

Le DCP-8250DN, une imprimante éco-responsable

Notre engagement en faveur de l'environnement se manifeste par une série d'options éco-responsables et l'obtention de nombreux labels et récompenses environnementaux :

- **Toner et tambour séparés** : Limitez le gaspillage et réduisez vos coûts d'impression.
- **Mode économie de toner** : Ce mode économise le toner, ce qui vous aide à réduire vos coûts d'impression.
- **Recto-verso, N-en-1 et impression de livrets** : Économisez jusqu'à 75 % de papier en imprimant plusieurs pages sur une seule feuille.
- **Mode veille profonde** : La machine consomme 1,6 watt en moyenne lorsqu'elle est inutilisée, soit plus de 6 fois moins d'énergie qu'en mode prêt.
- **Mode silencieux** : Limite le niveau sonore de manière à pouvoir utiliser l'imprimante dans des lieux silencieux, conformément au label Blue Angel.



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Technologie	Imprimante laser électrophotographique noir et blanc
Classification laser	Produit laser de classe 1 (IEC 60825 - 1:2007)
Processeur	StarSapphire 400 MHz
Capacité mémoire	128 Mo (extensible jusqu'à 384 Mo en utilisant une carte 1 x 144 DDR2 DIMM de 16 bits)
Interface	USB 2.0 High Speed et port USB pour impression et numérisation directe à partir d'une clé USB
Réseau	Gigabit Ethernet (10Base-T/100Base-TX/1000Base-T)
Affichage	Écran couleur tactile TFT de 12,6 cm

IMPRIMANTE MONOCHROME AVEC RECTO-VERSO AUTOMATIQUE

Vitesse d'impression standard	Jusqu'à 40 ppm
Vitesse d'impression recto-verso	Jusqu'à 18 ipm
Résolution d'impression	1 200 x 1 200 dpi, HQ1200 (qualité 2 400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Délai de préchauffage	Moins de 3 secondes (depuis le mode veille)
Délai de première impression	Moins de 8,5 secondes (depuis le mode prêt)
Emulation	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3TM Language Emulation), IBM Proprinter XL, Epson FX-850
Polices résidentielles (PCL)	66 polices déclinables, 12 polices bitmap
Polices résidentielles (PS)	66 polices compatibles
Codes à barres résidentiels (PCL)	UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C)

COPIEUR MONOCHROME AVEC RECTO-VERSO AUTOMATIQUE

Vitesse de copie	Jusqu'à 40 ppm
Résolution	1 200 x 600 dpi
Délai de première impression	Moins de 10,5 secondes (depuis le mode prêt)
Multicopie / empilement / tri	Jusqu'à 99 copies de chaque page (empile ou trie)
Taux de réduction / d'agrandissement	Réduit et agrandit les documents de 25% à 400% par tranche de 1%
N-en-1	Fonctionnalité permettant de réduire 2 ou 4 pages sur une seule feuille A4

SCANNER COULEUR AVEC RECTO-VERSO AUTOMATIQUE

Résolution	À partir du scanner à plat : jusqu'à 1 200 x 2 400 dpi À partir du chargeur automatique de documents : 1 200 x 600 dpi Interpolée : jusqu'à 19 200 x 19 200 dpi
Échelle de gris	256 nuances de gris
Profondeur des couleurs	48 bits interne, 24 bits externe
Fonctionnalités avancées	Scan vers : E-mail, Image, OCR, Fichier et PDF avec option recherche (avec le logiciel fourni)
Fonctionnalités avancées réseau	Scan vers un dossier en réseau (Windows® uniquement) et un site FTP
Pilotes	TWAIN, WIA, ICA, SANE ³ & ISIS ⁴



GESTION PAPIER

Entrée papier	Bac standard : 500 feuilles Bac multi-format : 50 feuilles Chargeur automatique de documents : 50 feuilles
Sortie papier	Bac en option : 500 feuilles Face vers le bas : 150 feuilles Face vers le haut : une feuille (straight paper path)

CARACTÉRISTIQUES DES SUPPORTS

Types de support	Bac standard/en option : papier ordinaire ou recyclé (60 - 105 g/m²) Bac multi-format : papier ordinaire, recyclé ou bond (60 - 163 g/m²) Chargeur automatique de documents : de 64 à 90 g/m²
Grammage	Bac standard/en option : A4, Lettre, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (bord long), B6 (ISO), A6, Exécutif, Légal, Folio (A4 en mode recto-verso automatique uniquement) Bac multi-format : largeur de 76,2 mm à 215,9 mm x longueur de 127 mm à 355,6 mm Chargeur automatique de documents : papier ordinaire ou recyclé
Impression sur enveloppes et étiquettes	À partir du bac multi-format (la précision et la fiabilité de l'impression dépendent de la qualité et du type de support utilisé)

SYSTÈMES D'EXPLOITATION PRIS EN CHARGE

Windows®	Windows 7® (versions 32 et 64 bits), Windows Vista® (versions 32 et 64 bits), Windows® XP Professional (versions 32 et 64 bits), Windows® XP Home Edition, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions), Windows® Server 2003 (32 & 64 bit editions). Note that Windows® Server 2003 & 2008 pour l'impression uniquement
Mac	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x ou supérieurs
Linux	CUPS, LPD/LPRng (environnement x86/x64)

FONCTIONNALITÉS DU PILOTE D'IMPRESSION WINDOWS

N-en-1	Fonctionnalité permettant de réduire 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 en une seule feuille A4 (sur Mac également)
Mode Poster	Agrandissement d'une page A4 en 4, 9, 16 ou 25 pages A4
Impression en filigrane	Imprimez un texte prédéfini en filigrane
Impression de macros	Créez et insérez des images personnalisées dans toutes vos impressions
ID printing	Identifiez vos impressions
Impression de livrets	Imprimez des documents au format A5 en livrets
Mode silencieux	Réduit le bruit de la machine durant l'impression (entraîne également un faible ralentissement de la vitesse d'impression)
Saut de page blanche	Ignore les pages vides de vos documents
Réimpression	Imprimez le dernier document transmis à la machine

FONCTIONNALITÉS RÉSEAU

Web Based Management	Logiciel de gestion d'impression par explorateur Internet
Outil de déploiement logiciel	Une façon facile et rapide de déployer un logiciel d'impression Brother sur un PC Windows® en réseau
BRAdmin Professional	Gestion LAN/WAN ⁵
Historique d'impression sur le réseau	Enregistre les activités d'impression des utilisateurs individuels
Notifications par e-mail	Envoi automatique d'alertes sur une adresse e-mail en cas de problème d'impression

SÉCURITÉ

Verrouillage	Verrouillez le panneau de contrôle afin d'éviter les utilisations non autorisées
Fonction sécurisée Lock v2	Permet de limiter les activités d'impression, de copie et de numérisation à certains utilisateurs et de configurer le nombre maximal d'impressions
Impression sécurisée avec SSL	Méthode de chiffrement basée sur IPP
Filtre IP	Restriction d'accès basée sur l'adresse IP (IPv4 uniquement)
802.1x (contrôle d'accès réseau)	Protocoles pris en charge : EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS

CONSOMMABLES / ACCESSOIRES

Toner embarqué	Environ 8 000 pages ¹
Toner standard	TN-3330 : Environ 3 000 pages ¹
Toner grande capacité	TN-3380 : Environ 8 000 pages ¹
Toner très grande capacité	TN-3390 : Environ 12 000 pages ¹
Tambour	DR-3300 : Environ 30 000 pages (une page par job)
Bac inférieur en option	LT-5400 : Jusqu'à 500 feuilles



DIMENSIONS ET POIDS

Avec emballage	594 (L) x 533 (P) x 636 (H) mm / 21,9 kg
Sans emballage	491 (L) x 415 (P) x 477 (H) mm / 17,5 kg

ENVIRONNEMENT

Consommation moyenne	2,57 Wh/semaine
Consommation électrique	694 W en impression, 9,8 W en mode prêt, 1,6 W en veille profonde
Pression sonore	59 dB (impression), 54 dB (mode silencieux), 37 dB (mode prêt)
Niveau sonore	6,63 dB (impression), 6,4 dB (silencieux), 4,7 dB (mode prêt)
Économie d'énergie	Consommation réduite hors utilisation
Économie de toner	Consommation de toner réduite

CYCLE DE VIE

Volume d'impression mensuel recommandé	1 000 à 6 000 pages
--	---------------------



DCP-8250DN

brother[®]
at your side

RESTEZ CONNECTÉS ET PRODUCTIFS AVEC UN MULTIFONCTION ULTRA-RAPIDE



**LE DCP-8250DN, UN
MULTIFONCTION 3-EN-1
PROFESSIONNEL, PRODUCTIF
ET POLYVALENT POUR VOTRE
ENVIRONNEMENT
DE TRAVAIL.**



IMPRESSION



COPIE



NUMÉRISATION

Des dispositifs adaptés pour optimiser votre travail

- Vitesse d'impression élevée allant jusqu'à 40 ppm
- Jusqu'à 12 000¹ pages imprimées avec un toner très haute capacité
- Écran tactile couleur intuitif de 12,6 cm
- Capacité papier standard de 550 feuilles
- Résolution 1 200 x 1 200 dpi
- Copie et numérisation recto-verso automatique
- Impression de la première page en moins de 8,5 secondes

¹Capacité déclarée conformément à la norme ISO/IEC19752. ²Le nombre maximal de pages imprimées par mois peut être utilisé pour comparer la durée de vie programmée de produits Brother semblables. Pour prolonger au maximum la durée de vie de votre imprimante, il est conseillé de choisir une machine disposant d'un cycle de vie dépassant largement vos besoins. ³En téléchargement sur <http://solutions.brother.com>

Contact:

brother[®]
at your side

Brother France SAS - Parc des Reflets - Paris Nord 2
165 Avenue du Bois de la Pie BP 46061 - Roissy en France
95913 Roissy Charles de Gaulle Cedex
Tél. : 01 49 90 60 00 / Fax : 01 49 90 10 61
Site Internet : www.brother.fr

Toutes les déclarations sont valables au moments de l'impression. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits sont des marques déposées ou marques de leurs sociétés respectives.

LE PRODUIT 3-EN-1 IDÉALE POUR LE TRAVAIL EN GROUPE

Quelle que soit sa taille, Brother est conscient que votre société dépend de l'information. Avec sa gamme de solutions d'impression de qualité, le DCP-8250DN vous permet d'imprimer, de numériser et de copier grâce à un seul et unique produit ultra-rapide et polyvalent.

UNE PRODUCTIVITÉ RENFORCÉE

Avec moins de 8,5 secondes d'attente pour l'impression de la première page et une vitesse d'impression jusqu'à 40 ppm, vous traitez aisément de grands volumes d'impression et respectez vos délais en toute tranquillité. L'écran couleur tactile intuitif de 12,6 cm vous permettra d'obtenir vos documents rapidement et facilement.

UNE FLEXIBILITÉ TOTALE

Une gestion professionnelle du papier est indispensable pour traiter des volumes d'impressions importants. Le bac papier standard de 500 feuilles et le bac multi-format de 50 feuilles peuvent être complétés par un bac en option de 500 feuilles, pour une capacité maximale de 1 050 feuilles. Avec le chargeur automatique de documents de 50 feuilles, vous numérisez et copiez rapidement en recto-verso.

DES COÛTS OPTIMISÉS

Une série de fonctions efficaces, comme le mode économie de toner et l'impression en livrets, vous permettent de réduire considérablement vos coûts d'impression. Le toner très haute capacité de 12 000¹ pages en option et le tambour séparé vous assurent des coûts d'utilisation extrêmement bas.



UN RÉSULTAT PROFESSIONNEL

La résolution d'impression 1 200 x 1 200 dpi vous permet d'obtenir une impression de grande qualité reproduisant avec précision le moindre détail de la page. Grâce au recto-verso automatique et l'impression en livret, vous produisez des documents professionnels au format "livret" tout en économisant jusqu'à 75 % de papier.

UNE MACHINE INTÉGRÉE

La variété des fonctionnalités de numérisation, comprenant la numérisation sur le réseau (Windows® uniquement) ou vers un site FTP, vous permet de partager l'information localement et à distance. Dotée de la connectivité réseau Ethernet et compatible avec les systèmes d'émulation PCL6 et BR-Script3 (Langage d'émulation Postscript®3™), le DCP-8250DN s'intègre parfaitement dans votre environnement de travail et vos procédés de gestion des documents.

UN OUTIL FIABLE

Capable de traiter sans difficultés jusqu'à 6 000 pages par mois, le DCP-8250DN vous offre une performance et une qualité exceptionnelles et répond en toute fiabilité aux demandes des environnements de travail les plus exigeants.

“Intuitif et polyvalent, le DCP-8250DN est le partenaire idéal pour travailler en groupe.”



SOLUTIONS DE GESTION BROTHER

Le DCP-8250DN est compatible avec une série d'outils d'administration et de gestion :

- **BRAdmin Professional** – Un outil de gestion permettant de contrôler et de configurer votre parc d'imprimantes à distance et en plusieurs endroits à la fois. Identifiez les problèmes d'utilisation à distance et programmez des alertes e-mails automatiques vous informant de la moindre difficulté rencontrée par l'imprimante, de manière à résoudre les problèmes potentiels avant qu'ils n'aient un impact sur votre productivité.
- **Gestion web embarquée** – Gérez et configurez vos produits en créant une connexion directe à travers un explorateur Internet standard.
- **Pilote d'impression universel** – Déployez un pilote d'impression unique et facile d'utilisation sur plusieurs produits Brother et gérez plusieurs postes à partir d'un poste central.

SÉCURITÉ DE L'ENTREPRISE

- **Restez connectés** – Avec le chiffrement 802.1x et les protocoles Enterprise Network Security les plus récents, dont Microsoft® PEAP, le DCP-8250DN se connecte en toute fiabilité à votre réseau sécurisé.
- **Contrôlez les coûts** – Limitez l'accès à l'impression, la copie et la numérisation en bloquant certains utilisateurs ou en leur accordant un nombre limité d'impressions sur une période donnée.