



Επεκτείνετε τις εσωτερικές δυνατότητες για έγχρωμη εκτύπωση σε μεγάλη ποικιλία τυπικών και μεγάλων μεγεθών μέσων, όλα σε χαμηλή τιμή αγοράς. Ο ευέλικτος HP Designjet 110plus διαφορετικών μεγεθών παράγει επαγγελματικά αποτελέσματα για όλες τις ανάγκες εγγράφων.



Εκτυπωτής HP
Designjet 110plus



Εκτυπωτής HP
Designjet 110plus r

Προσιτός, έγχρωμος εκτυπωτής υψηλής ποιότητας για επαγγελματίες CAD, όπως αρχιτέκτονες, διακοσμητές, μηχανικοί και σχεδιαστές σε κατασκευαστικές εταιρείες, με περιορισμένο προϋπολογισμό, που εργάζονται σε μικρές επιχειρήσεις και οικιακά γραφεία και χρειάζονται εκτύπωση σε μεγάλο και πλατύ μέγεθος μέχρι A1+.

Απολαύστε ευέλικτη έγχρωμη εκτύπωση σε μεγάλη ποικιλία τύπων και μεγεθών μέσων μέχρι A1+.

Πρακτικός χειρισμός μέσω από τρεις ανεξάρτητες διόδους για να δημιουργείτε ποικιλία εγγράφων. Χρησιμοποιήστε τον βασικό δίσκο για τυπικά και προσαρμοσμένα μεγέθη έως A2+, μπροστινή δίοδο χειροκίνητης τροφοδότησης για μεγέθη πλάτους έως 625 mm και χειροκίνητη πίσω δίοδο για μέσα πάχους έως 0,4 mm. Ο εκτυπωτής χειρίζεται μέσα βάρους έως 300g/m², διαθέτει βασικό τροφοδότη ρολού¹ πλάτους 609 mm και υποστηρίζει ποικιλία τύπων μέσων, όπως με επικάλυψη, ενισχυμένα με επικάλυψη, γυαλιστερά και μέσα CAD για γραμμικά σχέδια και απεικονίσεις.

Αξιοποιήστε τον προϋπολογισμό σας με αυτόν τον εκτυπωτή διαφορετικών μεγεθών που είναι οικονομικός ως προς το κόστος κατοχής και χρήσης.

Περιορίστε το κόστος εξωτερικών αναθέσεων για σύνθετες εργασίες ή περιστασιακές ανάγκες εκτύπωσης μεγάλου μεγέθους. Εκτυπώστε εύκολα και οικονομικά επαγγελματικά έγγραφα μεγάλου μεγέθους και γραμμικά σχέδια CAD, διαγράμματα και απεικονίσεις. Αυτός ο εκτυπωτής χαμηλού κόστους χρησιμοποιεί 4 δοχεία μελάνης και κεφαλές εκτύπωσης που μπορούν να αντικατασταθούν ξεχωριστά ώστε να εξοικονομείτε χρόνο και χρήμα. Ελέγξτε τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα μελάνης επιλέγοντας την κατάσταση λειτουργίας εκτύπωσης για πρόχειρες και τελικές εκτυπώσεις. Χρησιμοποιήστε γρήγορη εκτύπωση για εξοικονόμηση μελάνης και ποιοτική εκτύπωση για βέλτιστη κάλυψη.

Αποκτήστε αποτελέσματα υψηλής ποιότητας και βιώστε την επαγγελματική απόδοση που περιμένετε από έναν εκτυπωτή HP.

Το δοχείο μαύρης μελάνης τύπου pigment της HP² εξασφαλίζει την επακριβή τοποθέτηση της μελάνης, καθαρές, ακριβείς γραμμές και κείμενο. Προσφέρει επίσης αποτελέσματα διάρκειας για την αρχειοθέτηση των σχεδίων CAD και των αρχιτεκτονικών σχεδίων. Πετύχετε σταθερά, επαγγελματικά αποτελέσματα με εξαιρετική ποιότητα εικόνας από ειδικά διαμορφωμένες μελάνες HP, ανάλυση 1200 dpi και την τεχνολογία εναπόθεσης χρωμάτων HP, η οποία παρέχει μια ευρεία χρωματική γκάμα, συνεχόμενους τόνους και ομαλές εναλλαγές. Εκτυπώστε με ταχύτητα έως 11 σελ./λεπτό (A4) και έως 90 δευτερόλεπτα ανά σελίδα (A1) σε κατάσταση γρήγορης εκτύπωσης.

¹ Βασικό με τον εκτυπωτή HP Designjet 110plus r, προαιρετικό με τον εκτυπωτή HP Designjet 110plus

² Με το δοχείο μαύρης μελάνης τύπου pigment και την κεφαλή εκτύπωσης HP 10 (σύμφωνα με το πρότυπο ISO 11798).

Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση inkjet HP
Ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης	304
Ανάλυση εκτύπωσης	Έως 1200 x 600 dpi
Αριθμός μελανιών	Κυανό, ματζέντα, κίτρινο, μαύρο
Τύποι μελάνης	Μαύρη τύπου pigment, έγχρωμη τύπου dye
Μέγεθος ψεκασμού μελανιού	4 pl (κυανό, ματζέντα, κίτρινο), 18 pl (μαύρο)
Ταχύτητα εκτύπωσης	Κανονική: έως 4 λεπτά/σελίδα σε γυαλιστερό μέσο A3, έως 14,5 λεπτά/σελίδα σε γυαλιστερό μέσο A1. Βέλτιστη: έως 6 λεπτά/σελίδα σε γυαλιστερό μέσο A3, έως 21,5 λεπτά/σελίδα σε γυαλιστερό μέσο A1.
Γραμμή	Ακρίβεια γραμμών: ± 0.2%. Ελάχιστο πλάτος: 0,04 mm
Γλώσσες εκτύπωσης	PCI 3 GUI
Μνήμη	Βασική: 64 MB; Μέγιστη: 64 MB
Περιθώρια εκτύπωσης (mm)	Ρολό άνω: 5 mm; κάτω: 5 mm; αριστερά: 5 mm; δεξιά: 5 mm Φύλλο Ρολό: επάνω και κάτω: 5 mm. Μεμονωμένα φύλλα: επάνω: 5 mm, κάτω: 12
Τύποι μέσων	Χαρτί bond και με επικάλυψη (με επικάλυψη, ενισχυμένο με επικάλυψη, απλό), τεχνικό (διαφανές αντιγραφής, ημιδιαφανές, βέλβη), φιλμ, φωτογραφικό (γυαλιστερό, ημιγυαλιστερό), για δοκίμια (έξτρα γυαλιστερό contact, ημιγυαλιστερό contact, ματ, ημιγυαλιστερό)
Μεγεθι μέσων	Βασική: A1, A1+, A2, A3, A4, B2, B3, B4, φάκελοι. Δίσκος: 1: 76 x 142 έως 457 x 610 mm μη αυτόματη τροφοδότηση φύλλων: 110 x 205 έως 625 x 1625 mm Πισω δίοδος: 110 x 205 έως 625 x 1625 mm Τροφοδότηση ρολού: έως 609 mm
Μέγιστο μήκος μέσων	Φύλλο: 1625 mm
Μέγιστο πλάτος μέσων	625 mm μέσω της μπροστινής διαδρομής χειροκίνητης τροφοδότησης
Μέγιστο μήκος εκτύπωσης	15,2 m (με χρήση τροφοδότη ρολού, εξαρτάται από την εφαρμογή)
Συμπεριλαμβανόμενα προγράμματα οδήγησης	Πρόγραμμα οδήγησης PCL 3-GUI για Windows, προγράμματα οδήγησης Microsoft® Windows® (Vista, 2000, XP) με υποστήριξη για προγράμματα οδήγησης AutoCAD 2000 και AutoCAD 13 - 14, προγράμματα οδήγησης USB και ECP, πρόγραμμα οδήγησης Raster για Mac OS (v9.x, v10.1, v10.2, v10.3)
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Windows Vista®, Windows® Server 2003, XP Home, XP Professional. Mac OS X v 10.3, Mac OS X v 10.4, Mac OS X v 10.5. Πληροφορίες για τις πιο πρόσφατες αναβαθμίσεις προγραμμάτων οδήγησης διατίθενται στη διεύθυνση http://www.designjet.hp.com
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Pentium III (733 MHz), μνήμη RAM 128 MB, διαθέσιμος χώρος 400 MB στον σκληρό δίσκο. iMac δύο επεξεργαστών G3, G4, G5, iBook, PowerBook, eMac
Προτεινόμενες απαιτήσεις συστήματος	Pentium 4 (1 GHz), μνήμη RAM 256 MB, διαθέσιμος χώρος 2 GB στον σκληρό δίσκο. G3 διπλός επεξεργαστής, μνήμη RAM 1 GB, διαθέσιμος χώρος 1 GB στον σκληρό δίσκο
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου 100 έως 240 VAC (± 10%) αυτόματης επιλογής, 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 amp μέγιστη. Αναλώσιμο: Ενσωματωμένο τροφοδοτικό παγκοσμίου χρήσης. Κατανάλωση: 48 watt μέγιστη (ενεργός), 14 watt μέγιστη (σε αναμονή)
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 110plus: 1.042 x 414 x 220 mm; 110plus r: 1042 x 535 x 220 mm. Συσκευασμένο: 110plus: 1.192 x 545 x 493 mm; 110plus r: 1192 x 545 x 493 mm
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 110plus: 22 kg; 110plus r: 23 kg. Συσκευασμένο: 110plus: 34 kg; 110plus r: 34,3 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 έως 40° C. Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 30° C. Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% RH. Συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 25% έως 75% RH. Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20 έως 55° C. Υγρασία αποθήκευσης: Από 0% έως 95% σχετική υγρασία. Επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: ισχύς ήχου: LwAd6,2 B(A) (λειτουργία, εκτύπωση), 5,4 B(A) (αναμονή). Ένταση ήχου: LpAm50 dB(A) (ενεργοποίηση, εκτύπωση), 37 dB (A) (αναμονή)
Πιστοποιήσεις	Ασφάλεια: Συμμόρφωση για προϊόντα ITE, Οδηγία χαμηλής τάσης ΕΕ, Ρωσία GOST, Πολωνία PCBC. Πιστοποιήσεις EMC: Συμμόρφωση με τις απαιτήσεις για προϊόντα ITE Κλάσης Β (Κλάσης Α όταν είναι συνδεδεμένος με καλώδια LAN), ΕΕ (Οδηγία EMC)
Εγγύηση	Ένα έτος: επιτόπου υποστήριξη την επόμενη εργάσιμη ημέρα

Πληροφορίες παραγγελίας

C7796D Εκτυπωτής HP DesignJet 110plus, καλώδιο τροφοδοσίας, κεφαλές εκτύπωσης (4), δοχεία μελάνης (4), δίσκος εισόδου A2-size, δίσκος εξόδου, CD τεκμηρίωσης και προγραμμάτων οδήγησης, καλώδιο USB, αφίσα εγκατάστασης, οδηγός γρήγορης αναφοράς

C7796H Εκτυπωτής HP DesignJet 110plus r με βασική τροφοδότηση ρολού και αυτόματο κοπιδί

Εξαρτήματα

Q1246B Βάση και υποδοχή για HP DesignJet 100/500/800 24 ιντσών

Q1264A Άξονας τροφοδότησης HP DesignJet 110/120/130

J7934G Server εκτύπωσης Fast Ethernet HP Jetdirect 620n

C7797A Μη αυτόματο σύστημα τροφοδότησης ρολού HP DesignJet

Αναλώσιμα μελάνης

C4810A Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Black Printhead, μαύρο

C4811A Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Cyan Printhead, κυανό

C4812A Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Magenta Printhead, ματζέντα

C4813A Κεφαλή εκτύπωσης HP 11 Yellow Printhead, κίτρινο

C4844AE Δοχείο μαύρης μελάνης HP 10 Black Ink Cartridge

C4836AE Δοχείο κυανής μελάνης HP 11 Cyan Ink Cartridge

C4837AE Δοχείο μελάνης ματζέντα HP 11 Magenta Ink Cartridge

C4838AE Δοχείο κίτρινης μελάνης HP 11 Yellow Ink Cartridge

Αναλώσιμα μέσων

C6029C Ενισχυμένο χαρτί με επικάλυψη HP-610 mm x 30,5 m (24 iv. x 100 πόδια)

Q1396A Χαρτί HP Universal Inkjet Bond Paper-610 mm x 45,7 m (60,96 cm x 150 ft)

C3869A Χαρτί HP Natural Tracing Paper-610 mm x 45,7 m (60,96 cm x 150 ft)

51642A Ματ φιλμ HP-610 mm x 38,1 m (24 iv. x 125 πόδια)

Q1968A Ματ χαρτί HP Matte Proofing Paper-610 mm x 30,5 m (24 in x 100 ft)

Q1961A Χαρτί με επικάλυψη HP Inkjet Coated Paper 100 φύλλα/A2+/458 mm x 610 mm (18 x 24 iv.)

C6019B Χαρτί HP με επικάλυψη-610 mm x 45,7 m (24 iv. x 150 πόδια)

Q1426A Έξτρα γυαλιστερό φωτογραφικό χαρτί HP Universal High-gloss Photo Paper-610 mm x 30,5 m (60,96 cm x 100 ft)

Υπηρεσίες και υποστήριξη

U3477E HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη

UP435E HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 4 έτη

UP434E HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 5 έτη

U4662PE HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx την επόμενη εργάσιμη ημέρα μετά τη λήξη της εγγύησης, 1 έτος

UP430E HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx εντός 4 ωρών, 13x5, 3 έτη

UP426PE HP Care Pack, υποστήριξη υλικού DesignJet 70/90/1xx εντός 4 ωρών μετά τη λήξη της εγγύησης, 13x5, 1 έτος

UC744E HP Care Pack, υπηρεσία εγκατάστασης δικτύου DesignJet x0-1xx

Για ολοκληρωμένη λίστα αναλωσίμων, εξαρτημάτων και υπηρεσιών, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/uk>



Δημοσίευση στην EMEA 06/09 4AA2-1074ELE

© Copyright 2005, 2008, 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.

