Caractéristiques techniques

Impression	
Performance d'impression	24 pouces : Rapide : 55,7 m²/h (600 pied²/h) sur support ordinaire ; Normale : 13,4 m²/h sur support couché ; Sup. : 3,5 m²/h (38 pied²/h) sur support brillant 44 pouces : Rapide : 71,4 m²/h (769 pied²/h) sur support ordinaire ; Normale : 17,2 m²/h (185 pied²/h) sur support couché ; Sup. : 4,5 m²/h (48 pied²/h) sur support brillant[1]
Résolution d'impression	Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés
Technologie	Impression jet d'encre thermique HP
Marges	Rouleau: 5 x 5 x 5 x 5 mm (sans bordure sur certains supports[2], et sur tous les supports avec coupe-bordures verticales[3]) (0,2 x 0,2 x 0,2 x 0,2 pouces (sans bordure sur certains supports[2] et sur tous les supports avec coupe-bordures verticales[3])) Feuille à feuille: 5 x 17 x 5 x 5 mm (0,2 x 0,67 x 0,2 x 0,2 pouces)
Types d'encre	Pigmentaire HP Vivid
Cartouches d'encre	9 (cyan, magenta, jaune, noir mat, noir photo, rouge chromatique, vert chromatique, bleu chromatique, gris), optimiseur de brillance en option
Goutte d'encre	Double taille de gouttes 7/3 pl (M, C, NP, BC, G) ; simple taille de gouttes 6 pl (J, RC, NM, VC)
Têtes d'impression	5 têtes d'impression universelles (valables pour toutes les couleurs)
Précision des lignes	±0,1 %[4]
Largeur de ligne minimum	0,02 mm (résolution PDF de 1200 ppp)
Largeur de ligne minimale garantie	0,08 mm (ISO/IEC 13660:2001(E))[5]
Supports	
Alimentation	Rouleau simple : alimentation par rouleau, feuille à feuille par ouverture arrière, bac de sortie, massicot automatique horizontal Double rouleau : alimentation et commutation automatiques, feuille à feuille par ouverture supérieure, bac de sortie, massicot horizontal et coupes-bordures verticales (coupent tous supports HP de qualité imprimante de la série Z, y compris la plupart des toiles)
Format de feuille	24 pouces : 210 x 279 mm à 610 x 1676 mm (8,3 x 11 pouces à 24 x 66 pouces) 44 pouces : 210 x 279 mm à 1118 x 1676 mm (8,3 x 11 pouces à 44 x 66 pouces)
Dimensions des rouleaux	24 pouces : 279-610 mm (11-24 pouces) 44 pouces : 279-1118 mm (11-44 pouces)
Grammage	80 à 500 g/m²
Mémoire	Mémoire (virtuelle) de 128 Go[6]; disque dur de 500 Go à cryptage automatique
Connectivité	
Interfaces	Port 10/100/1000 Base-T pour connexion Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab) ; Interface certifiée USB 2.0 Hi-Speed pour l'impression directe depuis une clé USB
Langages d'impression (standard)	Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7, TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL
Fonctions d'impression mobile	Impression directe pour applications mobiles sous iOS, Android et Chrome OS ; impressions par e-mail avec HP ePrint et l'application HP Smart pour iOS et Android
Pilotes	Pilotes Raster et PostScript pour Windows et macOS ; pilote PDF pour Windows 8 et ultérieur
Dimensions (l x p x h)	
Imprimante	24 pouces : 1293 x 695 x 998 mm (50,9 x 27,4 x 39,3 pouces) 44 pouces : 1802 x 695 x 998 mm (71 x 27,4 x 39,3 pouces)
Expédition	24 pouces : 1440 x 766 x 718 mm (56,7 x 30,2 x 28,3 pouces) 44 pouces : 1950 x 766 x 718 mm (76,8 x 30,2 x 28,3 pouces)
Poids	
Imprimante	24 pouces : 72 kg (159 lb) 44 pouces : 98 kg (216 lb)
Expédition	24 pouces : 102 kg (225 lb) 44 pouces : 137 kg (302 lb)
Contenu de l'emballage	Imprimante HP DesignJet Z9+ PostScript ; têtes d'impression ; cartouches d'encre de démarrage ; pied et bac de réception ; mandrin ; adaptateur pour médias à axe 3 pouces[7] ; guide de référence rapide ; poster d'installation; cordon d'alimentation
Logiciels disponibles	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 PrintOS, HP Web JetAdmin payant : HP JetAdvantage Security Manager
Gammes environnementales	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C (41 à 104 ºF)
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR
Acoustique	
Pression sonore	42-45 dB (A) (en fonctionnement); 33 dB(A) (inactif); < à 16 dB (A) (veille)
Puissance sonore	6,0-6,3 B (A) (en fonctionnement); 5,1 B(A) (inactif); < 3,4 B(A) (veille)
Alimentation	
Consommation	< 100 W (impression) ; < 32 W (prête) ; < 0,3 W (veille) (< 6,5 W avec Digital Front End intégré) ; 0,1 W (éteinte)
Exigences	Tension d'entrée (détection automatique) : 100-240 V (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz), 2 A max
Certification	
Sécurité	UE (conforme aux normes Basse tension et EN 60950-1) ; Russie, Biélorussie, Kazakhstan (EAC),
Électromagnétique	Conforme aux exigences de la classe B, incluant : UE (Directive EMC), Afrique du Sud (SABS)
Environnementale	ENERGY STAR ; ErP ; DEEE ; RoHS (UE) ; REACH ; EPEAT Silver
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel

Informations pour la commande

Produit	
W3Z71A	Imprimante HP DesignJet Z9+ PostScript de 24 pouces
W3Z72A	Imprimante HP DesignJet Z9+ PostScript de 44 pouces
X9D24A	Imprimante HP DesignJet Z9+dr PostScript de 44 pouces avec coupe-bordures verticales
Accessoires	
1QF38A	Bobine de réception HP DesignJet de 44 pouces
2QX55A	Kit de mise à jour pour optimiseur de brillance HP
CN538A	Adaptateur HP DesignJet pour médias à axe 3 pouces
CQ783A	Mandrin HP DesignJet de 24 pouces
G6H50B	Scanner HP SD Pro de 44 pouces
G6H51B	Scanner HP HD Pro de 42 pouces
N7P47AA	Adaptateur HP USB 3.0 vers Gigabit LAN
Q6709A	Mandrin HP DesignJet de 44 pouces
Consommables d'impression HP d'origine	
P2V25A	Tête d'impression DesignJet HP 746
P2V78A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml magenta
P2V79A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml jaune
P2V80A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml cyan
P2V81A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml rouge chromatique
P2V82A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml noir photo
P2V83A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml noir mat
P2V84A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml vert chromatique
P2V85A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml bleu chromatique
P2V86A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml gris
P2V87A	Cartouche d'encre DesignJet HP 746 de 300 ml optimiseur de brillance

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

U9ZC1E Assistance matérielle de 3 ans HP DesignJet jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux Z9+ Imprimante PostScript 24 pouces
U9ZA6E Assistance matérielle de 3 ans HP DesignJet jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux Z9+ Imprimante PostScript 44 pouces
U9ZF7E Assistance matérielle de 3 ans HP DesignJet jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux Z9+dr imprimante PostScript 44 pouces avec coupe-bordures verticales

Les Services d'assistance HP DesignJet offrent l'installation, la maintenance et la prise en charge étendue (par exemple 2, 3, 4 et 5 ans). Pour plus d'informations rendez-vous sur **hp.com/go/cpc.**

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® comme produit écologiquement préférable[2]
- Une cohérence des couleurs exceptionnelle qui évite les réimpressions inutiles
- Imprimante fabriquée à partir de 30 % de plastique recyclé; recyclage gratuit des consommables d'impression HP[3]
- Papiers certifiés FSC®[4], gamme de supports recyclables HP avec programme de reprise[5].

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 sur la taille de rouleau maximale avec les encres Photo HP Vivid authentiques.
[2] Sans marge d'impression disponible sur les supports photo, polypropylène et rouleau de transparents.
[3] À l'exception des vinyles auto-adhésifs et supports non découpables.
[4] ± 0,1 % de la longueur du vecteur spécifié ou ± 0,2 mm (la plus élevée) à 23° C (73º F), 50-60 % d'humidité relative, sur films mat A0/E HP en mode normal ou optimisé avec encres photo HP Vivid.
[5] Mesuré sur film polyester transparent mat HP.
[6] Basé sur 4 Go de RAM.
[7] Non inclus dans l'emballage pour les modèles de 24 pouces.

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

4AA7-2603 Publié dans la zone EMOA Avril 2019

EUROSTUDIO
Partner First Gold