



# Imprimante couleur HP PageWide Enterprise série 556

Un rapport qualité-prix, une vitesse et une sécurité significatifs pour les entreprises leaders<sup>1,2,3</sup>

Un rapport qualité-prix remarquable pour les entreprises d'aujourd'hui : la technologie HP PageWide fournit des vitesses exceptionnelles<sup>1</sup> et des fonctions de sécurité complètes<sup>2</sup> pour un coût total de possession très faible dans sa catégorie.<sup>3</sup> Vous pouvez compter sur une productivité et une sécurité à plusieurs niveaux.<sup>2</sup>



Imprimante avec dynamique de sécurité activée. Uniquement destiné à être utilisé 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>



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Low energy



Printer security settings

## Des couleurs de qualité professionnelle, un coût total très faible

- Obtenez les résultats que vous attendez, ainsi qu'une valeur durable, le tout pour un coût total de possession très faible.<sup>3</sup>
- 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 pages<sup>4</sup> et remplacez moins souvent vos cartouches que les cartouches standard<sup>5</sup> 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.<sup>6</sup>

## Des niveaux de productivité des entreprises exceptionnels<sup>1</sup>

- Attendez moins et soyez plus productif grâce aux vitesses d'impression de pointe de HP : 75 ppm en couleur et en noir et blanc.<sup>1</sup>
- Récupérez les documents dont vous avez besoin et continuez votre travail. Ce périphérique imprime les premières pages en 7,1 secondes seulement.<sup>7</sup>
- La fonctionnalité NFC Touch-to-print et l'impression directe sans fil cryptée garantissent une impression mobile transparente et protégée.<sup>8,9</sup>
- 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 exceptionnelles<sup>2</sup>

- Des fonctionnalités intégrées détectent les menaces de sécurité et réparent votre imprimante pour la protéger intégralement, de la mise en marche à l'arrêt.<sup>10</sup>
- Protégez les données sur l'imprimante et en transit à l'aide de fonctions de sécurité intégrées et d'un cryptage 256 bits.<sup>10</sup>
- Optimisez l'efficacité au sein de votre entreprise avec HP Web Jetadmin<sup>11</sup> 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.<sup>12</sup>

## Une technologie éprouvée. Une efficacité énergétique exceptionnelle.

- 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.<sup>4</sup>
- Économisez grâce à la technologie HP PageWide conçue pour consommer moins d'énergie que toute autre imprimante HP de même catégorie.<sup>13</sup>
- Obtenez des documents couleur de qualité professionnelle et les performances que vous attendez grâce aux cartouches HP PageWide conçues par HP.

## 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	
///Bac 3 1 x 500 feuilles1x500-sheet	En option	Oui
///Bac de papier 3 x 500 feuilles et socle3x500-sheet	En option	En option (après avoir retiré le bac 3 livré avec l'imprimante)
Meuble pour imprimante et socle	En option	
Disque dur sécurisé haute performance HP	Non disponible	Oui
Impression directe sans fil / NFC	En option	Oui

## 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)
	LOR09A HP 981X cartouche PageWide Cyan grande capacité authentique (~10 000 pages)
	LOR10A HP 981X cartouche PageWide Magenta grande capacité authentique (~10 000 pages)
	LOR11A HP 981X cartouche PageWide Jaune grande capacité authentique (~10 000 pages)
	LOR12A HP 981X cartouche PageWide Noir grande capacité authentique (~11 000 pages)
	LOR13A HP 981Y cartouche PageWide Cyan extra grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
	LOR14A HP 981Y cartouche PageWide Magenta extra grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
	LOR15A HP 981Y cartouche PageWide Jaune extra grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
	LOR16A HP 981Y cartouche PageWide Noir extra grande capacité authentique (Environ 20 000 pages)
	Accessoires
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	
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 PageWide Enterprise Color 556 - 3 ans
	U9CV8E : assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 4 ans
	U9CV9E : assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 5 ans
	U9CW0E : assistance matérielle HP dans les 4 heures, 9h/j, 5j/7, avec conservation des supports défectueux pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 3 ans
	U9CW9PE : assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 1 an de post-garantie
	U9CX0PE : assistance matérielle HP le jour ouvré suivant avec conservation des supports défectueux pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 2 ans de post-garantie
	U9CX1PE : assistance matérielle HP le jour ouvré suivant pour imprimante PageWide Enterprise Color 556 - 1 an de post-garantie
	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	

## Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh
Référence du produit	G1W46A	G1W47A
Fonctions	Impression	
Panneau de commandes	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	
<b>Impression</b>		
Technologie d'impression	Technologie HP PageWide avec encres pigmentées	
Performance d'impression <sup>1</sup>	Noir (A4, recto simple): Jusqu'à 50 ppm; Couleur (A4, recto simple): Jusqu'à 50 ppm; Noir (A4, recto verso): Jusqu'à 38 ppm; Couleur (A4, recto verso): Jusqu'à 25 ppm; Noir (Utilisation bureautique): Jusqu'à 75 ppm; Couleur (Utilisation bureautique): Jusqu'à 75 ppm;	
Première page imprimée <sup>2</sup>	Noir (A4, prêt): En 7,1 secondes seulement; Couleur (A4, prêt): En 7,3 secondes seulement; Noir (A4, veille): Rapide, à peine 12,2 secondes;	
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 <sup>3</sup>	Jusqu'à 80 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé</b> <sup>4</sup> : 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 standards de l'imprimante	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 <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>	
Zone d'impression	<b>Marges d'impression</b> 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)	

<b>Modèle</b>	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh
<b>Référence du produit</b>	G1W46A	G1W47A
<b>Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris</b>	24 bits (couleur) /	
<b>Télécopier</b>		
<b>Spécifications du télécopieur</b>		<b>Certification Télécom:</b> Wi-Fi : EN 301 489-1 v1.9.2; EN 301 489-17 v2.2.1; EN 300 328-v1.8.1; EN 62311:2008/IEC 62311:2007
<b>Vitesse du processeur</b>	1,2 GHz	
<b>Connectivité</b>		
<b>Standard</b>	2 ports hôte USB 2.0 haut débit; 1 port périphérique USB 2.0 haut débit; 1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 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
<b>Optionnel</b>	Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A; Serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A	
<b>Sans fil</b>	Non	Oui, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré; Interface NFC
<b>Fonctionnalité d'impression mobile<sup>5</sup></b>	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
<b>Protocoles réseau pris en charge</b>	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	
<b>Fonctionnalités réseau</b>	Oui, via le serveur d'impression (standard) intégré HP Jetdirect Ethernet qui 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>Disque dur</b>		Disque dur crypté HP haute performance intégré standard, 500 Go minimum; Cryptage matériel AES 256 ou plus; Fonctionnalités d'effacement sécurisées (Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk).
<b>Mémoire</b>	<b>Standard:</b> 1 280 Mo; <b>Maximum:</b> 3 328 Mo	

Modèle	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556dn	Imprimante couleur HP PageWide Enterprise 556xh
Référence du produit	G1W46A	G1W47A
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	<b>Personnalisée (métrique):</b> 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 ; <b>Prise en charge (mètres):</b> 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)	<b>Personnalisée (métrique):</b> 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 ; <b>Prise en charge (mètres):</b> 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	<b>Entrée standard:</b> Bac d'alimentation 500 feuilles, bac multifonction de 50 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 300 feuilles (face vers le bas) <b>Entrée en option:</b> 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	<b>Entrée standard:</b> 2 bacs d'alimentation de 500 feuilles, 1 bac universel de 50 feuilles <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 300 feuilles (face vers le bas) <b>Entrée en option:</b> 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 <sup>6</sup>	Bac 1 : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 300 g/m <sup>2</sup> (photo), 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 3 en option : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 4 en option : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 5 en option : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte);	Bac 1 : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 300 g/m <sup>2</sup> (photo), 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 2 : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 75 à 90 g/m <sup>2</sup> (enveloppe), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte); Bac 3 ou bacs 3 à 5 : 60 à 120 g/m <sup>2</sup> (papier ordinaire), 125 à 250 g/m <sup>2</sup> (photo), 120 à 180 g/m <sup>2</sup> (brochure), 163 à 200 g/m <sup>2</sup> (carte);
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 50; Enveloppes : 7; Cartes : 25; Photos : 25; Étiquettes : 25 <b>Bac 2:</b> Feuilles : 500; Enveloppes : 30; Cartes : 100; Photos : 100; Étiquettes : 100 <b>Bac 3:</b> En option ; Feuilles : 500; Cartes : 100; Photos : 100; Étiquettes : 100 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 2 050 feuilles	<b>Bac 1:</b> Feuilles : 50; Enveloppes : 7; Cartes : 25; Photos : 25; Étiquettes : 25 <b>Bac 2:</b> Feuilles : 500; Enveloppes : 30; Cartes : 100; Photos : 100; Étiquettes : 100 <b>Bac 3:</b> Feuilles : 500; Cartes : 100; Photos : 100; Étiquettes : 100 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 2 050 feuilles
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 300 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 35 enveloppes Étiquettes: Jusqu'à 100 feuilles Cartes: Jusqu'à 100 cartes <b>Maximum:</b> Jusqu'à 300 feuilles	
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>7</sup>	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 et 64 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'exploitations 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/imprint), 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/print); 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+	
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> 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 <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> Internet, USB, 1 Go d'espace disponible sur le disque dur; Matériel compatible avec le système d'exploitation; Consultez le site <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>	
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 WPA-10 IPsec avec le plug-in IPsec; Port d'accès pour verrou de type Kensington, HP Sure Start, détection des intrusions, liste blanche	
Administration de l'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, HPPRLG, 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)	<b>Minimum</b> 530 x 463 x 457 mm; <b>Maximum:</b> 934 x 745 x 457 mm (avec porte gauche ouverte, bac de papier principal ouvert);	<b>Minimum</b> 530 x 463 x 597 mm; <b>Maximum:</b> 1 038 x 745 x 597 mm (avec porte gauche du bac 3 accessoire ouverte, bac de papier principal ouvert);
Dimensions de l'emballage (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 carton/paquet	27,5 kg	35,4 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 15 à 30 °C; <b>Humidité:</b> 20 à 60% HR	
Conditions de stockage	<b>Température:</b> 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); <b>Humidité:</b> 5 à 90 % HR	
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,9 B(A), impression couleur recto A4 à 50 ppm;	
Alimentation <sup>8</sup>	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée : 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Consommation:</b> 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); <b>Consommation d'électricité typique:</b> Blue Angel : 0,877 kWh/semaine; Energy Star 3.0 : 1,123 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation intégré;	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée : 240 V CA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Consommation:</b> 52 watts (impression), 12 watts (prêt), 0,56 watt (min veille prolongée), 7,5 watts (max veille prolongée), 0,3 watt (arrêt manuel), 0,3 watt (auto-off/marche manuelle); <b>Consommation d'électricité typique:</b> Blue Angel : 0,877 kWh/semaine; Energy Star : 1,585 kWh/semaine; <b>Type d'alimentation électrique:</b> 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 ;	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)	Oui, le Blue Angel DE-UZ 205 : garanti seulement avec les consommables HP d'origine
Pays d'origine	Fabriqué en Chine	
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 couleur 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	



## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Comparaison des périphériques de la gamme Enterprise basée sur les spécifications publiées par les fabricants pour le mode couleur le plus rapide disponible pour toutes les imprimantes multifonctions A4 professionnelles couleur HP vendues entre 1 000 et 3 000 € en novembre 2015. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode "bureau général" en excluant la première page. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/pagewidebusiness](http://www.hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>2</sup> Basé sur l'enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2016. 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 la liste des imprimantes, consultez le site [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect). Pour plus d'informations : [hp.com/go/printersecurityclaims](http://www.hp.com/go/printersecurityclaims).
- <sup>3</sup> 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/pagewideclaims](http://www.hp.com/go/pagewideclaims) et [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).
- <sup>4</sup> 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>.
- <sup>5</sup> 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>.
- <sup>6</sup> Réduction de la maintenance programmée basée sur 150 000 pages imprimées et des informations publiées pour des imprimantes laser couleur HP et des imprimantes multifonctions A4 HP vendues entre 1 000 et 3 000 € de la même catégorie en novembre 2015. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/pagewidebusiness](http://www.hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>7</sup> 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>.
- <sup>8</sup> La fonctionnalité Touch-to-print est uniquement incluse par défaut sur l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556dx. 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>.
- <sup>9</sup> La fonctionnalité d'impression directe sans fil est uniquement incluse par défaut sur l'imprimante HP PageWide Enterprise Color 556dx. 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>.
- <sup>10</sup> 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/printersecurity>.
- <sup>11</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis le site <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>12</sup> 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>.
- <sup>13</sup> Affirmation sur la consommation d'énergie des périphériques de la gamme Enterprise basée sur les données TEC rapportées sur [energystar.gov](http://energystar.gov) et normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes multifonctions laser couleur HP vendues entre 1 000 et 3 000 € et des imprimantes laser couleur HP vendues entre 500 et 1 249 € de la même catégorie en novembre 2015. En fonction des paramètres du périphérique. Pour en savoir plus, consultez le site [hp.com/go/pagewidebusiness](http://www.hp.com/go/pagewidebusiness).
- <sup>14</sup> La mise en réseau sans fil nécessite l'achat du serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès, et peuvent être limitées en cas de connexions VPN actives.

## Spécifications techniques disclaimers

- <sup>1</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://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>2</sup> La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>3</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 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.
- <sup>4</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>5</sup> May require a firmware upgrade to be compatible, download at <http://www.hp.com/go/support>.
- <sup>6</sup> Tous les supports HP compatibles recensés dans le Guide de compatibilité des consommables d'impression HP DesignJet peuvent être utilisés, quel que soit leur poids.
- <sup>7</sup> Tous les « systèmes d'exploitation compatibles » ne sont pas pris en charge par le logiciel inclus. Solution logicielle complète disponible uniquement pour Windows 7 et versions ultérieures. Les anciens systèmes d'exploitation Windows (Vista et serveurs équivalents) peuvent uniquement bénéficier de pilotes d'impression et de numérisation. Le système d'exploitation Windows RT pour tablettes (32 bits et 64 bits) utilise un pilote d'impression HP simplifié intégré dans le système d'exploitation RT. Les scripts de modèles UNIX sont disponibles sur <http://www.hp.com> (les scripts de modèles sont des pilotes d'imprimante pour les systèmes d'exploitation UNIX). Les systèmes Linux utilisent le logiciel HPLIP inclus dans le système d'exploitation. HP Software for Mac n'est plus inclus sur le CD, mais peut être téléchargé depuis le site <http://www.hp.com>. Les pilotes d'imprimante Mac sont installés pour les systèmes d'exploitation Mac.
- <sup>8</sup> Pour les périphériques HP PageWide haut de gamme les paramètres de consommation d'énergie par défaut pendant la veille peuvent varier selon les régions. Ces paramètres peuvent être modifiés par l'utilisateur. La consommation d'énergie réelle varie en fonction des paramètres d'alimentation sélectionnés, du nombre de pages imprimées et d'autres facteurs.



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

Le produit peut différer des illustrations. © Copyright 2018 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. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Publié dans la zone EMOA Décembre 2020

