

# Πολυλειτουργικοί εκτυπωτές HP Designjet T1120 SD series



Ανταποκριθείτε στις προσδοκίες των πελατών και στις πιεστικές προθεσμίες απολαμβάνοντας όλα τα πλεονεκτήματα των ποιοτικών λειτουργιών αντιγραφής, σάρωσης και εκτύπωσης με το νέο και ολοκληρωμένο MFP μεγάλων διαστάσεων της HP, στη σωστή τιμή.



Πολυλειτουργικός  
εκτυπωτής HP Designjet  
T1120 SD

**Ιδανικό για αρχιτέκτονες, μηχανικούς και κατασκευαστικές εταιρείες (AEC) που χρειάζονται μια προσιτή συσκευή με δυνατότητες αντιγραφής, σάρωσης και εκτύπωσης αναλυτικών τεχνικών εγγράφων κάθε είδους, εντός της εταιρείας.**

#### **Περισσότερη αποδοτικότητα των χρηστών χάρη στη γρήγορη, έξυπνη λειτουργία.**

Ανταποκριθείτε με αποτελεσματικότητα στις πιεστικές προθεσμίες, με μεγάλη ταχύτητα εκτύπωσης, εύκολη εκτύπωση δεσμών αρχείων και σαρωτή CIS που δεν απαιτεί προθέρμανση. Εκτυπώστε έγγραφα A1-sized σε μόλις 35 δευτερόλεπτα. Η Άμεση εκτύπωση HP σάς επιτρέπει να εκτυπώνετε δέσμες αρχείων PLT, PPT και PDF με το πάτημα ενός κουμπιού. Πρακτική επανεκτύπωση αρχείων, χωρίς επαναδιαμόρφωση. Επανεκτυπώστε ολοκληρωμένες εργασίες εύκολα, επιλέγοντας τη δέσμη που θέλετε, και ο εκτυπωτής θα διαχειριστεί αυτά τα αρχεία ώστε να βελτιώσει τον τρόπο με τον οποίο η εκτύπωση εμφανίζεται στο χαρτί.

#### **Απολαύστε άριστη ποιότητα γραμμών και κειμένου στην κατάλληλη τιμή.**

Δημιουργήστε σχέδια με αναλυτική λεπτομέρεια και γραμμική ακρίβεια έως 0,1% και ελάχιστο πλάτος γραμμής 0,02 mm. Επιτύχετε πραγματικά ουδέτερο γκρι με το σετ τριών μαύρων μελανών HP. Δημιουργήστε περιοχές ομαλού χρώματος, περισσότερο βάθος και λεπτές αντιθέσεις με την ευρεία γκάμα ζωηρών χρωμάτων των μελανών HP Vivera. Δείτε αποτελέσματα υψηλής ποιότητας, ειδικά για γραμμές και κείμενο, με την τεχνολογία σάρωσης CIS και την οπτική ανάλυση 1200 dpi. Εξασφαλίστε εύκολα τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα με προκαθορισμένα προφίλ μέσων και ρυθμίσεις για τα πρωτότυπα που χρησιμοποιείτε συχνότερα.

#### **Εύκολη σάρωση, αντιγραφή και ενδοεταιρική εκτύπωση με το νέο, αξιόπιστο και ολοκληρωμένο MFP μεγάλων διαστάσεων της HP.**

Συνεχίστε την εργασία σας γρήγορα, καθώς είναι εύκολο να δημιουργήσετε αναλυτικές εκτυπώσεις από μεγάλα, σύνθετα αρχεία χάρη στην αρχιτεκτονική επεξεργασίας στον εκτυπωτή και σε έναν σκληρό δίσκο 80 GB. Τα ενσωματωμένα HP-GL/2 και RTL σημαίνουν ότι υποστηρίζονται οι περισσότερες εφαρμογές σε μια μεγάλη γκάμα λειτουργικών συστημάτων. Διαχειριστείτε έγγραφα μεγάλου μεγέθους, από τη σάρωση έως την εκτύπωση ή την αρχειοθέτηση: οι πολλαπλές λειτουργίες και δυνατότητες αυτού του MFP συνεργάζονται αξιόπιστα παρέχοντας μια εξαιρετικά αποτελεσματική λύση. Εξοικονομήστε πολύτιμο χώρο εργασίας με αυτή την εργονομική συσκευή πολλαπλών λειτουργιών.

## Τεχνικές προδιαγραφές

Τεχνολογία εκτύπωσης	Θερμική εκτύπωση inkjet HP
Ακροφύσια κεφαλής εκτύπωσης	2112
Ανάλυση εκτύπωσης	Βελτιστοποιημένη ανάλυση έως 2.400 x 1.200 dpi από ανάλυση εισόδου 1.200 x 1.200 dpi με τη μέγιστη λεπτομέρεια
Αριθμός μελανιών	Κυανό, γκρι, ματζέντα, μαύρο ματ, φωτογραφικό μαύρο, κίτρινο
Τύποι μελάνης	Τύπου dye (C, M, Y, G, PK), τύπου pigment (MK)
Μέγεθος ψεκασμού μελανιού	6 pl (C, M, PK, G), 9 pl (Y, MK)
Ταχύτητα σάρωσης	Έγχρωμη (200 dpi): έως 3,81 cm/δευτ., ασπρόμαυρη (200 dpi): έως 12,7 cm/δευτ.
Ανάλυση σάρωσης	Μέχρι 9600 dpi
Γραμμή	Ακρίβεια γραμμών: +/- 0.1%. Ελάχιστο πλάτος: Ελάχιστο πλάτος γραμμής (HP-GL/2 επεξεργασίμο): 0,02 mm, εγγυημένο ελάχιστο πάχος γραμμής (ISO/IEC 13660:2001(E)): 0,06 mm
Γλώσσες εκτύπωσης	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4, HP PCL 3 GUI
Μνήμη	Βασική: Εκτυπωτής: 384 MB, Σαρωτής: 1 GB; Μέγιστη: Εκτυπωτής: 384 MB, Σαρωτής: 1 GB Σκληρός δίσκος: Εκτυπωτής: βασικός, 80 GB. Σαρωτής: βασικός, 40 GB..
Περιθώρια εκτύπωσης (mm)	5 mm (πάνω), 5 mm (δεξιά), 5 mm (αριστερά), 16,75 mm (κάτω)
Μέγιστη οπτική πυκνότητα	Μέγιστη οπτική πυκνότητα μαύρου 2,15 (ελάχ. 6 L*)
Τύποι μέσων	Εκτυπωτής: χαρτί bond και με επικάλυψη (bond, με επικάλυψη, ενισχυμένο με επικάλυψη, υπερενισχυμένο ματ plus, έγχρωμο), χαρτί τεχνικών σχεδίων (διαφανές αντιγραφής, ημιδιαφανές bond, βέλβη), φιλμ (διαφανές, ματ, πολυεστερικό), φωτογραφικό χαρτί (ασπινέ, γυαλιστερό, ημιγυαλιστερό, ματ, έξτρα γυαλιστερό), διαυγές, αυτοκόλλητο (διπλής όψης, εσωτερικού χώρου, πολυπροπυλένιο, βινύλιο). Σαρωτής: λείο χαρτί, βέλβη, πγλατ, σέπια, κυανοτυπίες, πλαστικό φιλμ, πλαστικοποίηση, ελαστικό χαρτόνι, χαρτόνι. (Δεν επιτρέπονται κόντρα πλακέ, πέτρινες ή μεταλλικές επιφάνειες, τραχιές, λερωμένες, σκληρές επιφάνειες ή επιφάνειες με απότομα άκρα και μεταλλικά κλιπ, ή καμένες επιφάνειες ή διαφάνειες)
Μεγέθη μέσων	Βασική: A4, A3, A2, A1, A0
Μέγιστο μήκος μέσων	Ρολό: 91,4 m. Φύλλο: 1.676,4 mm
Μέγιστο πλάτος μέσων	Εκτυπωτής: 1118 mm. Σαρωτής: 1198 mm
Πάχος μέσων	Έως 0,8 mm
Συνιστώμενο βάρος μέσων	60 έως 328 g/m <sup>2</sup>
Ρολό	Μέγιστη διάμετρος: 135 mm
Διαχείριση μέσων	Εκτυπωτής: τροφοδότηση μεμονωμένων φύλλων, τροφοδότηση ρολού, αυτόματος κόπτης. Σαρωτής: τροφοδότηση μεμονωμένων φύλλων
Διασύνδεση και συνδεσιμότητα	Βασική: Εκτυπωτής: Θύρα Gigabit Ethernet (1000Base-T), θύρα Hi-Speed USB 2.0, βοηθητική υποδοχή EIO Jetdirect. Σαρωτής: Θύρα Fast Ethernet (10/100Base-T), θύρα Hi-Speed USB 2.0. Προαιρετική: Διακομιστές εκτυπώσεων HP Jetdirect
Συμπεριλαμβανόμενα προγράμματα οδήγησης	HP-GL/2, προγράμματα οδήγησης HP-RTL για Windows® (βελτιστοποιημένα για AutoCAD 2000 και νεότερες εκδόσεις), πρόγραμμα οδήγησης HP PCL 3 GUI για Mac OS X, υποστήριξη για περιβάλλοντα Citrix® XenApp και Citrix® XenServer
Λογισμικό	Βοηθητικό πρόγραμμα άμεσης εκτύπωσης HP
Συμβατότητα λειτουργικών συστημάτων	Windows Vista® (32 και 64 bit), Microsoft® Windows® Server 2008 (32 και 64 bit), XP Home και Professional (32 και 64 bit), Server 2003 (32 και 64 bit). Mac OS X v10.4, Mac v10.5, Novell® NetWare 5.x, 6.x, Citrix® XenApp, Citrix® XenServer. Πρόσφατες αναβαθμίσεις <a href="http://www.designjet.hp.com">http://www.designjet.hp.com</a>
Ελάχιστες απαιτήσεις συστήματος	Microsoft® Windows® XP Home, XP Professional: Επεξεργαστής Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 MB RAM, 2 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο. Mac OS X v10.4 ή νεότερη έκδοση: Επεξεργαστής PowerPC G3 ή Intel® Core, 256 MB RAM, 1 GB διαθέσιμος χώρος στον σκληρό δίσκο
Ισχύς	Απαιτήσεις: Τάση εισόδου (αυτόματη ρύθμιση) 100 έως 240 VAC (+/-10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 2 A μέγ. Αναλώσιμο: Εσωτερικό: ενσωματωμένο τροφοδοτικό παγκοσμίου χρήσης. Κατανάλωση: 330 watt μέγιστη, 65,3 watt μέγιστη (αναμονή), 44,4 watt μέγιστη (έξοικονόμηση ενέργειας), 1,69 watt μέγιστη (ανεργητικοί). Αναμονή: 44,4 watt μέγιστη (έξοικονόμηση ενέργειας), 1,69 watt μέγιστη (ανεργητικοί).
Διαστάσεις (π x β x υ)	Εκτός συσκευασίας: 1770 x 1000 x 1450 mm. Συσκευασμένο: 1930 x 766 x 1283 mm
Βάρος	Εκτός συσκευασίας: 140 kg. Συσκευασμένο: 206 kg
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία λειτουργίας: 5 έως 40°C. Συνιστώμενη θερμοκρασία λειτουργίας: 15 έως 35°C (ανάλογα με τον τύπο χαρτιού). Υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% RH. Συνιστώμενη υγρασία λειτουργίας: 20 έως 80% σχετική υγρασία (ανάλογα με τον τύπο χαρτιού). Θερμοκρασία αποθήκευσης: -25 έως 55°C. Υγρασία αποθήκευσης: Από 0% έως 95% σχετική υγρασία. Επίπεδα θορύβου κατά ISO 9296: Ισχύς ήχου: LwAd6,9 B(A) (λειτουργία/εκτύπωση), 5,8 B(A) (αναμονή). Ένταση ήχου: LpAm55 dB(A) (λειτουργία/εκτύπωση), 42 dB(A) (αναμονή)
Πιστοποιήσεις	Ασφάλεια: EE (συμβατότητα με LVD και EN60950-1). Πιστοποιήσεις EMC: Συμβατότητα για προϊόντα Κατηγορίας Α IΤΕ: EE (Οδηγία EMC)
Εγγύηση	Περιορισμένη εγγύηση υλικού δύο ετών, συμπεριλαμβανομένης δωρεάν τηλεφωνικής υποστήριξης και επιτόπου απόκρισης την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Οι επιλογές εγγύησης και υποστήριξης ποικίλλουν ανά προϊόν, χώρα και τοπικές νομικές απαιτήσεις.

## Πληροφορίες παραγγελίας

**CM719A** Εκτυπωτής, κεφαλές εκτύπωσης (3 x 2 χρώματα έκαστη), αρχικά δοχεία μελάνης, βάση 1118 mm, οδηγός γρήγορης αναφοράς, αφίσα εγκατάστασης, λογισμικό έναρξης, σαρωτής, σθόνη αφής, οδηγός εξυπηρέτησης πελατών, καλώδιο USB, καλώδιο Ethernet, καλώδια τροφοδοσίας

### Εξαρτήματα

**CN088A** Λογισμικό Serif PosterDesigner Pro για εκτυπωτές HP Designjet

**Q6709A** Άξονας τροφοδότησης ρολών HP Designjet 44 ιντσών

**J7997G** HP Jetdirect 630n IPv6 Gigabit Print Server

**J7916G** Server εκτύπωσης HP Jetdirect 635n για IPv6/IPsec

### Αναλώσιμα μελάνης

**C9380A** Κεφαλή εκτύπωσης HP 72, γκρι και μαύρη φωτογραφική

**C9383A** Κεφαλή εκτύπωσης HP 72 Magenta and Cyan Printhead, ματζέντα και κυανό

**C9384A** Κεφαλή εκτύπωσης HP 72 Matte Black and Yellow Printhead, μαύρο ματ και κίτρινο

**C9397A** Δοχείο μαύρης φωτογραφικής μελάνης HP 72, 69 ml

**C9398A** Δοχείο κυανής μελάνης HP 72, 69 ml

**C9399A** Δοχείο μελάνης ματζέντα HP 72 69 ml

**C9400A** Δοχείο κίτρινης μελάνης HP 72, 69 ml

**C9401A** Δοχείο γκρι μελάνης HP 72, 69 ml

**C9403A** Δοχείο μαύρης ματ μελάνης HP 72, 130 ml

**C9370A** Δοχείο μαύρης φωτογραφικής μελάνης HP 72, 130 ml

### Αναλώσιμα μέσων

**Q6627A** Ανθεκτικό ματ χαρτί HP Super Heavyweight Plus Matte Paper-914 mm x 30,5 mm (91,44 cm x 100 ft)

**Q6628A** Ανθεκτικό ματ χαρτί HP Super Heavyweight Plus Matte Paper-1.067 mm x 30,5 mm (106,68 cm x 100 ft)

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

**CG886A** Ενισχυμένο χαρτί με επίστρωση HP Cockle-free 610 mm x 30,5 mm (24 in. x 100 πόδια)

**CG891A** Ανακυκλωμένο χαρτί HP Bond 1067 mm x 45,7 mm (42 in. x 150 πόδια)

### Υπηρεσίες και υποστήριξη

**UN382E** HP Care Pack, Υποστήριξη υλικού την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 3 έτη

**UN381E** HP Care Pack, Υποστήριξη υλικού την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 4 έτη

**UN380E** HP Care Pack, Υποστήριξη υλικού με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 5 έτη

**UN375E** HP Care Pack, Επιτόπου υποστήριξη υλικού με απόκριση εντός 4 ωρών την ίδια ημέρα, 13x5, 3 έτη

**UN376PE** HP Care Pack, Υποστήριξη υλικού με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 1 έτος μετά την εγγύηση

**UT800PE** HP Care Pack, Υποστήριξη υλικού με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα, 2 έτη μετά την εγγύηση

**UN370PE** HP Care Pack, Επιτόπου υποστήριξη υλικού με απόκριση εντός 4 ωρών την ίδια ημέρα, 13x5, 1 έτος μετά την εγγύηση

**H7604E** Βασική εγκατάσταση

**H4518E** Εγκατάσταση δικτύου

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

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



Δημοσίευση στην EMEA 04/10 4AA2-4489ELE

© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μόνες εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP περιλαμβάνονται στις ρητές δηλώσεις που συνοδεύουν τέτοια 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.

