

# Imprimante/télécopieur/scanner/ copieur tout-en-un HP Officejet 7310



Cette imprimante tout-en-un haut débit offre une capacité de mise en réseau Ethernet intégrée pour 5 ordinateurs maximum, une vitesse d'impression atteignant 30 ppm en noir et 20 ppm en couleurs, ainsi que tout le confort de l'impression, de la télécopie, de la numérisation et de la copie recto verso automatiques.

**Le tout-en-un HP Officejet série 7310 est destiné aux utilisateurs de petites entreprises, qui ont besoin de partager des outils d'impression, de télécopie, de numérisation et de copie recto verso hautes performances, par le biais d'un réseau filaire de cinq ordinateurs maximum, et d'imprimer à distance par le biais d'Internet.**

**Partagez l'impression, la numérisation, la télécopie et les cartes mémoire grâce à la capacité de réseau Ethernet intégrée.**

- La connectivité Ethernet 802.3 intégrée permet une utilisation bureautique simple et fiable en réseau filaire.
- Imprimez à distance par le biais d'Internet avec HP Instant Share™ et un portable.
- Envoyez, recevez et imprimez des photos sur des périphériques en réseau (sans PC) avec HP Instant Share™ et l'écran couleur<sup>1</sup>.
- Partagez les outils d'impression, de numérisation et de télécopie couleur entre plusieurs utilisateurs ; partagez l'accès aux photos stockées sur des cartes mémoire<sup>2</sup>.
- Un périphérique hautes performances offrant 4 outils clés à 5 utilisateurs (maximum) en réseau pour plus de rentabilité.

**Soyez plus productif avec des performances révolutionnaires ainsi qu'une impression, télécopie, numérisation et copie recto verso.**

- Imprimez et copiez jusqu'à 30 ppm de texte noir de qualité laser et jusqu'à 20 ppm en couleurs.
- Economisez du temps et du papier grâce à l'impression, télécopie, numérisation et copie recto verso automatiques et au chargeur automatique de documents de 50 feuilles.
- Numérisez avec une résolution optique de 2 400 x 4 800 ppp<sup>3</sup>, 48 bits couleur.
- Exploitez la copie couleur autonome : réduisez, agrandissez et imprimez plusieurs copies sans PC.
- Télécopie couleur ou noir et blanc à 33,6 Kbps.
- Détecteur automatique du type de papier, indicateur de niveau d'encre.
- 2e bac d'alimentation en option pour une capacité d'entrée de 400 feuilles.

**Imprimez des photos sans marge de qualité professionnelle directement à partir d'une carte mémoire ou de votre PC.**

- Imprimez jusqu'à 4 800 ppp optimisés<sup>4</sup> ou choisissez la couleur 6 encres<sup>5</sup> en option pour des photos quasiment sans grain qui résisteront au ternissement durant des générations<sup>6</sup>.
- Produisez de superbes photos noir et blanc avec la cartouche d'impression grise photo HP n° 100 en option.
- Affichez un aperçu, sélectionnez les photos et corrigez-les sans PC grâce au panneau de commande avant et à l'écran LCD couleur 6,4 cm.
- Imprimez avec les logements de carte mémoire<sup>2</sup>, la planche contact photo HP, PictBridge ou les téléphones photo dotés de Bluetooth<sup>7</sup>.
- Imprimez des photos sans marge jusqu'au format 2 x A4 (215 x 610 mm).

<sup>1</sup> Compatible avec les tout-en-un HP Officejet séries 7300 et 7400, les tout-en-un HP Photosmart séries 2700 et 2600 et HP Photosmart série 8400 ; le tout-en-un et l'imprimante doivent faire partie d'un réseau disposant d'une connexion Internet à bande large.

<sup>2</sup> Les logements de carte mémoire sont compatibles avec CompactFlash™ I/II, IBM® MicroDrive, SmartMedia, SecureDigital™/MultiMedia/Secure MultiMedia, xD et Sony MemoryStick®/Pro/Duo.

<sup>3</sup> Suivant la mémoire de l'ordinateur, l'espace disque et autres facteurs système.

<sup>4</sup> Impression couleur atteignant 4 800 x 1 200 ppp optimisés (pour l'impression depuis un ordinateur) et 1 200 ppp en entrée.

<sup>5</sup> L'impression couleur 6 encres est disponible avec la cartouche d'impression photo HP n° 348.

<sup>6</sup> Basé sur des tests de résistance à la lumière HP sous vitre utilisant les cartouches d'impression 3-couleurs HP n° 343/344 et la cartouche d'impression photo HP n° 348 sur papier photo HP Premium Plus.

<sup>7</sup> Avec l'adaptateur d'imprimante sans fil HP bt300 Bluetooth en option. Compatible avec les téléphones photo dotés de la technologie sans fil Bluetooth.

## Caractéristiques techniques

<b>Impression</b>	Technologie d'impression : Technologie couleur :	Impression jet d'encre thermique HP Technologie de précision HP Photofast IV (activée avec cartouche photo en option)			
<b>Vitesse</b> (Jusqu'à # pages par minute)	<b>Type de document</b>	<b>Economie</b>	<b>Rapide normal</b>	<b>Normal</b>	<b>Optimisé</b>
(Jusqu'à # secondes par photo)	Textes noirs A4 Textes avec graphiques couleur A4 Photo couleur (10 x 15 cm)	30 20 27	11,6 7,4 33	11,6 5,7 53	2,1 2,1 9,6
Résolution d'impression :	La vitesse d'impression varie selon la configuration du système, l'application et la complexité du document. Couleur : jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés en couleurs pour l'impression depuis un ordinateur et 1 200 ppp en entrée Noir : jusqu'à 1 200 ppp rendus en noir pour l'impression depuis un ordinateur				
Compatibilité carte mémoire :	5 logements, 11 formats : CompactFlash <sup>®</sup> I/II, IBM <sup>®</sup> MicroDrive, SmartMedia, Secure Digital <sup>™</sup> /MultiMedia/Secure MultiMedia, xD, Sony Memory Stick <sup>™</sup> /Pro/Duo				
PictBridge :	Impression directe de photos depuis les appareils photo compatibles PictBridge				
Affichage graphique couleur :	Ecran couleur à cristaux liquides de 6,4 cm pour une impression photographique directe				
Impression sans marge :	Impression sans marge jusqu'à 2 x A4				
Langages de l'imprimante :	HP PCL niveau 3 optimisé				
Polices de caractères :	8 TrueType				
<b>Télécopie</b>	Modem/vitesse, A4 :	33,6 kbps / 3 secondes par page*	Numérotation rapide :	Jusqu'à 110 numéros	
Mémoire, A4 :	Jusqu'à 150 pages*		Rappel automatique :	Oui	
Télécopie couleur :	Oui		Photo noir/noir et blanc :	Jusqu'à 300 x 300 ppp, 8 bits noir et blanc	
*Basé sur l'image test IUT-#1 standard, à résolution standard. Des pages plus compliquées ou une résolution plus fine exigent plus de temps et de mémoire.					
<b>Numerisation</b>	Type :	A plat	Noir et blanc :	256	
Résolution :	Optique : jusqu'à 2 400 x 4 800 ppp, jusqu'à 19 200 ppp optimisés		Twain :	Version 1.7	
Profondeur :	48 bits couleur		Changement d'échelle :	25 à 400 %	
<b>Copie</b>	<b>Vitesse :</b> (Jusqu'à # copies par minute)	<b>Type de document</b>	<b>Economie</b>	<b>Normal</b>	<b>Optimisé</b>
Résolution de copie :	Textes noirs A4 Textes avec graphiques couleur A4 Couleur : copie en couleur jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés sur papier photo HP Premium, 1 200 ppp numérisés Noir : jusqu'à 600 x 1 200 ppp		30 20	9,8 5,7	0,8 0,8
Copies multiples :	Jusqu'à 99 copies				
Réduction/agrandissement :	25 à 400 %				
<b>Taux d'utilisation mensuel</b>	Jusqu'à 5 000 pages par mois				
<b>Capacité du chargeur automatique de documents</b>	En standard, 50 feuilles				
<b>Types de supports</b>	Papier (ordinaire, jet d'encre, photo, banderole), enveloppes, transparents, étiquettes, cartes (index, cartes de vœux), supports pour transfert sur tissu, supports sans marge				
<b>Tailles des supports</b>	Standard :	Papier : A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, B5 176 x 250 mm, Transparents : A4 210 x 297 mm, Enveloppes : DL 110 x 220 mm, C6 114 x 162 mm, Cartes : A6 105 x 148 mm, Etiquettes : A4 210 x 297 mm, Papier photo : A4 210 x 297 mm, panoramique 300 x 100 mm, 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (avec ou sans marge perforée ou à découper)			
	Spécial :	77 x 127 à 215 x 610 mm			
<b>Plage max. de grammages</b>	A4 : 60 à 90 g/m <sup>2</sup> . Papier banderole HP : 60 à 90 g/m <sup>2</sup> . Enveloppes HP : 75 à 90 g/m <sup>2</sup> . Cartes HP : jusqu'à 200 g/m <sup>2</sup> . Papier photo HP : jusqu'à 280 g/m <sup>2</sup> .				
<b>Gestion des supports/alimentation (jusqu'à #)</b>	Papier : 400 (avec bac d'alimentation HP, 250 feuilles de papier ordinaire, en option pt6211). Enveloppes : 30. Cartes : 30. Transparents : 30. Etiquettes/feuilles A4 : 30. Photos 10 x 15 cm : 30				
<b>Gestion des supports/sortie (jusqu'à #)</b>	Papier : 50. Enveloppes : 10. Cartes : 30. Transparents : 25				
<b>Impression recto verso</b>	Accessoire d'impression recto verso automatique HP ph5712 (Q5712A) Accessoire d'impression recto verso automatique HP avec petit bac à papier en option ph3032 (Q3032A)				
<b>Alimentation électrique</b>	Tension secteur : 100 à 240 VCA, liaison à la masse. Type d'alimentation : externe				
<b>Consommation électrique</b>	75 watts maximum				
<b>Interface et connectivité</b>	USB – compatible USB 2.0, Ethernet 802.3 filaire, PictBridge				
<b>Logiciels inclus</b>	Le logiciel photo et imagerie HP Image Zone inclut : HP Director, l'afficheur de document HP, la galerie de photos HP, le logiciel de retouche d'images HP, HP Instant Share <sup>™</sup> , le logiciel HP d'envoi vers des applications, l'impression de photos HP, les projets photo créatifs HP, l'impression d'albums HP, l'impression HP Quick, la reconnaissance optique de caractères (OCR) Read I.R.I.S.				
<b>Dimensions (l x p x h)</b>	Hors emballage : 549 x 353 x 438 mm. Avec l'emballage : 597 x 400 x 607 mm				
<b>Poids</b>	Hors emballage : 14,2 kg. Avec l'emballage : 17,8 kg				
<b>Configuration minimale du système</b>	Windows :	tout processeur Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> II ou Celeron <sup>®</sup> (Pentium III ou version supérieure recommandé) ; Microsoft <sup>®</sup> Windows <sup>®</sup> 98, 98 SE, Me, 2000 Professionnel ou XP ; 128 Mo de RAM (256 Mo ou plus recommandé pour tous les systèmes d'exploitation) ; 795 Mo d'espace disque disponible pour l'installation complète des logiciels (355 Mo pour une installation de base sans le logiciel HP Image Zone) ; Microsoft Internet Explorer 5.01 ou version supérieure (6.0 ou version supérieure pour Me en Finlande) ; (incompatible avec Windows 3.1, 95, NT 4.0 ou DOS)			
	Macintosh :	processeur G3 (G4 ou version supérieure recommandé) ; Mac OS v 9.1 ou version supérieure, Mac OS X v 10.1.5, v 10.2.3 ou version supérieure, v 10.3.x ; 128 Mo de RAM (256 Mo ou plus recommandé) ; 400 Mo d'espace disque disponible pour l'installation des logiciels ; (incompatible avec Mac OS 9.0 et les versions antérieures ou OS X v 10.2, v 10.2.1, v 10.2.2). Le logiciel de création de disque de souvenirs HP nécessite un graveur de CD et 700 Mo d'espace disque supplémentaire ; QuickTime 5.0 ou version supérieure ; tout navigateur Web			
	Tous systèmes :	lecteur de CD-ROM ; port USB et câble USB disponibles pour une connexion directe ; écran SVGA 800 x 600, 16 bits couleur. Les fonctions réseau nécessitent un réseau Ethernet actif. Adobe <sup>®</sup> Acrobat <sup>®</sup> Reader 5 ou version supérieure recommandé. La numérisation couleur nécessite 50 Mo d'espace disque supplémentaire ; accès Internet recommandé			
<b>Environnement d'exploitation</b>	Conditions d'environnement : température en fonctionnement : 5 à 40 °C, température en fonctionnement recommandée : 15 à 32 °C, humidité en fonctionnement : 15 à 85 % HR, humidité en fonctionnement recommandée : 15 à 85 % HR, température de stockage : -40 à 60 °C, humidité de stockage : 20 à 80 % HR. Niveau sonore ISO 9296 : puissance sonore : LwAd Impression/copie couleur : 6,2 B(A) ; impression noir et blanc : 6,5 B(A) ; copie noir et blanc : 6,6 B(A) ; en mode veille : 3,3 B(A). pression sonore : LwAm Impression/copie couleur : 50 dB(A) ; impression noir et blanc : 53 dB(A) ; copie noir et blanc : 54 dB(A) ; en mode veille : 21 dB(A)				
<b>Sécurité</b>	IEC 60950-1 : 2001 ; EN 60950-1 : 2002 ; IEC 60825-1 Edition 1.2 : 2001 / EN 60825-1+A11+A2+A1 : 2002 Classe 1 (Laser/Del) ; UL 60950-1 : 2003 CAN/CSA-22.2 N° 60950-1-03 ; NOM 019-SFCl-1993, AS/NZS 60950 : 2000, GB4943 : 2001				
<b>Durée de vie des consommables</b>	C8765EE Cartouche d'impression noire HP n° 338 (11 ml), 450 pages <sup>1</sup> C8767EE Cartouche d'impression noire HP n° 339 (21 ml), 800 pages <sup>1</sup> C8766EE Cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 343 (7 ml), 260 pages (± 10 %) <sup>1</sup> C9363EE Cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 344 (14 ml), 450 pages (± 10 %) <sup>1</sup> C9369EE Cartouche d'impression photo HP n° 348 (13 ml), 135 photos 10 x 15 cm (± 10 %) <sup>2</sup> C9368AE Cartouche d'impression grise photo HP n° 100 (15 ml), 80 photos 10 x 15 cm en noir et blanc (± 10 %) <sup>1</sup> Pour un taux de remplissage de 5 % en noir et blanc et de 15 % en couleurs, en mode normal (± 10 %) <sup>2</sup> En combinaison avec la cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 343 (7 ml) ou la cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 344 (14 ml)				
<b>Energy Star<sup>®</sup></b>	Oui				
<b>Garantie</b>	Garantie d'un an limitée au matériel avec l'appui des services et de l'assistance HP				

**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'Aéronautique  
1140 Bruxelles  
Belgique

**HEWLETT-PACKARD LUXEMBOURG BRANCH OFFICE :**  
283, route d'Arlon  
L8011 Strassen

Pour la vente uniquement en UE, pays de l'AELE et AL, BIH, BG, HR, YU, MD, MK, RO.  
<http://www.hp.com/go/all-in-one> <http://www.hp.com/fr>

**France :** Tél. 08.26.80.04.00  
**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](http://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](http://www.hp.be)

## Informations de commande

**Q5562B** Imprimante/télécopieur/scanner/ copieur tout-en-un HP Officejet 7310, accessoire d'impression recto verso automatique HP ph5712, cartouche d'impression noire HP n° 339 (21 ml), cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 344 (14 ml), logiciel photo et imagerie HP Image Zone, instructions de mise en route, manuel de référence, module d'alimentation, cordon d'alimentation, cordon téléphonique, câble Ethernet

### Accessoires

**C6518A** Câble USB HP – 2 m  
**C6520A** Câble USB HP – 3 m  
**Q6211A** Bac d'alimentation HP, 250 feuilles de papier ordinaire pt6211  
**Q3032A** Accessoire d'impression recto verso automatique HP avec petit bac à papier ph3032  
**Q3395A** Adaptateur d'imprimante sans fil HP bt300 Bluetooth

### Consommables

**C8765EE** Cartouche d'impression noire HP n° 338 (11 ml)  
**C8767EE** Cartouche d'impression noire HP n° 339 (21 ml)  
**C8766EE** Cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 343 (7 ml)  
**C9363EE** Cartouche d'impression 3-couleurs HP n° 344 (14 ml)  
**C9369EE** Cartouche d'impression photo HP n° 348 (13 ml)  
**C9368AE** Cartouche d'impression grise photo HP n° 100 (15 ml)

### Supports

**Q2510A** Papier photo polyvalent HP semi-glacé, A4 (100 feuilles)  
**C7040A** Papier photo à finition brillante HP Premium, A4 (50 feuilles)  
**Q1991A/Q1992A** Papier photo à finition brillante HP Premium, 10 x 15 cm (20/60 feuilles)  
**Q5479A/Q6601A** Papier photo à finition brillante HP Premium, 10 x 15 cm sans marge (20/60 feuilles)  
**C6832A/Q1786A** Papier photo glacé HP Premium Plus, A4 (20/50 feuilles)  
**C6951A** Papier photo à finition satin mat HP Premium Plus, A4 (20 feuilles)  
**Q1979A/Q1980A** Papier photo glacé HP Premium Plus, 10 x 15 cm (20/60 feuilles)  
**Q6573A** Papier photo glacé HP Premium Plus, 10 x 30 cm panoramique (20 feuilles)  
**Q6572A** Papier photo glacé HP Premium Plus, 13 x 18 cm sans marge (20 feuilles)  
**C5977B/C1825A** Papier « extra blanc » HP, A4 (250/500 feuilles)  
**51634Z** Papier HP Premium, A4 (200 feuilles)  
**CHP712/CHP710** Papier d'impression HP tout-en-un, A4 (250/500 feuilles)  
**CHP610** Papier jet d'encre polyvalent HP, A4 (500 feuilles)  
**CHP110** Papier pour applications bureautiques HP, A4 (500 feuilles)

### Assistance et services

**H7583E/H7583A** Extensions de garantie HP : option ABU (3 ans, service express) Disponible en Belgique, au Danemark, aux Pays-Bas, en Finlande, en France, en Allemagne, en Irlande, en Italie, au Portugal, en Espagne, en Suède et au Royaume-Uni



invent