



Imprimante de production HP DesignJet Z6610 de 60 pouces

La solution d'impression la plus rapide pour vos productions graphiques¹



NET – Résultat durable et de haute qualité

- Obtenez un impact élevé et une bonne lisibilité, des schémas aux posters, grâce aux têtes d'impression optimisées.
- Maintenez une qualité élevée grâce à des routines de maintenance optimisées.
- Travaillez sans vous soucier des dégâts avec les impressions résistantes à l'eau et à la décoloration grâce aux encres photos HP Vivid.²

PRODUCTIF – Gère les pics de production

- Gérez les grosses charges de travail avec des performances d'impression allant jusqu'à 212 ft²/h (19,7 m²/h) sur papier brillant et 548 ft²/h (50,9 m²/h) sur papier mat.³
- Gérez plus de tâches grâce à sa capacité disque de 500 Go.
- Réalisez tâche après tâche avec de longs rouleaux de support, les cartouches d'encre HP de 775 ml et la bobine de réception intégrée.

FIABLE – S'adapte à votre processus de travail actuel

- S'intègre facilement avec les logiciels leaders du marché.
- Améliorez l'efficacité des opérateurs grâce au logiciel de traitement et de préparation des tâches HP SmartStream.
- Imprimez en un seul clic à l'aide du logiciel d'impression HP Click.⁴

Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/designjetz6610>

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir. Pour en savoir plus, consultez: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Comparée aux imprimantes jet d'encre grand format graphiques de moins de 25 000 €. Basé sur les performances d'impression les plus élevées publiées par les fabricants en juin 2017. Les méthodes de test peuvent varier.

² La performance peut varier en fonction des différences de système d'écriture. La permanence de l'image a été établie par le laboratoire de test de permanence des images HP à partir de tests sur la même formule d'encres photo HP Vivid utilisées avec l'imprimante de production photo HP DesignJet, utilisant 6 encres Z6200. Les performances de résistance à l'eau varient en fonction de l'imprimante et du profil d'impression. Tests de résistance à l'eau avec la méthode ISO 18935 par le laboratoire de test de permanence des images HP sur une gamme de supports HP. Taux de permanence de l'image pour une exposition en intérieur ou hors rayonnement direct du soleil, par le laboratoire de test de permanence des images HP sur une variété de supports HP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.HPLFMedia.com/printpermanence>.

³ Sur papier brillant ordinaire et en mode normal, l'imprimante de production HP DesignJet Z6610 peut atteindre des vitesses d'impressions allant jusqu'à 212 ft²/h (19,7 m²/h). Sur papier ordinaire et en mode normal, l'imprimante de production HP DesignJet Z6610 peut atteindre une performance allant jusqu'à 548 ft²/h (50,9 m²/h).

⁴ Une fois l'image sélectionnée, impression d'un seul clic pour imprimer l'ensemble du fichier sans aucune modification apportée aux paramètres d'impression. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF et HP-GL/2.

Spécifications techniques

Impression	
Vitesse d'impression	Jusqu'à 140 m ² /h ¹ (Jusqu'à 1 500 ft ² /hr ¹) sur des supports classiques Normale: 1,5 min/page ² sur A1/D ou jusqu'à 26,3 m ² /h ¹ (283 ft ² /hr ¹) sur support couché Mode supérieur: 3,2 min/page ² sur A1/D ou jusqu'à 13,1 m ² /h ¹ (141 ft ² /hr ¹) sur support glacé
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,2 x 0,2 pouces)
Types d'encre	Pigmenté
Cartouches d'encre	6 (cyan, magenta, jaune, noir mat, noir photo, gris clair)
Précision des traits	±0.1%
Largeur minimum des traits	0,02 mm (adressable HP-GL/2)
Largeur de ligne minimale garantie	0,067 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))
Supports	
Alimentation	Alimentation par rouleau, massicot automatique, bobine de réception
Types de supports	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
Dimensions des rouleaux 280 à 1524 mm; (11 à 60 pouces)	
Grammage	80 à 500 g/m ²
Mémoire	
Mémoire (virtuelle) de 64 Go ³ ; 500 Go Disque dur	
Connectivité	
Interfaces	Ethernet gigaocet (1000Base-T), connecteur EIO pour 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
Pilotes	Pilotes Raster pour Windows et macOS; Pilotes PostScript pour Windows et MacOS disponibles avec le kit de mise à jour PostScript/PDF en option
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	2430 x 690 x 1370 mm (95,7 x 27,2 x 53,9 pouces)
Expédition	2684 x 750 x 1200 mm (105,6 x 29,5 x 47,2 pouces)
Grammage	
Imprimante	190 kg (419 lb)
Expédition	220 kg (485 livres)
Contenu de l'emballage	
Imprimante de production HP DesignJet Z6610; Mandrin; Têtes d'impression; cartouches d'encre de démarrage; Cartouche de maintenance; Support d'imprimante; Bobine de réception; Kit d'adaptateurs pour mandrin de 3 pouces; Guide de référence rapide; Poster d'installation; Logiciel de démarrage; Cordon d'alimentation	
Logiciels fournis	
Gratuit : HP Applications Center, HP Click, pilotes d'imprimante, HP DesignJet Utility y compris HP Color Center, HP Partner Link (facturation selon l'utilisation), HP Web JetAdmin; Payant : HP SmartStream	
Gammes environnementales	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C (41 à 104 °F)
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR
Acoustique	
Pression sonore	53 dB (A) (en fonctionnement); 39 dB(A) (inactif); 39 dB(A) (veille)
Puissance sonore	7,0 B(A) (en fonctionnement); 5,5 B(A) (inactif); 5,5 B(A) (veille)
Alimentation	
Consommation	270 W (impression) ; < 48 W (prêt); < 5,3 W (veille); < 0,3 W (éteint)
Exigences	Tension d'entrée (à 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 exigences de classe A, notamment : Union européenne (directive EMC)
Environnementale	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU), REACH, EPEAT Bronze
Garantie	
Garantie d'un an limitée au matériel	

Informations pour la commande

Produit

Z6610A Imprimante de production HP DesignJet Z6610 de 60 pouces

Accessoires

CQ754A	Mandrin HP DesignJet Z6200 60 pouces
Q6714A	Bac de sortie 60 pouces pour HP DesignJet
Q6715A	Kit de maintenance utilisateur HP DesignJet
G6H51B	Scanner HP HD Pro de 107 cm
J8025A	Serveur d'impression HP Jetdirect 640n
CQ745B	Kit de mise à niveau PostScript/PDF HP DesignJet
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
L3J79AAE	HP SmartStream Print Controller pour imprimantes de production HP DesignJet Z6xx0

Consommables d'impression HP d'origine

P2V99A	Tête d'impression HP 774 DesignJet magenta/jaune
P2W00A	Tête d'impression HP 774 DesignJet noir photo/gris clair
P2W01A	Tête d'impression HP 774 DesignJet noir mat/cyan
C1Q37A	HP 773C cartouche d'encre DesignJet noir mat, 775 ml
C1Q39A	HP 773C cartouche d'encre DesignJet magenta, 775 ml
C1Q40A	HP 773C cartouche d'encre DesignJet jaune, 775 ml
C1Q42A	HP 773C Cartouche d'encre DesignJet cyan, 775 ml
C1Q43A	HP 773C cartouche d'encre DesignJet noir photo, 775 ml
C1Q44A	Cartouche d'encre gris clair DesignJet HP 773C de 775 ml
CH644A	HP 771 cartouche de maintenance DesignJet

Utilisez **encres HP d'origine** et les têtes d'impression et supports d'impression grand format HP, pour obtenir des performances constantes, de haute qualité et fiables qui entraînent moins temps d'arrêt. Ces composants essentiels sont conçus et produits ensemble pour former un système d'impression optimisé et les encres HP d'origine sont conçues pour prolonger la durée de vie des têtes d'impression HP. Protégez votre investissement lors de l'achat d'une imprimante HP en utilisant les encres HP d'origine pour bénéficier d'une garantie HP totale. Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/OriginalHPInks.

Service et Assistance

U9ZK1E Assistance matérielle de 3 ans HP avec intervention sur site jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
U9ZK3E Assistance matérielle de 5 ans HP avec intervention sur site jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
U9ZK4PE Assistance matérielle post-garantie de 1 an HP avec intervention sur site jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
U9ZK5PE Assistance matérielle post-garantie de 2 ans avec intervention sur site jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux
H4518E Service d'installation HP avec configuration réseau

Les **Services d'assistance HP DesignJet** offrent des solutions pour les environnements stratégiques (installation, assistance et maintenance étendues), ainsi qu'une grande variété de services à valeur ajoutée. Pour plus d'informations, consultez le site hp.com/go/designjetsupport.

Pour l'ensemble de la gamme de **supports d'impression grand format HP**, veuillez consulter le site HPLFMedia.com.

Nouveautés ECO

- Certifié ENERGY STAR[®] 1, homologué EPEAT[®] Bronze comme produit écologiquement préférable²
- Une cohérence des couleurs exceptionnelle qui évite les réimpressions inutiles
- Recyclage gratuit et pratique des cartouches d'encre et têtes d'impression HP³
- Papiers certifiés FSC[®] 4, gamme de supports recyclables HP avec programme de reprise⁵.

Veuillez recycler le matériel et les consommables d'impression grandformat. Découvrez comment sur notre site Web

hp.com/ecosolutions

¹ ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

² Homologation EPEAT[®] le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays.

³ La disponibilité du programme varie. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/recycle>.

⁴ Code de licence de la marque BMG FSC[®]-C115319, consultez le site <http://www.fsc.org>. Code de licence de la marque HP FSC[®]-C017543, consultez le site <http://www.fsc.org>. Certains produits certifiés FSC[®] ne sont pas disponibles dans toutes les régions.

⁵ La disponibilité du programme de collecte des supports HP grand format varie. Certains papiers recyclables HP peuvent être recyclés par le biais des programmes de recyclage habituels. Les programmes de recyclage n'existent peut-être pas dans votre région. Pour plus d'informations, visitez le site Web <http://www.HPLFMedia.com/hp/ecosolutions>.

¹ Performance maximale pour obtenir des images couleur avec une couverture de couleur 100 %. Imprimé en mode économique sur papier jet d'encre extra blanc HP (normal), taille de rouleau maximale, avec encres photo HP Vivid d'origine.

² Temps d'impression mécanique avec les encres photo HP Vivid d'origine.

³ Basée sur 1 Go de RAM

