

Imprimante tout-en-un HP Pro 6970



Obtenez des couleurs de haute qualité pour un coût 50 % inférieur à celui des imprimantes laser et profitez d'une productivité remarquable¹

Dynamisez votre bureau avec des cartouches d'encre couleur à un prix abordable et des performances d'impression recto verso ultra-rapides. Economisez du papier grâce à l'impression recto verso automatique et gérez davantage de tâches sans pour autant ralentir le rythme. Bénéficiez de différentes options d'impression mobile et d'une configuration mobile fluide.^{2,3}

Dynamic security : Les cartouches possédant des puces non HP peuvent ne pas fonctionner aujourd'hui ou dans le futur. Pour en savoir plus, consultez : <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Points forts

- Vitesse d'impression : jusqu'à 20 ppm (noir) et 11 ppm (couleur); vitesses d'impression recto verso pouvant atteindre jusqu'à 9 ppm (noir) et 6 ppm (couleur)
- Numérisation et copie recto verso
- Numérisez directement vers une clé USB ou un courrier électronique
- Panneau de commande intuitif à écran tactile couleur de 6,75 cm; UI personnalisable
- Impression en mode silencieux



2-sided printing



Automatic document feeder



Color touchscreen



HP Mobile Printing



Scan to email



Un excellent rapport qualité-prix pour des impressions couleur professionnelles 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 5 fois plus de pages en noir et blanc avec les cartouches d'encre HP grande capacité authentiques en option.⁴
- Réalisez des impressions en noir et blanc et en couleur d'une qualité professionnelle, idéales pour vos rapports, graphiques et bien plus encore.
- Faites confiance aux encres pigmentées HP authentiques pour réaliser des impressions durables qui résistent à l'eau et restent intactes pendant des décennies.⁵

Une impression mobile simple, pour une configuration mobile fluide³

- Imprimez facilement depuis de nombreux smartphones et tablettes.⁶
- Connectez votre smartphone ou votre tablette directement à votre imprimante et imprimez en toute simplicité, sans accès au réseau.⁷
- Imprimez sans fil et reliez cette imprimante tout-en-un avec d'autres périphériques sans fil.⁸
- Gérez facilement vos travaux d'impression et numérisez vos documents pendant vos déplacements grâce à l'application mobile HP All-in-One Printer Remote.⁹

Gérez un volume de tâches plus important et numérisez vos documents en toute simplicité

- Assurez votre succès grâce à une fonction d'impression, de numérisation et de copie ultra-rapide.
- Economisez du papier et préservez les ressources : utilisez jusqu'à 50 % de papier en moins grâce à l'impression recto-verso automatique.
- Faites de la numérisation une activité à la fois simple et précise. Ne retournez plus manuellement les pages pour les numérisations recto-verso.
- Copiez, numérisez et télécopiez rapidement des documents multipages grâce au bac d'alimentation automatique recto-verso pouvant contenir 35 pages.

Imprimante tout-en-un HP Pro 6970

Spécifications techniques

Fonctions	Impression, copie, scan, fax
Vitesse d'impression	Jusqu'à 20 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 11 ppm Couleur ISO (A4); Jusqu'à 9 ipm Recto verso noir (A4); Jusqu'à 6 ipm Recto verso couleur (A4)
Résolution d'impression	Jusqu'à 600 x 1200 ppp Noir; Jusqu'à 600 x 1200 ppp Couleur
Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 2,9 mm; Bas: 2,9 mm; Gauche: 2,9 mm; Droite: 2,9 mm; Zone d'impression maximale: 210 x 297 mm
Langages d'impression	GUI HP PCL 3, HP PCL 3 amélioré
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Oui (jusqu'à 216 x 279 mm)
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Impression directe sans fil
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 20,000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: 200 à 800
Détecteur de papier automatique	Non
Vitesse du processeur	500 MHz
Ecran	Écran tactile CGD (écran graphique couleur) de 6,75 cm (2,65 pouces)
Prise en charge du multitâche	Oui
Fonctionnalités sans fil	Oui, Wi-Fi 802.11 b/g/n intégré
Connectivité	Standard 1 port USB 2.0; 1 USB hôte; 1 Ethernet; 1 port sans fil 802.11b/g/n; 1 RJ-11 fax Optionnel Non
Fonctions réseau	Oui, via ethernet intégré, sans-fil 802.11b/g/n
Mémoire	Standard 1 Go; maximum 1 Go
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Orientation : Portrait/Paysage; Impression recto-verso : Aucun/Retourner sur les bords longs/Retourner sur les bords courts; Pages par feuille : 1, 2, 4, 6, 9, 16 (c'est-à-dire impression N-up); Réglages de la qualité : Brouillon/Normale/Supérieure; Couleur : Noir et Blanc/Couleur; Raccourcis d'impression; Imprimer en niveaux de gris : Désactivé/Niveaux de gris haute qualité/Encre noire seulement; Nombre de pages par feuille : A droite puis en bas/En bas puis à droite/A gauche puis en bas/En bas puis à gauche; Impression sans bordure : Désactivé/Activé; Technologies HP Real Life : Désactivé/Activé; Livret : Aucun/Reliure à gauche du livret/Reliure à droite du livret; Pages à imprimer : Imprimer toutes les pages/Imprimer les pages impaires uniquement/Imprimer les pages paires uniquement; Imprimer en résolution (DPI) maximale : Non/Oui
Paramètres de copie	Nombre de copies; Redimensionner; Qualité; Plus clair/Plus foncé; Format de papier; Type de papier; Recto-verso; Copie ID, assemblage; Décalage de la marge; Amélioration; Recadrer; Aperçu de la copie; Nombre maximum de copies: Jusqu'à 99 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Résolution de copie, textes avec graphiques couleur: Jusqu'à 600 x 600 ppp; Plage d'agrandissement du copieur: 25 à 400 %
Vitesse de copie	Jusqu'à 13 cpm noir ISO (A4), Jusqu'à 7 cpm couleur ISO (A4)
Caractéristiques du scanner	type de scanner: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes de numérisation: Numérisation, copie, télécopie à partir du panneau avant, logiciel HP EWS; Version Twain: Version 1.9; Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso: Recto-verso; Format de numérisation maximal (à plat, chargeur): 212 x 297 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1200 ppp
Format du fichier de numérisation	Types de fichiers de numérisation pris en charge par le logiciel: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 8 ppm (200 ppp, monochrome), jusqu'à 3,5 ppm (200 ppp, couleur) (A4); recto-verso: Jusqu'à 4 ppm (200 ppp, monochrome), jusqu'à 1,5 ppm (200 ppp, couleur)
Zone de numérisation	format maximal du support: 212 x 297 mm; format maximal du support: 216 x 356 mm (recto); A4 (recto verso) : Chargeur automatique de documents
Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
envoi numérique	Standard: Numériser vers clé USB/PC
Télécopier	Oui, couleur
Caractéristiques de télécopie	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 100 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp; numérotation abrégée: 99; Diffusion, nombre d'emplacements max.: 20 destinations; vitesse du fax: 4 s par page
Gestion d'imprimante	Non

Contenu de l'emballage	J7K34A: Imprimante tout-en-un HP OfficeJet Pro 6970; HP 903 cartouche d'encre de démarrage noire pour OfficeJet (environ 265 pages); HP 903 cartouche d'encre de démarrage cyan pour OfficeJet, HP 903 cartouche d'encre de démarrage magenta pour OfficeJet, HP 903 cartouche d'encre de démarrage jaune pour OfficeJet; rendement composite (environ 310 pages); Manuel de l'utilisateur; Poster d'installation; Cordon d'alimentation; Cordon téléphonique
Consommables	T6L99AE HP 903 cartouche d'encre noire conçue par HP Environ 300 pages T6L87AE HP 903 cartouche d'encre cyan conçue par HP Env. 315 pages T6L91AE HP 903 cartouche d'encre magenta conçue par HP Env. 315 pages T6L95AE HP 903 cartouche d'encre conçue par HP Env. 315 pages T6M15AE HP 903XL cartouche d'encre noire grande capacité conçue par HP ~825 pages T6M03AE HP 903XL cartouche d'encre cyan grande capacité conçue par HP ~825 pages T6M07AE HP 903XL cartouche d'encre magenta grande capacité conçue par HP ~825 pages T6M11AE HP 903XL cartouche d'encre jaune grande capacité conçue par HP ~825 pages T6M19AE HP 907XL cartouche d'encre noire grande capacité conçue par HP Environ 1500 pages
Systèmes d'exploitation supportés	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace 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 disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 Go d'espace disponible sur le disque dur; Accès Internet (pour en savoir plus, consultez le site http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Configuration minimale du système	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7 : 32 bits/64 bits, 2 Go d'espace 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 disponible sur le disque dur, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, port USB, Microsoft® Internet Explorer 8; OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 Go d'espace disponible sur le disque dur; Accès Internet: Linux (pour en savoir plus, consultez le site http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan; 1 Go d'espace disponible sur le disque dur; Accès Internet
Logiciels fournis	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
types de supports	Papier ordinaire, papiers photo HP, papier mat pour brochures HP ou papier professionnel HP, papier mat pour présentations HP, papier brillant pour brochures HP ou papier professionnel HP, autres papiers photo jet d'encre, autres papiers mats jet d'encre, autres papiers brillants jet d'encre, épais, léger/recyclé
tailles des supports	pris en charge A4; A5; A6; B5(JIS); Fiche Bristol A4; 13 x 18 cm; 10 x 15 cm; Enveloppe C5; Enveloppe C6; Enveloppe DL; personnalisé: Bac 1 : 88,9 x 127 à 215 x 355 mm
gestion du support	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 225 feuilles; Jusqu'à 60 feuilles papier photo Capacité de sortie: Jusqu'à 60 feuilles Impression recto verso: Automatique (standard) Chargeur automatique de documents: En standard, 35 feuilles
Grammage	pris en charge: Papier ordinaire : 60 à 105 g/m ² ; Recommandé: 60 à 105 g/m ² (ordinaire); 220 à 280 g/m ² (photo) ; 75 à 90 g/m ² (enveloppe) ; 163 à 200 g/m ² (carte)
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 463,7 x 390 x 228,67 mm; maximum: 463,7 x 518 x 228,67 mm
Dimensions des colis (L x P x H)	508 x 282 x 464 mm
Poids de l'imprimante	8,1 kg
Poids du colis	10 kg
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40 °C, Humidité: Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)
Stockage	Température: De -40 à 60 °C, Humidité: HR entre 20 % et 90% (sans condensation)
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,4 B(A) (mode Normal, monochrome); 6,2 B(A), (en couleur); Pression sonore émise: 61 dB(A) (impression en mode brouillon à 17 ppm)
Alimentation	configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consommation: 27 W maximum, 5,5 W (actif), 0,29 W (mise hors tension manuelle), 1,21 W (veille) type d'alimentation: Module d'alimentation intégré
certifications	Directive CEM de l'UE 2004/108/CE; CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Classe B); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008 (Europe) Certifié ENERGY STAR: Oui
Pays d'origine	Fabriquée en Thaïlande
Garantie	Garantie commerciale HP standard d'un an sur le matériel. Garantie commerciale HP de trois ans sur le matériel après enregistrement dans les 60 jours à compter de la date d'achat (reportez-vous à la page www.hp.com/eu/3yearwarranty). Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.
assistance et service technique	UG198E HP Care Pack de 3 ans avec service d'échange standard pour les imprimantes OfficeJet UG075E HP Care Pack de 3 ans avec échange le lendemain pour les imprimantes OfficeJet UG248E HP Care Pack de 3 ans avec retour atelier pour les imprimantes OfficeJet Pro (UG198E : tous les pays de la zone EMEA, sauf le Moyen-Orient, l'Afrique, l'Afrique du Sud, Israël, la 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 Comparé à la majorité des imprimantes laser couleur tout-en-un de moins de 280 € HT à partir de juin 2015, selon la part de marché publiée par IDC à partir du Q2 2015. Les comparaisons du coût par page (CPP) pour les consommables des imprimantes laser sont basées sur les spécifications publiées par les fabricants des cartouches 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 de vente estimé des cartouches d'encre grande capacité et le rendement en nombre de pages. Rendement ISO basé sur une impression continue en mode par défaut. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies.; ² L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau ou soient connectés via la fonction directe de connexion sans fil. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP également connectée au Web. Pour plus d'informations sur la manière d'imprimer et pour savoir si une application est nécessaire, consultez le site www.hp.com/go/mobileprinting.; ³ Nécessite le téléchargement de l'application mobile HP All-in-One Printer Remote et est compatible avec l'iPhone® 4 et versions ultérieures, l'iPad® de 4e génération, l'iPad mini™, l'iPad Air®, l'iPod® et les périphériques portables exécutant Android™ 4.0.3 ou une version ultérieure. Pour obtenir la liste complète des systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site www.hp.com/go/mobileprinting.; ⁴ Résultats basés sur les rendements des cartouches d'encre HP 907XL par rapport aux cartouches d'encre HP 903. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/learnaboutsupplies.; ⁵ Résultats de résistance à l'eau, aux taches, à la décoloration et au surligneur basés sur les tests ISO 11798 et des tests HP internes. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/printpermanence.; ⁶ L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau ou soient connectés via la fonction directe de connexion sans fil. AirPrint® est pris en charge sur les iPhones®, iPads® et iPods® exécutant iOS v4.2 ou une version ultérieure. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP également connectée au Web. Pour plus d'informations sur la manière d'imprimer et pour savoir si une application est nécessaire, consultez le site 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 www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.; ⁸ 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.;; ⁹ Compatible avec l'iPhone® 4 et versions ultérieures, l'iPad® de 4e génération, l'iPad mini™, l'iPad Air®, l'iPod® 5G exécutant iOS 7 ou une version ultérieure et les périphériques portables exécutant Android™ 4.0.3 ou une version ultérieure. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction du système d'exploitation du périphérique portable. Pour la numérisation mobile, un appareil photo de 5 mégapixels ou plus avec une fonction de mise au point automatique est requis.



<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.

4AA6-4372FRE, Décembre 2016

