



# Scanner de documents compact, portable et sans fil

ADS-1700W



NUMERISATION



Wi-Fi

[www.brother.fr/scanners](http://www.brother.fr/scanners)

# Scanner de documents compact, portable et sans fil

Qu'il s'agisse de reçus, contrats, ou encore de documents d'identité, digitalisez et organisez vos informations en toute simplicité et en minimum de temps. Récupérez vos informations dématérialisées sur votre PC, appareils mobiles et services de stockage.

**ADS-1700W**



## Caractéristiques principales:

- Vitesse de numérisation mono & couleur (A4) allant jusqu'à 25 ppm (50 ipm en recto-verso)
- Chargeur automatique de documents (ADF) de 20 feuilles
- Simplicité et rapidité d'utilisation grâce à la configuration de jusqu'à 20 raccourcis accessibles depuis l'écran LCD couleur tactile de 7,1 cm
- Emplacement dédié pour numérisation de cartes plastifiées
- Option de démarrage automatique de numérisation (numérisation en zéro touche : « Zero-touch scan »)
- Numérisation vers de multiples destinations : PC, PDF, Fichier, serveur Email, réseau, FTP/SFTP et Clé USB
- Logiciels de gestion de documents Nuance inclus

## Restez connecté où que vous soyez

Numérisez vos documents vers votre PC ou votre appareil mobile connecté en Wi-Fi. Récupérez vos documents en un rien de temps grâce à la connectivité sans fil du scanner ADS-1700W.

## Gagnez du temps grâce aux raccourcis

Pré-configurez de multiples profils incluant des chemins de numérisation automatiques, directement accessibles depuis l'écran tactile de l'ADS-1700W. Allez plus loin avec la fonction de démarrage automatique de numérisation : la numérisation démarre dès lors que les documents sont mis en place dans le chargeur de documents.

## Numérisez de nombreux types de supports et obtenez un rendu professionnel

Qu'il s'agisse de contrats au format A4, de reçus ou de cartes de visite, digitalisez vos documents en haute qualité vers l'emplacement de votre choix.

De plus, utilisez l'emplacement dédié aux cartes plastifiées pour numériser vos cartes vitales, cartes d'identité européennes ou permis de conduire.

## Sécurisez vos données et votre périphérique

Restreignez l'accès d'une tierce personne à certaines fonctionnalités de votre scanner, en toute simplicité. Vos informations sensibles sont ainsi protégées.

## Informations générales

**Technologie**  
Double CIS  
(Contact Image Sensor)

**Interfaces**  
Super Speed USB 3.0  
Type Micro B ou  
USB 2.0 Type Micro B,  
Port USB 2.0

**Sauvegarde de l'horloge**  
Jusqu'à 24 heures

**Connectivités**  
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n  
(Mode infrastructure)  
IEEE 802.11g (Wi-Fi  
Direct)

**Panneau de contrôle**  
Ecran LCD couleur  
tactile de 7,1cm,  
LED, Touches

## Numérisation

**Vitesse de numérisation recto**  
Jusqu'à 25 ppm (pages par minute) mono & couleur (A4)

**Vitesse de numérisation recto-verso**  
Jusqu'à 50 ipm (images par minute) mono & couleur (A4)

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

**Résolution de numérisation interpolée<sup>3</sup>**  
Jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi

**Profondeur des couleurs**  
48 bits internes & 24 bits externes

**Echelle de gris**  
256 niveaux (8 bits)

## Pilotes du scanner<sup>2</sup>

**Windows**  
TWAIN, WIA  
Windows 10 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows 8 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows 7 (éditions SP1 32 & 64 bits)  
Windows Server 2016, 2012R2, 2012, 2008R2(SP1)

**Macintosh**  
TWAINICA  
macOS 10.11.6, 10.12.x, 10.13.x

**Linux**  
SANE

## Logiciels<sup>2</sup> pour Windows

**iPS pour PC**  
iPS – Logiciel de numérisation Brother offrant de nombreuses fonctions de traitement d'image

**Nuance® PaperPort 14 SE**  
Gestion de documents & programme de partage

**Nuance® Power PDF**  
Conversion de documents PDF (reproduction dans des formats modifiables, édition du contenu, signature et collaboration)

**Configuration à distance**  
Permet à l'utilisateur de configurer le scanner depuis son PC

## Logiciels<sup>2</sup> pour macOS

**iPS pour macOS**  
iPS – Logiciel de numérisation Brother offrant de nombreuses fonctions de traitement d'image

**Configuration à distance**  
Permet à l'utilisateur de configurer le scanner depuis son Mac

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression.  
Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification.  
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

## Fonctions de numérisation

### Formats de fichiers supportés<sup>3</sup>

TIFF, JPEG, PDF (sécurisé, signé, A-1b, interrogeable)

### Numérisation directe<sup>8</sup>

Numériser directement vers une clé USB et un PC sans avoir à installer de pilote

### Numérisation de cartes plastifiées

Numériser des cartes types permis de conduire, cartes vitales, et cartes d'identité européennes, via l'emplacement dédié à l'avant du scanner

### Fonctions standards

Numériser vers USB, Email, OCR, Image & Fichier

### Numérisation vers serveur Email

Numériser et partager les documents via un serveur email et depuis le panneau de contrôle

### Numérisation vers Fichier<sup>3</sup>

Numériser directement les documents sur votre PC ou clé USB

### Scan vers Workflow<sup>3</sup>

Numériser directement et depuis l'écran tactile, vers de multiples destinations incluses dans les workflows utilisateurs préconfigurés depuis le logiciel Brother iPS

### Numérisation vers Profils<sup>7</sup>

Créer jusqu'à 25 profils FTP/SFTP prédéfinis pour faciliter la numérisation

### Numérisation vers Dossier Réseau

Numériser directement les documents vers un dossier nominatif de votre réseau sans utiliser votre PC

### Numérisation vers FTP/SFTP

Numériser directement les documents vers le serveur SFTP/FTP et depuis le panneau de contrôle

### Fonction Raccourcis

Créer jusqu'à 20 raccourcis personnalisés pour un accès simple et rapide aux fonctions les plus utilisées

### Ajustement des niveaux de gris et monochromes<sup>5</sup>

Lorsque les images sont difficiles à voir en raison de la densité de la couleur, les images peuvent être réglées automatiquement du plus clair au plus foncé

### Ajustement de la couleur

Ajuste la couleur, le contraste, l'ombrage, les lumières des images

### Atténuation du fond de couleur<sup>5</sup>

Enlève le fond de couleur d'une page pour faciliter la lecture d'un document

### Accentuation du bord d'image<sup>5</sup>

Augmente la définition et la densité des caractères pour en simplifier la lecture

### Compression<sup>5</sup>

Réduit la taille d'un fichier numérisé afin d'obtenir une plus grande capacité de stockage

### Suppression des trous de classeur<sup>5</sup>

Produit des bordures nettes en retirant les trous de classeurs de l'image numérisée

### Amélioration des caractères<sup>5</sup>

Lorsque certains caractères sont difficiles à lire dû à un manque de contraste ou à des zones floues, la fonction d'amélioration du rendu peut être utilisée pour augmenter la lisibilité

### Calage automatique<sup>6</sup>

Redresse une image légèrement inclinée

### Détection de fin de page<sup>5</sup>

Détecte la fin d'une page et ajuste automatiquement la page

### Rotation automatique<sup>5</sup>

Les documents peuvent être numérisés quelle que soit l'orientation. Le mode auto permet d'orienter automatiquement le document en fonction du texte

### Paramétrage de la couleur de fond<sup>5</sup>

Analyse les images lors de la numérisation pour déterminer la couleur de fond pour maximiser la clarté et réduire le poids du document en sortie

### Traitement du bord d'image<sup>5</sup>

Identifie les zones et les couleurs d'une image

### Ajustement de la couleur<sup>3</sup>

Ajuste la couleur, le contraste, l'ombrage, les lumières des images

### Suppression des pages blanches<sup>3</sup>

Les pages blanches peuvent être supprimées

### Réglage de marge<sup>5</sup>

Spécifie la taille de la marge autour de l'image numérisée

### Numérisation de page unique

Numériser seulement une page depuis le chargeur de documents même si plusieurs documents sont disposés à l'intérieur du chargeur

### Numérisation continue<sup>3</sup>

Continue de numériser et conserve les mêmes paramètres lorsque de nouveaux documents sont ajoutés dans le chargeur (ADF)

### Numérisation 2-en-1<sup>5</sup>

Sauvegarde deux pages d'un document sur un fichier d'une seule page

### Détection de codes-barres<sup>5</sup>

L'accès à cette fonction nécessite l'utilisation d'une application tierce compatible avec le protocole TWAIN

### Démarrage automatique de numérisation

La numérisation démarre dès que les documents sont mis en place dans le chargeur ADF

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression.

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification.

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

## Spécifications des supports

### Entrée/sortie papier

Jusqu'à 20 feuilles<sup>4</sup>

### Taille papier unique<sup>6</sup>

Largeur : 51 – 215,9 mm  
Longueur : 51 – 863 mm

### Taille papiers multiples

Largeur : 51 – 215,9 mm  
Longueur : 70 – 297 mm

### Grammage papier

51,8 g/m<sup>2</sup> – 200 g/m<sup>2</sup>  
(papier unique)

51,8 g/m<sup>2</sup> – 128 g/m<sup>2</sup>  
(papiers multiples ou longs)<sup>6</sup>

### Reçus

Longueur : 76,2 – 355,6 mm

### Taille cartes plastifiées

Portrait – Largeur : 51 – 55 mm  
Longueur : 80 – 90mm

### Épaisseur cartes plastifiées

0,76 – 1,02 mm

## Application web & mobile Brother

### iPrint&Scan for Mobile

Numériser les documents directement vers un smartphone ou une tablette compatible aux systèmes d'exploitation Android, iOS

### Scan vers Workflow<sup>3</sup>

Configurer via le logiciel Brother iPS (sur PC) et numériser directement vers Dropbox, Google Drive, iCloud, OneDrive

## Utilitaires de gestion de réseau

### Serveur web embarqué

Logiciel de gestion du scanner basé sur le Web

### BRAdmin Light<sup>2,7</sup>

Outil de gestion permettant de surveiller les produits Brother qui sont connectés en réseau

## Réseau & Sécurité

### Protocoles réseau

TCP/IP (IPv4) TCP/IP (IPv6)

### Sécurité du réseau Wi-Fi

WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, SSH

### Service d'installation du Wi-Fi

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

### Secure Function Lock 3.0

Restreint l'accès à un groupe d'utilisateurs sur un réseau

### IPv4

DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, SMTP Client, FTP/SFTP Client, CIFS Client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, Web Services(Scan), ICMP, SNTP Client

### IPv6

RA, DNS Resolver, mDNS, LL- MNR responder, SMTP Client, FTP Client, CIFS Client, HTTP/ HTTPS server, ICMP, Web Services(Scan), SNTP Client

### Setting Lock

Sécurise l'accès au panneau de contrôle en le verrouillant

## Accessoires

### Contenu du carton

Scanner ADS, adaptateur secteur, guide d'installation rapide, guide de sécurité produit et garantie (Câble USB NON INCLUS)

### Matériel de remplacement

Séparateur papier x 1  
Durée de vie : 10 000 feuilles  
Référence : SP-2001C

### Rouleau de prise papier x 1

Durée de vie : 100 000 feuilles  
Référence : PUR-2001C

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression.  
Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification.  
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

## Dimensions et poids

**Avec carton (LxPxH)**  
380 x 157 x 200 mm – 1,9 kg

**Sans carton (LxPxH)**  
300 x 103 x 83 mm – 1,41 kg

## Capacité de numérisation

**Volume quotidien maximum**  
Jusqu'à 1 000 feuilles

**Volume mensuel recommandé<sup>1</sup>**  
Jusqu'à 10 000 feuilles

## Environnement

**Puissance requise**  
AC: 100 – 240V 50/60Hz,  
DC: 5V, 3.0A

**Consommation électrique (en fonctionnement)**  
9 W

**Consommation électrique (mode prêt)**  
4,5 W

**Consommation électrique (mode veille)**  
1,6 W

**Consommation électrique (éteint)**  
0,1 W

**Pression sonore**  
En fonctionnement – 50 dB  
Mode prêt – inaudible

**Puissance sonore**  
En fonctionnement – 62 dB  
Mode prêt – inaudible

**Mode économie d'énergie**  
Permet de réduire la consommation électrique du scanner lorsque celui-ci n'est pas utilisé

**GS Mark**  
Oui

**Energy Star**  
Oui

<sup>1</sup> Le nombre de pages numérisées par mois peut 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

<sup>2</sup> Téléchargement gratuit sur *Brother Solutions Centre* <http://solutions.brother.com>

<sup>3</sup> Tous disponibles avec le logiciel téléchargeable

<sup>4</sup> La capacité varie en fonction du grammage papier

<sup>5</sup> Windows uniquement

<sup>6</sup> Les documents numérisés peuvent être plus longs que le format A4. En utilisant le TWAIN pour numériser à 300 dpi, la longueur maximum qui peut être numérisée est de 863 mm

<sup>7</sup> Windows et macOS uniquement

<sup>8</sup> 20 feuilles maximum par job, PDF multiples à 300 dpi

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression.

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification.

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





**Travaillons ensemble pour un meilleur environnement**

Symbole de l'engagement de Brother pour un développement durable, le programme Brother Earth illustre l'ensemble des engagements du Groupe à agir pour la protection de l'environnement.

Plus d'informations sur : [www.brotherearth.com/fr](http://www.brotherearth.com/fr)

Toutes les spécifications sont correctes au moment de l'impression.

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification.

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