

La DCP-8110DN, un multifonction éco-responsable

Notre engagement en faveur de l'environnement se manifeste par une série de fonctions 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** : La fonction Éco 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 moins d'1,2 watt lorsqu'elle est inutilisée, soit plus de 6,7 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	64 Mo (extensible jusqu'à 320 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	Ethernet 10/100 Base-Tx
Affichage	Écran LCD rétroéclairé de 5 lignes

IMPRIMANTE MONOCHROME AVEC RECTO-VERSO AUTOMATIQUE

Vitesse d'impression standard	Jusqu'à 36 ppm
Vitesse d'impression recto-verso	Jusqu'à 18 ipm
Résolution d'impression	1 200 x 1 200 dpi, HQ 1 200 (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)
Émulation	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

Vitesse de copie	Jusqu'à 36 ppm
Résolution	1 200 x 600 dpi
Délai de première impression	Moins de 10,5 secondes (depuis le mode prêt)
Multicopie / empiement / tri	Jusqu'à 99 copies de chaque page (empile ou trie)
Réduction/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

Resolution	À partir du scanner à plat : 1 200 x 1 200 dpi À partir du chargeur automatique de documents : 1 200 x 600 dpi
Échelle de gris	Interpolée : jusqu'à 19 200 x 19 200 dpi
Profondeur des couleurs	256 nuances de gris
Fonctionnalités avancées	48 bits interne, 24 bits externe 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® & ISIS®



GESTION PAPIER

Entrée papier	Bac standard : 250 feuilles Bac multi-format : 50 feuilles Chargeur automatique de documents : 35 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/US), 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
Impression sur enveloppes et étiquettes	Chargeur automatique de documents : papier ordinaire ou recyclé 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 Professionnel (versions 32 et 64 bits), Windows XP Home Edition, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2008 (versions 32 et 64 bits), Windows® Server 2003 (versions 32 et 64 bits), Windows® Server 2003 et 2008 pour l'impression uniquement.
Macintosh	Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x ou supérieurs
Linux	CUPS, LPD/LPRng (environnement x86/x64)

¹ Capacité déclarée conformément à la norme ISO/IEC19752. ² Le 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 multifonction, il est conseillé de choisir une machine disposant d'un cycle de vie dépassant largement vos besoins. ³ En téléchargement sur <http://solutions.brother.com>

Contact:

FONCTIONNALITÉS DU PILOTE D'IMPRESSION WINDOWS

N en 1	Fonctionnalité permettant de réduire jusqu'à 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
Impression ID	Identifiez vos impressions
Impression de livrets	Permet d'imprimer 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

Interface Web embarqué	Logiciel de gestion d'impression par navigateur 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*
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 2 000 pages ¹
Toner standard	TN-3330 : Environ 3 000 pages ¹
Toner haute capacité	TN-3380 : Environ 8 000 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 carton	533 (L) x 515 (P) x 601 (H) mm / 19,7 kg
Sans carton	405 (L) x 415 (P) x 423 (H) mm / 15,6 kg

ENVIRONNEMENT

Consommation moyenne	2,28 Wh/semaine
Consommation électrique	615 W en impression, 8,1 W en mode prêt, 1,2 W en veille profonde
Pression sonore	59 db (impression), 54 db (mode silencieux), 37 db (mode prêt)
Niveau sonore	6,64 db (impression), 6,4 db (silencieux), 4,62 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	500 à 3500 pages
Volume d'impression mensuel maximum	Jusqu'à 50 000 pages ²



DCP-8110DN

brother®
at your side

GAGNEZ EN PRODUCTIVITE

AVEC VOTRE PARTENAIRE ULTRA-RAPIDE



PRODUCTIVE, RAPIDE ET POLYVALENTE, LE DCP-8110DN EST UN MULTIFONCTION 3-EN-1 QUI S'ADAPTE PARFAITEMENT A VOTRE ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL.



IMPRIMER COPIER SCANNER

Des dispositifs adaptés pour optimiser votre travail

- Vitesse d'impression élevée allant jusqu'à 36 ppm
- Impression de la première page en moins de 8,5 secondes
- Jusqu'à 8000¹ pages imprimées avec une cartouche à haute capacité
- Panneau de contrôle intuitif avec écran LCD de 5 lignes
- Capacité papier standard de 300 feuilles
- Recto-verso automatique
- Résolution 1200 x 1200 dpi

at your side = à vos côtés

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.

UN PARTENAIRE FLEXIBLE ET TOUT-EN-UN POUR TRAVAILLER EN GROUPE

Avec sa gamme de solutions d'impression de qualité, le DCP-8110DN vous permet d'imprimer, de numériser et de copier à partir d'un seul appareil ultra-rapide et polyvalent.

UNE PRODUCTIVITÉ RENFORCÉE

Avec moins de 8,5 secondes d'attente pour l'impression de la première page ainsi qu'une vitesse d'impression allant jusqu'à 36 ppm, vous traitez aisément de grands volumes d'impression et respectez vos délais en toute tranquillité. L'écran de contrôle intuitif doté de touches dédiées vous permettra d'obtenir vos documents rapidement et facilement.

UNE MACHINE INTÉGRÉE

La variété des fonctionnalités de numérisation, comprenant la numérisation sur le réseau (Windows® uniquement) et 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™), elle s'intègre parfaitement dans votre environnement de travail et facilite vos procédés de gestion des documents.

DES COÛTS RÉDUITS

Une série de fonctions économiques, comme le mode économie de toner et l'impression en livret, vous permettent de réduire considérablement vos coûts d'impression. La cartouche haute capacité de 8 000¹ pages 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 aux recto-verso automatique et l'impression en livret, vous produisez des documents professionnels au format A5 en livret tout en économisant jusqu'à 75 % de papier.

UNE FLEXIBILITÉ OPTIMISÉE

Une gestion professionnelle du papier est indispensable pour traiter des volumes d'impressions importants. Le bac papier standard de 250 feuilles et le bac multiformats de 50 feuilles peuvent être complétés par un bac en option de 500 feuilles, pour une capacité maximale de 800 feuilles. Avec le chargeur automatique de documents de 35 feuilles, vous numérisez et copiez rapidement.

UN OUTIL FIABLE

Capable de traiter sans difficultés jusqu'à 3 500 pages par mois, le DCP-8110DN vous offre une performance et une qualité exceptionnelles et répond en toute fiabilité aux demandes des environnements de travail les plus exigeants.

“Intuitive et polyvalente, le **DCP-8110DN** est le partenaire idéal pour rester productif.”



SOLUTIONS DE GESTION BROTHER



Le DCP-8110DN est compatible avec une série d'outils d'administration et de gestion :

- **BRAdmin Professional** – 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 le multifonction, de manière à résoudre les problèmes potentiels avant qu'ils n'aient un impact sur votre productivité.
- **Gestion web embarqué** – 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 outils Brother et gérez plusieurs postes à partir d'un poste central.

SÉCURITÉ DE L'ENTREPRISE

- **Restez connectés** – Grâce au standard 802.1x et les protocoles Enterprise Network Security les plus récents, dont Microsoft® PEAP, le DCP-8110DN 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.