

NUMÉRISATION DE DOCUMENTS PROFESSIONNELLE

CONÇU POUR UN FLUX
DE TRAVAIL CONTINU



La nouvelle gamme de scanners de documents professionnels

Excellente gestion du papier, traitement des images avancé et de nombreuses fonctions de numérisation vers différents supports pour la numérisation, l'archivage et le travail numérique quotidien.

Rendez les tâches de numérisation répétitives plus rapides et plus efficaces pour gagner du temps et économiser des ressources.

- **PDS-6000** numérisation couleur recto-verso automatique jusqu'à 80 ppm (160 ipm)
- **PDS-5000** numérisation couleur recto-verso automatique jusqu'à 60 ppm (120 ipm)
- Numérisation par lots de supports mixtes
- Numérisation vers e-mail, image, OCR, fichier, FTP, SharePoint et dossiers réseau pour un stockage et un partage rapides
- USB 3.0
- Source lumineuse LED pour plus d'efficacité énergétique
- Compatibilité Kofax 5.1 VRS Elite



Traitement d'images intelligent

Les fonctions de traitement d'images créent des articles clairement lisibles, réduisent la taille des fichiers en vue du partage et nettoient le contenu pour l'impression.

Conçu pour un flux de travail continu

Stabilisez le flux de travail pour une fiabilité exceptionnelle avec la détection multifeed à ultrasons et le système de rouleau inversé avancé.



Rapidité de l'automatisation des tâches de numérisation



Chargeur automatique de documents 100 feuilles
Pour les lots de numérisation grands et mixtes.



Jusqu'à 80ppm (160ipm)
Convertit les documents rapidement et facilement.

Pourquoi Brother?

Brother allie des technologies de pointe et des fonctionnalités pratiques, efficaces et fiables destinées aux professionnels.

Fonctions de numérisation avancées

Détection multifeed à ultrasons

Le système de détection multifeed à ultrasons utilise les ondes sonores pour identifier les éventuelles erreurs d'alimentation et réduire ainsi le risque de documents endommagés et de perte de données.

Système de rouleau inversé avancé

Le rouleau inversé avancé est un système de séparation du papier qui offre une efficacité d'alimentation du papier exceptionnelle et contribue à prévenir la perte de contenus et à fluidifier le processus de numérisation.





Traitement des images

Nettoyage de page

Filtre les marques d'arrière-plan indésirables telles que les perforations et les taches d'encre. Ceci réduit le poids du fichier en vue du partage, crée un article clairement lisible et améliore la reconnaissance optique des caractères (OCR).

Fonctionnalités:

Binarisation, suppression des perforations, remplissage de bord, déparasitage, traitement de l'arrière-plan.

Suppression de couleurs

Supprime certaines couleurs indésirables ou complète la couleur d'arrière-plan pour rendre le texte plus lisible.

Détection de couleurs

Évite de devoir pré-trier les documents couleur et mono, ce qui fait gagner du temps de préparation.

Multi-flux

Enregistre les images numérisées en trois formats de couleur (couleur, mono, niveaux de gris) pour un archivage et un référencement flexibles.

Suppression des pages blanches

Les pages blanches peuvent être détectées et supprimées automatiquement, ce qui réduit le poids des fichiers en vue du partage et économise du papier à l'impression.

Alignement de page

Prépare et aligne les images numérisées pour une finition professionnelle.

Fonctionnalités:

Redressement auto, découpe auto, rotation auto.



Logiciels

Compatible avec Kofax 5.1 VRS Elite

La compatibilité Kofax offre une excellente précision pour l'OCR ; elle réduit le temps de préparation des documents et améliore les résultats de numérisation. Notre nouvelle gamme de scanners est compatible avec cette technologie avancée, ce qui vous assure une intégration facile avec l'un des principaux développeurs de logiciels et systèmes de productivité de numérisation.

Omnipage SE 18

Logiciel d'OCR puissant permettant de créer des documents numériques autorisant les recherches pour stockage dans des systèmes de gestion de documents ou dans le cloud.

TWAIN, ISIS, WIA, ICA, SANE

Pilotes standardisés pour une intégration facile aux solutions et systèmes.



Spécifications techniques

		PDS-5000	PDS-6000
Généralités			
Type de capteur d'image	Double CCD		
Mémoire	512 Mo		
Écran	LCD 16 x 2 lignes amélioré		
Source lumineuse	LED		
Gestion du papier			
Capacité du chargeur automatique de documents ¹	100 feuilles		
Poids des supports du chargeur automatique de documents	Papier	28 à 400 g/m ²	
	Carton ^{2,6}	Jusqu'à 1,25 mm	
Taille des documents	Minimum du chargeur automatique de documents	51 x 54 mm	
	Maximum du chargeur automatique de documents	218 x 356 mm	
Document long	200 ppp	5994 mm	
	300 ppp	2664 mm	
	600 ppp	666 mm	
Capteur de bourrage papier	✓	✓	
Capteur multifeed à ultrasons	✓	✓	
Scanner			
Résolution max.	600 x 600 ppp		
Vitesse de numérisation recto-verso (A4) couleur/mono	60ppm/120 ipm @300 ppp	80ppm/160 ipm @300 ppp	
Fonctions Numérisation vers³			
Numérisation vers e-mail / image / OCR / fichier / FTP / réseau / SharePoint / application/imprimante			
Fonctions de traitement d'images			
Matériel Découpe auto, redressement auto, suppression des pages blanches.			
Logiciels Détection de couleur auto, rotation d'image auto, traitement de l'arrière-plan, binarisation, suppression de couleurs, numérisation continue, déparasitage, impression numérique, remplissage de bord, multi-flux, suppression des perforations, fractionnement d'image			

		PDS-5000	PDS-6000
Configuration requise			
Windows	XP/Vista/7/8 ou ultérieure		
Mac	OS X v10.8, v10.9, v10.10 ou ultérieure		
Linux	RedHat9 / Ubuntu 6.06 / Fedora / OpenSUSE / Mandriva, Debian		
Certification			
Kofax	✓	✓	
ISIS	✓	✓	
WHQL	✓	✓	
Connectivité			
Interface	SuperSpeed USB 3.0 (rétrocompatible)		
Pilotes			
Windows	TWAIN, WIA, ISIS ⁵		
Mac ⁵	TWAIN, ICA		
Linux ⁵	SANE		
Logiciels			
Windows	Button Manager V2 / DS Capture / OmniPage SE 18 / QuickScan Pro Trial		
Mac ⁵	DS Capture / PageManager 9		
Unité			
Dimensions (l x p x h)	316 x 187 x 183 mm		
Poids	4,7 kg		

¹ La capacité varie en fonction du grammage du papier

² Nécessite un mode spécifique et/ou une feuille de support

³ Nécessite le logiciel fourni avec la machine

⁴ Windows uniquement

⁵ Téléchargement gratuit en option depuis le Brother Solutions Centre
<http://support.brother.com>

⁶ Prend en charge les cartons embossés ISO7810

Environnement

Caractéristiques électriques	100 V à 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation électrique (fonctionnement)	59 W
Consommation électrique (veille)	19 W
Consommation électrique (économie d'énergie)	1,6 W
Consommation électrique (arrêt)	0,3 W
Niveau sonore (numérisation)	55 dB ou moins



Votre contact

Brother (Suisse) SA

Täferstrasse 30, Case postale 5108, CH-5405 Baden 5 Dättwil

Téléphone 0844 484 111, Fax 0844 484 222, info@brother.ch

www.brother.ch

brother
at your side