

## DCP-1612W

### Multifonction 3-en-1 Laser Monochrome avec Wifi



## Fonctionnalités principales

### Rapidité d'impression

- Vitesse d'impression jusqu'à 20 ppm pour vous aider à accroître votre productivité

### Gestion du papier

- Entrée papier 150 feuilles

### Connectivités

- Interface USB 2.0 Hi-Speed
- Partage à plusieurs utilisateurs grâce au Réseau Wifi

### Toners

- Toner de démarrage de 1000 pages<sup>1</sup>
- Toner de remplacement de 1 000 pages<sup>1</sup>

### Haute qualité d'impression

- Résolution d'impression jusqu'à 2 400 x 600 dpi

### Compacité

- Design compact et élégant pour s'adapter à votre espace de travail



### Généralités

<b>Technologie</b>	Laser Electrophotographique
<b>Processeur</b>	200 MHz
<b>Interface</b>	USB 2.0 Hi-Speed
<b>Interface Réseau</b>	Wifi IEEE 802.11b.g/n
<b>Mémoire</b>	32 Mo
<b>Ecran</b>	2 lignes de 16 caractères

### Impression Monochrome

<b>Vitesse d'impression (A4)</b>	Jusqu'à 20 ppm (pages par minute)
<b>Résolution</b>	Jusqu'à 2 400 dpi (2 400 x 600 dpi), 600 x 600dpi
<b>Temps de sortie 1<sup>ère</sup> page</b>	Moins de 10s depuis le mode Prêt
<b>Temps de préchauffage</b>	Moins de 18s depuis le mode Prêt
<b>Emulation</b>	GDI

### Fonctionnalités du pilote d'impression

<b>Impression N-en-1<sup>3</sup></b>	Réduction de 2, 4, 9, 16 ou 25 pages A4 sur une seule page A4 (Mac, jusqu'à 2, 4, 6, 9, ou 16)
<b>Impression Poster<sup>4</sup></b>	Agrandit une page A4 en un poster de 4, 9, 16 ou 25 pages A4
<b>Impression de filigrane<sup>4</sup></b>	Identifie les documents avec un texte prédéfini ou avec un message personnalisé
<b>Impression ID<sup>4</sup></b>	Ajoute une identification aux documents imprimés (date et heure, message court, identifiant utilisateur)
<b>Recto-verso manuel<sup>4</sup></b>	Impression des documents en recto-verso manuellement
<b>Mode Livret<sup>4</sup></b>	Impression de livret au format A5 grâce au recto-verso manuel
<b>Saut de page blanche<sup>4</sup></b>	Ignore les pages blanches lors de l'impression
<b>Profils d'impression<sup>3</sup></b>	Stocke vos paramètres préférés pour les réutiliser ultérieurement
<b>Impression du texte en noir<sup>4</sup></b>	Convertit tout le texte en noir lors de l'impression

<sup>1</sup>Capacité déclarée en conformité avec la norme ISO/IEC 19752

<sup>2</sup>Calculé avec du papier de 80 g/m<sup>2</sup>

<sup>3</sup>Windows® & Mac® uniquement

<sup>4</sup>Windows® uniquement

<sup>5</sup>Option téléchargeable gratuitement depuis le site Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

<sup>6</sup>Nécessite le logiciel Brother inclus

<sup>7</sup>Le nombre maximum de pages imprimées par mois sert à comparer la durabilité des produits Brother. maximiser la vie de l'imprimante, il est préférable de choisir une imprimante avec un cycle de service qui dépasse de loin vos besoins d'impression

### Compatibilité du pilote d'impression

<b>Windows®</b>	Windows 8® (32 & 64 bit editions) Windows 7® (32 & 64 bit editions) Windows Vista® (32 & 64 bit editions) Windows® XP Professional (32 & 64 bit editions) Windows® XP Home Edition Windows® Server 2012 R2, 2012 & 2008R2 Windows® Server 2008 (32 & 64 bit editions) Windows® Server 2003 (32 & 64 bit editions))
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	OS X 10.7.5, 10.8.x, 10.9.x
<b>Linux<sup>5</sup></b>	CUPS, LPD/LPRng (environnement x86/x64)

### Numérisation Couleur

<b>Résolution depuis la vitre d'exposition</b>	Jusqu'à 600 x 1 200dpi
<b>Résolution interpolée<sup>6</sup></b>	19 200 x 19, 00dpi
<b>Prodonfeur des couleurs</b>	24bit interne / externe
<b>Niveaux de gris</b>	256 niveaux
<b>Fonctions de numérisation<sup>6</sup></b>	Scan vers Email, Image, Fichier & SharePoint

### Compatibilité du pilote de numérisation

<b>Windows®</b>	TWAIN & WIA (Windows® 8, Windows® 7, Windows Vista® & Windows® XP)
<b>Macintosh<sup>5</sup></b>	TWAIN & ICA
<b>Linux<sup>5</sup></b>	SANE

### Gestion du papier

<b>Entrée papier<sup>2</sup></b>	Bac standard 150 feuilles
<b>Sortie papier<sup>2</sup></b>	50 feuilles face vers le bas

### Spécifications des supports

<b>Types et poids des supports</b>	Papiers normaux et recyclés (65 - 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Tailles des supports</b>	A4, Lettre, Legal, Folio, A5, A5 bords longs, B5, Exécutive

### Copie Monochrome

<b>Vitesse (A4)</b>	Jusqu'à 20 cpm (copies par minute)
<b>Temps de 1ère copie</b>	Moins de 16s depuis le mode Prêt
<b>Résolution</b>	600 x 600 dpi
<b>Multi-Copies / Empilement/ Tri</b>	Effectue jusqu'à 99 copies de chaque page/ empilées / triées
<b>Réduction/ Agrandissement</b>	Réduction et agrandissement des documents de 25% à 400% par incréments de 1%
<b>Copie N-en-1</b>	Permet à l'utilisateur de compresser 2 ou 4 pages sur une feuille A4
<b>Copie de carte d'identité</b>	Permet à l'utilisateur de copier une carte d'identité recto-verso sur une seule page A4
<b>Niveaux de gris</b>	256 niveaux

### Impression via Internet / Smartphone

<b>iPrint&amp;Scan (Android)</b>	Imprimer directement depuis n'importe quel Smartphone ou tablette sous Android
<b>iPrint&amp;Scan (iPad / iPhone / iPod)</b>	Imprimer directement depuis un iPad / iPhone / iPod Touch
<b>iPrint&amp;Scan (Windows® Phone)</b>	Imprimer directement depuis n'importe quel Smartphone sous Windows®
<b>Print&amp;Scan (Windows® 8 &amp; RT)</b>	Imprimer directement depuis n'importe quel tablette sous Windows® 8 ou Windows RT

### Protocoles et sécurité réseau

<b>Réseau WiFi</b>	IEEE 802.11b/g/n (Mode Infrastructure / Mode Adhoc)
<b>Support d'installation WiFi</b>	Wi-Fi Protected Setup (WPS) & AirStation One-Touch Secure System (AOSS)
<b>Applications WiFi</b>	Vertical Pairing
<b>Protocoles réseaux</b>	TCP/IP (IPv4 and IPv6)
<b>IPv4</b>	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print/Scan)
<b>IPv6 (désactivé par défaut)</b>	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (Print/Scan)
<b>Sécurité Wifi</b>	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH
<b>Notifications par E-mail</b>	Alertes d'incidents envoyés à l'adresse email définie
<b>Restriction IPv4</b>	Limiter le nombre d'utilisateurs du réseau pouvant ou ne pouvant pas accéder au périphérique sur le réseau

### Utilitaires de gestion réseau

<b>Outil de gestion web</b>	Gestion du serveur d'impression via le réseau
<b>Assistant de déploiement<sup>4</sup></b>	Déploiement simple et rapide des pilotes d'impression sur un réseau
<b>BRAdmin Professionnel<sup>3,4&amp;5</sup></b>	Pour la gestion des réseaux LAN/WAN

### Dimensions & Poids

<b>Avec carton</b>	481 x 436 x 406 mm 9.2Kg
<b>Sans carton</b>	385 x 340 x 255 mm 7,2 Kg

### Volumes d'impression

<b>Mensuel recommandé</b>	Jusqu'à 1000 pages
<b>Maximum ponctuel mensuel<sup>6</sup></b>	Jusqu'à 10,000 pages/mois

### Environnement

<b>Consommation électrique</b>	380W en impression, 40W en mode Prêt, 0,8W en mode veille, 0,28W éteinte
<b>Valeur TEC</b>	0,355 kWh/semaine
<b>Pression sonore</b>	Moins de 52 dBA en impression Mode prêt : 32 dBA
<b>Puissance sonore</b>	Moins de 6,6 BA en impression Mode prêt : 4,7 BA
<b>Mode Economie d'énergie</b>	Ce mode permet à l'imprimante de consommer moins d'énergie lorsqu'elle n'imprime pas
<b>Mode Economie de toner</b>	Réduit la consommation de toner et aide à réduire les coûts
<b>Blue Angel</b>	Oui

### Consommables

<b>Toner de démarrage</b>	1000 pages <sup>1</sup>
<b>Toner standard</b>	TN-1050 – 1 000 pages <sup>1</sup>
<b>Tambour</b>	DR-1050 – 10 000 A4 pages
<b>Contenu du carton</b>	Cartouche de toner, tambour, cordon d'alimentation, pilote d'installation pour Windows®, guide d'installation rapide. Câble PC non-inclus

La fréquence de remplacement des consommables varie en fonction de la complexité des documents à imprimer, le taux de couverture, le format papier, le nombre de pages par tâche, et le type de support.



**Travaillons ensemble pour un meilleur environnement**  
[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)