

 **tank**benefit



Imprimez jusqu'à:

7 500	5 000
pages ³⁰ 	pages ³⁰   

Remplissez et imprimez Votre imprimante à réservoir d'encre 3-en-1 compacte sans fil

Facile à remplir, facile à utiliser, facile à connecter

DCP-T580DW



IMPRESSION



NUMÉRISATION



COPIE



5GHz

WIFI

www.brother.ch

Remplissez et imprimez Votre imprimante à réservoir d'encre 3-en-1 compacte sans fil

Imprimez plus à moindre coût grâce aux flacons d'encre très haute capacité et aux réservoirs d'encre faciles à remplir qui réduisent vos coûts d'impression couleur. Dans le bureau, le salon ou la cuisine, profitez d'une connectivité facile et d'une impression rapide et sans tracas.

DCP-T580DW



Caractéristiques principales:

- Imprime jusqu'à 16 images par minute¹
- Impression recto-verso automatique
- Écran de commande LCD 1 lignes
- WiFi 5 Ghz et USB
- Impression directe et numérisation depuis/vers un ordinateur ou une appli mobile
- Bac d'alimentation papier de 150 feuilles, fente de chargement manuel¹¹
- Fourni avec des flacons d'encre permettant d'imprimer 7 500 pages en noir et blanc, 5 000 pages en couleur, flacons d'encre pour 7 500 pages en noir et blanc, 5 000 pages en couleur maximum disponibles³¹

Remplissez et imprimez

L'imprimante 3-en-1 compacte DCP-T580DW imprime plus longtemps avec des flacons d'encre très haute capacité, qui réduisent le coût par page en couleur. Vous remplissez les réservoirs en quelques secondes sans avoir à tenir les flacons, c'est simple et ça ne tache pas. Le système innovant de flacon avec verrouillage de sécurité vous garantit de toujours remplir la bonne couleur.

Efficacité

Simplifiez votre journée en gérant le papier sans vous encombrer. Le bac à papier 150 feuilles facile d'accès protège votre papier pendant l'impression. Gagnez du temps grâce à l'impression recto-verso automatique. Numérisez facilement des documents et envoyez-les directement vers votre ordinateur de bureau ou votre appareil mobile.

Facilité d'utilisation

Configurez votre appareil en toute simplicité et profitez d'une connectivité sans tracas grâce à Brother Mobile Connect ou à différentes options souples, notamment le Wi-Fi 5 GHz et l'USB.

Connexion pour plus de contrôle



Configurez et imprimez lors de vos déplacements avec Brother Mobile Connect. Commandez toutes vos imprimantes Brother depuis votre terminal. Contrôlez facilement les niveaux d'encre, commandez et économisez sur les consommables Brother d'origine, accédez à l'historique de vos documents numérisés et personnalisez les fonctions que vous utilisez le plus souvent.



Sécurisée dès la conception

Afin de suivre le rythme de l'évolution constante de la législation sur la vie privée et la sécurité des données, nos appareils sont dotés des toutes dernières fonctionnalités de sécurité standard qui protègent vos données. Nos experts en sécurité élaborent continuellement de nouvelles améliorations pour les produits, solutions et services dans une démarche proactive de «sécurisation dès la conception».

La DCP-T580DW utilise une sécurité triple niveau, au niveau de l'appareil, du réseau et du document, ce qui garantit votre sérénité car l'intégrité de vos données est assurée à chaque étape.



Généralités

Technologie

Jet d'encre

Mémoire

128 Mo

Écran de commande

Écran de commande LCD

1 ligne

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Réseau sans fil

Prise en charge 2,4 GHz
et 5 GHz

Contenu du carton

Appareil, encres inbox, cordon
d'alimentation, guide de confi-
guration rapide, certificat de
garantie

Impression

Vitesse d'impression (A4)¹

Recto: 16,0 ipm NB/
9,0 ipm couleur
Recto-verso: 7,0 ipm NB/
5,0 ipm couleur

FPOT²

(délai d'impression de la première page)

9,6 secondes en couleur/
6,2 secondes en NB

Mode silencieux

Mode permettant de réduire
le bruit de l'impression

Résolution

Jusqu'à 1 200 x 6 000 ppp

Fonctions de l'imprimante

Impression N-up

Réduisez jusqu'à 16 pages en
une seule page

Impression d'affiches

Agrandissez une page unique
en une affiche grâce aux pages
2x2, 3x3

Impression de filigranes

Ajoutez à vos documents des
filigranes prédéfinis ou personna-
lisés avec un logo ou un
message

Impression d'identification

Ajoutez une identification à vos
documents imprimés (date et
heure, court message personna-
lisé ou nom d'utilisateur PC)

Impression de livrets

Imprimez des documents au
format livret A5

Profils d'impression

Enregistrez vos paramètres de
pilote préférés dans des profils
pour les retrouver facilement

Impression miroir

Inversez l'image imprimée sur la
page de gauche à droite

Impression inversée

Pivotez le contenu d'un
document imprimé de 180°

Amélioration des couleurs

Modifiez la couleur de l'image
pour une meilleure qualité
d'impression

Impression sans marge

Imprimez jusqu'au format A4/
Letter sans marges

Pilotes d'impression

Windows

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

macOS

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

ChromeOS

Prend en charge
l'impression ChromeOS native

Consultez support.brother.com pour la liste complète des systèmes
d'exploitation pris en charge et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

Gestion du papier¹¹

Alimentation papier

Bac standard

150 feuilles

Fente de chargement manuel

1 feuille

Sortie papier

50 feuilles A4

Formats des supports

Bac standard

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

Fente de chargement manuel

LTR, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal, A4, A5, 10 x 15cm

Vitre du scanner

Jusqu'à A4/Letter

Recto-verso automatique

A4

Types de support et poids

Bac standard

Simple, jet d'encre, brillant, recyclé
64 - 220 g/m²

Fente de chargement manuel

Simple, jet d'encre, brillant, recyclé
64 - 300 g/m²

Recto-verso automatique

Simple, recyclé
64 - 105 g/m²

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect¹⁷ (Android)

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un appareil Android

Brother Mobile Connect¹⁷ (iPad/iPhone)

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un iPad / iPhone

Apple AirPrint¹⁷

Imprimez depuis et numérisez vers la plupart des types de fichiers courants depuis n'importe quelle application compatible avec AirPrint

Plugin Brother Print Service¹⁷

Imprimez depuis un appareil Android sans appli dédiée

Mopria™¹⁷

Imprimez les types de fichiers les plus courants depuis des appareils Android compatibles avec Mopria™

Copie

Vitesse de copie (A4)⁵

Recto: 11,0 ipm NB/
3,5 ipm couleur

Résolution

Jusqu'à 1 200 x 1 800 ppp
NB et couleur

FCOT⁶

(délai de copie de la première page)

13,0 secondes en NB/
28,5 secondes en couleur

Fonctions de copie

Multicopie/empiler/trier

Effectue plusieurs copies d'un document. Empile jusqu'à 99 copies de chaque page ou trie dans l'ordre original du document.

Réduction/ agrandissement (%)

Réduisez ou augmentez la taille des documents de 25 % à 400 % par pas de 1 %

Copie de papiers d'identité 2 en 1

Permet à l'utilisateur de copier les deux faces d'une carte d'identité vers une seule feuille A4

Copie N in 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 couleur et NB

Oui

Résolution de numérisation depuis la vitre du scanner

1 200 x 2 400 ppp

Résolution de numérisation interpolée

Brother Scanner Utility améliore jusqu'à 19 200 x 19 200 ppp

Profondeur de couleur

Traitement des couleurs 30 bits (entrée)

Traitement des couleurs 24 bits (sortie)

Niveaux de gris

Traitement des couleurs 10 bits (entrée)

Traitement des couleurs 8 bits (sortie)

Fonctions du scanner

Formats de fichiers pris en charge

PDF, JPEG, TIFF

Fonctions standard¹⁷

Numérisation vers e-mail, image et fichier

Pilotes de numérisation

Windows

TWAIN et WIA
Windows 11
(éditions 32 et 64 bits)

MacOS

La numérisation via MacOS requiert l'utilisation d'AirPrint. Les pilotes Mac ne sont pas fournis.

ChromeOS

Prend en charge la numérisation ChromeOS native

Consultez support.brother.com pour la liste complète des systèmes d'exploitation pris en charge et pour télécharger les derniers pilotes et logiciels.

Outils de gestion de parc

BRAdmin^{16,17}

Logiciel de gestion LAN/WAN

Serveur web embarqué

Logiciel de gestion des impressions web intégré à l'appareil

Surveillance de statut¹⁶

Surveillez le statut de votre appareil depuis votre ordinateur

Logiciel

Brother iPrint&Scan Desktop^{15,17}

Impression depuis, numérisation vers, prévisualisez les copies et consultez le statut de l'appareil depuis un ordinateur sous Windows ou macOS

Utilitaires

Fournit les guides de configuration, le manuel, les FAQ, le dépannage et les coordonnées du service client Brother

Easy Setup

Accès facile aux pilotes et logiciels pour l'installation de votre appareil Brother sur support.brother.com

Connectivité

Réseau sans fil

2,4 GHz: IEEE 802.11 b/g/n
(mode infrastructure)
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5 GHz: IEEE 802.11 a/n
(mode infrastructure)
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

Wi-Fi Direct®

Imprimez en wifi sans passer
par un point d'accès wifi
(deux méthodes possibles,
automatique et manuelle)

Configuration wifi

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Mobilité

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

Interface locale

USB 2.0 haute vitesse

Fonctions de sécurité

Sécurité réseau sans fil

WEP 64/128bit,
WPA-PSK (TKIP/AES),
WPA2-PSK (TKIP/AES),
WPA3-SAE (AES)
*Wi-Fi Direct compatible
uniquement avec WPA2-PSK
(AES)

SSL/TLS (IPPS, HTTPS)

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP,
APIPA (Auto IP), résolution de
nom WINS/NetBIOS, résolveur
DNS, mDNS, répondeur
LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw
Port/Port9100, IPP, SNMPv1/
v2c, serveur TFTP, ICMP,
services web (impression/
numérisation), client SNTP,
serveur HTTP

IPv6

NDP, RA, mDNS, répondeur
LLMNR, résolveur DNS,
LPR/LPD, Custom Raw Port/
Port9100, IPP, SNMPv1/v2c,
serveur TFTP, services web
(impression/numérisation), client
SNTP, ICMPv6, serveur HTTP

Filtre IP

Limite les utilisateurs réseau qui
peuvent ou non accéder à
l'appareil sur le réseau (IPv4
uniquement)

SecureBoot

L'intégrité du micrologiciel est
vérifiée avant que la moindre
interaction avec l'utilisateur ne
soit autorisée. Seul le microlo-
giciel Brother d'origine peut être
utilisé.

Détection automatique des intrusions

Toutes les imprimantes Brother
sont sécurisées dès la concep-
tion. Les appareils détectent au-
tomatiquement les attaques de
sécurité et prennent des me-
sures préventives, en redémar-
rant si nécessaire, afin d'assurer
la sécurité de l'appareil.

Mises à jour du micrologiciel

En plus d'autoriser les mises à
jour automatiques, l'imprimante
peut être configurée pour ne pas
recevoir de versions plus an-
ciennes du micrologiciel afin
d'éviter qu'un utilisateur non
autorisé ne rétrograde.

Chiffrement du micrologiciel

Pendant la mise à jour, le
micrologiciel est transféré via
une connexion HTTPS chiffrée
approuvée

Micrologiciel signé numériquement

Le micrologiciel des imprimantes
et scanners 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 protéger les
communications réseau

Contrôle d'accès au réseau par les ports

(IEEE 802.1x)
Les appareils Brother sont par-
faitement conformes à cette
norme pour permettre la
connexion à un réseau protégé
802.1x EAP (Extensible
Authentication Protocol)

Limitation des protocoles réseau

La fonctionnalité de contrôle des
protocoles permet à un adminis-
trateur de limiter les protocoles
de communication (FTP, Telnet,
etc.) selon les besoins

Consommables

Encre inbox³¹

1 x 7 500 pages (BK)
1 x 5 000 pages (CMJ)

Encre standard³⁰

BTD180BK - 7 500 pages
BTD180CMY - 5 000 pages

Dimensions et poids	Avec le carton (lpxh) 461 x 218 x 501 mm - 7,90 kg	Sans le carton (lpxh) 390 x 343 x 149 mm - 6,50 kg	
Cycle de fonctionnement	Mensuel recommandé Jusqu'à 1 000 pages		
Environnement de fonctionnement	Caractéristiques électriques 220-240 V CA 50/60 Hz	Environnement de fonctionnement Humidité 20-80 % 10 °C - 35 °C	Environnement de stockage Humidité 20-80 % 0 °C - 40 °C
Environnement	Consommation électrique approx. ^{13,14} Copie: 16 W Prêt: 2,5 W Veille: 0,6 W Arrêt: 0,15 W		
		Pression sonore ¹² Impression PC (couleur/NB): env. 56,0 dB(A)	

- 1 Vitesses d'impression sur la base de la norme ISO/CEI 24734
- 2 FPOT (délai d'impression de la première page) sur la base de la norme ISO/CEI 17629
- 5 Vitesses de copie sans chargeur automatique de documents sESAT sur la base de la norme ISO/CEI 29183
- 6 FCOT (délai de copie de la première page) sur la base de la norme ISO/CEI 24735 annexe D
- 11 Capacité calculée avec du papier 80 g/m²
- 12 Niveaux sonores conformes à la norme ISO 7779
- 13 La consommation d'électricité à l'arrêt est mesurée conformément à la norme CEI 62301 édition 2.0
- 14 Consommation d'énergie en impression et numérisation recto, résolution: standard / document: modèle d'impression ISO/CEI 24712.
- 15 Windows et macOS uniquement
- 16 Windows uniquement
- 17 Téléchargement en option
- 30 Capacité approximative déclarée basée sur la méthodologie originale de Brother utilisant les modèles d'essai ISO/CEI 24712. Capacités NON basées sur la norme ISO/CEI 24711.
- 31 La première fois que vous utilisez un jeu de flacons d'encre, la machine utilise une partie de l'encre pour remplir les tubes de distribution. Cette procédure n'a lieu qu'une fois. La quantité d'encre restante³⁰ suffira pour au moins 7 125 pages en BK et 4 450 pages en CMJ.



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



Travaillons ensemble à un environnement meilleur

Chez Brother, notre initiative verte est simple. Nous faisons tout pour prendre nos responsabilités, agir de façon respectueuse et faire une différence positive dans le but de construire une société meilleure capable d'atteindre un développement durable. Nous appelons cette approche Brother Earth.

www.brotherearth.com

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression et sont sujettes à modification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de marques et de produits sont des marques ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

brother
at your side