



# Scanner HP HD Pro

**Produisez des résultats exceptionnels et de haute qualité avec ce scanner HD couleur haute production.**



## DEVELOPPEZ-VOUS. Développez vos capacités et vos possibilités

- Reproduisez tout : des documents techniques aux graphiques, même des originaux endommagés, grâce à la technologie de numérisation CCD avancée.
- Créez des numérisations et des copies couleur et monochromes grand format de jusqu'à 1 067 mm (42 pouces) de large, même sur des supports épais <sup>1</sup>.
- Produisez des numérisations extrêmement précises et de haute qualité avec une résolution optique de 1 200 ppp.
- Partagez et collaborez facilement : numérisez vers le logiciel HP SmartStream <sup>2</sup>, vers un e-mail, vers USB, des dossiers réseau et des disques durs.

## ACCELERATION : accélérez votre production et les résultats

- Soyez plus productifs grâce à une haute performance : numérisation en 15,24 cm par seconde en couleur et 33 cm par seconde en niveaux de gris.<sup>3</sup>
- Vivez l'expérience d'un flux de travail sans interruption avec le contrôleur d'écran tactile avancé qui permet un traitement très rapide.
- Gagnez du temps en fonctionnement et en gestion grâce à une interface utilisateur intuitive qui nécessite moins de clics pour une numérisation finale.
- Soyez plus productif avec les options de compression améliorée, des préreglages illimités, PDF pages multiples et l'assemblage.

## OPTIMISATION : intégrez et sécurisez vos processus

- Bénéficiez d'une intégration transparente avec les imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet; Faites confiance à une solution de prise en charge unique.
- Evitez les réimpressions : grand écran tactile pour la prévisualisation et l'optimisation des images, édition après numérisation avec le logiciel intégré <sup>2</sup>.
- Protégez vos données avec une sécurité avancée : configurez un mot de passe pour la numérisation vers USB et accédez à des paramètres avancés.
- Mettez en place un système multifonction <sup>4</sup> : économisez l'espace avec le pied ajustable et contrôlez facilement les destinations de sortie <sup>5</sup>.



**HP DesignJet**  
25 years reinventing design

Pour en savoir plus, consultez  
<http://www.hp.com/go/designjethdproscanner>



## Spécifications techniques

Numérisation et copie	
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 15 cm/s (couleur, 200 ppp); Jusqu'à 33 cm/s (monochrome, 200 ppp)
Résolution optimisée	9600 ppp
Résolution optique	1200 ppp
Précision	±0,1 % ±1 pixel
Technologie d'imagerie	Technologie de numérisation CCD
Capture des données (couleur/mono)	48 bits/16 bits
Largeur maximale pour la numérisation	1067 mm
Formats de fichiers pris en charge	PDF, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, CALS (monochrome), génération de fichiers PDF multipages
Numériser vers	Fichier, e-mail, USB, disques durs, dossier réseau, FTP, impression
Paramètres spécifiques du copieur	Type d'original, recadrage d'image et aperçu d'alignement, luminosité, saturation et contrôles RGB, réglages du point blanc et du point noir, netteté/flow, copie miroir, agrandir/réduire, mise en panneau, mosaïque, imbrication, comptabilité, traitement par lot, génération de PDF multipages, inversion, assemblage de la copie avec réimpression
Format de numérisation maximal	1 067 mm x 21,6 mm, 914 mm x 26 mm, 610 mm x 37,9 mm, 305 mm x 75,76 mm (avec original couleur numérisé à 200 ppp au format TIFF)
Nombre maximal de copies	Illimité
Applications	Beaux-arts numériques; Conception graphique; Dessins au trait; Cartes; Orthophotos; Photos; Rendus; Présentations
Supports	
Alimentation	Acheminement de papier direct pour la numérisation de feuilles et de cartons classiques; pression du papier réglable pour supports très fins. Orienté vers le bas, entrée à l'avant, sortie à l'arrière, rembobinage vers l'avant, utilisation du guide de retour de document pour un retour à l'avant. Réglage automatique de la hauteur du pont de scanner pour les originaux d'une épaisseur jusqu'à 15 mm (0,6 pouce).
Types	Papier non abrasif, vélin, Mylar, sépia, plans, papier plastifié, pellicule, carton plume, carton, papier journal, papier calque. Documents de condition variée : originaux anciens, délicats, pliés, froissés, endommagés (pas de contreplaqué, de pierre, de tôles, ni de surfaces abrasives sales, irrégulières, à bords coupants, à attaches métalliques, brûlées ou transparentes)
Épaisseur maximale du support	15 mm
Format	1118 mm
Mémoire	Mémoire : 4 Go Unité de disque dur : Standard, 500 Go
Connectivité	
Interfaces (standard)	Gigabit Ethernet double (1000Base-T); Port USB 3.0 haut débit certifié
Pilotes (inclus)	Pilotes Windows pour imprimantes HP PageWide XL et HP DesignJet compatibles
Dimensions (l x p x h)	
Scanner	1 530 x 930 x 1 660 mm
Expédition	1500 x 680 x 710 mm
Poids	
Scanner	71 kg
Expédition	90 kg
Contenu de l'emballage	Scanner HP HD Pro 1 067 mm, pied, écran tactile, guide de référence rapide, guides des supports, poster d'installation, logiciel de copie et de numérisation, logiciel de documentation, 2 câbles Ethernet, cordons d'alimentation
Environnement	
Température de fonctionnement	5 à 40 °C
Température de stockage	-25 à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % HR
Acoustique	
Pression sonore	48 dB (A) (numérisation); < 22 dB(A) (prêt); < 22 dB(A) (veille);
Puissance sonore	6,4 B(A) (numérisation); < 3,9 B(A) (prêt); < 3,9 B(A) (veille);
Alimentation	
Consommation	90 W (numérisation) ; 80 W (prête) ; < 3 W (veille)
Configuration requise	Tension d'entrée (à détection automatique) : 100-240 V (±10 %), 50/60 Hz, 5 A max
Certification	
Sécurité	USA et Canada (certifié UL) ; UE (conformité LVD et EN 60950-1) ; Russie (EAC) ; Singapour (PSB) ; Chine (CCC) ; Argentine (IRAM) ; Mexique (NYCE) ; Corée (KC)
Électromagnétique	Conformité aux produits ITE de classe A : UE (directive CEM), États-Unis (réglementations FCC), Canada (ICES), Australie (ACMA), Nouvelle-Zélande (RSM), Chine (CCC), Japon (VCCI), Corée (MSIP), Taiwan (BSMI), Russie (EAC)
Environnement	ENERGY STAR, WEEE, RoHS (EU), REACH, EPEAT Bronze
Garantie	Garantie d'un an sur le matériel

## Informations pour la commande

### Produit

G6H51B Scanner HP HD Pro

## assistance et service technique

**U4PS7PE** Assistance matérielle HP de 1 an, intervention sur site le jour ouvré suivant et rétention des supports défectueux pour le scanner DesignJet HD Pro

**U4PS8PE** Assistance matérielle HP de 2 ans, intervention sur site le jour ouvré suivant et rétention des supports défectueux pour le scanner DesignJet HD Pro

**U4PS5E** Assistance matérielle HP de 3 ans, intervention sur site le jour ouvré suivant et rétention des supports défectueux pour le scanner DesignJet HD Pro

**USACOE** Assistance matérielle HP de 4 ans, intervention sur site le jour ouvré suivant et rétention des supports défectueux pour le scanner DesignJet HD Pro

**U4PS6E** Assistance matérielle HP de 5 ans, intervention sur site le jour ouvré suivant et rétention des supports défectueux pour le scanner DesignJet HD Pro

**U1XV4E** Services HP de maintenance préventive sur site de 2 heures pour les imprimantes DesignJet

## imprimantes prises en charge

Imprimante HP PageWide XL 8000

Gamme d'imprimantes HP PageWide XL 5000

Gamme d'imprimantes HP PageWide XL 4000/4500

Imprimante de production photo HP DesignJet Z6800

Imprimante de production HP DesignJet Z6600

Imprimante de production photo HP DesignJet Z6200

Gamme d'imprimantes HP DesignJet Z6100

Imprimante HP DesignJet Z5400 PostScript®

Imprimante photo HP DesignJet Z5200

Gamme d'imprimantes photo HP DesignJet Z3200

Gamme d'imprimantes photo HP DesignJet Z3100

Gamme d'imprimantes photo HP DesignJet Z2100

Imprimante de production HP DesignJet T7200

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T7100

Imprimante multifonction HP DesignJet T3500

Gamme d'imprimantes multifonctions HP DesignJet T2530

Gamme d'imprimantes multifonctions HP DesignJet T2500

Gamme d'imprimantes multifonctions HP DesignJet T2300

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1530

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1500

Imprimante HP DesignJet T1300

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1200

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1120

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T1100

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T930

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T920

Imprimante multifonction T830

HP DesignJet Imprimante HP DesignJet T795

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T790

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T770

Imprimante HP DesignJet T730

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T610/T620

Gamme d'imprimantes HP DesignJet T520

Gamme d'imprimantes HP DesignJet 5500

Imprimante HP DesignJet 5100

Gamme d'imprimantes HP DesignJet 4500/4520

Gamme d'imprimantes HP DesignJet 4000/4020

Gammes d'imprimantes HP DesignJet 1050C/1055CM

Gamme d'imprimantes HP DesignJet 510

Gamme d'imprimantes HP DesignJet 500

### Nouveautés ECO

certifié ENERGY STAR® ; EPEAT® Bronze

**Veillez recycler le matériel et les consommables**

**d'impression grand format. Découvrez comment sur notre**

**site Web**

[Hp.com/ecosolutions](http://Hp.com/ecosolutions)

<sup>1</sup> Jusqu'à 15 mm d'épaisseur (0,6 pouce).

<sup>2</sup> HP SmartStream est une solution logicielle professionnelle qui prend en charge la gamme d'imprimantes HP PageWide XL et les imprimantes HP DesignJet Production.

<sup>3</sup> Numérisation monochrome : image A1 avec graphiques en texte noir à 200 ppp; numérisation couleur : image couleur A1 RGB 24 bits entièrement encrée à 200 ppp.

<sup>4</sup> Le scanner peut être placé au-dessus de la plupart des modèles d'imprimantes HP DesignJet suivants : Gamme d'imprimantes HP DesignJet 500/510/T520/T610/T620/T730/T790/T830/T1100/T1200/T1500/T1700/T2600/Imprimantes HP DesignJet T795/T1300 Gamme d'imprimantes photo HP DesignJet Z2100/Z3100/Z3200 Imprimante photo HP DesignJet Z5200 Imprimante HP DesignJet PostScript Z2600/Z5600 Imprimantes de production photo HP DesignJet Z6200/Z6800 Imprimantes de production HP DesignJet T7200/Z6600

<sup>5</sup> Les destinations de sortie lors de la copie, tels que les pileuses et des empileurs, sont disponibles pour l'imprimante HP PageWide XL 8000, les imprimantes HP PageWide XL 5000, l'imprimante de production HP DesignJet T7200, les imprimantes HP DesignJet T7100, l'imprimante de production multifonction HP DesignJet T3500 MFP, les imprimantes multifonction HP DesignJet T2500 MFP, les imprimantes HP DesignJet T1500 et les imprimantes HP DesignJet T920.

