

Imprimante HP Business Inkjet série 2800



L'imprimante HP Business Inkjet série 2800 est une imprimante A3+ puissante et économique. Bénéficiez de faibles coûts d'exploitation grâce aux cartouches d'encre haute capacité, d'une qualité d'impression exceptionnelle et d'une solution réseau professionnelle pour les petites équipes de travail.

L'imprimante HP Business Inkjet série 2800 est destinée aux individus productifs et aux petites équipes de travail en petites, moyennes ou grandes entreprises

Créez rapidement des documents éclatants allant de la carte postale (A6) à l'affiche (A3+), jusqu'à 4 800 ppp¹ optimisés.

Communiquez plus efficacement grâce à des capacités d'impression du A6 au A3 sur une grande variété de supports. Imprimez des documents éclatants, de qualité professionnelle, avec une résolution de 4 800 x 1 200 ppp¹ optimisés en couleurs, sur des consommables d'impression HP haute capacité. Améliorez votre productivité avec des vitesses atteignant 24 ppm en noir et blanc et 21 ppm en couleurs en mode économie. La vitesse d'impression est optimisée par la mémoire intégrée de 96 Mo de l'imprimante (extensible jusqu'à 344 Mo). Limitez les interventions de l'utilisateur avec un second bac à papier² de 250 feuilles.

Bénéficiez du faible coût d'exploitation avec quatre cartouches d'encre individuelles haute capacité et des têtes d'impression longue durée.

4 cartouches individuelles haute capacité (69 ml noir et 28 ml couleurs) et têtes d'impression longue durée réduisent coût d'exploit. et interventions utilisateur, augmentent la productivité. Bénéficiez d'une flexibilité accrue et diminuez les coûts de papier à l'aide de l'impression recto verso automatique³ en option jusqu'au format A3+. Un taux d'utilisation mensuel jusqu'à 12 000 pages permet un volume d'impression élevé du fait de la robustesse de l'imprimante. Maintenance facilitée de l'imprimante grâce à un écran rétro-éclairé à cristaux liquides et à un panneau de commande intuitif.

Bénéficiez d'une connectivité solide, d'une gestion réseau d'une grande simplicité et d'une capacité d'intégration dans tout environnement.

Le serveur d'impression interne EIO⁴ offre une connexion rapide et performante au réseau, y compris dans les environnements d'impression les plus complexes et divers. Il imprime les travaux les plus sophistiqués avec les langages PCL 5c, PCL 6 et l'émulation Postscript niveau 3. Il est compatible PC, Macintosh, ainsi qu'avec les principaux systèmes d'exploitation réseau. La simplicité de l'impression et de la gestion réseau avec le logiciel de gestion à distance et Web Jetadmin permettent d'accroître la productivité, tout en faisant des économies de temps et d'argent.

¹Jusqu'à 4 800 x 1200 ppp optimisés en couleurs sur papier photo premium avec une résolution de 1200 x 1200 ppp en entrée

²Le second bac à papier de 250 feuilles est disponible sur l'imprimante HP Business Inkjet 2800dtn. Il est en option sur le modèle 2800 ; non inclus, vendu séparément

³L'accessoire d'impression recto verso automatique est disponible sur l'imprimante HP Business Inkjet 2800dtn. Il est en option sur le modèle 2800 ; non inclus, vendu séparément

⁴L'imprimante HP Business Inkjet 2800dtn est prête pour le réseau. Les fonctions réseau sont en option sur le modèle 2800 ; non inclus, vendues séparément.



Imprimante HP Business Inkjet 2800



Imprimante HP Business Inkjet 2800dtn

Spécifications techniques

Technologie d'impression	Technologie jet d'encre thermique HP			
Busés de la tête d'impression	304			
Vitesse d'impression	Type de document	Brouillon	Normale	Optimisée
	Texte noir, A4	jusqu'à 24 ppm	Jusqu'à 6,5 ppm	jusqu'à 4 ppm
	Texte noir, A3	Jusqu'à 13,5 ppm	jusqu'à 4,5 ppm	jusqu'à 3 ppm
	Textes avec graphiques couleur, A4	Jusqu'à 21 ppm	jusqu'à 5 ppm	jusqu'à 4 ppm
	Textes avec graphiques couleur, A3	jusqu'à 12 ppm	jusqu'à 3 ppm	jusqu'à 2,5 ppm
	Chiffres donnés à titre indicatif. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application et de la complexité du document.			
Processeurs	Motorola 32 bits ColdFire 4e RISC, 256 MHz			
Qualité d'impression	Noir: Jusqu'à 1 200 x 600 ppp. Couleur: Jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp optimisés sur papiers photo de première qualité Technologie d'amélioration de la résolution (RET), HP Photoret III			
Compatibilité des systèmes d'exploitation	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Windows 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services avec Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services avec Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services avec Citrix MetaFrame Presentation Server, Optionnel: UNIX®, OS/2, Linux http://www.hp.com/support/businessinkjet2800			
Compatibilité des systèmes d'exploitation réseau	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Windows 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services avec Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services avec Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services avec Citrix MetaFrame Presentation Server, Optionnel: UNIX®, OS/2, Linux			
Configuration minimale du système	CD ROM ; Microsoft Internet Explorer v. 5 ou supérieure ; Windows 2000 : Pentium 300, 64 Mo de RAM, 160 Mo sur le disque dur ; Windows XP 32 : Pentium 233, 64 Mo de RAM, 160 Mo sur le disque dur ; Windows XP 64 : Pentium 233, 128 Mo de RAM, 160 Mo sur le disque dur			
Mémoire	96 Mo (extensible via deux modules DIMM SDRAM 100 broches), Extensible jusqu'à 352 Mo via deux logements DIMM standard, maximum: 352 Mo			
Langages d'impression	HP PCL 5c, HP PCL 6, émulation Postscript niveau 3			
Polices de caractères	Serveur d'impression interne Fast Ethernet HP Jetdirect 620n J7934A, serveur d'impression interne Gigabit HP Jetdirect 625n J7960A, serveur d'impression interne Ethernet sans fil 802.11b HP Jetdirect 680n J6058A, serveur d'impression externe sans fil 802.11g et Fast Ethernet HP Jetdirect ew2400 (USB 2.0) J7951A, serveur d'impression externe TR HP Jetdirect 500x J3264A, serveur d'impression externe 10/100 HP Jetdirect 500x J3265A, serveur d'impression externe 10/100 HP Jetdirect 300x J3263A, serveur d'impression externe sans fil 802.11b HP Jetdirect 380x J6061A			
Cycle d'utilisation (mensuel, A4)	Jusqu'à 12000 pages			
Types de supports	Papier copieur, normal, recyclé, universel, papier couché premium, papier couché à fort grammage premium, transparent premium, papier photo premium, papier photo, papier professionnel pour brochures (mat et brillant), cartes, enveloppes et banderoles			
Zone d'impression minimale	320 x 594,1 mm			
Marges d'impression	A4: haut: 3 mm, gauche: 3,4 mm, droite: 3,4 mm, bas: 11,9 mm. A3: haut: 3 mm, gauche: 5 mm, droite: 5 mm, bas: 11,9 mm			
Gestion des supports	Entrée:	Capacité	Poids	Taille
	Bac 1:	150 feuilles (papier ordinaire, jet d'encre, photo), enveloppes, étiquettes, cartes (cartes bristol, cartes de vœux)	60 à 200 g/m ² (y compris papier ordinaire, cartes et supports photo) ; alimentation arrière manuelle pour des supports jusqu'à 270 g/m ² (une feuille à la fois)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL
	Bac 2:	250 feuilles de papier ordinaire uniquement	60 à 90 g/m ²	A3+, A3, A4, B4, B5
	Module recto verso:			A3+, A3, A4, B4
	Sortie:	Feuilles: Jusqu'à 100 Enveloppes: Jusqu'à 22 Transparents: Jusqu'à 60		
	Taille:	A3+ (305 x 457 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B4 (250 x 353 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 176 mm), C4 (229 x 324 mm), C5 (162 x 229 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), personnalisé: 90 x 146 à 330 x 482 mm		
Alimentation	Configuration requise: Tension secteur 100 à 240 V CA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,2 A Module d'alimentation: En interne : module d'alimentation universelle intégré Consommation électrique: Attente : 12 W Economie d'énergie : moins de 30 W Maximum : 67 W			
Panneau de commandes	Ecran à cristaux liquides rétro-éclairé intuitif à deux lignes de texte, boutons : 1 de chaque (Alimentation, Aide, LCD, Annulation, Reprise) ; 2 voyants d'état ; 3 de navigation dans les menus sur l'écran à cristaux liquides			
Logiciels fournis	Acrobat Reader 5.05, éditeur de configuration, utilitaire de décompression, localisateur INF, Scrubber			
Dimensions (l x p x h)	Hors emballage: 676 x 498 x 199 mm (BJU 2800) 676 x 588 x 263 mm (2800dtn) Emballé: 788 x 600 x 382 mm (BJU 2800) 788 x 600 x 544 mm (2800dtn)			
Poids	Hors emballage: 13,5 kg (BJU 2800) 19 kg (2800dtn) ; Emballé: 17 kg (BJU 2800) 23 kg (2800dtn)			
Administration de l'imprimante	Boîte à outils HP Business Inkjet 2800, HP Web Jetadmin, serveur Web embarqué HP			
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement: 5 à 40 °C, Température de fonctionnement recommandée: 15 à 35 °C, Humidité en fonctionnement: 15 à 80 % HR, humidité en fonctionnement recommandée: 20 à 80 % HR, température de stockage: de -40 à 60 °C, humidité de stockage: 15 à 90 % HR, normes acoustiques ISO 9296: puissance sonore: LwAd6,4 B(A) (impression en mode économie), 6,2 B(A) (impression en mode par défaut), pression sonore: LpAm58 dB(A) (impression en mode économie), 53 dB(A) (impression en mode par défaut)			
Certifications	Certifications de compatibilité électromagnétique: FCC Titre 47 CFR Partie 15 Classe B (Etats-Unis), CTICK (Australie et Nouvelle-Zélande), VCCI (Japon), CE (Union européenne), BSMI (Taiwan), ICES (Canada), CCC S&E (Chine), MIC (Corée) Sécurité: Conformité EN 60950/IEC 950 (International), agrément UL (Etats-Unis), CSA (Canada), certifié GS (Allemagne), marquage CE (Europe), B (Pologne), eK (Corée), marquage S (Argentine), NOM-NYCE (Mexique), CCC S&E (Chine), PSB (Singapour)			
Durée de vie des consommables	Pour des informations sur le rendement des cartouches, visitez www.hp.com/go/pageyield ou regardez l'emballage du produit.			
Garantie	Garantie d'un an limitée au matériel			

Informations de commande

C8174A	Imprimante HP Business Inkjet 2800, instructions de configuration, 4 cartouches d'encre [noir (26 ml), couleurs (28 ml)], 4 têtes d'impression, guide de mise en route, cordon d'alimentation, gestionnaires sur CD
C8164A	Imprimante HP Business Inkjet 2800dtn, instructions de configuration, 4 cartouches d'encre [noir (26 ml), couleur (28 ml)], 4 têtes d'impression, guide de mise en route, cordon d'alimentation, gestionnaires sur CD, extension recto verso, bac 250 feuilles, serveur d'impression réseau interne HP Jetdirect EIO (installé)

Accessoires

J7934A	Serveur d'impression interne HP Jetdirect 620n
J7960A	Serveur d'impression Ethernet Gigabit HP Jetdirect 625n
C8258A	Accessoire d'impression recto verso automatique HP Inkjet
C8261A	Bac d'alimentation jet d'encre HP de 250 feuilles
J7951A	Serveur d'impression externe HP Jetdirect ew2400 sans fil 802.11g et Fast Ethernet
J3265A	Serveur d'impression externe HP Jetdirect 500x (3 ports parallèle-10/100Base-TX/10Base2)
J3263A	serveur d'impression externe hp jetdirect 300x (parallèle/10/100TX)
J6061A	Serveur d'impression externe sans fil HP Jetdirect 380x (USB - compatible 2.0, 802.11b)
J7942A	Serveur d'impression HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet

Consommables

C4844AE	Cartouche d'encre noire HP 10
C4836AE	Cartouche d'encre cyan HP 11
C4837AE	Cartouche d'encre magenta HP 11
C4838AE	Cartouche d'encre jaune HP 11
C4810A	Tête d'impression noire HP 11
C4811A	Tête d'impression cyan HP 11
C4812A	Tête d'impression magenta HP 11
C4813A	Tête d'impression jaune HP 11

Assistance et services

U7672A/E HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 3 ans H5777PA/PE HP Care Pack, intervention sur site le jour ouvrable suivant, 1 an post garantie H3110A/E Service d'installation & configuration en réseau

Pour consulter la liste complète des consommables, supports et accessoires, reportez-vous au site Web HP à l'adresse <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse accompagnant ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas responsable des erreurs techniques ou typographiques ci-incluses.
Publié dans la zone EMOA 07/09 5982-9928FRE

