



Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs

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,¹ un temps de disponibilité maximal et le meilleur niveau de sécurité du marché.²



Cette imprimante utilise la sécurité dynamique qui peut être régulièrement mise à jour par des mises à jour du micrologiciel. L'imprimante est conçue pour être utilisée uniquement avec des cartouches dotées d'une puce HP authentique. Les cartouche utilisant une puce non-HP pourraient ne pas fonctionner ou arrêter de le faire. Plus d'informations sur: Pour en savoir plus, consultez: www.hp.com/learn/ds



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology
color

Prix le plus faible pour la couleur¹

- Obtenez la qualité que vous attendez avec la technologie HP PageWide, qui offre le plus bas coût par page en couleur.¹
- Imprimez plus de pages et remplacez les consommables moins souvent avec des cartouches grande capacité disponibles en option.³
- 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 au plus haut rendement de sa catégorie.⁵

Un minimum d'interruptions. Une disponibilité maximale.

- Minimisez les interruptions avec une imprimante HP PageWide, nécessitant le moins d'entretien de sa catégorie.⁶
- Des impressions allant jusqu'à 50 % plus vite que ses concurrentes — pas moins de 75 ppm en couleur et noir et blanc.⁷
- 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 plus sécurisée au monde²

- 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 microprogramme est automatiquement vérifié et validé au démarrage pour déterminer si le code est authentique (signé numériquement par HP).

Donnez aux groupes de travail la vitesse dont ils ont besoin

- Aidez les groupes de travail à capturer facilement chaque page et à détecter les erreurs potentielles ou les pages manquées à chaque fois.
- Entrez des données plus rapidement et avec plus de précision, grâce au clavier coulissant.
- Assurez-vous que tous les documents numérisés soient correctement orientés, recadrés et optimisés en niveaux de gris.
- Placez jusqu'à 200 pages dans le chargeur automatique de documents pour des numérisations rapides sans surveillance.

Présentation du produit

Ci-contre, Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs

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. Le bac universel 1 de 100 feuilles est compatible avec les supports jusqu'à 305 x 457 mm (12 x 18 pouces)
5. Le bac universel 2 de 550 feuilles est compatible avec les supports jusqu'à 297 x 432 mm (11,7 x 17 pouces)
6. Le bac à papier 3x550 feuilles est compatible avec les supports jusqu'à 297 x 432 mm (11,7 x 17 pouces)
7. Chargeur automatique de documents 200 feuilles avec simple passage et numérisation recto-verso
8. Scanner à plat 297 x 432 mm (11,7 x 17 pouces)
9. Clavier escamotable
10. Unité de finition interne de 350 feuilles avec agrafeuse
11. Bac de sortie de 500 feuilles
12. Accès aux cartouches d'encre par la porte avant
13. Impression recto-verso automatique
14. 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	9UW01A Socle / bac papier HP PageWide - 550 feuilles
	9UW02A Socle / bac papier HP PageWide - 3x550 feuilles
	9UW03A Socle / bac papier grande capacité HP PageWide - 4 000 feuilles
	A7W99A Bac papier HP PageWide 550 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 Flow 785zs
Référence du produit	J7Z12A
Fonctions	Impression, copie, scan, fax
Panneau de commandes	Ecran graphique couleur (CGD) tactile de 20,3 cm (8,0 po) ; 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 55 ppm; Couleur (A4, recto simple) : Jusqu'à 55 ppm; Noir (A4, recto verso) : Jusqu'à 38 ppm; Couleur (A4, recto verso) : Jusqu'à 38 ppm; Noir (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 75 ppm; Couleur (Utilisation bureautique) : Jusqu'à 75 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 125 000 pages A4; Volume de pages mensuel recommandé : 2 500 à 25 000
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 ; 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 en émulation HP Postscript niveau 3 (symbole euro intégré); 1 police Unicode interne (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
Impression recto verso	Automatique (standard)
Copie	
Vitesse de copie	Noir (A4, ISO) : Jusqu'à 55 cpm; Couleur (A4, ISO) : Jusqu'à 55 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 120 ppm (noir et blanc); Jusqu'à 120 ppm (couleur); Recto verso (A4) : Jusqu'à 120 ppm (noir et blanc); Jusqu'à 120 ppm (couleur)
Formats de fichiers pour la numérisation	Envoi numérique : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (ROC), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (ROC) ; Numérisation vers USB accès aisé : PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTE (OCR), TEXTE Unicode (OCR), RTF (ROC), PDF interrogeable (OCR), PDF/A interrogeable (OCR), HTML (OCR), CSV (ROC) ; Impression à partir d'un port USB d'accès aisé : impression de fichiers PDF, PS et documents d'exécution (.prn, .pcl, .cht)
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; Télécopie; Enregistrement dans un dossier réseau; Enregistrement sur clé USB; Enregistrement sur la mémoire du périphérique; Enregistrement vers SharePoint; Applications Open Extensibility Platform (OXP); Versión Twain : Version 2.1; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso : Oui, ADF recto-verso en une seule passe; Résolution de numérisation optique : Jusqu'à 600 ppi
Fonctions de numérisation avancées	Optimisation du texte/de l'image ; Réglages de l'image ; Création de travaux ; Définition de la qualité de la sortie ; Résolution de numérisation sélectionnable de 75 à 600 ppp ; Détection automatique des couleurs ; Suppression des bords ; Notification des travaux ; Notification des pages ; Suppression des pages vierges ; HP Quick Sets ; HP EveryPage ; Orientation automatique des pages ; Reconnaissance optique de caractères intégrée, recadrage automatique sur la page ; Ajustement automatique des teintes
Volume de numérisation mensuel recommandé	2 000 à 75 000
Zone de numérisation	Format minimal du support (chargeur) : 68 x 148 mm Format maximale du support (à chargeur) : 297 x 432 mm ; Jusqu'à 297 x 864 mm lorsque « longue taille de numérisation » EST sélectionné
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 LAN ; 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	Oui, couleur, 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); Certification Télécom : EN 300 328 v2.1.1, EN 300 330-2 v1.6.1, EN 301 893 v2.0.7
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 réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000TX; 1 port sans fil 802.11b/g/n; 1 port Bluetooth Low Energy; 1 port RJ-11 modem/ligne téléphonique

Modèle	Imprimante multifonction HP PageWide Enterprise Color Flow 785zs
Référence du produit	J7Z12A
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: 6,6 B(A) Pression acoustique émise: 51 dB(A) (impression à 56 ppm)
Alimentation ⁴	Exigences: Tension d'entrée : De 220 à 240 V CA, 50/60 Hz; Consommation: 660 watts (impression maximale/copy), 137 watts (Impression/Copie), 43 watts (Prêt), 1,56 watts (Veille), 0,2 watts (Arrêt automatique), 0,2 watts (Arrêt); Consommation d'électricité typique⁵: Blue Angel : 1,93 kWh/semaine; Energy Star 3.0 : 0,690 kWh/semaine; Type d'alimentation électrique: Module d'alimentation interne (intégré);
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-on/Auto-off
Certifications	EN 301 489-1 v2.1.1, EN 301 489-17 v3.1.1 Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver 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 Flow 785zs; 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 L'affirmation concernant le coût par page le plus bas s'applique aux périphériques qui ne sont pas vendus sous contrat : Comparaison des périphériques HP PageWide A3 avec la majorité des imprimantes multifonction (3 000 à 7 499 €) et mono-fonction (1 500 à 2 999 €) à jet d'encre/laser de la même catégorie en janvier/février 2017 ; parts de marché rapportées par IDC au Q4 2016. 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 de plus 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 en savoir plus, consultez les sites <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> et <http://www.hp.com/go/PageWideClaims>.

² Basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2018. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations : <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

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 de la gamme HP 982X PageWide authentiques par rapport aux cartouches standard de la gamme HP 982A PageWide authentiques. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁴ Comparaison basée sur une impression en mode Professionnel.

⁵ Déclaration énergétique basée sur les données de consommation d'énergie type indiquées sur energystar.gov en février 2018. Données normalisées pour déterminer l'efficacité énergétique des imprimantes et imprimantes multifonction laser couleur de même catégorie avec des vitesses d'impression comprises entre 20 et 80 ppm, en février 2018. Selon les paramètres de l'imprimante. Les résultats réels peuvent varier.

⁶ Déclaration sur le nombre inférieur de pièces de rechange basée sur une analyse HP des meilleures imprimantes laser couleur et imprimantes multifonction A3 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 en supposant une impression de 600 000 pages (dont 60 % en noir et 40 % en couleur). Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.

⁷ Comparaison entre des périphériques HP PageWide A3 et la majorité des imprimantes multifonctions à jet d'encre/laser couleur (de 2 820 à 10 199 €) et des imprimantes monofonctions couleur à jet d'encre/laser (de 1 410 à 4 099 €) en avril 2018, à l'exclusion des autres produits HP PageWide; ensemble compétitif basé sur les données relatives aux parts de marché telles que signalées par IIDC dès le Q4 2017, données de MSRP fournies par Gap Intelligence et/ou Buyers Lab. Vitesses des imprimantes HP PageWide basées sur le mode General Office en excluant la première page. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.

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 plus d'informations, consultez le site <http://www.hpconnected.com>.

⁹ Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels utilisés.

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 : 0,257 Wh/page, Energy Star : 0,269 Wh/page.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10

<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 Janvier 2021

