

# Imprimante de production HP Designjet Z6600



L'imprimante production graphique de 1524 mm (60 pouces) la plus rapide avec un fonctionnement efficace <sup>1</sup>.



## Conçue pour la vitesse et la productivité

- Imprimez jusqu'à 140 m<sup>2</sup>/h en mode rapide et 20 m<sup>2</sup>/h en mode haute qualité <sup>2</sup>
- Réduisez les temps de réponse et gérez sans effort les charges de données volumineuses grâce à la grande puissance de traitement des fichiers.
- Créez des impressions de qualité à haute performance avec la technologie de doubles têtes et le capteur optique d'avance média HP.
- Imprimez en toute confiance sans surveillance avec le support des gros rouleaux, les cartouches d'encre HP de 775 ml et la bobine de réception intégrée.

## Qualité d'image à fort impact

- Obtenez des tonalités agréables grâce à la technologie de placement multidimensionnel de gouttes intelligente HP.
- Créez des impressions noir et blanc uniques – trois noirs et gris HP offrent une riche densité et des transitions en douceur.
- Offrez à vos clients des impressions qui durent jusqu'à 200 ans grâce aux encres photo HP Vivid <sup>3</sup>.
- Imprimez une large gamme de travaux – des affiches, photos et enseignes aux impressions sur toile et rétroéclairées – sur de nombreux médias.

## Système d'impression 6 encres économe en encre

- Gagnez jusqu'à 30% d'efficacité grâce au système d'impression 6 encres à configuration optimisée <sup>4</sup>.
- Choisissez la manière dont vous souhaitez imprimer – envoyez des travaux directement à partir de votre application préférée ou via un RIP tiers.
- Bonne qualité d'image et réduction du nettoyage et de l'encre perdue avec la détection de goutte automatique et le masquage intelligent HP.
- Fiabilité des couleurs avec le Adobe® PostScript® /PDF intégré avec émulation PANTONE® professionnelle HP <sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Comparée aux imprimantes jet d'encre grand format graphiques de moins de 25 000 €. Basé sur les vitesses d'impression les plus élevées publiées par les fabricants en octobre 2013. Les méthodes de test peuvent varier.

<sup>2</sup> Sur papier ordinaire et en mode rapide, l'imprimante de production HP Designjet Z6600 peut atteindre une performance de jusqu'à 140 m<sup>2</sup>/h. Sur papier brillant et en mode normal, la Z6600 peut atteindre une performance de jusqu'à 20 m<sup>2</sup>/h.

<sup>3</sup> Taux de permanence de l'affichage avec exposition en intérieur et à l'abri de la lumière directe du soleil établis par le laboratoire de test de permanence des images HP et Wilhelm Imaging Research, Inc. sur divers supports HP. Pour plus d'informations, consultez le site : <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence>

<sup>4</sup> L'imprimante production HP Designjet Z6600 utilise 30 % moins d'encre que l'imprimante HP Designjet Z6100 (démonstré par des tests HP internes sur support brillant en mode production).

<sup>5</sup> Kit de mise à niveau Adobe® PostScript® / PDF avec émulation professionnelle PANTONE® HP vendu séparément.



1. Si Aurasma est installé, veuillez vous rendre sur le site HP Designjet à l'adresse <http://auras.ma/s/IZmaf>

2. Si Aurasma n'est pas installé, veuillez le télécharger :

a. Google Play - <http://auras.ma/s/android>

b. Apple Store - <http://auras.ma/s/ios>

Une fois terminé, visitez le site HP Designjet à l'adresse <http://auras.ma/s/IZmaf>

3. Ouvrez l'application et pointez le curseur de la souris sur l'image pour afficher la vidéo de l'imprimante HP Designjet

# Imprimante de production HP Designjet Z6600

## Caractéristiques techniques

### Impression

Images couleur	19,7 m <sup>2</sup> /h sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Marges (haut x bas x gauche x droite)	Rouleau : 5 x 5 x 5 x 5 mm
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Types d'encre	Pigmenté
Couleurs d'encre	6 (cyan, magenta, jaune, gris clair, noir mat, noir photo)
Goutte d'encre	4 pl (lg, pK), 6 pl (C, M, Y, mK)
Volume fourni par les cartouches d'impression	775 ml
Buses des têtes d'impression	2112
Têtes d'impression	6 (cyan, magenta, jaune, gris clair, noir mat, noir photo)
Vitesse d'impression	140 m <sup>2</sup> /h
Précision des lignes	+/- 0.1% Notice relative à la précision des lignes: +/- 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou +/- 0,2 mm (valeur la élevée) à 23° C, 50-60 % d'humidité relative, sur A0 films mat HP en mode normal ou optimisé avec encres photo 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))
Poids maximum du rouleau	25 kg
Densité optique maximale	4,5 L* min/2.31 D (avec papier photo brillant HP Premium à séchage instantané et encres photo HP)

### Supports

Alimentation	Rouleau d'alimentation ; coupe-papier automatique ; bobine réceptrice
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 22 µm

### Mémoire

Standard	64 Go (virtuelle)
Disque dur	Standard, 320 Go

### Connectivité

Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T) ; connecteur EIO pour accessoire HP Jetdirect
Interfaces (en option)	Serveurs d'impression HP Jetdirect EIO
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	Pilote HP-GL/2 et HP-RTL pour Windows ; Pilote PostScript® Windows et Mac disponible avec l'option PostScript/PDF

### Environnement

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

### Acoustique

Pression sonore	53 dB (A)
Puissance sonore	7,0 B(A)

### Dimensions (l x p x h)

Imprimante	2430 x 690 x 1370 mm
Emballé	2700 x 750 x 1200 mm

### Poids

Imprimante	190 kg
Emballé	251 kg

### Consommation électrique

Maximum	420 W (maximum) ; 270 W (en impression) ; < 48 W (prête) ; < 5 watts (en veille) ; < 0,3 W (éteinte)
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)

### Contenu de l'emballage

F2571A	Imprimante de production HP Designjet Z6600 mandrin ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; cartouche de maintenance pied et bac de réception ; bobine de réception kit d'adaptateur pour mandrin de 3 pouces ; guide de référence rapide ; poster d'installation ; logiciel de démarrage ; cordon d'alimentation
--------	--

### Certification

Sécurité	Conforme UE (LVD et EN 60950-1) ; Russie (GOST)
Électromagnétique	Conforme aux exigences de classe A, notamment : Union européenne (directive EMC)
Environnement	ENERGY STAR® ; WEEE ; UE, RoHS ; REACH ; Bronze EPEAT
ENERGY STAR	Oui
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

## Informations pour la commande

### Produit

F2571A	Imprimante de production HP Designjet Z6600 1524 mm
--------	---

### Accessoires

CQ745B	Kits de mise à niveau PostScript/PDF HP Designjet
CQ754A	Mandrin HP Designjet Z6200 1 524 mm
J8025A	Serveur d'impression HP Jetdirect 640n
Q6714A	Bac de supports 1524 mm HP DesignJet
Q6715A	Kit de maintenance utilisateur HP Designjet

### Consommables

C1Q20A	Tête d'impression Designjet noir mat /cyan HP 773
C1Q37A	Cartouche d'encre noir mat Designjet HP 773C de 775 ml
C1Q39A	Cartouche d'encre magenta Designjet HP 773C de 775 ml
C1Q40A	Cartouche d'encre jaune Designjet HP 773C de 775 ml
C1Q42A	Cartouche d'encre cyan Designjet HP 773C de 775 ml
C1Q43A	Cartouche d'encre noir photo Designjet HP 773C de 775 ml
C1Q44A	HP 773C 775-ml Light Gray Designjet Ink Cartridge
CE018A	HP 771 tête d'impression Designjet magenta/jaune
CE020A	HP 771 tête d'impression Designjet noir photo/gris clair

### Supports d'impression

Q6578A	Papier photo glacé universel HP à séchage instantané - 1 524 mm x 30,5 m (60 pouces x 100 pieds)
Q8000A	Papier photo satiné HP Premium à séchage instantané - 1 524 mm x 30,5 m (60 pouces x 100 pieds)
Q8707A	Canevas mat artiste HP - 1 524 mm x 15,2 m (60 pouces x 50 pieds)
Q8750A	Film couleurs vives rétro-éclairé HP Premium - 1 524 mm x 30,5 m (60 pouces x 100 pieds)

### Service et assistance

U1ZM7E	- Assistance matérielle HP Designjet Z6600 avec intervention jour ouvré suivant (2 ans)
U1ZM8E	- Assistance matérielle HP Designjet Z6600 avec intervention jour ouvré suivant (3 ans)
U1ZM9E	- Assistance matérielle HP Designjet Z6600 avec intervention jour ouvré suivant (5 ans)
U1ZM0PE	- Assistance matérielle HP Designjet Z6600 post garantie avec intervention jour ouvré suivant (1 ans) Z6600
U1ZM1PE	- Assistance matérielle HP Designjet post garantie avec intervention jour ouvré suivant Z6600(2 ans) Z6600

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](http://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](http://hp.com/go/OriginalHPInks).



Pour tout le portefeuille complet du matériel d'impression grand format HP, reportez-vous à [globalBMG.com/hp](http://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 2014 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.

4AA5-1275FRE Publié dans la zone EMOA Avril 2014



Tél +33 (0)1 45 11 19 00  
contact@cadcams.com  
www.cadcams.com

