brother
at your side

Scanner bureautique de documents

Simple d’utilisation

ADS-4100

35 ppm

USB 3.0

www.brother.fr

Scanner de documents rapide

Simple et intuitif. Ce scanner aux fonctions multiples est idéal pour les professionnels ayant besoin d'enregistrer au format digital toute sorte de supports, du papier à la carte plastifiée, qu'ils soient à domicile ou au bureau.

ADS-4100

Caractéristiques principales :

- Vitesse de numérisation jusqu'à 35 pages par minute
- Vitesse de numérisation en recto-verso jusqu'à 70 images par minute et traitement des images avancé[2]
- Chargeur automatique de documents (ADF) de 60 feuilles
- Interface USB 3.0 SuperSpeed et numérisation vers clé USB
- Suite logicielle complète incluse[2]

Rapide et fiable

Doté d'un mécanisme de rouleaux robuste et de haute qualité, l'ADS-4100 dispose également d'une grande capacité d'alimentation papier grâce à son chargeur ADF de 60 feuilles, et numérise jusqu'à 35 pages par minute.

Simple et intuitif

Son design épuré vous permet de l'installer et de l'utiliser facilement.

Connectivité avancée

Avec l'interface USB 3.0 et l'entrée USB, vous pouvez numériser vos documents et les partager en toute sécurité sans utiliser d'ordinateur.

brother at your side

Capture et traitement d'images avancés

Profitez d'une capture et d'un traitement d'images simples et de haute qualité. Renommez et redirigez vos documents numérisés facilement grâce l’impression électronique, et optimisez la qualité de l'image avec la correction automatique des lignes verticales et la réduction de l'effet moiré.

Brother ScanEssentials

Notre suite de logiciels ScanEssentials Lite vous permet de numériser des documents facilement, de créer simplement des flux de gestion des documents, et d’enregistrer vos documents en toute sécurité vers des dossiers sur votre réseaux, le tout avec un minimum d’effort.

Compatibilité avec les logiciels tierces les plus utilisés

Augmentez la productivité de votre entreprise grâce à des logiciels tels que Kofax et NewSoft, compatibles avec ce scanner.

Information générale

Scanner bureautique avec chargeur de documents

Type de scanner
Double CIS (capteur d'image de contact), source lumineuse à barrette de LED

Panneau de commande
LED, 4 touches

Interface
USB 3.0 SuperSpeed, entrée USB 2.0 (à l'arrière du scanner)

Numérisation

Vitesse de numérisation (A4) (couleur et monochrome)
Jusqu'à 35 ppm

Vitesse de numérisation en recto-verso (A4)
Jusqu'à 70 ipm

Résolution de la numérisation optique
Jusqu'à 600 x 600 dpi

Résolution interpolée[3]
Jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi

Temps de mise en marche
Via USB, environ 1 seconde depuis le mode veille

Profondeur de la couleur
48 bits interne - 24 bits externe

Échelle de gris
256 niveaux (8 bit)

Fonction du scanner

Traitement de l'image[3]
Redressement automatique (alimentation)[7], détection de fin de page[5], réglage de marge[5], rotation automatique[5], traitement des bordures[5], suppression des marques de déchirure[5], suppression des trous de classeur[5], ajustement de la couleur, suppression des pages blanches, ajustement des niveaux de gris, ajustement des niveaux de couleur, atténuation du fond de couleur[5], Color Drop[5], Edge Emphasis[5], réduction de l'effet moiré[5], réduction des lignes verticales[5], Ajustement des niveaux monochromes[5], amélioration des caractères, inversion noir et blanc, réduction du bruit, suppression des lignes, numérisation 2 en 1, numérisation 1 en 2, mode feuille de support, mode carte plastifiée, numérisation de page unique[5], numérisation continue[5], détection d'alimentation multiple, mode vitesse réduite, détection de code-barres[5], compression du format JPEG[5], impression électronique[5], profils TWAIN personnalisables[5]

Prise en charge des formats de fichiers
PDF (unique, multiple, PDF/A-1b), JPEG, TIFF (simple, multiple)

Fonctions standard
Numérisation vers PC, image[3]

Numérisation directe
Numérisez directement vers une clé USB

Logiciel[2]

Windows Drivers[7,8]
TWAIN, WIA, Windows 10 (Édition Familiale, Pro, éducation, entreprise) (Editions 32 ou 64 bit), Windows 8.1 (Editions 32 ou 64 bit), Windows 7 SP1 (Editions 32 ou 64 bit), Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012

Windows Software
Brother ScanEssentials Lite, NewSoft Presto! Bizcard 6, Image Folio, Brother iPrint&Scan pour PC, Kofax PaperPort, Kofax Power PDF Standard v3, Configuration à distance

Pilotes Macintosh
Prise en charge de la numérisation AirPrint, TWAIN MacOS 10.14.x ou version ultérieure

Macintosh Software
NewSoft Presto! Bizcard 7, Image Folio
Brother iPrint&Scan pour Mac, Configuration à distance

Pilotes Linux
SANE

Gestion papier

Chargeur automatique de documents (ADF)
60 feuilles[4]

Formats papier[11,12]
Largeur 50,8 - 215,9 mm, Hauteur 50,8 - 355,6 mm, Papier long 5000 mm

Carte plastifiée
Longueur (ISO) : 85,60 mm
Largeur (ISO) : 53,98 mm

Type de support
Papier ordinaire, papier fin, papier épais, papier plus épais, papier recyclé, carte de visite, carte plastifiée

Type de support
Grammage du papier 40 - 200 g/m², Epaisseur du papier 0,08 ~ 0,28 mm
Epaisseur de la carte plastifiée jusqu'à 1,32 mm en relief et jusqu'à 1,10 mm sans relief

Fonctions de sécurité

Kensington Lock

Accessoires

Contenu du carton
Scanner ADS, chargeur de documents détachable. cordon d'alimentation. adaptateur secteur, câble USB, guide d'installation rapide, guide de sécurité du produit, garantie

Kit de rouleaux en option
PRK-A3001 durée de vie 100 000 feuilles)

Feuille de support A3 en option
CS-A3301 (durée de vie 500 utilisations - paquet de 2)

Dimensions et poids

Avec le carton (l x P x H)
391 x 243 x 320 mm – 3,31 kg

Scanner seul (l x P x H)
299,5 x 215,9 x 190,5 mm – 2,6 kg

Capacité de numérisation

Volume quotidien maximum
5 250 feuilles

Volume mensuel maximum[1]
105 000 feuilles

Environnement

Puissance requise
AC: 100-240V, 50/60 Hz,
DC: 24V, 1.9A

Consommation électrique
En fonctionnement : 23 W
En mode prêt : 5,4 W
En mode veille : 1,4 W
Hors tension : 0,1 W

Mode économie d'énergie
Veille, mise hors tension

Puissance sonore
En fonctionnement < 59 dB

Environnement de fonctionnement
Humidité : 20 à 80 %
5 °C - 35 °C, 41 °F - 95 °F

Environnement de stockage
Humidité : 10 à 90 %
-20°C à 60°C, -4°F à 140°F

Certification

RoHS

GS Mark

WHQL

1 Le nombre de pages numérisées par mois pet être utilisé pour comparer la durabilité des produits Brother. Pour une durée de vie optimale, il est préférable de choisir un scanner avec une capacité de numérisation supérieure à vos exigences.
2 Téléchargement gratuit sur Brother Solution Center http://solutions.brother.com
3 Tous pris en charge à l'aide d'un logiciel téléchargeable
4 La capacité varie en fonction du grammage du papier
5 Windows uniquement.
6 Windows et MacOS uniquement.
7 Le serveur Windows ne prend en charge que le pilote de scanner
8 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) legacy support jusqu'au 10/01/2023
9 Nécessite une connexion Internet
10 Nécessite une activation supplémentaire
11 Les documents d'un format supérieur au A4, mais ne dépassant pas le format A3, peuvent être numérisés (recto) à l'aide d'une feuille de support
12 Les documents numérisés peuvent être plus longs que le format A4. En utilisant TWAIN pour numériser à 200 dpi, la longueur maximum qui peut être numérisée est de 5 000 mm

Brother Earth

Travaillons ensemble pour un meilleur environnement
Chez Brother, notre initiative écologique est simple.
Chez Brother, les initiatives pour un développement durable sont simples. Nous nous efforçons de prendre nos responsabilités en agissant de manière responsable pour protéger l'environnement et contribuer au développement d'une société 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 sans préavis.
Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms des produits de la marque sont des marques déposées ou des marques commerciales de leurs sociétés respectives.

brother at your side