



Scanner de documents compact et portable

ADS-1800W



SCAN



WIRELESS

www.brother.ch

Scanner de documents compact et portable

Puissant mais compact et portable, l'ADS-1800W vous facilite la numérisation, où que vous soyez. Compatible avec les batteries externes, il numérise sans effort vos documents au moment et à l'endroit qui vous conviennent.

Grâce à la connectivité sans fil, il vous suffit de vous connecter avec votre téléphone portable ou votre tablette pour numériser et bénéficier de flux de travail ininterrompus avec des logiciels puissants de modification de PDF et de gestion de documents.

ADS-1800W



Caractéristiques principales:

- Numérisation jusqu'à 30 pages/60 images par minute
- Grand écran tactile 7,1 cm
- Chargeur automatique de documents 20 feuilles
- Alimentation directe par USB Type-C
- Créez jusqu'à 20 raccourcis de numérisation
- Fente dédiée pour carte d'identité en plastique
- Créez jusqu'à 25 destinations de numérisation prédéfinies
- Prise en charge de l'appli mobile
- Logiciel de modification de PDF inclus
- Compatible avec Barcode Utility
- Bac de sortie papier disponible en option

Numériser n'importe où

Avec l'ADS-1800W, il est désormais facile de numériser depuis n'importe quel lieu.

Compatible avec la plupart des batteries externes, l'ADS-1800W n'a pas besoin d'être connecté à un ordinateur fixe ou portable pour numériser vos documents. Grâce à la connectivité réseau sans fil et à la numérisation vers le cloud intégrées, vous numérisez vraiment où vous voulez.

Des performances impeccables, systématiques

Où que vous vous trouviez, vous bénéficierez toujours des mêmes performances de numérisation. Avec une vitesse de numérisation atteignant 60 pages par minute (recto-verso), il est rapide et facile d'enregistrer les documents vers un fichier, un serveur e-mail, USB host, un réseau, ou encore de les numériser directement vers votre PC.

Intelligent et sans effort

Grâce à la numérisation en une touche, réduisez le temps passé sur des tâches répétitives et créez des raccourcis vers les emplacements fréquemment utilisés. Ainsi, vous avez la certitude que tous vos documents sont bien enregistrés au bon endroit, sans exception.

Gestion polyvalente des supports

Le chargeur automatique de documents de 20 feuilles vous fait gagner du temps en gérant facilement différents formats et grammages de papier (jusqu'à 128 g/m²). Et une fente dédiée accueille confortablement les cartes d'identité en plastique.

Logiciel leader

Disponible de série, Power PDF vous permet de facilement convertir, modifier et partager des documents en une poignée de secondes.

Kofax PaperPort, une solution de gestion des documents, permet de créer des flux de travail pour partager, rechercher et organiser les documents avec facilité et précision.



Généralités

Format du produit

Scanner de documents feuille à feuille de bureau portable

Technologie

Double CIS
(Contact Image Sensor),
Source lumineuse LED

Écran de commande

Écran tactile couleur LCD 7,1 cm
(2.8"), touches

Horloge de secours

Jusqu'à 24 heures

Interface locale

USB Type-C 3.2 Gen1,
USB 2.0 Host (arrière)
Jusqu'à 128 Go

Interface réseau sans fil

2,4 GHz: IEEE 802.11b/g/n
(Mode infrastructure)

Wi-Fi Direct™

802.11g/n

Raccourcis configurables

20

Numérisation

Vitesse de numérisation (A4)

Couleur et NB (300 ppp)

Jusqu'à 30 ppm
(pages par minute)
(par bus USB)⁹

Vitesse de numérisation recto-verso (A4)

Couleur et NB (300 ppp)

Jusqu'à 60 ipm
(images par minute)
(30 feuilles par minute)
(par bus USB)⁹

Résolution

Optique

Jusqu'à 600 x 600 ppp
(points par pouce)

Interpolé²

Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp
(points par pouce)

Durée de préchauffage (Mode veille - attente)

5,5 s

Profondeur de couleur

Traitement des couleurs 48 bits
(entrée)
Traitement des couleurs 24 bits
(sortie)

Niveaux de gris

256 niveaux (8 bits)

Fonctions du scanner

Fonctions de l'appareil Formats de fichier pris en charge

Notamment PDF (standard),
PDF/A-1b, PDF sécurisé,
PDF signé, JPEG, TIFF

Numérisation directe

Oui

Destinations

Numérisation vers PC (image)²,
réseau (SMB), serveur e-mail,
flux de travail², FTP/SFTP,
SharePoint (sur site), Brother
Web Connect⁶, applis cloud
Brother⁶

Profils de numérisation⁵

Créer jusqu'à 25 profils de
numérisation vers SFTP/FTP/
réseau/SharePoint prédéfinis

Contrôle de l'alimentation

Guide bords automatique
chargeur automatique de
documents, fente pour carte
(portrait), commutateur de
séparation, numérisation à
démarrage automatique,
numérisation continue, reprise
de la numérisation

Traitement des images² Fonctionnalités avancées

Rotation automatique (charge-
ment), détection de la fin
de la page⁴, configuration des
marges⁴, redressement automa-
tique⁴, remplissage des bords⁴,
remplissage des déchirures⁴,
suppression des trous de
perforation⁴, ajustement de
la détection de couleur auto,
suppression des pages vierges,
réglage de la diffusion - gris,
ajustement des tons de couleur,
traitement de l'arrière-plan⁴,
élimination de couleurs⁴, accen-
tuation des bords⁴, réduction de
moiré⁴, réduction des marques
verticales⁴, ajustement du seuil
NB⁴, correction des caractères,
inversion NB, réduction du bruit,
suppression des lignes réglées,
numérisation 2en1, numérisation
1vers2, mode feuille de support,
mode carte en plastique, numé-
risation de pages isolées⁴, nu-
mérisation continue⁴, détection
des codes barres⁴, compression
JPEG⁴, impression numérique⁴,
profils TWAIN personnalisés⁴

Raccourcis configurables

Créer jusqu'à 20 raccourcis de
numérisation

Logiciels¹

Windows

Pilotes

TWAIN | WIA
Windows® 10, 11

Logiciels pour Windows

Brother iPrint&Scan for Desktop, Kofax PaperPort 14SE avec OCR, Kofax Power PDF Standard v5, configuration distante, Newsoft Presto! BizCard 6, Newsoft Image Folio

Macintosh

Pilotes

Numérisation AirPrint (sans pilote)
macOS 11x, 12.x, 13.x

Logiciels pour macOS

Brother iPrint&Scan for Desktop, Kofax Power PDF Standard v3, configuration distante, Newsoft Presto! BizCard 7, Newsoft Image Folio

Linux

Pilotes

SANE

Easy Setup¹⁰

Simplifie l'installation avec un accès facile aux bons pilotes et logiciels pour l'installation de votre appareil Brother pour votre ordinateur

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

Gestion des supports

Entrée/sortie des supports Chargeur automatique de documents

Jusqu'à 20 feuilles³

Dimensions des supports Pages multiples⁸

Largeur 51 - 215,9 mm,
Hauteur 70 - 355,6 mm

Type de support chargeur automatique de documents

Papier uni, papier fin, papier épais, papier très épais, papier recyclé, papier non carbone, reçu, carte de visite, carte en plastique

Grammage et épaisseur des supports chargeur automatique de documents

51,8 - 128 g/m²
Papier 0,08 ~ 0,14 mm

Papier long

5000 mm (papier simple recto 300 ppp)

Fente pour carte

1 carte en plastique (portrait) sans relief (0,76 - 1,02 mm) ou en relief (1,24 mm)

Dimensions des supports/ cartes en plastique

Largeur (ISO) - 53,98 mm (min./max. 51 - 55 mm),
Longueur (ISO) - 85,60 mm (min./max. 80,825 - 90,375 mm)

Connectivité mobile et web

Brother Mobile Connect

Utilisez une appli Brother pour numériser vers un appareil mobile sous iOS ou Android

Applis Brother⁶

Numérisation vers PDF autorisant les recherches, Microsoft PowerPoint, Word, Excel, numérisation facile vers e-mail

Numérisation vers un flux de travail²

Configurez à l'aide du logiciel Brother iPS for desktop, puis numérisez directement vers Dropbox, Google Drive, iCloud, OneDrive

Web Connect^{6,7}

Sans utiliser de PC, vous pouvez charger depuis le scanner pour Box, SharePoint Online, Dropbox, Evernote™, OneDrive, OneNote, Google Drive™

Outils de gestion de parc

Serveur web embarqué

L'utilisation d'un navigateur web avec l'adresse IP ou le nom de nœud de l'appareil donne un accès protégé par mot de passe au logiciel de gestion embarqué dans l'appareil.

Logiciels de gestion WAN^{1,4}

BRAdmin Light, Brother BRAdmin Professional

Sécurité réseau

IPv4

DHCP, APIPA (Auto IP), résolution de nom WINS/NetBIOS, résolveur DNS, mDNS, répondeur LLMNR, client SMTP, client FTP/SFTP, client SMB (SMB1.0/2.0/2.1) (=client CIFS), SNMPv1/v2c/v3, serveur HTTP/HTTPS, ICMP, services web (numérisation), client SNTP

Affichage de l'adresse IP

L'IP dynamique attribuée à votre appareil peut être affichée à l'aide de l'icône Wi-Fi sur l'écran d'accueil

IPv6

RA, résolveur DNS, mDNS, répondeur LLMNR, client SMTP, client FTP, client SMB (SMB1.0/2.0/2.1) (=client CIFS), serveur HTTP/HTTPS, ICMPv6, services web (numérisation), client SNTP, SNMPv1/v2c/v3

Filtre IP

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

Sécurité réseau sans fil

SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, SSH, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

Configuration wifi

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Fonctions de sécurité

Verrou Kensington

Oui

Verrou d'interface

USB Host, Wi-Fi

Mises à jour du micrologiciel^{1,6}

Oui

Notifications par e-mail

L'appareil envoie automatiquement des alertes par e-mail quand il a besoin d'attention

Rapports par e-mail

Recevez régulièrement des rapports de consommation par e-mail

Verrouillage des paramètres

Sécurise l'accès à l'écran de commande des appareils en le verrouillant

Secure Function Lock 3.0

Identifier et authentifier un utilisateur ou un groupe d'utilisateurs sur un réseau

Active Directory/ LDAP sur site

Oui

Syslog

Permet à l'administrateur informatique d'accéder à une seule application (outil SIEM) pour obtenir les mises à jour du statut des appareils à des fins d'audit via Syslog

Gestion sécurisée des clés

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

Annuaire

Numérotations rapides

Ajoutez jusqu'à 300 adresses e-mail à l'aide des utilitaires Brother pour accéder au serveur web embarqué ou à la configuration distante sur votre ordinateur de bureau

Envoi groupé

Vous pouvez stocker jusqu'à 20 groupes d'adresses e-mail

LDAP

Capacité de se connecter à un annuaire LDAP externe, tel que Microsoft Exchange

Solutions et mises à niveau

Classe HID

Vous pouvez configurer votre appareil pour qu'il utilise des lecteurs de cartes NFC externes

Compatible avec^{1,7}

Mises à niveau de produit Brother Barcode Utility

Consommables et accessoires

Contenu du carton

Appareil ADS, câble USB Type-C, guide de configuration rapide, guide de sécurité du produit, garantie

Coussinet de séparation de rechange

SP-2001C 10 000 feuilles

Rouleau de ramassage de rechange

PUR-2001C 100 000 feuilles

Feuille de support A3 en option

CS-A3301 500 fois (pack de 2)

Bac de sortie en option

OT-1001C

Kit d'adaptation en option

Adaptateur CA avec connecteur coaxial, câble USB

(Type-C – Type-A):

LK-1001CUK, LK-1001CEU

Adaptateur USB-C en option

Adaptateur CA USB Type-C: PA-AD-003UK, PA-AD-003EU

Dimensions et poids

Avec carton

Dimensions

369 (l) x 158 (p) x 200 (h) mm

Poids

1,7 kg

Sans carton

Dimensions

Bac d'alimentation fermé

288 (l) x 101 (p) x 85 (h) mm

Bac d'alimentation fermé

déployé

288 (l) x 211 (p) x 205 (h) mm

Poids

1,42 kg

Environnement

Caractéristiques électriques

AC: 100-240 V, 50/60 Hz,

CC: 5 V, 3 A

USB: CC 5 V, 3 A (Type-C)

Consommation électrique

(en numérisation) CA:~12 W,

CC:~10 W

(en attente) CA:~6,4 W,

CC:~5,2 W

(en veille) CA:~1,5 W, CC:~1,1 W

(en standby réseau) CA:~ 2,0 W

(à l'arrêt) ~0,1 W

Mode économie d'énergie

Permet au scanner de consommer moins d'énergie lorsqu'il n'est pas utilisé

Minuterie d'arrêt du rétroéclairage LCD

(10 s/20 s/30 s/arrêt) Oui

Niveau sonore

(numérisation) 62 dB

Environnement de fonctionnement

Humidité 20-80 %

5 °C - 35 °C

Environnement de stockage

Humidité 10-90 %

0 °C - 40 °C

RoHS

Oui

Label GS (Allemagne)

Oui

- 1 Téléchargement depuis le Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 2 Pris en charge à l'aide d'un logiciel téléchargeable
- 3 La capacité varie en fonction du grammage.
- 4 Windows uniquement
- 5 Windows et macOS
- 6 Nécessite une connexion Internet
- 7 Nécessite une activation supplémentaire
- 8 Les formats de document supérieurs au A4 mais ne dépassant pas le A3 peuvent être numérisés (en recto uniquement) à l'aide d'une feuille de support.
- 9 Nécessite une connexion USB Type-C avec une source électrique 15 W (non incluse)
- 10 Pour plus d'informations, consultez <https://setup.brother.com>



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