

Imprimante hp deskjet 1180c

guide de l'utilisateur

Avertissement

Les informations contenues dans ce document peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

Hewlett-Packard makes no warranty of any kind with respect to this information. HEWLETT-PACKARD SPECIFICALLY DISCLAIMS THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Hewlett-Packard ne pourra être tenu responsable des erreurs contenues dans ce document ni des dommages fortuits ou consécutifs ayant trait à la fourniture, la qualité ou l'usage de ce dernier.

Toute reproduction, photocopie ou traduction dans une autre langue des informations contenues dans ce document est strictement interdite sans le consentement écrit de Hewlett-Packard Company

Copyright Information

© Copyright Hewlett-Packard Company 2002.

Tous droits réservés.

Edition 1, 10, 2002.

Marques déposées

HP ColorSmart II, HP PhotoREt III et HP ZoomSmart Scaling Technology sont des marques déposées de Hewlett-Packard Company.

Microsoft®, Windows®, Windows NT®, and MS-DOS® are U.S. registered trademarks of Microsoft Corporation.

Sommaire

Bienvenue

Utilisation du manuel	1-1
Pour en savoir plus	1-2

Bases et branchements de l'imprimante

Explication des fonctions et des éléments de l'imprimante	2-1
Branchement de l'imprimante	2-2
Branchement de l'imprimante au port USB	2-2
Utilisation de l'imprimante sur un réseau	2-5
Connexion à un serveur d'impression externe	2-7

Win ⓘ

Fonctions d'impression	3-1
Enregistrer les réglages	3-1
Agrandissement ou réduction d'un document	3-2
Document	3-2
Mosaïque	3-2
Brochure	3-3
Impression recto verso manuelle (Impression de chaque côté)	3-3
Image inversée	3-4
Impression en continu	3-4
Filigrane	3-5
Options d'imagerie	3-5
Préférences	3-6
Impression à partir de programmes sous DOS	3-6
Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS	3-6
Installation du Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS	3-7
Utilisation du Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS	3-7
Pilote d'impression DOS	3-7

Mac ⓘ

Configuration de l'imprimante sur Macintosh	4-1
Fonctions d'impression	4-2

Impression et chargement du support

Tiroir de chargement principal	5-2
Alimentation manuelle	5-2

Dépannage

Impossible de mettre l'imprimante sous tension	6-1
Aucune page ne sort de l'imprimante	6-1
Une page vierge sort de l'imprimante	6-2
La disposition sur la page est erronée	6-3
Quelque chose manque sur la page ou est incorrect	6-3
L'imprimante est lente à l'impression	6-4
Il y a un bouchage de papier dans l'imprimante	6-4
Conseils pour éviter les bouchages	6-5
Désinstallation du logiciel d'imprimante	6-5
Échec de l'installation USB ou pas d'impression USB	6-6
L'impression n'a pas lieu après le changement de port	6-7
Aligner les cartouches d'impression	6-7
Nettoyer les cartouches d'impression	6-8
Utilisation et soin des cartouches d'impression	6-8
Recherche des pannes sur Macintosh	6-9
Impression d'une page exemple	6-10
Impression d'une page de diagnostic	6-10

Service clientèle

Toolbox	7-1
hp instant support	7-1
Web	7-1
Support téléphonique HP	7-2

Spécifications techniques de l'imprimante et fournitures HP

Spécifications techniques de l'imprimante	A-1
Commande de fournitures HP	A-5
Cartouche d'impression	A-5
Câble parallèle	A-5
Câble USB	A-5
Interface réseau	A-5
HP Bright White InkJet Paper	A-5
HP Premium InkJet Paper	A-5

HP Premium Heavyweight InkJet Paper	A-6
HP Premium Photo Paper	A-6
HP Premium Plus Photo Paper	A-6
HP Professional Brochure and Flyer Paper	A-6
HP Premium Transparency Film	A-6
HP Banner Paper	A-6
HP Iron-on T-shirt Transfers	A-6
HP Greeting Card Paper	A-7
HP Felt-Textured Greeting Cards, Ivory/Half-fold	A-7
HP Glossy Greeting Card Paper	A-7

Regulatory Notices

Consignes de sécurité

Garantie limitée Hewlett-Packard

Index

DECLARATION OF CONFORMITY

1 Bienvenue

Votre imprimante est capable d'imprimer des couleurs éclatantes sur des formats de papier allant jusqu'à 13 x 50 pouces. Elle se connecte directement à des ordinateurs IBM et compatibles IBM par un port parallèle ou un port USB. Elle se connecte aux ordinateurs Macintosh par le port USB. L'imprimante peut également être partagée sur un réseau.

Utilisation du manuel

Ce manuel comprend les sections suivantes :

- **Bases et branchements de l'imprimante** – Décrit les éléments composant l'imprimante, son branchement à l'aide d'un câble USB, sa mise en réseau et sa connexion à un serveur d'impression externe.
- **Win** ⓘ – Décrit les fonctionnalités d'imagerie et d'impression pour les ordinateurs tournant sous Windows.
- **Mac** ⓘ – Décrit les fonctionnalités d'imagerie et d'impression pour les ordinateurs Macintosh, et la connexion de l'imprimante aux ordinateurs Macintosh.
- **Impression sur différents supports** – Fournit la liste des supports conçus pour l'imprimante.
- **Dépannage** – Explique la recherche des pannes d'imprimante et fournit les renseignements sur l'assistance à la clientèle. Explique comment maintenir votre imprimante en bon état de fonctionnement.
- **Spécifications techniques de l'imprimante et fournitures HP** – Indique les numéros de référence des cartouches d'impression, les types de support pris en charge, la capacité de chargement des bacs et la configuration système nécessaire.

Pour en savoir plus

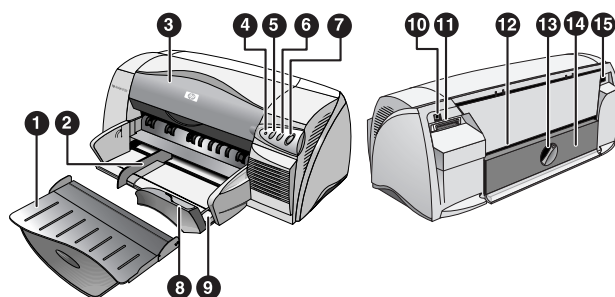
- **Toolbox** – Contient des conseils " techniques " et liés au dépannage, et permet d'accéder aux fonctions d'entretien de l'imprimante et aux informations HP.
- " **Starter CD** " – Inclut le logiciel de l'imprimante, des modèles logiciels supplémentaires, la présentation rapide de l'imprimante, un utilitaire qui permet de copier le logiciel de l'imprimante sur disquette, un exemplaire de ce Manuel d'utilisation en format électronique, et des informations pour passer les commandes.
- **Site Web** – <http://www.hp.com/support/dj1180c> permet de se rendre sur le site d'assistance HP et d'obtenir la version la plus récente du logiciel d'imprimante ainsi que des informations sur le produit, le système d'exploitation et l'assistance.
- **hp instant support** – un outil Web vous fournissant des services spécifiques à votre imprimante, des conseils de dépannage et des informations sur l'encre et les supports utilisés par cette dernière. Ce service électronique est accessible via la Boîte à outils.



Si les suggestions faites dans ces ressources ne permettent pas de résoudre vos problèmes d'impression, reportez-vous à la section "Dépannage" qui comporte une liste des ressources disponibles concernant le support et la maintenance de votre imprimante ou demandez de l'aide au Centre d'assistance clientèle HP.

2 Bases et branchements de l'imprimante

Explication des fonctions et des éléments de l'imprimante



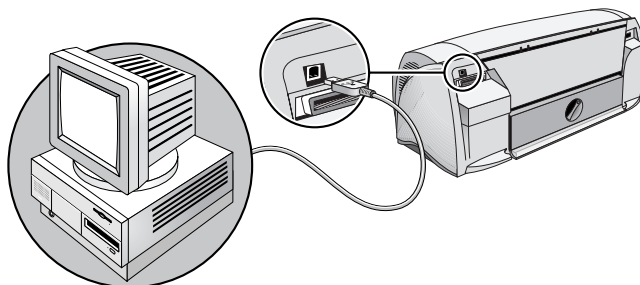
- 1 **Bac de sortie** – Recueille les pages imprimées.
- 2 **Guides du papier** – Guide le papier dans l'imprimante.
- 3 **Capot d'accès** – Capot d'accès-Permet d'accéder aux cartouches d'impression et aux bourrages de papier.
- 4 **Témoin de cartouche** – Clignote si le capot d'accès est relevé ou lors d'une erreur de cartouche.
- 5 **Bouton D'ANNULATION** – Annule la tâche d'impression en cours.
- 6 **Bouton DE REPRISE** – Clignote pendant la durée du séchage de la page imprimée. Appuyez sur ce bouton pour ne pas attendre.
- 7 **Bouton D'ALIMENTATION** – Met l'alimentation hors tension et sous tension.
- 8 **Guide pour cartes postales** – Extension destinée à alimenter les supports courts dans l'imprimante.
- 9 **Tiroir de chargement principal** – Contient le papier standard.
- 10 **Port USB** – Prise de connexion du câble USB.

- 11 **Port parallèle** – Prise de connexion du câble parallèle.
- 12 **Dispositif d'alimentation par l'arrière** – Alimente les supports épais qui nécessite un chemin d'alimentation à plat.
- 13 **Bouton de panneau amovible** – Se tourne dans le sens anti-horaire pour enlever le panneau arrière, ou dans le sens horaire pour le verrouiller.
- 14 **Panneau amovible** – Autre voie d'accès aux bourrages de papier.
- 15 **Entrée d'alimentation** – Connecteur pour le câble d'alimentation.

Branchement de l'imprimante

Votre imprimante est utilisable en tant qu'imprimante locale et réseau. Pour une impression locale, vous pouvez brancher l'imprimante sur le port USB ou le port parallèle. Pour une impression en réseau, vous pouvez la connecter à l'aide d'un serveur d'impression externe HP optionnel.

Branchement de l'imprimante au port USB



Ne connectez pas un câble parallèle et un câble USB à l'imprimante en même temps.

Installation en commençant par le logiciel

- 1 Démarrez Windows et assurez-vous qu'aucune autre application Windows ne fonctionne.
- 2 Introduisez le CD de démarrage dans votre lecteur de CD-ROM. Le menu du CD est lancé automatiquement. Si tel n'est pas le cas, cliquez sur Démarrer, puis sur Exécuter, et entrez dans la case de la ligne de commande la lettre du lecteur de CD-ROM de votre ordinateur suivie de `: \SETUP (D:\SETUP par exemple)`.

- 3 Cliquez sur Installer le pilote de l'imprimante dans le menu du CD.
- 4 Sélectionnez votre langue puis cliquez sur OK.
- 5 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.
- 6 Cliquez sur l'option de connexion directe à l'ordinateur, puis cliquez sur Suivant.
- 7 Cliquez sur USB, puis sur Suivant.
- 8 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour terminer l'installation.
- 9 Si vous utilisez Windows 98, vous serez invité à insérer la disquette, cliquez sur OK. Cliquez sur Parcourir pour trouver le fichier spécifié dans le dossier du système (C:\WINDOWS\SYSTEM, par exemple), puis cliquez deux fois sur OK pour continuer l'installation.
- 10 Connectez le câble USB à l'ordinateur et à l'imprimante. L'Assistant Nouveau matériel détecté apparaît à l'écran et l'icône de l'imprimante est créée dans le dossier Imprimantes.



Si vous utilisez Windows XP, votre système installera automatiquement le minipilote pour l'imprimante HP Deskjet 1180C. Vous obtiendrez donc deux icônes d'imprimante dans le dossier Imprimantes : l'une pour le minipilote (HP Deskjet 1180C) de Windows XP et l'autre pour le pilote PCL3 (imprimante HP Deskjet 1180C) du CD de démarrage.

Installation en commençant par le matériel

Si vous avez connecté le câble USB aux ports de l'ordinateur et de l'imprimante avant d'avoir installé le logiciel de l'imprimante, l'Assistant Nouveau matériel détecté apparaîtra à l'écran.

Pour Windows 98/Me et Windows 2000

- 1 Cliquez sur Suivant dans l'Assistant Nouveau matériel détecté.
- 2 Cliquez sur Rechercher le meilleur pilote pour votre périphérique (Recommandé), puis cliquez sur Suivant.
- 3 Introduisez le CD de démarrage dans le lecteur de CD-ROM.
- 4 Si le menu du CD apparaît, cliquez deux fois sur Quitter pour le fermer.

- 5 Sélectionnez Spécifier un emplacement, cliquez sur Parcourir pour trouver les fichiers d'installation du système d'exploitation utilisé par l'ordinateur, puis cliquez sur OK.
 - Pour Windows 98 et Windows Me, spécifiez WINDOWS\PCL3\WIN9X_ME\<LANGUAGE>. Ainsi par exemple, WINDOWS\PCL3\WIN9X_ME\ENU contient les fichiers d'installation pour la version anglaise du pilote de l'imprimante.
 - Pour Windows 2000, spécifiez WINDOWS\PCL3\WIN2K_XP\<LANGUAGE>. Ainsi par exemple, WINDOWS\PCL3\WIN2K_XP\ENU contient les fichiers d'installation pour la version anglaise du pilote de l'imprimante.

Langue	Abréviation
Chinois (simplifié)	CHS
Chinois (traditionnel)	CHT
Anglais (É.U. et R.U.)	ENU
Coréen	KOR

- 6 Cliquez sur Suivant, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.
- 7 Cliquez sur Suivant, puis sur Terminer.
- 8 Pour Windows 98 et Windows Me, répétez les étapes 5 à 7 lorsque l'Assistant Matériel détecté vous y invite.

Pour Windows XP

- 1 Cliquez sur Démarrer, allez sur Paramètres, puis cliquez sur l'option des imprimantes et télécopieurs.
- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône de l'imprimante et sélectionnez Propriétés.
- 3 Cliquez sur l'onglet Avancé, puis sur Nouveau pilote. L'Assistant Ajouter un pilote d'imprimante.
- 4 Cliquez sur Suivant, puis sur Disquette fournie.
- 5 Dans la boîte de dialogue Installer à partir de la disquette, cliquez sur le bouton Parcourir.

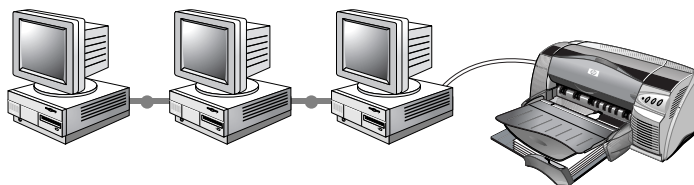
- 6 Trouvez le dossier `WINDOWS\PCL3\WIN2K_XP\<LANGUAGE>` dans le CD de démarrage, et cliquez deux fois sur le fichier `hp1180c.inf`.

Ainsi par exemple, `WINDOWS\PCL3\WIN2K_XP\ENU` contient les fichiers d'installation pour la version anglaise du pilote de l'imprimante.

Langue	Abréviation
Chinois (simplifié)	CHS
Chinois (traditionnel)	CHT
Anglais (É.U. et R.U.)	ENU
Coréen	KOR

- 7 Cliquez sur Suivant, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.
- 8 Cliquez sur Suivant, puis sur Terminer.

Utilisation de l'imprimante sur un réseau



Vous pouvez partager cette imprimante sur un réseau en la branchant directement par le biais d'un serveur d'impression externe HP JetDirect disponible en option. Pour plus d'informations sur l'installation et la configuration des serveurs d'impression HP JetDirect, reportez-vous aux manuels d'installation du logiciel et du matériel HP JetDirect.



D'autres méthodes d'installation sont décrites ci-dessous, mais le " Starter CD " fournit tous les détails nécessaires pour effectuer une installation d'imprimante partagée.

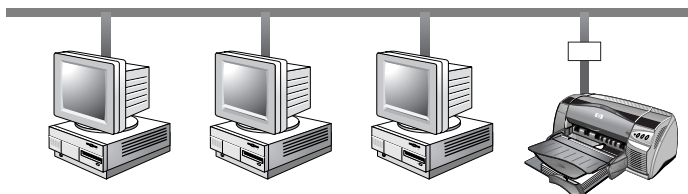
Installer une imprimante réseau à l'aide de la commande
Ajout d'imprimante :

- 1 Dans le menu **Démarrer**, sélectionnez **Paramètre**, puis **Imprimantes**.
- 2 Double-cliquez sur **Ajout d'imprimante**.
- 3 Dans Windows 95/98/Me, sélectionnez **Imprimante réseau**. Dans Windows NT 4.0/2000/XP, sélectionnez à l'invite **Network Printer Server**.
- 4 Tapez le chemin du réseau ou le nom de file d'attente de l'imprimante partagée. Cliquez sur **Disquette fournie...** quand le programme vous invite à désigner le modèle de l'imprimante.
- 5 Cliquez sur **Parcourir...** et recherchez le fichier hp1180c.INF. Ce fichier contient le nom de l'imprimante que vous voulez sélectionner. Le fichier est situé sur le " Starter CD " dans WINDOWS\PCL3\WINNT\fre ou WINDOWS\PCL3\WIN9X_ME\fre. Demandez à l'administrateur système si vous avez besoin d'aide.

Langue	Abréviation
Chinois (simplifié)	CHS
Chinois (traditionnel)	CHT
Anglais (É.U. et R.U.)	ENU
Coréen	KOR

- 6 L'écran **Option d'installation** apparaît. Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer la configuration sur le PC.

Connexion à un serveur d'impression externe



Si vous voulez vous connecter au port JetDirect alors que le logiciel d'imprimante est déjà installé :

- 1 Introduisez le " Starter CD " HP JetDirect dans le lecteur de CD-ROM. Si le programme d'installation ne s'exécute pas automatiquement, lancez l'Explorateur et recherchez le fichier.
- 2 Sélectionnez l'option d'installation I JetAdmin et suivez les instructions qui s'affichent.
- 3 Après avoir installé Jet Admin, sélectionnez **hp deskjet 1180c printer** dans le dossier Imprimantes.
- 4 Cliquez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez **Propriétés**.
- 5 Sélectionnez l'onglet **Détails** et cliquez sur **Ajouter un port**.
- 6 Sélectionnez un nouveau port JetDirect et affectez-le à l'imprimante.
- 7 Cliquez sur **OK**.

3

Win ⓘ

Fonctions d'impression

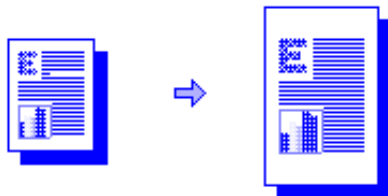
Ce chapitre décrit les fonctionnalités de votre nouvelle imprimante, notamment l'impression en mosaïque et les options d'imagerie disponibles telles que la conversion en nuances de gris. Reportez-vous à l'aide en ligne pour lire des instructions détaillées sur ces fonctionnalités.

Vous pouvez accéder aux fonctions d'impression à partir du panneau de configuration de l'imprimante et en cliquant avec le bouton droit sur l'icône d'imprimante. Dans Windows 95 ou 98 ou Me, sélectionnez **Propriétés**. Dans Windows NT 4.0, sélectionnez **Valeurs par défaut du document**. Dans Windows 2000 ou XP, sélectionnez **Options d'impression**. Vous pouvez également accéder directement aux propriétés de l'imprimante depuis l'application, à partir de la boîte de dialogue Imprimer.

Enregistrer les réglages

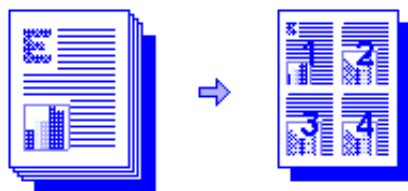
Vous pouvez enregistrer les paramètres actifs du pilote (notamment l'orientation de la page, la source d'alimentation du papier) pour les utiliser de nouveau ultérieurement. Les **Réglages rapides** peuvent être enregistrés facilement de la plupart des onglets du pilote d'imprimante. Vous pouvez également restaurer les paramètres par défaut du pilote en sélectionnant **Paramètres du fabricant**.

Agrandissement ou réduction d'un document



Utilisez la fonction HP ZoomSmart pour agrandir ou réduire la taille des documents.

Document

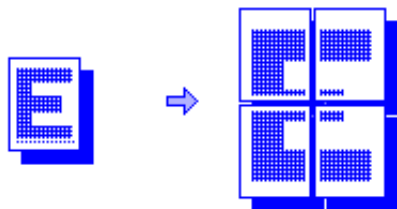


Cette fonction permet d'imprimer des diapositives sur du papier ordinaire.



NE SÉLECTIONNEZ PAS l'option Document de l'onglet Fonctionnalités si vous avez sélectionné cette même option au niveau de votre programme logiciel.

Mosaïque

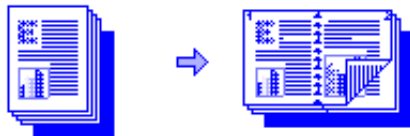


L'impression en mosaïque permet d'agrandir et imprimer une page en plusieurs sections et sur plusieurs feuilles de papier. Il vous suffit ensuite de disposer les feuilles de papier en mosaïque pour obtenir une grande affiche.



Quand le document compte plusieurs pages, seule la première page du document est mise en mosaïque. Les pages consécutives doivent être mises en mosaïque une par une. Les tailles des fenêtres dans la liste déroulante varient selon le format de papier sélectionné.

Brochure

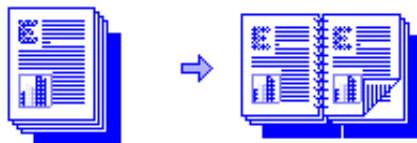


L'option Brochure permet d'imprimer et d'assembler un document de plusieurs pages imprimées de chaque côté de la feuille. Cela permet ainsi de reproduire un document de 8 pages présentant les pages 1 et 8 sur le même côté de la feuille, et les pages 2 et 7 sur l'autre côté de cette même feuille. Le pliage du document en deux permet de créer la brochure.



NE SÉLECTIONNEZ PAS l'option Brochure dans l'onglet Fonctionnalités si vous avez sélectionné cette même option au niveau de votre programme logiciel. Si votre application dispose d'une option d'assemblage, **NE SÉLECTIONNEZ PAS** celle-ci si vous utilisez la fonction Brochure.

Impression recto verso manuelle (Impression de chaque côté)

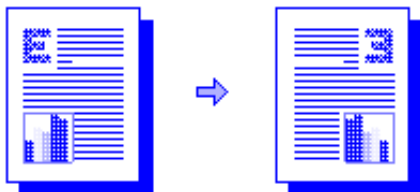


Vous pouvez imprimer de chaque côté de la page en suivant les instructions faciles affichées à l'écran.



N'imprimez pas recto verso si la page doit être couverte densément par l'encre.

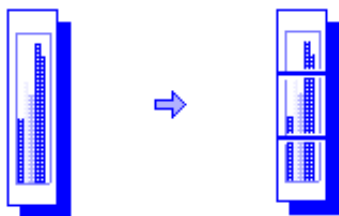
Image inversée



L'image inversée imprime l'image réfléchiée de la page. Si cette fonctionnalité est utilisée pour l'impression des transparents, le côté à imprimer est orienté face contre le projecteur. Vous pouvez inscrire des annotations ou nettoyer l'autre face sans endommager le côté à imprimer.

Cette fonction permet en outre d'imprimer sur un support pour transfert sur tissu.

Impression en continu



Vous pouvez créer une banderole en utilisant un logiciel tel que Corel Print House, Microsoft® Publisher ou Broderbund Print Shop. Utilisez de grandes images et des polices à gros caractères gras. Utilisez du Papier-banderole HP pour obtenir de meilleurs résultats.



Si Corel Print House est utilisé pour créer la banderole, choisissez une bordure ou tracez un cadre autour de l'image pour centrer l'impression sur le papier continu.

Filigrane



Permet d'imprimer un filigrane sur la première ou sur toutes les pages d'un document.

Options d'imagerie

Vous pouvez régler la saturation, la luminosité et les nuances de couleur des images imprimées en déplaçant la barre de réglage sur l'onglet Imagerie. La saturation contrôle la pureté chromatique relative des couleurs imprimées. Le réglage de la luminosité rend l'image imprimée plus claire ou plus foncée. Le réglage des nuances modifie la perception, chaude ou froide, des couleurs imprimées.

Niveaux de gris	Les niveaux de gris impriment les images en utilisant uniquement des nuances de gris.
Nuances sépia	Les nuances sépia donnent l'apparence des photos du passé, en n'utilisant que le marron et le blanc.
Optimisé pour la télécopie	L'option Optimisé pour la télécopie imprime les images en utilisant des nuances de gris à fort contraste, idéales pour la télécopie des documents imprimés.
Amélioration de l'image	Sélectionnez cette option pour améliorer le traitement des images en utilisant des algorithmes pour accentuer le contraste et la précision des détails.

Préférences

L'onglet **Préférences** permet de choisir si le document doit s'imprimer immédiatement, s'il doit afficher un aperçu avant l'impression ou si une boîte de dialogue doit confirmer l'impression. Il permet également de décider ce qui se produit lorsque le détecteur de largeur du support repère une page dont la largeur n'est pas suffisante.



L'onglet Préférence permet également de définir le temps que doit attendre l'imprimante pendant que la page sèche avant d'imprimer la page suivante. Le temps de séchage est défini par défaut pour chaque type de papier.

Le **niveau d'encre** est une flèche de réglage qui augmente ou diminue le volume d'encre utilisé, affectant ainsi la présentation des couleurs sur la page.

Impression à partir de programmes sous DOS

Les paramètres d'impression sous DOS peuvent être réglés de deux manières : dans le Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS et à partir du pilote d'imprimante de l'application DOS.

Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS

Les pilotes d'imprimante de l'application fonctionnant sous DOS permettent d'accéder à un grand nombre de fonctionnalités, même si certains fabricants de logiciels ne développent pas de pilotes d'imprimante pour leurs applications DOS. Utilisez le Panneau de configuration Deskjet pour désigner les réglages d'impression par défaut destinés aux applications DOS.



Le Panneau de configuration HP Deskjet ne reconnaît pas de nombreuses fonctionnalités d'impression spéciales. Consultez l'aide en ligne pour plus de détails à ce sujet.

Installation du Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS

Assurez-vous que l'imprimante configurée est sous tension avant d'installer le Panneau de configuration.

- 1 Introduisez le " Starter CD " dans le lecteur de CD-ROM.
- 2 À l'invite DOS C:\>, tapez la lettre du lecteur de CD-ROM et passez au niveau du répertoire \DOS\DJCP\. Tapez par exemple D: et appuyez sur Entrée, puis tapez cd \DOS\DJCP\ et appuyez sur Entrée.
- 3 Tape INSTALL et appuyez sur Entrée.
- 4 Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer l'installation.

Utilisation du Panneau de configuration HP Deskjet pour DOS

- 1 Ouvrez le Panneau de configuration Deskjet en passant au niveau du répertoire C:\HP1180c.
- 2 Tape DJCP et appuyez sur Entrée.
- 3 Sélectionnez les paramètres d'imprimante qui ne sont pas disponibles dans vos applications DOS. Les paramètres d'impression sélectionnés dans une application DOS ont la priorité sur les paramètres d'imprimante sélectionnés dans le Panneau de configuration.
- 4 Le cas échéant, nettoyez et alignez les cartouches pour obtenir une meilleure qualité d'impression.

Pilote d'impression DOS

Les fabricants d'applications DOS fournissent les pilotes d'imprimante. Le programme HP Deskjet 850 est le pilote d'imprimante recommandé. S'il n'est pas disponible, utilisez les pilotes des séries HP Deskjet 600 ou 500.

4 Mac ⓘ

Configuration de l'imprimante sur Macintosh

Vous pouvez connecter l'imprimante sur les tout derniers modèles Macintosh (Mac SE 8.6 ou ultérieur) par l'intermédiaire du port USB. Pour les modèles Macintosh plus anciens ne disposant pas de port USB, connectez l'ordinateur à un serveur d'impression HP JetDirect (JetDirect 300x), ou contactez Apple pour obtenir des solutions USB.

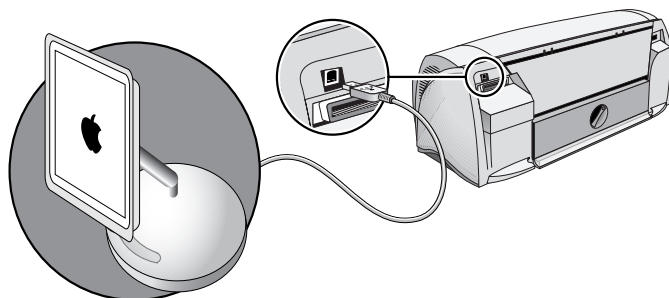
Avant de brancher l'imprimante à l'ordinateur, vérifiez si le système possède la configuration nécessaire:

- Votre ordinateur doit prendre en charge la norme USB
- Vous devez utiliser un câble de liaison compatible à la norme USB
- Votre ordinateur doit exécuter Mac SE 8.6 ou ultérieur



La procédure suivante suppose que vous avez au préalable configuré l'imprimante selon les étapes décrites dans le guide de mise en route.

- 1 Branchez le câble USB (vendu séparément; numéro de référence C6518A).
- 2 Introduisez le CD de démarrage dans le lecteur. Double-cliquez sur l'icône du programme d'installation.



- 3 Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer l'installation.
- 4 Choisissez Sélecteur dans le menu Pomme.
- 5 Cliquez sur l'icône d'imprimante à gauche de la fenêtre Sélecteur. Cliquez ensuite sur DESKJET 1180c à droite de la fenêtre Sélecteur. Refermez le Sélecteur.

Fonctions d'impression

La plupart des fonctionnalités disponibles dans Windows sont également accessibles sur le Macintosh. Consultez les infos-bulles pour obtenir des détails sur les fonctionnalités disponibles et leurs options.

5

Impression et chargement du support

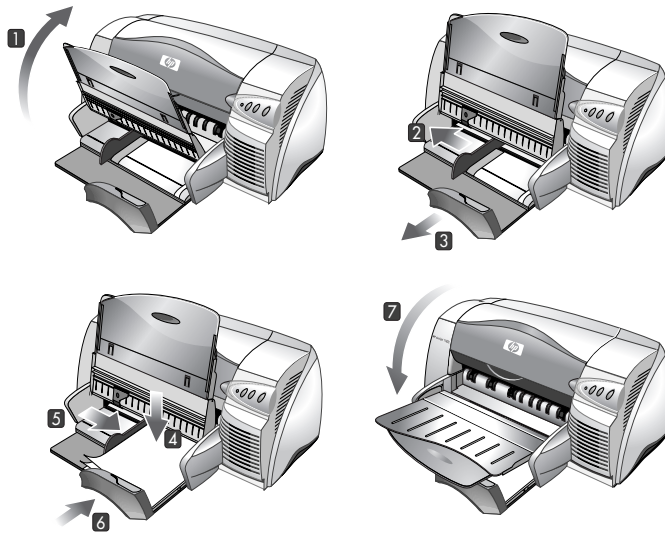
Vous pouvez utiliser les supports ci-dessous pour effectuer l'impression. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section "Spécifications techniques de l'imprimante et fournitures HP".

- Papier ordinaire
- Papier non standard
- Enveloppes
- Fiches
- Carton épais (0,3 mm ou 0,01 pouce)
- Étiquettes
- Transparents et diapositives
- Papier spécial HP

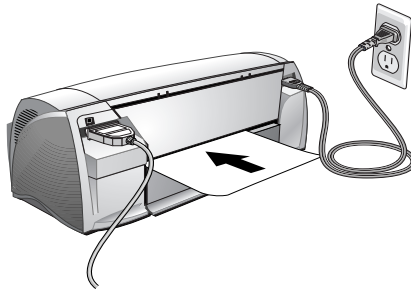


Lors d'une impression de plusieurs pages sur transparents, sur papier photo ou sur d'autres papiers spéciaux, le voyant de reprise clignote après chaque page, pendant la durée de séchage, avant l'impression de la page suivante. Appuyez sur le bouton **REPRISE** si vous ne voulez pas attendre le séchage de l'encre avant l'impression de la page suivante.

Tiroir de chargement principal



Alimentation manuelle



6 Dépannage

Impossible de mettre l'imprimante sous tension

- Vérifiez si le cordon d'alimentation est branché.
- Vérifiez si le panneau amovible derrière l'imprimante s'adapte étroitement à la fente et si le bouton est en position VERROUILLÉE.



Aucune page ne sort de l'imprimante

- Vérifiez l'alimentation
Vérifiez si le cordon d'alimentation est branché entre l'imprimante et la prise murale, et si l'imprimante est sous tension. Le témoin d'alimentation sur le panneau avant de l'imprimante doit être allumé.
- Soyez patient
Les documents complexes, contenant un grand nombre de polices, de graphiques et/ou de photographies couleur sont assez longs à imprimer. Le témoin d'alimentation de l'imprimante clignote quand le traitement des informations est en cours.
- Vérifiez le papier
Vérifiez le chargement du papier dans le bac et l'absence de bourrage de papier dans l'imprimante.
- Vérifiez les cartouches d'impression
Vérifiez l'installation des cartouches d'impression d'impression noire et couleur et la fermeture du capot de l'imprimante. Le témoin de la cartouche clignote si les cartouches d'impression ne sont pas installées correctement.

- Essayez d'imprimer une page d'exemple
Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension. Appuyez sur le bouton de **REPRISE** et relâchez-le lorsqu'il se met à clignoter. Si une page d'exemple s'imprime, le problème ne se situe pas au niveau de l'imprimante.
- Vérifiez l'installation de l'imprimante
Assurez-vous que l'imprimante active, ou sélectionnée par défaut, est l'imprimante HP Deskjet et que l'option **Suspendre l'impression** n'est pas cochée.
- Vérifiez la configuration réseau
Vérifiez que l'imprimante est correctement configurée dans l'environnement du réseau. Voir la section *Utiliser l'imprimante sur un réseau* dans " Comment... " dans l'aide de la Toolbox et dans la documentation fournie par les fournisseurs du réseau.

Une page vierge sort de l'imprimante

- Vérifiez si vous avez bien retiré le ruban protégeant les gicleurs d'encre des cartouches d'impression.
- Vérifiez si la cartouche d'impression est vide
Si une page vierge est reproduite lors d'une tâche d'impression de texte en noir, la cartouche d'encre noire est sans doute vide. Remplacez la cartouche d'encre noire.
- Vérifiez la configuration de l'imprimante
Assurez-vous que l'imprimante active, ou définie par défaut, est sélectionnée.
- Vérifiez le port parallèle sur l'ordinateur
Si vous utilisez un câble parallèle, assurez-vous que l'imprimante est branchée directement au port parallèle. Ne partagez pas le port avec d'autres périphériques tels qu'un lecteur Zip.

La disposition sur la page est erronée

- Le format de papier ou l'orientation de la page sont sans doute incorrects
Assurez-vous que l'orientation de la page et le format de papier sélectionné correspondent avec les réglages de la boîte de dialogue Paramètres d'impression HP.
- Le papier n'a peut-être pas été chargé correctement
Si les éléments de la page apparaissent de biais ou mal alignés, vérifiez si les guides de réglage de longueur et de largeur du papier sont bien ajustés contre les bords gauche et inférieur de la pile de feuilles et si le tiroir principal ne compte pas plus de 150 feuilles.
- Le réglage des marges est incorrect
Si une partie du texte ou des graphiques apparaît tronquée aux bords de la page, assurez-vous que les marges définies ne tombent pas en dehors de la zone imprimable de l'imprimante.

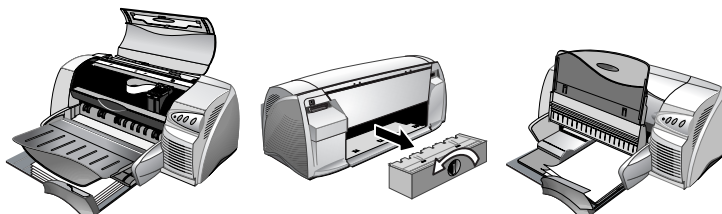
Quelque chose manque sur la page ou est incorrect

- Le réglage des marges est sans doute incorrect
Assurez-vous que les marges définies pour le document ne tombent pas en dehors de la zone imprimable de l'imprimante.
- Les paramètres d'impression couleur sont sans doute incorrects
Les niveaux de gris peuvent être sélectionnés dans la boîte de dialogue Paramètres d'impression HP.
- Le modèle d'imprimante choisi n'est pas le bon
Vérifiez si vous avez bien choisi l'imprimante active, ou sélectionnée par défaut, qui convient.

L'imprimante est lente à l'impression

- Vérifiez la configuration système
Pour connaître la configuration système minimum requise pour l'imprimante, reportez-vous à la section "Spécifications techniques de l'imprimante".
- L'espace disque disponible dans l'ordinateur n'est pas suffisant
Pour l'impression en format 11 x 17 pouces, il est recommandé de disposer d'au moins 50 Mo d'espace libre sur le disque dur.
Pour imprimer des fichiers à fort contenu graphique, assurez-vous que vous disposez d'un espace suffisant (supérieur à 50 Mo) sur le disque dur.
- Essayez une liaison USB si vous utilisez une connexion parallèle.
Pour plus d'informations, voir "Branchement de l'imprimante au port USB".
- La mémoire virtuelle est insuffisante pour le système
Augmentez la taille de la mémoire virtuelle sur le système.
- Le paramètre du port de l'ordinateur n'est pas défini sur ECP
Pour modifier le paramètre du port, reportez-vous au manuel ou consultez le fabricant de l'ordinateur.
- La cartouche d'impression est presque épuisée
Remplacez la cartouche d'impression presque vide.

Il y a un bourrage de papier dans l'imprimante



Pour retirer le papier coincé en raison d'un bourrage, ouvrez le capot d'accès de l'imprimante et tirez le papier vers vous. Si le papier coincé est inaccessible, tournez le bouton du panneau derrière l'imprimante, ôtez le panneau, retirez le papier coincé puis remplacez le panneau. Si vous ne parvenez toujours pas à dégager le papier, soulevez le bac de sortie et retirez le papier coincé du tiroir d'alimentation principal.

Conseils pour éviter les bourrages

- Assurez-vous que rien ne bloque le trajet du papier.
- N'utilisez pas les supports s'ils sont endommagés ou froissés, ou si leurs bords s'enroulent. N'utilisez pas les feuilles perforées, le papier à gros grain ou gaufré, ou présentant des éléments découpés.
- N'utilisez pas de formulaires à plusieurs feuillets.
- Ne chargez qu'un type de papier à la fois dans un bac.
- Sauf en alimentation manuelle, le papier doit être chargé côté à imprimer vers le bas, en alignant le bord droit de la feuille avec le bord droit du bac.
- Ne chargez pas plus de 150 feuilles de papier ou 15 enveloppes dans le tiroir principal à la fois. Pour le plateau supérieur d'alimentation auxiliaire, ne chargez pas plus de 10 feuilles de papier ou 3 enveloppes. Ne chargez qu'une feuille de papier à la fois dans le plateau d'alimentation manuelle.
- Utilisez toujours du papier conforme aux "Spécifications techniques de l'imprimante et fournitures HP".

Désinstallation du logiciel d'imprimante

Pour les connexions réseau ou au port parallèle :

- 1 Démarrez Microsoft Windows en vous assurant que toutes les autres applications Windows sont refermées.
- 2 Cliquez sur **Démarrer, Programmes, Imprimante HP Deskjet 1180c**, et sélectionnez **Désinstallateur**.
- 3 Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer la désinstallation du logiciel de l'imprimante.



Vous devez disposer de privilèges administrateur pour désinstaller le logiciel de l'imprimante sous Windows NT 4.0, 2000 et Windows XP.

Pour les branchements USB, suivez les étapes ci-dessus et redémarrez Windows. Si l'installation du logiciel a échoué ou si le programme de désinstallation est introuvable :



Si l'imprimante n'a pas été détectée tout en étant connectée, exécutez l'utilitaire de nettoyage du CD de démarrage. Pour Windows 98 et Windows Me, utilisez le fichier scrub9x.exe du répertoire WINDOWS\UTILS\SCRUBBER\WIN98_ME.

Pour Windows 2000 et Windows XP, utilisez le fichier scrub2k.exe du répertoire WINDOWS\UTILS\SCRUBBER\WIN2K. Ensuite, procédez de nouveau à une installation étape par étape.

Échec de l'installation USB ou pas d'impression USB

- En cas d'échec de l'installation, désinstallez le pilote et recommencez l'installation.
- Vérifiez si l'ordinateur est équipé d'un port USB et s'il est configuré pour utiliser le port USB.
- Vérifiez qu'il soit allumé.
- Vérifiez si le câble USB est correctement connecté à l'ordinateur et à l'imprimante.
- Vérifiez si l'imprimante est allumée.
- Vérifiez si le système détecte l'imprimante : dans le panneau de configuration Système, vérifiez si le nom de périphérique **USB Hewlett-Packard Deskjets** et le nom d'imprimante **Deskjet 1180c** apparaissent dessous.

L'impression n'a pas lieu après le changement de port



Ne connectez pas le câble parallèle et le câble USB en même temps sur l'imprimante. N'utilisez qu'un type de connexion à la fois sur l'imprimante.

- Vérifiez le branchement du câble entre l'ordinateur et l'imprimante.
- L'imprimante doit être éteinte lorsque vous changez de port. Dans le cas contraire, mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension.
- Vérifiez si le port d'impression défini convient pour la connexion physique : cliquez sur **Démarrer, Paramètres, Imprimantes**. Cliquez avec le bouton droit sur l'imprimante et sélectionnez **Propriétés**. Cliquez sur l'onglet **Détails** et vérifiez le paramètre du port.
- Imprimer une page de test : cliquez sur **Démarrer, Paramètres, Imprimantes**. Cliquez avec le bouton droit sur l'imprimante et sélectionnez **Propriétés**. Cliquez sur l'onglet **Général**, puis sur **Imprimer une page de test**. Si la page de test s'imprime, vérifiez si votre application utilise bien l'imprimante qui convient.

Aligner les cartouches d'impression

Vous pouvez les aligner manuellement si, au vu des résultats d'impression, elles paraissent mal alignées.

- 1 Ouvrez la Toolbox en cliquant deux fois sur son icône du bureau ou dans le groupe Imprimante.
- 2 Choisissez l'onglet **Services de l'imprimante**.
- 3 Sélectionnez **Aligner les cartouches d'impression**.
- 4 Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer l'alignement.



Veuillez aligner les cartouches à l'issue de chaque remplacement.

Nettoyer les cartouches d'impression

Nettoyez les cartouches d'impression si des points ou des traits n'apparaissent pas à l'impression du texte ou des graphiques.








Ne nettoyez pas les cartouches d'impression inutilement ; cela consomme beaucoup d'encre et réduit la durée des cartouches d'impression.

- 1 Sélectionnez l'onglet **Préférences** dans le pilote d'imprimante.
- 2 Cliquez sur le bouton **Services**.
- 3 Sélectionnez **Nettoyer les cartouches d'impression**.
- 4 Suivez les directives qui s'affichent à l'écran pour terminer le nettoyage.

Utilisation et soin des cartouches d'impression

En ouvrant le capot d'accès de l'imprimante, la flèche jaune sur le chariot de la cartouche d'impression doit être alignée sur l'une des icônes à l'arrière de l'imprimante. Si le témoin d'état de la cartouche d'impression clignote, ouvrez le capot d'accès de l'imprimante et respectez les instructions suivantes.

Si la flèche indique...	cela signifie que...	Pour résoudre le problème...
un problème avec la cartouche couleur 	la cartouche d'impression est : <ul style="list-style-type: none">• manquante• installée incorrectement• de type correct pour l'imprimante• défectueuse	<ol style="list-style-type: none">1 Installez une cartouche d'impression si elle n'est pas installée.2 Réinstallez la cartouche d'impression si elle est installée.3 Si cela ne permet pas de corriger le problème, vérifiez si la cartouche couleur est de série HP C6578, et si la cartouche d'impression noire est de série HP 51645.4 Si le problème persiste, remplacez la cartouche.
un problème avec la cartouche d'impression noire 		

Si la flèche indique...	cela signifie que...	Pour résoudre le problème...
<p>La cartouche couleur est presque épuisée</p> 	<p>La cartouche couleur est presque épuisée.</p>	<p>Prévoyez d'installer une cartouche couleur neuve de série HP C6578.</p>
<p>La cartouche d'impression noire est presque épuisée</p> 	<p>La cartouche d'impression noire est presque épuisée.</p>	<p>Prévoyez d'installer une cartouche d'impression noire neuve de série HP 51645.</p>
<p>Les cartouches d'impression fonctionnent</p> 	<p>Les cartouches d'impression sont opérationnelles.</p>	<p>Aucun problème.</p>

Recherche des pannes sur Macintosh

- Vérifiez l'alimentation
Vérifiez si le cordon d'alimentation est bien branché entre l'imprimante et la prise murale, et si l'imprimante est sous tension. Le témoin d'alimentation sur le panneau avant de l'imprimante doit être allumé.
- Vérifiez le câble
Vérifiez si le câble est correctement branché entre l'ordinateur et l'imprimante.
- Vérifiez le Sélecteur
Vérifiez si l'imprimante est bien sélectionnée, et si son logiciel est correctement configuré. Le nom de l'imprimante doit être visible à gauche du Sélecteur. Quand on clique sur l'icône d'imprimante, son nom doit être disponible à droite du Sélecteur. Sélectionnez le nom de l'imprimante.

- **Soyez patient**
Les documents complexes, contenant un grand nombre de polices, de graphiques et/ou de photographies couleur sont assez longs à imprimer. Le témoin d'alimentation de l'imprimante clignote quand le traitement des informations est en cours.
- **Vérifiez le port USB**
Débranchez l'imprimante du port USB, et attendez quelques secondes avant de la rebrancher. Si cela ne suffit pas, connectez l'imprimante dans un autre port USB.
- **Vérifiez l'état du câble**
Vérifiez si le câble reliant l'imprimante est endommagé ou dénudés. Dans l'affirmative, contactez son fabricant afin de le remplacer.

Impression d'une page exemple

Imprimez une page exemple sans être connecté à l'ordinateur. Cela permet de vérifier si l'imprimante est installé correctement.

- 1 Mettez l'imprimante hors tension, puis sous tension en appuyant sur le bouton **D'ALIMENTATION**.
- 2 Appuyez sur le bouton de **REPRISE** et relâchez-le lorsque son témoin se met à clignoter. L'imprimante reproduit alors une page exemple.

Impression d'une page de diagnostic

- 1 Mettez l'imprimante sous tension.
- 2 Appuyez sur le bouton **D'ALIMENTATION** en le maintenant enfoncé, et activez quatre fois le bouton d'avance papier. **POWER**.
- 3 Relâchez le bouton **D'ALIMENTATION**. L'imprimante reproduit alors une page de diagnostic.



Si le problème persiste, contactez le Centre d'assistance clientèle HP dont l'adresse figure dans ce manuel, et fournissez si possible les informations contenues sur la page de diagnostic.

7 Service clientèle

Le chapitre précédent propose des solutions pour les problèmes courants. Si l'imprimante ne fonctionne toujours pas correctement après ces recommandations, utilisez les ressources suivantes pour obtenir de l'aide.

Toolbox



Pour que la Toolbox soit disponible, le pilote d'imprimante doit être installé en passant par SETUP.EXE.

L'onglet **Dépannage** de ce programme fournit des solutions détaillées pour les problèmes d'impression courants. Vous devriez corriger la plupart de ces problèmes en observant les solutions fournies. Pour exécuter ce programme, double-cliquez sur l'icône de la Toolbox sur le bureau ou dans le groupe de programmes

hp instant support

hp instant support est un outil Web vous fournissant des services spécifiques à votre imprimante, des conseils de dépannage et des informations sur l'encre et les supports utilisés par cette dernière.

Pour accéder au hp instant support, cliquez sur hp instant support de l'onglet Informations de la Boîte à outils.



Les pages web de hp instant support sont dynamiques. Ne créez pas de favori pour cette page, accédez-y toujours à partir de la Boîte à outils.

Web

Visitez notre site Web pour obtenir les tout derniers logiciels d'imprimante, les produits, les systèmes d'exploitation et les renseignements sur le support.

<http://www.hp.com/support/dj1180c>

Support téléphonique HP

Vous pouvez bénéficier du support du Centre d'assistance clientèle HP pendant la période de garantie. Pour connaître le numéro à composer, reportez-vous au guide d'assistance livré avec votre imprimante.

Pour permettre au personnel du Centre d'assistance clientèle de mieux vous aider, vous devez avoir les informations suivantes sous la main, avant d'appeler.

- 1** Une sortie sur papier de la page de diagnostic d'imprimante. Pour plus d'informations sur l'impression de cette page, reportez-vous à la section "Dépannage". Si l'imprimante n'imprime pas, ayez les informations ci-dessous sous la main.
 - a** Le numéro du modèle et le numéro de série, disponibles à l'arrière de l'imprimante, tels que C8108A et SG1881119P
 - b** Le modèle de l'imprimante, tel que Deskjet 1220, HP Business Inkjet 2600
- 2** Vérifiez le système d'exploitation que vous utilisez. Par exemple, Windows 98 SE.
- 3** Si l'imprimante est reliée au réseau, vérifiez le système d'exploitation réseau. Par exemple, Windows NT Server 4.0.
- 4** Notez le type de branchement de l'imprimante à votre système. Par exemple, port parallèle, port USB (Universal Serial Bus) ou réseau.
- 5** Recherchez le pilote d'imprimante et le numéro de version du logiciel d'imprimante. Par exemple, HP Business Inkjet 2280 PCL 5C version 1.0.
- 6** Si vous avez des problèmes d'impression à partir d'une application donnée, notez l'application et son numéro de version.

A Spécifications techniques de l'imprimante et fournitures HP

Spécifications techniques de l'imprimante

Méthode d'impression	Imprimante thermique à jet d'encre à technologie " goutte à la demande "		
Vitesse d'impression monochrome	Texte en noir	Lettre US	Tabloïd
	Mode rapide	8 ppm	5 ppm
	Mode normal	6 ppm	3,7 ppm
	Mode supérieur	4,5 ppm	3 ppm
Vitesse d'impression couleur	Mélange de texte et de graphiques couleur	Lettre US	Tabloïd
	Mode rapide	7 ppm	5 ppm
	Mode normal	5 ppm	3,5 ppm
	Mode supérieur	3 ppm	2 ppm
	Pleine page couleur	Lettre US	Tabloïd
	Mode rapide	2,7 ppm	1,7 ppm
	Mode normal	0,6 ppm	0,4 ppm
	Mode supérieur	0,3 ppm	0,2 ppm
	Photo couleur	4 x 6 pouces	8 x 10 pouces
	Normale	1,3 ppm	0,5 ppm
Supérieure	0,8 ppm	0,3 ppm	
Chiffres approximatifs. La vitesse exacte varie en fonction de la configuration du système, du programme logiciel et de la complexité du document			

Résolution monochrome	Brouillon :	300 x 600 ppp
	Normale :	600 x 600 ppp
	Supérieure :	600 x 600 ppp
Résolution couleur	Brouillon :	300 x 600 ppp
	Normale :	PhotoREt III
	Supérieure :	PhotoREt III
Langage de commande d'imprimante	HP PCL de niveau 3 étendu	
Compatibilité logicielle	Microsoft Windows® (95, 98, NT 4.0, Me, 2000, XP); applications Macintosh, MS-DOS	
Polices	8 polices incorporées, 4 en orientation portrait et 4 en orientation paysage : CG Times, CG Times Italic; Univers, Univers Italic; Courier, Courier Italic; Letter Gothic, Letter Gothic Italic (prise en charge du symbole Euro)	
Fonctionnalités logicielles intelligentes	Fonctionnalités intégrées au pilote d'imprimante : Technologie de dimensionnement HP ZoomSmart Scaling Technology, Mosaïque, Brochure, Document (Impression N-plus), Impression recto verso manuelle, Bannière, Image inversée, Filigrane*, Optimisé pour la télécopie, Aperçu avant l'impression*, Sépia*, Réglages Rapides*, Prochaine impression**, ColorSync** Remarque : *Windows seulement ; **Macintosh seulement	
Format de support	Standard US : lettre, légal, tabloïd, super B, executive, relevé, fiches bristol Standard International : A6, A5, A4, A3, A3+ Personnalisé US : 4 x 6 pouces, 13 x 19 pouces Personnalisé métrique : 102 x 152 mm, 330 x 1270 mm	
Type de support	Papier (normal, jet d'encre, photo et continu), enveloppes, transparents, étiquettes, supports pour transfert sur tissu, cartes de vœux	
Alimentation des supports	Tiroir d'alim. principal :	Feuilles : jusqu'à 150, Enveloppes : jusqu'à 15, Fiches : jusqu'à 60 feuilles
	Alimentation manuelle :	Feuille à feuille pour le carton épais, les enveloppes et les fiches
	Capacité du bac de sortie :	Jusqu'à 50 feuilles
Grammage recommandé des supports	Papier : 60 à 105 g/m ² (16 à 28 lb bond) à l'aide du chemin primaire Enveloppes : 75 à 90 g/m ² (20 à 24 lb Bond) Fiches : 110 à 200 g/m ² (110 lb Index) avec l'alimentation manuelle	

Interface E/S	Parallèle Centronics, conforme IEEE 1284 ; Bus série universel (Windows 98® et Macintosh™ à connexion USB)
Mémoire d'imprimante	8 Mo de RAM intégrée
Dimensions	Avec le bac d'alimentation fermé : 592,3 mm (23,3 pouces) l x 233 mm (9,2 pouces) H x 381 mm (15,0 pouces) P Avec la rallonge du bac d'alimentation déployée : 592,3 mm (23,3 pouces) l x 233 mm (9,2 pouces) H x 672 mm (26,5 pouces) P
Grammage	10 kg (22 lb.)
Cycle de rendement	5,000 pages/mois
Alimentation électrique	Alimentation universelle incorporée
Caractéristiques électriques	Modules d'alimentation : tension d'entrée 100 à 240 Vca ($\pm 10\%$), 50/60 Hz (± 3 Hz)
Consommation électrique	1 watt maximum hors tension ; 11,3 watts maximum en dehors de l'impression ; 47,7 watts maximum durant l'impression
Environnement	Température de fonctionnement : 5 ° à 40 °C (41 ° à 104 °F) Conditions d'utilisation recommandées : 15 ° à 35 °C (59 ° à 95 °F) Température de stockage : -40° à 60 °C (-40 ° à 140 °F) Humidité relative : 20 à 80 % HR sans condensation Émissions sonores selon ISO 9296 : Puissance sonore LwAd : 5,8 B(A) ; pression sonore LpAm : 47 dB(A) (devant l'imprimante)

Système nécessaire	<p>Minimum</p> <p>Windows 98 : P60 MHz, 16 Mo de RAM Windows NT 4.0 : P100 MHz, 32 Mo de RAM Windows Me : P166 MHz, 32 Mo de RAM Windows 2000 : P166 MHz, 64 Mo de RAM Windows XP : P233 MHz, 64 Mo de RAM Mac OS 8.6.x : iMac 333 MHz ou G3 350 MHz, 64 Mo de RAM Mac OS 9.x : iMac 333 MHz ou G3 350 MHz, 64 Mo de RAM ; IR : 9.x ou supérieur Mac OS X : G3 (sauf PowerBook G3 original), 128 Mo de RAM</p> <p>Recommandé</p> <p>Pour tous les systèmes d'exploitation Windows sauf Windows XP : PII 450 MHz, 128 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque dur disponible Windows XP : PII 450 MHz, 256 Mo de RAM, 200 Mo d'espace disque dur disponible Mac OS 8.6.x : iMac 333 MHz ou G3 350 MHz, 128 Mo de RAM Mac OS 9.x : iMac 333 MHz ou G3 350 MHz, 128 Mo de RAM Mac OS X : G4 800 MHz, 256 Mo de RAM</p>
Garantie	Garantie limitée d'un an
Homologations	<p>Certificats de sécurité : CCC S&E (Chine); CSA (Canada); K Mark & MIC Mark (Corée); PSB (Singapour).</p> <p>Certificats CEM: FCC Titre 47 CFR article 15 classe B (E.-U.),); CTICK (Australie et Nouvelle-Zélande); BSMI (Taïwan).</p>

Commande de fournitures HP

Vous pouvez commander des fournitures HP sur le site Web HP. Visitez le centre de ventes HP (<http://www.hpshopping.com>) pour plus d'informations.

Cartouche d'impression

Noire 51645G / 51645A

Couleur C6578D / C6578A

Câble parallèle

Câble parallèle HP IEEE-1284 A-B (2 m) C2950A

Câble parallèle HP IEEE-1284 A-B (3 m) C2951A

Câble USB

HP USB A-B (2 m) C6518A

Interface réseau

Serveur d'impression externe HP JetDirect 170X J3258A

Serveur d'impression externe HP JetDirect 300X J3263A

Serveur d'impression externe HP Jetdirect 175X (USB) J6035A

Serveur d'impression externe HP Jetdirect 310X (USB) J6038A

HP Bright White InkJet Paper

Format A3, 200 feuilles : 297 x 420 mm C1858A

Format A4, 500 feuilles : 210 x 297 mm C1825A

HP Premium InkJet Paper

Format US B, 100 feuilles : 11 x 17 pouces C1855A

Format A3, 100 feuilles : 297 x 420 mm C1856A

Format Lettre US, 200 feuilles : 8,5 x 11 pouces 51634Y

Format A4, 200 feuilles : 210 x 297 mm 51634Z

HP Premium Heavyweight InkJet Paper

Format A4, 100 feuilles : 210 x 297 mm C1853A

HP Premium Photo Paper

Format A3, 15 feuilles : 297 x 420 mm C6059A

Format Lettre US, 15 feuilles : 8,5 x 11 pouces C6039A

HP Premium Plus Photo Paper

Format Lettre US, glacé, 20 feuilles : 8,5 x 11 pouces C6831A

Format A4, glacé, 20 feuilles : 210 x 297 mm C6832A

Cliché glacé, 20 feuilles : 4 x 6 pouces C6944A

Format Lettre US, mat, 20 feuilles : 8,5 x 11 pouces C6950A

Format A4, mat, 20 feuilles : 210 x 297 mm C6951A

HP Professional Brochure and Flyer Paper

Format Lettre US, glacé, 50 feuilles C6817A

Format A4, glacé, 50 feuilles C6818A

Format Lettre US, mat, 50 feuilles C6955A

Tabloïd US, glacé, 50 feuilles : 11 x 17 pouces C6820A

Format A3, glacé, 50 feuilles : 297mm x 420mm C6821A

HP Premium Transparency Film

Format A4, 20 feuilles : 210 x 297 mm C6832A

HP Banner Paper

Format A4, 100 feuilles : 210 x 297 mm C1821A

HP Iron-on T-shirt Transfers

Format Lettre US, 10 feuilles : 8,5 x 11 pouces C6049A

Format A4, 10 feuilles : 210 x 297 mm C6050A

HP Greeting Card Paper

Format Lettre US, 20 feuilles, 20 enveloppes C1812A

Format A4, 20 enveloppes C6042A

Format A4, glacé, 20 feuilles, 20 enveloppes C6045A

HP Felt-Textured Greeting Cards, Ivory/Half-fold

Format Lettre US, 20 feuilles, 20 enveloppes C6828A

HP Glossy Greeting Card Paper

Format Lettre US, 10 feuilles, 10 enveloppes C6044A

Format A4, 10 feuilles, 10 enveloppes C6045A

Regulatory Notices

FCC statement

The U.S. Federal Communications Commission (in 47 cfr 15.105) has specified that the following notices be brought to the attention of users of this product.

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Shielded cables

Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company, may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

DoC statement (Canada)

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Canadian ICES-003.

Normes de sécurité (Canada)

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de *Classe B* prescrites dans la réglementation sur le brouillage radioélectrique édicté par la NMB-003 du Canada.

Déclaration sur le cordon d'alimentation

Le cordon d'alimentation n'est pas réparable. S'il est défectueux, il doit être jeté ou renvoyé au fournisseur.

Classification des diodes électroluminescentes (DEL)

CLASS 1 LED PRODUCT
LED KLASSE 1
APPARECCHIO LED DI CLASSE 1
PRODUCT CLASY 1 Z DIODAMI (EWHECYCMILED)
Appareil à Diode Electriuminescente de Classe 1
ZARIZENI LED TRIY 1
KLASS 1 LED APPARAT
LUOKAN 1 LED

Consommation d'énergie



Energy Star est une marque de service déposée de l'agence de protection de l'environnement américaine EPA.

사용자 안내문 (B 급기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파
장해검정을 받은 기기로서,
주거지역에서는 물론, 모든 지역에서
사용할 수 있습니다.

Consignes de sécurité



Pour éviter les risques de blessures dus aux flammes et aux chocs électriques, toujours respecter les précautions de sécurité élémentaires en utilisant cet appareil.

- 1 Lisez et comprenez toutes les instructions du documentation fournie avec l'imprimante.
- 2 Utilisez toujours une prise mise à la terre pour le branchement électrique de cette imprimante. Si vous ignorez si la prise de courant est à la terre, renseignez-vous auprès d'un électricien qualifié.
- 3 Respectez tous les avertissements et étiquettes de mise en garde sur l'imprimante.
- 4 Débranchez cette imprimante de la prise murale avant de la nettoyer.
- 5 N'installez et n'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau, ou si vous êtes mouillé.
- 6 Placez l'imprimante bien à plat sur une surface stable.
- 7 Installez le produit dans un endroit protégé, où personne ne peut marcher ni trébucher sur le cordon secteur afin de ne pas endommager le cordon.
- 8 Si le produit ne fonctionne pas normalement, lisez la section Dépannage.

Garantie limitée Hewlett-Packard

Produit HP	Durée de la garantie limitée
Logiciel	90 days
Accessoires	90 days
Cartouches d'encre	90 days
Équipement périphérique de l'imprimante (voir les détails ci-dessous)	1 year

Etendue de la Garantie limitée

- 1 Hewlett-Packard garantit à l'utilisateur final que les produits HP spécifiés précédemment ne comporteront aucun défaut de fabrication ou de matériau pendant la période précisée ci-dessus, à compter de la date d'achat par le client.
- 2 Pour les produits logiciels, la Garantie limitée HP ne s'applique qu'à l'impossibilité d'exécuter des instructions de programmation. HP ne garantit pas le fonctionnement ininterrompu ou sans erreur de ses produits.
- 3 La Garantie limitée HP couvre uniquement les défauts détectés dans le cadre d'une utilisation normale du produit. Elle ne couvre donc aucun autre problème, quel qu'il soit, dû aux raisons suivantes :
 - a maintenance ou modification inadéquates ;
 - b logiciels, supports, pièces ou fournitures non fournis ni pris en charge par HP ;
 - c utilisation non conforme aux spécifications indiquées pour le produit ;
 - d modification non autorisée ou abusive.
- 4 Pour les imprimantes HP, l'utilisation de cartouches d'encre non HP ou de cartouches d'encre reconditionnées n'affecte ni la garantie au client, ni les contrats d'assistance HP conclus avec le client. Cependant, si une imprimante tombe en panne ou est endommagée suite à l'utilisation d'une cartouche d'encre non HP ou reconditionnée, HP facturera le coût de la main d'œuvre et des matériaux nécessaires au dépannage de l'imprimante dans ces cas précis.
- 5 Si, pendant la période de garantie applicable, HP est informé d'un défaut dans un produit couvert par la garantie HP, HP s'engage alors à réparer ou à remplacer le produit, à sa discrétion.
- 6 Si HP n'est pas en mesure de réparer ou de remplacer le produit défectueux couvert par la garantie HP, comme cela est prévu par la garantie, HP s'engage à rembourser le prix d'achat du produit dans un délai raisonnable après que le défaut lui ait été signalé.
- 7 HP n'a aucune obligation de réparer, de remplacer ni de rembourser le produit tant que le client n'a pas renvoyé le produit défectueux à HP.
- 8 Tout produit de remplacement sera neuf ou remis à neuf, à condition que ses fonctionnalités soient au moins égales à celle du produit remplacé.
- 9 Les produits HP peuvent comporter des pièces, des composants ou des matériaux reconditionnés dont les performances sont équivalentes aux éléments à l'état neuf.
- 10 La Garantie limitée HP est valable dans tous les pays ou régions où le produit HP couvert par cette garantie est distribué par HP. Des contrats couvrant des services de garantie supplémentaires, tels qu'un service sur site, sont proposés chez tous les prestataires de services agréés HP dans les pays ou régions où le produit est distribué par HP ou par un importateur agréé.

Limites de la garantie

DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LEGISLATION LOCALE EN VIGUEUR, HP ET SES FOURNISSEURS TIERS N'OFFRENT AUCUNE AUTRE GARANTIE OU CONDITION, DE QUELQUE SORTE QUE CE SOIT, EXPLICITES OU IMPLICITES, OU CONCERNANT LES CONDITIONS DE COMMERCIALISATION, DE QUALITE SATISFAISANTE ET D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER.

Limites de la responsabilité

- 1 Dans la mesure permise par la législation locale en vigueur, les recours s'inscrivant dans le cadre de cette Garantie sont les seuls recours exclusifs du client.
- 2 DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LEGISLATION LOCALE EN VIGUEUR, A L'EXCEPTION DES OBLIGATIONS SPECIFIQUEMENT STIPULEES DANS CETTE GARANTIE, HP OU SES FOURNISSEURS TIERS NE PEUVENT EN AUCUN CAS ETRE TENUS POUR RESPONSABLES DE DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS, SPECIAUX, FORTUITS OU CONSECUTIFS, QUE LA RECLAMATION SOIT FONDEE SUR UN CONTRAT OU UN PREJUDICE SUBI, OU QUELLE QUE SOIT LA RAISON LEGALE INVOQUEE, MEME S'ILS AVAIENT ETE AVISES DU RISQUE DE TELS DOMMAGES.

Législation locale

- 1 Cette Garantie confère au client des droits juridiques spécifiques. Le client peut également bénéficier d'autres droits pouvant varier, d'un état à l'autre aux Etats-Unis ou d'une province à l'autre au Canada, et d'un pays ou d'une région à l'autre ailleurs dans le monde.
- 2 Si le texte de cette Garantie contredit une législation locale, il sera considéré comme modifié pour se conformer à cette législation. Dans le cadre d'une telle législation locale, certaines exclusions et limitations de responsabilité stipulées dans cette Garantie ne s'appliquent pas au client. Par exemple, certains états des Etats-Unis, de même que certains gouvernements hors des Etats-Unis (notamment ceux de provinces canadiennes), peuvent :

- a annuler les exclusions et les limitations de responsabilité stipulées dans cette Garantie restreignant les droits statutaires d'un client (c'est le cas du Royaume-Uni).
- b restreindre la capacité pour un fabricant d'imposer de telles exclusions ou limitations ; ou bien
- c accorder au client des droits de garantie supplémentaires, spécifier la durée de garanties implicites que le fabricant ne peut dénoncer, ou autoriser des limitations quant à la durée des garanties implicites.

- 3 POUR TOUTE VENTE A DES CLIENTS EN AUSTRALIE OU EN NOUVELLE-ZELANDE, LES TERMES DE CETTE GARANTIE, SAUF DANS LA LIMITE DES DISPOSITIONS LEGALES, N'EXCLUENT, NE LIMITENT NI NE MODIFIENT LES DROITS STATUTAIRES OBLIGATOIRES APPLICABLES A LA VENTE DE PRODUITS HP A DE TELS CLIENTS, MAIS VIENNENT S'Y AJOUTER.

Index

A

- aligner les cartouches d'impression 6-7
- alimentation
 - spécifications A-3
- alimentation des supports A-2
- alimentation manuelle 2-2, 5-2
- amélioration de l'image 3-5
- aucune page ne sort 6-1

B

- bac 2
 - grammage A-3
- bac de chargement principal 2-1
- bac de sortie 2-1
- Boîte à outils 1-2, 7-1
- bourrage de papier 6-4
- bouton d'annulation 2-1
- bouton d'alimentation 2-1
- bouton de panneau amovible 2-2
- bouton de reprise 2-1
- brochure 3-3
- bruit, spécifications A-3

C

- capot d'accès 2-1
- cartouches
 - warranty
- cartouches d'impression
 - warranty
- CD de démarrage 1-2
- changement de port 6-7
- clignotement des voyants 6-1
- consommation d'énergie A-3
- cycle de rendement A-3

D

- déclaration de conformité
- declaration of conformity
- Dépannage
 - hp instant support 1-2
- Dépannage sur Macintosh 6-9
- désinstallation du lox 6-5
- dimensions, imprimante A-3
- document 3-2
- DOS 3-6

E

- Échec USB 6-6
- éléments 2-1
- enregistrer les réglages 3-1
- entrée d'alimentation 2-2
- enveloppes 5-1
- environnement d'exploitation,
 - spécifications A-3
- environnement, spécifications A-3
- étiquettes 5-1
- éviter les bourrages 6-5

F

- FCC, déclaration
- fiches 5-1
- filigrane 3-5
- fonctions d'impression 3-1
- format de support A-2

G

- grammage
 - imprimante A-3
- guides du papier 2-1

H

- hp instant support 7-1
- HP PCL 3 A-2
- humidité relative, spécifications A-3
- humidité, spécifications A-3

I

- icônes 6-8
- icônes des cartouches d'impression 6-8
- image inversée 3-4
- images manquantes 6-3
- impression d'une page vierge 6-2
- impression en continu 3-4
- impression en réseau 2-5
- impression lente 6-4
- impression recto verso 3-3
- imprimante, langues A-2
- imprimante, pilotes
 - configuration système requise A-4
 - garantie
- informations pour passer commande A-5
- interface E/S A-3
- interfaces, E/S A-3

J

JetAdmin 2-7

L

la disposition des graphiques
est erronée 6-3
la disposition du texte est erronée 6-3
langages PCL, compris A-2
langues, imprimante A-2
les témoins clignotent 6-1
limited warranty
logiciel
configuration système requise A-4
garantie

M

Macintosh
configuration système requise A-4
Macintosh, informations 4-1
media
spécifications de poids A-2
mémoire vive, included A-3
mosaïque 3-2

N

nettoyer les cartouches d'impression 6-8
niveaux de gris 3-5
nuances sépia 3-5

O

options d'imagerie 3-5

P

page de diagnostic 6-10
page exemple 6-10
pages par mois A-3
panneau amovible 2-2
Panneau de configuration Deskjet 3-7
papier A-5
spécifications de poids A-2
papier coincé 6-4
papier non standard 5-1
papier spécial 5-1
pas d'impression 6-10
pilotes
garantie
système nécessaire A-4
pilotes d'impression 3-7
polices, comprises A-2
port parallèle 2-2
préférences 3-6

R

recto verso manuelle 3-3
rendement mensuel A-3

S

sécurité, spécifications A-4
serveurs d'impression 2-7
service clientèle 7-1
site web 1-2, 7-1
spécifications
imprimante A-1
spécifications de format
imprimante A-3
spécifications de poids
media A-2
spécifications techniques de
l'imprimante A-1
stockage de l'imprimante A-3
système nécessaire A-4
systèmes d'exploitation
système nécessaire A-4

T

télécopies 3-5
température, spécifications A-3
transparents 5-1
types de caractères, compris A-2

U

unité recto verso automatique
grammage A-3
USB 2-1, 2-2
Utilisation du manuel 1-1

V

vitesse d'impression A-1
voltage requirements A-3

W

warranty
Windows
configuration système requise A-4

Z

ZoomSmart 3-2

DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name: Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd

Manufacturer's Address: Consumer Business, Asia Operations
20 Gul Way, Singapore 629196

declares, that the product

Product Name: hp deskjet 1180c

Model Number: C8128A

Regulatory Model Number: NIL

Product Options: All

conforms to the following Product Specifications:

Safety: IEC 950: 1991+A1+A2+A3+A4 / EN 60950: 1992+A1+A2+A3+A4+A11
IEC 60825-1: 1993+A1: 1997+A2: 2001 / EN 60825-1: 1994 Class 1 for
LEDs

EMC: CISPR 22: 1997 Class B / EN 55022: 1998 Class B
CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / CNS 13438
AS / NZS 3548 / MIC-B / GB9254: 1998

IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2: 1995
IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3: 1995

Supplementary Information:

- (1) The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC, and carries the CE Marking accordingly.
- (2) The product was tested in a typical configuration with Hewlett Packard personal computer systems.
- (3) This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- (4) Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Singapore (Pte) Ltd may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

Singapore, 12 April 2002

Chan Kum Yew, Quality Manager

Australia Contact: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd, 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130, Australia

European Contact: Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH, Department, HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Boblingen (FAX: +49-7031-14-3143)

USA Contact: Corporate Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304 (Phone: 415-857-1501)