

Imprimante HP DesignJet 510



SARL LARCHER



Imprimante autonome la plus économique de HP pour les petits studios, le nouveau modèle HP Designjet 510 vous permet d'imprimer des dessins de CAO grand format en interne. Obtenez des résultats impressionnants de façon rapide et facile : des traits fins et une excellente qualité d'image



Imprimante HP
Designjet 510
24 pouces



Imprimante HP
Designjet 510
42 pouces



Imprimante HP
Designjet 510ps
24 pouces



Imprimante HP
Designjet 510ps
42 pouces

Le choix idéal pour les utilisateurs techniques (AEC, MCAD, GIS et GPP) au sein de groupes de travail de 3 personnes maximum dans de petits studios, qui ont besoin d'une solution d'impression professionnelle abordable pour produire des dessins techniques de CAO grand format de haute qualité en interne.

L'impression en interne des dessins techniques grand format en toute simplicité.

Produisez des dessins au trait, des plans ou des schémas A1-sized sur différents supports d'impression grand format HP en des temps parfois aussi courts que 55 secondes. L'impression de fichiers HP-GL/2 et PLT est rapide et facile : L'impression instantanée HP permet une impression en une seul clic de dessins et plans très détaillés. Vous pouvez facilement partager cette imprimante grand format Designjet avec 3 utilisateurs maximum dans un petit studio, avec les options de connexion réseau et USB. Elle offre une compatibilité intégrale avec les applications et les systèmes d'exploitation les plus récents.

Profitez de performances fiables, de traits fins et d'une qualité d'image extraordinaire.

Des résultats avec des images remarquables aux couleurs éclatantes qui dépassent les attentes de vos clients, grâce à la résolution optimisée de 2400 x 1200 ppp de cette imprimante. Obtenez en permanence des impressions de haute qualité pour les dessins techniques de CAO avec une netteté en couleurs, et en noir et blanc, ainsi que des traits précis, jusqu'à 0,07 mm. Le traitement des fichiers complexes est simple grâce à ses 160 Mo de mémoire. Imprimez des fichiers HP-GL/2 et PLT en toute confiance avec l'assurance que HP offre une prise en charge optimale des fichiers HP-GL/2.

Des impressions rapides, économiques et de haute qualité de dessins techniques de CAO en interne.

Haute qualité et fiabilité à un prix abordable pour vous permettre de proposer à vos clients des dessins de CAO de qualité en vous appuyant sur vos ressources internes. Vous avez à votre disposition une impression économique adaptée à vos besoins ; sélectionnez des cartouches d'encre couleur de 28 ml pour des projets nécessitant moins de couleurs ou les cartouches couleur et noire de 69 ml pour des volumes d'impression plus conséquents. L'utilisation de cette imprimante est facilitée par un panneau de commande intuitif qui simplifie l'interaction avec l'utilisateur. Les consommables fiables de HP réduisent le nombre d'interruptions.

Spécifications techniques

Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP	
Qualité d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés	
Nombre d'encres	Cyan, magenta, jaune, noir	
Types d'encre	Teintée (couleur), pigmentée (noir)	
Taille des gouttes d'encre	4 pl (en couleur), 18 pl (en noir)	
Vitesse d'impression	Qualité économique : 3,5 min/page sur support couché A1. Dessins au trait : 55 sec/page au format A1, 31 impressions A1 par heure sur support ordinaire (vitesse accrue au-delà). Qualité photo : 16 min/page sur support brillant A1	
Ligne	Précision des lignes : +/- 0.2 %. Largeur minimale : 0,07 mm (couleur), 0,09 mm (noir)	
Langages d'impression	Imprimante HP Designjet 510 : HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI Imprimante HP Designjet 510ps : Adobe® PostScript® 3™, HP-GL/2, HP-RTL, HP PCL 3 GUI	
Mémoire	Standard: 160 Mo; Maximum: 416 Mo, expansion mémoire 256 Mo pour l'imprimante HP Designjet;	
Marges d'impression (mm)	Rouleau	
	haut :	5 mm
	bas :	5 mm
	gauche :	5 mm
	droite :	5 mm
Types de supports	Normal et couché, technique, film, photographique, à épreuve, autocollant, banderole et enseigne, toile	
Formats de support	Standard : Modèles 610 mm : feuilles de 140 x 140 à 610 x 1 897 mm, rouleaux de 458 à 610 mm, modèles de 1 067 mm : feuilles de 140 x 140 à 1 067 x 1 897 mm, rouleaux de 458 à 1 067 mm	
Longueur maximale du support	Rouleau : 45.7 m. Feuille : 1 897 mm	
Longueur d'impression maximale	Illimité (selon épaisseur du support)	
Rouleau	Diamètre maximal : 100 mm	
Gestion des supports	Alim. feuille à feuille, rouleau alim., massicot auto (coupe tous les supports sauf la toile)	
Interface et connectivité	Standard : 1 port USB 2.0, 1 port parallèle IEEE-1284, 1 logement d'accessoire EIO Jetdirect. Optionnel : Serveurs d'impression compatibles HP Jetdirect EIO	
Gestionnaires fournis	DJ 510 610 mm et 1067 mm : Pilotes HP-GL/2, HP-RTL Windows® ; pilotes Windows® optimisés pour AutoCAD 2000 et supérieur ; pilote HP PCL 3 GUI pour Mac OS X ; DJ 510ps 610 mm et 1067 mm : Pilotes HP-GL/2, HP-RTL Windows ; pilotes Windows® optimisés pour AutoCAD 2000 et supérieur ; pilote HP PCL 3 GUI pour Mac OS X ; RIP logiciel PostScript® pour Microsoft® Windows® et Mac	
Configuration minimale requise	Windows® 2000, XP Server 2003; Windows Vista®; Pentium III (733 MHz), 512 Mo de RAM, 1 Go d'espace libre sur le disque dur. Macintosh Mac OS X (10.4, 10.5) : Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel Core, 512 Mo de RAM, 1 Go d'espace disque disponible	
Configuration recommandée	Windows® 2000, XP Server 2003; Windows Vista®; Pentium 4 (1 GHz), 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque. Macintosh : Mac OS X (10.3, 10.4, 10.5) : processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core, 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible	
Alimentation	Configuration requise : Tension secteur (recherche auto. de plage) de 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50 à 60 Hz, 3 A maximum. Fournit : Module d'alimentation interne. Consommation électrique : 150 watts maximum, 17 watts maximum (prêt/veille), 1,5 watt maximum (arrêt)	
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage : HP DesignJet 510 610 mm : 1 253 x 470 x 349 mm; HP DesignJet 510 1 067 mm : 1 690 x 674 x 1100 mm; HP DesignJet 510ps 610 mm : 1 253 x 470 x 349 mm; HP DesignJet 510ps 1 067 mm : 1 690 x 674 x 1100 mm. Emballé : HP DesignJet 510 610 mm : 1540 x 645 x 737 mm; HP DesignJet 510 1 067 mm : 1975 x 645 x 978 mm; HP DesignJet 510ps 610 mm : 1540 x 645 x 737 mm; HP DesignJet 510ps 1 067 mm : 1975 x 645 x 978 mm	
Poids	Hors emballage : HP DesignJet 510 610 mm : 38,7 kg; HP DesignJet 510 1 067 mm : 45,2 kg; HP DesignJet 510ps 610 mm : 38,7 kg; HP DesignJet 510ps 1 067 mm : 45,2 kg. Emballé : HP DesignJet 510 610 mm : 61 kg; HP DesignJet 510 1 067 mm : 105 kg; HP DesignJet 510ps 610 mm : 61 kg; HP DesignJet 510ps 1 067 mm : 105 kg	
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 5 à 40 °C. Température de fonctionnement recommandée : 15 à 35° C. Humidité en fonctionnement : 20 à 80% HR. Humidité en fonctionnement recommandée : 20 à 80% HR. Température de stockage : -40 à 60 °C. Humidité de stockage : 0 à 95% HR. Normes acoustiques ISO 9296 : puissance sonore : LwAd6,5 B(A) (active/en impression), 4,4 B(A) (en attente). Pression sonore : LpAm52 dB(A) (active), inaudible (économie d'énergie)	
Certifications	Sécurité : Conforme aux normes pour les produits informatiques : Directive UE basse tension, certifiée CSA États-Unis et Canada, NOM-1-NYCE au Mexique, IRAM en Argentine, CCIB et CCEE en Chine, PSB à Singapour, GOST en Russie, PCBC en Pologne. Certifications de compatibilité électromagnétique : Conforme aux normes pour les produits informatiques de catégorie B : UE (directive CEM), États-Unis (réglementations FCC), Canada (DoC), Australie (ACA), Nouvelle-Zélande (MoC), Chine (CCIB), Classe A pour Corée (MIC), Taiwan (BSMI)	
Garantie	Garantie standard : support 1 an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant.	

Informations de commande

CH336A Imprimante HP Designjet 510 610 mm, mandrin, têtes d'impression (4 x 1 couleur), cartouches d'encre de démarrage (x4), guide de référence, instructions de mise en route, CD de documentation et de pilotes, guide du service client, cordon d'alim.

CH337A Imprimante HP Designjet 510 1 067 mm : CH336A 1 067 mm, avec support et bac de supports

CJ996A Imprimante HP Designjet 510ps 610mm : CH336A et CD EFI Designer Edition for HP
CJ997A Imprimante HP Designjet 510ps 1 067 mm : CH337A et CD EFI Designer Edition for HP

Accessoires

CH654A Mise à niveau de mémoire DIMM HP Designjet 256 Mo
Q1246B Sacle et bac HP Designjet 100/500/800 24 pouces
C2389A Bobine 24 pouces HP
C2390A Bobine 42 pouces HP
Q6643D EFI Designer Edition 5.1 RIP pour HP (XL) (version internationale)
J7988G Serveur d'impression HP Jetdirect en 1700 IPv4/IPv6

Consommables

C4911A Cartouche d'encre cyan HP n° 82 69-ml
C4912A Cartouche d'encre magenta HP n° 82 69-ml
C4913A Cartouche d'encre jaune HP n° 82 69-ml
CH565A Cartouche d'encre noire HP 82 69 ml
CH566A Cartouche d'encre cyan HP 82 28 ml
CH567A Cartouche d'encre magenta HP 82 28 ml
CH568A Cartouche d'encre jaune HP 82 28 ml

Supports d'impression

Q1396A Papier jet d'encre HP Universal Bond - 610 mm x 45,7 m
C6035A Papier jet d'encre blanc brillant HP - 610 mm x 45,7 m
C6029C Papier couché à fort grammage HP-610 mm x 30,5 m (24 pouces x 100 pi)
Q1412A Papier couché à fort grammage HP Universal-610 mm x 30,5 m (24 pouces x 100 pi)
C6019B Papier couché HP (610 mm x 45,7 m)

Service et assistance

UK900E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans
UK901E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 4 ans
UK902E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 5 ans
UK908E HP Care Pack, intervention sur site le jour même dans les 4 heures 13x5, 3 ans
UK898PE HP Care Pack, intervention post-garantie dans les 4 heures 13x5, sur site le même jour même, 1 an
UK907PE HP Care Pack, post-garantie, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an
Pour obtenir la liste complète des consommables, accessoires et services, reportez-vous au site Web <http://www.hp.com/go/designjet>

<http://www.hp.com/uk> <http://www.hp.com/go/designjet510>



Tel: 03.26.50.06.66

Mail: contact@larcher-technologies.com
www.larcher-technologies.com

Publié dans la zone EMOA 12/08 4AA22131FRE

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services HP sont celles mentionnées dans les déclarations de garantie accompagnant lesdits produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.

