

ADS-2700W

brother
at your side

EFFIZIENTER IM NETZWERK SCANNEN



DER ADS-2700W IST EIN PROFESSIONELLER DOKUMENTENSCANNER FÜR DEN ARBEITSPLATZ MIT DEM SIE IHRE UNTERLAGEN EFFIZIENTER DIGITALISIEREN KÖNNEN. GANZ BEQUEM ÜBER LAN ODER WLAN.

- Scangeschwindigkeit von bis zu 35 Seiten pro Minute
- Beidseitiges Scannen von bis zu 70 Bildern pro Minute
- Automatischer 50 Blatt Vorlageneinzug für mehrseitiges Scannen
- Integrierte USB 2.0-/LAN- und WLAN-Schnittstelle
- USB-Host zum direkten Scannen auf einen USB-Stick
- 7,1 cm Touchscreen-Farbdisplay
- 3 Jahre Vor-Ort-Garantie

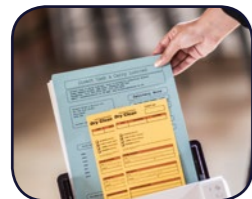
DIE PERFEKTE LÖSUNG ZUM EFFIZIENTEREN DIGITALISIEREN

Der Desktopscanner ADS-2700W bietet zahlreiche Lösungen für verschiedene Scan-Anwendungen. Durch das 7,1 cm Touchscreen-Farbdisplay und die integrierte LAN-/WLAN-Schnittstelle sind Sie flexibler in Ihrer Arbeitsweise und erhöhen Ihre Produktivität.



GEGENLÄUFIGE EINZUGSROLLEN

Durch die gegenläufigen Einzugsrollen wird eine zuverlässige Trennung der Dokumente sichergestellt. Dadurch können unterschiedlichste Medienarten sicher verarbeitet werden.



HOCHAUFLÖSEND

Herausragende Bildqualität durch hochpräzise Auflösung von bis zu 1.200 dpi (interpoliert).



LAN-/WLAN-SCHNITTSTELLE

Neben einer USB 2.0 Hi-Speed-Schnittstelle verfügt der ADS-2700W zusätzlich über LAN und WLAN.



HIGH-SPEED

Mit einer Scangeschwindigkeit von bis zu 35 Seiten pro Minute (70 Bilder pro Minute) und dem 50 Blatt Vorlageneinzug, digitalisieren Sie Ihre Papierstapel in kürzester Zeit.



TOUCHSCREEN

Über das intuitive 7,1 cm Touchscreen-Farbdisplay sind alle Funktionen schnell und einfach abrufbar.



VIELSEITIG

Erfassen Sie Schwarzweiß- und Farb-Dokumente nahezu aller Art – etwa Namensschilder, Visitenkarten, Quittungen und viele weitere Formate – direkt per automatischem Dokumenteneinzug.

PROFESSIONELLE DOKUMENTENVERARBEITUNGS-FEATURES

LEERE SEITEN ÜBERSPRINGEN

Wenn Sie einen Dokumentenstapel scannen, identifiziert die ADS-Serie etwaige leere Seiten und entfernt diese, um Zeit und Platz beim Archivieren zu sparen.

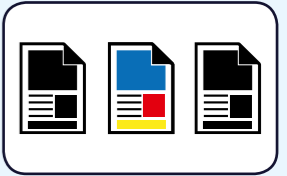
Vorteil: Vor allem beim beidseitigen Scan ersparen Sie sich das nachträgliche Aussortieren von leeren Seiten.



AUTOMATISCHE FARBBERKENNUNG

Die ADS-Serie erkennt automatisch farbige Dokumente, auch wenn sich diese in einem Stapel Schwarzweiß-Dokumente befinden, und speichert diese als Farbdokument ab. Dadurch wird Ihnen das lästige Sortieren erspart.

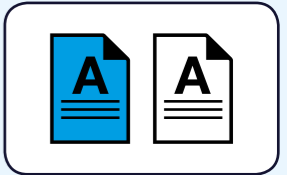
Vorteil: Die automatische Farberkennung erpart das vorherige Sortieren von Dokumenten und reduziert außerdem die Dateigröße der gescannten Dokumente, in dem nur farbige Dokumente auch in Farbe gespeichert werden.



AUTOMATISCHE HINTERGRUNDENTFERNUNG¹

Durch das automatische Entfernen von Hintergrundfarben (z. B. bei Durchschlägen) wird die Weiterverarbeitung des Dokuments durch eine OCR Software erleichtert.

Vorteil: Sie haben dadurch ein sauberes, scharfes Dokument, welches einfach durch eine OCR-Erkennung weiterverarbeitet werden kann.



AUTOMATISCHE FORMATERKENNUNG¹

Mit dieser Funktion werden in einem Scan-Durchlauf die Dokumente automatisch im Originalformat abgelegt.

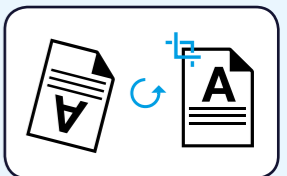
Vorteil: Diese Funktion reduziert die manuelle Nachbearbeitung. Das Zuschneiden des entsprechenden Dokumentes ist nicht mehr notwendig.



AUTOMATISCHE ENTZERRUNG

Für eine optimierte Scan-Wiedergabe behebt die ADS-Serie etwaige Verzerrungen im gescannten Dokument automatisch.

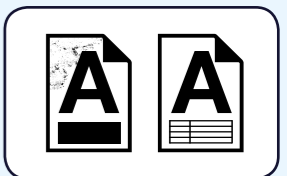
Vorteil: Diese Funktion richtet das Bild automatisch aus und reduziert somit die manuelle Vorbereitung der Dokumente.



AUTOMATISCHES ENTFERNEN VON BILDSTÖRUNGEN¹

Um ein bestmögliches Scan-Ergebnis zu erzielen, werden Bildstörungen automatisch entfernt.

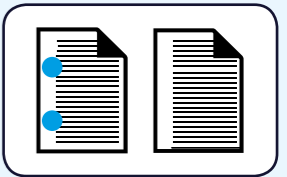
Vorteil: Wenn Dokumente einen verschmutzten Hintergrund oder Bildstörungen aufweisen, können diese automatisch entfernt werden. Sie haben dadurch ein sauberes, scharfes Dokument, welches einfach durch eine OCR-Erkennung weiterverarbeitet werden kann.



AUTOMATISCHES ENTFERNEN VON LOCHSTELLEN

Die ADS-Serie entfernt automatisch die Spuren von gelochten Seiten und ersetzt diese durch die Umgebungsfarbe oder fügt eine entsprechende Linie ein.

Vorteil: Das Entfernen von Lochstellen reduziert die Dateigröße und gibt gescannten Dokumenten ein professionelleres Aussehen.



LÖSUNGEN

- **Umfassendes Treiberpaket** – Unterstützung aller gängigen Treiber (z. B. TWAIN 2.3 und WIA für Windows®) zur einfachen Einbindung in Archivierungsprogramme.
- **Erstellen von durchsuchbaren PDF-Dateien** – Mit der mitgelieferten OCR-Software können durchsuchbare PDF-Dateien erstellt werden, um einfach nach Schlüsselbegriffen suchen zu können.

ADS-2700W – TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

Technologie	Dual CIS Dokumenteneinzugsscanner
Lokale Schnittstellen	USB 2.0 Hi-Speed, 1 x USB Host (maximale Speicherkapazität des USB-Sticks: bis zu 64 GB)
LAN-Schnittstelle	Ethernet 10Base-T/100Base-TX
WLAN-Schnittstelle	IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode)
Arbeitsspeicher	512 MB
Bedienfeld	7,1 cm Touchscreen-Farbdisplay
Scangeschwindigkeit Standard (A4)	bis zu 35 Seiten/Min., Farbe & S/W
Scangeschwindigkeit 2-Seitig (A4)	Bis zu 70 Bilder/Min., Farbe & S/W
Auflösung ²	Bis zu 600 x 600 dpi (optisch), Bis zu 1200 x 1200 dpi (interpoliert)
Farbtiefe	48-bit Intern & 24-bit Extern
Graustufen	256 (8 bit)

SCAN-FUNKTIONEN

Scan-to-USB	Direktes Scannen auf einen USB-Speicher (Max. Speicherkapazität des USB-Sticks: bis zu 64 GB)
Scan-to-Text (OCR) ²	Direktes Scannen in Textverarbeitungsprogramme zur sofortigen Bearbeitung
Scan-to-Datei ²	Direktes Scannen in eine Datei
Scan-to-Bild ²	Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungs-Software
Scan-to-Durchsuchbare PDF	Scannen in eine PDF-Datei, um nach Schlüsselbegriffen darin zu suchen
Scan-to-SMB (Netzwerk)	Scannt Dokumente in ein bestimmtes Netzwerkverzeichnis
Scan-to-FTP / SFTP	Scannt Dokumente in ein FTP/ SFTP Verzeichnis
Scan-to-E-Mail ²	Direktes Scannen als E-Mail Dateianhang
Scan-to-E-Mail-Server	Direktes Scannen und Versenden von Dokumenten über einen E-Mail-Server
Scan-Profil ³	Konfiguration von bis zu 25 SMB- und FTP/SFTP-Profilen zur einfachen Verwaltung mehrerer Scan-Einstellungen
Konfigurierbare Favoriten	Konfiguration von bis zu 20 personalisierten Favoriten für einen schnellen und einfachen Zugang zu den von Ihnen benötigten Scan-Funktionen
Datei-Formate	JPEG (Grau/Farbe), TIFF (Schwarz/Weiß), PDF, geschützte PDF, signierte PDF, PDF/A-1b, durchsuchbare PDF

TREIBER KOMPATIBILITÄT⁴

Windows ^{4,5}	TWAIN 2.3, WIA (Windows 10®, Windows 8®, Windows 7®, Windows XP®, Windows® Server 2012/ 2012R2/ 2008R2(SP1) oder neuer)
Macintosh ⁴	TWAIN 1.9 & ICA (Mac OS X 10.10.x & 10.11.x, 10.12.x oder neuer)
Linux ⁴	SANE

Unterstützte Betriebssysteme sowie die aktuellsten Treiber finden Sie auf <http://support.brother.com>.

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Mit Karton	393 x 245 x 286 mm (B x T x H) / 3,9 kg
Ohne Karton	299 x 145 x 141 mm (B x T x H) / 2,7 kg

ZUBERHÖR

Lieferumfang	ADS-2700W Netzteil und Netzkabel (USB Kabel NICHT im Lieferumfang enthalten) Produkt-Sicherheitshinweise, Installationsanleitung, Garantiekarte
Weiteres Zubehör	Wartungs-Kit (Einzugsrolle und Papiertrenner; PRK-A3001) Trägerbogen A3 (Trägerbogen zum Scannen von gefalteten DIN A3 Dokumenten; CS-A3301)

AUSLASTUNG

Tagesmaximum	Bis zu 3.000 Blatt
Monatsmaximum ⁶	Bis zu 60.000 Blatt

SOFTWARE FÜR WINDOWS® 4

Brother iPrint&Scan	Eine einfach zu nutzende Scansoftware von Brother mit Bildverarbeitungsfunktionen
Nuance® PaperPort 14 SE ⁴	OCR & Dokumenten-Verarbeitung
NewSoft® Presto!® BizCard OCR	Visitenkarten-Management Lösung
Remote Set-up	Konfigurationstool

SOFTWARE FÜR MAC⁴

Brother iPrint&Scan	Eine einfach zu nutzende Scansoftware von Brother mit Bildverarbeitungsfunktionen
NewSoft® Presto!® Page Manager	Dokumentenmanagement Software
NewSoft® Presto!® BizCard OCR	Visitenkarten-Management Lösung
Remote Set-up	Konfigurationstool

PAPIER MANAGEMENT & MEDIEN SPEZIFIKATIONEN

Papierzufuhr/-ablage ⁷	Bis zu 50 Blatt
Medien-Formate (einzeln) ⁸	Breite: 51–215,9 mm, Länge: 51–5000 mm
Medien-Formate (multi) ⁹	Breite: 51–215,9 mm, Länge: 51–355,6 mm
Mediengrammatur	50 g/m ² –209 g/m ²
Plastikkarten-Grammatur	geprägt bis zu 1,32 mm, nicht geprägt bis zu 1,10 mm
Medienarten	Geeignet für das Scannen von Normalpapier, dünnem Papier, dickem Papier, Recyclingpapier, Postkarten, Visitenkarten und Plastikkarten

ÖKOLOGIE

Stromversorgung	AC: 100 – 240 V 50/60 Hz, DC: 24V, 1.0A
Energieverbrauch (Betrieb)	23 W
Energieverbrauch (Bereitschaft)	6,6 W
Energieverbrauch (Schlafmodus)	1,0 W
Energieverbrauch (Ausgeschaltet)	0,1 W
Energiesparmodus	Ja
Schalldruckpegel	49 dB
GS Logo	Ja



¹ Nur Windows®

² Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt.

³ Nur Windows® & Mac®

⁴ Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>.

⁵ Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber.

⁶ Maximale Anzahl der gescannten Dokumente im Monat kann genutzt werden, um die bemessene Lebensdauer zwischen Brother Produkten miteinander zu vergleichen.

⁷ Kapazität variiert je nach Gewicht des Papiers.

⁸ Dokumente, die länger als DIN A4 sind, können gescannt werden. Wird über TWAIN mit 300 dpi gescannt, so ist die maximale Länge 5.000 mm.

⁹ Dokumente, die größer als DIN A4 sind (und DIN A3 nicht überschreiten), können einseitig mit Hilfe des Trägerbogens gescannt werden.

