



Rationalisez votre flux de travail et augmentez votre productivité en numérisant en interne vos documents couleur, en complément de vos impressions grand format. Ce scanner se connecte en toute facilité à votre environnement existant et avec toute une gamme d'applications de numérisation tierces.



Scanner HP Designjet
4520

Idéal pour les départements de production des services de reprographie et des laboratoires d'impression, pour les clients AEC, CMAO et SIG des PME et des entreprises dont les groupes de travail et services de production technique ont besoin de créer des numérisations grand format de haute qualité

Réduisez les délais de production en réalisant en interne des copies et numérisations haute qualité.

Avec des vitesses de numérisation allant jusqu'à 76 mm/sec en couleur et 254 mm/sec en noir et blanc, le scanner HP Designjet 4520 permet de réaliser des copies et des numérisations d'une excellente qualité. Efficacité garantie ! La puissance de la résolution numérique permet de créer des images haute qualité aux couleurs réalistes et aux lignes précises. Avec une résolution de 508 ppp optique et 9600 ppp optimisés obtenue à partir de trois lentilles et une précision de trait de 0,1 %, vos fichiers numérisés sont aussi réussis que les originaux, qu'ils reproduisent de manière très précise.

Constitue un système HP couleur puissant pour la numérisation, la copie et l'impression s'intégrant avec des applications tierces.

Le système de copie intégré fournit des informations en temps réel sur l'imprimante, les supports et les travaux en attente via l'interface utilisateur du scanner. Les pilotes préconfigurés et la connectivité réseau intégrée permettent d'ajouter facilement ce scanner à votre produit HP Designjet de série 5x0/800, 1000, 40x0/45x0, 5x00, T610/T11x0, Z2100/Z3x00 ou Z6100. Totalement intégré dans une solution HP de conception et de production, son utilisation ne nécessite pas de formation supplémentaire pour l'utilisateur. Il s'utilise avec toute une gamme d'applications tierces leaders sur le marché, telles que les convertisseurs automatiques de trame en vecteur.

Touches de fonctions directes pour la numérisation, la copie et l'impression.

L'écran graphique tactile de 38 cm permet de réaliser des opérations simples et intuitives. Ses fonctionnalités de copie avancées vous aident à rationaliser votre flux de travail. Agrandissez ou réduisez les images et ajustez les marges pour créer votre numérisation idéale. L'option d'imbrication permet de sauvegarder des supports et de réaliser des agrandissements très grand format de manière simple grâce à l'option Panneaux. Sauvegardez vos fichiers numérisés dans un dossier ou gravez-les sur CD ou DVD. Communiquez de manière transparente sur votre réseau par le biais du clavier intégré à l'aide des protocoles de mise en réseau 1000Base-T et TCP/IP.

Spécifications techniques

Vitesse de numérisation	Couleur (200 ppp/400 ppp, en mode turbo) : jusqu'à 8 cm/sec ; noir et blanc (200 ppp/400 ppp, en mode turbo) : jusqu'à 25 cm/sec
Résolution de numérisation	Jusqu'à 9600 ppp, réglage de résolution variable à partir de 50 ppp par incréments de 1 ppp
Mémoire	Standard: 1 Go; Maximum: 1 Go; Disque dur: Standard, 40 Go.
Types de supports	Papier non abrasif, vélin, mylar, sépia, bleus, film plastique, film, papier plastifié, carton plume, carton (pas de contreplaqué, marbres, tôles ni de surfaces abrasives sales, irrégulières, à bords vifs, à attaches métalliques, brûlées ou transparentes)
Largeur maximale des supports	1092 mm
Gestion des supports	Acheminement direct du support à numériser pour les originaux sur papier ou carton
Interface et connectivité	Standard : Gigabit Ethernet (1000Base-T), FireWire (conforme IEEE-1394a)
Panneau de commandes	Contrôle de l'impression, de la numérisation et de la copie via l'écran à cristaux liquides tactile couleur simple d'utilisation et le logiciel intuitif
Gestionnaires fournis	HP Macroinstaller avec pilotes Windows® pour produits HP Designjet de série 5x0, 800, 1000, 40x0, 45x0, 5x00, T610, T11x0, Z2100, Z3x00, Z6100
Logiciels	Logiciel de récupération des données du système pour le système de numérisation, y compris HP Macroinstaller avec pilotes Windows® pour les produits HP Designjet de série 5x0, 800, 1000, 40x0, 45x0, 5x00, T610, T11x0, Z2100, Z3x00, Z6100
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows XP Édition Familiale et Windows XP Professionnel (32-bit/64-bit), Server 2003 (32-bit/64 bit), Mac OS X v10.4, v10.5. Informations sur la dernière mise à jour du pilote disponibles à l'adresse http://www.hp.com/go/4520scanner/drivers
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows XP Édition Familiale et Windows XP Professionnel (32-bit/64-bit), Server 2003 (32-bit/64-bit), Mac OS X v10.4, Mac OS X v10.5, Linux
Configuration minimale requise	Microsoft® Windows®, Linux : Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 512 Mo de RAM, 2 Go d'espace disque disponible. Mac OS X v10.4 ou version supérieure : processeur PowerPC G3 ou Intel® Core, 512 Mo de RAM, 1 Go d'espace disque disponible
Configuration recommandée	Microsoft® Windows®, Linux : Intel® Pentium® 4 (1 GHz), 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible. Mac OS X v10.4 ou version supérieure : Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core, 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible
Alimentation	Configuration requise : Tension secteur 100 à 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz, 5 A maximum. Fournit : Interne : alimentation électrique universelle intégrée. Consommation électrique : 300 watts maximum (actif) ; 3,5 watts maximum (éteint)
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage : 1800 x 850 x 1380 mm
Poids	Hors emballage : 92,5 kg. Emballé : 146 kg
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 5 à 40 °C. Température de fonctionnement recommandée : 15 à 30 °C. Humidité en fonctionnement : 20 à 80% HR. Humidité en fonctionnement recommandée : 25 à 75 % HR. Température de stockage : -20 à 55 °C. Humidité de stockage : 0 à 95% HR. Normes acoustiques ISO 9296 : puissance sonore : LwAd6,3 B(A) (actif), 5,8 B(A) (prêt). Pression sonore : LpAm53 dB(A) (actif), 41 dB(A) (veille)
Certifications	Sécurité : UE (conformité LVD et EN60950-1), Russie (GOST). Certifications de compatibilité électromagnétique : Conformité des produits informatiques de classe A : UE (directive CEM)
Garantie	Garantie de deux ans limitée sur le matériel. La garantie et les options d'assistance varient selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

Informations de commande

CM770A Scanner, socle, écran tactile (Panel PC), clavier, guide de référence, instructions de mise en route, CD de documentation, DVD de récupération système, guide du service client, câbles FireWire (x 2), câble Ethernet, cordon d'alimentation

Imprimantes prises en charge

Produits HP Designjet de série 5x0/800, 1000, 40x0/45x0, 5x00, T610/T11x0, Z2100/Z3x00 et Z6100

Service et assistance

UL639E HP Care Pack, support matériel jour ouvrable suivant, 3 ans

UL638E HP Care Pack, support matériel jour ouvrable suivant, 4 ans

UL637E HP Care Pack, support matériel jour ouvrable suivant, 5 ans

UL632E HP Care Pack, support matériel sur site sous 4 heures 13h x 5j, 3 ans

UL633PE HP Care Pack, post-garantie, support matériel jour ouvrable suivant, 1 an

UL627PE HP Care Pack, post-garantie, support matériel sur site sous 4 heures 13h x 5j, 1 an

H7604A/E Installation standard

H4518A/E Installation réseau

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>



Publié dans la zone EMOA 04/09 4AA2-4796FRE

© Copyright 2009 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.

