

 tank benefit



Imprimez jusqu'à :

7,500	5,000
pages ³⁰ 	pages ³⁰   

Innovante, design, compacte

Votre multifonction 3-en-1 sans fil avec réservoir d'encre
Facile à remplir, simple d'utilisation.

DCP-T580DW



Imprimante jet d'encre Multifonction 3-en-1 couleur A4 sans fil avec réservoir d'encre

Imprimez plus pour moins cher grâce aux bouteilles d'encre haute capacité et aux réservoirs faciles à remplir qui réduisent vos coûts d'impression couleur. Que ce soit chez vous ou même à votre bureau, profitez d'une imprimante connectée et simple d'utilisation.

DCP-T580DW



Principales fonctionnalités :

- Imprimez jusqu'à 16 images par minute¹
- Impression recto-verso automatique
- Écran LCD 1 ligne
- Wi-Fi 5GHz et USB
- Impression et numérisation vers un PC ou via l'application mobile
- Bac d'alimentation papier de 150 feuilles¹¹
- Fournie avec des bouteilles d'encre offrant une capacité de 7 500 pages en noir et 5 000 pages en couleur³¹

Remplissez et imprimez

L'imprimante compacte **DCP-T580DW** 3-en-1 vous permet d'imprimer plus longtemps grâce à ses bouteilles d'encre haute capacité, réduisant ainsi votre coût à la page.

Son système de remplissage rapide vous permet de remplir les réservoirs en quelques secondes, sans avoir à tenir les bouteilles, pour une expérience simple et sans éclaboussures. De plus, son système de verrouillage innovant garantit un remplissage précis avec la bonne couleur à chaque fois.

Une solution efficace

Optimisez votre journée avec une gestion du papier fluide et sans tracas. Grâce à son bac à papier de **150 feuilles**, toujours à portée de main, vos documents sont protégés pendant l'impression. Profitez d'un gain de temps avec l'impression automatique recto-verso, et numérisez vos documents en toute simplicité pour les envoyer directement vers votre ordinateur ou appareil mobile.

Un multifonction intuitif et accessible à tous

Ce multifonction, design et compact, avec ses nombreuses fonctionnalités simplifie votre quotidien grâce à une large gamme d'options de connectivité, y compris une compatibilité mobile avec l'application Brother Mobile Connect et une connectivité plus large avec le WiFi 2.4 & 5GHz ou l'USB.



Restez toujours connecté

Imprimez lors de vos déplacements avec Brother Mobile Connect. Contrôlez toutes vos imprimantes Brother du bout des doigts. Vérifiez facilement les niveaux d'encre, commandez et économisez les consommables originaux Brother, accédez à l'historique de vos documents numérisés et personnalisez vos fonctionnalités les plus utilisées.



Sécurisé

Pour suivre l'évolution constante des réglementations en matière de confidentialité et de sécurité des données, nos appareils intègrent les dernières fonctionnalités de sécurité conformes aux normes du secteur pour protéger efficacement vos informations.

Nos experts en sécurité recherchent en permanence de nouvelles améliorations pour nos produits, solutions et services afin de garantir leur conception pour être sécurisés dès leur développement.

Le **DCP-T580DW** offre une sécurité à trois niveaux – appareil, réseau et document – assurant une tranquillité d'esprit supplémentaire et garantissant la protection de vos données à chaque étape.



Général

Technologie

Jet d'encre

Mémoire

128MB

Panneau de contrôle

LCD à 1 ligne

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Réseau sans fil

Prise en charge du
2,4 GHz et 5 GHz

Contenu du carton

Appareil, encres fournies,
cordon d'alimentation, guide
de démarrage rapide, carte
de garantie

Impression

Vitesse d'impression (A4)

Recto :
16,0 ipm Mono / 9,0 ipm Couleur
Recto-verso :
7,0 ipm Mono / 5,0 ipm Couleur

Temps de sortie de première page (FPOT)²

Couleur : 9,6 secondes
Noir : 6,2 secondes

Mode silencieux

Un mode permettant
de réduire le bruit
lors de l'impression.

Résolution

Jusqu'à 1200 x 6000dpi

Fonctions de l'imprimante

Impression N-up

Réduisez jusqu'à 16
pages sur une seule
page.

Impression d'affiches

Agrandissez une seule page
pour en faire un poster en
utilisant des formats 2x2 ou
3x3 pages.

Impression en filigrane

Ajoutez un filigrane à vos
documents avec un texte
prédéfini, un logo personnalisé
ou un message personnalisé.

ID Printing

Ajoutez une identification à vos
documents imprimés (date et
heure, message personnalisé
ou nom d'utilisateur du PC).

Impression de brochure

Imprimez vos documents au
format brochure A5.

Profils d'impression

Enregistrez vos paramètres
de pilote préférés sous
forme de profils pour les
rappeler facilement.

Impression en miroir

Inverse l'image imprimée sur
la page de gauche à droite.

Impression inversée

Faites pivoter le contenu d'un
document imprimé de 180°.

Amélioration des couleurs

Ajustez les couleurs de l'image pour
une meilleure qualité d'impression.

Impression sans bordure

Imprimez jusqu'au format A4 / Lettre
sans marges.

Pilotes de d'imprimante

Windows

Windows 11
(éditions 32 et 64 bits)
et plus.

macOS

L'impression via macOS
nécessite l'utilisation
d'AirPrint. Les pilotes Mac ne
sont pas fournis.

ChromeOS

Prise en charge de
l'impression native
sur ChromeOS.

Visitez support.brother.com pour la liste complète des systèmes d'exploitation compatibles et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

Gestion du papier¹¹

Entrée papier
Bac standard de
150 feuilles

Fente d'alimentation manuelle
1 feuille

Sortie papier
50 feuilles A4

Tailles de support
Bac standard
A4, LTR, LGL, Folio, EXE, A5, A6, Photo (102 x 152 mm), Indexcard (127 x 203 mm), Photo-2L (127 x 178 mm), Enveloppe C5, Com-10, Enveloppe DL, Monarch, Mexico Legal, India Legal

Vitres du scanner
Jusqu'à A4 / Lettre

Recto-verso automatique
A4

Type et poids du support
Bac standard
Ordinaire, Jet d'encre, Brillant, Recyclé 64 - 220 g/m²

Fente d'alimentation manuelle
Ordinaire, Jet d'encre, Brillant, Recyclé 64 - 300 g/m²

Recto-verso automatique
Papier ordinaire, Papier recyclé 64 - 105 g/m²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android) Imprimez, numérisez, prévisualisez des copies et vérifiez l'état de la machine depuis un appareil Android.

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad / iPhone) Imprimez, numérisez, prévisualisez des copies et vérifiez l'état de la machine depuis un iPad / iPhone.

Apple AirPrint¹⁷
Imprimez et numérisez vers les types de fichiers les plus courants depuis n'importe quelle application compatible AirPrint.

Brother Print Service Plugin¹⁷
Imprimez depuis un appareil Android sans application dédiée.

Mopria™¹⁷
Imprimez les types de fichiers les plus courants depuis les appareils Android compatibles Mopria™.

Copie

Vitesse de copie (A4)⁵
Recto :
11 ipm Mono
3,5 ipm Couleur

Résolution
Jusqu'à 1200 x 1800dpi
Mono et Couleur

FCOT⁶
(Temps de sortie de la première copie)
13 secondes en noir et blanc et 28,5 secondes en couleur

Fonctions de copie

Copie multiple/Empilage/Tri
Effectue plusieurs copies d'un document. Empile jusqu'à 99 copies de chaque page ou trie selon l'ordre du document original.

Agrandissement Réduction Ratio
Réduire ou augmenter la taille des documents de 25 % à 400 % par incréments de 1%.

Copie 2-en-1 de la carte d'identité
Permet à l'utilisateur de copier les deux faces d'une carte d'identité sur une seule feuille A4.

Copie N-en-1
Permet à l'utilisateur de compresser 2 ou 4 pages sur une seule feuille A4.

Numérisation

Type de scanner

CIS (Contact Image Sensor)

Numérisation en couleur et en noir et blanc

Oui

Résolution de numérisation à partir du verre du scanner

1200 x 2400dpi

Résolution de numérisation interpolée

L'utilitaire de numérisation Brother améliore jusqu'à 19,200 x 19,200dpi

Profondeur de couleur

Traitement des couleurs 30 bits (entrée)

Traitement des couleurs 24 bits (sortie)

Échelle de gris

Traitement des couleurs sur 10 bits (entrée)

Traitement des couleurs sur 8 bits (sortie)

Fonctions de numérisation

Formats de fichiers pris en charge

PDF, JPEG, TIFF

Fonctions standard¹⁷

Numérisation vers e-mail, image et fichier

Pilotes du scanner

Windows

TWAIN et WIA
Windows 11
(32 et 64 bit editions)

MacOS

Le scan via MacOS nécessite l'utilisation d'AirPrint. Les pilotes pour Mac ne sont pas fournis.

ChromeOS

Prend en charge la numérisation native sur ChromeOS.

Visitez support.brother.com pour la liste complète des systèmes d'exploitation compatibles et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

Outils de gestion de parc

BRAdmin^{16,17}

LAN/WAN
management software

Serveur Web intégré

Logiciel de gestion d'impression basé sur le web intégré au périphérique.

Status Monitor¹⁶

Surveillez l'état de votre machine depuis votre ordinateur.

Logiciel

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Imprimez depuis, numérisez vers, prévisualisez les copies et vérifiez l'état de la machine depuis un PC Windows ou macOS.

Utilities

Fournit des guides d'installation, un manuel, des FAQ, un dépannage et les coordonnées du service client Brother.

Easy setup

Accès simple aux pilotes et logiciels pour l'installation de votre machine Brother depuis support.brother.com

Connectivité

Réseau sans fil

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi
Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi
Direct)

Wi-Fi Direct®

Imprimez sans fil sans passer
par un point d'accès sans fil
(méthodes automatiques et
manuelles prises en charge)

Support de configuration sans fil

Wi-Fi Protected Setup
(WPS)

Mobile

Imprimez ou numérisez
depuis votre appareil mobile
avec Brother Mobile
Connect, AirPrint, Mopria.

Interface locale

Hi-Speed USB 2.0

Fonctionnalités de sécurité

Sécurité du réseau sans fil

WEP 64/128bit,
WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK
(TKIP/AES), WPA3-
SAE (AES)

*Wi-Fi Direct supports
WPA2-PSK (AES)
only

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA (Auto IP),
WINS/NetBIOS
name resolution, DNS
Resolver, mDNS, LLMNR
responder, LPR/LPD, Custom
Raw Port/ Port9100, IPP,
SNMPv1/v2c,
TFTP server, ICMP, Web
Services (Print/Scan),
SNTP Client, HTTP Server

IPv6

NDP, RA, mDNS, LLMNR
Responder, DNS Resolver,
LPR/LPD, Custom Raw
Port/ Port9100, IPP,
SNMPv1/v2c,
TFTP server, Web
Services (Print/Scan),
SNTP Client, ICMPv6,
HTTP Server

Filtre IP

Restreindre l'accès au
périphérique par certains
utilisateurs du réseau
(IPv4).

SecureBoot

L'intégrité du firmware est
vérifiée avant de permettre
toute interaction avec
l'utilisateur. Seul le firmware
Brother authentique peut être
utilisé.

Détection automatique des intrusions

Tous les périphériques
d'impression Brother sont
sécurisés par conception. Les
périphériques reconnaissent
automatiquement les attaques
de sécurité et prennent des
mesures préventives, y
compris un redémarrage si
nécessaire, pour garantir que
le périphérique reste sécurisé.

Mises à jour du firmware

En plus de permettre les mises à
jour automatiques, l'imprimante
peut être configurée pour ne pas
recevoir de versions antérieures
du firmware afin d'éviter un retour
en arrière par un utilisateur non
autorisé.

Cryptage du firmware

Pendant la mise à jour, le
firmware est transféré via une
connexion HTTPS sécurisée et
de confiance.

Firmware signé numériquement

Le firmware des périphériques
d'impression et de numérisation
Brother est signé numériquement
et sécurisé.

Gestion des certificats

Utilisez le certificat auto-signé
standard par défaut, créez un
certificat auto-signé personnalisé,
une demande de signature de
certificat (CSR), ou un certificat
public externe et une clé privée
pour une communication réseau
protégée.

Contrôle d'accès au réseau basé sur le port

(IEEE 802.1x) Les
périphériques Brother sont
pleinement conformes à
cette norme, permettant la
connexion à un réseau
protégé par 802.1x EAP
(Extensible Authentication
Protocol).

Restreindre les protocoles réseau

La fonctionnalité de contrôle
des protocoles permet à un
administrateur de restreindre
les protocoles de
communication (par exemple,
FTP, Telnet) selon les besoins.

Accessoires et consommables

Encre dans la boîte ³¹

1 x 7,500 pages (BK)
1 x 5,000 pages (C,M,Y)

Encre à rendement standard³⁰

BTD180BK - 7,500 pages
BTD180CMY - 5,000 pages

**Dimensions
et poids****Avec carton (LxPxH)**

461 x 218 x 501 mm -
7,90 kg

Sans carton (LxPxH)

390 x 343 x 149 mm -
6,50 kg

**Cycle de
travail****Volume mensuel
conseillé**

Jusqu'à 1,000 pages

**Conditions de
fonctionnement****Alimentation
électrique requise**

220 - 240V
AC 50/60Hz

**Conditions de
fonctionnement**

Humidité 20 - 80%
10°C - 35°C
50°F - 95°F

**Conditions de
stockage**

Humidité 20 - 80%
0°C - 40°C
32°F - 104°F

Environnement**Consommation électrique
approximative^{13,14}**

Copie : 16W
Prêt : 2,5W
Veille : 0,6W
Éteint : 0,15W

Niveau sonore¹²

Impression depuis PC
(Couleur/Noir et Blanc) :
Environ 56,0 dB(A)

1. Vitesses d'impression basées sur la norme ISO/IEC 24734
2. FPOT (First Print Out Time) basé sur ISO/IEC 17629
3. Vitesses de numérisation basées sur la norme ISO/IEC 17991
4. Vitesses de copie de l'ADF ESAT basée sur ISO/IEC 24735
6. FCOT (First Copy Out Time) selon ISO/IEC 24735 Annexe D
11. Capacité calculée avec du papier de 80 g/m².
12. Pression sonore et niveau de puissance acoustique conformément à la norme ISO 7779
13. La consommation d'énergie hors tension est mesurée conformément à la norme IEC 62301 Edition 2.0.
14. Consommation d'énergie pour l'impression et la numérisation recto, résolution : standard / document : ISO/IEC 24712 motif imprimé.
15. Windows et macOS uniquement
16. Windows uniquement
17. Téléchargement en option
18. Nécessite une connexion Internet
30. Valeur de rendement déclarée approximative basée sur la méthodologie originale de Brother utilisant des motifs de test ISO/IEC 24712. Les rendements ne sont PAS basés sur la norme ISO/IEC 24711.
31. La première fois que vous utilisez un jeu de bouteilles d'encre, la machine utilise une certaine quantité d'encre pour remplir les tubes d'alimentation. Ce processus ne se produit qu'une seule fois. La quantité d'encre restante sera d'environ 7 125 pages BK et 4 450 pages CMY.



App Store, Mac, macOS et AirPrint sont des marques déposées d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays. Google Play et le logo Google Play sont des marques déposées de Google LLC.



Travailler avec vous pour un meilleur environnement

Chez Brother, notre initiative écologique est simple. Nous nous efforçons de prendre nos responsabilités, d'agir avec respect et de faire une différence positive pour contribuer à bâtir une société où le développement durable peut être atteint. Nous appelons cette approche Brother Earth.

www.brotherearth.com

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et sont susceptibles d'être modifiées. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de marque sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs entreprises respectives.

brother
at your side