

Imprimante HP Deskjet 9650/9670/9680



Cette imprimante photo de qualité professionnelle produit des tirages sans marge de qualité photo jusqu'au format A3. Grâce à une impression couleur 6 encres et jusqu'à 4 800 ppp, elle garantit une qualité exceptionnelle sur différents types de supports et de formats, allant jusqu'au format A3+.

L'imprimante idéale pour les entreprises, les professionnels de la création et les amateurs de photographie souhaitant imprimer des documents et des photos professionnels de grande qualité sur différents types de supports et de formats, jusqu'au format A3+.



Imprimante HP Deskjet 9650

Produisez des photos de qualité professionnelle, sans marge, du format 10 x 15 cm jusqu'au format A3.

- Des photos de qualité professionnelle grâce à la technologie d'impression couleur 6 encres et jusqu'à 4 800 ppp sur papier photo.
- Des impressions sans marge du format 10 x 15 cm jusqu'au format A3.
- Créez des documents marketing à fort impact sur différents types de supports et de formats, des papiers à en-tête de l'entreprise jusqu'aux supports papier cartonné épais, transparents, enveloppes, cartes et photos pour des formats allant jusqu'à A3+.

Production rapide de documents de qualité professionnelle.

- Impression rapide jusqu'à 20 ppm en noir et 15 ppm en couleurs (A4).
- Gestion de supports flexible grâce au bac de grande capacité accueillant 150 feuilles et la capacité d'imprimer sur des supports épais jusqu'à 280 g/m², grâce à l'alimentation manuelle arrière.
- Créez des dépliants et des brochures grâce à l'extension recto verso automatique en option* pour une impression recto verso efficace jusqu'au format A3+.
- L'imprimante HP Deskjet 9680 comprend le RIP logiciel Adobe® PostScript® 3™, pour une impression de précision de grande qualité.



Imprimante HP Deskjet 9670

Impression polyvalente et pratique sur différents types de supports et de formats.

- Imprimez sur divers formats de support, du 10 x 15 cm jusqu'au A3+.
- Le détecteur automatique du type de papier sélectionne les paramètres d'impression adaptés au support se trouvant dans l'imprimante.
- Le bouton « Annuler impression » stoppe immédiatement toute impression pour économiser votre temps et votre argent.
- L'indicateur de niveau d'encre sur écran vous prévient lorsqu'il devient nécessaire de remplacer les cartouches d'encre.
- Taux d'utilisation robuste de 5 000 pages/mois.

* Standard avec imprimante HP Deskjet 9670.



Imprimante HP Deskjet 9680

Caractéristiques techniques

Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique à la demande		
Bus de tête d'impression	Cartouche d'impression noire HP n° 56 : 416 ; cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 57 : 300 ; cartouche d'impression photo HP n° 58 : 300		
Vitesse d'impression (Jusqu'à # pages par minute)	Type de document	Economie	Normal
	Texte noirs A4	20	7
	Texte noirs A3	11	4,5
	Texte avec graphiques couleur A4	15	4
	Texte avec graphiques couleur A3	9	2,4
	Photo couleur format 10 x 15 cm (papier photo)	-	-
	Pleine page couleur A4	4	1
	La vitesse exacte d'impression dépend de la configuration du système, de la cartouche choisie et de la complexité du document.		
Processeur	96 MHz		
Qualité d'impression	Jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés, HP Photoret IV avec cartouche photo HP		
Résolution d'impression	HP Photoret IV pour l'impression 6 encres ; HP Photoret III pour l'impression 4 encres		
Systèmes d'exploitation supportés	Microsoft® Windows® 95, 98, Me, NT 4.0, 2000, XP32 et XP64 (unidriver) ; Apple Mac OS 9 et supérieur ; Linux (APDK OpenSource) ; Windows CE ; Palm ; DOS.		
Configuration recommandée du système	Windows : Windows® 98 : Pentium® 266 MHz, 32 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque Windows NT® 4.0 : Pentium 266 MHz, 64 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque ; Windows Me : Pentium 266 MHz, 32 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque ; Windows 2000 : Pentium 300 MHz, 64 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque ; Windows XP: Pentium 300 MHz, 128 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque ; Internet Explorer 5.0 ou supérieur Macintosh : Mac OS 9.1 et supérieur : iMac 333 MHz ou G3 350 MHz, 64 Mo de RAM Mac OS X : G4 800 MHz, 256 Mo de RAM		
Mémoire	16 Mo		
Langages de l'imprimante	PCL 3 optimisé		
Normes de couleurs du secteur**	Adobe® PostScript® 3™, norme de couleur du secteur : SWOP, Colorsync, profils ICC, Pantone, Euroscale		
Polices de caractères	8 polices intégrées, 4 pour chaque orientation (portrait et paysage) : CG Times, CG Times Italic, Univers, Univers Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic (symbole Euro supporté)		
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 5 000 pages par mois		
Tailles des supports	A3+, A3, banderole A3, banderole A4, A4, A5, A6, B4, B5, enveloppe C5, enveloppe C6, enveloppe DL ; spécial : 90 x 147 à 330 x 1 270 mm		
Types de supports	Papier (ordinaire, jet d'encre et photo), enveloppes, transparents, étiquettes, cartes (fiches, cartes de vœux), supports pour transfert sur tissu, papier banderole		
Surface max. d'impression	A3 sans marge		
Gestion des supports	Alimentation Bac 1	Capacité Papier : 150, enveloppes : 15 Transparents : 50	Grammage 60 à 135 g/m ²
	Dispositif d'impression recto verso	-	-
	Sortie: Papier : 75, transparent : 25		
	Impression recto verso : automatique jusqu'au format A3+ (standard avec l'imprimante HP Deskjet 9670, en option pour les imprimantes HP Deskjet 9650/9680)		
Gestion du papier	Bac d'alimentation de 150 feuilles, alimentation manuelle par l'arrière pour les supports jusqu'à 280 g/m ² , impression recto verso automatique en option pour les formats allant jusqu'à A3+		
Alimentation électrique	Tension secteur 110 à 240 V CA (± 10 %), 50/60 Hz (± 3 Hz). Type d'alimentation : module d'alimentation universelle intégré		
Consommation électrique	47,7 watts maximum.		
Interface et connectivité	Parallèle IEEE 1284, USB 2.0 (Windows 98 et Macintosh avec port USB)		
Panneau de commande	Panneau de commande doté des touches « Resume » (Reprise), « Cancel » (Annuler) et « Power » (Marche) et de 2 voyants DEL indicateurs d'état de chaque cartouche d'encre		
Logiciels inclus	Logiciel Photo et Imagerie HP		
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage: 592 x 379 x 177 mm		
Poids	Hors emballage: 11 kg		
Spécifications des gestionnaires	Fonctions de gestionnaire fournies : changement d'échelle, découpage, livret, handout (N-up printing), banderole, image miroir, filigrane, optimisation télécopie, aperçu avant impression, sépia, noir et blanc		
Gestion d'impression	Utilitaire boîte à outils		
Environnement d'exploitation	Conditions d'environnement : Température en fonctionnement : 5 à 40 °C, température en fonctionnement recommandée : 15 à 35 °C, humidité en fonctionnement : 20 à 80 % HR, humidité en fonctionnement recommandée : 20 à 80 % HR, température de stockage : -40 à 60 °C, humidité de stockage : 20 à 80 % HR, niveaux sonores selon ISO 9296, puissance sonore : LwAd 5,8 B(A), pression sonore : LpAm 48,8 dB(A)		
Certifications	CCC S&E (Chine), CSA (Canada), PSB (Singapour), UL (Etats-Unis), NOM-1-NYCE (Mexique), TÜV-GS (Allemagne), K Mark (Corée), CE (Union Européenne), B Mark (Pologne), IRAM S Mark (Argentine), Energy Star®		
Garantie	Garantie limitée d'un an.		

** HP Deskjet 9680 uniquement

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

HEWLETT-PACKARD FRANCE :
S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance
au capital de 305 100 000 F
RCS Corbeil-Essonnes B 709 805 030

HEWLETT-PACKARD BELGIUM B.V.B.A./S.P.R.L. :
1, rue de l'Aéronef
1140 Bruxelles
Belgique

HEWLETT-PACKARD LUXEMBOURG BRANCH OFFICE :
283, route d'Arlon
L-8011 Strassen

France : Tél. 01.69.82.60.60
Siège social Europe : Tél. (41) 22 780.81.11
Belgique : Tél. (078) 15.20.30
Canada : Tél. (514) 697.42.32
Suisse romande : Tél. 0848 88.44.66
Luxembourg : Tél. 263 160 34
Pour des informations complémentaires, contactez un bureau commercial HP ou un distributeur agréé HP. Sinon, consultez sur Minitel le 3616 HPMICRO (pour la France uniquement) ou sur Internet : www.france.hp.com

HP Belgium :
Pour des informations complémentaires, contactez le Customer Information Center (078) 15.20.30 ou un revendeur agréé HP. Sinon, consultez sur Internet : www.hp.be



©2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informations sujettes à modifications sans préavis. Seules les garanties exposées dans la déclaration de garantie accompagnant les produits et services HP s'appliquent à ces derniers. Les informations ci-inclues ne constituent pas une garantie supplémentaire. HP n'est pas responsable des erreurs techniques ou éditoriales, ni des omissions éventuelles contenues dans les informations ci-inclues.
Publié en EMOA 09/03

5981-9765FRE

Informations de commande

C8137A Imprimante HP Deskjet 9650,
1 cartouche noire, 1 cartouche couleur, 1 cartouche photo, manuel d'utilisation, pack d'échantillons papier, cordon d'alimentation, instructions de mise en route, logiciel Photo et Imagerie HP, porte-cartouches et gestionnaire sur CD

C8138A Imprimante HP Deskjet 9670,
identique à l'imprimante HP Deskjet 9650, plus un dispositif d'impression recto verso automatique (A3+)

C8139A Imprimante HP Deskjet 9680,
identique à l'imprimante HP Deskjet 9650, plus RIP PostScript sur CD

Accessoires

C8248A Dispositif d'impression recto verso automatique

Consommables

C6656AE Cartouche d'impression noire HP n° 56 (19 ml)

C6657AE Cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 57 (17 ml)

C6658AE Cartouche d'impression photo HP n° 58 (17 ml)

Supports

Q1991A Papier photo à finition brillante HP Premium, 10 x 15 cm (20 feuilles)

C6832A Papier photo à finition brillante HP Premium Plus, A4 (20 feuilles)

C5433A Papier photo à finition satinée HP Premium, A4 (20 feuilles)

C6059A Papier photo à finition brillante HP Premium, A3 (20 feuilles)

C3832A Film transparent HP Premium, A4 (20 feuilles)

C6821A Papier brillant pour brochures et dépliants HP, A3 (50 feuilles)

C5977B Papier jet d'encre blanc brillant HP, A4 (250 feuilles)

C1858A Papier jet d'encre blanc brillant HP, A3 (250 feuilles)

C1821A Papier banderole HP, A4 (5 banderoles de 20 feuilles)

C6045A Papier photo pour cartes de vœux HP, blanc, plié en deux, A4 (10 jeux)

Assistance et service technique

H3680A/E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans

