

ADS-2200

brother
at your side

IHR BÜRO AUF KNOPFDRUCK ORGANISIERT



**DER ADS-2200 IST DER IDEALE
DOKUMENTENSCANNER FÜR IHREN
ARBEITSPLATZ. SCANNEN SIE IHRE
UNTERLAGEN IN KÜRZESTER ZEIT.**

- Scangeschwindigkeit von bis zu 35 Seiten pro Minute
- Beidseitiges Scannen von bis zu 70 Bildern pro Minute
- Automatischer 50 Blatt Vorlageneinzug für mehrseitiges Scannen
- USB 2.0 Hi-Speed Schnittstelle
- USB-Host zum direkten Scannen auf einen USB-Stick
- 3 Jahre Vor-Ort-Garantie

DIE PERFEKTE LÖSUNG ZUM EFFIZIENTEREN DIGITALISIEREN

Der ADS-2200 ist die Komplettlösung für Ihren Scan-Bedarf. Schnell, zuverlässig und einfach zu bedienen, beherrscht er mit seinem automatischen Papiereinzug (ADF) eine Reihe an unterschiedlichen Formaten – und das in höchster Qualität.



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).



EINFACHE INTEGRATION

Durch die USB 2.0 Hi-Speed Schnittstelle kann der ADS-2200 einfach und schnell mit einem Windows, MacOS oder Linux Betriebssystem verbunden werden.



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.



SCANNEN AUF USB-STICK

Rationalisieren Sie Ihre Arbeitsprozesse, indem Sie Dokumente direkt – ohne PC – auf einen USB-Stick scannen.



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.

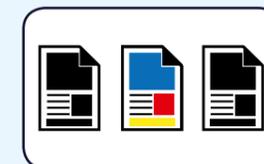
Vorteil: Vor allem beim beidseitigen Scan ersparen Sie sich das nachträgliche Aussortieren von leeren Seiten.



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.

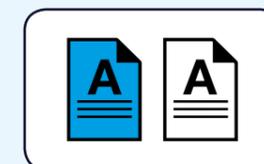
Vorteil: Die automatische Farberkennung erspart das vorherige Sortieren von Dokumenten und reduziert außerdem die Dateigröße der gescannten Dokumente, in dem nur farbige Dokumente auch in Farbe gespeichert werden.



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.

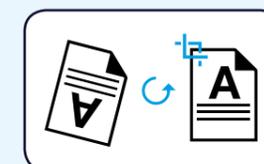
Vorteil: Diese Funktion reduziert die manuelle Nachbearbeitung. Das Zuschneiden des entsprechenden Dokumentes ist nicht mehr notwendig.



AUTOMATISCHE ENTZERRUNG

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

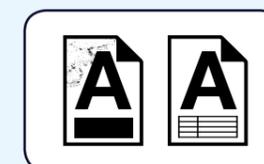
Vorteil: Diese Funktion richtet das Bild automatisch aus und reduziert somit die manuelle Vorbereitung der Dokumente.



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-2200 – TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

| | |
|-----------------------------------|--|
| Technologie | Dual CIS Dokumenteneinzugsscanner |
| Schnittstellen | USB 2.0 Hi-Speed, 1 x USB Host (maximale Speicherkapazität des USB-Sticks: bis zu 64 GB) |
| Arbeitsspeicher | 512 MB |
| 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 Bildbearbeitungssoftware |
| Scan-to-E-Mail ² | Direktes Scannen als E-Mail Dateianhang |
| Scan-to-Durchsuchbare PDF ² | Scannen in eine PDF-Datei, um nach Schlüsselbegriffen darin zu suchen |
| Datei-Formate ² | JPEG (Grau/Farbe), TIFF (schwarz/weiß), PDF, geschützte PDF, signierte PDF, PDF/A-1b, durchsuchbare PDF |

TREIBER KOMPATIBILITÄT³

| | |
|---|---|
| Windows ^{3,4} | TWAIN 2.3, WIA (Windows 10 [®] , Windows 8 [®] , Windows 7 [®] , Windows XP [®] , Windows [®] Server 2012/ 2012R2/ 2008R2(SP1) oder neuer) |
| Macintosh ³ | TWAIN 1.9 & ICA (Mac OS X 10.10.x & 10.11.x, 10.12.x oder neuer) |
| Linux ³ | 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) / 2,6 kg |

ZUBERHÖR

| | |
|------------------|--|
| Lieferumfang | ADS-2200 Netzteil und Netzkabel (USB-Kabel NICHT im Lieferumfang enthalten) Produkt-Sicherheitshinweise, Installationsanleitung, Garantiekarte |
| Weiteres Zubehör | Wartungs-Kit (Einzugsrolle und Papiertrenner; Artikelnummer: PRK-A3001) Trägerbogen A3 (Trägerbogen zum Scannen von gefalteten DIN A3 Dokumenten; Artikelnummer: CS-A3301) |

AUSLASTUNG

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Tagesmaximum | Bis zu 3.000 Blatt |
| Monatsmaximum ⁵ | Bis zu 60.000 Blatt |

SOFTWARE FÜR WINDOWS^{®3}

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

SOFTWARE FÜR MAC³

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

PAPIER MANAGEMENT & MEDIEN SPEZIFIKATIONEN

| | |
|---------------------------------------|---|
| Papierzufuhr/-ablage ⁶ | Bis zu 50 Blatt |
| Medien-Formate (einzeln) ⁷ | Breite: 51 – 215,9 mm, Länge: 51–5000 mm |
| Medien-Formate (multi) ⁸ | 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 – 240V, 50/60Hz, DC: 24V, 1,0A |
| Energieverbrauch (Betrieb) | 21 W |
| Energieverbrauch (Bereitschaft) | 4,7 W |
| Energieverbrauch (Schlafmodus) | 0,8 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 Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>.

⁴ Windows[®] Server unterstützt nur den Scanner Treiber.

⁵ Maximale Anzahl der gescannten Dokumente im Monat kann genutzt werden, um die bemessene Lebensdauer zwischen Brother Produkten miteinander zu vergleichen.

⁶ Kapazität variiert je nach Gewicht des Papiers.

⁷ 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.

⁸ Dokumente, die größer als DIN A4 sind (und DIN A3 nicht überschreiten), können einseitig mit Hilfe des Trägerbogens gescannt werden.

