



# Scanner de documents bureautique, sans fil

ADS-2700W



NUMERISATION



WI-FI

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

# Scanner de documents bureautique, réseau, sans fil, avec écran tactile

## ADS-2700W

Performant. Simple d'utilisation. Pensé pour les professionnels.

Le scanner ADS-2700W a été pensé pour s'intégrer en toute simplicité, au sein des environnements de travail. Fiable et connecté, il permet aux collaborateurs de dématérialiser l'ensemble de leurs documents, tout en garantissant la protection des potentielles données sensibles.



## Principales fonctionnalités :

- Multiples connectivités incluant le Réseau Ethernet, le Wi-Fi, le Wi-Fi Direct et une interface USB 2.0 High Speed
- Simplicité et rapidité d'utilisation grâce à la configuration de raccourcis accessibles depuis l'écran LCD couleur tactile de 7,1 cm
- Vitesses de numérisation mono & couleur (A4) allant jusqu'à 35 ppm (70 ipm en recto-verso)
- Option de démarrage automatique de numérisation (numérisation en zéro touche : « Zero-touch scan »)
- Chargeur automatique de documents (ADF) de 50 feuilles prenant en charge un grand nombre de formats de documents : A4, reçus, cartes d'identité, cartes vitales, etc.
- Numérisation vers de multiples destinations : PDF interrogeable, Fichier, Serveur email, OCR, Dossier réseau, FTP/SFTP et Clé USB
- Résolution allant jusqu'à 1200 x 1200 dpi (résolution interpolée)
- Logiciels de gestion de documents et solution de gestion de cartes de visite pour Windows et MacOS inclus

### Restez connecté au sein de votre entreprise avec le Réseau et le Wi-Fi

Grâce à l'ADS-2700W, partagez vos documents au sein de votre entreprise : numérisez vos documents vers un dossier réseau et permettez à vos collaborateurs de les récupérer en un rien de temps.

### Accédez aux fonctionnalités de votre scanner en un seul clic !

Pré-configurez des profils incluant des chemins de numérisation automatiques, directement accessibles depuis l'écran tactile de l'ADS-2700W : simplifiez ainsi la vie à vos collaborateurs et faites leur économiser du temps.

De plus, grâce à la fonction « Secure Function Lock 3.0 », sécurisez vos informations et votre périphérique : restreignez l'accès d'une tierce personne à certaines fonctionnalités, en toute simplicité.

## Informations générales

### Technologie

Double CIS (Contact Image Sensor)

### Interfaces

USB 2.0 High Speed,  
Port USB (jusqu'à 64 Go)

### Sauvegarde de l'horloge

Jusqu'à 24 heures

### Connectivités

Réseau Ethernet 10/100Base-TX,  
Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n (Mode infrastructure)

### Panneau de contrôle

Ecran LCD couleur tactile de 7,1cm,  
LED, Touches

### Source d'éclairage

Réseau de LED

## Numérisation

### Vitesse de numérisation recto

Jusqu'à 35 ppm (pages par minute) mono & couleur (A4)

### Vitesse de numérisation recto-verso

Jusqu'à 70 ipm (images par minute) mono & couleur (A4)

### Temps de démarrage de la numérisation après mise en route

1.5 sec (approx)

### Temps de mise en marche (mode veille à prêt)

5 secs (USB)  
19 secs (WLAN/LAN)

### 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)

## Fonctions de numérisation

### Formats de fichiers supportés

TIFF (BW uniquement), JPEG (échelle de gris/couleur), PDF, PDF sécurisé, PDF signé, PDF/A-1b, PDF interrogeable

### Numérisation directe

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

### Fonction Raccourcis

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

### Numérisation vers serveur Email

Numériser et partager les documents via un serveur email

### Numérisation vers OCR<sup>3</sup>

Numériser directement les documents sur une application d'édition telle que Word

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

Numériser directement les documents sur votre PC

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

Numériser directement vers votre logiciel d'image favori

### 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

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

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

<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> Les documents au format A4 et ne dépassant pas le format A3 peuvent être numérisés en recto à l'aide de la feuille de support

<sup>6</sup> Windows® uniquement

<sup>7</sup> Windows® et Mac® uniquement

<sup>8</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 5 000 mm

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

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

### Windows®

TWAIN 2.3, WIA  
Windows 10® (éditions 32 & 64 bits)  
Windows 8® (éditions 32 & 64 bits)  
Windows 7® (éditions SP1 32 & 64 bits)  
Windows XP® (32 bits SP3 uniquement)  
Windows® Server 2012, 2012R2,  
2008R2(SP1)

### Macintosh

TWAIN 1.9 & ICA  
macOS 10.10.x, 10.11.x,  
10.12.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

### NewSoft® Presto!® BizCard OCR

Solution de gestion de cartes  
de visite

### 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

**NewSoft® Presto!®  
PageManager®**  
Gestion de documents &  
programme de partage

### Configuration à distance

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

**NewSoft® Presto!®  
BizCard OCR**  
Solution de gestion  
de cartes de visite

## Spécifications des supports

### Entrée/sortie papier

Jusqu'à 50 feuilles<sup>4</sup>

### Taille papiers multiples<sup>5</sup>

Largeur : 51 – 215,9 mm  
Longueur : 51 – 355,6 mm

### Formats des supports numérisés<sup>8</sup>

Largeur : 51 – 215,9 mm  
Longueur : jusqu'à 5 000 mm

**Grammage papier**  
50 g/m<sup>2</sup> – 209 g/m<sup>2</sup>

**Numérisation de cartes  
plastifiées**  
Jusqu'à 1,32 mm

## Application mobile Brother

### iPrint&Scan

Numérisation de documents  
directement vers un  
smartphone ou une tablette  
compatible aux systèmes  
d'exploitation Android, iOS et  
Windows® mobile

<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> Les documents au format A4 et ne dépassant pas le format A3 peuvent être numérisés en recto à l'aide de la feuille de support

<sup>6</sup> Windows® uniquement

<sup>7</sup> Windows® et Mac® uniquement

<sup>8</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 5 000 mm

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

## Qualité du document

### Ajustement des niveaux de gris et monochromes

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>6</sup>

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

### Accentuation du bord d'image<sup>6</sup>

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

### Nettoyage des tâches d'encre

Suppression des petites tâches d'encre

### Suppression des lignes pré-marquées<sup>6</sup>

Retire les lignes verticales et/ou horizontales d'un document

### Compression<sup>6</sup>

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

### Suppression des trous de classeur<sup>6</sup>

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

### Amélioration des caractères<sup>6</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

### Inversion des couleurs<sup>6</sup>

Inverse les couleurs des fichiers numérisés, le blanc devient noir, le noir devient blanc

## Correction du document

### Calage automatique

Redresse une image légèrement inclinée

### Détection de fin de page<sup>6</sup>

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

### Rotation automatique<sup>6</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>6</sup>

Analyse les images lors de la numérisation pour déterminer la couleur de fond, puis dégager les images avec ou sans la couleur pour maximiser la clarté et réduire le poids du document en sortie

### Traitement du bord d'image<sup>6</sup>

Identifie les zones et les couleurs d'une image

### Ajustement de la couleur

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

### Suppression des pages blanches

Les pages blanches peuvent être supprimées

### Réglage de marge

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

## Gestion papier

### Numérisation de page unique

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

### Mode feuille de support

Destiné à la numérisation de format supérieur au A4 sans excéder le format A3 (recto uniquement)

### Mode carte plastifiée

Permet la numérisation de cartes plastifiées telles que les permis de conduire, cartes vitales et cartes d'identité

### Numérisation continue<sup>3</sup>

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

### Numérisation 1 en 2<sup>6</sup>

Sépare la page numérisée d'une image en deux images

### Numérisation 2 en 1<sup>6</sup>

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

### Démarrage automatique de numérisation

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

### Document Event Capture

Réduit le risque d'endommagement du document numérisé

1 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

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

3 Tous disponibles avec le logiciel téléchargeable

4 La capacité varie en fonction du grammage papier

5 Les documents au format A4 et ne dépassant pas le format A3 peuvent être numérisés en recto à l'aide de la feuille de support

6 Windows® uniquement

7 Windows® et Mac® uniquement

8 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 5 000 mm

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

## Accessoires

### Contenu du carton

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

### Kit rouleaux de remplacement

Rouleau de séparation x 1 +  
Rouleau d'entraînement x 2 +  
Rouleau de frein x 1  
Durée de vie par rouleau :  
100 000 feuilles  
Référence : PRK-A3001

### Feuilles de support (Lot de 2)

Durée de vie : 500 utilisations  
Référence : CS-A3301

## Dimensions et poids

### Avec carton (LxPxH)

393 x 245 x 286 mm - 4,1 kg

### Sans carton (LxPxH)

#### Avec le chargeur de documents

299 x 206 x 178 mm - 2,7 kg

### Sans carton (LxPxH)

#### Sans le chargeur de documents

299 x 145 x 141 mm

## Capacité de numérisation

### Volume quotidien recommandé

Jusqu'à 3 000 feuilles

### Volume mensuel recommandé<sup>1</sup>

Jusqu'à 60 000 feuilles

## Environnement

### Puissance requise

AC: 100 – 240V 50/60Hz,  
DC: 24V, 1.0A

### Consommation électrique (en fonctionnement)

23 W

### Consommation électrique (mode prêt)

6,6 W

### Consommation électrique (mode veille)

1,0 W

### Consommation électrique (éteint)

0,1 W

### Pression sonore

En fonctionnement – 49 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

### 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> Les documents au format A4 et ne dépassant pas le format A3 peuvent être numérisés en recto à l'aide de la feuille de support

<sup>6</sup> Windows® uniquement

<sup>7</sup> Windows® et Mac® uniquement

<sup>8</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 5 000 mm

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.



## Utilitaires de gestion de réseau

**Serveur web embarqué**  
Logiciel de gestion du scanner basé sur le Web

**BRAdmin Light** <sup>2,6</sup>  
Logiciel de gestion LAN/WAN

## Carnet d'adresses

**Adresses**  
300 emplacements pour des adresses mails

**Groupes**  
Jusqu'à 20 groupes de diffusion

## Réseau & Sécurité

**Interface réseau filaire**  
Ethernet 10Base-T/100Base-TX

**Interface réseau Wi-Fi**  
TCP/IP (IPv4) IEEE 802.11b/g/n (Mode infrastructure)

**Wi-Fi Direct™**  
Numériser sans fil sans avoir à passer par un point d'accès sans fil (méthode automatique et manuelle supportées)

**Protocoles réseau**  
TCP/IP (IPv4)

**IPv4**  
ARP, RARP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, SMTP Client, FTP Client, CIFS Client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, ICMP, Web Services (Scan), SNTP Client

**Sécurité du réseau filaire**  
SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS), SNMP v3, TLS (SMTP), 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

**Sécurité du réseau Wi-Fi**  
WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS), TLS (SMTP), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

**Service d'installation du Wi-Fi**  
Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

**IP Filter (filtre d'adresses IP)**  
Contrôle de l'accès au périphérique depuis un ordinateur spécifique (adresse IP)

**Secure Function Lock 3.0**  
Restriction de l'accès d'une tierce personne ou d'un groupe de personnes à certaines fonctionnalités

**Setting Lock**  
Sécurise l'accès au panneau de contrôle en le verrouillant

1 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

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

3 Tous disponibles avec le logiciel téléchargeable

4 La capacité varie en fonction du grammage papier

5 Les documents au format A4 et ne dépassant pas le format A3 peuvent être numérisés en recto à l'aide de la feuille de support

6 Windows® uniquement

7 Windows® et Mac® uniquement

8 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 5 000 mm

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