



Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn

La nouvelle référence de l'impression

L'entreprise moderne exige des technologies novatrices. C'est pourquoi HP a conçu la nouvelle génération d'imprimantes HP PageWide Enterprise pour fournir un avantage concurrentiel à tous points de vue : le plus faible coût d'impression en couleur, ¹un temps de disponibilité maximal et le meilleur niveau de sécurité de HP².



Imprimante avec sécurité dynamique 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 pourraient ne plus fonctionner à l'avenir. Pour en savoir plus, consultez :

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology

Le prix le plus faible pour la couleur de HP¹

- Obtenez la qualité que vous attendez avec la technologie HP PageWide, qui offre le plus bas coût par page en couleur de HP¹.
- Imprimez plus de pages et remplacez les consommables moins souvent avec des cartouches grande capacité disponibles en option³.
- Imprimez encore plus vite et économisez encore plus par page en activant le Mode Bureau général de votre imprimante.⁴
- Maintenez les coûts d'énergie au plus bas avec l'imprimante multifonction HP au plus haut rendement de sa catégorie de HP⁵.

Un minimum d'interruptions. Une disponibilité maximale.

- Minimisez les interruptions avec une imprimante HP PageWide, nécessitant le moins d'entretien de sa catégorie de HP⁶.
- Vitesses d'impression jusqu'à 65 ppm, en couleur et noir et blanc⁷.
- Adaptez cette imprimante multifonction aux besoins de votre entreprise à l'aide d'une large gamme d'accessoires de gestion du papier.
- Numérisez des fichiers directement vers Microsoft® Office 365 et SharePoint, e-mail, USB ainsi que vers des dossiers réseau.⁸

L'impression la mieux sécurisée de HP²

- Chaque imprimante de votre parc vérifie son code de fonctionnement et se répare automatiquement en cas d'attaques.
- Les connexions réseau sortantes de votre imprimante sont inspectées pour bloquer les requêtes suspectes et contrer les logiciels malveillants.
- L'activité de la mémoire est surveillée pour détecter en permanence et arrêter les attaques.
- Le micrologiciel est automatiquement vérifié et validé au démarrage pour déterminer si le code est authentique (signé numériquement par HP).

Présentation du produit

Ci-contre, Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn

1. Ecran tactile couleur pivotant de 20,3 cm (8,0 pouces)
2. Compartiment d'intégration du matériel
3. Port d'impression USB Easy-access
4. Bac universel (1) de 100 feuilles prenant en charge les supports jusqu'à 305 x 457 mm
5. Bac d'alimentation (2) 550 feuilles prenant en charge jusqu'à 297 x 432 mm
6. Chargeur automatique de documents de 200 feuilles avec numérisation recto-verso en un seul passage
7. Scanner à plat 297 x 432 mm (11,7 x 17 pouces)
8. Bac de sortie de 500 feuilles
9. Accès aux cartouches d'encre par la porte avant
10. Impression recto-verso automatique
11. Port USB hôte, port réseau Ethernet, port d'impression USB haut débit 2.0



Accessoires, consommables et assistance

Consommables	TOB30A Cartouche d'encre noir PageWide HP 982X grande capacité authentique (Environ 20 000 pages)
	TOB27A Cartouche d'encre cyan PageWide HP 982X grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
	TOB28A Cartouche d'encre magenta PageWide HP 982X grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
	TOB29A Cartouche d'encre jaune PageWide HP 982X grande capacité authentique (Environ 16 000 pages)
Accessoires	P1V16A Bac papier HP PageWide 550 feuilles
	P1V17A Bac papier et armoire HP PageWide 550 feuilles
	P1V18A Bac papier et socle HP PageWide 3x550 feuilles
	P1V19A Bac papier grande capacité et socle HP PageWide 4 000 feuilles
	W1B43A Kit de nettoyage de tête d'impression HP PageWide
	W1B44A Conteneur de fluide de service HP PageWide
Service et Assistance	U9RJ6E Support matériel HP 3 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour PageWide Color 78x
	U9RJ7E Support matériel HP 4 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour PageWide Color 78x
	U9RJ8E Support matériel HP 5 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour PageWide Color 78x
	U9RK5PE Post-garantie HP 1 an avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour PageWide Color 78x
	U9RK6PE Post-garantie HP 2 ans avec intervention le jour ouvré suivant et conservation des supports défectueux pour PageWide Color 78x

Caractéristiques techniques

Modèle	Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn
Référence du produit	J7Z09A
Fonctions	Impression, copie, numérisation, télécopie (en option)
Panneau de commandes	Ecran graphique couleur (CGD) tactile de 20,3 cm (8,0 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 PageWide
Performance d'impression ¹	Noir (A4, recto simple) Jusqu'à 45 ppm; Couleur (A4, recto simple) : Jusqu'à 45 ppm; Noir (A4, recto verso) : Jusqu'à 31 ppm; Couleur (A4, recto verso) : Jusqu'à 31 ppm; Noir (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 65 ppm; Couleur (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 65 ppm;
Première page imprimée ²	Noir (A4, prêt) : En 7,0 secondes seulement; Couleur (A4, prêt) : En 7,0 secondes seulement; Noir (A4, veille) : Rapide, à peine 17,5 secondes; Couleur (A4, veille) : Rapide, à peine 17,5 secondes;
Résolution d'impression	Noir (optimal) : Jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisés depuis 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); Couleur (optimal) : Jusqu'à 2400 x 1200 ppp optimisés, de 600 x 600 ppp en entrée (sur les papiers photo HP Advanced); Technologie : Technologie HP PageWide jusqu'à 1200 x 1200 ppp optimisés depuis 600 x 600 ppp en entrée;
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 100 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé : 2 500 à 20 000
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	HP SureStart ; Détection d'intrusion pendant l'exécution ; Liste blanche ; Trusted Platform Module HP ; HP JetAdvantage Security Manager ; HP Web Jetadmin ; Open Extensibility Platform ; Micrologiciel FutureSmart ; HP ePrint, Apple AirPrint™ ; Technologie HP Auto-On/Auto-Off ; HP Color Access Control ; HP EasyColor ; Impression USB en façade ; Stockage des tâches d'impression ; HP EasyColor ; Aperçu avant impression ; Impression recto-verso automatique ; Impression de plusieurs pages par feuille (2, 4, 6, 9, 16) ; Assemblage ; Impression de livrets ; Pages de couverture ; Sélection du bac ; Mise à l'échelle ; Orientation portrait/paysage ; Niveaux de gris haute qualité et encre noire uniquement ; Modes d'impression ppp Bureau général/Professionnel/Présentation ; En option : Solutions d'extensibilité HP et tierces ; Sans fil
Langages standards de l'imprimante	HP PCL 6 ; HP PCL 5c ; Emulation HP Postscript niveau 3 ; PDF 1.7
Polices et types de caractères	105 polices TrueType internes évolutives dans HP PCL, 92 polices internes évolutives dans l'émulation HP Postscript niveau 3 (symbole de l'Euro intégré) ; 1 internal Unicode Fonts (Andale Mono WorldType) ; 2 polices Windows Vista 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: 4,23 mm (par défaut), 2 mm (mode Bord à bord), Bas: 4,23 mm (par défaut), 2 mm (mode Bord à bord), Gauche: 4,23 mm (par défaut), 2 mm (mode Bord à bord), Droite: 4,23 mm (par défaut), 2 mm (mode Bord à bord);
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Prise en charge du multitâche	Oui
Compatibilité des cartes mémoire	1 emplacement DIMM DDR3, 144 broches; Numéro de référence HP E5K48A uniquement
Impression recto verso	Automatique (par défaut) ; Manuelle (prise en charge du pilote fournie)
Copie	
Vitesse de copie	Noir (A4, ISO) : Jusqu'à 45 cpm; Couleur (A4, ISO) : Jusqu'à 45 cpm
Spécifications du copieur	Copie recto verso, évolutivité, réglages de l'image (noirceur, contraste, nettoyage de l'arrière-plan, netteté), N-up, commande de N ou Z, orientation de contenu, assemblage, livret, numérisation d'identifiant, génération de la tâche, bord à bord, stockage des tâches; Nombre maximal d'exemplaires : Jusqu'à 9 999 copies; Résolution de copie : Jusqu'à 600 x 600 ppp; Réduction/Agrandissement : 25 à 400 %;
Fonctions logicielles intelligentes du copieur	Auto scale; Réduire/agrandir à partir de la vitre du scanner (25 à 400 %) ; Trier ; Détection de la couleur automatique ; Copie recto verso ; Réglages de l'image (luminosité, nettoyage de l'arrière-plan, netteté) ; Génération de la tâche
Numérisation	
Vitesse de numérisation	Normal (A4) : Jusqu'à 90 ppm (noir et blanc); Jusqu'à 90 ppm (couleur); Recto verso (A4) : Jusqu'à 90 ppm (noir et blanc); Jusqu'à 90 ppm (couleur)
Formats de fichiers pour la numérisation	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A
Spécifications du scanner	Type de scanner A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation : Dispositif à transfert de charge (DTC) et capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner : Applications sur le panneau de commande : Copie; E-mail; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur clé USB; Enregistrement sur la mémoire du périphérique; Applications Open Extensibility Platform (OXP); Version Twain : Version 2.1; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso : Oui, ADF recto-verso en une seule passe; Format de numérisation maximal (à plat, chargeur) : 297 x 432 mm; Résolution de numérisation optique : Jusqu'à 600 ppi
Fonctions de numérisation avancées	Optimiser le texte / l'image ; ajustements de l'image ; création de tâche ; paramètre qualité de sortie ; résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp ; détection automatique de la couleur ; effacement des bords ; notification de tâche ; suppression des pages vierges ; réglages rapides HP
Volume de numérisation mensuel recommandé	2 000 à 50 000
Zone de numérisation	Format maximale du support (à plat) : 297 x 432 mm; Format minimal du support (chargeur) : 68 x 148 mm Format maximale du support (à chargeur) : 297 x 432 mm ; Jusqu'à 297 x 1 000 mm en sélectionnant "long scan size" (numérisation long format)
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail ; Enregistrer dans dossier réseau ; Enregistrement sur lecteur USB ; Envoi vers FTP ; Envoi vers télécopieur Internet ; Carnet d'adresses local ; SMTP via SSL ; Suppression des pages vierges ; Suppression des bords ; Détection automatique de la couleur ; Recadrage automatique du contenu ; PDF compact
Télécopier	
Télécopier ³	En option, 33,6 kbps
Spécifications du télécopieur	Mémoire de télécopie : Jusqu'à 500 pages; Résolution de télécopie : Standard: 204 x 98 ppp; Fine: 204 x 196 ppp; Numérotation rapide : Jusqu'à 1 000 numéros (chacun pouvant contenir 210 destinations)
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Télécopies stockées ; Archivage des télécopies ; Ajustement pleine page ; Carnet d'adresses des télécopies; Télécopie LAN/Internet ; Confirmation du numéro de télécopie ; Planning congé télécopie
Vitesse du processeur	1,2 GHz
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

Modèle	Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn
Référence du produit	J7Z09A
Optionnel	Accessoire NFC/sans fil HP Jetdirect 3000w J8030A, serveur d'impression HP Jetdirect 2900nw J8031A
Sans fil	En option, disponible à l'achat d'un accessoire matériel
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Protocoles réseau pris en charge	IPv4/IPv6 : compatible Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 ou version supérieure), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall ; IPv6 : DHCPv6, MLDv1, ICMPv6 ; IPv4 : Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print
Fonctionnalités réseau	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 des structures Fast Ethernet et Gigabit Ethernet; IPsec (standard)
Disque dur	Disque dur sécurisé haute performance 500 Go (cryptage matériel AES 256 ou supérieur ; Fonctionnalités d'effacement sécurisées : Secure File Erase-Temporary Job Files, Secure Erase-Job Data, Secure ATA Erase-Disk)
Mémoire	Standard : 3 584 Mo; Maximum : 3 584 Mo
Gestion du papier	
Nombre de bacs papier	Standard : 2 Bacs; Maximum :
Types de supports	Papier ordinaire, EcoFFICIENT HP, HP Premium présentation mat 120 g, HP mat pour brochures 180 g, HP glacé pour brochures, papiers Photo HP Advanced, clair 60-74 g, intermédiaire 85-95 g, poids moyen 96-110 g, fort grammage 111-130 g, très fort grammage 131-175 g, CardStock 176-220 g, étiquettes, Letterhead, enveloppe, enveloppe fort grammage, pré-imprimé, perforé, couleur, bond ordinaire, recyclé, rugueux
Format du support	Personnalisée (métrique) : Bac 1 : 99,1 x 127 à 304,8 x 457,2 mm ; Bacs 2 à 5 : 210,1 x 148,1 à 297,2 x 431,8 mm ; Bacs haute capacité 3 & 4 : A4 Prise en charge (mètres) : Bac 1 : RA3, A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4 paysage, 16K, 16K paysage, A5, A5 paysage, B5 (JIS), B5 (JIS) paysage, B6 (JIS), A6 ; Bacs 2 à 5 : A3, 8K, B4 (JIS), SRA4, RA4, A4, A4 paysage, 16K, 16K paysage, A5, A5 paysage, B5 (JIS), B5 (JIS) paysage, B6 (JIS), A6 ; Bacs haute capacité 3 & 4 : A4 Chargeur automatique de documents : A3, B4-JIS, A4, B5-JIS, A5, B6-JIS, A6
Gestion des supports	Entrée standard : Bac universel 100 feuilles, bac d'alimentation 550 feuilles Sortie standard : Bac de sortie de 500 feuilles Entrée en option : Jusqu'à 4 000 + 550 + 100 feuilles Chargeur automatique de documents : En standard, 200 feuilles
Grammage du support	Bac 1 : 60 à 220 g/m ² , 300 g/m ² papier photo uniquement ; Bacs 2-5 : 60 à 220 g/m ² ; Bacs haute capacité 3 & 4 : 60 à 220 g/m ²
Capacité d'entrée papier	Bac 3 : Jusqu'à 1 650 feuilles en bacs 3 x 550; Jusqu'à 2 x 2 000 feuilles dans le bac haute capacité Maximum : Jusqu'à 4 650 feuilles Chargeur automatique de documents : En standard, 200 feuilles
Capacité de sortie	Standard : Jusqu'à 500 feuilles Enveloppes: Jusqu'à 50 enveloppes étiquettes: Jusqu'à 200 étiquettes Maximum : Jusqu'à 500 feuilles
Systèmes d'exploitation compatibles	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 toutes versions 32 et 64 bits (sauf système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows 7 toutes versions 32 et 64 bits, Windows 8/8.1 toutes versions 32 et 64 bits (sauf système d'exploitation RT pour les tablettes), Windows Vista toutes versions 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows XP SP3 versions 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.)
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 et 3), Citrix sur Windows Server 2003/2003 R2, Citrix sur Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1 Citrix sur Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 et 3) pour Windows Server 2008 Terminal Services, 32/64 bits, Citrix XenApp 6.0/6.5 [pour Windows Server 2008 R2 Terminal Services 32/64 bits], Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 [pour Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bits], Citrix XenApp 7.5 [pour Windows Server 2012 et 2012 R2 Terminal Services, 64 bits], Citrix XenDesktop 5.6 [pour Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64 bits], Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 [pour Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64 bits], Citrix XenDesktop 7.0, 7.5 [pour Windows Server 2012 et 2012 R2 Terminal Services 64 bits], Novell NetWare 6.5 /SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iproint , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11 /SP1, Novell Open Enterprise Server 2 pour Linux, Novell serveurs http://www.novell.com/iproint , Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services), Windows Server 2016 64 bits Standard/Essential/Datacenter (+ Cluster et Terminal Services)
Configuration minimale requise	Windows : 2 Go d'espace disque disponible; Pour connaître les exigences matérielles du système d'exploitation, consultez le site http://www.microsoft.com Mac : 1,3 Go d'espace disponible sur le disque dur ; Internet ; Pour connaître la configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site http://www.Apple.com
Logiciels fournis	HP Connected, HP Device Experience (DXP), pilote d'imprimante HP PCL 6, Installateur/désinstallateur de logiciel HP, Mac OS écran de bienvenue (dirige les utilisateurs vers http://www.123.hp.com ou OS App Source pour logiciel d'impression), manuels d'utilisation en ligne
Gestion de la sécurité	Gestion des identités : Authentification Kerberos, authentification LDAP, codes PIN pour 1 000 utilisateurs, solutions d'authentification avancées HP et tierces en option (par exemple, lecteurs de badge) ; Réseau : IPsec/pare-feu avec authentification par certificat, par clé pré-partagée et Kerberos, prise en charge du plug-in de configuration WJA-10 IPsec, authentification 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), 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 ; Périphérique : Logement pour câble antivol, désactivation de port USB, logement d'intégration matérielle pour les solutions de sécurité, technologie de sécurité Red Balloon de détection des intrusions 18 (surveillance permanente intégrée au périphérique), démarrage sécurisé HP Sure Start (vérification de l'intégrité du BIOS avec auto-dépannage), liste blanche (chargement du code vérifié et approuvé uniquement (dll, exe, etc.)) ; Gestion de la sécurité : Compatible avec HP JetAdvantage Security Manager, 21 messages Device Security Syslog traités et accessibles dans Arcsight et dans les SIEM Splunk Pour plus de paramètres de sécurité, consultez http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03602120
Administration de l'imprimante	HP JetAdvantage Security Manager; Agent Proxy HP SNMP; Logiciel HP Web JetAdmin; Agent Proxy HP WS Pro; Kit de ressources Administrateur d'imprimante pour le pilote d'impression universel HP
Dimensions et poids	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum 604 x 652 x 681 mm; Maximum : 896 x 591 x 534 mm;
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	790 x 760 x 933 mm
Poids de l'imprimante	69 kg
Poids du carton/paquet	85 kg
Environnement d'exploitation	Température : 15 à 30 °C Humidité : 30 à 70% HR

Modèle	Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn
Référence du produit	J7Z09A
Conditions de stockage	Température: Avant la configuration initiale (dans 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: 10 à 80% HR
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,7 B(A) Pression acoustique émise: 53 dB(A) (impression à 46 ppm)
Alimentation ⁴	Exigences: Tension d'entrée : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz; Consommation: 650 watts (impression maximale/copy), 110 watts (Impression/Copie), 28 watts (Prêt), 1,37 watts (Veille), 0,2 watts (Arrêt automatique), 0,2 watts (Arrêt); Consommation d'électricité typique⁵: Blue Angel : 1,620 kWh/semaine; Energy Star version 3.0 : 0,565 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré);
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-on/Auto-off
Certifications	CISPR 22:2008 Classe A, CISPR 32:2012 Classe A, EN 55032:2012 Classe A, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014 Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Gold Conforme Blue Angel Oui, le Blue Angel DE-UZ 205 : garanti seulement avec les consommables HP d'origine
Pays d'origine	Fabriqué aux Pays-Bas
Contenu de l'emballage	Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color 780dn; Cartouches d'encre de démarrage HP (rendement après configuration de 6 000 pages en CMJ et 10 000 en monochrome); Guide d'installation, Brochure d'assistance; CD-ROM de documentation; Cordon d'alimentation
Garantie	Garantie d'un an seulement sur les pièces. Les options de garantie et d'assistance prolongées varient selon le produit, le pays et les exigences légales locales. Visitez la page http://www.hp.com/support pour connaître les options de service et d'assistance HP primées dans votre région.

Notes de bas de page

¹ Le coût par page couleur le plus bas de HP correspond à des imprimantes qui ne sont pas vendues sous contrat : Comparaison des périphériques HP PageWide avec la majorité des imprimantes multifonctions couleur à jet d'encre/laser (de 3000 à 7499 EUR) et monofonctions couleur à jet d'encre/laser HP de la même catégorie (de 1500 à 2999 EUR) en janvier/février 2017. Coût par page (CPP) d'après le rapport de Gap Intelligence Pricing & Promotions (tarification et promotions) pour janvier/février 2017, comparaisons pour les périphériques/consommables qui ne sont pas vendus sous contrat basées sur des spécifications publiées des cartouches grande capacité incluant les consommables longue durée et le rendement en nombre de pages. Rendement moyen HP basé sur la norme ISO/CEI 24711, pour une impression continue en mode par défaut. Le rendement réel varie en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.

² Basé sur une enquête comparative publiée par HP en 2018 et portant sur les fonctionnalités de sécurité des équipements d'impression HP de même catégorie. HP propose 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.

³ Les cartouches grande capacité ne sont pas fournies avec l'imprimante ; à acheter séparément. Comparaison basée sur les rendements ISO 24711 des cartouches grande capacité authentiques de la gamme HP 982X PageWide par rapport aux cartouches authentiques de la gamme HP 982A PageWide. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>.

⁴ Comparaison basée sur une impression en mode Professionnel.

⁵ Déclaration énergétique basée sur toutes les données TEC rapportées sur energystar.gov jusqu'à mars 2017. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes laser couleur (de 1500 à 2999 €) et des imprimantes multifonction (de 3000 à 7499 €) HP de même catégorie jusqu'à février 2017 à l'exclusion des autres produits HP PageWide. Selon les paramètres du périphérique. Les résultats réels peuvent varier.

⁶ Déclaration concernant les pièces de rechange basée sur une analyse HP d'imprimantes et d'imprimantes multifonction laser couleur A3 HP de même catégorie en février 2018; calculs basés sur des rendements accessibles au public et/ou publiés par le fabricant pour les consommables à longue durée de vie et supposant l'impression de 600 000 pages (dont 60 % en noir et 40 % en couleur).

⁷ Comparaison de périphériques HP PageWide A3 avec des imprimantes multifonction couleur à jet d'encre/laser (2 820 à 11 199 €) et des imprimantes monofonction couleur à jet d'encre/laser (1 410 à 4 599 €) de même catégorie en février 2018; à l'exclusion des autres produits HP PageWide. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode "General Office" en excluant la première page.

⁸ Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Certains services peuvent exiger une inscription. La disponibilité de l'application varie selon le pays, la langue et les accords en vigueur. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hpconnected.com>.

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 Basé sur l'image test ITU-T à une résolution standard et avec encodage MMR, le périphérique de télécopie HP peut transmettre à une vitesse 3 s/page pour V.34 et de 6 s/page pour V.17

⁴ 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. La consommation électrique et les valeurs de consommation d'énergie type Energy Star sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V.

⁵ Données de consommation d'énergie normalisées (watt-heures par page) Blue Angel : 0,327 Wh/page, Energy Star : 0,325 Wh/page.



www.blauer-engel.de/uz205



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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Publié dans la zone EMOA Juin 2020

