

# ADS-2700W

brother  
at your side

# EFFIZIENTER IM NETZWERK SCANNEN

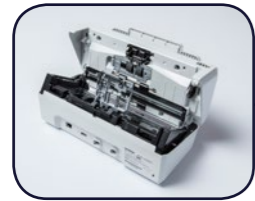


**DER ADS-2700W IST EIN PROFESSIONELLER DOKUMENTENSCANNER FÜR DEN ARBEITSPLATZ MIT DEM SIE IHRE UNTERLAGEN EFFIZIENTER DIGITALISIEREN KÖNNEN. GANZ BEQUEM ÜBER LAN ODER WLAN.**

- 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 Farbdokumente 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.

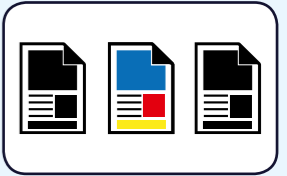
**Vorteil:** Vor allem beim beidseitigen Scan ersparen Sie sich das nachträgliche Aussortieren von leeren Seiten.



## 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.

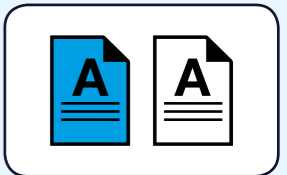
**Vorteil:** Die automatische Farberkennung erpart das vorherige Sortieren von Dokumenten und reduziert außerdem die Dateigröße der gescannten Dokumente, in dem nur farbige Dokumente auch in Farbe gespeichert werden.



## AUTOMATISCHE HINTERGRUNDENTFERNUNG<sup>1</sup>

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 FORMATERKENNUNG<sup>1</sup>

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

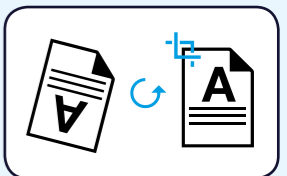
**Vorteil:** Diese Funktion reduziert die manuelle Nachbearbeitung. Das Zuschneiden des entsprechenden Dokumentes ist nicht mehr notwendig.



## AUTOMATISCHE ENTZERRUNG

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

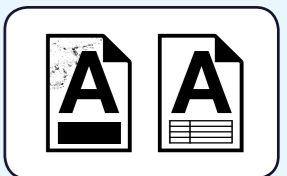
**Vorteil:** Diese Funktion richtet das Bild automatisch aus und reduziert somit die manuelle Vorbereitung der Dokumente.



## AUTOMATISCHES ENTFERNEN VON BILDSTÖRUNGEN<sup>1</sup>

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

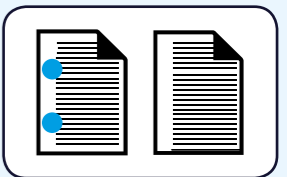
**Vorteil:** Wenn Dokumente einen verschmutzten Hintergrund oder Bildstörungen aufweisen, können diese automatisch entfernt werden. Sie haben dadurch ein sauberes, scharfes Dokument, welches einfach durch eine OCR-Erkennung weiterverarbeitet werden kann.



## 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 <sup>2</sup>	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) <sup>2</sup>	Direktes Scannen in Textverarbeitungsprogramme zur sofortigen Bearbeitung
Scan-to-Datei <sup>2</sup>	Direktes Scannen in eine Datei
Scan-to-Bild <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Direktes Scannen als E-Mail Dateianhang
Scan-to-E-Mail-Server	Direktes Scannen und Versenden von Dokumenten über einen E-Mail-Server
Scan-Profil <sup>3</sup>	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 KOMPATIBILITÄT<sup>4</sup>

Windows <sup>4,5</sup>	TWAIN 2.3, WIA (Windows 10®, Windows 8®, Windows 7®, Windows XP®, Windows® Server 2012/ 2012R2/ 2008R2(SP1) oder neuer)
Macintosh <sup>4</sup>	TWAIN 1.9 & ICA (Mac OS X 10.10.x & 10.11.x, 10.12.x oder neuer)
Linux <sup>4</sup>	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 <sup>6</sup>	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 <sup>4</sup>	OCR & Dokumenten-Verarbeitung
NewSoft® Presto!® BizCard OCR	Visitenkarten-Management Lösung
Remote Set-up	Konfigurationstool

## SOFTWARE FÜR MAC<sup>4</sup>

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 <sup>7</sup>	Bis zu 50 Blatt
Medien-Formate (einzeln) <sup>8</sup>	Breite: 51–215,9 mm, Länge: 51–5000 mm
Medien-Formate (multi) <sup>9</sup>	Breite: 51–215,9 mm, Länge: 51–355,6 mm
Mediengrammatur	50 g/m <sup>2</sup> –209 g/m <sup>2</sup>
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
Energy Star	Ja
GS Logo	Ja



<sup>1</sup> Nur Windows®

<sup>2</sup> Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt.

<sup>3</sup> Nur Windows® & Mac®

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

<sup>5</sup> Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber.

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

<sup>7</sup> Kapazität variiert je nach Gewicht des Papiers.

<sup>8</sup> 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.

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

