



# Gamme d'imprimantes photo HP Designjet Z6200

L'imprimante photo à tout épreuve la plus rapide [1].



Tél : 01 60 79 10 10 Fax : 01 60 79 14 69



## Avec les temps de réponse les plus courts qui soient [1], augmentez de manière significative votre productivité.

- Réalisez les commandes en un temps record avec l'imprimante la plus rapide de sa catégorie [1], et répondez facilement aux demandes de vos clients grâce à des vitesses d'impression allant jusqu'à 140 m<sup>2</sup>/h (1500 pieds<sup>2</sup>/h).
- Imprimez et gérez des photos d'excellente qualité sans perdre de temps.
- Produisez plus et plus simplement grâce au chargement automatisé des supports et une zone de chargement ergonomique.
- Conservez une productivité élevée, soyez réactif et optimisez votre qualité d'impression avec les medias d'impression HP.

## Reposez-vous sur la technologie HP, obtenez des couleurs d'une précision exceptionnelle.

- Obtenez des couleurs réalistes et imprimez de manière précise et simple sur différents supports, grâce au spectrophotomètre intégré et aux fonctionnalités de la technologie de couleurs HP.
- Fonctionnement fiable : le kit de mise à niveau PostScript®/PDF en option garantit la compatibilité et un contrôle supérieur sur les impressions finales grâce à l'émulation PANTONE professionnelle de HP.
- Remplacez en toute sécurité votre ancien équipement sans compromis grâce à la fonctionnalité d'émulation d'imprimante.



## Fournissez une qualité photo exceptionnelle et optimisez votre offre.

- Différenciez-vous, diversifiez-vous : avec les nouvelles encres photo HP Vivid, votre offre devient polyvalente en comprenant des impressions photo de qualité supérieure et extrêmement résistantes à la décoloration [2].
- Relevez les défis d'impression photo les plus difficiles avec une large gamme de couleurs offerte par l'encre rouge chromatique et un brillant uniforme.
- Créez des travaux d'impression offrant une qualité d'image en noir et blanc remarquable ; créez des pancartes pour points de vente et panneaux publicitaires rétroéclairés spectaculaires.



### ECO HIGHLIGHTS

- Une cohérence des couleurs exceptionnelle qui évite les réimpressions inutiles.
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP [1].
- Toute une gamme de supports HP recyclables avec programme de reprise [1].

Eligible ENERGY STAR®

[1] La disponibilité du programme varie. Pour plus de détails, voir [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)

[1] Comparée avec les imprimantes jet d'encre grand format de moins de 20 000 € destinées aux applications graphiques. Basé sur les vitesses d'impression les plus élevées publiées par les fabricants en janvier 2010. Les méthodes de test varient.

[2] Impressions à encres spéciales pour papier photo HP Vivid, sur différents supports HP, exposables dans une vitrine ou autre, pendant plus d'un an, et ce sans besoin d'être laminées ; et plus de 200 ans à l'abri de la lumière directe du soleil. \* Taux de permanence de l'affichage pour une exposition à l'intérieur et à l'abri de la lumière directe du soleil par le laboratoire de test de permanence des images HP et Wilhelm Imaging Research, Inc. sur une gamme de supports HP. Classement de résistance à l'eau et d'affichage intérieur en vitrine établis par le laboratoire de test de permanence des images HP sur divers supports HP. Pour plus d'informations : [www.hp.com/go/supplies/printpermanence](http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence)





## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Imprimer	
Dessins au trait	17 s/page sur A1/D
Images couleur	<b>Rapide</b> : 18 s/page sur A1/D, 128,5 m <sup>2</sup> /h sur support couché <b>Optimisée</b> : 3,2 min/page sur A1/D, 13,1 m <sup>2</sup> /h sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés à partir d'une résolution de 1200 x 1200 ppp en entrée avec l'option d'optimisation pour les papiers photo sélectionnée
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 mm (haut), 5 mm (droite), 5 mm (gauche), 5 mm (bas)
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Encres pour papier photo HP Vivid
Couleurs d'encre	8 (rouge chromatique, magenta, noir mat, noir photo, jaune, cyan clair, gris clair, magenta clair)
Goutte d'encre	4 pl (cyan clair, magenta clair, gris clair, noir photo), 6 pl (rouge, magenta, jaune, noir mat)
Précision des lignes	+/- 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou +/- 0,2 mm (celui qui est le plus élevé) à 23° C, 50-60 % d'humidité relative, sur les supports d'impression AOE/ en mode normal ou optimisé avec le film mat HP
Largeur de ligne minimale	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Longueur d'impression maximale	175 m
Précision des couleurs	Médian < 1,19 dE2000, 95 % de couleurs, < 2,77 dE2000, Précision colorimétrique absolue ICC sur papier photo brillant à séchage instantané HP Premium
Stabilité des couleurs à court terme	< 1 dE2000 en 5 minutes, Avec support photo brillant à séchage instantané HP Premium, juste après calibrage
Répétabilité impression-impression	< 0,5 dE2000 en moyenne, < 1 dE2000 maximum, Avec support photo brillant à séchage instantané HP Premium, juste après calibrage
Densité optique maximale	densité optique de noir maximum de 2,31 (4,5 L *min)
Supports	
Types	Papier bond et papier couché, papier technique, film, papier photo, papier à épreuves, supports d'impression pour panneaux lumineux rétroéclairés, autocollants, bannières et pancartes, textiles et beaux arts
Poids	Jusqu'à 460 g/m <sup>2</sup> selon le type de support
Épaisseur	Jusqu'à 0,56 mm
Mémoire	
Standard	32 Go (virtuelle), basée sur une mémoire RAM de 1 Go
Disque dur	Standard, 160 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ; baie pour accessoires EIO Jetdirect ; USB 2.0 haut débit
Interfaces (en option)	Compatible avec les cartes réseau HP Jetdirect
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, CALS G4
Langages d'impression (en option)	Adobe® PostScript® 3 ; Adobe® PDF 1.7 ; TIFF ; JPEG
Gestionnaires fournis	Pilotes HPG/2, HP-RTL pour Windows® (optimisés pour AutoCAD 2000 et versions supérieures) ; Pilotes PostScript® Windows®, Linux et Mac avec le kit de mise à niveau PostScript®/PDF en option
Configuration recommandée	
Mac	Mac OS X v10.4, v10.5 : Processeur PowerPC G4, G5 ou Intel® Core, 1 Go de RAM, 2 Go d'espace disque disponible ; Mac OS X v10.6 : ordinateur Mac avec processeur Intel® Core, 2 Go de RAM, 4 Go d'espace disque disponible ;
Windows	Windows® 7 : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM (32 bits) ou 4 Go de RAM (64 bits), 4 Go d'espace disque disponible ; Windows Vista® Édition Intégrale/Windows Vista® Professionnel/Windows Vista® Édition Familiale Premium : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) (1 GHz), 2 Go de RAM ; 4 Go d'espace disque disponible ; Windows® XP Professionnel/Édition Familiale (SP2 ou supérieur) : Famille Intel® Pentium® ou AMD K6™/Athlon™/Duron™ (1 GHz) ; 1 Go de RAM ; 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	<b>Photo Z6200 1067 mm</b> : 1970 x 690 x 1370 mm ; <b>Photo Z6200 1524 mm</b> : 2430 x 690 x 1370 mm ;
Expédition	<b>Photo Z6200 1067 mm</b> : 2230 x 750 x 1200 mm ; <b>Photo Z6200 1524 mm</b> : 2690 x 750 x 1200 mm ;
Poids	
Imprimante	<b>Photo Z6200 1067 mm</b> : 123 kg ; <b>Photo Z6200 1524 mm</b> : 190 kg ;
Expédition	<b>Photo Z6200 1067 mm</b> : 210 kg ; <b>Photo Z6200 1524 mm</b> : 250 kg ;
Contenu de la boîte	
CQ109A	Imprimante HP Designjet Z6200 1067 mm (42 pouces) mandrin ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; cartouche de maintenance ; Echantillon de rouleau HP ; support d'imprimante ; bac d'alimentation ; kit d'adaptation pour mandrin 7,62 cm (3 pouces) ; guide de référence rapide ; poster de mise en route ; logiciel de mise en route ; cordon d'alimentation
CQ111A	Imprimante HP Designjet Z6200 1524 mm (60 pouces) mandrin ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; cartouche de maintenance ; Echantillon de rouleau HP ; Support d'imprimante ; bac d'alimentation ; kit d'adaptateur pour mandrin 7,62 cm (3 pouces) ; guide de référence ; poster de démarrage ; logiciel de démarrage ; cordon d'alimentation
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-20 à 55 °C
Humidité de stockage	20 à 80% HR
Acoustique	
Pression sonore	53 dB(A), 38 dB(A) (mode veille)
Puissance sonore	7,0 B(A), 5,8 B(A) (mode veille)
Consommation d'énergie	
Maximum	420 Watts maximum, 270 Watts (active), < 100 Watts (en veille), < 9 Watts avec DFE intégré (économie d'énergie), < 0,5 Watts (arrêté manuel)
Alimentation électrique nécessaire	Tension d'entrée (détection automatique) : 100 à 127 V (+/- 10 %), 5 A ; 220 à 240 V (+/- 10 %), 3 A ; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
Certification	
Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1) ; Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux normes Class A et européennes (directive EMC)
ENERGY STAR	Oui
Garantie	
	Garantie standard : support 1 an, intervention sur site jour ouvrable suivant. Garantie et options d'assistance variables selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales.

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Produit	
CQ109A	Imprimante photo HP Designjet Z6200 1067 mm
CQ111A	Imprimante photo HP Designjet Z6200 1524 mm
Accessoires	
CQ745A	Kit de mise à niveau PostScript PDF pour HP Designjet
CQ752A	Bobine réceptrice HP Designjet Z6200 1 067 mm
CQ753A	Mandrin HP Designjet Z6200 42 pouces
CQ754A	Mandrin HP Designjet Z6200 60 pouces
Q6714A	Bac de supports 1524 mm HP DesignJet
CN501A	Disque dur externe HP Designjet
CQ654A	HP Designjet HD Scanner
J7961G	Serveur d'impression HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
Consommables	
CH644A	Cartouche de maintenance HP 771 Designjet
CE017A	Tête d'impression noire à finition mate/rouge chromatique HP 771 Designjet
CE018A	Tête d'impression magenta/jaune HP 771 Designjet
CE019A	Tête d'impression magenta clair et cyan clair HP 771 Designjet
CE020A	Tête d'impression noire photo/gris clair HP 771 Designjet
CE037A	Cartouche d'encre noire mate HP 771 Designjet, 775 ml
CE038A	Cartouche d'encre rouge chromatique HP 771 Designjet, 775 ml
CE039A	Cartouche d'encre magenta HP 771 Designjet, 775 ml
CE040A	Cartouche d'encre jaune HP 771 Designjet, 775 ml
CE041A	Cartouche d'encre magenta clair HP 771 Designjet, 775 ml
CE042A	Cartouche d'encre cyan clair HP 771 Designjet, 775 ml
CE043A	Cartouche d'encre noire photo HP 771 Designjet, 775 ml
CE044A	Cartouche d'encre gris clair HP 771 Designjet, 775 ml
CR250A	Cartouches d'encre noire à finition mate HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR251A	Cartouches d'encre rouge chromatique HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR252A	Cartouches d'encre magenta HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR253A	Cartouches d'encre jaune HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR254A	Cartouches d'encre magenta clair HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR255A	Cartouches d'encre cyan clair HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR256A	Cartouches d'encre noire photo HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
CR257A	Cartouches d'encre gris clair HP 771 Designjet, 775 ml (lot de 3)
Supports d'impression	
Q7996A	Papier photo satiné à séchage instantané HP Premium 260 g/m <sup>2</sup> - 1270 mm x 30,5 m (50 po x 100 pi)
Q6576A	Papier photo brillant à séchage instantané HP universel - 1 067 mm x 30,5 m (42 pouces x 100 pieds)
Q6581A	Papier photo semi-brillant à séchage instantané HP universel - 1 067 mm x 30,5 m (42 po x 100 pi)
Q8919A	Papier photo brillant avec encre à pigments HP Everyday (1 524 mm x 30,5 m)
Q8922A	Papier photo satin avec encre à pigments HP Everyday (1 067 mm x 30,5 m)
CH025A	Polypropylène mat HP Everyday - 1 067 mm x 30,5 m (lot de 2)
Q8748A	Film couleurs vives rétro-éclairé HP Premium - 1067 mm x 30,5 m (42 po x 100 pi)
Q8674A	Papier mat finition toile professionnelle HP - 1067 mm x 15,2 m
Q1899B	Mousseline opaque HP - 1 067 mm x 15,2 m (42 pouces x 50 pieds)
C6036A	Papier jet d'encre blanc brillant HP - 914 mm x 45,7 m
Q1398A	Papier normal HP Universel - 1067 mm x 45,7 m
Q1907A	Polypropylène mat HP (1 524 mm x 22,9 m)
CG460A	Papier photo à finition mate HP Premium 914 mm x 30,5 m (36 po x 100 pi)
Service et assistance	
Photo Z6200 1067 mm	<b>UV289E</b> HP Care Pack support matériel Designjet Z6200 1067 mm le jour ouvrable suivant, 3 ans <b>UX868E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm le jour ouvrable suivant, 4 ans <b>UX869E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm le jour ouvrable suivant, 5 ans <b>UV291E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm, intervention sous 4 heures 13h/j, 5j/7, 3 ans <b>UX879PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm le jour ouvrable suivant, 1 an <b>UX876PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm le jour ouvrable suivant, 2 ans <b>UX878PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm, intervention sous 4 heures 13h/j, 5j/7, 1 an <b>H4518E</b> HP Care Pack, Installation réseau Designjet T23-71XX, 400-6200 SVC
Photo Z6200 1524 mm	<b>UX882E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet 1524 mm Z6200 le jour ouvrable suivant, 3 ans <b>UX887E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet 1524 mm Z6200 le jour ouvrable suivant, 4 ans <b>UX888E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet 1524 mm Z6200 le jour ouvrable suivant, 5 ans <b>UX884E</b> HP Care Pack, support matériel Designjet 1524 mm Z6200, intervention sous 4 heures 13h/j, 5j/7, 3 ans <b>UX898PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet 1524 mm Z6200 le jour ouvrable suivant, 1 an <b>UX895PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet 1524 mm Z6200 le jour ouvrable suivant, 2 ans <b>UX897PE</b> HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet 1524 mm Z6200, intervention sous 4 heures 13h/j, 5j/7, 1 an <b>H4518E</b> HP Care Pack, Installation réseau Designjet T23-71XX, 400-6200 SVC

Comptez sur la prise en charge fiable pour créer la meilleure image possible. Nous pouvons vous aider à améliorer votre environnement d'impression et d'imagerie, protéger votre investissement informatique et faire croître votre activité grâce à la prise en charge experte abordable, personnelle et adaptée à vos besoins via HP Care Pack Services.

Pour plus d'informations sur les tailles et supports d'impression grand format HP, visitez le site en ligne : <http://www.hp.com/go/designjet/supplies>

Pour plus d'informations, visitez notre site Web : <http://www.hp.com>

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse accompagnant ces 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.

4AA2-4324FRE Publié dans la zone EMOA Septembre 2010