινή ένδειξη κατάστασης ασύρματης λειτουργίας](#)
- [Φωτεινή ένδειξη κατάστασης ePrint](#)
- [Φωτεινή ένδειξη κουμπιού ενεργοποίησης](#)

## Φωτεινή ένδειξη κατάστασης ασύρματης λειτουργίας



Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης	Λύση
Σβηστή	Η ασύρματη λειτουργία είναι απενεργοποιημένη. Πατήστε το κουμπί <b>Ασύρματη λειτουργία</b> για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού "Ασύρματη λειτουργία" στην οθόνη του εκτυπωτή. Χρησιμοποιήστε το μενού "Ασύρματη λειτουργία" για να είναι δυνατή η ασύρματη εκτύπωση.
Αναβοσβήνει αργά	Η ασύρματη λειτουργία είναι ενεργοποιημένη αλλά η συσκευή δεν είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο. Εάν η δημιουργία σύνδεσης δεν είναι δυνατή, βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής βρίσκεται εντός εμβέλειας του σήματος ασύρματης σύνδεσης.

Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης	Λύση
Αναβοσβήνει γρήγορα	Παρουσιάστηκε σφάλμα στην ασύρματη λειτουργία. Ανατρέξτε στα μηνύματα, στην οθόνη του εκτυπωτή.
Αναμμένη	Έχει δημιουργηθεί ασύρματη σύνδεση και μπορείτε να εκτυπώσετε.

## Φωτεινή ένδειξη κατάστασης ePrint



Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης	Λύση
Σβηστή	Η λειτουργία ePrint είναι απενεργοποιημένη. Πατήστε το κουμπί <b>ePrint</b> για να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού ePrint στην οθόνη του εκτυπωτή.
Αναμμένη	Η λειτουργία ePrint είναι ενεργοποιημένη και συνδεδεμένη.

## Φωτεινή ένδειξη κουμπιού ενεργοποίησης

Συμπεριφορά φωτεινής ένδειξης	Λύση
Σβηστή	Η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.
Αναβοσβήνει	Δηλώνει ότι η συσκευή είναι σε κατάσταση αδράνειας. Η συσκευή τίθεται αυτόματα σε κατάσταση αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά.
Αναβοσβήνει γρήγορα	Παρουσιάστηκε σφάλμα. Ανατρέξτε στα μηνύματα, στην οθόνη του εκτυπωτή.
Αναμμένη	Ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και έτοιμος για εκτύπωση.

## Αυτόματη απενεργοποίηση

Η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης ενεργοποιείται αυτόματα από προεπιλογή όταν ενεργοποιείτε τον εκτυπωτή. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης, ο εκτυπωτής απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 2 ώρες αδράνειας για λόγους μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας. Η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης απενεργοποιείται αυτόματα όταν ο εκτυπωτής πραγματοποιεί σύνδεση μέσω ασύρματου δικτύου ή δικτύου Ethernet (εάν υποστηρίζεται). Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση αυτόματης απενεργοποίησης από τον πίνακα ελέγχου. Αφού αλλάξετε τη ρύθμιση, ο εκτυπωτής διατηρεί τη νέα ρύθμιση. **Η λειτουργία αυτόματης**

απενεργοποίησης απενεργοποιεί εντελώς τον εκτυπωτή, επομένως πρέπει να χρησιμοποιήσετε το κουμπί για να τον ενεργοποιήσετε ξανά.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση αυτόματης απενεργοποίησης

1. Από την αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου, όπου εμφανίζονται τα μενού **Αντιγραφή**, **Σάρωση** και **Γρήγορες φόρμες**, πατήστε το κουμπί **Εγκατάσταση**.


---

 **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί **Πίσω** μέχρι να εμφανιστεί.

---

2. Από το μενού **Εγκατάσταση** στην οθόνη του εκτυπωτή, επιλέξτε **Αυτόματη απεν.**.
3. Από το μενού **Αυτόματη απεν.**, επιλέξτε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση** και στη συνέχεια επιβεβαιώστε τη ρύθμιση.

---

 **Συμβουλή** Εάν εκτυπώνετε μέσω ασύρματου δικτύου ή δικτύου Ethernet, θα πρέπει να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης για να διασφαλίσετε ότι δεν θα χαθούν εργασίες εκτύπωσης. Ακόμη και όταν είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης, ο εκτυπωτής τίθεται σε κατάσταση αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά για λόγους μείωσης της κατανάλωσης ενέργειας.

---



## 3 Εκτύπωση

Επιλέξτε μια εργασία εκτύπωσης για να συνεχίσετε.



[Εκτύπωση φωτογραφιών](#)



[Εκτύπωση εγγράφων](#)



[Εκτύπωση φακέλων](#)



[Εκτύπωση για Γρήγορες φόρμες](#)

Δείτε [Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση](#) για περισσότερες πληροφορίες.

### Εκτύπωση φωτογραφιών


Για να εκτυπώσετε μια φωτογραφία σε φωτογραφικό χαρτί

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




Δείτε [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#) για περισσότερες πληροφορίες.

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. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
  - Στην καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Κάθ.προσ.** ή **Οριζ.προσ.** για τον προσανατολισμό.
  - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα** και στη συνέχεια επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.

 **Σημείωση** Για μέγιστη ανάλυση dpi, μεταβείτε στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** και επιλέξτε **Φωτογραφικό χαρτί, Βέλτιστη ποιότητα** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**. Στη συνέχεια, μεταβείτε στην καρτέλα **Για προχωρημένους** και επιλέξτε **Ναι** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση σε μέγ. DPI**. Εάν θέλετε να εκτυπώσετε σε κλίμακα του γκρι με την μέγιστη ρύθμιση DPI, επιλέξτε **Κλίμακα του γκρι υψηλής ποιότητας** από την επιλογή **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** στην αναπτυσσόμενη λίστα και στη συνέχεια επιλέξτε **Μέγ. DPI**, αφού επιλέξετε **Φωτογραφικό χαρτί, Βέλτιστη ποιότητα**.

7. Κάντε κλικ στο **OK** για να επιστρέψετε στο πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
8. Κάντε κλικ στο **OK** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **OK** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.

 **Σημείωση** Μην αφήνετε χαρτί που δεν χρησιμοποιείται στο δίσκο εισόδου. Το χαρτί ενδέχεται να κυρτώσει, γεγονός που μπορεί να υποβαθμίσει την ποιότητα των εκτυπώσεών σας. Για να γίνει σωστά η εκτύπωση, το φωτογραφικό χαρτί πρέπει να είναι επίπεδο.

## Εκτύπωση εγγράφων


Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο

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



Δείτε [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#) για περισσότερες πληροφορίες.

3. Από την εφαρμογή λογισμικού, κάντε κλικ στο κουμπί **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. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
  - Στην καρτέλα **Διάταξη**, επιλέξτε **Κάθ.προσ.** ή **Οριζ.προσ.** για τον προσανατολισμό.
  - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα** και στη συνέχεια επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
7. Κάντε κλικ στο **OK** για να κλείσετε το πλαίσιο διαλόγου **Ιδιότητες**.
8. Κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτύπωση** ή **OK** για να ξεκινήσετε την εκτύπωση.

 **Σημείωση 1** Μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφό σας και στις δύο όψεις του χαρτιού, αντί μόνο στη μία. Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** ή **Διάταξη**. Από το αναπτυσσόμενο μενού **Σελίδες προς εκτύπωση**, επιλέξτε **Εκτύπωση μόνο μονών σελίδων**. Κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε. Αφού εκτυπωθούν οι μονές σελίδες του εγγράφου, αφαιρέστε το έγγραφο από το δίσκο εξόδου. Τοποθετήστε ξανά το χαρτί στο δίσκο εισόδου με την κενή όψη στραμμένη προς τα πάνω. Επιστρέψτε στο αναπτυσσόμενο μενού **Σελίδες προς εκτύπωση** και επιλέξτε **Εκτύπωση μόνο ζυγών σελίδων**. Κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε.


**Σημείωση 2** Εάν τα εκτυπωμένα σας έγγραφα δεν έχουν ευθυγραμμιστεί εντός των περιθωρίων του χαρτιού, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή γλώσσα και περιοχή. Στην οθόνη του εκτυπωτή, επιλέξτε **Εγκατάσταση** και στη συνέχεια επιλέξτε **Γλώσσα/Περιοχή**. Επιλέξτε τη γλώσσα σας και στη συνέχεια την περιοχή από τις επιλογές που παρέχονται. Οι κατάλληλες ρυθμίσεις **Γλώσσας/Περιοχής** διασφαλίζουν ότι ο εκτυπωτής θα έχει τις κατάλληλες προεπιλεγμένες ρυθμίσεις μεγέθους χαρτιού.

## Εκτύπωση για Γρήγορες φόρμες

Χρησιμοποιήστε το μενού **Γρήγορες φόρμες** για να εκτυπώσετε φόρμες Office, τύπους χαρτιού και παιχνίδια.

### Εκτύπωση για Γρήγορες φόρμες


1. Επιλέξτε **Γρήγορες φόρμες** από το μενού της οθόνης του εκτυπωτή.

 **Συμβουλή** Εάν η επιλογή **Γρήγορες φόρμες** δεν εμφανίζεται στο μενού της οθόνης του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Πίσω** μέχρι να εμφανιστεί η επιλογή **Γρήγορες φόρμες**.

2. Πατήστε τα κουμπιά επιλογής για να επιλέξετε **Φόρμες Office**, **Τύπος χαρτιού** ή **Παιχνίδια**. Στη συνέχεια επιλέξτε **OK**.
3. Αφού επιλέξετε τον τύπο της φόρμας που θέλετε να εκτυπώσετε, επιλέξτε τον αριθμό των αντιγράφων και πατήστε **OK**.

## Εκτύπωση φακέλων

Μπορείτε να τοποθετήσετε έναν ή περισσότερους φακέλους στο δίσκο εισόδου της συσκευής HP All-in-One. Μην 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. Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος εξόδου είναι ανοικτός.
2. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού εντελώς προς τα αριστερά.
3. Τοποθετήστε τους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου. Η όψη που θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω. Το πτερύγιο θα πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά.  
Δείτε [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#) για περισσότερες πληροφορίες.
4. Σπρώξτε τους φακέλους μέσα στον εκτυπωτή, μέχρι να σταματήσουν.
5. Σύρετε τον οδηγό χαρτιού μέχρι να εφαρμόσει σταθερά στην άκρη των φακέλων.



6. 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**.

7. Ορίστε τις κατάλληλες επιλογές.
  - Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα** και στη συνέχεια επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος χαρτιού από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού**.
8. Κάντε κλικ στο **OK** και έπειτα στην επιλογή **Εκτύπωση** ή στο **OK** στο πλαίσιο διαλόγου **Εκτύπωση**.


## Συμβουλές για επιτυχημένη εκτύπωση

Για επιτυχημένη εκτύπωση, τα δοχεία μελάνης HP πρέπει να λειτουργούν σωστά με επαρκή μελάνη, το χαρτί πρέπει να έχει τοποθετηθεί σωστά και η συσκευή πρέπει να έχει τις κατάλληλες ρυθμίσεις.

### Συμβουλές για τις μελάνες

- Χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.
- Εγκαταστήστε σωστά τόσο το δοχείο μαύρης μελάνης όσο και το δοχείο μελάνης τριών χρωμάτων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Αντικατάσταση των δοχείων](#).
- Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης στα δοχεία για να βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής μελάνη. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#).
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης](#).
- Εάν βλέπετε κηλίδες μελάνης στην πίσω όψη των σελίδων που εκτυπώνετε, χρησιμοποιήστε το μενού "Εργαλεία" στην οθόνη του εκτυπωτή για να πραγματοποιήσετε καθαρισμό.
  - Από την αρχική οθόνη, όπου εμφανίζονται τα μενού **Αντιγραφή**, **Σάρωση** και **Γρήγορες φόρμες**, πατήστε το κουμπί **Εγκατάσταση**.

---

 **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί **Πίσω** μέχρι να εμφανιστεί.

---

- Μετακινηθείτε στο μενού **Εργαλεία** μέχρι να δείτε την επιλογή **Αφαίρ. κηλίδων** και στη συνέχεια επιλέξτε **OK**.
- Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

### Συμβουλές για την τοποθέτηση χαρτιού

- Τοποθετήστε μια στοίβα χαρτιού (όχι μία μόνο σελίδα). Όλο το χαρτί στη στοίβα πρέπει να είναι του ίδιου μεγέθους και τύπου προκειμένου να αποφεύγονται οι εμπλοκές χαρτιού.
- Τοποθετήστε το χαρτί με την εκτυπώσιμη όψη στραμμένη προς τα πάνω.
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο χαρτιού είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.
- Ρυθμίστε τους οδηγούς πλάτους χαρτιού στο δίσκο χαρτιού ώστε να προσαρμόζονται σε όλα τα μέσα. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός πλάτους χαρτιού δεν λυγίζει το χαρτί στο δίσκο χαρτιού.
- Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης](#).

### Συμβουλές για ρυθμίσεις εκτυπωτή

- Στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** του προγράμματος οδήγησης του εκτυπωτή, επιλέξτε τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**.
- Επιλέξτε το κατάλληλο μέγεθος στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέγεθος χαρτιού** στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα**.
- Κάντε κλικ στο εικονίδιο HP All-in-One στην επιφάνεια εργασίας για να ανοίξετε το Λογισμικό εκτυπωτή. Από το Λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενέργειες εκτυπωτή** και στη συνέχεια κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση προτιμήσεων** για να αποκτήσετε πρόσβαση στο πρόγραμμα οδήγησης εκτύπωσης.





---

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο Λογισμικό εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

---



## Σημειώσεις

- Τα αυθεντικά δοχεία μελάνης HP έχουν σχεδιαστεί και δοκιμαστεί με εκτυπωτές και χαρτί HP για να σας βοηθήσουν να παράγετε με ευκολία σπουδαία αποτελέσματα, κάθε φορά.  
 **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 αγοράσει αυθεντικά δοχεία μελάνης HP, μεταβείτε στη διεύθυνση:  
[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)
- Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες στάθμης μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού.  
 **Σημείωση** 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.
- Οι ρυθμίσεις λογισμικού που έχουν επιλεγεί στο πρόγραμμα οδήγησης του εκτυπωτή ισχύουν μόνο για την εκτύπωση, δεν ισχύουν για την αντιγραφή ή τη σάρωση.  
• Μπορείτε να εκτυπώσετε το έγγραφό σας και στις δύο όψεις του χαρτιού, αντί μόνο στη μία.  
 **Σημείωση** Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους** στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα ή Διάταξη**. Από την αναπτυσσόμενη λίστα **Σελίδες προς εκτύπωση**, επιλέξτε **Εκτύπωση μόνο μονών σελίδων**. Κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε. Αφού εκτυπωθούν οι μονές σελίδες του εγγράφου, αφαιρέστε το έγγραφο από το δίσκο εξόδου. Τοποθετήστε ξανά το χαρτί στο δίσκο εισόδου με την κενή όψη στραμμένη προς τα πάνω. Επιστρέψτε στην αναπτυσσόμενη λίστα **Σελίδες προς εκτύπωση** και επιλέξτε **Εκτύπωση μόνο ζυγών σελίδων**. Κάντε κλικ στο **OK** για να εκτυπώσετε.
- Εκτύπωση μόνο με μαύρη μελάνη  
 **Σημείωση** Εάν θέλετε να εκτυπώσετε ένα ασπρόμαυρο έγγραφο χρησιμοποιώντας μόνο μαύρη μελάνη, κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**. Από το αναπτυσσόμενο μενού **Εκτύπωση σε κλίμακα του γκρι** επιλέξτε **Μόνο μαύρη μελάνη** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.


## Εκτύπωση με μέγιστη ανάλυση dpi

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

Δείτε τις τεχνικές προδιαγραφές για την ανάλυση εκτύπωσης της λειτουργίας μέγιστης ανάλυσης dpi.

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 φωτογραφικό χαρτί στο δίσκο εισόδου.
  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 **Χαρτί/Ποιότητα**.
  6. Στην αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**, κάντε κλικ στην επιλογή **Φωτογραφικό χαρτί, Βέλτιστη ποιότητα**.  
 **Σημείωση** Οι επιλογές **Φωτογραφικό χαρτί, Βέλτιστη ποιότητα** πρέπει να επιλεγούν από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα** στην καρτέλα **Χαρτί/Ποιότητα** για εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση DPI.
7. Κάντε κλικ στο κουμπί **Για προχωρημένους**.

8. Στην περιοχή **Χαρακτηριστικά εκτυπωτή** επιλέξτε **Ναι** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Εκτύπωση σε μέγιστη ανάλυση DPI**.
9. Επιλέξτε **Μέγεθος χαρτιού** από την αναπτυσσόμενη λίστα **Χαρτί/Εξοδος**.
10. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για να κλείσετε τις επιλογές για προχωρημένους.
11. Επιβεβαιώστε την επιλογή **Προσανατολισμός** στην καρτέλα **Διάταξη** και έπειτα κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για εκτύπωση.

## 4 Εκτύπωση μέσω ePrint από οπουδήποτε

Η λειτουργία **ePrint** της συσκευής σας παρέχει πρακτική εκτύπωση που σας επιτρέπει να εκτυπώνετε από οπουδήποτε. Αφού ενεργοποιηθεί, το **ePrint** εκχωρεί μια διεύθυνση email στη συσκευή σας. Για να εκτυπώσετε, απλώς στείλτε το έγγραφό σας με email σε αυτή τη διεύθυνση. Μπορείτε να εκτυπώσετε εικόνες και έγγραφα Word, PowerPoint και PDF. Είναι εύκολο!


- [Εκτύπωση μέσω ePrint από οπουδήποτε](#)


### Εκτύπωση μέσω ePrint από οπουδήποτε

Για να εκτυπώσετε ένα έγγραφο μέσω ePrint από οπουδήποτε

1. Βρείτε τη διεύθυνση email του ePrint.


- α. Πατήστε το κουμπί **ePrint** στον πίνακα ελέγχου. Θα δείτε το μενού **Ρυθμίσεις** των υπηρεσιών web στην οθόνη του εκτυπωτή.
- β. Επιλέξτε **Εμφάνιση διεύθυνσης email** στην οθόνη του εκτυπωτή για να δείτε τη διεύθυνση email του εκτυπωτή.


 **Σημείωση** Για να χρησιμοποιήσετε το ePrint, πρέπει πρώτα να ενεργοποιήσετε τις υπηρεσίες web. Εάν οι υπηρεσίες web δεν έχουν ενεργοποιηθεί, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας κατευθύνει στο Λογισμικό εκτυπωτή. Ανοίξτε το Λογισμικό εκτυπωτή, επιλέξτε **ePrint** και στη συνέχεια ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την ενεργοποίηση.


 **Συμβουλή** Για να εκτυπώσετε τη διεύθυνση email ή τη διεύθυνση url εγγραφής, επιλέξτε **Φύλλο πληροφ. εκτύπωσης** από το μενού "Ρυθμίσεις" στην οθόνη του εκτυπωτή.

2. Συντάξτε και στείλτε email.

- α. Δημιουργήστε ένα νέο email και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση email της συσκευής στο πλαίσιο **Προς**.
- β. Πληκτρολογήστε το κείμενο στο κυρίως τμήμα του email και επισυνάψτε τα έγγραφα ή τις εικόνες που θέλετε να εκτυπώσετε.
- γ. Στείλτε το email.  
Η συσκευή εκτυπώνει το email σας.

 **Σημείωση** Για να λάβετε email, η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Internet. Το email σας θα εκτυπωθεί αμέσως μόλις παραληφθεί. Όπως συμβαίνει με κάθε email, δεν υπάρχει εγγύηση για το πότε ή για το αν θα παραληφθεί. Όταν πραγματοποιήσετε online εγγραφή στο **ePrint**, θα μπορείτε να ελέγχετε την κατάσταση των εργασιών σας.

 **Συμβουλή** Εάν έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία **Αυτόματη απεν.**, θα πρέπει να την απενεργοποιήσετε πριν χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ePrint. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε [Αυτόματη απενεργοποίηση](#).

 **Σημείωση 1** Η συσκευή πρέπει να είναι συνδεδεμένη ασύρματα και σε ενεργό δίκτυο με πρόσβαση στο Internet.

**Σημείωση 2** Έγγραφα που έχουν εκτυπωθεί με το **ePrint** μπορεί να εμφανίζονται διαφορετικά από το πρωτότυπο. Το στίλ, η μορφοποίηση και η ροή του κειμένου μπορεί να διαφέρουν σε σχέση με το πρωτότυπο έγγραφο. Για έγγραφα που πρέπει να εκτυπωθούν σε υψηλότερη ποιότητα (όπως τα νομικά έγγραφα), συνιστάται να εκτυπώσετε από την εφαρμογή λογισμικού του υπολογιστή σας, όπου θα έχετε περισσότερο έλεγχο όσον αφορά την εμφάνιση της εκτύπωσής σας.



[Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)



## 5 Βασικές πληροφορίες για το χαρτί

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

### Συνιστώμενα χαρτιά για εκτύπωση

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

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

#### ColorLok

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



#### Φωτογραφικό χαρτί HP Advanced

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

- Δώστε ζωντάνια στις έγχρωμες παρουσιάσεις σας και κάντε τις ακόμα πιο εντυπωσιακές με το φιλμ διαφανειών HP για εκτυπωτές ψεκασμού. Η διαφάνεια αυτή είναι εύχρηστη 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 προσώπων, επαγγελματικών φωτογραφιών με το HP All-in-One. 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.

## Τοποθέτηση μέσου εκτύπωσης

- ▲ Επιλέξτε ένα μέγεθος χαρτιού για να συνεχίσετε.

### Τοποθέτηση χαρτιού πλήρους μεγέθους

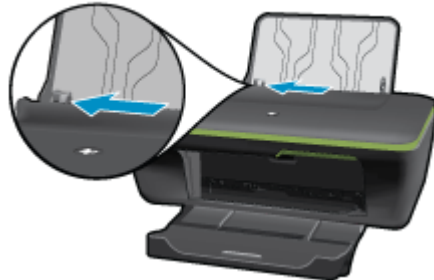
- α. Σηκώστε το δίσκο εισόδου
  - Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



- β. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου
  - Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την επέκταση του δίσκου.



- γ. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά
- Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.



- δ. Τοποθετήστε χαρτί.
- Τοποθετήστε τη στοίβα χαρτιού στον δίσκο εισόδου με το στενό άκρο προς τα εμπρός και την πλευρά εκτύπωσης προς τα πάνω.



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



#### Τοποθέτηση χαρτιού μικρού μεγέθους

- α. Σηκώστε το δίσκο εισόδου
- Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



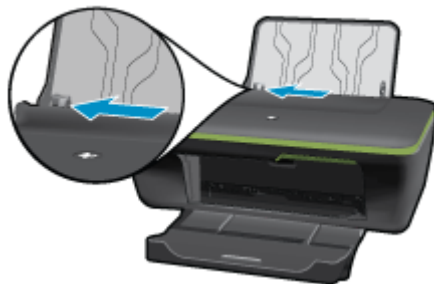
**β.** Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου

- Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την επέκταση του δίσκου.




**γ.** Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.

- Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.



**δ.** Τοποθετήστε χαρτί.

- Τοποθετήστε τη στοίβα φωτογραφικού χαρτιού με τη στενή πλευρά προς τα κάτω και την όψη εκτύπωσης προς τα πάνω.
- 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 στην επάνω πλευρά.

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





### Τοποθέτηση φακέλων

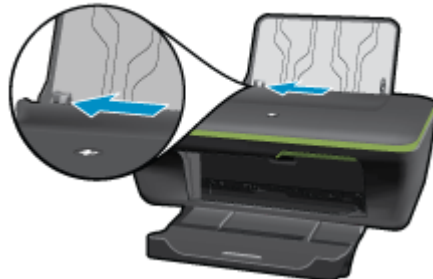
- α. Σηκώστε το δίσκο εισόδου
- Σηκώστε το δίσκο εισόδου.



- β. Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου
- Χαμηλώστε το δίσκο εξόδου και τραβήξτε έξω την επέκταση του δίσκου.



- γ. Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.
- Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα αριστερά.



- Αφαιρέστε όλο το χαρτί από τον κύριο δίσκο εισόδου.
- δ. Τοποθετήστε φακέλους.
- Τοποθετήστε έναν ή περισσότερους φακέλους στη δεξιά πλευρά του δίσκου εισόδου. Η όψη η οποία θα εκτυπωθεί πρέπει να είναι στραμμένη προς τα πάνω. Το περύγιο θα πρέπει να βρίσκεται στην αριστερή πλευρά και στραμμένο προς τα κάτω.
  - Σύρετε τη στοίβα φακέλων κάτω μέχρι να σταματήσει.
  - Σύρετε τον οδηγό πλάτους χαρτιού προς τα δεξιά μέχρι να σταματήσει στη στοίβα φακέλων.



## 6 Αντιγραφή και σάρωση

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

### Αντιγραφή

- ▲ Το μενού "Αντιγραφή" στην οθόνη του εκτυπωτή σας επιτρέπει να επιλέξετε εύκολα τον αριθμό των αντιγράφων και έγχρωμη ή ασπρόμαυρη αντιγραφή σε απλό χαρτί. Για προηγμένες ρυθμίσεις, όπως αλλαγή του τύπου και του μεγέθους χαρτιού, ρύθμιση της φωτεινότητας του αντιγράφου και αλλαγή μεγέθους του αντιγράφου, επιλέξτε **Ρυθμίσεις** από το **Μενού Αντιγραφή**.

#### Εύκολη αντιγραφή

α. Τοποθετήστε χαρτί.

- Τοποθετήστε χαρτί πλήρους μεγέθους στο δίσκο χαρτιού.



β. Τοποθετήστε το πρωτότυπο.

- Σηκώστε το κάλυμμα της συσκευής.




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



- Κλείστε το κάλυμμα.
- γ. Επιλέξτε **Αντιγραφή** από το μενού στην οθόνη του εκτυπωτή για να μεταβείτε στο μενού "Αντιγραφή".
  - Εάν δεν βλέπετε το **Αντιγραφή** στην οθόνη του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί επιστροφής μέχρι να εμφανιστεί το **Αντιγραφή**.
  - Στο μενού "Αντιγραφή", πατήστε το κουμπί δίπλα στην επιλογή **Αντιγραφή**.
  - Πατήστε το κουμπί δίπλα στην επιλογή **Αριθμός αντιγράφων** για να αυξήσετε ή να μειώσετε τον αριθμό αντιγράφων. Πατήστε το κουμπί δίπλα στο **OK** για να επιβεβαιώσετε.
  - Πατήστε το κουμπί δίπλα στην επιλογή **A/M αντιγραφή** ή **Έγχρ αντιγραφή** για να πραγματοποιήσετε αντιγραφή σε απλό χαρτί A4 ή 8,5" x 11".

#### Περισσότερες δυνατότητες αντιγραφής

- ▲ Ενώ είστε στο μενού "Αντιγραφή", πατήστε το κουμπί επιλογής δίπλα στην επιλογή **Ρυθμίσεις** για να μεταβείτε στο μενού **Ρυθμίσεις αντιγραφής**.
  - Μέγεθος/Τύπος χαρτιού:** Θα δείτε μενού από τα οποία θα επιλέξετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού. Η ρύθμιση απλού χαρτιού αφορά εκτύπωση σε κανονική ποιότητα και σε απλό χαρτί. Η ρύθμιση φωτογραφικού χαρτιού αφορά εκτύπωση σε βέλτιστη ποιότητα και σε φωτογραφικό χαρτί.
  - Αλλαγή μεγέθους:** Η επιλογή **Πραγμ. μέγεθος** έχει ως αποτέλεσμα ένα αντίγραφο που έχει το ίδιο μέγεθος με το πρωτότυπο, αλλά τα περιθώρια της αντιγραμμένης εικόνας μπορεί να έχουν περικοπεί. Η ρύθμιση **Προσαρμογή μεγέθους** έχει ως αποτέλεσμα ένα αντίγραφο το οποίο κεντράρεται με λευκό περιθώριο στα άκρα του. Η εικόνα προσαρμοσμένου μεγέθους είτε μεγεθύνεται είτε σμικρύνεται προκειμένου να ταιριάζει με το μέγεθος του επιλεγμένου χαρτιού εξόδου. Η επιλογή **Προσαρ. μέγ. σάς** επιτρέπει να αυξήσετε το μέγεθος της εικόνας επιλέγοντας τιμές μεγαλύτερες από 100% ή να μειώσετε το μέγεθος της εικόνας επιλέγοντας τιμές μικρότερες από 100%.
  - Ανοιχτόχρ./σκουρ.:** Προσαρμόζει τις ρυθμίσεις αντιγραφής για πιο ανοιχτόχρωμα ή σκουρόχρωμα αντίγραφα.

 **Σημείωση** Μετά από δύο λεπτά αδράνειας, οι επιλογές αντιγραφής επιστρέφουν αυτόματα στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις απλού χαρτιού A4 ή 8,5" x 11" (ανάλογα με τη χώρα/περιοχή).

## Σάρωση σε υπολογιστή

Μπορείτε να ξεκινήσετε μια σάρωση από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή ή από τον υπολογιστή σας. Πραγματοποιήστε σάρωση από τον πίνακα ελέγχου εάν θέλετε να σαρώσετε γρήγορα μία σελίδα και να την αποθηκεύσετε ως αρχείο εικόνας. Πραγματοποιήστε σάρωση από τον υπολογιστή εάν θέλετε να σαρώσετε πολλές σελίδες και να τις αποθηκεύσετε σε αρχείο, να ορίσετε τη μορφή αρχείου της σάρωσης ή να κάνετε προσαρμογές στη σαρωμένη εικόνα.

#### Προετοιμασία σάρωσης

- ▲ Για να προετοιμάσετε τη σάρωση:
  - α. Τοποθετήστε το πρωτότυπο.
    - Σηκώστε το κάλυμμα της συσκευής.



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



- Κλείστε το κάλυμμα.





β. Ξεκινήστε τη σάρωση.

#### Σάρωση από τον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή


1. Επιλέξτε **Σάρωση** από το μενού της οθόνης του εκτυπωτή. Εάν δεν βλέπετε την επιλογή **Σάρωση** στην οθόνη του εκτυπωτή, πατήστε το κουμπί **Πίσω** μέχρι να εμφανιστεί.
2. Επιλέξτε τον υπολογιστή στον οποίο θέλετε να σαρώσετε από την οθόνη του εκτυπωτή. Εάν δεν βλέπετε τον υπολογιστή σας στην οθόνη του εκτυπωτή, βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος με τον εκτυπωτή είτε ασύρματα είτε μέσω καλωδίου USB. Εάν έχετε ασύρματη σύνδεση και έχετε επιβεβαιώσει ότι η σύνδεση λειτουργεί, θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την ασύρματη σάρωση στο λογισμικό.
  - α. Κάντε κλικ στο εικονίδιο HP All-in-One στην επιφάνεια εργασίας για να ανοίξετε το Λογισμικό εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο Λογισμικό εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- β. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Ενέργειες σαρωτή**.
- γ. Επιλέξτε **Διαχείριση σάρωσης σε υπολογιστή**.

- 
-  **Σημείωση** Μπορείτε να επιλέξετε να διατηρείται πάντα ενεργή η επιλογή **Σάρωση στον υπολογιστή**. Εάν αυτή η λειτουργία είναι πάντα ενεργή, θα μπορείτε να ορίζετε την επιλογή **Σάρωση** από την οθόνη του εκτυπωτή για να σαρώσετε στους ασύρματους συνδεδεμένους υπολογιστές που είναι σε χρήση. Εάν αυτή η λειτουργία δεν είναι πάντα ενεργή, θα πρέπει να ενεργοποιήσετε πρώτα την επιλογή **Σάρωση στον υπολογιστή** στο Λογισμικό εκτυπωτή πριν σαρώσετε. Αυτό επηρεάζει μόνο το κουμπί **Σάρωση** στον πίνακα ελέγχου του εκτυπωτή. Ανεξάρτητα από το αν η λειτουργία **Σάρωση στον υπολογιστή** είναι ενεργή ή όχι, θα μπορείτε πάντα να πραγματοποιείτε σάρωση από τον υπολογιστή σας.
- 
3. Εντοπίστε τη σαρωμένη εικόνα στον υπολογιστή σας. Αφού αποθηκευτεί η σάρωση, θα ανοίξει ένα παράθυρο της Εξερεύνησης των Windows στον κατάλογο όπου αποθηκεύτηκε η σάρωση.
- 
-  **Σημείωση** Υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των υπολογιστών που μπορούν να έχουν ταυτόχρονα ενεργοποιημένη τη λειτουργία σάρωσης. Πατήστε το κουμπί **Σάρωση** στον εκτυπωτή και θα δείτε τους υπολογιστές που είναι διαθέσιμοι για σάρωση.
- 

### Σάρωση από τον υπολογιστή

1. Ανοίξτε την εφαρμογή **HP Scan**. Επιλέξτε Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Scan.
  2. Επιλέξτε τον τύπο σάρωσης που θέλετε από το μενού συντομεύσεων και επιλέξτε **Σάρωση**.
- 
-  **Σημείωση** Εάν επιλέξετε **Εμφάνιση προεπισκόπησης σάρωσης**, θα μπορείτε να κάνετε προσαρμογές στη σαρωμένη εικόνα στην οθόνη προεπισκόπησης.
- 
3. Επιλέξτε **Αποθήκευση** εάν θέλετε να παραμείνει ανοιχτή η εφαρμογή για άλλη σάρωση ή επιλέξτε **Τέλος** για να κλείσετε την εφαρμογή.
  4. Αφού αποθηκευτεί η σάρωση, θα ανοίξει ένα παράθυρο της Εξερεύνησης των Windows στον κατάλογο όπου αποθηκεύτηκε η σάρωση.

## Συμβουλές για επιτυχημένη αντιγραφή

- Τοποθετήστε το πρωτότυπό σας με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



- Για να αυξήσετε ή να μειώσετε την αντίθεση της εκτύπωσης, επιλέξτε **Αντιγραφή** από την οθόνη του εκτυπωτή και έπειτα επιλέξτε **Ρυθμίσεις**. Από το μενού **Ρυθμίσεις αντιγραφής**, επιλέξτε **Ανοιχτόχρ/Σκουρ.** για να ρυθμίσετε την αντίθεση.
- Για να επιλέξετε το μέγεθος και τον τύπο του χαρτιού εκτύπωσης, επιλέξτε **Αντιγραφή** από την οθόνη του εκτυπωτή και έπειτα επιλέξτε **Ρυθμίσεις**. Από το μενού **Ρυθμίσεις αντιγραφής**, επιλέξτε **Προσαρμ. μεγέθους** για να επιλέξετε απλό ή φωτογραφικό χαρτί και το μέγεθος του φωτογραφικού χαρτιού.
- Για να αλλάξετε το μέγεθος της εικόνας, επιλέξτε **Αντιγραφή** από την οθόνη του εκτυπωτή και έπειτα επιλέξτε **Ρυθμίσεις**. Από το μενού **Ρυθμίσεις αντιγραφής**, επιλέξτε **Αλλαγή μεγέθους**.



Κάντε κλικ [εδώ](#) για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.

## Συμβουλές για επιτυχημένη σάρωση

- Τοποθετήστε το πρωτότυπό σας με την πλευρά εκτύπωσης προς τα κάτω στη δεξιά μπροστινή γωνία της γυάλινης επιφάνειας.



- Καθαρίστε τη γυάλινη επιφάνεια του σαρωτή και βεβαιωθείτε ότι δεν έχει κολλήσει κάποιο ξένο σώμα πάνω της.
- Αφού επιλέξετε **Σάρωση** από την οθόνη του εκτυπωτή, επιλέξτε τον υπολογιστή στον οποίο θέλετε να σαρώσετε από τη λίστα εκτυπωτών στην οθόνη του εκτυπωτή.
- Εάν ο εκτυπωτής και ο υπολογιστής συνδέονται ασύρματα και θέλετε να μπορείτε πάντα να σαρώνετε γρήγορα στον συνδεδεμένο υπολογιστή, επιλέξτε να είναι πάντα ενεργή η λειτουργία **Σάρωση στον υπολογιστή**. Δείτε [Σάρωση σε υπολογιστή](#) για περισσότερες πληροφορίες.
- Εάν θέλετε να σαρώσετε ένα έγγραφο με πολλές σελίδες σε ένα αρχείο και όχι σε πολλά, αρχίστε τη σάρωση με το Λογισμικό εκτυπωτή αντί να επιλέξετε **Σάρωση** από τον πίνακα ελέγχου.

 [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)





# 7 Εργασία με δοχεία μελάνης

- [Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#)
- [Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης](#)
- [Αντικατάσταση των δοχείων](#)
- [Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης](#)
- [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.

Για να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης από τον πίνακα ελέγχου

1. Από την αρχική οθόνη του πίνακα ελέγχου, όπου εμφανίζονται τα μενού **Αντιγραφή**, **Σάρωση** και **Γρήγορες φόρμες**, πατήστε το κουμπί **Εγκατάσταση**.

 **Σημείωση** Εάν δεν βλέπετε την αρχική οθόνη, πατήστε το κουμπί **Πίσω** μέχρι να εμφανιστεί.


2. Επιλέξτε **Κατάσ μελ.**

Για να ελέγξετε τα επίπεδα μελάνης από το λογισμικό εκτυπωτή

1. Κάντε κλικ στο εικονίδιο του HP All-in-One στην επιφάνεια εργασίας για να ανοίξετε το λογισμικό εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο λογισμικό εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

2. Από το λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης**.

 **Σημείωση 1** Εάν έχετε τοποθετήσει ένα ξαναγεμισμένο ή ανακατασκευασμένο δοχείο μελάνης ή ένα δοχείο που έχει χρησιμοποιηθεί σε άλλο εκτυπωτή, ο δείκτης στάθμης μελάνης μπορεί να μην είναι ακριβής ή να μην είναι διαθέσιμος.

**Σημείωση 2** Οι προειδοποιήσεις και οι δείκτες στάθμης μελάνης παρέχουν εκτιμήσεις αποκλειστικά για λόγους προγραμματισμού. Όταν λάβετε ένα προειδοποιητικό μήνυμα χαμηλής στάθμης μελάνης, φροντίστε να έχετε διαθέσιμο ένα ανταλλακτικό δοχείο για να αποφύγετε πιθανές καθυστερήσεις στην εκτύπωση. Δεν χρειάζεται να αντικαθιστάτε τα δοχεία προτού γίνει μη αποδεκτή η ποιότητα εκτύπωσης.

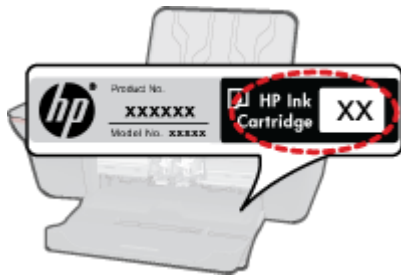
**Σημείωση 3** Η μελάνη από τα δοχεία χρησιμοποιείται στη διαδικασία εκτύπωσης με διάφορους τρόπους, όπως κατά τη διαδικασία προετοιμασίας της συσκευής και των δοχείων για εκτύπωση, και κατά τη συντήρηση των κεφαλών εκτύπωσης, η οποία διατηρεί τα ακροφύσια εκτύπωσης καθαρά και τη ροή της μελάνης ομαλή. Επίσης, παραμένει στο δοχείο ένα υπόλειμμα της μελάνης αφού αυτή εξαντληθεί. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

## Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης

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


Εντοπίστε τον αριθμό του δοχείου μελάνης στον εκτυπωτή

- ▲ Ο αριθμός δοχείου μελάνης βρίσκεται μέσα στη θύρα των δοχείων μελάνης.




### Εντοπίστε τον αριθμό του δοχείου μελάνης στο Λογισμικό εκτυπωτή

1. Κάντε κλικ στο εικονίδιο HP All-in-One στην επιφάνεια εργασίας για να ανοίξετε το Λογισμικό εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο Λογισμικό εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

2. Στο Λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ηλεκτρονική αγορά αναλωσίμων**. Ο σωστός αριθμός του δοχείου μελάνης θα εμφανιστεί αυτόματα όταν χρησιμοποιήσετε αυτή τη σύνδεση.

Για να παραγγείλετε γνήσια αναλώσιμα HP για τη συσκευή HP All-in-One, 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.

### Σχετικά θέματα

- [Επιλογή των κατάλληλων δοχείων μελάνης](#)

## 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](#)

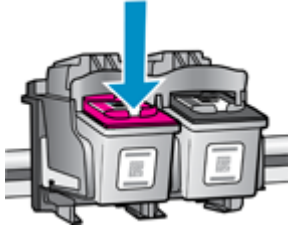
## Αντικατάσταση των δοχείων

### Για να αντικαταστήσετε τα δοχεία μελάνης

1. Ελέγξτε την τροφοδοσία.
2. Τοποθετήστε χαρτί.
3. Αφαιρέστε το δοχείο.
  - α. Ανοίξτε τη θύρα των δοχείων.



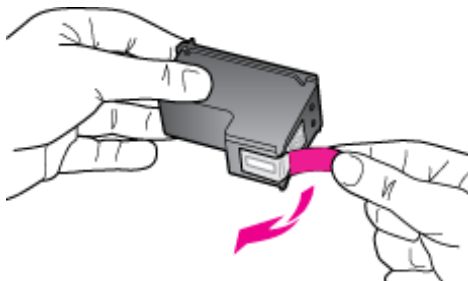
- Περιμένετε μέχρι ο φορέας εκτύπωσης να μετακινηθεί στο κέντρο του προϊόντος.
- β.** Πιέστε προς τα κάτω για να απελευθερώσετε το δοχείο και έπειτα αφαιρέστε το από την υποδοχή.



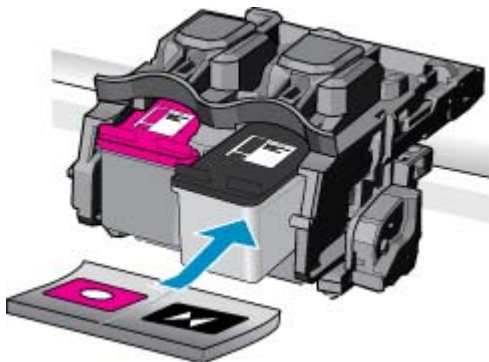
- 4.** Τοποθετήστε νέο δοχείο.
- α.** Αφαιρέστε το δοχείο από τη συσκευασία.



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



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



- δ. Κλείστε τη θύρα των δοχείων.




5. Ευθυγράμμιση δοχείων μελάνης.

#### Σχετικά θέματα

- [Επιλογή των κατάλληλων δοχείων μελάνης](#)
- [Παραγγελία αναλωσίμων μελάνης](#)

## Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης

Χρησιμοποιήστε τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης για να χρησιμοποιήσετε το HP All-in-One με ένα μόνο δοχείο μελάνης. Η λειτουργία ενός δοχείου μελάνης ενεργοποιείται όταν αφαιρείται κάποιο δοχείο μελάνης από το φορέα δοχείων μελάνης. Κατά τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης, η συσκευή μπορεί να εκτυπώνει μόνο εργασίες από τον υπολογιστή.

-  **Σημείωση** Όταν το HP All-in-One χρησιμοποιείται σε λειτουργία ενός δοχείου μελάνης, 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, η συσκευή δεν μπορεί να εντοπίσει το δοχείο μελάνης.

## Πραγματοποιήστε έξοδο από τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης

Τοποθετήστε δύο δοχεία μελάνης στο HP All-in-One για έξοδο από τη λειτουργία ενός δοχείου μελάνης.

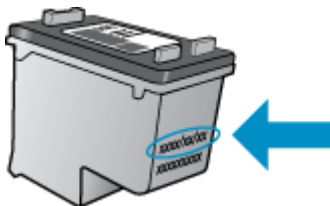
#### Σχετικά θέματα

- [Αντικατάσταση των δοχείων](#)

## 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 συνοδεύει τη συσκευή.



## 8 Συνδεσιμότητα


- [Wi-Fi Protected Setup \(WPS – απαιτεί δρομολογητή WPS\)](#)
- [Τυπική ασύρματη σύνδεση \(απαιτεί δρομολογητή\)](#)
- [Σύνδεση USB \(μη δικτυακή σύνδεση\)](#)
- [Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση ασύρματου δικτύου](#)
- [Σύνδεση νέου εκτυπωτή](#)
- [Αλλαγή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου](#)
- [Συμβουλές για ρύθμιση και χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου](#)
- [Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή για προχωρημένους \(για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο\)](#)

### Wi-Fi Protected Setup (WPS – απαιτεί δρομολογητή WPS)


Αυτές οι οδηγίες αφορούν πελάτες που έχουν ήδη εγκαταστήσει και ρυθμίσει το λογισμικό του εκτυπωτή. Εάν πραγματοποιείτε εγκατάσταση για πρώτη φορά, ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης που συνοδεύουν τον εκτυπωτή.

Για να συνδέσετε τον εκτυπωτή HP All-in-One σε ένα ασύρματο δίκτυο μέσω Wi-Fi Protected Setup (WPS), θα χρειαστείτε τα εξής:

- Ένα ασύρματο δίκτυο 802.11b/g/n που περιλαμβάνει ασύρματο δρομολογητή ή σημείο πρόσβασης με δυνατότητα WPS.


 **Σημείωση** Το δίκτυο 802.11n υποστηρίζει μόνο 2,4 GHz.

- Επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή με υποστήριξη ασύρματης δικτύωσης ή κάρτα δικτύου (NIC). Ο υπολογιστής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο ασύρματο δίκτυο στο οποίο πρόκειται να εγκαταστήσετε το HP All-in-One.

 **Σημείωση** Εάν έχετε δρομολογητή Wi-Fi Protected Setup (WPS) με διακόπτη WPS, χρησιμοποιήστε την επιλογή **Διακόπτης**. Εάν δεν είστε βέβαιοι εάν ο δρομολογητής διαθέτει διακόπτη, χρησιμοποιήστε το μενού **Ρυθμ. ασύρμ. σύνδ.**


#### Χρήση του διακόπτη (PBC)

1. Πατήστε το κουμπί Wi-Fi Protected Setup (WPS) στο δρομολογητή.
2. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί **Ασύρματη λειτουργία** στον εκτυπωτή έως ότου αρχίσει να αναβοσβήνει η φωτεινή ένδειξη ασύρματης λειτουργίας. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για 3 δευτερόλεπτα για να εκκινήσετε τη λειτουργία του διακόπτη WPS.

 **Σημείωση** Η συσκευή θέτει σε λειτουργία ένα χρονόμετρο για περίπου δύο λεπτά ενώ πραγματοποιείται ασύρματη σύνδεση.

#### Χρήση του μενού "Ρυθμ. ασύρμ. σύνδ."

1. Πατήστε το κουμπί **Ασύρματη λειτουργία** στην οθόνη του εκτυπωτή για να ανοίξετε το μενού "Ασύρματη σύνδεση". Εάν ο εκτυπωτής εκτυπώνει, βρίσκεται σε κατάσταση σφάλματος ή εκτελεί μια σημαντική εργασία, περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η εργασία ή διαγραφεί το σφάλμα πριν πατήσετε το κουμπί **Ασύρματη λειτουργία**.
2. Επιλέξτε **Ρυθμ. ασύρμ. σύνδ.** στην οθόνη του εκτυπωτή.
3. Επιλέξτε **Wi-Fi Protected Setup** στην οθόνη του εκτυπωτή.
4. Εάν έχετε δρομολογητή Wi-Fi Protected Setup (WPS) με διακόπτη WPS, επιλέξτε **Διακόπτης** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη. Εάν ο δρομολογητής δεν έχει διακόπτη ή εάν δεν είστε βέβαιοι σχετικά με αυτό, επιλέξτε **PIN** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.


 **Σημείωση** Η συσκευή θέτει σε λειτουργία ένα χρονόμετρο για χρονικό διάστημα δύο λεπτών περίπου, μέσα στο οποίο πρέπει να πατήσετε το αντίστοιχο κουμπί στη συσκευή δικτύωσης ή να εισαγάγετε το PIN του δρομολογητή στη σελίδα διαμόρφωσής του.

## Τυπική ασύρματη σύνδεση (απαιτεί δρομολογητή)

Για τη σύνδεση της συσκευής HP All-in-One σε ενσωματωμένο ασύρματο δίκτυο WLAN 802.11, θα χρειαστείτε τα εξής:

- Ένα ασύρματο δίκτυο 802.11b/g/n που περιλαμβάνει ασύρματο δρομολογητή ή σημείο πρόσβασης.

---

 **Σημείωση** Το δίκτυο 802.11n υποστηρίζει μόνο 2,4Ghz.

---

- Επιτραπέζιο ή φορητό υπολογιστή με υποστήριξη ασύρματης δικτύωσης ή κάρτα δικτύου (NIC). Ο υπολογιστής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο ασύρματο δίκτυο στο οποίο πρόκειται να εγκαταστήσετε το HP All-in-One.
- Όνομα δικτύου (SSID).
- Κλειδί WEP ή κωδικό πρόσβασης WPA (εάν απαιτείται).


### Για να συνδέσετε τη συσκευή

1. Τοποθετήστε το CD λογισμικού της συσκευής στη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.  
Όταν σας ζητηθεί, συνδέστε τη συσκευή στον υπολογιστή, χρησιμοποιώντας το καλώδιο εγκατάστασης USB που συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να εισαγάγετε τις ρυθμίσεις του ασύρματου δικτύου σας. Η συσκευή θα επιχειρήσει να συνδεθεί στο δίκτυο. Εάν η σύνδεση αποτύχει, ακολουθήστε τα μηνύματα με τις οδηγίες διόρθωσης του προβλήματος και δοκιμάστε ξανά.
3. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, θα σας ζητηθεί να αποσυνδέσετε το καλώδιο USB και να ελέγξετε την σύνδεση ασύρματου δικτύου. Μόλις η συσκευή συνδεθεί επιτυχώς στο δίκτυο, εγκαταστήστε το λογισμικό σε κάθε υπολογιστή που θα χρησιμοποιήσει τη συσκευή μέσω δικτύου.

## Σύνδεση USB (μη δικτυακή σύνδεση)

Ο εκτυπωτής HP All-in-One υποστηρίζει μια πίσω θύρα USB 2.0 High Speed για σύνδεση με υπολογιστή.

---


 **Σημείωση** Οι υπηρεσίες web δεν είναι διαθέσιμες κατά την απευθείας σύνδεση USB.

---

### Για να συνδέσετε τη συσκευή με το καλώδιο USB

- ▲ Ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης που συνοδεύουν τη συσκευή για πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση σε υπολογιστή με καλώδιο USB.

---

 **Σημείωση** Μην συνδέσετε το καλώδιο USB στη συσκευή μέχρι να σας ζητηθεί.


---

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

## Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση ασύρματου δικτύου

Εάν έχετε εγκαταστήσει τον εκτυπωτή και το λογισμικό μέσω σύνδεσης με καλώδιο USB, συνδέοντας απευθείας τον εκτυπωτή με τον υπολογιστή μπορείτε να αλλάξετε εύκολα σύνδεση και να χρησιμοποιήσετε τη σύνδεση ασύρματου δικτύου. Θα χρειαστείτε ένα ασύρματο δίκτυο 802.11b/g/n που περιλαμβάνει ασύρματο δρομολογητή ή σημείο πρόσβασης.

---

 **Σημείωση** Το δίκτυο 802.11n υποστηρίζει μόνο 2,4Ghz.


---



### Αλλαγή από σύνδεση USB σε σύνδεση ασύρματου δικτύου

1. Από το μενού "Εναρξη" του υπολογιστή, επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα** ή **Προγράμματα** και έπειτα επιλέξτε **HP**.
2. Επιλέξτε **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Επιλέξτε **Εγκατάσταση εκτυπωτή και επιλογή λογισμικού**.
4. Επιλέξτε **Μετατροπή σύνδεσης εκτυπωτή USB σε ασύρματη**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.


## Σύνδεση νέου εκτυπωτή

 **Σημείωση** Αυτή η μέθοδος είναι διαθέσιμη εάν έχετε εγκαταστήσει ήδη το λογισμικό του εκτυπωτή.

### Σύνδεση νέου εκτυπωτή

1. Από το μενού "Εναρξη" του υπολογιστή, επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα** ή **Προγράμματα** και έπειτα επιλέξτε **HP**.
2. Επιλέξτε **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Επιλέξτε **Εγκατάσταση εκτυπωτή και επιλογή λογισμικού**.
4. Επιλέξτε **Σύνδεση νέου εκτυπωτή**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Αλλαγή ρυθμίσεων ασύρματου δικτύου

 **Σημείωση 1** Αυτή η μέθοδος είναι διαθέσιμη εάν έχετε εγκαταστήσει ήδη το λογισμικό του εκτυπωτή.

**Σημείωση 2** Αυτή η μέθοδος απαιτεί καλώδιο USB. Μην συνδέετε το καλώδιο USB μέχρι να σας ζητηθεί.

### Αλλαγή ρυθμίσεων δικτύου

1. Από το μενού "Εναρξη" του υπολογιστή, επιλέξτε **Όλα τα προγράμματα** ή **Προγράμματα** και έπειτα επιλέξτε **HP**.
2. Επιλέξτε **HP Deskjet 3050A J611 series**.
3. Επιλέξτε **Εγκατάσταση εκτυπωτή και επιλογή λογισμικού**.
4. Επιλέξτε **Σύνδεση νέου εκτυπωτή**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

## Συμβουλές για ρύθμιση και χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου

Χρησιμοποιήστε τις ακόλουθες συμβουλές για να ρυθμίσετε και να χρησιμοποιήσετε έναν εκτυπωτή δικτύου:

- Κατά τη ρύθμιση ενός ασύρματου εκτυπωτή δικτύου, βεβαιωθείτε ότι ο ασύρματος δρομολογητής ή το σημείο ασύρματης πρόσβασης έχει ενεργοποιηθεί. Ο εκτυπωτής πραγματοποιεί αναζήτηση για ασύρματος δρομολογητές και στη συνέχεια παραθέτει στον υπολογιστή τα ονόματα δικτύων που έχουν ανιχνευτεί.
- Εάν ο υπολογιστής σας είναι συνδεδεμένος σε ένα εικονικό ιδιωτικό δίκτυο (VPN), πρέπει να αποσυνδεθείτε από αυτό το δίκτυο ώστε να αποκτήσετε πρόσβαση σε άλλη συσκευή του δικτύου, συμπεριλαμβανομένου του εκτυπωτή.
- Μάθετε πώς μπορείτε να εντοπίσετε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του δικτύου. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Ενημερωθείτε για το βοηθητικό πρόγραμμα διαγνωστικού ελέγχου και άλλες συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Μάθετε πώς μπορείτε να μεταβείτε από μια σύνδεση USB σε ασύρματη σύνδεση. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Μάθετε πώς μπορείτε να εργάζεστε με τα προγράμματα τείχους προστασίας και προστασίας από τους ιούς κατά την εγκατάσταση του εκτυπωτή. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

## Εργαλεία διαχείρισης εκτυπωτή για προχωρημένους (για εκτυπωτές συνδεδεμένους σε δίκτυο)


Όταν ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε δίκτυο, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server για να εμφανίσετε τις πληροφορίες κατάστασης, να αλλάξετε ρυθμίσεις και να διαχειριστείτε τον εκτυπωτή από τον υπολογιστή σας.

 **Σημείωση** Για να δείτε ή να αλλάξετε ορισμένες ρυθμίσεις, μπορεί να χρειαστείτε κωδικό πρόσβασης.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ενσωματωμένο web server χωρίς σύνδεση στο Internet. Ωστόσο, ορισμένες λειτουργίες δεν θα είναι διαθέσιμες.

- [Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server](#)
- [Πληροφορίες για τα cookies](#)

### Για να ανοίξετε τον ενσωματωμένο web server

 **Σημείωση** Ο εκτυπωτής πρέπει να βρίσκεται σε δίκτυο και να διαθέτει διεύθυνση IP. Μπορείτε να βρείτε τη διεύθυνση IP του εκτυπωτή πατώντας το κουμπί **Ασύρματη λειτουργία** ή εκτυπώνοντας μια σελίδα διαμόρφωσης δικτύου.

Σε ένα υποστηριζόμενο πρόγραμμα περιήγησης στο web στον υπολογιστή σας, πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP ή το όνομα κεντρικού υπολογιστή που έχει εκχωρηθεί στον εκτυπωτή.

Για παράδειγμα, εάν η διεύθυνση IP είναι 192.168.0.12, πληκτρολογήστε την ακόλουθη διεύθυνση σε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο web, π.χ. στον Internet Explorer: <http://192.168.0.12>.

### Πληροφορίες για τα cookies

Ο ενσωματωμένος web server (EWS) εγκαθιστά πολύ μικρά αρχεία κειμένου (cookies) στο σκληρό σας δίσκο όταν πραγματοποιείτε περιήγηση. Αυτά τα αρχεία επιτρέπουν στον EWS να αναγνωρίσει τον υπολογιστή σας κατά την επόμενη επίσκεψή σας. Για παράδειγμα, εάν έχετε ορίσει τη γλώσσα του EWS, το αρχείο cookie υπενθυμίζει ποια γλώσσα έχει επιλεγεί, έτσι ώστε την επόμενη φορά που ανοίξετε τον EWS, οι σελίδες προβάλλονται στη συγκεκριμένη αυτή γλώσσα. Παρόλο που ορισμένα cookies διαγράφονται στο τέλος κάθε περιόδου λειτουργίας (όπως το cookie που αποθηκεύει την επιλεγμένη γλώσσα), άλλα (όπως το cookie που αποθηκεύει τις προτιμήσεις κάθε πελάτη) αποθηκεύονται στον υπολογιστή μέχρι να τα διαγράψει ο ίδιος ο χρήστης.

Μπορείτε να ρυθμίσετε το πρόγραμμα περιήγησης ώστε να αποδέχεται όλα τα cookies ή να σας προειδοποιεί κάθε φορά που παρέχεται ένα cookie έχοντας τη δυνατότητα να αποφασίζετε ποια cookies θα αποδεχτείτε και ποια θα απορρίψετε. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα περιήγησης σας για να καταργήσετε τα ανεπιθύμητα cookies.

 **Σημείωση** Ανάλογα με τον εκτυπωτή, εάν απενεργοποιήσετε τα cookies, θα απενεργοποιήσετε και μία ή περισσότερες από τις παρακάτω λειτουργίες:

- Εκκίνηση από το σημείο που εγκαταλείψατε την εφαρμογή (ιδιαίτερα χρήσιμη για οδηγούς εγκατάστασης)
- Αποθήκευση της ρύθμισης γλώσσας του προγράμματος περιήγησης του ενσωματωμένου web server
- Εξατομίκευση της αρχικής σελίδας του ενσωματωμένου web server

Για πληροφορίες σχετικά με το πώς να αλλάξετε τις ρυθμίσεις προστασίας προσωπικών δεδομένων και cookies και πώς να προβάλετε ή να διαγράψετε cookies, δείτε την τεκμηρίωση που περιλαμβάνεται στο πρόγραμμα περιήγησης σας στο web.

# 9 Επίλυση προβλήματος


Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης](#)
- [Απεμπλοκή χαρτιού](#)
- [Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή](#)
- [Δίκτυο](#)
- [Υποστήριξη HP](#)

## Βελτίωση της ποιότητας εκτύπωσης

1. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε αυθεντικά δοχεία μελάνης HP.
2. Ελέγξτε τις ιδιότητες εκτύπωσης για να βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον κατάλληλο τύπο χαρτιού και την κατάλληλη ποιότητα εκτύπωσης από την αναπτυσσόμενη λίστα **Μέσα**. Από το Λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενέργειες εκτυπωτή** και στη συνέχεια κλικ στην επιλογή **Ρύθμιση προτιμήσεων** για να αποκτήσετε πρόσβαση στις ιδιότητες εκτύπωσης.
3. Ελέγξτε τα εκτιμώμενα επίπεδα μελάνης για να διαπιστώσετε εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα [Έλεγχος των εκτιμώμενων επιπέδων μελάνης](#). Εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή, φροντίστε να τα αντικαταστήσετε.
4. Ευθυγράμμιση των δοχείων μελάνης


### Για να ευθυγραμμίσετε τα δοχεία μελάνης από το Λογισμικό εκτυπωτή

 **Σημείωση** Η ευθυγράμμιση των δοχείων μελάνης διασφαλίζει εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας. Η συσκευή HP All-in-One σας ζητά να ευθυγραμμίσετε τα δοχεία κάθε φορά που εγκαθιστάτε ένα νέο δοχείο μελάνης. Εάν αφαιρέσετε και εγκαταστήσετε εκ νέου το ίδιο δοχείο μελάνης, η συσκευή HP All-in-One δεν θα σας ζητήσει να πραγματοποιήσετε ευθυγράμμιση των δοχείων. Το HP All-in-One θυμάται τις τιμές ευθυγράμμισης για το συγκεκριμένο δοχείο μελάνης, έτσι δεν χρειάζεται να επαναλάβετε την ευθυγράμμιση των δοχείων.

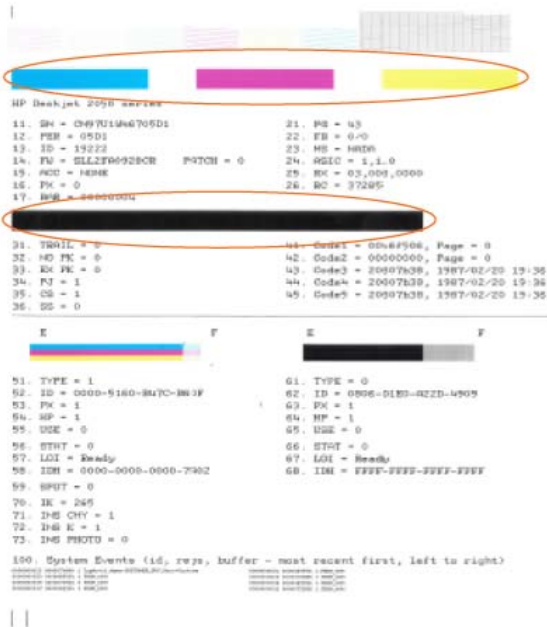
- α. Τοποθετήστε απλό, αχρησιμοποίητο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
  - β. Από το Λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενέργειες εκτυπωτή** και στη συνέχεια κάντε κλικ στην επιλογή **Εργασίες συντήρησης** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.
  - γ. Εμφανίζεται η **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.
  - δ. Επιλέξτε **Ευθυγράμ. δοχ. μελάνης** στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**. Η συσκευή εκτυπώνει μια σελίδα ευθυγράμμισης.
  - ε. Τοποθετήστε το φύλλο ευθυγράμμισης δοχείων μελάνης με την όψη εκτύπωσης προς τα κάτω, στην μπροστινή δεξιά γωνία της γυάλινης επιφάνειας.
  - στ. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη του εκτυπωτή για την ευθυγράμμιση των δοχείων. Ανακυκλώστε ή απορρίψτε το φύλλο ευθυγράμμισης των δοχείων μελάνης.
5. Εκτυπώστε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου εάν η στάθμη των δοχείων μελάνης είναι χαμηλή.

### Για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου

- α. Τοποθετήστε απλό, αχρησιμοποίητο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
- β. Κάντε κλικ στο εικονίδιο HP All-in-One στην επιφάνεια εργασίας για να ανοίξετε το Λογισμικό εκτυπωτή.

 **Σημείωση** Μπορείτε επίσης να αποκτήσετε πρόσβαση στο Λογισμικό εκτυπωτή κάνοντας κλικ στο **Έναρξη > Προγράμματα > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- γ. Από το Λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενέργειες εκτυπωτή** και στη συνέχεια κάντε κλικ στην επιλογή **Εργασίες συντήρησης** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.
- δ. Επιλέξτε **Εκτύπωση πληροφοριών διαγνωστικού ελέγχου** στην καρτέλα **Αναφορές συσκευής** για να εκτυπώσετε μια σελίδα διαγνωστικού ελέγχου. Ελέγξτε τα μπλε, ματζέντα, κίτρινα και μαύρα πλαίσια στη σελίδα διαγνωστικού ελέγχου. Εάν βλέπετε ραβδώσεις στα έγχρωμα και μαύρα τμήματα ή αν λείπει μελάνη από κάποια σημεία των τμημάτων, τότε πραγματοποιήστε αυτόματο καθαρισμό των δοχείων.



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

**Για να πραγματοποιήσετε αυτόματο καθαρισμό των δοχείων μελάνης**

- α. Τοποθετήστε απλό, αχρησιμοποίητο λευκό χαρτί letter ή A4 στο δίσκο εισόδου.
- β. Από το λογισμικό εκτυπωτή, κάντε κλικ στην επιλογή **Ενέργειες εκτυπωτή** και στη συνέχεια κάντε κλικ στην επιλογή **Εργασίες συντήρησης** για να αποκτήσετε πρόσβαση στην **Εργαλειοθήκη εκτυπωτή**.
- γ. Κάντε κλικ στην επιλογή **Καθαρισμός δοχ. μελάν.** στην καρτέλα **Υπηρεσίες συσκευής**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

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

## Απεμπλοκή χαρτιού

Απεμπλοκή χαρτιού.

**Για να αποκαταστήσετε μια εμπλοκή χαρτιού**

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

**Δίσκος εισόδου**

- Εάν η εμπλοκή χαρτιού βρίσκεται κοντά στον πίσω δίσκο εισόδου, αφαιρέστε με προσοχή το χαρτί από το δίσκο εισόδου.



### Δίσκος εξόδου

- Εάν η εμπλοκή χαρτιού βρίσκεται κοντά στον μπροστινό δίσκο εξόδου, αφαιρέστε με προσοχή το χαρτί από το δίσκο εξόδου.

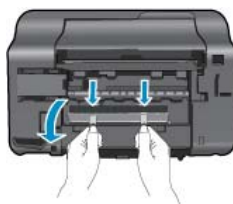


- Ενδέχεται να χρειαστεί να ανοίξετε τη θύρα του φορέα δοχείων μελάνης και να σύρετε το φορέα προς τα δεξιά, ώστε να αποκτήσετε πρόσβαση στην εμπλοκή χαρτιού.

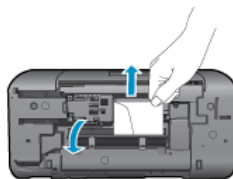


### Εσωτερικό εκτυπωτή

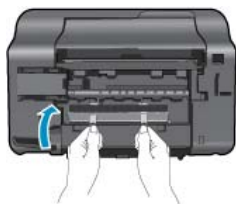
- Εάν η εμπλοκή χαρτιού βρίσκεται μέσα στον εκτυπωτή, ανοίξτε τη θύρα καθαρισμού που βρίσκεται στο κάτω μέρος του εκτυπωτή. Πιέστε τις προεξοχές και στις δύο πλευρές της θύρας καθαρισμού.



- Αφαιρέστε το μπλοκαρισμένο χαρτί.



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



3. Πατήστε το κουμπί επιλογής OK στον πίνακα ελέγχου για να συνεχίσετε με την τρέχουσα εργασία.

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

#### Αποτροπή εμπλοκής χαρτιού


- Μην υπερφορτώνετε το δίσκο εισόδου.
- Αφαιρείτε συχνά τα εκτυπωμένα χαρτιά από το δίσκο εξόδου.
- Βεβαιωθείτε ότι τα μέσα που είναι τοποθετημένα στο δίσκο εισόδου, είναι σε οριζόντια θέση και ότι οι άκρες δεν είναι λυγισμένες ή σκισμένες.
- Μην συνδυάζετε διαφορετικούς τύπους και μεγέθη χαρτιού στο δίσκο εισόδου. Όλη η στοίβα χαρτιού στο δίσκο εισόδου πρέπει να είναι ίδιου μεγέθους και τύπου.
- Ρυθμίστε τον οδηγό πλάτους χαρτιού στο δίσκο εισόδου ώστε να εφαρμόζει καλά σε όλες τις σελίδες. Βεβαιωθείτε ότι ο οδηγός πλάτους χαρτιού δεν λυγίζει το χαρτί στο δίσκο εισόδου.
- Μην πιέζετε το χαρτί προς τα εμπρός στο δίσκο εισόδου.

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

## Η εκτύπωση δεν είναι δυνατή

Εάν έχετε πρόβλημα με την εκτύπωση, μπορείτε να κάνετε λήψη του Βοηθητικού προγράμματος διαγνωστικών ελέγχων εκτύπωσης HP, το οποίο μπορεί να αντιμετωπίσει το πρόβλημα αυτόματα για λογαριασμό σας. Για λήψη του βοηθητικού προγράμματος, κάντε κλικ στην κατάλληλη σύνδεση:

---

 **Σημείωση** Το Βοηθητικό πρόγραμμα διαγνωστικών ελέγχων εκτύπωσης HP ίσως να μην είναι διαθέσιμο σε όλες τις γλώσσες.


---

[Μετάβαση στη σελίδα λήψης του Βοηθητικού προγράμματος διαγνωστικών ελέγχων εκτύπωσης HP \(Windows 32 bit\).](#)

[Μετάβαση στη σελίδα λήψης του Βοηθητικού προγράμματος διαγνωστικών ελέγχων εκτύπωσης HP \(Windows 64 bit\).](#)

#### Επίλυση προβλημάτων εκτύπωσης

---

 **Σημείωση** Βεβαιωθείτε ότι ο εκτυπωτής είναι ενεργοποιημένος και ότι υπάρχει χαρτί στο δίσκο. Εάν ακόμα δεν μπορείτε να εκτυπώσετε, δοκιμάστε τα παρακάτω με τη σειρά:

---

1. Ελέγξτε εάν υπάρχουν και επιλύστε μηνύματα σφάλματος.
2. Εάν ο υπολογιστής συνδέεται στον εκτυπωτή με καλώδιο USB, αποσυνδέστε το καλώδιο USB και συνδέστε το ξανά. Εάν ο υπολογιστής συνδέεται στον εκτυπωτή με ασύρματη σύνδεση, επιβεβαιώστε ότι η σύνδεση λειτουργεί.

3. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δεν είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης.

**Για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή δεν είναι σε παύση ή εκτός σύνδεσης**

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
- **Windows 7:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή **Συσκευές και εκτυπωτές**.
  - **Windows Vista:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
  - **Windows XP:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- β. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο της συσκευής σας ή κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο της συσκευής και επιλέξτε **Δείτε τι εκτυπώνεται** για να ανοίξετε την ουρά εκτύπωσης.
- γ. Στο μενού **Εκτυπωτής**, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σημάδια επιλογής δίπλα στις επιλογές **Παύση εκτύπωσης** ή **Χρήση εκτυπωτή χωρίς σύνδεση**.
- δ. Εάν κάνατε αλλαγές, δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
4. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής.

**Για να βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει οριστεί ως ο προεπιλεγμένος εκτυπωτής**

- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
- **Windows 7:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή **Συσκευές και εκτυπωτές**.
  - **Windows Vista:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
  - **Windows XP:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- β. Βεβαιωθείτε ότι έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής η σωστή συσκευή.  
Δίπλα στον προεπιλεγμένο εκτυπωτή υπάρχει ένα σημάδι επιλογής μέσα σε μαύρο ή πράσινο κύκλο.
- γ. Εάν έχει οριστεί ως προεπιλεγμένος εκτυπωτής λάθος συσκευή, κάντε δεξί κλικ στη σωστή συσκευή και επιλέξτε **Ορισμός ως προεπιλεγμένου εκτυπωτή**.
- δ. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε ξανά τη συσκευή.
5. Επανεκκινήστε την ουρά εκτύπωσης.

**Για να επανεκκινήσετε την ουρά εκτύπωσης**

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

**Windows 7**

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

**Windows Vista**

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

**Windows XP**

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

**Για να διαγράψετε την ουρά εκτύπωσης**


- α. Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα, κάντε ένα από τα παρακάτω:
- **Windows 7:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, κάντε κλικ στην επιλογή **Συσκευές και εκτυπωτές**.
  - **Windows Vista:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές**.
  - **Windows XP:** Από το μενού **Έναρξη** των Windows, επιλέξτε **Πίνακας Ελέγχου** και έπειτα κάντε κλικ στην επιλογή **Εκτυπωτές και φαξ**.
- β. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να ανοίξει το προϊόν σας την ουρά εκτύπωσης.
- γ. Στο μενού **Εκτυπωτής**, επιλέξτε **Ακύρωση όλων των εγγράφων** ή **Εκκαθάριση εγγράφου εκτύπωσης** και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ναι** για επιβεβαίωση.
- δ. Εάν υπάρχουν ακόμη έγγραφα στην ουρά, επανεκκινήστε τον υπολογιστή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.
- ε. Ελέγξτε πάλι την ουρά εκτύπωσης για να βεβαιωθείτε ότι είναι κενή και δοκιμάστε να εκτυπώσετε ξανά.  
Εάν η ουρά εκτύπωσης δεν είναι κενή, ή εάν είναι κενή αλλά οι εργασίες εξακολουθούν να μην εκτυπώνονται, προχωρήστε στην επόμενη λύση.

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

## Ξεμπλοκάρισμα του φορέα δοχείων μελάνης

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

Δείτε [Απεμπλοκή χαρτιού](#) για περισσότερες πληροφορίες.

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

 [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

## Προετοιμασία των δίσκων

**Ανοιγμα δίσκου εξόδου**

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





#### Κλείσιμο θύρας δοχείων

- ▲ Για να ξεκινήσει η εκτύπωση, η θύρα των δοχείων μελάνης πρέπει να είναι κλειστή.



 [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

## Πρόβλημα εκτυπωτή

#### Επιλύστε το πρόβλημα του εκτυπωτή.

- ▲ Εάν έχετε απενεργοποιήσει και ενεργοποιήσει ήδη τον εκτυπωτή χωρίς να έχει επιλυθεί το πρόβλημα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη της HP.

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

## Πρόβλημα δοχείων μελάνης

Δοκιμάστε να αφαιρέσετε και να τοποθετήσετε ξανά τα δοχεία μελάνης. Εάν αυτό δεν φέρει αποτέλεσμα, καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης. Εάν το πρόβλημα εξακολουθεί να υπάρχει, [Αντικατάσταση των δοχείων](#).

#### Καθαρίστε τις επαφές των δοχείων μελάνης

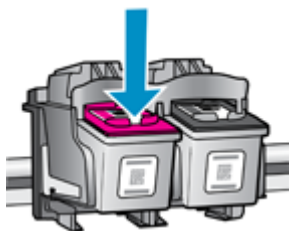
- △ **Προσοχή** Η διαδικασία καθαρισμού θα πρέπει να διαρκέσει μόνο μερικά λεπτά. Φροντίστε να τοποθετήσετε ξανά τα δοχεία μελάνης στη συσκευή το συντομότερο δυνατόν. Δεν συνιστάται να αφήνετε τα δοχεία μελάνης έξω από τη συσκευή για περισσότερο από 30 λεπτά. Μπορεί να προκληθεί βλάβη τόσο στην κεφαλή εκτύπωσης όσο και στα δοχεία μελάνης.

1. Ελέγξτε ότι η συσκευή λειτουργεί.
2. Ανοίξτε τη θύρα πρόσβασης στα δοχεία μελάνης.

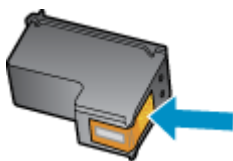


Περιμένετε μέχρι ο φορέας εκτύπωσης να μετακινηθεί στο κέντρο της συσκευής.

3. Αφαιρέστε το δοχείο που δηλώνεται στο μήνυμα σφάλματος.



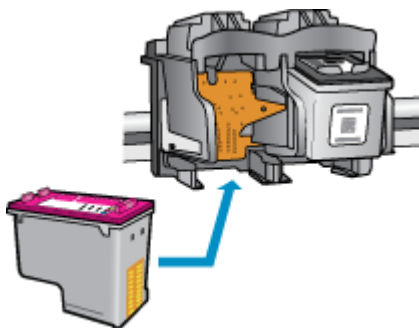
4. Κρατήστε το δοχείο μελάνης από τις πλαϊνές πλευρές με την κάτω πλευρά προς τα πάνω και εντοπίστε τις ηλεκτρικές επαφές στο δοχείο μελάνης. Οι ηλεκτρικές επαφές είναι τέσσερα μικρά ορθογώνια από χαλκό ή μέταλλο χρώματος χρυσού στην κάτω πλευρά του δοχείου μελάνης.



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

△ **Προσοχή** Προσέξτε να ακουμπήσετε μόνο τις επαφές και να μην απλώσετε μελάνη ή άλλα υπολείμματα σε άλλα σημεία του δοχείου.

6. Στο εσωτερικό της συσκευής, εντοπίστε τις επαφές στην κεφαλή εκτύπωσης. Οι επαφές μοιάζουν με ένα σύνολο τεσσάρων ακίδων από χαλκό ή μέταλλο χρυσού χρώματος, τοποθετημένες έτσι ώστε να εφάπτονται με τις επαφές στο δοχείο μελάνης.



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



[Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

## Δίκτυο

- Μάθετε πώς μπορείτε να εντοπίσετε τις ρυθμίσεις ασφαλείας του δικτύου. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Ενημερωθείτε για το βοηθητικό πρόγραμμα διαγνωστικού ελέγχου και άλλες συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Μάθετε πώς μπορείτε να μεταβείτε από μια σύνδεση USB σε ασύρματη σύνδεση. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)
- Μάθετε πώς μπορείτε να εργάζεστε με τα προγράμματα τείχους προστασίας και προστασίας από τους ιούς κατά την εγκατάσταση του εκτυπωτή. [Κάντε κλικ εδώ για να συνδεθείτε στο Internet για περισσότερες πληροφορίες.](#)

## Υποστήριξη HP

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

## Δήλωση του προϊόντος

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

## Διαδικασία υποστήριξης

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

1. Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που 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 καταχωρείτε 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 3050A J611 series)
- Αριθμός μοντέλου (βρίσκεται εντός της θύρας των δοχείων μελάνης)



- 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 HP All-in-One 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.

# 10 Τεχνικές πληροφορίες

Σε αυτήν την ενότητα παρέχονται οι τεχνικές προδιαγραφές και οι πληροφορίες διεθνών κανονισμών για τη συσκευή HP All-in-One.

Για πρόσθετες προδιαγραφές, ανατρέξτε στο έντυπο υλικό τεκμηρίωσης που συνοδεύει τη συσκευή HP All-in-One.

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 αλλάξουν 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 εληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θεωρείται υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις στο παρόν.

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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

Η επωνυμία Windows 7 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.

Η ονομασία Adobe® είναι εμπορικό σήμα της Adobe Systems Incorporated.

## Προδιαγραφές προϊόντος

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

### Απαιτήσεις συστήματος

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 μέγιστο σημείο δρόσου 28 °C
- Όρια θερμοκρασίας εκτός λειτουργίας (αποθήκευση): -40 °C έως 60 °C (-40 °F έως 140 °F)
- Η εκτύπωση από τη συσκευή HP All-in-One μπορεί να είναι ελαφρώς παραμορφωμένη εάν υπάρχουν ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία.
- Η HP συνιστά τη χρήση ενός καλωδίου USB μήκους μικρότερου ή ίσου με 3 μέτρα για τον περιορισμό του θορύβου από ενδεχόμενα ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία

### Χωρητικότητα δίσκου εισόδου

Φύλλα απλού χαρτιού (80 g/m<sup>2</sup> [20 lb]): Έως 50

Φάκελοι: Έως 5

Κάρτες ευρετηρίου: Έως 20

Φύλλα φωτογραφικού χαρτιού: Έως 20

### Χωρητικότητα δίσκου εξόδου

Φύλλα απλού χαρτιού (80 g/m<sup>2</sup> [20 lb]): Έως 30

Φάκελοι: Έως 5

Κάρτες ευρετηρίου: Έως 10

Φύλλα φωτογραφικού χαρτιού: Έως 10

### **Μέγεθος χαρτιού**

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

### **Βάρος χαρτιού**

Απλό χαρτί: 64 έως 90 g/m<sup>2</sup> (16 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)

### **Προδιαγραφές εκτύπωσης**

- Η ταχύτητα εκτύπωσης διαφέρει ανάλογα με την πολυπλοκότητα του εγγράφου
- Μέθοδος: Θερμική εκτύπωση inkjet drop-on-demand
- Γλώσσα: PCL3 GUI

### **Προδιαγραφές αντιγραφής**

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

### **Προδιαγραφές σάρωσης**

- Ανάλυση: έως 1200 x 1200 rpi οπτική  
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανάλυση rpi, ανατρέξτε στο λογισμικό του σαρωτή.
- Χρώμα: χρώμα 24 bit, κλίμακα του γκρι 8 bit (256 επίπεδα του γκρι)
- Μέγιστο μέγεθος σάρωσης από γυάλινη επιφάνεια: 21,6 x 29,7 cm

### **Ανάλυση εκτύπωσης**

#### **Λειτουργία πρόχειρης εκτύπωσης**

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

#### **Κανονική λειτουργία**

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

#### **Απλή-Βέλτιστη λειτουργία**

- Έγχρωμη είσοδος / ασπρόμαυρη απόδοση: 600x600 dpi
- Εκτύπωση: 600x1200 dpi (ασπρόμαυρη), αυτόματη (έγχρωμη)

#### **Φωτογραφική-Βέλτιστη λειτουργία**

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

#### **Λειτουργία μέγιστης ανάλυσης DPI**

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

### **Προδιαγραφές ισχύος**

#### **0957-2286**

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

## 0957-2290

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

 **Σημείωση** Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο με το τροφοδοτικό που παρέχεται από την HP.

### 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 ψεκασμού HP](#)
- [Κατανάλωση ενέργειας](#)
- [Λειτουργία αδράνειας](#)
- [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

- **Πληροφορίες εξοικονόμησης ενέργειας:** Για να διαπιστώσετε εάν η συσκευή αυτή πληροί τις απαιτήσεις της πιστοποίησης ENERGY STAR®, επισκεφθείτε τη διεύθυνση [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).
- **Ανακυκλωμένα υλικά:** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση των προϊόντων της HP, επισκεφθείτε 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 ψεκασμού HP**

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

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

### **Κατανάλωση ενέργειας**

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



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

### **Λειτουργία αδράνειας**

- Η κατανάλωση ενέργειας μειώνεται όταν η συσκευή βρίσκεται σε λειτουργία αδράνειας.
- Μετά την αρχική εγκατάσταση του εκτυπωτή, ο εκτυπωτής τίθεται σε λειτουργία αδράνειας εάν δεν χρησιμοποιηθεί για 5 λεπτά.
- Ο χρόνος ενεργοποίησης της λειτουργίας αδράνειας δεν μπορεί να αλλάξει.



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



English	<b>Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union</b> The symbol on the product or on its packaging indicates that the product must not be disposed of with your household waste, because 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 ensure national resources and ensure that it is recycled in a manner that protects the 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.
Italian	<b>Eliminazione dei apparecchi elettrici ed elettronici nei nuclei di Utenti europei</b> La presenza di un simbolo sul prodotto o sul suo imballaggio indica che non è permesso gettare questo prodotto tra i rifiuti domestici. È vostra responsabilità eliminare il vostro apparecchio elettronico consegnandolo a un punto di raccolta designato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio di questi apparecchi elettronici aiuteranno a proteggere le risorse nazionali e a garantire che il riciclaggio avvenga in modo che protegga la salute e l'ambiente. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da riciclare, consultate il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
Swedish	<b>Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU</b> Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher dem Verantwortungsträger, das Gerät an einen entsprechenden Punkt für die Entsorgung von Elektrogeräten abzugeben (z. B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und die Recycling Ihrer alten Elektrogeräte aus Zweckmäßigkeitsgründen trägt zum Schutz des Umwelt und zur Vermeidung von Verschwendung bei. Durch die separate Sammlung und das Recycling von Elektrogeräten für die Umwelt und den Menschen wird der Umwelt geschont. Weitere Informationen darüber, wie Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wärmehilfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.
Maltese	<b>Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea</b> Questa simbolo che appare sul prodotto o sulle confezioni indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole a luoghi di raccolta indotti 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 nazionali e garantiscono che tali apparecchiature vengano smaltite nel rispetto dell'ambiente e della salute della collettività. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da riciclare, consultate il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
French	<b>Élimination de résidus de appareils électriques et électroniques par partie de usagers domestiques en la Unión Europea</b> Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Par conséquent, il doit être éliminé dans un point de collecte dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage de ces équipements aideront à protéger les ressources nationales et à garantir que le recyclage protège la santé et l'environnement. Si des renseignements supplémentaires sont les lieux donde puede dejar los residuos para su reciclado, póngase en contacto con los autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.
Czech	<b>Likvidace vysoceúčinných zařízení v domácnostech v zemích EU</b> Toto značka na produktu nebo jeho obalu znamená, že tento produkt nesmí být likvidován společně s ostatními domácími odpady. Odpovědnost za to, že vysoceúčinná zařízení bude likvidována v likvidaci do určených sběrných míst vstáváchi, recyklování vysoceúčinných zařízení vzhledem k ochraně životního prostředí. Likvidace vysoceúčinných zařízení zajišťují ochranu životního prostředí a zajišťují, že recyklování probíhá způsobem, který chrání zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysoceúčinná zařízení přivést pro recyklování, můžete získat od místních úřadů, od poskytovatele služeb nebo u obchodní společnosti, kde jste produkt zakoupili.
Dutch	<b>Bortafval van afvalstoffen van huishoudelijke apparaten in private huishoudingen in EU</b> Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het product niet samen met de restafval moet worden afgevoerd. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker het product af te geven aan een afvalpunt dat is bestemd voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten. Het afvoeren van afvalstoffen op een afvalpunt dat is bestemd voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten helpt bij het sparen van natuurlijke hulpbronnen en het behoud van de gezondheid van de mens en het milieu. Voor meer informatie over waar u een elektrische apparaten kan afgevoerd worden, kunt u contact opnemen met het gemeentebestuur in uw woonplaats, de recyclingdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.
Polish	<b>Przebieganie odpadów elektrycznych i elektronicznych z domów w państwach Unii Europejskiej</b> Ten symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być wywieziony wraz z innymi odpadami domowymi. Jest to odpowiedzialność użytkownika za wywiezienie sprzętu elektrycznego i elektronicznego do odpowiedniego punktu zbiorczego. Wywiezienie i recykling sprzętu elektrycznego i elektronicznego pomoże chronić zasoby krajowe i zapewni, że recykling zostanie przeprowadzony w sposób, który chronią zdrowie i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przynieść sprzęt do recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi władzami, służbami do spraw odpadów lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.
Portuguese	<b>Eliminação de resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos em domicílios domésticos na União Europeia</b> Este símbolo no produto ou no seu embalagem indica que este produto não deve ser eliminado com os resíduos domésticos. Portanto, ele deve ser eliminado em um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. A coleta e o reciclagem desses equipamentos ajudarão a proteger os recursos nacionais e a garantir que o reciclagem proteja a saúde e o meio ambiente. Se desejar informações adicionais sobre os locais onde pode deixar os resíduos para seu reciclagem, contate as autoridades locais de sua cidade, com o serviço de gestão de resíduos domésticos ou com a loja onde adquiriu o produto.
Spanish	<b>Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en los hogares de particulares en la Unión Europea</b> Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede eliminar con los residuos domésticos. Por el contrario, el usuario debe eliminar este tipo de residuos en un punto de recogida específico para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclaje de estos aparatos ayudará a proteger los recursos nacionales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar los 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.
German	<b>Entsorgung elektrischer Geräte in privaten Haushalten in der EU</b> Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher dem Verantwortungsträger, das Gerät an einen entsprechenden Punkt für die Entsorgung von Elektrogeräten abzugeben (z. B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte aus Zweckmäßigkeitsgründen trägt zum Schutz des Umwelt und zur Vermeidung von Verschwendung bei. Durch die separate Sammlung und das Recycling von Elektrogeräten für die Umwelt und den Menschen wird der Umwelt geschont. Weitere Informationen darüber, wie Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wärmehilfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.
Maltese	<b>Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea</b> Questa simbolo che appare sul prodotto o sulle confezioni indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole a luoghi di raccolta indotti 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 nazionali e garantiscono che tali apparecchiature vengano smaltite nel rispetto dell'ambiente e della salute della collettività. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da riciclare, consultate il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
French	<b>Élimination de résidus de appareils électriques et électroniques par partie de usagers domestiques en la Unión Europea</b> Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Par conséquent, il doit être éliminé dans un point de collecte dédié au recyclage des équipements électriques et électroniques. La collecte et le recyclage de ces équipements aideront à protéger les ressources nationales et à garantir que le recyclage protège la santé et l'environnement. Si des renseignements supplémentaires sont les lieux donde puede dejar los residuos para su reciclado, póngase en contacto con los autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.
Czech	<b>Likvidace vysoceúčinných zařízení v domácnostech v zemích EU</b> Toto značka na produktu nebo jeho obalu znamená, že tento produkt nesmí být likvidován společně s ostatními domácími odpady. Odpovědnost za to, že vysoceúčinná zařízení bude likvidována v likvidaci do určených sběrných míst vstáváchi, recyklování vysoceúčinných zařízení vzhledem k ochraně životního prostředí. Likvidace vysoceúčinných zařízení zajišťují ochranu životního prostředí a zajišťují, že recyklování probíhá způsobem, který chrání zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysoceúčinná zařízení přivést pro recyklování, můžete získat od místních úřadů, od poskytovatele služeb nebo u obchodní společnosti, kde jste produkt zakoupili.
Dutch	<b>Bortafval van afvalstoffen van huishoudelijke apparaten in private huishoudingen in EU</b> Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat het product niet samen met de restafval moet worden afgevoerd. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker het product af te geven aan een afvalpunt dat is bestemd voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten. Het afvoeren van afvalstoffen op een afvalpunt dat is bestemd voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten helpt bij het sparen van natuurlijke hulpbronnen en het behoud van de gezondheid van de mens en het milieu. Voor meer informatie over waar u een elektrische apparaten kan afgevoerd worden, kunt u contact opnemen met het gemeentebestuur in uw woonplaats, de recyclingdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.
Polish	<b>Przebieganie odpadów elektrycznych i elektronicznych z domów w państwach Unii Europejskiej</b> Ten symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być wywieziony wraz z innymi odpadami domowymi. Jest to odpowiedzialność użytkownika za wywiezienie sprzętu elektrycznego i elektronicznego do odpowiedniego punktu zbiorczego. Wywiezienie i recykling sprzętu elektrycznego i elektronicznego pomoże chronić zasoby krajowe i zapewni, że recykling zostanie przeprowadzony w sposób, który chronią zdrowie i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przynieść sprzęt do recyklingu, należy skontaktować się z lokalnymi władzami, służbami do spraw odpadów lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.
Portuguese	<b>Eliminação de resíduos de aparelhos elétricos e eletrônicos em domicílios domésticos na União Europeia</b> Este símbolo no produto ou no seu embalagem indica que este produto não deve ser eliminado com os resíduos domésticos. Portanto, ele deve ser eliminado em um ponto de coleta designado para o reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos. A coleta e o reciclagem desses equipamentos ajudarão a proteger os recursos nacionais e a garantir que o reciclagem proteja a saúde e o meio ambiente. Se desejar informações adicionais sobre os locais onde pode deixar os resíduos para seu reciclagem, contate as autoridades locais de sua cidade, com o serviço de gestão de resíduos domésticos ou com a loja onde adquiriu o produto.
Spanish	<b>Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en los hogares de particulares en la Unión Europea</b> Este símbolo en el producto o en su embalaje indica que este producto no se puede eliminar con los residuos domésticos. Por el contrario, el usuario debe eliminar este tipo de residuos en un punto de recogida específico para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclaje de estos aparatos ayudará a proteger los recursos nacionales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar los 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.
German	<b>Entsorgung elektrischer Geräte in privaten Haushalten in der EU</b> Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher dem Verantwortungsträger, das Gerät an einen entsprechenden Punkt für die Entsorgung von Elektrogeräten abzugeben (z. B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte aus Zweckmäßigkeitsgründen trägt zum Schutz des Umwelt und zur Vermeidung von Verschwendung bei. Durch die separate Sammlung und das Recycling von Elektrogeräten für die Umwelt und den Menschen wird der Umwelt geschont. Weitere Informationen darüber, wie Sie alte Elektrogeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wärmehilfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

## Χημικές ουσίες

Η HP έχει δεσμευτεί 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 HP All-in-One πληροί τις απαιτήσεις προϊόντος που έχουν τεθεί από ρυθμιστικούς φορείς της χώρας/περιοχής σας.

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τα παρακάτω θέματα:

- [Κωδικός αναγνώρισης μοντέλου σύμφωνα με τους κανονισμούς](#)
- [FCC statement](#)

- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση](#)
- [Δηλώσεις κανονισμών ασύρματης λειτουργίας](#)

## 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 VCVRA-1002. Αυτός ο Κωδικός αναγνώρισης δεν πρέπει να συγχέεται με το όνομα μάρκετινγκ (HP Deskjet 3050A J611 series κ.λπ.) ή τους αριθμούς προϊόντος (CB730A 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

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

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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

VCCI-B

## Notice to users in Japan about the power cord

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

### Σημείωση κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση

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

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



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

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

- Οδηγία & περί ραδιοεξοπλισμού 1999/5/EC

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

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

	Για μη τηλεπικοινωνιακά προϊόντα και τηλεπικοινωνιακά προϊόντα εναρμονισμένα με τους κανονισμούς της ΕΕ, όπως το Bluetooth® με ενεργειακή κλάση κάτω των 10 mW.
	Για μη εναρμονισμένα τηλεπικοινωνιακά προϊόντα ΕΕ (εάν υπάρχει, ένας τετραψήφιος αριθμός κοινοποιημένου οργανισμού τοποθετείται ανάμεσα στο CE και στο !).

Ανατρέξτε στην ετικέτα κανονισμών που υπάρχει στο προϊόν.

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

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

#### Προϊόντα με ασύρματες συσκευές LAN

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

### Γαλλία

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

Για θέματα κανονισμών μπορείτε να απευθύνεστε στη διεύθυνση:

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

## Δηλώσεις κανονισμών ασύρματης λειτουργίας

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει τις παρακάτω πληροφορίες κανονισμών για ασύρματα προϊόντα:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

### Exposure to radio frequency radiation

#### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

### Notice to users in Brazil

#### Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

### Notice to users in Canada

#### Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。



# Ευρετήριο

## A

ανακύκλωση  
δοχεία μελάνης 54  
αντιγραφή  
προδιαγραφές 52  
απαιτήσεις συστήματος 51

## Δ

διαδικασία υποστήριξης 49  
δίκτυο  
κάρτα διασύνδεσης 37, 38

## E

εγγύηση 50  
εκτύπωση  
προδιαγραφές 52

## K

κανονισμοί 55  
κάρτα διασύνδεσης 37, 38  
κουμπιά, πίνακας ελέγχου 6

## M

μετά την περίοδο υποστήριξης 50

## Π

περιβάλλον  
Περιβαλλοντικό πρόγραμμα  
διαχείρισης προϊόντος 53  
προδιαγραφές περιβάλλοντος 51  
πίνακας ελέγχου  
κουμπιά 6  
λειτουργίες 6

## Σ

σάρωση  
προδιαγραφές σάρωσης 52  
σημειώσεις κανονισμών  
αριθμός αναγνώρισης μοντέλου  
κανονισμών 56  
δηλώσεις ασύρματης λειτουργίας  
58

## T

τεχνικές πληροφορίες  
απαιτήσεις συστήματος 51  
προδιαγραφές αντιγραφής 52  
προδιαγραφές εκτύπωσης 52  
προδιαγραφές περιβάλλοντος 51  
προδιαγραφές σάρωσης 52  
τηλεφωνική υποστήριξη 49

## Υ

υποστήριξη πελατών  
εγγύηση 50

## X

χαρτί  
συνιστώμενοι τύποι 19  
χρονική περίοδος τηλεφωνικής  
υποστήριξης  
χρονική περίοδος υποστήριξης 49

