



# Imprimante multifonction PageWide Managed Color P77950dn

Les imprimantes multifonction et imprimantes HP Managed sont optimisées pour les environnements gérés. En offrant une augmentation du volume de pages mensuel et en nécessitant moins d'interventions, cette gamme de produits contribue à réduire les coûts d'impression et de copie. Consultez votre revendeur agréé HP pour plus d'informations.



**Vitesse d'impression:** Letter: Jusqu'à 50 ppm Noir; Jusqu'à 50 ppm Couleur

**Résolution de la numérisation:** Matériel : Jusqu'à 600 ppi; Optique : Jusqu'à 600 ppi

**Connectivité standard:** 2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle

**Gestion du papier:** Bac d'alimentation universel de 550 feuilles; Bac universel de 100 feuilles; Bac de sortie (vers le bas) 500 feuilles

**Volume d'impression maximum:** Mensuel, letter : Jusqu'à 200 000 pages

## Impression couleur économique pour chaque entreprise.

- Bénéficiez d'un rapport qualité-prix durable. Obtenez les résultats que vous attendez pour un coût par page qui change la donne.
- Imprimez plus de pages et remplacez les consommables moins souvent avec des cartouches grande capacité disponibles en option<sup>3</sup>.
- Imprimez encore plus vite et économisez encore plus par page en activant le Mode General Office de votre imprimante<sup>4</sup>.
- Maintenez les coûts d'énergie au plus bas avec l'imprimante multifonction au plus haut rendement de sa catégorie.<sup>2</sup>

## Un minimum d'interruptions. Une disponibilité maximale.

- Minimisez les interruptions avec une imprimante multifonction HP PageWide, nécessitant peu d'entretien que ses concurrentes laser.<sup>5</sup>
- Des impressions allant jusqu'à 50 % plus vite que ses concurrentes — pas moins de 70 ppm en couleur et noir et blanc.<sup>6</sup>
- Imprimez des fichiers Microsoft® Word et PowerPoint® avec un port USB qui reconnaît, formate et imprime rapidement<sup>7</sup>.
- Équipez cette imprimante multifonction HP PageWide avec une variété d'accessoires pour répondre aux besoins de votre entreprise

## Conçu pour détecter et arrêter les attaques grâce à une sécurité renforcée

- Une série de fonctionnalités de sécurité intégrées aident à protéger votre imprimante contre les attaques.
- Contribuez à garantir la sécurité des informations confidentielles. Saisissez un code PIN sur le périphérique pour récupérer votre travail d'impression.
- Définissez facilement des règles de configuration et validez automatiquement les paramètres de chaque imprimante HP de votre parc.<sup>8</sup>
- Empêche les attaques potentielles et prend des mesures immédiates en signalant immédiatement les problèmes de sécurité.

## Conçus avec le souci de l'environnement

- Préservez les ressources grâce à la technologie HP PageWide conçue pour consommer moins d'énergie que toute autre imprimante multifonction de sa catégorie.<sup>2</sup>
- Cette imprimante multifonction répond aux normes rigoureuses de salles blanches ISO classe 5 – parfaite pour les environnements sensibles.
- Contribuez à réduire votre impact sur l'environnement. Vous pouvez bénéficier d'un recyclage facile et gratuit des cartouches grâce au programme HP Planet Partners.<sup>9</sup>
- Réduisez le bruit au minimum grâce à une imprimante multifonction conçue pour être silencieuse. Placez-la près de personnes sans les gêner dans leur travail.



<sup>1</sup> Basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2017. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations : <http://hp.com/go/printersecurityclaims>.

<sup>2</sup> Déclaration énergétique basée sur les données de consommation d'énergie type rapportées sur [energystar.gov](http://energystar.gov) en février 2018. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes et imprimantes multifonction laser couleur A3 de même catégorie avec des vitesses publiées de 20 à 80 ppm, à l'exclusion des autres produits HP PageWide. Soumis aux paramètres du périphérique. Les résultats réels peuvent varier. <sup>3</sup> Comparaison basée sur une impression en mode Professionnel. <sup>4</sup> Moins de demandes de pièces de rechange d'après une analyse HP des meilleures imprimantes et imprimantes multifonction couleur A3 de la catégorie en février 2018; calculs basés sur des rendements accessibles au public et/ou publiés par les fabricants pour les consommables à longue durée de vie et supposant l'impression de 600 000 pages (dont 60 % en noir et blanc et 40 % en couleur). Pour en savoir plus, consultez le site <http://hp.com/go/pagewideclaims>. <sup>5</sup> Comparaison de périphériques HP PageWide A3 avec les meilleures imprimantes multifonction couleur à jet d'encre/laser (3 000 à 11 299 USD et 2 820 à 11 199 €), et imprimantes monofonction couleur à jet d'encre/laser (1 500 à 4 799 USD et 1 410 à 4 599 €) de même catégorie en février 2018; parts de marché telles que rapportées par IDC au Q3 2017, à l'exception des autres produits HP PageWide. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode "bureau général" en excluant la première page. Pour en savoir plus, consultez le site <http://hp.com/go/printer speeds>. <sup>6</sup> La fonctionnalité est compatible avec Microsoft® Word et PowerPoint® 2003 et versions ultérieures. Seules les polices de langues latines sont prises en charge. <sup>7</sup> Nécessite un achat séparé. Pour en savoir plus, consultez le site <http://hp.com/go/securitymanager>. <sup>8</sup> La disponibilité du programme peut varier. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://hp.com/recycle>.

# Imprimante multifonction PageWide Managed Color P77950dn Tableau de spécifications

<b>Fonctions / Multitâche pris en charge</b>	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option) / Oui
<b>Vitesse d'impression</b>	<b>Letter</b> : Jusqu'à 50 ppm Noir; Jusqu'à 50 ppm Couleur <sup>1</sup> <b>Première page imprimée</b> : en 7,6 secondes seulement Noir; En 7,9 secondes seulement Couleur <sup>6</sup>
<b>Résolution d'impression</b>	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisée de 600 x 600 ppp en entrée (sur papier ordinaire non spécifié, papier jet d'encre HP Premium présentation mat et papier jet d'encre HP Brochure mat) ; <b>Couleur (optimal)</b> : Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisé de 600 x 600 ppp en entrée (sur les Papiers photo HP avancés)
<b>Technologie d'impression</b>	Technologie HP PageWide avec encres pigmentées
<b>Technologies de résolution d'impression</b>	Technologie HP PageWide jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisés depuis 600 x 600 ppp en entrée
<b>Nombre de cartouches d'impression</b>	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
<b>Langages de l'imprimante standard</b>	HP PCLXL (PCL6), PCL5, impression PDF native, émulation HP Postscript de niveau 3, P/L, JPEG, PCLM
<b>Fonctions logicielles Intelligentes de l'imprimante</b>	HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; HP ePrint, Apple AirPrint™, technologie HP Auto-On/Auto-Off, contrôle de l'accès à la couleur HP; HP EasyColor, impression par USB en façade, sauvegarde de tâches d'impression, aperçu avant impression, impression recto-verso automatique, impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16), assemblage, impression de livret, pages de garde, sélection du bac, mise à l'échelle, orientation portrait/paysage, niveaux de gris et monochrome haute qualité, modes d'impression pp bureau/professionnel/présentation, En option : sans fil
<b>Gestion d'imprimante</b>	HP JetAdvantage Security Manager; Agent Proxy HP SNMP; Logiciel HP Web Jetadmin; Kit de ressources Administrateur d'imprimante pour le pilote d'impression universel HP
<b>Type de numérisation / Technologie</b>	A plat, chargeur automatique de documents / Capteur d'image par contact (CIS)
<b>Résolution du scanner</b>	<b>Matériel</b> : Jusqu'à 600 ppi; <b>Optique</b> : Jusqu'à 600 ppi
<b>Format du fichier de numérisation</b>	Types de fichiers de numérisation pris en charge par le logiciel : Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
<b>Modes de numérisation</b>	Applications du panneau avant : Copie, numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse e-mail LDAP, numérisation vers un dossier réseau, numérisation vers SharePoint, numérisation vers un ordinateur avec logiciel. Applications clientes : serveur Web intégré, application HP Scan, compatible avec HP Capture and Route
<b>Format de numérisation</b>	<b>Chargeur automatique de documents</b> : 11,7 x 34 pouces Maximum; 4 x 6 in Minimum; <b>À plat</b> : 11,7 x 17 pouces
<b>Vitesse de numérisation</b>	Jusqu'à 50 ipm (noir et blanc et couleur), LEF* <b>Recto-verso</b> : Up to 35 ipm (mono and color), LEF*
<b>Fonctions de numérisation avancées</b>	Optimisation du texte / de l'image; Réglages de l'image; Création de tâches; Définition de la qualité de la sortie; Résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp; Détection automatique des couleurs; Suppression des bords; Notification de tâches; Suppression des pages vierges; Configurations rapides HP; Numériser et sauvegarder vers différentes destinations : dossier réseau, ordinateur, FTP, lecteur flash USB, e-mails; consultez la section concernant les logiciels pour plus de détails.
<b>Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris</b>	24 bits / 256
<b>Communication numérique - Fonctionnalités standard</b>	Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP; Numérisation vers un dossier réseau; Numérisation vers USB; Numérisation vers SharePoint, numérisation vers FTP; Envoi vers télécopieur LAN; Envoi vers télécopieur Internet; Contrôle d'accès à la couleur; Autorisation et authentification natives; Configurations rapides; copie recto-verso; évolutivité; ajustements d'image (obscurité, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté); Ordre N inversé, N ou Z; orientation du contenu; assemblage; brochure; Numérisation de pièces d'identité; création de tâches; bord à bord; stockage de tâches
<b>Vitesse de copie</b>	<b>Noir (ISO)</b> : Jusqu'à 50 cpm; <b>Couleur (ISO)</b> : Jusqu'à 50 cpm; <b>Noir (brouillon)</b> : Jusqu'à 50 cpm; <b>Couleur (brouillon)</b> : Jusqu'à 50 cpm
<b>Résolution de copie</b>	<b>Noir (texte et graphiques)</b> : Jusqu'à 600 ppp; Jusqu'à 600 ppp; <b>Couleur (texte et graphiques)</b> : Jusqu'à 600 ppp
<b>Nombre maximum de copies</b>	Jusqu'à 9 999 copies
<b>Plage d'agrandissement du copieur</b>	25 à 400 %
<b>Paramètres de copie</b>	Copie recto verso, évolutivité, réglages de l'image (noir/cyan, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté), N-up, commande de N ou Z, orientation de contenu, assemblage, livret, numérisation d'identité, génération de la tâche, bord à bord, stockage des tâches
<b>Vitesse de télécopie</b>	<b>Jusqu'à</b> : 33,6 kbps; <b>Letter</b> : 5 secondes par page
<b>Résolution de télécopie</b>	<b>Noir (optimal)</b> : Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); <b>Couleur (optimal)</b> : Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement); <b>Noir (standard)</b> : 204 x 98 ppp; <b>Couleur (standard)</b> : Jusqu'à 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp pour les télécopies reçues uniquement)
<b>Fonctions logicielles Intelligentes du télécopieur</b>	Télécopies stockées; Archivage des télécopies; Ajustement pleine page; Carnet d'adresses des télécopies; Télécopie LAN/Internet; Confirmation du numéro de télécopie; Planning congé télécopie
<b>Fonctions du fax</b>	<b>Mémoire de télécopie</b> : Jusqu'à 500 pages (noir et blanc); <b>Réduction de télécopie automatique prise en charge</b> : Oui; <b>Rappel automatique</b> : Oui; <b>Envoi différé de télécopie</b> : Non; <b>Détection de sonneries distinctives prise en charge</b> : Non; <b>Transfert de télécopie pris en charge</b> : Oui; <b>Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge</b> : Non; <b>Liste de distribution de télécopie prise en charge</b> : Oui (demande de réception seulement); <b>Rejet des télécopies indésirables pris en charge</b> : Oui; <b>Nombre maximum de numéros abrégés</b> : Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations); <b>Interface d'ordinateur prise en charge</b> : Oui, support logiciel HP fourni; <b>Capacité de récupération à distance prise en charge</b> : Non; <b>Combiné téléphonique pris en charge</b> : Non
<b>Connectivité standard</b>	2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 compartiment d'intégration matérielle
<b>Fonctions réseau</b>	Le serveur d'impression (standard) intégré via HP Jetdirect Ethernet prend en charge : 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T; Prise en charge de 802.3az (EEE) sur Fast Ethernet et Gigabit-Ethernet; IPsec (standard)
<b>Fonctionnalités sans fil</b>	En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel
<b>Fonctionnalité d'impression mobile</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
<b>Mémoire</b>	<b>Standard</b> : 2 816 Mo - total système standard; 1 280 Mo sur le formateur; 1 024 Mo sur la carte contrôleur du scanner; 512 Mo sur la carte contrôleur du moteur; <b>Maximum</b> : 3 584 Mo - total système standard; 2 048 Mo sur le formateur (avec DIMM 1 024 Mo); 1 024 Mo sur la carte contrôleur du scanner; 512 Mo sur la carte contrôleur du moteur
<b>Vitesse du processeur</b>	1,2 GHz / <b>Disque dur</b> : Aucun (l'imprimante utilise un disque dur électronique eMMC (SSD)). Mémoire standard eMMC = 16 Go, extensible à 128 Go
<b>Taux d'utilisation</b>	<b>Mensuel, lettre</b> : Jusqu'à 200 000 pages <sup>7</sup>

<b>Volume de pages mensuel recommandé</b>	2 500 à 40 000 <sup>8</sup>
<b>Types de supports supportés</b>	Papier ordinaire, EcoFICIENT HP, HP Premium présentation mat 120 g, HP mat pour brochures 180 g, HP glacé pour brochures, papiers Photo HP Advanced, léger 60-74 g, intermédiaire 85-95 g, poids moyen 96-110 g, fort grammage 111-130 g, très fort grammage 131-175 g, papier cartonné 176-220 g, étiquettes,
<b>Poids du support pris en charge</b>	Bac 1 : 16 à 58 lb, 80 lb papier photo uniquement; Bacs 2 à 5 : 16 à 58 lb; Chargeurs haute capacité 3 & 4 : 16 à 58 lb
<b>Formats de supports pris en charge</b>	12 x 18; 11 x 17; RA3; A3; 8K : 273 x 394 mm, 270 x 390 mm, 260 x 368 mm; B4 (JIS); Légal; Oficio 216 x 340 mm; Oficio 8.5 x 13; C4; SR44; RA4 - R; Courbe A-R; A4/3; A4 - R; Lettre - R; 16K; 197 x 273 mm - R; 195 x 270 mm - R; exécutif - R; A5 - R; 16K : 184 x 260 mm - R; B5 (JIS) - R; Courbe A; Déclaration; Lettre; RA4; A4; 5 x 8; carte postale japonaise double pivotée; 16K : 197 x 273 mm, 195 x 270 mm, 184 x 260 mm; Exécutif; B5 (JIS); 5 x 7; 4 x 6; 10 x 15 cm; A5; Carte postale japonaise double pivotée - R; A6; Carte postale japonaise; Supports au format personnalisé; Enveloppes; Enveloppe B5; Enveloppe #10; Enveloppe japonaise Chou #3; Enveloppe japonaise Chou - Flap Open; Enveloppe C5; Enveloppe #9; Enveloppe DL; Enveloppe Monarch; Enveloppe C6; Cartes; Fiches 5 x 8; Carte postale japonaise double pivotée; Fiche 4 x 6; Carte postale japonaise double pivotée - R; Fiche A6; Carte postale japonaise; Supports au format personnalisé; Support photo; Support photo 5 x 7; Support photo 4 x 6; 10 x 15 cm; Cartes postales japonaises Hagaki
<b>Formats de support personnalisés</b>	Le bac d'alimentation principal prend en charge de (3,9 à 12 pouces) x (5,83 à 18 pouces), bac d'alimentation tandem prend en charge de (8,27 à 11,70 pouces) x (5,83 à 8,50 pouces), bac d'alimentation universel prend en charge de (8,27 à 11,70 pouces) x (5,83 à 17,00 pouces)
<b>Gestion du papier</b>	Bac d'alimentation universel de 550 feuilles; Bac universel de 100 feuilles; Bac de sortie (vers le bac) 500 feuilles; <b>Options recto verso</b> : Automatique (par défaut) / Manuelle (prise en charge du pilote fournie); <b>Capacité du chargeur automatique de documents</b> : 100 feuilles; <b>Bac d'alimentation pour enveloppes</b> : Non; <b>Bacs à papier standard</b> : 2; <b>Capacités d'entrée</b> : Jusqu'à 550 feuilles dans le bac d'alimentation tandem; Jusqu'à 100 feuilles dans le bac multi-usage; <b>Capacités en sortie</b> : Jusqu'à 500 feuilles; Jusqu'à 50 enveloppes; Auccn
<b>Contenu de l'emballage</b>	<b>Y3Z62A</b> Imprimante multifonction gérée HP PW Color P77950dn; Cartouches d'encre de démarrage HP (remplacement après configuration d'env. 16 000 pages en CMJ et env. 22 000 en monochrome); Guide d'installation, Brochure d'assistance; CD-ROM de documentation; Cordon d'alimentation
<b>Cartouches de remplacement</b>	HP 990XC Cartouche d'encre noire contractuelle PageWide (US/CA) (22 000) MK028XC; HP 990XC Cartouche d'encre cyan contractuelle PageWide (US/CA) (16 000) MK050XC; HP 990XC Cartouche d'encre magenta contractuelle PageWide (US/CA) (16 000) MK090XC; HP 990XC Cartouche d'encre jaune contractuelle PageWide (US/CA) (16 000) MK024XC
<b>Dimensions du produit</b>	<b>L x p x h</b> : 23,8 x 25,7 x 26,2"; <b>Maximum</b> : 50 x 40,4 x 37,3"
<b>Poids du produit</b>	146,5 lb <sup>1</sup>
<b>Conditions de garantie</b>	Garantie 90 jours pour pièces uniquement.
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT™ Gold
<b>Panneau de commande</b>	Ecran tactile CGD (affichage graphique couleur) 8,0" (20,3 cm) avec IR; écran pivotant (angle réglable); bouton Accueil éclairé (pour un retour rapide au menu d'accueil); Port USB 2.0 haut débit; Compartiment d'intégration matérielle
<b>description de l'affichage</b>	Ecran tactile CGD (affichage graphique couleur) 8,0" (20,3 cm) avec IR
<b>Logiciels fournis</b>	HP Device Experience (DXP), pilote d'imprimante HP PCL6, programme d'installation/désinstallation de logiciel HP; Ecran d'accueil pour les systèmes d'exploitation Mac OS (dirige les utilisateurs vers 123.HP.com ou la source d'applications du système d'exploitation pour le logiciel de l'imprimante), Manuels d'utilisation en ligne
<b>Configuration minimale du système</b>	<b>PC</b> : Windows® 10, 8.1, 8, 7; Processeur 1 GHz 32 bits ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer, Windows Vista®; Processeur 800 MHz (32 bits uniquement), 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 ou version ultérieure (32 bits uniquement); tout processeur Intel® Pentium® II, Xeleron® ou compatible 233 MHz; 850 Mo d'espace disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8; <b>Mac</b> : Systèmes d'exploitation Apple X v10.12 Sierra, X v10.11 El Capitan, X v10.10 Yosemite, minimum 1,2 Go d'espace HD disponible; Internet requis; port USB
<b>Alimentation</b>	<b>Type d'alimentation électrique</b> : Module d'alimentation interne (intégré); <b>Courant nominal en entrée</b> : Tension d'entrée : 100 à 240 VCA, 50/60 Hz; <b>Consommation électrique</b> : 475 watts (impression), 32 watts (prêt), 1,4 watt (veille), 0,2 watt (arrêt) <sup>2</sup>
<b>Acoustique</b>	<b>Puissance acoustique émise</b> : 6,8 B(A) (impression couleur recto A4 à 51 ppm)
<b>Environnement d'exploitation</b>	<b>Température de fonctionnement</b> : 59 à 86°F; <b>Température de fonctionnement recommandée</b> : 63 à 77°F; <b>Température de stockage</b> : Avant la configuration initiale (sans purge) : -40 à 140°F; Après la configuration initiale (avec purge) : 32 à 140°F. Si elle est entreposée à une température inférieure à la température de fonctionnement minimale spécifiée, l'unité doit chauffer lentement à une température de fonctionnement approuvée (HP vous recommande d'attendre 24 heures à la température de fonctionnement approuvée avant d'utiliser l'imprimante); <b>Plage d'humidité à l'arrêt</b> : 10 à 80% HR; <b>Humidité en fonctionnement</b> : 10 à 80% HR; <b>Humidité de fonctionnement recommandée</b> : 30 à 70% HR
<b>Gestion de la sécurité</b>	authentification Kerberos, authentification LDAP, codes PIN pour 2 000 utilisateurs, Réseau : IPsec/pare-feu avec authentification par certificat, par clé pré-partagée et Kerberos, prise en charge du plugin de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certificats, liste de contrôle d'accès, HP Trusted Platform Module (TPM) de série; Données : Stockage crypté, PDF et e-mails cryptés (utilisation des bibliothèques cryptographiques validées FIPS 140 de Microsoft), effacement sécurisé, SSL/TLS (HTTPS), données d'authentification cryptées; Périphérie : Logement pour verrouillage de sécurité, désactivation de port USB, HP Security Management ; Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, messages Device Security Syslog traités et accessibles dans Arcsight et dans les SIEM Splunk; Pour plus de paramètres de sécurité voir HP JetAdvantage Security Manager; consultez http://h110032.www1.hp.com/cgi/manual/c03602120
<b>Accessoires</b>	Bac d'alimentation de 550 feuilles pour imprimante gérée HP PageWide P1V17A, Bac d'alimentation de 550 feuilles et armoire pour imprimante gérée HP PageWide P1V17A, Bac d'alimentation 3x550 et socle pour imprimante gérée HP PageWide P1V18A, Bac d'alimentation haute capacité de 4 000 feuilles et socle pour imprimante HP PageWide gérée P1V19A, Module mémoire HP 128 Go W1B49A, Ports USB internes HP B5L28A, Faisceau HP Foreign Interface B5L31A, DDR3 SODIMM 1 Go x32 144 broches (800 MHz) HP E5K48A, Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A, HP Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A, Accessoire télécopieur analogique 500 pour imprimante multifonction HP LaserJet CC487A, Assistant d'accessibilité HP 2MU47A
<b>Options Service et assistance HP</b>	U9VX9E - HP 3 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant; U9VY0E - HP 4 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant; U9VY1E - HP 5 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant

Pour en savoir plus, consultez [hp.com](http://hp.com)

<sup>1</sup> Avec l'encre installée, aucun support dans les bacs <sup>2</sup> L'alimentation électrique requise dépend du pays/de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de Energy Star TEC et consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V. <sup>3</sup> Les caractéristiques de vitesse ont été mises à jour pour refléter les méthodes de test actuelles de l'industrie. <sup>4</sup> Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevée requièrent plus de temps et de mémoire. <sup>5</sup> Vitesses ISO mesurées selon la norme ISO/CEI 24734. A l'exclusion de la première page ou du premier groupe de pages de test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site <http://hp.com/go/printerclaims> <sup>6</sup> Aucun temps de préchauffage ou de fusion requis <sup>7</sup> Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'impressions d'images mensuelles. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet et HP Color LaserJet, tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés. <sup>8</sup> HP recommande un nombre de pages imprimées mensuelles dans la fourchette indiquée afin d'optimiser les performances du dispositif, en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif durant la période de garantie étendue. <sup>9</sup> HP SureSupply vous prévient lorsqu'une cartouche d'impression doit être remplacée et vous aide à acheter localement ou via Internet. Pour en savoir plus, consultez le site <http://hp.com/learn/suresupply>. Uniquement disponible avec les consommables conçus par HP; Accès Internet requis. <sup>10</sup> Tous les supports HP compatibles répertoriés dans le Guide de compatibilité des consommables d'impression HP PageWide peuvent être utilisés, quel que soit leur poids <sup>12</sup> Résultat basé sur la méthode de consommation d'énergie type TEC-BA avec les exceptions possibles suivantes : réglage du délai de mise en veille d'1 minute ou moins, connexion Wi-Fi désactivée. <sup>13</sup> Normalisé TEC (temps-heures par page) ES : 0,271 Wh/page

