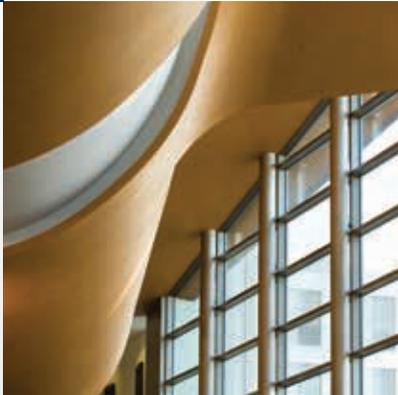




HP DESIGNJET

IMPACT

Entreprise | Clients | Communauté



Un impact majeur

« Lorsque les clients veulent de la qualité, et qu'ils en ont besoin rapidement, la HP DesignJet Z6 PostScript® series est une véritable machine à imprimer de l'argent! »

Julie Bélanger, fondatrice et vice-présidente, 111° groupe



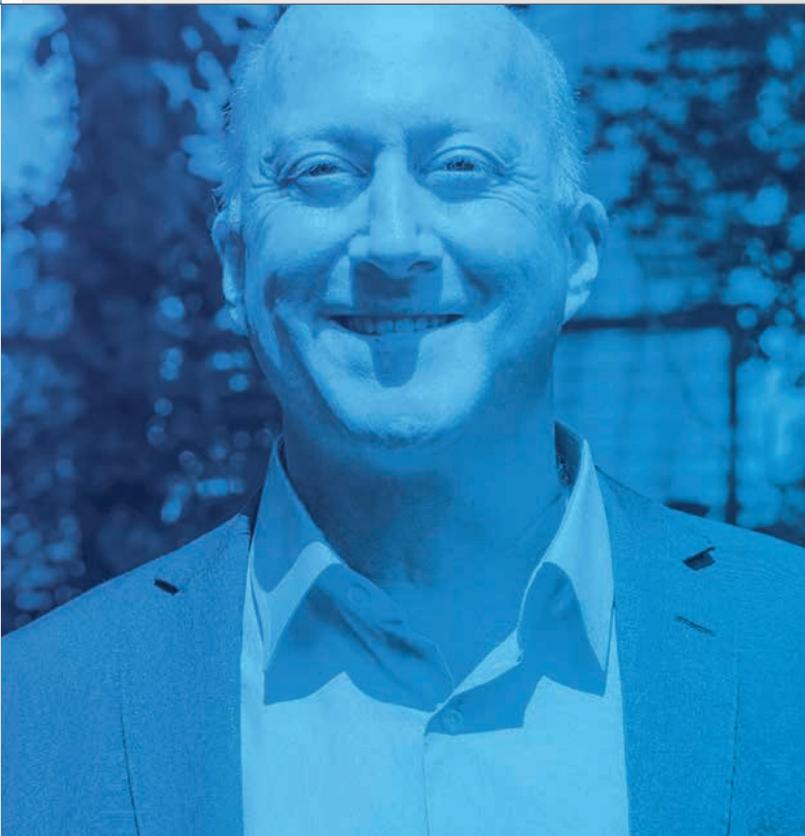
« L'imprimante multifonction HP DesignJet T830 de 36 pouces produit des impressions grand format de haute qualité à une vitesse élevée et offre un large éventail de fonctions supplémentaires. Nous pouvons facilement la déplacer dans le bureau, et l'application Android facilite la modification et l'impression de fichiers, quel que soit l'endroit. »

Neil Geraghty, géomètre, Duke Construction

Grâce à vous, des visions se concrétisent et des marques voient le jour aux quatre coins du monde. Vous nous avez aidés à devenir l'un des noms les plus connus au monde dans le domaine de l'impression. Aujourd'hui, nous vous donnons la possibilité d'aller encore plus loin. Découvrez la différence des imprimantes grand format HP DesignJet.

« Grâce à cette imprimante HP DesignJet, nous imprimons quatre fois plus vite, avec une qualité équivalente, voire supérieure, à celle du passé, et un coût d'impression inférieur. »

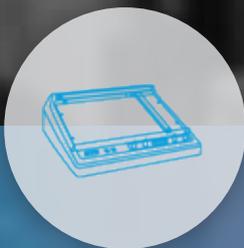
*Oscar Farrell, chef du marketing,
Photo groupe AP*



« L'un des plus grands avantages de la HP DesignJet Z-series est son spectrophotomètre, qui surveille la précision des couleurs pour une uniformité impeccable. »

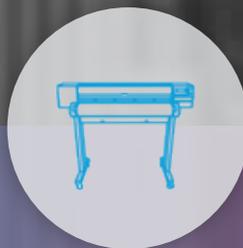
*Mark Kadonoff, propriétaire/directeur
général, RPG Square Foot Solutions*

Il y a 29 ans, la HP DesignJet est née...



Années 1970 et 1980

Les **traceurs** HP petit et grand format établissent la référence. Quelques années plus tard, HP invente la **technologie Thermal Inkjet**, qui transforme toute l'expérience d'impression au bureau



Années 1990

Les **imprimantes HP DesignJet** sont lancés - l'impression monochrome et couleur de haute qualité, rapide et abordable, transforme la façon dont les architectes et les ingénieurs travaillent



Années 2000

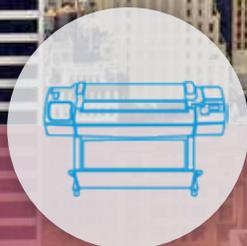
HP poursuit son innovation avec des **encres à base de pigments** offrant une qualité photo grand format exceptionnelle pour les SIG et le rendu

Cela a conduit à un partenariat de toute une vie avec les architectes, les designers et les créateurs, qui se poursuit encore aujourd'hui.



2019

Aujourd'hui, l'innovation se poursuit avec la **HP DesignJet XL series**, qui offre une fiabilité extrême dans l'imprimante multifonction la plus rapide, robuste, compacte et sûre.²



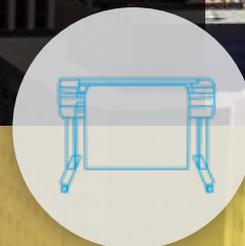
Années 2010

HP lance les premières **imprimantes et imprimantes multifonction grand format avec connectivité Internet**



2015

HP réinvente l'impression grand format avec l'**imprimante multifonction HP DesignJet T830**, robuste, compacte, compatible Wi-Fi, avec un scanner intégré, à un prix imbattable¹



2018

HP élargit sa gamme éprouvée de HP DesignJet série Z, en mettant l'accent sur les graphiques percutants avec les **imprimantes PostScript® HP DesignJet Z9*/Z6**

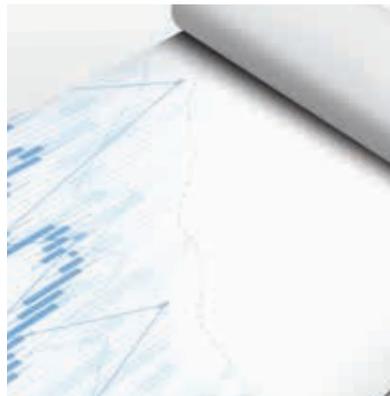
Une gamme.
Une différence dans
chaque secteur.



Vous et vos clients avez des normes strictes. La gamme d'imprimantes HP DesignJet, ainsi que nos logiciels, encres et supports d'impression, sont conçus pour les satisfaire et les dépasser. Nos imprimantes HP DesignJet XL, série Z et série T offrent la qualité d'image, la précision, la vitesse, la sécurité et la couleur nécessaires pour satisfaire les clients les plus exigeants, tout en maintenant des coûts bas et en vous aidant à remporter de nouveaux projets et à fidéliser votre clientèle.



Une gamme. Une différence dans chaque secteur.



Impression bureautique et grand format

Exécutez vos applications techniques, graphiques ou autres avec grâce à la facilité d'utilisation et à la flexibilité incroyables des imprimantes HP DesignJet. Imprimez différents types et tailles de documents.



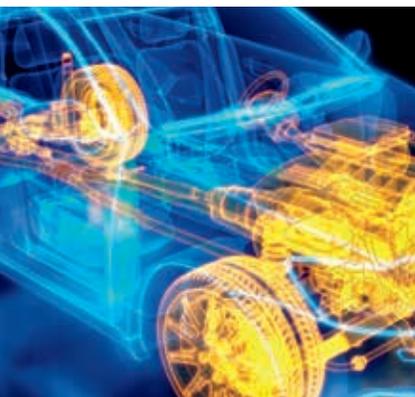
Système d'information géographique, exploration, services publics et gestion des sols

Imprimez, copiez et numérisez des dessins, des photos satellites et aériennes, des cartes, etc. pour communiquer clairement avec une excellente qualité d'image et de ligne.



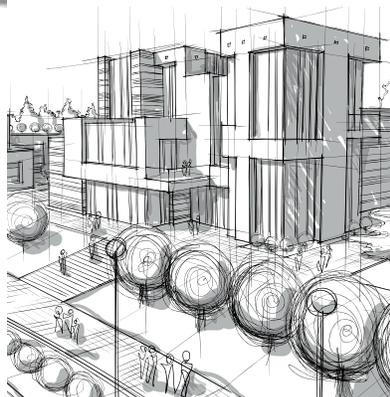
Services reprographiques et fournisseurs de services d'impression

Avec HP DesignJet, les services de reprographie peuvent imprimer, numériser et copier des plans, des jeux de plans et des rendus monochromes et couleur précis et peu coûteux. Vous pouvez rapidement imprimer des affiches, des épreuves couleur, des PLV, des panneaux signalétiques d'événements, et bien plus.



Fabrication, automobile et transport

Imprimez en grand pour une lisibilité au détail près. Produisez des plans, des dessins et des rendus de grand format, et ce, avec davantage de facilité, de rapidité et de qualité.



Architecture, ingénierie et construction

Imprimez des dessins, des schémas, des rendus et des présentations grand format avec facilité, rapidité et qualité. Les imprimantes et imprimantes multifonction HP DesignJet vont vous aider à développer votre entreprise.



PLV et points de vente au détail temporaires

Dans les magasins, adaptez votre message aux clients grâce à des informations, des présentations de produits et des offres de vente délivrées à la demande. Pour une signalétique percutante, choisissez nos imprimantes HP DesignJet grand format.

Une gamme. Une différence dans chaque secteur.



Numérique, beaux-arts et conception graphique

Mettez en avant vos conceptions numériques avec des impressions et des présentations grand format. Reproduisez des œuvres d'art avec des couleurs précises et de qualité.



Secteur de l'éducation

Encouragez l'apprentissage avec des panneaux grand format utilisés pour l'enseignement, les communications quotidiennes, etc. Les imprimantes HP DesignJet peuvent aider les élèves à réussir.



Photographie

Donnez vie à votre vision avec des photos grand format. Les imprimantes HP DesignJet vous permettent de partager et de mettre en valeur votre travail avec une qualité et une précision photographique professionnelle qui reflètent votre vision.



Signalétique d'exposition intérieure et PLV de haute qualité

Créez une signalisation durable à fort impact avec les imprimantes HP DesignJet. Mettez votre marque en valeur avec des impressions grand format de qualité et durables, et qui font forte impression.



Services de photocopie et imprimeries minute

Imprimez davantage de documents souhaités par les clients avec les imprimantes grand format HP faciles, flexibles, rapides et rentables. Acceptez une grande variété de travaux et produisez des résultats étonnants.

Des solutions, des accessoires et des services avec un impact majeur



Elevé	Cotes	Départ	Arrivée
0+00	10.00	0+10	0+10
0+10	20.00	0+20	0+20
0+20	30.00	0+30	0+30
0+30	40.00	0+40	0+40
0+40	50.00	0+50	0+50
0+50	60.00	0+60	0+60
0+60	70.00	0+70	0+70
0+70	80.00	0+80	0+80
0+80	90.00	0+90	0+90
0+90	100.00	0+100	0+100

DNA UPL3A

Vous

voulez optimiser votre flux de travail. Cela signifie qu'il faut faire davantage tout en économisant de l'argent, en gérant l'ensemble de votre parc (y compris les imprimantes grand format non HP) et en augmentant la productivité.

Nous

avons créé des solutions logicielles et des applications avancées qui fonctionnent avec les imprimantes HP DesignJet pour faire exactement ce que vous voulez.



Création de travaux



HP Applications Center³

Une solution puissante pour gérer vos commandes avec une création de contenu et une soumission de travaux faciles. Attirez de nouveaux clients grâce à une expérience de conception facile à intégrer à votre site Web.

Pour en savoir plus, consultez hppapplicationscenter.com

Soumission de travaux



Logiciel d'impression HP Click

Imprimez en un seul clic⁴ et optimisez l'utilisation et le coût des supports d'impression.

Pour en savoir plus, rendez vous sur hp.com/go/clickdesignjet



Pilote d'impression universel HP DesignJet (UPD)

Offrez aux équipes informatiques un meilleur contrôle et une plus grande efficacité. Cette solution à pilote unique simplifie le déploiement et la gestion des imprimantes, ce qui permet de gagner du temps et de libérer l'informatique afin qu'elle se consacre à l'innovation.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/designjetupd



Logiciel HP SmartStream

Multipliez par deux l'efficacité de votre flux de production grand format.⁵

Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/smartstreamdesignjet



Impression mobile HP

Un moyen facile d'imprimer, de numériser et de partager avec votre smartphone ou votre tablette grâce à notre application HP Smart.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur hp.com/go/designjetmobility

Gestion du parc



Serveur Web intégré HP (EWS)

Vous permet de consulter les informations sur l'état des imprimantes, d'en modifier les paramètres et de gérer un nombre limité d'imprimantes sur votre ordinateur.



HP Web Jetadmin

Outil de gestion de l'impression basé sur le web pour les entreprises possédant plus de 15 imprimantes. Permet aux administrateurs informatiques d'installer, de configurer, de surveiller, de dépanner et de gérer leurs parcs.

Pour en savoir plus, consultez hp.com/go/wja



HP PrintOS

Tirez le meilleur parti de vos imprimantes HP DesignJet, simplifiez et automatisez vos processus de production d'impression, et collaborez de manière inédite pour développer votre entreprise.

Pour en savoir plus, consultez www.hp.com/go/printos

Encres conçues par HP

Conçu pour fonctionner de manière optimisée avec les imprimantes HP DesignJet afin de fournir des résultats exceptionnels et des performances fiables. Résultat? Moins de temps d'arrêt et coûts d'impression réduits. Utilisez les encres conçues par HP pour maximiser la durée de vie de la tête d'impression et assurer une protection complète avec la garantie HP.

Pour en savoir plus, consultez hp.com/go/originalhpinks

Encres pour papier photo HP Vivid

Formulées pour exceller sur les papiers photo, couchés et d'art numérique, les encres HP à base de pigments, chatoyantes et durables, sont conçues exclusivement pour les imprimantes HP DesignJet série Z.

Encres de bureau HP Bright

Formulées pour exceller sur les papiers ordinaires, ces encres à séchage rapide sont un mélange d'encres à base de colorants HP et d'encres noires à base de pigments HP exclusivement destinées aux imprimantes HP DesignJet série T.

Supports d'impression grand format HP

Ces supports offrent une qualité d'image exceptionnelle et constante et, grâce à un large choix, vous trouverez toujours le support d'impression adapté au travail ou à presque toutes les applications. Les supports d'impression HP Premium sont conçus pour offrir les meilleures performances de leur catégorie sur des qualités essentielles telles que la permanence de l'affichage. Pour des options moins coûteuses, envisagez les supports d'impression HP Everyday ou HP Universal.

Pour en savoir plus, consultez HPLFMedia.com



Les Services d'assistance HP DesignJet

Service d'installation avec configuration du réseau

Installation et configuration du réseau in situ de votre imprimante HP DesignJet par un technicien d'entretien autorisé par HP.

Réparation sur site le jour ouvré suivant

Prolongez votre garantie HP de deux, trois, quatre ou cinq ans. Un technicien d'entretien autorisé par HP arrive généralement le jour ouvrable suivant. Les pièces, le matériel et la main-d'œuvre sont inclus.

Services post-garantie

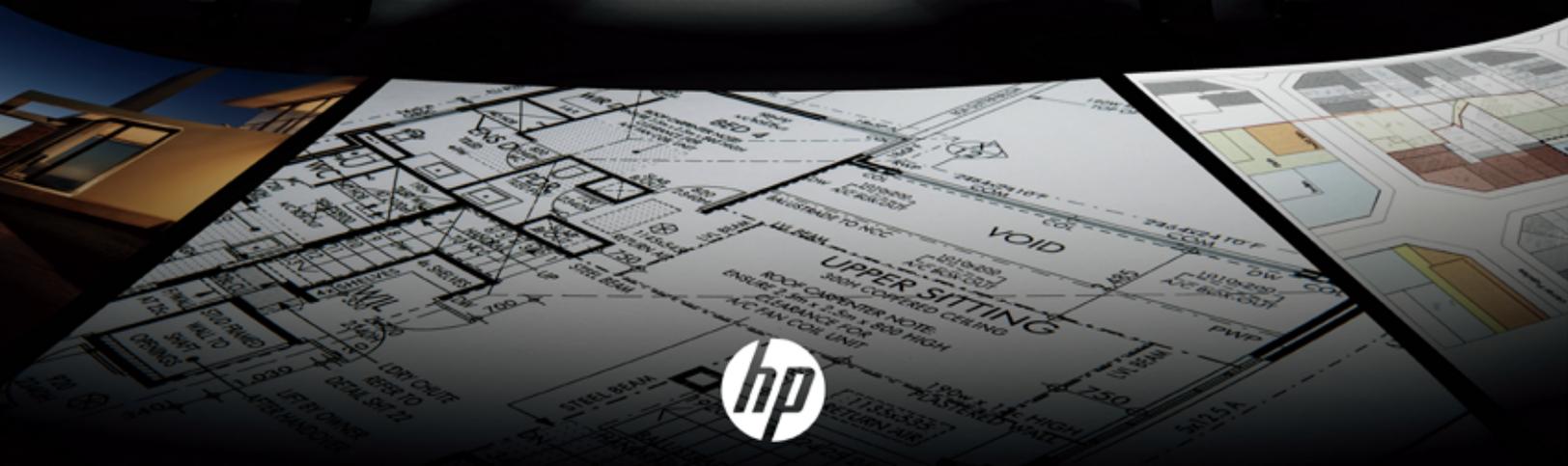
Offre une protection continue après l'expiration de votre garantie HP standard ou du service HP Care Pack. Forfaits de un et deux ans offerts.

Pour en savoir plus sur les services d'assistance de HP DesignJet, voir hp.com/go/designjetsupport



DÉCOUVREZ LA
NOUVELLE RÉFÉRENCE DE LA
FIABILITÉ

Conçue pour la performance.
Construite pour durer.



Imprimante multifonction HP DesignJet XL 3600 MFP

Caractéristiques pour vous aider à choisir



Gamme d'imprimantes multifonction HP DesignJet XL 3600

Dimensions de l'imprimante/du papier	36 po (914 mm)/A0
Fonctions de numérisation et de copie	Oui
Version PostScript® disponible	Oui. Comprend des fonctions de post-édition
Vitesse d'impression (dessins au trait)	20 secondes/page A1, 180 impressions A1/D par heure
Vitesse de numérisation	Couleur : jusqu'à 3 po/sec, (7,62 cm/sec). Niveaux de gris : jusqu'à 10 po/sec (25,4 cm/sec)
Langages d'impression (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4; Imprimante non-PostScript : HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Langages d'impression supplémentaires référence PostScript®/Mise à niveau PostScript® (en option)	Imprimante multifonction PostScript® : Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Formats de numérisation (standard)	JPEG, TIFF
Formats de numérisation supplémentaires avec mise à niveau PostScript® (en option)	PDF, PDF/A pour l'archivage PDF multipage
Capacité des cartouches d'encre	Cartouches d'encre conçues par HP 300 ml
Encres	Encres de bureau HP Bright
Nombre de rouleaux/longueur maximale des rouleaux	Deux rouleaux à commutation automatique à chargement par l'avant; jusqu'à 650 pi (200 m) de long
Type des rouleaux compatibles	3 pouces par défaut; 2 pouces en option
Support de coupe de feuille	Oui
Gestion des supports : production, capacité	Empileur de sortie intégré, jusqu'à 100 feuilles A1/D et bac intégré
Mémoire	128 Go (traitement des fichiers), basée sur 8 Go de mémoire RAM
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Impression par NIP	Oui
Impression mobile	Impression par courriel
	Impression sur SE
	Application HP Smart
Fonction d'identification des tâches	Oui
Gestion des files d'attente d'impression	Oui
Solutions logicielles HP	Oui. HP SmartStream, logiciel d'impression HP Click, HP SmartTracker
Service d'alerte HP DesignJet Partner Link	Oui
Sécurité	Appareil
	HP Secure Boot, liste blanche, module de plateforme sécurisée (TPM), LDAP et Kerberos, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, journalisation des événements de sécurité, désactivation des ports et protocoles réseau, intégration SIEM, SNMPv3
Données	Compatibilité 802.1x, IPsec, TLS/SSL, disque dur à chiffrement automatique, FIPS 140 intégré (pour les États-Unis uniquement), effacement sécurisé des fichiers, effacement sécurisé des disques, NTLM v2
Document	Solution intégrée d'impression du panneau de commande avec Celiveo, impression par code PIN crypté, impression par code PIN

HP DesignJet série Z



Qualité à fort impact

Nos imprimantes de la série Z sont parfaites pour les prestataires de services d'impression numérique, les photographes professionnels, les détaillants, les graphistes et les entreprises de systèmes d'information géographique (SIG), qui souhaitent créer des impressions de qualité professionnelle avec une grande cohérence et précision. Pour trouver l'imprimante HP DesignJet série Z qui vous convient, consultez les faits et chiffres impressionnants de la page suivante.



Caractéristiques pour vous aider à choisir



Imprimante 64 pouces
HP DesignJet Z9+ Pro



Imprimante 64 pouces
HP DesignJet Z6 Pro

Dimensions de l'imprimante/du papier	64 po (1 626 mm)	64 po (1 626 mm)
Type de client	Prestataires de services d'impression, services de photocopie, laboratoires photo, finisseurs de photos et SIG	Les créateurs/utilisateurs de cartes SIG, détaillants pour les applications graphiques et techniques, services de photocopie et prestataires de services d'impression
Cartouches d'encre	9 encres : C, M, J, mK, pK, V, CR, CG, CB (optimiseur de brillance en option)	6 encres : C, M, J, mK, pK, CR
Encres	Encres pour papier photo HP Vivid	Encres pour papier photo HP Vivid
Applications	Photos, toiles, rétro-éclairages, graphiques/affiches de PLV, posters, bannières, expositions, affiches d'événement, cartes et orthophotos de qualité photographique professionnelle	Cartes, affiches, bannières, maquettes, photos, beaux arts numérique, bannières, expositions, affiches d'événement, boîtes lumineuses – PLV/présentoirs
Gestion des supports - entrée	Alimentation du rouleau automatique; deux rouleaux automatisés et changement de rouleau intelligent (avec accessoire de rouleau multifonction)	Alimentation du rouleau automatique; deux rouleaux automatisés et changement de rouleau intelligent (avec accessoire de rouleau multifonction)
Gestion des supports - sortie	Bac de support, massicot horizontal automatique (peut découper tous les supports compatibles avec les imprimantes HP Z series, dont la plupart des toiles), bobine réceptrice en option de 64 po	Bac de support, massicot horizontal automatique (peut découper tous les supports compatibles avec les imprimantes HP Z series, dont la plupart des toiles), bobine réceptrice en option de 64 po
Résolution d'impression	Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés	Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés
Vitesse d'impression	Optimale : 152 pi ² /h (14,1 m ² /h) sur supports brillants ⁷	Rapide : 1055 pi ² /h (98 m ² /h) sur support ordinaire
Adobe PostScript®/PDF®	En option	En option
Émulation couleur HP Professional PANTONE®	Disponible avec la trousse de mise à jour PostScript®/PDF®	Disponible avec la trousse de mise à jour PostScript®/PDF®
Logiciel d'impression HP Click	Oui	Oui
Mémoire virtuelle et capacité des disques durs	Mémoire virtuelle : 128 Go (sur la base de 4 Go de mémoire vive) Capacité du disque dur à chiffrement automatique : 500 Go	Mémoire virtuelle : 128 Go (sur la base de 4 Go de mémoire vive) Capacité du disque dur à chiffrement automatique : 500 Go
Spectrophotomètre intégré HP	Oui	Oui
Possibilité d'imprimer sans RIP	Oui	Oui
Sécurité	Appareil	Appareil
	HP Secure Boot, liste blanche, mise à jour du microprogramme signé, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, désactivation des protocoles, SNMPv3	HP Secure Boot, liste blanche, mise à jour du microprogramme signé, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, désactivation des protocoles, SNMPv3
Données	IIPSec, SSL/TLS, 802.1x, secure boot, Secure Disk Erase NIST 800-99, gestion des certificats X.509, désactivations des ports et protocoles	IIPSec, SSL/TLS, 802.1x, secure boot, Secure Disk Erase NIST 800-99, gestion des certificats X.509, désactivations des ports et protocoles
Document	Impression par NIP	Impression par NIP
Gestion de la sécurité du parc	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager



Gamme d'imprimantes HP DesignJet Z9+ PostScript®

Gamme d'imprimantes HP DesignJet Z6 PostScript®

Imprimante de production HP DesignJet Z6810

24 po (610 mm) 44 po (1 118 mm)	24 po (610 mm) 44 po (1 118 mm)	42 po (1 067 mm)
Laboratoires photo, finisseurs de photos, designers, prestataires de services d'impression	Les créateurs/utilisateurs de cartes SIG, les prestataires de services d'impression et les détaillants pour les applications graphiques et techniques	Services de photocopie, prestataires de services d'impression, laboratoires photo, finisseurs de photos et SIG
9 encres : C, M, J, mK, pK, V, CR, CG, CB (optimiseur de brillance en option)	6 encres : C, M, J, mK, pK, CR	8 encres : LC, M, J, mK, pK, IG, IM, CR
Encres pour papier photo HP Vivid	Encres pour papier photo HP Vivid	Encres pour papier photo HP Vivid
Photos, toiles, rétro-éclairages, graphiques/affiches de PLV, posters, bannières, cartes et orthophotos de qualité photographique professionnelle	Cartes et dessins techniques, Affichage de PVP/présentoirs, affiches et bannières	Affiches, bannières, maquettes, photos, art numérique, épreuves, présentoirs, PLV/PDV, boîtes lumineuses - film, exposition, graphisme événementiel
Deux rouleaux automatisés et changement de rouleau intelligent (sur le modèle Z9+dr), ⁶ alimentation du rouleau et de feuilles	Deux rouleaux automatisés et changement de rouleau intelligent (sur le modèle Z6dr), ⁶ alimentation du rouleau et de feuilles	Alimentation du rouleau
Bac de support, massicot horizontal automatique (peut découper tous les supports compatibles avec les imprimantes HP série Z, dont la plupart des toiles), coupe-bordures vertical (sur le modèle Z9+), ⁶ bobine réceptrice en option de 44 po	Bac de support, massicot horizontal automatique (peut découper tous les supports compatibles avec les imprimantes HP série Z, dont la plupart des toiles), coupe-bordures vertical (sur le modèle Z6dr), ⁶ bobine réceptrice en option sur les modèles de 44 po	Massicot horizontal automatique, bobine réceptrice en option
Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés	Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés	Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés
Modèle 24 po optimal : 38 pi ² /h (3,5 m ² /h) sur supports brillants ⁷ Modèle 44 po optimal : 48 pi ² /h (4,5 m ² /h) sur supports brillants ⁷	Modèle 24 po rapide : 720 pi ² /h (66,9 m ² /h) sur supports ordinaires Modèle 44 po rapide : 866 pi ² /h (80,5 m ² /h) sur supports ordinaires	Modèle 42 po optimal : 118 pi ² /h (11 m ² /h) sur supports brillants ⁷
Oui	Oui	En option
Oui	Oui	Disponible avec la trousse de mise à jour PostScript®/PDF ⁸
Oui	Oui	Oui
Mémoire virtuelle : 128 Go (sur la base de 4 Go de mémoire vive) Capacité du disque dur à chiffrement automatique : 500 Go	Mémoire virtuelle : 128 Go (sur la base de 4 Go de mémoire vive) Capacité du disque dur à chiffrement automatique : 500 Go	Mémoire virtuelle : 64 Go (en supposant 1 Go de RAM) Capacité du disque dur : 500 Go
Oui	Non	Oui
Oui	Oui	Oui
HP Secure Boot, liste blanche, mise à jour du microprogramme signé, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, désactivation des protocoles, SNMPv3	HP Secure Boot, liste blanche, mise à jour du microprogramme signé, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, désactivation des protocoles, SNMPv3	Verrouillage de l'accès au panneau de commande, désactivation des protocoles
Compatibilité IPSec, TLS/SSL, compatibilité IPv4 et IPv6, certificats CA/JD, compatibilité 802.1x, disque dur à chiffrement automatique, effacement sécurisé des fichiers et des disques	Compatibilité SNMPv3, compatibilité IPSec, TLS/SSL, compatibilité IPv4 et IPv6, certificats CA/JD, compatibilité 802.1x, disque dur à chiffrement automatique, effacement sécurisé des fichiers et des disques	Compatibilité SNMPv3, IPSec, disque sécurisé, effacement de fichiers, gestion des certificats et SSL
Impression par NIP	Impression par NIP	Non
HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager	HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager

HP DesignJet série T



Précision à fort impact

Ces imprimantes sont idéales pour les entreprises d'architecture, d'ingénierie et de construction et les systèmes d'information géographique (SIG), les utilisateurs professionnels et les groupes de travail de CAO et les organismes publics. Si vous avez besoin d'imprimer, de numériser ou de copier des cartes, des dessins techniques ou des rendus avec une qualité de lignes et des textes précis, nous vous invitons à consulter les spécifications des pages suivantes.



Caractéristiques pour vous aider à choisir



Imprimantes multifonction HP DesignJet T2600

Dimensions de l'imprimante/du papier	36 po (914 mm)/A0
Fonctions de numérisation et de copie	Oui
Version PostScript®/PDF disponible	Oui
Vitesse d'impression (PostScript®/PDF)	20 secondes/page A1, 180 impressions A1 par heure
Vitesse de numérisation	Couleur : jusqu'à 2,5 po/sec, (6,35 cm/sec). Niveaux de gris : jusqu'à 7,5 po/s (19,05 cm/s) Numérisation : jusqu'à 3 pouces/s (couleur, 200 ppp) ou jusqu'à 10 pouces/s (niveaux de gris, 200 ppp) Numérisation : jusqu'à 7,62 cm/s (couleur, 200 dpi) ou jusqu'à 25,4 cm/s (niveaux de gris, 200 dpi)
Langages d'impression (standard)	Imprimante multifonction de base : HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Langages d'impression supplémentaires référence PostScript®/ Mise à niveau PostScript® (en option)	Imprimante multifonction PostScript® : Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 Extension Level 3, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Formats de numérisation (standard)	TIFF, JPEG et TIFF multipage
Formats de numérisation supplémentaires avec mise à niveau PostScript® (en option)	PDF, PDF/A et PDF multipage
Capacité des cartouches d'encre	Cartouches d'encre conçues par HP 130 et 300 ml
Encres	Encres de bureau HP Bright
Nombre de rouleaux/longueur maximale des rouleaux	T2600dr : deux rouleaux à commutation automatique à chargement par l'avant; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long T2600 : un rouleau à commutation automatique à chargement par l'avant; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long
Type des rouleaux compatibles	2 po; 3 pouces seulement avec accessoire en option
Support de coupe de feuille	Oui
Gestion des supports : production, capacité	Empileur de sortie intégré, jusqu'à 100 feuilles A1/D et bac intégré
Mémoire	Disque dur à chiffrement automatique de 500 Go avec une mémoire de 128 Go pour le traitement des tâches, basée sur 8 Go de RAM
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), connecteur pour média USB 2.0 haut débit
Impression par NIP	Oui
Impression mobile	Impression par courriel
	Impression sur SE
	Application HP Smart
	Impression à distance
Fonction d'identification des tâches	Oui
Gestion des files d'attente d'impression	Oui
HP SmartStream pour imprimantes HP DesignJet	Non
Service d'alerte HP DesignJet Partner Link	Oui
Sécurité	Appareil
	Données
	Document

HP Secure Boot, liste blanche, module de plateforme sécurisée (TPM), LDAP et Kerberos, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, journalisation des événements de sécurité, désactivation des ports et protocoles réseau, intégration SIEM, SNMPv3

Compatibilité 802.1x, IPsec, TLS/SSL, disque dur à chiffrement automatique, FIPS 140 intégré (pour les États-Unis uniquement), effacement sécurisé des fichiers, effacement sécurisé des disques, NTLM v2

Solution intégrée d'impression du panneau de commande avec Celiveo, impression par code PIN crypté, API Netgard (facultative avec la solution Celiveo)



Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1600

36 po (914 mm)/A0
Oui
Oui (par mise à niveau PostScript®)
180 D/h et 170 A1/h 19,3 s par A1. Mode Economode rapide activé
Non
Imprimante multifonction de base : HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7, HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Non
Non
Cartouches d'encre conçues par HP 130 et 300 ml
Encres de bureau HP Bright
T1600dr : deux rouleaux à commutation automatique à chargement par l'avant; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long T1600 : un rouleau à commutation automatique à chargement par l'avant; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long
2 po; 3 pouces seulement avec accessoire en option
Oui
Empileur de sortie intégré, jusqu'à 100 feuilles A1/D et bac intégré
Disque dur à chiffrement automatique de 500 Go avec une mémoire de 128 Go pour le traitement des tâches, basée sur 4 Go de RAM
Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Oui
Oui
Oui
Oui
Non
Oui
Oui
Non
Oui
HP Secure Boot, liste blanche, module de plateforme sécurisée (TPM), LDAP et Kerberos, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant, journalisation des événements de sécurité, désactivation des ports et protocoles réseau, intégration SIEM, SNMPv3
Compatibilité 802.1x, IPsec, TLS/SSL, disque dur à chiffrement automatique, FIPS 140 intégré (pour les États-Unis uniquement), effacement sécurisé des fichiers, effacement sécurisé des disques, NTLM v2
Solution intégrée d'impression du panneau de commande avec Celiveo, impression par code PIN crypté, API Netgard (facultative avec la solution Celiveo)



Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1700

44 po (1118 mm)/B0+
Non
Oui
26 s/page A1/D, 116 impressions A1/D par heure
Non
Imprimante de base : HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Imprimante PostScript® : Adobe PostScript® 3, Adobe PDF 1.7 ext 3, HP-GL/2, TIFF, JPEG, URF, CALS G4
Non
Non
Cartouches d'encre conçues par HP 130 et 300 ml
Encres de bureau HP Bright
T1700 : un rouleau automatique; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long T1700dr : deux rouleaux automatisés; jusqu'à 300 pi (91,4 m) de long
2 po; 3 pouces seulement avec accessoire en option
Oui
Bac de support intégré
Disque dur à chiffrement automatique de 500 Go avec une mémoire de 128 Go pour le traitement des tâches, basée sur 4 Go de RAM
Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 10/100/1000Base-T Ethernet (802.3, 802.3u, 802.3ab); Port hôte USB Type-A
Oui
Oui
Oui
Oui
Non
Oui
Oui
Non
Oui
HP Secure Boot, liste blanche, désactivation des ports et protocoles réseau, mise à niveau du microprogramme signée par HP, contrôle d'accès basé sur les rôles, verrouillage de l'accès au panneau avant
Compatibilité 802.1x, IPsec, TLS/SSL, disque dur à chiffrement automatique, SNMP v3, FIPS 140 intégré (pour les États-Unis uniquement), effacement sécurisé des fichiers, effacement sécurisé des disques
Solution intégrée d'impression du panneau de commande avec Celiveo, impression avec code PIN

Caractéristiques pour vous aider à choisir



Imprimante multifonction HP DesignJet T830

Imprimante HP DesignJet T730

Dimensions de l'imprimante/du papier	24 po (610 mm) et 36 po (914 mm)/A1 et A0	36 po (914 mm)/A0
Fonctions de numérisation et de copie	Oui	Non
Version PostScript® disponible	Non	Non
Vitesse d'impression (dessins au trait)	24 pouces : 26 s/page A1, 81 impressions A1 par heure/36 pouces : 25 s/page A1, 82 impressions A1 par heure	25 s/page A1, 82 impressions A1 par heure
Vitesse de numérisation	Couleur : jusqu'à 1,5 po/sec (3,81 cm/s); niveaux de gris : jusqu'à 4,5 po/sec (11,43 cm/s)	Non
Langages d'impression (standard)	TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL, URF	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Langages d'impression supplémentaires référence PostScript®/Mise à niveau PostScript® (en option)	Non	Non
Formats de numérisation (standard)	TIFF, JPEG, PDF	Non
Formats de numérisation supplémentaires avec mise à niveau PostScript® (en option)	Non	Non
Capacité des cartouches d'encre	Noir mat 69 et 300 ml; Cartouches d'encre conçues par HP 40, 130 et 300 ml jaune, magenta, et cyan	Noir mat 69 et 300 ml; Cartouches d'encre conçues par HP 40, 130 et 300 ml jaune, magenta, et cyan
Nombre de rouleaux/longueur maximale des rouleaux	Un rouleau; jusqu'à 150 pi (45,7 m) de long	Un rouleau; jusqu'à 150 pi (45,7 m) de long
Type des rouleaux compatibles	2 pouces	2 pouces
Support de coupe de feuille	Oui	Oui
Gestion des supports : production, capacité	Socle avec bac de sortie	Socle avec bac de sortie
Mémoire	1 Go	1 Go
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi
Impression par NIP	Non	Non
Impression mobile	Impression par courriel	Oui
	Impression sur SE	Oui
	Application HP Smart	Oui
	Impression à distance	Non
Fonction d'identification des tâches	Non	Non
Gestion des files d'attente d'impression	Non	Non
HP SmartStream pour imprimantes HP DesignJet	Non	Non
Service d'alerte HP DesignJet Partner Link	Non	Non
Sécurité	Appareil	Désactivation des protocoles de ports réseau
	Données	Gestion des certificats, TLS/SSL, compatibilité 802.1x, NTLM
		Gestion des certificats, TLS/SSL, compatibilité 802.1x

HP DesignJet série T : précision à fort impact



Imprimantes HP DesignJet Studio



Imprimantes HP DesignJet T600



Imprimantes HP DesignJet T200

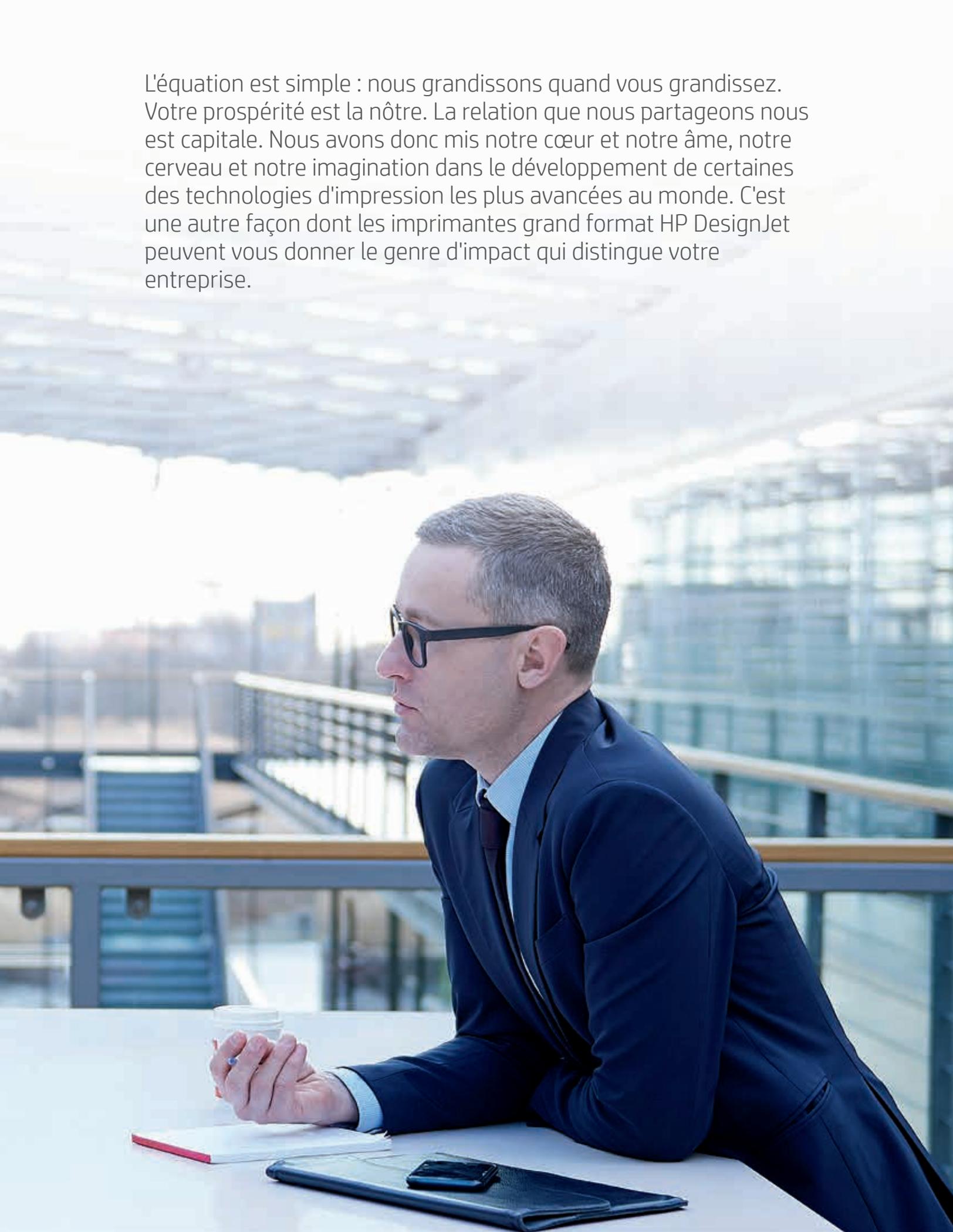
24 po (610 mm) et 36 po (914 mm)	24 po (610 mm) et 36 po (914 mm)	24 po (610 mm)/A1
Non	Non	Non
Non	Non	Non
36 pouces : 25 s/page au format A1/D, 82 impressions A1/D par heure* 24 pouces : 26 s/page au format A1/D, 81 impressions A1/D par heure*	T650 : 36 pouces : 25 s/page au format A1/D; 82 impressions A1/D par heure* 24 pouces : 26 s/page au format A1/D; 81 impressions A1/D par heure* T630 : 36 pouces : 30 s/page au format A1/D; 76 impressions A1/D par heure* 24 pouces : 30 s/page au format A1/D; 76 impressions A1/D par heure*	T250 : 30 s/page au format A1/D; 76 impressions A/D1/heure* T230 : 35 s/page au format A1/D; 68 impressions A/D1/heure* T210 : 45 s/page au format A1/D; 59 impressions A/D1/heure*
Non	Non	Non
HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4, URF	HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4, URF	JPEG, URF
Non	Non	Non
Non	Non	Non
Non	Non	Non
Noir mat 80 et 38 ml; cartouches d'encre conçues par HP 29 ml jaune, magenta, et cyan	Noir mat 80 et 38 ml; cartouches d'encre conçues par HP 29 ml jaune, magenta, et cyan	Noir mat 80 et 38 ml; cartouches d'encre conçues par HP 29 ml jaune, magenta, et cyan
Un rouleau; jusqu'à 150 pi (45,7 m) de long	Un rouleau; jusqu'à 150 pi (45,7 m) de long	Un rouleau; jusqu'à 150 pi (45,7 m) de long
2 pouces	2 pouces	2 pouces
Oui	Oui	Oui
Socle avec bac de sortie/Bac intégré	Socle avec bac de sortie	Bac de support en option
1 Go	1 Go	512 Mo
Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11	Gigabit Ethernet (1000Base-T), USB 2.0 haut débit, Wi-Fi 802.11
Non	Non	Non
Oui	Oui	Oui
Non	Non	Non
S/O	S/O	S/O
S/O	S/O	S/O

* Temps d'impression mécanique. Imprimé en mode d'impression rapide, sur papier jet d'encre « extra blanc » HP (bond) et avec encres HP d'origine. Les performances réelles peuvent varier en fonction de diverses conditions, y compris, mais sans s'y limiter, la configuration du réseau.

L'impact des technologies avancées



L'équation est simple : nous grandissons quand vous grandissez. Votre prospérité est la nôtre. La relation que nous partageons nous est capitale. Nous avons donc mis notre cœur et notre âme, notre cerveau et notre imagination dans le développement de certaines des technologies d'impression les plus avancées au monde. C'est une autre façon dont les imprimantes grand format HP DesignJet peuvent vous donner le genre d'impact qui distingue votre entreprise.





Architecture de buse haute définition (HDNA) et technologie HP Dual Drop

Offre une densité de buses deux fois supérieure à celle des précédentes têtes d'impression HP DesignJet série Z. Grâce à la technologie à double goutte, les têtes d'impression HP haute définition produisent une combinaison de gouttes de grande taille (7 pL) pour des remplissages de zones denses à des vitesses rapides, tandis que les gouttes de petite taille (3 pL) réduisent le grain visible, ce qui élimine le besoin d'encres de couleur claire.



Adobe PostScript®

Vous permet d'imprimer n'importe quel document - texte, graphiques, images et couleurs - depuis n'importe quelle plateforme informatique vers n'importe quel appareil pris en charge, avec la meilleure qualité possible. Offre une qualité optimisée pour l'émulation des couleurs PANTONE® et élimine les erreurs, en imprimant des fichiers PDF complexes avec plusieurs couches.



Moteur d'impression PDF Adobe®

Cette plateforme d'impression haute vitesse et haute fidélité rend le contenu des travaux PDF, en convertissant les graphiques, le texte et les images en trames pour piloter les imprimantes grand format HP DesignJet. Cela permet un traitement en parallèle des mosaïques, une gestion étendue des couleurs spot et les nuances les plus douces jamais obtenues.



HP Pixel Control

Cette avancée fait passer de la construction de la sortie couleur couche d'encre par couche d'encre, à la sélection directe de la couleur au niveau du pixel. Il en résulte des transitions plus douces, des couleurs plus riches et plus profondes, des couleurs spot précises et des détails plus nets.



Spectrophotomètre intégré HP®

Intégré à certaines imprimantes HP DesignJet, cet outil de précision assure la précision et la cohérence des couleurs de la première à la dernière impression et d'une imprimante à l'autre, quel que soit le type de papier.



Massicot vertical intégré

Ce massicot vertical intégré, le premier du secteur, est une option de finition en ligne qui permet de réduire de 20 % le temps de travail en post-traitement.¹⁰



Émulation HP Professional PANTONE®

Fait correspondre le plus possible les couleurs aux couleurs originales PANTONE® en tenant compte de votre imprimante et du type de papier. Conçue pour produire des émulations similaires à celles mises en place manuellement par les professionnels de la préresse.



Technologie HP Double Swath

Spécifique à HP, cette technologie avancée offre une vitesse et des performances de pointe grâce à deux jeux de têtes d'impression, créant une large bande d'impression et une fréquence élevée.



Capteur optique d'avance des supports HP (OMAS)

Vous permet d'imprimer à des vitesses élevées tout en obtenant des résultats exceptionnels. Cette technologie de pointe améliore le contrôle et l'exactitude de l'entraînement du papier permettant des vitesses d'impression plus élevées dans divers environnements sans compromettre la qualité de l'image.



Une conception soucieuse de l'environnement

La plupart des imprimantes grand format HP DesignJet sont certifiées Energy STAR®, ce qui signifie qu'elles répondent à des directives strictes en matière d'efficacité énergétique sans sacrifier les performances. La plupart sont également certifiées EPEAT®, ce qui signifie qu'elles ont un impact environnemental réduit tout au long de leur cycle de vie. Pour en savoir plus, consultez hp.com/sustainability

PROTÉGEZ VOS ÉQUIPEMENTS, VOS DONNÉES ET VOS DOCUMENTS

Vous pouvez avoir de graves lacunes dans votre environnement de numérisation et d'impression, et cela dans de multiples endroits. Mais, à partir du moment où vous identifiez ces différentes vulnérabilités, vous pouvez facilement réduire les risques.



LES VULNÉRABILITÉS DE L'IMAGERIE ET DE L'IMPRESSION



PROTÉGEZ VOTRE IMPRIMANTE



PANNEAU DE COMMANDE

Des utilisateurs peuvent exploiter les paramètres et les fonctions de l'imprimante



MOT DE PASSE PAR DÉFAUT

Les imprimantes peuvent venir avec des mots de passe par défaut simples qui peuvent être facilement compromis



BIOS ET MICROLOGICIEL

Le micrologiciel compromis risque de laisser passer les attaques sur votre périphérique et votre réseau



PROTÉGEZ VOS DONNÉES



SUPPORTS DE STOCKAGE

Les imprimantes stockent les données sensibles qui peuvent être mises en péril



CAPTURE

Les imprimantes multifonctions non sécurisées peuvent être utilisées pour envoyer des numérisations partout



BAC DE SORTIE

Les documents oubliés peuvent tomber dans les mains de personnes aux intentions malveillantes



PROTÉGEZ VOTRE ENVIRONNEMENT



GESTION

Les failles de sécurité non détectées peuvent exposer les données à des actes de piratage



RÉSEAU

Les impressions peuvent être interceptées



PORTS ET PROTOCOLES

Les ports (USB ou réseau) ou les protocoles (FTP ou Telnet) non sécurisés exposent les équipements

Avoir un impact sur la croissance



Vous avez de grands objectifs et des rêves pour votre entreprise

Les imprimantes grand format HP DesignJet sont les seules à pouvoir vous aider à les réaliser. Ces appareils remarquables représentent un grand pas en avant dans l'impression grand format et comprennent certaines des technologies et des caractéristiques d'impression les plus sophistiquées au monde.

Les imprimantes HP DesignJet vous aideront à fonctionner plus efficacement, à augmenter votre productivité et à réduire vos coûts, tout en respectant les normes de qualité d'impression les plus strictes. En bref, elles vous aideront à élever votre entreprise vers de nouveaux sommets de prospérité. Pas étonnant que les entreprises désireuses de se développer choisissent HP DesignJet.

Il y a encore beaucoup à apprendre sur ces imprimantes puissantes, beaucoup plus.

Pour des informations détaillées, rendez-vous sur hp.com/go/designjet

¹ Basé sur les imprimantes multifonction de 914 mm avec Wi-Fi intégré disponibles sur le marché en septembre 2015.

² Applicable aux imprimantes multifonction HP DesignJet XL 3600. Les fonctions de sécurité avancées intégrées sont fondées sur une étude par HP des fonctions de sécurité intégrées publiées en 2019 d'imprimantes concurrentes, en février 2019.

³ Compte de centre d'applications HP, connexion Internet et dispositif pouvant se connecter à Internet requis. Pour de plus amples renseignements, rendez vous sur hppublicationscenter.com.

⁴ Une fois l'image sélectionnée, impression en un seul clic si le fichier complet est imprimé sans modification des paramètres d'impression. Compatible avec les fichiers PDF, JPEG, TIFF, DWF et HP-GL/2.

⁵ Grâce au logiciel HP SmartStream, la préparation et le traitement des travaux d'impression peuvent être achevés deux fois plus rapidement. Conclusion fondée sur un test interne HP de novembre 2015, comparant des imprimantes et des logiciels concurrents sélectionnés au logiciel HP SmartStream avec l'imprimante HP DesignJet T7100 et les imprimantes HP PageWide XL, mesurant le temps nécessaire pour extraire des pages d'un document de 50 pages et les imprimer à l'aide de plusieurs imprimantes utilisant des logiciels équivalents.

⁶ Les coupe-bordures verticaux et les rouleaux doubles sont inclus avec les imprimantes HP DesignJet Z9+dr 44 po et Z6dr 44 po PostScript® avec coupe-bordure vertical uniquement. Jusqu'à 20 % de réduction du temps de post-traitement par rapport aux imprimantes HP DesignJet Z9+dr et Z6dr à double rouleau sans coupe-bordures vertical intégré, selon les essais internes de HP.

⁷ Taux de sortie maximum pour une image couleur 100 % de couverture couleur. Imprimé sur la taille de rouleau maximale, avec des encres photo HP Vivid d'origine.

⁸ Peut nécessiter l'achat de modèles PostScript® ou de la trousse de mise à niveau PostScript®/PDF HP DesignJet en option.

⁹ L'homologation EPEAT® est enregistrée là où elle s'applique. La certification EPEAT varie selon le pays. Consultez epeat.net pour le statut d'enregistrement par pays.



Brochure | HP DesignJet

Adobe et Adobe PostScript 3 sont des marques commerciales appartenant à Adobe Systems Incorporated.
ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques commerciales qui sont la propriété de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
PANTONE est la propriété de Pantone, Inc.

© Copyright 2017, 2021 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont stipulées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

4AA4-5696FCCA, juillet 2021