

Imprimante couleur HP PageWide Enterprise série 556



Un rapport qualité-prix, une vitesse et une sécurité imbattables pour les entreprises leaders^{1,2,3}

Une valeur optimale pour les entreprises d'aujourd'hui : la technologie HP PageWide offre les vitesses les plus rapides¹ et des fonctions de sécurité de pointe² pour le coût total de possession le plus bas de sa catégorie.³ Profitez d'une productivité et d'une sécurité à plusieurs niveaux sans égal.²

Imprimante avec dynamique de sécurité 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 peuvent ne plus fonctionner à l'avenir. Pour en savoir plus, consultez : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Des couleurs de qualité professionnelle, un coût total révolutionnaire

- Des résultats de qualité à la hauteur de vos attentes et durables, au plus faible coût total de possession de sa catégorie.³
- Imprimez en couleur avec une qualité professionnelle sur une large gamme de papiers : la solution idéale pour le bureau.
- Imprimez jusqu'à 2,5 fois plus de pages⁴ et remplacez moins souvent vos cartouches que les cartouches standard⁵ grâce à des options de grande capacité.
- Respectez votre budget et passez moins de temps sur la maintenance programmée avec la technologie HP PageWide rationalisée.⁶

Des niveaux de productivité des entreprises inégalés¹

- Attendez moins et soyez plus productif grâce à des vitesses d'impression sans égal : 75 ppm en couleur et en noir et blanc.¹
- Récupérez les documents dont vous avez besoin et continuez votre travail. Ce périphérique imprime les premières pages en 7,1 secondes seulement.⁷
- La fonctionnalité NFC Touch-to-print et l'impression directe sans fil cryptée garantissent une impression mobile transparente et protégée.^{8,9}
- Aidez vos employés à réaliser rapidement leurs tâches grâce à l'écran tactile couleur réglable de 10,9 cm (4,3 pouces).

Une gestion et une sécurité de votre parc d'imprimantes inégalées²

- Des fonctionnalités intégrées détectent les menaces de sécurité et réparent votre imprimante pour la protéger intégralement, de la mise en marche à l'arrêt.¹⁰
- Protégez les données sur l'imprimante et en transit à l'aide de fonctions de sécurité intégrées et d'un cryptage 256 bits.¹⁰
- Optimisez l'efficacité au sein de votre entreprise avec HP Web Jetadmin¹¹ et déployez des solutions HP et plus de 175 solutions tierces.
- Utilisez des fonctionnalités de protection basées sur des politiques à l'échelle du parc grâce à la solution HP JetAdvantage Security Manager disponible en option.¹²

Une technologie éprouvée. Une efficacité énergétique leader de l'industrie.

- Minimisez les temps d'arrêt grâce à la technologie HP PageWide qui offre les performances fiables que les entreprises exigent.
- Imprimez jusqu'à 16 000 pages en couleur et jusqu'à 20 000 pages en noir et blanc et remplacez vos cartouches d'encre moins souvent.⁴
- Economisez grâce à la technologie HP PageWide conçue pour consommer moins d'énergie que toute autre imprimante de même catégorie.¹³
- Obtenez des documents couleur de qualité professionnelle et les performances que vous attendez grâce aux cartouches HP PageWide conçues par HP.



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Low energy



Printer security settings

Présentation du produit

Imprimante HP PageWide Enterprise Color 556xh illustrée :

1. Ecran tactile couleur intuitif pivotant de 10,9 cm
2. Compartiment d'intégration matérielle pour l'intégration de solutions
3. Port USB facile d'accès pour l'enregistrement et l'impression directs de fichiers
4. Accès facile aux cartouches d'encre par la porte avant
5. Bac universel 1 de 50 feuilles
6. Impression recto verso automatique intégrée
7. Bac d'alimentation 2 de 500 feuilles
8. Bac d'alimentation 3 de 500 feuilles (standard sur le modèle 556xh, en option sur le modèle 556dn)
9. Bac de sortie 300 feuilles
10. Logement pour verrou de sécurité de type câble
11. Disque dur crypté HP haute performance (modèle 556xh uniquement)
12. Port d'impression USB 2.0 haute vitesse
13. Gigabit Ethernet intégré
14. Port USB pour connexion de périphériques USB externes



La série en un coup d'œil



| Modèle | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh |
|--|---|---|
| Référence du produit | G1W46A | G1W47A |
| Bac universel 1 de 50 feuilles; Bac 2 de 500 feuilles | Oui | Oui |
| ///Bac 3 1 x 500 feuilles 1x500-sheet | En option | Oui |
| ///Bac de papier 3 x 500 feuilles et socle 3x500-sheet | En option | En option (après avoir retiré le bac 3 livré avec l'imprimante) |
| Meuble pour imprimante et socle | En option | En option |
| Disque dur sécurisé haute performance HP | Non disponible | Oui |
| Impression directe sans fil / NFC | En option | Oui |

Options de configuration : 556dn : ///ajoutez un chargeur de 1 x 500 feuilles 1x500-sheet ou le meuble pour imprimante et le socle; ///ou un chargeur de 1 x 500 feuilles 1x500-sheet et le meuble pour imprimante et le socle; ///ou le bac de papier de 3 x 500 feuilles 3x500-sheet et le socle. 556xh : ajoutez le meuble pour imprimante et le socle; ///ou le bac à papier 3 x 500 feuilles 3x500-sheet et le socle (après avoir retiré le bac 3 livré avec l'imprimante).

Accessoires, consommables et assistance

| | | |
|--|--|--|
| Consommables | J3M68A HP 981A cartouche PageWide Cyan authentique ~6 000 pages | |
| | J3M69A HP 981A cartouche PageWide Magenta authentique ~6 000 pages | |
| | J3M70A HP 981A cartouche PageWide Jaune authentique ~6 000 pages | |
| | J3M71A HP 981A cartouche PageWide Noir authentique ~6 000 pages | |
| | L0R09A HP 981X cartouche PageWide Cyan grande capacité authentique ~10 000 pages | |
| | L0R10A HP 981X cartouche PageWide Magenta grande capacité authentique ~10 000 pages | |
| | L0R11A HP 981X cartouche PageWide Jaune grande capacité authentique ~10 000 pages | |
| | L0R12A HP 981X cartouche PageWide Noir grande capacité authentique ~11 000 pages | |
| | L0R13A HP 981Y cartouche PageWide Cyan extra grande capacité authentique Environ 16 000 pages | |
| | L0R14A HP 981Y cartouche PageWide Magenta extra grande capacité authentique Environ 16 000 pages | |
| | L0R15A HP 981Y cartouche PageWide Jaune extra grande capacité authentique Environ 16 000 pages | |
| | L0R16A HP 981Y cartouche PageWide Noir extra grande capacité authentique Environ 20 000 pages | |
| | Accessoires | B5L28A Ports USB internes HP |
| | | B5L31A Port FIH (Foreign Interface Harness) |
| G1W43A Bac à papier 500 feuilles HP PageWide Enterprise | | |
| G1W44A Armoire et socle d'imprimante HP PageWide Enterprise | | |
| G1W45A Bac à papier et socle HP PageWide Enterprise 3x500 feuilles; | | |
| E5K48A Module SODIMM DDR3 HP 1 Go x32 144 broches (800 MHz) | | |
| F5S62A Accessoire pour module HP Trusted Platform | | |
| B5L09A Unité de récupération d'encre HP Officejet Enterprise | | |
| Connectivité | J8030A Accessoire de communication en champ proche/directe sans fil HP Jetdirect 3000w | |
| | J8031A Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw | |
| Service et Assistance | U9CV7E assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 3 ans | |
| | U9CV8E assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 4 ans | |
| | U9CV9E assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 5 ans | |
| | U9CW9PE assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 1 an de post-garantie | |
| | U9CX1PE assistance matérielle HP le jour ouvré suivant pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 1 an de post-garantie | |
| | U9CX0PE assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante Color PageWide Enterprise 556 - 2 ans de post-garantie | |
| | H2872E service d'installation réseau HP pour imprimante milieu de gamme Color LaserJet | |

Spécifications techniques

| Modèle | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh |
|---|--|---|
| Référence du produit | G1W46A | G1W47A |
| Fonctions | Impression | Impression |
| Panneau de commande | Ecran écran graphique couleur (CGD) tactile de 10,92 cm (4,3 pouces); Ecran pivotant (angle réglable); Bouton Accueil éclairé (pour retour rapide au menu Accueil); Port USB 2.0 haut débit; Compartiment d'intégration matérielle | |
| Impression | | |
| Technologie d'impression | Technologie HP Pagewidth avec encres pigmentées | |
| Vitesse d'impression ¹ | Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 50 ppm; Couleur (A4, recto simple): Jusqu'à 50 ppm; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 38 ppm | |
| Première page imprimée ² | Noir (A4, prêt): En 7,1 secondes seulement; Couleur (A4, prêt): En 7,3 secondes seulement | |
| Résolution d'impression | Noir (optimal): Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp optimisés en noir et blanc (en cas d'impression depuis un ordinateur sur du papier HP ColorLok, HP Premium Inkjet Presentation Paper Matte et HP Inkjet Brochure Paper Matte, et 600 x 600 ppp en entrée); Couleur (optimal): Jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp optimisés en couleur (en cas d'impression depuis un ordinateur sur du papier photo HP Advanced avec 600 x 600 ppp en entrée) | |
| Taux d'utilisation mensuel ³ | Jusqu'à 80 000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé ⁴ : 2 000 à 7 500 | |
| Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante | HP ePrint; Apple AirPrint™; Certification Mopria; Open Extensibility Platform; Micrologiciel FutureSmart, mise sous et hors tension de la technologie; Technologie HP Auto-Off; Port USB facile d'accès; Impression recto-verso; Compartiment d'intégration matérielle; Aide en ligne; Stockage des travaux d'impression | |
| Langages de l'imprimante standard | HP PCL 6, HP PCL 5 (pilote HP PCL 5 disponible à partir du Web uniquement), émulation HP Postscript niveau 3, impression PDF native (v 1.4) | |
| Polices et types de caractères | 105 polices TrueType internes évolutives dans HP PCL, 92 polices de caractères internes évolutives dans l'émulation HP Postscript de niveau 3 (symbole Euro intégré); 1 police Unicode interne (Andale Monochrome World Type); 2 polices de caractères Windows Vista/Windows 8 internes (Calibri, Cambria); Solutions de polices de caractères supplémentaires disponibles via des cartes mémoire flash tierces; Polices de caractères HP LaserJet et émulation IPDS disponibles sur le site http://www.hp.com/go/laserjetfonts | |
| Zone d'impression | Marges d'impression: Haut: 4,2 mm, Bas: 4,2 mm, Gauche: 4,2 mm, Droite: 4,2 mm; Zone d'impression maximale: 201,6 x 347,1 mm | |
| Impression recto verso | Automatique (standard) | |
| Numérisation | | |
| Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris | 24 bits (couleur) | |
| Vitesse du processeur | 1,2 GHz | |

| Modèle | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh |
|---|--|--|
| Référence du produit | G1W46A | G1W47A |
| Connectivité | | |
| Standard | 2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 T; 1 compartiment d'intégration matérielle | 2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 T; 1 compartiment d'intégration matérielle; 1 port sans fil 802.11b/g/n; Interface NFC |
| Optionnel | Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A; Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A | |
| Sans fil | Non | Oui, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré; Interface NFC |
| Fonctionnalité d'impression mobile | HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Google Cloud Print 2.0 | HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression directe sans fil; Google Cloud Print 2.0 |
| Protocoles réseau pris en charge | IPv4/IPv6 : Apple Bonjour compatible (Mac OS 10.2.4 ou version ultérieure), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP; Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec / Pare-feu ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, impression WS ; autres : ePrint | |
| Mémoire | Standard: 1 280 Mo; Maximum : 2 304 Mo | |
| Gestion des supports | | |
| Nombre de bacs papier | Standard: 2; Maximum: 5 | Standard: 3; Maximum: Jusqu'à 5 : l'ensemble est livré avec 2 bacs dans le moteur de base, plus 1 bac 3 accessoire. 5 bacs disponibles si le bac 3 est retiré et remplacé par G1W45A (accessoire avec 3 bacs) |
| Types de supports | Papier ordinaire (clair, intermédiaire, poids intermédiaire, épais, très épais, pré-perforé, recyclé, papier bond, autre papier jet d'encre ordinaire), photo (papier brillant, papier glacé, brillant doux, satiné, mat, autre photo jet d'encre), enveloppes, étiquettes, cartes, papiers spéciaux (brochure brillante, brochure matte, brochure pliée en trois, cartes de vœux, autres papiers spéciaux jet d'encre) | |
| Format du support | Personnalisée (métrique): Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 102 x 210 à 216 x 297 mm; Bac 3 en option : 102 x 210 à 216 x 356 mm; Bac 4 en option : 102 x 210 à 216 x 356 mm; Bac 5 en option : 102 x 210 à 216 x 356 mm Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, B5 (JIS); enveloppes (DL, B5, C5) | Personnalisée (métrique): Bac 1 : 76 x 127 à 216 x 356 mm; Bac 2 : 102 x 210 à 216 x 297 mm; Bac 3 ou 3 à 5 : 102 x 210 à 216 x 356 mm Prise en charge (mètres): Bac 1 : A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, enveloppes (B5, C5, C6, DL); Bac 2 : A4, A5, B5 (JIS); enveloppes (DL, B5, C5); Bac 3 : A4, A5, B5 (JIS) |
| Gestion des supports | Entrée standard: Bac d'alimentation 500 feuilles, bac multifonction de 50 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 300 feuilles (face vers le bas) Entrée en option: Bac 3 de 500 feuilles en option; Socle intégré en option avec bac 3 de 500 feuilles, bac 4 de 500 feuilles et bac 5 de 500 feuilles | Entrée standard: 2 bacs d'alimentation de 500 feuilles, 1 bac universel de 50 feuilles Sortie standard: Bac de sortie de 300 feuilles (face vers le bas) Entrée en option: Bac 3 de 500 feuilles en option; Socle intégré en option avec bac 3 de 500 feuilles, bac 4 de 500 feuilles et bac 5 de 500 feuilles |
| Grammage du support | Bac 1 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 3 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 4 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 5 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Chargeur automatique de documents: Bac 1 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 3 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 4 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 5 en option : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte) | Bac 1 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 3 ou bacs 3 à 5 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Chargeur automatique de documents: Bac 1 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 300 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 75 à 90 g/m ² (enveloppe), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte); Bac 3 ou bacs 3 à 5 : 60 à 120 g/m ² (papier ordinaire), 125 à 250 g/m ² (photo), 120 à 180 g/m ² (brochure), 163 à 200 g/m ² (carte) |
| Capacité d'entrée papier | Bac 1: Feuilles : 50; Enveloppes : 7; Cartes : 25; Photos : 25; Etiquettes : 25 Bac 2: Feuilles : 500; Enveloppes : 30; Cartes : 100; Photos : 100; Etiquettes : 100 Bac 3: En option ; Feuilles : 500; Cartes : 100; Photos : 100; Etiquettes : 100 Maximum: Jusqu'à 2 050 feuilles | Bac 1: Feuilles : 50; Enveloppes : 7; Cartes : 25; Photos : 25; Etiquettes : 25 Bac 2: Feuilles : 500; Enveloppes : 30; Cartes : 100; Photos : 100; Etiquettes : 100 Bac 3: Feuilles : 500; Cartes : 100; Photos : 100; Etiquettes : 100 Maximum: Jusqu'à 2 050 feuilles |
| Capacité de sortie | Standard: Jusqu'à 300 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 35 enveloppes étiquettes: Jusqu'à 100 feuilles Cartes: Jusqu'à 100 cartes Maximum: Jusqu'à 300 feuilles | |
| Systèmes d'exploitation supportés | Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec pilote inclus, Windows 10 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows 8/8.1 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows 7 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits, Windows Vista toutes les éditions 32 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec pilote HP Universal Print (disponible depuis le site HP.com), Windows 10 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows 8/8.1 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows 7 : toutes les éditions 32 bits et 64 bits, Windows Vista toutes les éditions 32 bits et 64 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Mac OS (pilotes d'impression HP disponibles depuis les sites HP.com et Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; Systèmes d'exploitation mobiles (pilotes intégrés dans le système d'exploitation) : iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Systèmes d'exploitation Linux (HPLIP inclus dans le système d'exploitation); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Autres systèmes d'exploitation : UNIX | |
| Systèmes d'exploitation réseau compatibles | Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec pilote inclus : Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32 bits et 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote d'impression universel (UPD) ou avec des pilotes spécifiques aux produits à partir du site HP.com : Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32 bits et 64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits et 64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (sur Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 et 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 et 3), Citrix (sur Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 et 3), 6.0/6.5/7.5 Citrix XenApp, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (sur Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Les serveurs Novell (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11 /SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pour Linux, NetWare 6.5/SP8; Clients Novell (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32 bits et 64 bits) recommandé v5.86+, Windows 8.1 recommandé v5.94+, Windows 7 (32 bits et 64 bits) recommandé v5.82+, Windows Vista (32 bits et 64 bits) recommandé v5.82+ | |

| Modèle | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh |
|--|--|--|
| Référence du produit | G1W46A | G1W47A |
| Configuration minimale du système | Windows: Lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet; Port USB dédié, connexion réseau ou connexion sans fil; 200 Mo d'espace disponible sur le disque dur; Pour connaître les exigences matérielles du système d'exploitation, consultez le site http://www.microsoft.com ; Mac: Internet, USB, 1 Go d'espace disponible sur le disque dur; Matériel compatible avec le système d'exploitation; Consultez le site http://www.apple.com | |
| Logiciels fournis | Pour les systèmes d'exploitation Windows : programme d'installation/de désinstallation HP Software, pilote d'imprimante HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, mise à jour HP, assistance pour l'enregistrement de produit, HP Connected, manuels de l'utilisateur en ligne; Pour les systèmes d'exploitation Mac : écran d'accueil, qui dirige les utilisateurs vers HP.com ou vers la source d'applications du système d'exploitation pour le logiciel de l'imprimante | |
| Gestion de la sécurité | Sécurité de la gestion : SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP sur TLS, IPSec/pare-feu avec authentification par certificat, par clé prépartagée et Kerberos; Prise en charge de la configuration WJA-10 IPSec avec le plug-in IPSec; Port d'accès pour verrou de type Kensington, HP Sure Start, détection des intrusions, liste blanche | |
| Gestion d'imprimante | Kit de ressources d'administrateur d'imprimante pour le pilote HP Universal Print (modèle UPD Active Directory Administrator, Add Print Model to Comments, AutoUpgradeUPD, utilitaire de configuration de pilote, utilitaire de déploiement de pilote, administration d'impression gérée HP, PRNCON.EXE, HPPRLOG, outils de migration de serveurs, UpdateNow, Remove Plug and Play Drivers); Logiciel HP Web Jetadmin; Kit de ressources pour HP Web Jetadmin (HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager | |
| Dimensions et poids | | |
| Dimensions de l'imprimante (L x P x H) | Minimum: 530 x 463 x 457 mm; Maximum: 934 x 745 x 457 mm (avec porte gauche ouverte, bac de papier principal ouvert) | Minimum: 530 x 463 x 597 mm; Maximum: 1 038 x 745 x 597 mm (avec porte gauche du bac 3 accessoire ouverte, bac de papier principal ouvert) |
| Dimensions du colis (l x P x H) | 603 x 565 x 553 mm | 603 x 565 x 792 mm |
| Poids de l'imprimante | 22,2 kg | 28,8 kg |
| Poids du colis | 27,5 kg | 35,4 kg |
| Environnement d'exploitation | Température: 15 à 30 °C; Humidité: 20 à 60% HR | |
| Stockage | Température: Avant la configuration initiale (sans purge) : -40 à 60 °C; Après la configuration initiale (avec purge) : 0 à 60 °C; 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); Humidité: 5 à 90 % HR | |
| Acoustique | Puissance acoustique émise: 6,9 B(A), impression couleur recto A4 à 50 ppm | |
| Alimentation | Exigences: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Consommation: 52 watts (impression), 12 watts (prêt), 0,56 watt (min veille prolongée), 6,3 watts (max veille prolongée), 0,3 watt (arrêt manuel), 0,3 watt (auto-off/marche manuelle); Consommation d'électricité typique: Blue Angel : 0,877 kWh/semaine; Energy Star : 1,340 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation intégré | |
| Technologie d'économie d'énergie | Technologie HP Auto-Off | |
| Certifications | CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Autres homologations CEM spécifiques selon les pays Certifié ENERGY STAR® ; EPEAT® Silver ; CECP ; Conforme Blue Angel: Non; Veuillez vous reporter au document ECI (informations de comparaison des labels écologiques) | CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Autres homologations CEM spécifiques selon les pays Certifié ENERGY STAR® ; EPEAT® Silver ; CECP ; Conforme Blue Angel: Oui; Blue Angel RAL-UZ 205 |
| Contenu de l'emballage | Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn; Cartouches de démarrage HP (rendement après configuration d'environ 6 000 pages CMJN); Guide d'installation; Brochure d'assistance; Documentation et pilotes logiciels sur CD-ROM; Cordon d'alimentation | Imprimante HP PageWide Enterprise 556xh; Cartouches de démarrage HP (rendement après configuration d'environ 6 000 pages CMJN); Guide d'installation; Brochure d'assistance; Documentation et pilotes logiciels sur CD-ROM; Cordon d'alimentation |
| Garantie | Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvrable suivant. Les options de garantie et de support varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et de support de HP dans votre région. | |

Notes de bas de page

- ¹ Comparaison de périphériques professionnels basée sur les spécifications publiées par les fabricants pour le mode couleur le plus rapide disponible pour les imprimantes multifonction professionnelles A4 couleur de 1 000 à 3 000 \$ disponibles en novembre 2015, à l'exclusion des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au 3e trimestre Q3 2015. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode General Office à l'exclusion de la première page. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/pagewidebusiness.
- ² Basé sur une enquête de HP sur les fonctions de sécurité intégrées des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2015. Seuls les périphériques HP de classe d'entreprise équipés de FutureSmart offrent une combinaison de fonctions de sécurité pour la vérification de l'intégrité du BIOS avec des fonctionnalités de réparation automatique. Une mise à jour du service pack FutureSmart peut être nécessaire pour activer les fonctions de sécurité. Pour en savoir plus, consultez les pages hp.com/go/printerthatprotect et hp.com/go/pagewidebusiness.
- ³ Comparaison du coût total de possession basée sur 150 000 pages, ainsi que sur les spécifications publiées par les fabricants pour le rendement de pages et la consommation d'énergie, le prix de vente au détail recommandé par les fabricants pour le matériel et les consommables HP, les prix de vente moyens de périphériques concurrents, le coût par page basé sur le rendement ISO avec une impression continue en mode par défaut avec des cartouches à capacité la plus élevée disponible, et les consommables longue durée de toutes les imprimantes A4 couleur professionnelles de 500 à 1 249 € disponibles en novembre 2015, à l'exception des produits possédant 1 % ou moins des parts de marché rapportées par IDC au Q3 2015. Les prix réels peuvent varier. Pour en savoir plus, consultez les sites www.hp.com/go/pagewidebusiness et www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- ⁴ Rendement basé sur le rendement ISO 24711 des cartouches très grande capacité HP 981Y PageWide conçues par HP, non fournies avec l'imprimante; à acheter séparément. Comparaison basée sur le rendement ISO 24711 des cartouches très grande capacité HP 981Y PageWide conçues par HP par rapport aux cartouches HP 981 PageWide conçues par HP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁵ Résultats basés sur les rendements ISO 24711 des cartouches grande capacité de la gamme HP 981 PageWide conçues par HP par rapport aux cartouches de la gamme HP 981 PageWide conçues par HP. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁶ Affirmation de la réduction de la maintenance programmée basée sur 150 000 pages imprimées et des comparaisons publiées pour la majorité des imprimantes laser couleur et des imprimantes multifonctions A4 de la même catégorie de 1 000 à 3 000 € disponibles en novembre 2015, selon les parts de marché rapportées par IDC au Q3 2015. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/pagewidebusiness.
- ⁷ Vitesse mesurée selon la norme ISO/CEI 17629. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁸ La fonctionnalité Touch-to-print est uniquement incluse par défaut sur l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556xh. Requiert l'achat de l'accessoire pour l'impression directe sans fil/NFC HP Jetdirect 3000w disponible en option pour l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556dn. Le périphérique portable doit prendre en charge l'impression compatible avec la communication en champ proche (NFC). Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁹ La fonctionnalité d'impression directe sans fil est uniquement incluse par défaut sur l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556xh. Requiert l'achat de l'accessoire pour l'impression directe sans fil/NFC HP Jetdirect 3000w disponible en option pour l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556dn. Le périphérique portable doit être connecté directement au réseau Wi-Fi® d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible sans fil avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès dans l'imprimante ou l'imprimante multifonction. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ¹⁰ Certaines fonctionnalités nécessitent des achats supplémentaires. Une mise à jour du service pack FutureSmart peut être nécessaire pour activer les fonctions de sécurité. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printsecurity>.
- ¹¹ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ¹² Basé sur une recherche interne de HP sur les offres de la concurrence (comparaison sur la sécurité des périphériques, janvier 2015) et le rapport sur les solutions de HP JetAdvantage Security Manager 2.1 (Buyers Laboratory LLC, février 2015). Nécessite un achat séparé. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹³ Niveaux de consommation d'énergie indiqués pour les périphériques professionnels basés sur les données TEC rapportées sur energystar.gov et normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique de la majorité des imprimantes multifonctions laser couleur de 1 000 à 3 000 € et des imprimantes laser couleur de 500 à 1 249 € de la même catégorie disponibles en novembre 2015, selon les parts de marché rapportées par IDC au Q3 2015. En fonction des paramètres du périphérique. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/pagewidebusiness.

Spécifications techniques disclaimers

- ¹ 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://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ² La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- ³ 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 ou 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.



<http://www.hp.com/fr>

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expressives fournies avec ces produits et services. Les informations contenues dans ce document ne constituent pas une garantie complémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Publié dans la zone EMOA 4AA6-4023FRE, Mai 2018

