



# Scanner de documents bureautique, réseau

ADS-2400N



NUMERISATION

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

# Scanner de documents bureautique, réseau

Le scanner ADS-2400N est simple à configurer, facile à utiliser et fiable dans les environnements à fort volumétrie de numérisation. Grâce à la connexion Ethernet, toutes vos données peuvent être envoyées directement sur le lien réseau de votre choix. Améliorez l'efficacité et la productivité au sein de votre entreprise.

## ADS-2400N



## Principales fonctionnalités :

- Numérisation en recto-verso rapide et traitement du document avancé
- Vitesse de numérisation mono & couleur (A4) allant jusqu'à 40 ppm\*
- 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.
- Connectivité réseau Ethernet & USB 2.0
- Numérisation vers clé USB
- Compatibilité aux drivers TWAIN, ISIS, SANE, WIA et ICA
- Produit certifié pour une utilisation avec les logiciels de capture de documents Kofax
- Logiciel ABBYY FineReader Sprint inclus

## Restez connecté au sein de votre entreprise avec le Réseau

Grâce à l'ADS-2400N, 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.

## Profitez d'un scanner productif

L'ADS-2400N de Brother est conçu pour un usage professionnel avec une vitesse de numérisation jusqu'à 40 ppm. Son chargeur de documents d'une capacité de 50 feuilles peut supporter des grammages papier allant de 27 à 413 g/m<sup>2</sup>.

## Optez pour la fiabilité et la rapidité

L'ADS-2400N utilise un plateau de sortie plus large pour gérer tous les types de papier dans le chargeur. Le chargeur est incliné pour éviter tout risque de bourrage, les feuilles glissent plus facilement et sont empilées dans les meilleures conditions.

\* Téléchargement du nouveau firmware nécessaire.  
Le nouveau firmware peut être téléchargé sur:  
<http://support.brother.com>

## Informations générales

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

**Mémoire**  
256 Mo

**Connectivité**  
Réseau Ethernet  
10/100/1000 Base-TX

**Source d'éclairage**  
Réseau de LED

**Panneau de contrôle**  
Touches

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

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

## Numérisation

**Vitesse de numérisation recto (A4) Mono & couleur<sup>12</sup>**  
Jusqu'à 40 ppm  
(pages par minute)

**Vitesse de numérisation recto-verso(A4) Mono & couleur<sup>12</sup>**  
Jusqu'à 80 ipm  
(image par minute)

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

**Résolution de numérisation interpolée<sup>4</sup>**  
Jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi

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

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

## Pilotes du scanner

**Windows<sup>®</sup>**  
TWAIN, ISIS, WIA  
Windows<sup>®</sup> 10 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows<sup>®</sup> 8 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows<sup>®</sup> 7 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows<sup>®</sup> Vista  
Windows<sup>®</sup> XP (32 bits SP3 uniquement)  
Windows<sup>®</sup> Server 2016  
Windows<sup>®</sup> Server 2012/2012R2  
Windows<sup>®</sup> Server 2008/2008R2 (éditions 32 & 64 bits)  
Windows<sup>®</sup> Server 2003 (édition 32 bits)

**Macintosh<sup>3</sup>**  
TWAIN & ICA  
macOS v10.8.x/ 10.9.x/ 10.10.x/ 10.11.x/ 10.12.x/ 10.13.x

**Linux<sup>3</sup>**  
SANE

## Logiciels pour Windows<sup>®</sup> 3,4

**ABBYY<sup>®</sup> FineReader Sprint v.12**  
Logiciel de conversion de documents numérisés au format éditable

**ABBYY<sup>®</sup> PDF Transformer+**  
Affichez, commentez, modifiez et protégez vos documents PDF avec facilité

**Nuance<sup>®</sup> PaperPort SE 14**  
Gestion de documents & programme de partage

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

## Logiciels pour macOS<sup>3,4</sup>

**ABBYY<sup>®</sup> FineReader Sprint v.12**  
Logiciel de conversion de documents numérisés au format éditable

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

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

PDF (unique, multiple, archive, interrogeable, sécurisé, signé), JPEG, TIFF (unique, multiple), XPS

### Numérisation directe

Numériser directement vers une clé USB

### Fonctions standards

Numériser vers USB, E-mail, OCR, Image & Fichier

### 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 PDF interrogeable<sup>4</sup>

Numériser vers des fichiers PDF interrogeables

### Numérisation vers SharePoint

Numériser directement vers SharePoint

### Numérisation vers Windows® Web Services

Numériser directement sans l'installation de pilotes (à partir de Windows® 7)

### Numérisation vers Profils<sup>10</sup>

Créer jusqu'à 10 profils FTP/SFTP prédéfinis pour faciliter la numérisation

### Détection de fin de page<sup>9</sup>

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

### Rotation automatique<sup>9</sup>

Les documents peuvent être numérisés quelle que soit l'orientation.

### Atténuation du fond de couleur<sup>9</sup>

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

### Traitement du bord d'image<sup>4,9</sup>

Identifie les zones et les couleurs d'une image

### Suppression des pages blanches

Les pages blanches peuvent être supprimées

### Réglage de marge

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

### 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<sup>4</sup>

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

### Nettoyage des bordures<sup>4,9</sup>

Cette fonction produit des documents avec des bordures propres sans ombrage

### Nettoyage des tâches d'encre<sup>4</sup>

Suppression des petites tâches d'encre pour obtenir un résultat professionnel.

### Suppression des trous de classeur<sup>4,9</sup>

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

### Amélioration des caractères<sup>4,9</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

### Mode feuille de support<sup>4</sup>

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

### Mode carte plastifiée<sup>4</sup>

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

### Numérisation de page unique<sup>4</sup>

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

### Numérisation continue<sup>4</sup>

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

### Numérisation 1 en 2<sup>4,9</sup>

Sépare la page numérisée d'une image en deux images

### Numérisation 2 en 1<sup>4,9</sup>

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

### Détection de codes-barres<sup>4,9,12</sup>

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

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 50 feuilles<sup>6</sup>

### Taille papiers multiples<sup>7</sup>

Largeur : 51 – 215,9 mm

Height 51 - 355.6mm

### Longueur max des supports numérisés<sup>11</sup>

5000 mm

### Grammage papier<sup>1</sup>

27 g/m<sup>2</sup> - 413 g/m<sup>2</sup>

### Numérisation de cartes plastifiées

Jusqu'à 1,4 mm

### Système de rouleaux inversés

Le système de rouleaux inversés permet de conserver une vitesse de numérisation optimale en prévenant de tout bourrage papier

## Application web & mobile Brother

### iPrint&Scan

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

### SupportCenter

Fournit le guide d'installation et utilisateur, firmware, FAQ, dépannage et informations liées au SAV

## Utilitaires de gestion de réseau

### Serveur web embarqué

Logiciel de gestion du scanner basé sur le Web

### BRAdmin Professional 3<sup>3,9</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)

### IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, Custom Raw Port/Port9100, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, SNMPv1/ v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Scan), SNTP Client

### IPv6<sup>12</sup>

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, Custom Raw, Port/Port9100, SMTP Client, FTP Client and Server, LDAP Client, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/ v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, Web Services (Scan), SNTP Client

### Sécurité du réseau filaire

SMTP-AUTH, SSL/TLS (HTTPS, SMTP), SNMP v3, Kerberos, IPsec, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)

### Notifications par E-mail

Permet d'envoyer des alertes à des adresses mails prédéfinies lors de tout dysfonctionnement

### Rapports par E-mail

Permet de recevoir des rapports d'utilisation régulièrement par mail

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, câble USB, guide utilisateur, CD logiciels et drivers Windows®, guide d'installation rapide, guide de sécurité produit, garantie

### Rouleau

Durée de vie - 200 000 feuilles  
Référence : PRK-A2001

### Feuille de support A3

Durée de vie - 500 utilisations  
Référence : CS-A3001

### Feuille de nettoyage

Référence : CNR-A2001

## Dimensions et poids

### Avec carton (LxPxH)

382 x 254 x 330 mm  
6,3 kg

### Sans carton (LxPxH)

306 x 258 x 250 mm  
4,45 kg

## Capacité de numérisation

### Volume quotidien recommandé

Jusqu'à 3 000 feuilles

### Volume mensuel recommandé<sup>2</sup>

Jusqu'à 60 000 feuilles

## Environnement

### Puissance requise

AC: 100 – 240V 50/60Hz  
DC: 24V, 1.9A

### Consommation électrique (mode veille)<sup>12</sup>

1,3 W

### Puissance sonore<sup>12</sup>

64,3 dB

### Mode veille

0 - 90 minutes

### Consommation électrique (en fonctionnement)

27 W

### Consommation électrique (éteint)

0,12 W

### GS Mark

Oui

### Consommation électrique (mode prêt)<sup>12</sup>

2,5 W

### Pression sonore<sup>12</sup>

51 dB

## Certification

WHQL

KOFAX

ISIS

- 1 Pour de meilleurs résultats, il est recommandé d'utiliser la feuille de support pour les grammages suivants : 27-39 g/m<sup>2</sup>
- 2 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
- 3 Téléchargement gratuit sur *Brother Solutions Centre* <http://solutions.brother.com>
- 4 Tous disponibles avec le logiciel téléchargeable
- 5 Certaines options nécessitent des téléchargements ou souscriptions additionnels
- 6 La capacité varie en fonction du grammage papier
- 7 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
- 8 Nécessite une connexion Web
- 9 Windows® uniquement
- 10 Windows® et Mac® uniquement
- 11 Les documents numérisés peuvent être plus longs que le format A4. En utilisant TWAIN/ISIS pour numériser à 200 dpi, la longueur maximum qui peut être numérisée est de 5 000 mm
- 12 Téléchargement du nouveau firmware nécessaire. Le nouveau firmware peut être téléchargé sur: <http://support.brother.com>  
Sans le téléchargement du dernier firmware, les spécifications standards sont les suivantes :  
Vitesse de numérisation (A4) : jusqu'à 30 ppm (pages par minute)  
Consommation électrique (en fonctionnement) : 3,0 W  
Consommation électrique (mode veille) : 1,9 W  
Puissance sonore (en fonctionnement) : 62,8 dB  
Pression sonore (en fonctionnement) : 50 dBA  
IPv6 non supporté  
Détection de codes-barres non supportée

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