

# Scanner haut volume à défilement recto-verso

**PDS-5000F** **PDS-6000F**

Scanner avec chargeur de documents et vitre  
d'exposition pour plus de flexibilité et de productivité



## Scanner de bureau multi-canal

La nouvelle gamme de scanners PDS de Brother propose un chargeur de documents ainsi qu'une vitre d'exposition en standard. Cette nouvelle gamme a été conçue pour du haut volume de numérisation, et pour tout type de documents. Ces nouvelles fonctionnalités vont vous permettre d'améliorer votre flexibilité et votre productivité.

- PDS-6000F jusqu'à 80 ppm (160 ipm) recto-verso couleur et monochrome
- PDS-5000F jusqu'à 60 ppm (120 ipm) recto-verso couleur et monochrome
- Numérisation via la vitre d'exposition 1,5 seconde
- La vitre d'exposition peut numériser tout types de documents tels que des brochures, livres, magazines, etc.
- Compatible USB 2.0 / USB 3.0 SuperSpeed
- Numérisation vers Email / Image / OCR / Fichier / FTP / Réseau / SharePoint / Application / Imprimante



### Capacité professionnelle



#### Chargeur de 100 feuilles

Quel que soit le volume ou le type de document



#### Jusqu'à 80 ppm (160 ipm)\*

Numériser vos documents rapidement et facilement

## Capture multiple de numérisation via la vitre d'exposition

La glace d'exposition intégrée offre la possibilité de numériser les documents sur deux sources pour une intégration mixte, facile et pratique. Numérisez tous types de documents facilement avec un seul appareil : papier très épais, livre, passeport, etc.

Les scanners PDS-F peuvent digitaliser tous les documents de votre bureau en un seul clic !



## Usage multiple pour tous les départements

Rapide et facile d'usage, la gamme de scanner PDS-F peut prendre en charge une grande variété de supports (de 28 g/m<sup>2</sup> jusqu'à 400 g/m<sup>2</sup>), ou une grande variété d'épaisseurs (jusqu'à 1,25 mm).

Réaliser des travaux de numérisation aisément depuis votre bureau, et gagnez temps et productivité.

## Fonctions avancées de numérisation

### Traitement **d'image avancés**

Les fonctionnalités de traitement d'images permettent la création de textes claires et lisibles pour améliorer la lecture, le partage et la conversion via un logiciel d'OCR. Éliminez les relecture manuelle et les corrections intempestive, focalisez-vous sur votre métier.



### Détection

#### **ultrasonique de doublons**

Le détecteur ultrasonique de plusieurs feuilles utilise les ondes sonores pour identifier d'éventuels doublons, réduisant ainsi le risque de données perdues.

### Système

#### **de rouleaux inversés**

Le système de rouleaux inversés offre une fiabilité exceptionnelle aux utilisateurs les aidant à conserver une vitesse de numérisation optimale en prévenant de tout bourrage papier.



# Traitement de l'image



## Rotation automatique, rognage automatique, alignement automatique

Obtenez un résultat professionnel.

## Sortie multi-image (Vitre d'exposition uniquement)

Réalisez plusieurs actions au travers d'une seule fonction : Divisez, séparez, coupez, retournez et sauvegardez automatiquement plusieurs documents placés d'un seul tenant sur la vitre d'exposition.



## Suppression de page vierge

Les pages vierges sont détectées et peuvent être supprimés facilement.



## Suppression du fond de couleur

Facilitez la lecture de vos documents en changeant la couleur de fond pour plus de lisibilité.



## Binarisation

Améliorez la lisibilité de vos documents grâce à cette fonctionnalité qui, combiné avec la fonction OCR, permet d'effectuer des recherches.



## Atténuation du fond de couleur

Supprimez la couleur de certains éléments pour faciliter la lecture de vos documents numérisés.



## Détection automatique de la couleur

Éliminez toutes contraintes liées au tri des documents mono ou couleur, gagnez du temps sur la préparation.



## Numérisation multi-canal

Sauvegardez des images numérisées en 3 couleurs (couleur, monochrome et niveau de gris).



## Nettoyage des tâches d'encre

Cette fonction permet de supprimer les différentes tâches d'encre et autres impuretés sur les documents numérisés.



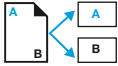
## Traitement du bord d'image

Supprimez le bord d'image de vos documents pour une meilleure lisibilité.



### Suppression des trous de classeur

Retirez facilement les trous de classeurs de vos documents numérisés.



### Fractionnement d'image

Numérisez et séparez des images de vos documents pour un partage optimal.



### Numérisation 2-en-1

Numérisez en recto-verso et sauvegardez votre document en recto pour une lecture simple et facile.



### Empreinte numérique

Aposer une empreinte électronique personnalisable sur les documents numérisés



### Détecteur de code-barres

Identifie et détecte les code-barres des documents numérisés.

## Logiciels



**TWAIN**  
*Linking Images With Applications*

### TWAIN, WIA, ICA, SANE

Pilotes standardisés pour une intégration facile pour vos solutions et systèmes.



**NUANCE**

### OmniPage SE 18

Logiciel efficace de reconnaissance optique de caractère qui vous permettra de générer des documents interrogeable. Optimisez votre gestion de documents dans votre entreprise ou sur le Cloud.

### Windows

Button Manager V2, DS Capture, Nuance OmniPage SE 18.

### Mac

DS Capture, Presto! PageManager 9.



# Spécifications PDS-5000F et PDS-6000F

## Général

Chargeur de document : Dual CCD, Vitre d'exposition : CCD

Mémoire : 512 Mo

Ecran LCD 16 caractères x 2 lignes

## Gestion du papier

Chargeur de documents<sup>1</sup> : 100 pages

Poids du papier<sup>8</sup> : 28 à 400 g/m, jusqu'à 1,25 mm pour les cartes<sup>6</sup>

Taille papier chargeur de documents<sup>9</sup> : Minimum 51 x 54 mm, maximum 216 x 356 mm

Taille document vitre d'exposition : 216 x 356 mm

Numérisation longueur papier max : 200 dpi : 5994 mm, 300 dpi : 2664 mm, 600 dpi : 666 mm

Détection ultrasonique de plusieurs feuilles<sup>7</sup> - Détecteur de bourrage papier

## Numérisation

Résolution de numérisation optique : 600 dpi

Numérisation recto-verso (A4) couleur/monochrome : 60 ppm/120 ipm (300 dpi) (PDS-5000F)

Numérisation recto-verso (A4) couleur/monochrome : 80 ppm/160 ipm (300dpi) (PDS-6000F)

Numérisation scanner à plat (A4) couleur/monochrome : 1,5 secondes (300 dpi)

## Fonctions<sup>3</sup>

Email / OCR / Fichier / FTP / Réseau / SharePoint / Application / Imprimante

## Fonctions avancées du traitement d'image

Matériel : Rognage automatique, rotation automatique, détection de page blanche

Logiciel embarqué : Détection automatique de la couleur, alignement automatique, détection de code-barres, traitement du fond d'image, binarisation, atténuation du fond de couleur, scan continu, nettoyage des tâches d'encre, impression numérique, traitement du bord d'image, multi-canaux, suppression des trous de classeur, fractionnement d'image, numérisation 2-en-1<sup>7</sup>

## Systèmes supportés

Windows - Windows Vista®, Windows 7®, Windows 8® or later. Mac - OS X 10.8.5, 10.9.x, 10.10.x or later

Linux - Ubuntu 12.4, 14.04, 14.10, Linux Mint 13, 17, 17.1, Debian 7.0, 8.0, RHEL 6, 7, CentOS 6.6, 7.1, Fedora 20, 21, OpenSUSE 13.2

## Certification

WHQL

## Connexion

USB 3.0 (USB 2.0 disponible également)

## Logiciels et pilotes

Windows - Pilote TWAIN 2.2, ISIS, WIA, Button Manager V2, DS Capture, Nuance OmniPage SE

18. Mac<sup>5</sup> - Pilote TWAIN 2.2, ICA, DS Capture, Presto! PageManager 9. Linux<sup>5</sup> - Pilote SANE

## Carton

Dimensions - bac d'entrée fermé : 316 x 187 x 183 mm. bac d'entrée ouvert : 316 x 824 x 476 mm. Poids : 9,92 kg

Consommation électrique (en fonctionnement): 53W (mode prêt) : 17,6W (mode veille) : 2,7W (éteint) : 0,3W

Environnement- Température 5 C° - 35 C°, Humidité 20% - 80%

1. Poids maximum dans le chargeur de document de 100 pages 80 g/m<sup>2</sup>. 2. Nécessite un mode spécifique et le support papier 3. Nécessite le logiciel fourni avec la machine 4. Windows uniquement 5. Téléchargement optionnel depuis Brother Solution Centre <http://support.brother.com> 6. Support les cartes gaufrées ISO7810 7. Scanner à plat non compris 8. Le poids papier limite concerne uniquement le chargeur de document. Le scanner à plat n'est pas concerné. 9. La taille papier limite concerne uniquement le chargeur de documents. Le scanner à plat n'est pas concerné.

Contact:

**brother**  
at your side



## Brother France

165, avenue du Bois de la Pie - BP 46061, 95913 ROISSY CDG  
CEDEX

Site web : [www.brother.fr](http://www.brother.fr)