



# Scanner mobile de documents Wi-Fi et recto-verso

**DSmobile DS-940DW**



RECTO-VERSO



WIFI



BATTERIE  
EMBARQUEE

# Scanner mobile de documents, Wi-Fi et recto-verso

Le DSmobile DS-940DW a été conçu pour être flexible. Doté d'une batterie intégrée, du Wi-Fi et d'un écran LCD intuitif, l'installation se fait en toute simplicité. Profitez de la numérisation, de l'enregistrement et du partage de vos documents, que vous soyez au bureau ou sur la route.

## DSmobile DS-940DW



## Caractéristiques techniques :

- Vitesse jusqu'à 15 pages par minute recto-verso
- Batterie et lecteur de carte intégrés
- Alimentation directement à partir d'un port USB 3.0
- Numérisation des documents A4, des reçus et des cartes d'identité
- Visualisez et partagez des documents avec l'application mobile de Brother
- Sortie verticale du papier
- Compatible Windows et macOS

## Performant et autonome

Véritablement portable, le scanner DSmobile DS-940DW est équipé d'une batterie intégrée, ce qui vous permet de numériser vos documents sans avoir besoin de le brancher sur une alimentation secteur. De plus, il offre la possibilité de numériser les documents en recto-verso. Il vous suffit de l'emporter avec vous à l'endroit qui vous convient le mieux.

## Écran intuitif

Grâce à l'application mobile gratuite Brother, l'affichage et le partage de documents sur votre téléphone ou votre tablette se font en toute simplicité. L'écran LCD intuitif facilite la sélection et le changement des fonctions de numérisation.

## Léger et compact

La taille et la compacité du scanner DSmobile DS-940DW en font la solution idéale des lieux de travail limités en espace et des professionnels mobiles. La sortie verticale du papier, grâce au système "U-path" unique, signifie que vous n'avez pas besoin d'un espace supplémentaire derrière votre équipement pour le traitement de vos documents. Au fur et à mesure que le document s'insère dans votre scanner, celui-ci vous est rendu simplement et de façon fluide.

## Simple à utiliser

Le DSmobile DS-940DW a été conçu pour numériser une large gamme de documents tels que des documents A4, des cartes d'identité ou des reçus.

Grâce à un système de rouleaux intégrés, vos documents sont parfaitement numérisés, et garantissent ainsi la création de fichiers numériques de haute qualité.

## Général

### Technologie

Capteur CIS  
(contact Image Sensor)

### Type de scanner

Scanner à défilement,  
feuille à feuille avec sortie  
verticale du papier

### Interface

Super Speed  
micro USB 3.0 Type B ou  
micro USB 2.0 Type B

### Source d'éclairage

LED

### Sauvegarde de l'horloge

Oui (via la batterie)

### Interface réseau Wi-Fi

WLAN  
IEEE 802.11 b/g/n  
(Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11 g  
(Wi-Fi Direct)

### Tableau de commande

Écran LED

## Numérisation

### Vitesse de numérisation (A4) Couleur et monochrome (recto-verso)

Jusqu'à 15 ppm  
(pages par minute<sup>5</sup>)

### Résolution de numérisation optique

Jusqu'à 600 x 600 dpi

### Résolution de numérisation interpolée<sup>2</sup>

Jusqu'à 1 200 x 1 200 dpi

### Profondeur des couleurs

48 bits couleur (interne)  
24 bits couleur (externe)

### Échelle de gris

256 niveaux (8 bits)

## Pilote du scanner

### Windows<sup>®4</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 7, 8.1, 10  
(Éditions 32 & 64 bits)  
Windows Server 2019,  
2016, 2012R2, 2012

### Macintosh

ICA  
macOS 10.12.x,  
10.13.x, 10.14.x

### Linux

SANE

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

### iPS pour Windows PC

iPS - Logiciel de numérisation  
simple d'utilisation de Brother  
offrant la gestion du flux de  
travail des documents

### Nuance<sup>®</sup> PaperPort SE 14

Gestion de documents et  
programme de partage

### Kofax Power PDF Standard v3

Éditeur PDF conçu pour  
maximiser la productivité

### Configuration à distance

Permet à l'utilisateur de  
configurer le scanner à  
partir de son PC

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup>

#### BizCard 6

Une solution complète de  
gestion des contacts qui vous  
permet de numériser, d'éditer  
et de synchroniser les  
contacts de vos cartes de  
visite vers diverses  
applications logicielles de  
gestion des contacts

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

### iPS pour macOS

iPS - Logiciel de numérisation  
simple d'utilisation de Brother  
offrant la gestion du flux de  
travail des documents

### Configuration à distance

Permet à l'utilisateur de  
configurer le scanner à  
partir de son PC

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup>

#### BizCard 7

Une solution complète de  
gestion des contacts qui vous  
permet de numériser, d'éditer  
et de synchroniser les  
contacts de vos cartes de  
visite vers diverses  
applications logicielles de  
gestion des contacts

Ces spécifications sont sujettes à  
des changements sans notification.  
Brother est une marque déposée de  
Brother Industries Ltd. Les noms de  
produits de marque sont des marques  
déposées ou des marques de commerce  
de leurs sociétés respectives.

## Fonctions numérisation

### Formats supportés<sup>2</sup>

TIFF  
(Noir et Blanc uniquement),  
JPEG  
(Échelle de gris / Couleur),  
PDF, PDF sécurisé, PDF signé,  
PDF/A-1b, PDF recherchable

### Numérisation SD

Permet de numériser directement sur des cartes micro SD à l'aide d'un emplacement pour carte SD dédié  
(SD Supportée 2-32GB<sup>7</sup>)

### Numérisation vers Email<sup>2</sup>

Numérisez les documents sous forme de pièce jointe dans votre fichier grâce à l'application de messagerie électronique utilisant un logiciel dédié

### Numérisation vers OCR<sup>2</sup>

Numérisez les documents directement sur une application d'édition

### Numérisation vers Fichier

Numérisez les documents directement sur PC

### Numérisation vers Image<sup>2</sup>

Ouvrez votre numérisation dans le logiciel de retouche de votre choix

### Échelle de gris<sup>2</sup>

Lorsque les images sont difficiles à visualiser en raison de la densité des couleurs, elles peuvent être définies plus claires ou plus foncées selon les besoins grâce à la personnalisation

### Réglage du N&B<sup>2,3</sup>

Lorsque les images sont difficiles à visualiser en raison de la densité des couleurs, elles peuvent être rendues plus claires ou plus foncées selon les besoins grâce à la personnalisation

### Réglage des couleurs<sup>2</sup>

Définissez la qualité de l'image couleur pour la luminosité, le contraste, l'ombre et le gamma

### Teintes de couleurs<sup>2,3</sup>

Obtenez toute les teintes des couleurs rouge, bleue ou verte de l'image numérisée

### Accent sur les bords<sup>2,3</sup>

Augmentez la définition et la densité du texte pour en faciliter la lecture

### Suppression des marques de perforation<sup>2,3</sup>

Produisez des bordures de page propres en supprimant les marques de perforation de l'image numérisée

### Amélioration des caractères<sup>2,3</sup>

Augmentez la définition et la densité du texte pour en faciliter la lecture

### Inversement du N&B<sup>2,3</sup>

L'image est numérisée en mode inversé (les zones noires deviennent blanches)

### Redressement automatique<sup>6</sup>

Processus de redressement d'une image

### Détecter la fin de page

Ajustez automatiquement la taille de la page lorsque la longueur de l'élément est plus courte que le format de document sélectionné

### Rotation Image Auto<sup>2,3</sup>

Les documents peuvent être numérisés dans n'importe quelle orientation. Changement automatique de la direction du document en fonction de l'orientation du texte

### Saut de page vierge

Définissez le niveau de détection pour ignorer les pages vierges de vos documents en ne les numérisant pas

### Traitement de l'arrière plan<sup>2,3</sup>

Lissez et retirez les couleurs, les plis ou les ombres indésirables d'une image numérisée

### Remplissage des bords<sup>2,3</sup>

Déterminez la surface et la couleur du cadre de l'image

### Détection automatique des couleurs<sup>2</sup>

Régalez le niveau des couleurs sur les documents pré-triés par lots entre la couleur et le noir et blanc

### Réglage de la marge<sup>2,3</sup>

Spécifiez la taille de la marge autour de chaque côté de l'image numérisée

### Numérisation continue<sup>2</sup>

Continuez de numériser en utilisant les mêmes paramètres lorsque des pages supplémentaires sont ajoutées

### Numérisation 2 en 1<sup>2,3</sup>

Enregistrez les documents recto-verso dans un fichier image d'une seule page

### Numérisation 1 en 2<sup>2,3</sup>

Fractionnez une page en fichiers d'images uniques avec une image par fichier

### Détection de codes-barres<sup>3</sup>

Cette fonction permet de détecter simultanément plusieurs codes-barres. Il est possible de définir un emplacement de codes-barres spécifique en désignant une zone de recherche pour le code-barres ou en recherchant par type de code-barres. Pour utiliser cette fonction, une application correspondant au protocole de lecture de codes-barres TWAIN est nécessaire

### Démarrage automatique

Lorsque vous numérisez directement sur la carte SD, le processus de numérisation s'effectue automatiquement

### Mode feuille de support<sup>2</sup>

Prise en charge de la numérisation des documents jusqu'au format A3

### Compression JPEG<sup>4</sup>

Cette fonction peut vous aider à modifier la taille des données d'un fichier image

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

## Gestion papier

### Types de supports

Largeur 50,8 - 215,9 mm  
Longueur 86,4 - 1 828,8 mm

### Sortie verticale du papier avec « U-Path »

Largeur 74 - 215,9 mm  
Longueur 105 - 297 mm

### Grammage du papier

35 - 270 gsm  
(feuille simple)

### Sortie verticale du papier avec « U-Path »

52 - 80 gsm

### Reçus

Largeur 74 - 79,38 mm  
Longueur 105 - 355,6 mm

### Taille des cartes

Carte de visite (paysage)  
Largeur 85,60 mm  
Longueur 53,98 mm

### Épaisseur des supports

Carte de visite jusqu'à 1,24 mm

## Numérisation mobile

### iPrint&Scan

Numérisez directement vers un appareil sous système d'exploitation Android ou iOS

### Numérisation vers Workflow<sup>2</sup>

Configurez à l'aide de Brother iPS, puis numérisez directement vers Dropbox, Google Drive, iCloud ou One Drive

## Outils de gestion du réseau

### Serveur web embarqué

Configurez les paramètres du serveur d'impression à l'aide du navigateur web

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

Logiciel d'administration WAN

## Réseau

### Protocole internet

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

### IPv4

DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, SNMPv1/v2c, ICMP, Web Services (Scan), HTTP/ HTTPS server, LLNMR responder, SNTTP Client

### Sécurité Wifi

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SSL/TLS (HTTPS)

### IPv6

RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, Web Services (Scan), SNTTP Client, HTTP/ HTTPS server, ICMPv6

### Service d'installation du Wi-Fi

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

## Accessoires

### Contenu du carton

Scanner DSmobile, guide d'installation, câble USB, garantie

### Produit en option

Lot de 2 feuilles de support, Référence - CS-A3401

## Dimensions et poids

### Avec carton (Px Dx H)

377 x 162 x 76 mm  
Europe de l'Ouest : 1 076 g

### Machine seule (Px Dx H)

319 x 63,1 x 45,4 mm 699 g

## Capacité de numérisation

### Maximum par jour

Jusqu'à 100 feuilles

### Maximum par mois<sup>1</sup>

Jusqu'à 2 000 feuilles

## Environnement

### Puissance requise

Lithium Battery 3,8 V  
1 200 mA 4,56W  
USB

### Consommation électrique (en fonctionnement)

3,6 W (USB 3.0)  
4,4 W (Wi-Fi)

### Consommation électrique (Mode prêt)

2,2 W (mode Wi-Fi)  
1,5 W (mode PC)

### Consommation d'énergie (Éteint)

0,11 W

### Niveau de pression sonore

Fonctionnement - 42 dB  
Prêt - inaudible

### Niveau de puissance sonore

Fonctionnement - 53 dB  
Prêt - inaudible

### Mode économie d'énergie

Ce mode permet au scanner de consommer moins d'énergie lorsqu'il n'est pas utilisé

1. Le nombre maximal de pages numérisées par mois peut être utilisé pour comparer la durabilité de conception des produits Brother. Pour une durée de vie maximale du scanner, il est préférable de choisir un scanner dont le rapport cyclique dépasse de loin vos besoins de numérisation
2. Disponible à l'aide d'un logiciel téléchargeable à partir de Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
3. Windows uniquement
4. Pilote d'analyse de support de serveur Windows seulement
5. Nécessite une connexion avec un câble Super Speed micro USB 3.0 de type B à un port USB 3.0.
6. Peut numériser des documents jusqu'au format légal (300 dpi)
7. Carte micro SD non inclus



### 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'information sur : [www.brotherearth.fr](http://www.brotherearth.fr)

Ces spécifications sont sujettes à des changements sans notification. Brother est une marque déposée de Brother Industries Ltd. Les noms de produits de marque sont des marques déposées ou des marques de commerce de leurs sociétés respectives.

**brother**  
at your side