

# Εκτυπωτής HP Business Inkjet 2800 series



Η σειρά εκτυπωτών HP Business Inkjet 2800 series είναι μια ισχυρή και οικονομική σειρά εκτυπωτών A3+. Αποκτήστε χαμηλό λειτουργικό κόστος με ανεξάρτητα δοχεία μελάνης μεγάλης χωρητικότητας, εξαιρετική ποιότητα εκτύπωσης και επαγγελματική δικτύωση για μικρές ομάδες εργασίας.

**Η σειρά εκτυπωτών HP Business Inkjet 2800 series απευθύνεται σε παραγωγικούς μεμονωμένους χρήστες και μικρές ομάδες εργασίας σε μικρές, μεσαίες και μεγάλες επιχειρήσεις.**

**Δημιουργήστε γρήγορα εντυπωσιακά έγγραφα μεγέθους από καρτ ποστάλ (A6) έως αφίσα (A3+) με βελτιστοποιημένη ανάλυση έως 4800 dpi<sup>1</sup>.**

Επικοινωνήστε πιο αποτελεσματικά με δυνατότητες εκτύπωσης από A6 έως A3+ σε μεγάλη ποικιλία μέσων. Δημιουργήστε ρεαλιστικά έγγραφα επαγγελματικής ποιότητας με βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης 4800 x 1200 dpi<sup>1</sup> σε αναλώσιμα εκτύπωσης HP υψηλής χωρητικότητας. Βελτιώστε την παραγωγικότητα με ταχύτητα ασπρόμαυρης εκτύπωσης έως 24 σελ./λεπτό και έγχρωμης έως 21 σελ./λεπτό, σε κατάσταση πρόχειρης εκτύπωσης. Η ταχύτητα εκτύπωσης βελτιώνεται από την εσωτερική μνήμη 96 MB του εκτυπωτή, με δυνατότητα αναβάθμισης σε 352 MB. Λιγότερο συχνή παρέμβαση χρήστη με δεύτερο δίσκο χαρτιού 250 φύλλων<sup>2</sup>.

**Αποκτήστε χαμηλό λειτουργικό κόστος με τέσσερα ανεξάρτητα δοχεία μελάνης μεγάλης χωρητικότητας και κεφαλές εκτύπωσης μεγάλης διάρκειας.**

Τα τέσσερα ανεξάρτητα δοχεία μελάνης μεγάλης χωρητικότητας (μαύρης 69 ml, έγχρωμης 28 ml) και οι κεφαλές εκτύπωσης μεγάλης διάρκειας μειώνουν το λειτουργικό κόστος και τη συχνότητα παρέμβασης του χρήστη, αυξάνοντας παράλληλα την παραγωγικότητα. Αποκτήστε μεγαλύτερη ευελιξία και μειώστε το κόστος χαρτιού με προαιρετική αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης<sup>3</sup> σε μέγεθος μέχρι A3+. Υψηλός μηνιαίος κύκλος λειτουργίας μέχρι 12.000 σελίδων που υποστηρίζει την εκτύπωση μεγάλου όγκου χάρη στην ανθεκτικότητα του εκτυπωτή. Συντηρήστε εύκολα τον εκτυπωτή με οπισθοφωτιζόμενη οθόνη LCD και έξυπνο πίνακα ελέγχου.

**Αποκτήστε ισχυρή συνδεσιμότητα, εύκολη διαχείριση δικτύου και ολοκλήρωση σε κάθε περιβάλλον.**

Ο εσωτερικός server εκτύπωσης EIO<sup>4</sup> σας επιτρέπει να συνδέεστε γρήγορα και εύκολα στο δίκτυο, ακόμα και στα πιο περίπλοκα και ποικίλα περιβάλλοντα εκτύπωσης. Εκτυπώνει πιο περίπλοκες εργασίες με τα πρότυπα PCL 5, PCL 6 και προσομοίωση Postscript Level 3, και παρέχει συμβατότητα με PC, Macintosh και τα σημαντικότερα λειτουργικά συστήματα δικτύου. Εύκολη και πρακτική διαχείριση εκτύπωσης και δικτύου με το λογισμικό απομακρυσμένης διαχείρισης HP (RMS) και το Web Jetadmin για αύξηση της παραγωγικότητας και εξοικονόμηση χρόνου και χρημάτων.

<sup>1</sup>Βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης έως 4800 x 1200 dpi σε premium φωτογραφικά χαρτιά και ανάλυση εισόδου 1200 x 1200 dpi

<sup>2</sup>Ο δεύτερος δίσκος χαρτιού 250 φύλλων είναι διαθέσιμος στο HP Business Inkjet 2800dtn

Είναι προαιρετικός στο μοντέλο 2800

Δεν περιλαμβάνεται, πωλείται ξεχωριστά

<sup>3</sup>Το εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης είναι διαθέσιμο στο HP Business Inkjet 2800dtn

Είναι προαιρετικό στο μοντέλο 2800

Δεν περιλαμβάνεται, πωλείται ξεχωριστά

<sup>4</sup>Ο HP Business Inkjet 2800dtn είναι έτοιμος για σύνδεση σε δίκτυο

Οι δυνατότητες σύνδεσης σε δίκτυο είναι προαιρετικές στο μοντέλο 2800

Δεν περιλαμβάνονται, πωλούνται ξεχωριστά.



Εκτυπωτής HP Business Inkjet 2800



Εκτυπωτής HP Business Inkjet 2800dtn

## Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση Inkjet HP			
Ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης	304			
Ταχύτητα εκτύπωσης	<b>Τύπος εγγράφου</b> <b>Ασπρόμαυρο κείμενο A4</b> <b>Ασπρόμαυρο κείμενο A3</b> <b>Μικτό κείμενο με έγχρωμα γραφικά A4</b> <b>Μικτό κείμενο/Έγχρωμα γραφικά A3</b>	<b>Πρόχειρη</b> μέχρι 24 σελ./λεπτό Μέχρι 13,5 σελ./λεπτό Μέχρι 21 σελ./λεπτό μέχρι 13 σελ./λεπτό	<b>Κανονική</b> Μέχρι 6,5 σελ./λεπτό μέχρι 4,5 σελ./λεπτό μέχρι 5 σελ./λεπτό μέχρι 3 σελ./λεπτό	
			<b>Ποιοτική</b> μέχρι 4 σελ./λεπτό μέχρι 3 σελ./λεπτό μέχρι 4 σελ./λεπτό μέχρι 2,5 σελ./λεπτό	
	Τιμές κατά προσέγγιση. Η ακριβής ταχύτητα ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση του συστήματος, το πρόγραμμα λογισμικού και την πολυπλοκότητα του εγγράφου.			
Επεξεργαστής	Motorola 32 bit ColdFire 4e RISC, 256 MHz			
Ποιότητα εκτύπωσης	Μαύρο: Μέχρι 1.200 x 600 dpi. Έγχρωμη: Βελτιστοποιημένη ανάλυση έγχρωμης εκτύπωσης 4.800 x 1.200 dpi σε ποιστικό φωτογραφικό χαρτί Τεχνολογία αναβαθμίσης ανάλυσης, HP Photoret III			
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Mac OS X v 10.1.5; Mac OS X v 10.2; Mac OS X v 10.3 Προαιρετική: UNIX, OS/2, Linux, Οι πιο πρόσφατες ενημερώσεις των προγραμμάτων οδήγησης διατίθενται από τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/support/businessinkjet2800">http://www.hp.com/support/businessinkjet2800</a>			
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων δικτύου	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Window 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services με Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services με Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services με Citrix MetaFrame Presentation Server, Προαιρετική: UNIX®, OS/2, Linux			
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	CD-ROM Microsoft Internet Explorer v. 5 ή νεότερες εκδόσεις, Windows 2000: Επεξεργαστής Pentium 300, μνήμη 64 MB RAM, 160 MB στο σκληρό δίσκο. Windows XP 32: Επεξεργαστής Pentium 233, μνήμη 64 MB RAM, 160 MB στο σκληρό δίσκο. Windows XP 64: Επεξεργαστής Pentium 233, μνήμη RAM 128 MB, 160 MB στο σκληρό δίσκο			
Μνήμη	96 MB (αναβαθμίσιμη με δύο SDRAM DIMM 100 ακίδων), Επεκτάσιμη στα 352 MB μέσω 2 τυπικών υποδοχών DIMM, μέγιστη: 352 MB			
Γλώσσες εκτυπωτή	HP PCL 5c, HP PCL 6, προσομοίωση HP PostScript Level 3			
Γραμματοσειρές	Εσωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 620n για Fast Ethernet J7934A, εσωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 625n Gigabit J7960A, ασύρματος εσωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 680n 802.11b wireless Ethernet J6058A, εξωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect ew2400 802.11g wireless και Fast Ethernet (USB 2.0) J7951A, εξωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 500x TR J3264A, εξωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 500x 10/100 J3265A, εξωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 300x 10/100 J3263A, ασύρματος εξωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 380x 802.11b wireless J6061A			
Κύκλος λειτουργίας (μηνιαίο, A4)	Έως 12.000 σελίδες			
Τύποι μέσων	Χαρτί αντιγραφής, τύπου bond, ανακυκλωμένο, διαφόρων χρήσεων, premium inkjet, ενισχυμένο premium inkjet, φιλμ διαφανειών premium transparency, ποιστικό φωτογραφικό χαρτί, φωτογραφικό χαρτί, χαρτί για ενημερωτικά φυλλάδια (ματ και γυαλιστερό), κάρτες, φάκελοι και πανό			
Μέγιστη περιοχή εκτύπωσης	320 x 594,1 mm			
Περιθώρια εκτύπωσης	A4: άνω: 3 mm, αριστερά: 3,4 mm, δεξιά: 3,4 mm, κάτω: 11,9 mm. A3: άνω: 3 mm, αριστερά: 5 mm, δεξιά: 5 mm, κάτω: 11,9 mm			
Διαχείριση μέσων	<b>Είσοδος:</b> <b>Δίσκος 1:</b>	<b>Χωρητικότητα</b> 150 φύλλα (απλό, inkjet, φωτογραφικό χαρτί), φάκελοι, επικέτες, κάρτες (ευρετηρίου, ευχετήριες)	<b>Βάρος</b> 60 έως 200 g/m <sup>2</sup> (συμπεριλαμβανομένου απλού χαρτιού, φωτογραφικών μέσων και καρτών). Χειροκίνητη πίσω δίοδος τροφοδότησης για μέσα έως 270 g/m <sup>2</sup> (ένα φύλλο τη φορά)	
	<b>Δίσκος 2:</b> <b>Μονάδα εκτύπωσης δύο όψεων:</b>	Μόνο απλό χαρτί, 250 φύλλα	60 έως 90 g/m <sup>2</sup> A3+, A3, A4, B4, B5	
	<b>Έξοδος:</b>	Φύλλα: Μέχρι 100 Φάκελοι: Μέχρι 22 Διαφάνειες: Μέχρι 60	Μέγεθος A3+, A3, A4, B4, B5 C6, DL	
	<b>Μέγεθος:</b>	A3+ (305 x 457 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B4 (250 x 353 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 176 mm), C4 (229 x 324 mm), C5 (162 x 229 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), ειδικά: 90 x 146 έως 330 x 482 mm		
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 100 έως 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,2 A Τροφοδοσία: Εσωτερικό: ενσωματωμένο τροφοδοτικό παγκοσμίου χρήσης Κατανάλωση: Σε αναμονή: 12 W PowerSave: κάτω από 30 W Μέγιστη: 67 W			
Πίνακας ελέγχου	Έξυπνη οπισθοφωτιζόμενη οθόνη LCD με δύο γραμμές κειμένου, κουμπιά: 1 το κάθε ένα (Ισχύς, Βοήθεια, LCD, Ακύρωση, Επαναφορά), 2 φωτεινές ενδείξεις LED, 3 μενού πλοήγησης στην LCD			
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Acrobat Reader 5.05, Config editor, βοηθητικό πρόγραμμα επέκτασης, INF locator, Scrubber			
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 676 x 498 x 199 mm (BJI 2800) 676 x 588 x 263 mm (2800dtn) Στη συσκευασία: 788 x 600 x 382 mm (BJI 2800) 788 x 600 x 544 mm (2800dtn)			
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 13,5 kg (BJI 2800) 19 kg (2800dtn) ; Στη συσκευασία: 17 kg (BJI 2800) 23 kg (2800dtn)			
Διαχείριση εκτυπωτή	Εργαλειοθήκη HP Business Inkjet 2800, HP Web Jetadmin, ενσωματωμένος web server HP			
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 5° έως 40° C, Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15° έως 35°C, Υγρασία λειτουργίας: 15 έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση, συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία χωρίς συμπύκνωση, θερμοκρασία αποθήκευσης: -40° έως 60° C, υγρασία αποθήκευσης: 15 έως 90% σχετική υγρασία, επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: ισχύς ήχου: LwA6,4 B(A) (εκτύπωση σε κατάσταση πρόχειρης εκτύπωσης), 6,2 B(A) (εκτύπωση σε προεπιλεγμένη κατάσταση εκτύπωσης), ένταση ήχου: LpA58 dB(A) (εκτύπωση σε κατάσταση πρόχειρης εκτύπωσης), 53 dB(A) (εκτύπωση σε προεπιλεγμένη κατάσταση εκτύπωσης)			
Πιστοποιήσεις	Πιστοποιήσεις EMC: FCC Title 47 CFR Part 15 Class B (ΗΠΑ), CTICK (Αυστραλία και Νέα Ζηλανδία), VCCI (Ιαπωνία), CE (Ευρωπαϊκή Ένωση), BSMI (Ταϊβάνι), ICES (Καναδάς), CCC S&E (Κίνα), MIC (Κορέα) Ασφάλεια: Συμβατότητα με EN 60950/IEC 950 (International), καταχωρημένος κατά UL (ΗΠΑ), CSA (Καναδάς), πιστοποιημένος κατά GS (Γερμανία), σήμανση CE (Ευρώπη), B (Πολωνία), eK (Κορέα), σήμανση S (Αργεντινή), NOM-NYCE (Μεξικό), CCC S&E (Κίνα), PSB (Σιγκαπούρη)			
Διάρκεια ζωής αναλωσίμων	Για πληροφορίες απόδοσης σελίδων, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <a href="http://www.hp.com/go/pageyield">www.hp.com/go/pageyield</a> ή δείτε τη συσκευασία του προϊόντος			
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση εξοπλισμού ενός έτους			

## Πληροφορίες παραγγελίας

<b>C8174A</b>	Εκτυπωτής HP Business Inkjet 2800, οδηγίες εγκατάστασης, 4 δοχεία μελάνης [μαύρη (26 ml), έγχρωμη (28 ml)], 4 κεφαλές εκτύπωσης, οδηγός για ξεκίνημα, καλώδιο τροφοδοσίας, CD με πρόγραμμα οδήγησης
<b>C8164A</b>	Εκτυπωτής HP Business Inkjet 2800dtn, οδηγίες εγκατάστασης, 4 δοχεία μελάνης [μαύρη (26 ml), έγχρωμη (28 ml)], 4 κεφαλές εκτύπωσης, οδηγός έναρξης, καλώδιο τροφοδοσίας, CD με πρόγραμμα οδήγησης, εξάρτημα εκτύπωσης διπλής όψης, δίσκος 250 φύλλων, εσωτερικός δικτυακός server εκτύπωσης EIO HP Jetdirect (εγκατεστημένος)

<b>Εξαρτήματα</b>	
<b>J7934A</b>	Εσωτερικός server εκτύπωσης HP Jetdirect 620n
<b>J7960A</b>	HP Jetdirect 625n - Server εκτύπωσης Ethernet Gigabit
<b>C8258A</b>	Εξάρτημα αυτόματης εκτύπωσης διπλής όψης για HP inkjet
<b>C8261A</b>	Δίσκος 250 φύλλων χαρτιού HP Inkjet
<b>J7951A</b>	HP Jetdirect ew2400 series
<b>J3265A</b>	hp jetdirect 500x Ethernet/Fast Ethernet
<b>J3263A</b>	hp jetdirect 300x Ethernet/Fast Ethernet
<b>J6061A</b>	HP Jetdirect 380x Wireless External Print Server (USB compatible with USB 2.0 specifications, 802.11b)
<b>J7942A</b>	Server εκτύπωσης HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet

<b>Αναλώσιμα</b>	
<b>C4844AE</b>	Δοχείο μαύρης μελάνης HP 10 Black Ink Cartridge
<b>C4836AE</b>	Δοχείο κυανής μελάνης HP 11 Cyan Ink Cartridge
<b>C4837AE</b>	Δοχείο μελάνης ματζέντα HP 11 Magenta Ink Cartridge
<b>C4838AE</b>	Δοχείο κίτρινης μελάνης HP 11 Yellow Ink Cartridge
<b>C4810A</b>	Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Black Printhead, μαύρο
<b>C4811A</b>	Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Cyan Printhead, κυανό
<b>C4812A</b>	Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Magenta Printhead, ματζέντα
<b>C4813A</b>	Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Yellow Printhead, κίτρινο

<b>Υπηρεσίες &amp; Υποστήριξη</b>	
<b>H7672A/E</b>	HP Care Pack – επίποπο απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 ε τ ώ ν H5777PA/PE HP Care Pack – επίποπο απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά την εγγύηση, 1 έτους H3110A/E Εγκατάσταση και ρύθμιση δικτύου

Για μια ολοκληρωμένη λίστα με τα αναλώσιμα, τα μέσα και τα αξεσουάρ, ανατρέξτε στην τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο στο παρόν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δε θα είναι υπεύθυνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Δημόσιαση στην EMEA 07/09 5982-9928LEE

