

PDS Serie

Professionelle High Speed Dokumentenscanner

100 Blatt
ADF

Scannen in
hoher Qualität

Scangeschwindigkeit bis zu
60 / 80 Seiten pro Minute

Automatisches
beidseitiges Scannen



Professionelle Ausstattungsmerkmale:

Hohe Qualität

- Die PDS Serie bietet eine führende Scantechnologie mit 600dpi Auflösung.

Erweiterter Bildprozessor

- Die Integrierte Bildfilter Technologie bietet ein hohes Level an Performance und reduziert die notwendige Zeit Dokumente vorzubereiten.

One Touch Scannen

- Dieses intuitive Bedienkonzept erleichtert das digitalisieren von Dokumenten.

Kompatibilität

- Die PDS Serie verfügt über einen TWAIN 2.2 Treiber, welcher zusammen mit der im Lieferumfang enthaltenem Software Omnipage oder mit kundenspezifischer Software genutzt werden kann.

Zuverlässigkeit

- Zwei Einzugsrollen und Schutzfunktionen für Papier reduzieren das Risiko von beschädigten Dokumenten während des Einzugs.

Beständigkeit

- Die robusten Einzugsrollen sowie ein zuverlässiger Einzug unterstützen ein weites Spektrum an verschiedenen Dokumentenarten und Gewichten.



Allgemein

Technologie	Dual CCD Dokumenteneinzugsscanner
Prozessor	Avision Vision Max II
Lichtquelle	LED Light Array
Schnittstellen	Super Speed USB 3.0 abwärtskompatibel mit High-Speed USB 2.0
Arbeitsspeicher	512MB DDR2
Bedienfeld	2 zeiliges, 16 Zeichen LCD mit Hintergrundbeleuchtung Tasten: Funktion +/-, Cancel, Scan, on/off

Scannen

Scan Geschwindigkeit Standard (A4) 300dpi	Bis zu 60 Seiten/Min. PDS-5000, Bis zu 80 Seiten/Min. PDS-6000, Farbe & Mono
Scan Geschwindigkeit 2-Seitig (A4) 300dpi	Bis zu 120 Bilder (60 Seiten pro Minute) PDS-5000, Bis zu 160 Bilder (80 Seiten pro Minute) PDS-6000, Farbe & S/W
Optische Auflösung	Bis zu 600 x 600dpi (dots per inch)
Farbtiefe	48-bit Intern & 24-bit Extern
Graustufen	256

Scan Funktionen¹

Scan-to-E-mail	Scannt Dokumente direkt in eine Email Anwendung
Scan-to-Text (OCR)	Scannt Dokumente direkt in eine Textbearbeitungs Programm
Scan-to-Datei	Scannt eine Datei direkt auf den Computer
Scan-to-Bild	Scannt Dokumente direkt in ein Bildbearbeitungsprogramm
Scan-to-SharePoint³	Upload von gescannten Dokumenten in SharePoint
Scan-to-SMB³ (Netzwerk)	Scannt Dokumente in ein bestimmtes Netzwerkverzeichnis
Scan-to-FTP³	Scannt Dokumente auf einen FTP Server
Scan-to-Drucker³	Scannt Dokumente und sendet diese zu einem Drucker

Treiber Kompatibilität

Windows[®]	TWAIN, ISIS & WIA (Windows XP [®] , Windows Vista, Windows 7 [®] , Windows [®] 8 oder neuer)
Macintosh⁴	TWAIN & ICA (Mac OS X 10.8.x & 10.9.x, 10.10.x oder neuer)
Linux⁴	SANE (RedHat9, Ubuntu6.06Ubuntu, Fedora, OpenSUSE, Mandriva, Debian)

¹Erfordert beiliegendes Software-Paket

²Nur Windows[®] & Mac[®]

³Nur Windows[®]

⁴Über kostenlosen Download <http://support.brother.com>

Zertifikate (Software)

WHQL	Zertifiziert von Microsoft Windows Hardware Quality Labs
ISIS zertifiziert	Scan-Schnittstelle für unterschiedliche Software

Software für Windows[®]

Button Manager V2	Eine einfach zu nutzende Scansoftware welche umfangreiche Bildverarbeitungs, Dokumentenverwaltungs und Dokumentenbereitstellungs Funktionen bietet
Nuance[®] Omnipage SE18	OCR & Dokumenten-Verarbeitung
DS Capture	Einfach zu nutzendes Scanprogramm
Quick scan Pro (Trial)	QuickScan ist ein umfangreiches Microsoft [®] Windows [®] Bildbearbeitungsprogramm
Software für Mac⁴	
DS Capture	Einfach zu nutzendes Scanprogramm
NewSoft[®] Presto![®] PageManager 9[®]	Dokumentenverarbeitungs- und Bereitstellungsprogramm

Papier Management & Medien Spezifikationen

Papierzufuhr / Ausgabe	Bis zu 100 Blatt (80 g/qm)
Medien-Formate (einzeln)	Breite: 51-218mm, Länge: 54-5994mm (200dpi) -2664mm (300dpi), -666mm (600dpi)
Medien-Formate (multi)	Breite: 51 - 218mm, Länge: 54 – 356mm
Mediengrammatur	28 g/qm – 400 g/qm
Plastikkarten-Format	(70 – 95mm) x (51 – 55mm)
Plastikkarten-Grammatur	0,4mm – 1,25mm
Multiinzugs-Erkennung	Ja, über Ultraschallsensor
Dokumentenstau-Erkennung	Ja, über Sensor
Automatische Entzerrung	Bis zu 5 Grad
Automatischer Zuschnitt	Ja
Leer Seiten-Erkennung	Ja

Abmessungen & Gewicht

Mit Karton	437 x 296 x 320 mm (B x T x H) / 7.2 Kg
Ohne Karton	316 x 187 x 183 mm (B x T x H) / 4.7 Kg

Auslastung

Empfohlenes Tagesmaximum	Bis zu 6.000 Blatt
---------------------------------	--------------------

Zuberhör

Lieferumfang	PDS-5000 / PDS-6000
	Netzteil, Netzkabel, USB-Kabel
	Treibersoftware für Windows® (DVD), Installationsanleitung, Produkt-Sicherheitshinweise

Anderes Zubehör

Papierzuführungs-Kit	Lebensdauer: 200.000 Seiten (A4) Teilenummer: PFK-P001
A3 Trägerbogen	Lebensdauer: 2,000 Einzüge Teilenummer: CS-P001

Ökologie

Stromversorgung	AC 100 – 240V AC 50/60Hz DC: 24V, 2A
Energieverbrauch (Betrieb)	59W
Energieverbrauch (Bereitschaft)	19W
Energieverbrauch (Schlafmodus)	1.6W
Energieverbrauch (Ausgeschaltet)	0.3W
Energiesparmodus	Ja
Schalldruckpegel	55dB oder weniger
Schlafmodus	0 – 240 Minuten
Energy Star	Ja

