

Imprimante photo HP Designjet Z6200 42 pouces (1067 mm)

L'imprimante de production photo la plus rapide et économique¹.



Avec les temps de réponse les plus courts qui soient¹, augmentez de manière significative votre productivité.

- Réalisez les commandes en un temps record avec l'imprimante la plus rapide de sa catégorie¹, et répondez facilement aux demandes de vos clients grâce à des vitesses d'impression allant jusqu'à 140 m²/h (1500 pieds²/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 table de chargement ergonomique².

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 décoloration³.
- 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.

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.

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 Fourni uniquement avec le modèle de 1 524 mm (60 pouces). Achat séparé requis de Z6200 la bobine réceptrice pour le modèle de 1 067 mm (42 pouces).

³ Impressions à encres spéciales pour papier photo HP Vivid, sur différents supports HP, exposables dans une vitrine ou autre, pendant plus d'un an, sans plastification ; 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.HPLFMedia.com

Imprimante photo HP Designjet Z6200 42 pouces (1067 mm)

Spécifications techniques

Impression	
Dessins au trait	17 s/page sur A1/D
Vitesse d'impression maximale	113,6 m ² /h; Taux de production maximal pour le rendu à 100 % d'une image en couleur (fichier Bandes) sur du papier ordinaire, taille de rouleau maximale, mode de qualité brouillon (rapide)
Images couleur	108 m ² /h sur support couché; 16,4 m ² /h sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
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	Pigmenté
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)
Busés de tête d'impression	2112
Têtes d'impression	8 (rouge chromatique, magenta, noir mat, noir photo, jaune, cyan clair, gris clair, magenta clair)
Précision des traits	+/- 0.1% (+/- 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 A0E/ en mode normal ou optimisé avec le film mat HP)
Largeur minimum des traits	0,02 mm (adressable HP-GL/2); mesuré sur un film polyester transparent mat HP.
Largeur de ligne minimale garantie	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)); mesuré sur un film polyester transparent mat HP.
Longueur d'impression maximum	175 m
Densité optique maximale	Densité optique noire maximum 2,31 (4,5 L* min) (avec papier photo glacé HP Premium à séchage instantané avec les encres HP d'origine)

Supports

Alimentation	Alimentation rouleau, massicot automatique, bac d'alimentation
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 ² selon le type de support
Épaisseur	Jusqu'à 0,56 mm

Mémoire

Mémoire	32 Go
Disques durs	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 HP-GL/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

Environnement

Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	de -20 à 55°C
Humidité en fonctionnement	20 à 80% HR
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)

Dimensions (l x p x h)

Imprimante	1970 x 690 x 1370 mm
Emballé	2230 x 750 x 1200 mm

Poids

Imprimante	123 kg
Emballé	210 kg

Consommation électrique

Maximum	270 W (impression); < 100 watts (prêt); < 9 watts (< 46 watts avec un Digital Front End intégré) (veille); < 0,5 W (éteinte);
Courant nominal en entrée	Tension d'entrée (détection automatique): 100 à 127 V (+/- 10 %), 5 A; 220 à 240 V (+/- 10 %), 3 A; 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Contenu de l'emballage

CQ109A	Imprimante HP Designjet Z6200 1067 mm (42 pouces) mandrin; têtes d'impression; cartouches d'encre de démarrage; cartouche de maintenance; Échantillon 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
--------	---

Certification

Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1); Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux normes Class A et européennes (directive EMC)
Environnement	ENERGY STAR®; DEEE; UE, RoHS; REACH; FEMP
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 pour la commande

Produit

CQ109A	Imprimante photo HP Designjet Z6200 42 pouces (1067 mm)
--------	---

Accessoires

CQ745A	Kits de mise à niveau PostScript/PDF HP Designjet
CQ752A	Bobine réceptrice HP Designjet Z6200 1 067 mm
CQ753A	Mandrin HP Designjet Z6200 1 067 mm
CQ754A	Mandrin HP Designjet Z6200 1 524 mm
E2P02A	HP Designjet HP SmartStream Preflight Manager
J8025A	Serveur d'impression HP Jetdirect 640n
K3L60A	HP SmartStream Print Controller for HP Designjet Z6200/Z6600/Z6800 Production Printers
Q6714A	Bac de supports 1524 mm HP DesignJet

Têtes d'impression

CE017A	HP 771 tête d'impression Designjet noir mate/rouge chromatique
CE018A	HP 771 tête d'impression Designjet magenta/jaune
CE019A	HP 771 tête d'impression Designjet magenta clair/cyan clair
CE020A	HP 771 tête d'impression Designjet noir photo/gris clair

Consommables

B6Y07A	HP 771C cartouche d'encre Designjet noir mat 775 ml
B6Y08A	HP 771C cartouche d'encre Designjet rouge chromatique 775 ml
B6Y09A	HP 771C cartouche d'encre Designjet magenta 775 ml
B6Y10A	HP 771C cartouche d'encre Designjet jaune 775 ml
B6Y11A	HP 771C cartouche d'encre Designjet magenta clair 775 ml
B6Y12A	HP 771C cartouche d'encre Designjet cyan clair 775 ml
B6Y13A	HP 771C cartouche d'encre noir photo 775 ml
B6Y14A	HP 771C cartouche d'encre Designjet gris clair 775 ml
B6Y31A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet noir mat 775 ml
B6Y32A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet rouge chromatique 775 ml
B6Y33A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet magenta 775 ml
B6Y34A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet jaune 775 ml
B6Y35A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet magenta clair 775 ml
B6Y36A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet cyan clair 775 ml
B6Y37A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet noir photo 775 ml
B6Y38A	HP 771C pack de 3 cartouches d'encre Designjet gris clair 775 ml
CH644A	HP 771 cartouche de maintenance Designjet

Supports d'impression

C6036A	Papier jet d'encre « extra blanc » HP – 914 mm x 45,7 m
C6460A	Papier photo mat HP Premium 914 mm x 30,5 m (36 pouces x 100 pieds)
Q1398A	Papier normal universel HP – 1067 mm x 45,7 m (42 pouces x 150 pieds)
Q1899B	Canevas opaque HP - 1 067 mm x 15,2 m (42 pouces x 50 pieds)
Q1907A	Polypropylène mat HP (1 524 mm x 22,9 m)
Q8674A	Canevas mat professionnel HP - 1 067 mm x 15,2 m (42 pouces x 50 pieds)

Assistance et services

UV289E	HP Care Pack support matériel Designjet Z6200 1067 mm jour ouvrable suivant, 3 ans
UX868E	HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm jour ouvrable suivant, 4 ans
UX869E	HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm jour ouvrable suivant, 5 ans
UV291E	HP Care Pack, support matériel Designjet Z6200 1067 mm intervention sous 4 heures 13h/7, 5j/7, 3 ans
UX879PE	HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm jour ouvrable suivant, 1 an
UX876PE	HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm jour ouvrable suivant, 2 ans
UX878PE	HP Care Pack, extension de garantie support matériel Designjet Z6200 1067 mm, intervention sous 4 heures 13h/7, 5j/7, 1 an
H4518E	HP Care Pack, installation réseau Designjet T23-71XX, 400-6200

Les services de Support HP Designjet offrent des solutions pour les environnements stratégiques (installation, support et maintenance étendus), ainsi qu'une grande variété de services à valeur ajoutée. Pour plus d'informations, rendez-vous sur hp.com/go/designjet/support.

Utilisez des encres et des têtes d'impression HP d'origine pour obtenir une performance cohérente de haute qualité et fiable qui permet de limiter les temps d'arrêt. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/OriginalHPInks.

Tél +33 (0)1 45 11 90 00
contact@cadcams.com
www.cadcams.com



Pour tout le portefeuille complet du matériel d'impression grand format HP, reportez-vous à globalBMG.com/hp.

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>

© Copyright 2015 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.

