

Imprimante HP OfficeJet Pro 8218



Un contrôle optimisé du parc et une impression couleur abordable à un coût réduit de moitié par rapport aux imprimantes laser

Contrôlez les coûts et les pratiques d'impression, le tout avec une impression couleur et une gestion complète à l'échelle du parc abordables. Imprimez des documents couleur de qualité professionnelle et bénéficiez de fonctionnalités de gestion d'impression transparentes. Optimisez l'efficacité grâce à une large gamme de choix de solutions d'impression mobile.

Points forts

- Un contrôle optimisé du parc et une impression couleur abordable à un coût réduit de moitié par rapport aux imprimantes laser
- Impression via USB pratique et sécurité améliorée via PCL 5 et 6
- Support commercial



2-sided printing



HP Mobile Printing



4 individual inks



Wireless direct



Un excellent rapport qualité-prix pour des impressions couleur de qualité professionnelle au bureau

- Gérez votre budget grâce à une impression couleur de qualité professionnelle avec un coût par page jusqu'à 50 % inférieur à celui des imprimantes laser.¹
- Imprimez jusqu'à 3 fois plus de pages avec les cartouches d'encre grande capacité conçues par HP en option.²
- Produisez des impressions couleur et de texte noir de qualité professionnelle idéales pour les rapports, les e-mails et bien plus encore.
- Produisez des impressions qui résistent à l'eau, aux taches, à la décoloration et aux surligneurs.³

Tout ce dont vous avez besoin pour terminer rapidement vos travaux

- Exécutez rapidement vos travaux d'impression grâce à l'impression recto verso rapide.⁴
- Imprimez facilement des fichiers Microsoft® Word, PowerPoint® et Adobe® PDF, directement depuis votre clé USB.⁵
- Restez productif grâce à un écran de 5,08 cm (2 pouces) avec pavé numérique intuitif et facile à utiliser.
- Augmentez votre capacité de papier à 500 feuilles grâce au second bac à papier de 250 feuilles inclus.

L'impression mobile couvre les besoins de votre entreprise.

- Imprimez directement à partir de votre périphérique portable sans accéder au réseau de votre entreprise, où que vous soyez au bureau.⁷
- Imprimez facilement des documents, des photos et plus encore à partir d'une variété de smartphones et de tablettes.⁶

Un contrôle optimal de votre parc, une gestion transparente

- Accédez aux options d'impression avancées de HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS et les polices TrueType extensibles.
- Centralisez simplement la gestion de votre environnement d'impression grâce à HP Web Jetadmin.⁸
- Simplifiez l'impression pour tous à l'aide d'un seul et même pilote.⁹
- Utilisez des fonctionnalités de protection basées sur des stratégies à l'échelle du parc grâce au HP JetAdvantage Security Manager en option.¹⁰

Imprimante HP OfficeJet Pro 8218

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Fonctions	Impression
Vitesse d'impression	Jusqu'à 20 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 16 ppm Couleur ISO (A4) sortie de la première page; Vitesse : 9 s noir (A4, prêt) / Vitesse : 10 s couleur (A4, prêt)
Résolution d'impression	Résolution optimisée jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp sur papier ordinaire avec une résolution de 600 x 600 ppp en entrée Noir; Résolution optimisée jusqu'à 2 400 x 1 200 ppp sur papier photo HP Advanced, jusqu'à 600 x 600 ppp en entrée
Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Langages d'impression	HP PCLXL (PCL 6), PDF natif, émulation HP Postscript niveau 3
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Oui, de bord à bord pour 210 x 297 mm (A4), type de support pour brochures uniquement
Nombre de cartouches d'impression	4 (noir, cyan, magenta, jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™, Android print plug-in, certifié Mopria™, Google Cloud Print v2.0, HP ePrint
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 30 000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 250 à 1 500 pages
Détecteur de papier automatique	Oui
Vitesse du processeur	ARM A9 de 1,2 GHz; ARM R4 de 600 MHz
Ecran	Ecran graphique monochrome (MGD) de 5,08 cm (2 pouces); Boutons tactiles
Fonctionnalités sans fil	Oui
Connectivité	Standard USB 2.0 haut débit, fonction réseau Ethernet 10/100Base-TX (RJ45) intégrée; Fonction réseau sans fil 802.11b/g/n intégrée; Wi-Fi Direct Optionnel Prise en charge des serveurs Jetdirect externes suivants; Impression uniquement : Serveur d'impression externe HP Jetdirect en1700 (J17988G), serveur d'impression externe Fast-Ethernet HP Jetdirect en700 pour périphériques USB 2.0 haut débit avec mise en réseau (J17942G), serveur d'impression externe sans fil 802.11b/g ou Fast-Ethernet HP Jetdirect ev2400 (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11b/g) (J17951G), serveur d'impression sans fil 802.11b/g HP Jetdirect ev2500 (U8021A); Autres accessoires pris en charge : Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Fonctions réseau	Standard (Ethernet intégré et Wi-Fi 802.11b/g/n)
Mémoire	Standard 256 Mo; maximum 256 Mo DDR3
Types de supports	Papier ordinaire, HP EcoFFICIENT, papier mat pour présentations HP Premium 120 g, papier brillant pour brochures HP plié en trois 180 g, brochure mate HP 180g, brochure brillante HP 180 g, papiers photo HP Advanced, fin 60-74g, intermédiaire 85-95g, papier cartonné, papier ordinaire épais, papier à en-tête
Tailles des supports	pris en charge Bac 1 : A5 (148 x 210 mm); Carte A6 (105 x 148,5 mm); B5 (182 x 257 mm); Enveloppe C5 (162 x 229 mm); Enveloppe C6 (114 x 62 mm); Enveloppe DL (110 x 220 mm); Fiche (76,2 x 127 pouces, 102 x 152 pouces, 127 x 203 pouces); Support photo (A) (216 x 279 mm); Support photo (A4) (210 x 297 mm); Support photo avec onglet détachable (102 x 152 mm, 102 x 203 pouces); Support photo (102 x 152 mm); Support photo (76,2 x 127 mm); Brochure (A & A4); Étiquettes (A & A4); Support à format personnalisé de 76,2 à 216 mm de large et de 127 à 356 mm de long; personnalisé: 76 x 127 à 216 x 356 mm
Gestion du support	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 500 feuilles (bac 1 : jusqu'à 250 feuilles, bac 2 : jusqu'à 250 feuilles); Jusqu'à 30 Enveloppes; Jusqu'à 50 feuilles Cartes; Jusqu'à 50 feuilles papier photo Capacité de sortie: Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 25 enveloppes maximum; Jusqu'à 150 feuilles Impression recto verso: Automatique (standard)
Grammage	Pris en charge: 60 à 105 g/m ² (ordinaire); 220 à 300 g/m ² (photo); 75 à 90 g/m ² (enveloppe); 163 à 200 g/m ² (carte); Recommandé: 60 à 105 g/m ² (ordinaire); 220 à 300 g/m ² (photo); 75 à 90 g/m ² (enveloppe); 163 à 200 g/m ² (carte)
Gestion d'imprimante	HP Web Jetadmin; Serveur Web intégré; Kit de ressources pour administrateur d'imprimante HP UDP; HP Utility (Mac); Gestionnaire de sécurité HP JetAdvantage en option
Gestion de la sécurité	SSL/TLS (HTTPS), IPP over TLS; Câblage WPA2-Enterprise; Authentification sans fil 802.1x (EAP-TLS, LEAP et PEAP); Authentification par clé prépartagée pour réseaux sans fil (PSK); Pare-feu, configuration de certificats; Verrouillage du panneau de commande; Serveur Web intégré protégé par mot de passe; Désactivation des protocoles et services inutilisés; Syslog; Micrologiciel signé; Paramètres de l'administrateur; HP JetAdvantage Security Manager en option

Contenu de l'emballage	J3P68A: Imprimante HP OfficeJet Pro 8218; HP 953 cartouche d'encre de démarrage noir (env. 1 000 pages); HP 953 cartouche d'encre de démarrage cyan; HP 953 cartouche d'encre de démarrage magenta; HP 953 cartouche d'encre de démarrage jaune (composite CMJ environ 640 pages); CD-ROM; Poster d'installation; Guide de mise en route; Cordon d'alimentation
Consommables	LO558AE: HP 953 cartouche d'encre noire conçue par HP ~1 000 pages F6U12AE: HP 953 cartouche d'encre cyan conçue par HP ~700 pages F6U13AE: HP 953 cartouche d'encre magenta conçue par HP ~700 pages F6U14AE: HP 953 cartouche d'encre jaune conçue par HP ~700 pages LO570AE: HP 953XL cartouche d'encre noire grande capacité conçue par HP ~2 000 pages F6U16AE: HP 953XL cartouche d'encre cyan grande capacité conçue par HP Environ 1 600 pages F6U17AE: HP 953XL cartouche d'encre magenta grande capacité conçue par HP Environ 1 600 pages F6U18AE: HP 953XL cartouche d'encre jaune grande capacité conçue par HP Environ 1 600 pages LOR40AE: HP 957XL cartouche d'encre noire grande capacité conçue par HP Environ 3 000 pages
Systèmes d'exploitation supportés	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista® : 32 bits uniquement, 2 Go d'espace disque disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8, Apple® OS X Yosemite (version 10.10), OS X Mavericks (version 10.9), OS X Mountain Lion (version 10.8); 2 Go d'espace disque disponible; Internet requis; USB; Linux (pour en savoir plus, consultez le site http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Configuration minimale du système	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7 : processeur 1 GHz 32 bits (x86) / 64 bits (x64), 2 Go d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer; Windows Vista® : Processeur 800 MHz 32-bit (x86), 2 Go d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Internet Explorer 8; OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 Go d'espace disque; Accès Internet Mac: OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 Go d'espace disque; Accès Internet
Logiciels fournis	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 488 x 428 x 289 mm; maximum: 488 x 647 x 289 mm
Dimensions du colis (L x P x H)	567 x 490 x 490 mm
Poids de l'imprimante	11,48 kg
Poids du colis	14,90 kg
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40 °C, Humidité: 20 à 80 % HR
Stockage	Température: De -40 à 60° C. Humidité: De 0 à 90 % d'humidité relative (sans condensation) à une température de 60°C
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,8 B(A) (en mode normal mono ordinaire); Pression sonore émise: 55 dB(A) (en mode normal mono ordinaire)
Alimentation	configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consommation: 30 W maximum, 0,12 W (arrêt manuel), 3 W (attente), 0,97 W (veille) type d'alimentation: Module d'alimentation intégré
Certifications	Certifié ENERGY STAR: Oui
Pays d'origine	Fabriquée en Chine
Garantie	Garantie matérielle commerciale de trois ans après enregistrement dans les 60 jours à compter de la date d'achat (reportez-vous à la page www.hp.com/3yearwarranty); Assistance téléphonique 24h/24, 7j/7; Assistance téléphonique aux horaires de bureau pendant la période de garantie
Assistance et service technique	UG198E: HP Care Pack avec échange standard pour les imprimantes Officejet, 3 ans UG075E: HP Care Pack avec échange le jour suivant pour les imprimantes Officejet, 3 ans UG248E: HP Care Pack avec retour atelier pour les imprimantes Officejet, 3 ans (UG198E : tous les pays EMEA, sauf Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie, UG075E : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse, UG248E : Moyen-Orient, Afrique, Afrique du Sud, Israël, Turquie)

Notes de bas de page

¹ En comparaison avec la majorité des imprimantes laser couleur de moins de 300 € au mois d'août 2015, avec les parts de marché indiquées par IDC au 2e trimestre Q2 2015. Les comparaisons en coût par page (CPP) pour les consommables laser sont basées sur les spécifications publiées par les fabricants des cartouches de la plus grande capacité et des consommables longue durée. Les comparaisons du coût par page (CPP) pour les consommables d'encre grande capacité HP sont établies selon les spécifications publiées par les fabricants des cartouches grande capacité. Coût par page (CPP) basé sur le prix estimé des cartouches d'encre grande capacité et le rendement de pages. Rendement ISO basé sur une impression continue en mode par défaut. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
² Basé sur les rendements des cartouches d'encre HP 956/957/958/959XL par rapport aux cartouches d'encre HP 952/953/954/955A. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
³ Résultats de résistance à l'eau, aux taches, à la décoloration et aux surligneurs basés sur des tests ISO 11798 et des tests HP internes. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printpermanence>.
⁴ A l'exclusion du premier groupe de pages de test ISO. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
⁵ Microsoft et PowerPoint sont des marques déposées du groupe Microsoft aux Etats-Unis. Fonctionne avec Microsoft Word et PowerPoint 2003 et versions ultérieures. Seuls les caractères latins sont pris en charge.
⁶ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations de 2,4 GHz. Une application ou un logiciel et la création d'un compte HP ePrint peuvent également être nécessaires. Certaines fonctionnalités nécessitent l'achat d'un accessoire en option. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
⁷ Le périphérique portable doit être connecté directement au signal Wi-Fi Direct® d'une imprimante tout-en-un ou d'une imprimante prenant en charge Wi-Fi Direct avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
⁸ HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
⁹ Le pilote HP Universal Print peut être téléchargé gratuitement depuis la page <http://www.hp.com/go/udp>.
¹⁰ Basé sur une recherche interne de HP sur les offres des concurrents (comparaison sur la sécurité des périphériques, janvier 2015) et le rapport sur les solutions dans HP JetAdvantage Security Manager 2.1 de Buyers Laboratory LLC, février 2015. Nécessite un achat séparé. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/securitymanager>.



<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 expresses 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.

4AA6-6729FRE, Août 2016

