



# Kompakter tragbarer Dokumentenscanner

ADS-1300



## Kompakter tragbarer Dokumentenscanner

Mit dem kompakten tragbaren Dokumentenscanner ADS-1300 wird das Scannen von Dokumenten zum Kinderspiel.

Scannen und speichern Sie Ihre Papierdokumente, wo auch immer Sie gerade arbeiten. Ob Stromrechnung, Geschäftsunterlagen oder medizinische Formulare: Verbinden Sie Ihren Scanner mit Ihrem Laptop, scannen Sie die benötigten Dokumente und speichern Sie sie sicher, damit Sie jederzeit sofort darauf zugreifen können.

### ADS-1300



## Hauptmerkmale:

- Bis zu 30 Seiten pro Minute scannen
- 60 ipm, beidseitiges Scannen in Farbe
- Automatischer Vorlageneinzug (ADF) für 20 Blatt
- Stromversorgung direkt über USB Typ-C
- Steuerung von bis zu 3 Kurzbefehlen direkt über das Gerät
- Spezieller Kartenleser für Plastikausweise
- Scannen an PC<sup>2</sup>, Cloud<sup>2</sup>, USB Host
- Inklusive Software zur Bearbeitung von PDFs
- Optionales Ausgabefach verfügbar

## Mobiles Scannen

Mit dieser flexiblen Lösung können Sie Ihre Papierdokumente auch problemlos scannen und speichern, wenn Sie nicht im Büro sind. Schliessen Sie dazu einfach den ADS-1300 an den Laptop an und scannen Sie Ihre Dokumente, wo und wann auch immer Sie wollen.

## Konstant hohe Leistung

Egal, von wo aus Sie scannen: Das Gerät garantiert immer dieselbe hohe Leistung. Mit Scangeschwindigkeiten von bis zu 60 Seiten pro Minute (beidseitig) werden Dokumente schnell und einfach als PDF, Datei, E-Mail oder auf einem USB-Host gespeichert.

## Vielseitige Medienverarbeitung

Der zeitsparende automatische Vorlageneinzug (ADF) für 20 Blatt verarbeitet mühelos verschiedene Papierformate und -dicken (bis zu 128 g/m<sup>2</sup>). Und über den speziellen Kartenleser lassen sich Ausweise ganz bequem scannen.

## Branchenführende Software

Die standardmässig verfügbare Software Power PDF bietet Ihnen die Flexibilität, Dokumente in Sekundenschnelle zu konvertieren, zu bearbeiten und zu teilen.

Mit der Dokumentenmanagementlösung Kofax PaperPort können Sie Workflows erstellen, um Dokumente ganz einfach und präzise zu teilen, zu durchsuchen und zu organisieren.



## Allgemeines

### Produktformat

Tragbarer Desktop-Dokumentenscanner mit Einzelblatteinzug

### Technologie

Dual CIS  
(Contact Image Sensor),  
LED-Array-Lichtquelle

### Bedienfeld

LED, Tasten

### Backupsicherung

Bis zu 24 Stunden

### Lokale Schnittstelle

USB Typ-C 3.2 Gen1,  
USB 2.0 Host (Rückseite)  
Bis zu 128 GB

### Konfigurierbare Kurzbefehle

3

## Scannen

### Scangeschwindigkeit (A4) Farbe und Schwarzweiss (300 dpi)

Bis zu 30 ppm  
(Seiten pro Minute)  
(Stromversorgung über USB)<sup>8</sup>

### Duplex- Scangeschwindigkeit (A4) Farbe und Schwarzweiss (300 dpi)

Bis zu 60 ipm (Bilder pro Minute)  
(30 Blatt pro Minute)  
(Stromversorgung über USB)<sup>8</sup>

### Auflösung Optisch

Bis zu 600 x 600 dpi  
(Punkte pro Zoll)

### Interpoliert<sup>2</sup>

Bis zu 1'200 x 1'200 dpi  
(Punkte pro Zoll)

### Aufwärmzeit USB

1,0 s

### Farbtiefe

48 Bit Farbverarbeitung  
(Eingabe)  
24 Bit Farbverarbeitung  
(Ausgabe)

### Graustufen

256 Stufen (8 bit)

## Scanfunktionen

### Gerätefunktionen

#### Unterstützte Dateiformate

Insbesondere (Standard)PDF,  
PDF/A-1b), JPEG, TIFF

#### Direktes Scannen

Ja<sup>7</sup>

#### Ziele<sup>2</sup>

Scannen an PC (Bild), Workflow,  
SharePoint (On Premise), Cloud

#### Einzugssteuerung

Automatische Kantenführung  
ADF, Kartenleser (Hochformat),  
Trennschalter, Scannen  
fortsetzen<sup>2</sup>

#### Konfigurierbare Kurzbefehle

Mit Brother iPrint&Scan für  
Desktop bis zu 3 voreingestellte  
Scan to-Profile erstellen

### Bildbearbeitung<sup>2</sup>

#### Erweiterte Funktionen

Auto-Entzerren (Einzug)<sup>7</sup>,  
Seitenenden-Erkennung<sup>4</sup>,  
Randeinstellung<sup>4</sup>, Automatische  
Bildrotation<sup>4</sup>, Kantenbereini-  
gung<sup>4</sup>, Rissbereinigung<sup>4</sup>, Loch-  
stellenentfernung<sup>4</sup>, automatische  
Farberkennung und -anpassung<sup>7</sup>,  
Entfernung leerer Seiten<sup>7</sup>, Grau-  
stufenanpassung, Farbtonanpas-  
sung, Hintergrundverarbeitung<sup>4</sup>,  
Farbaussetzer<sup>4</sup>, Kantenhervorhe-  
bung<sup>4</sup>, Reduzierung von Moiré-  
Effekten<sup>4</sup>, Reduzierung vertikaler  
Streifen<sup>4</sup>, SW-Schwellenwert-Ein-  
stellung<sup>4</sup>, Zeichenkorrektur,  
Tonwertumkehrung, Reduzierung  
von Bildrauschen, Entfernung  
von Linien, 2-auf-1-Scan, 1-auf-  
2-Scan, Trägerfolien-Modus,  
Plastikkarten-Modus, Einzel-  
seiten-Scannen<sup>4</sup>, fortlaufendes  
Scannen<sup>4</sup>, Barcode-Erkennung<sup>4</sup>,  
JPEG-Kompression<sup>4</sup>, Digital  
Imprinter<sup>4</sup>, benutzerdefinierte  
TWAIN-Profile<sup>4</sup>

## Software<sup>1</sup>

### Windows

#### Treiber

TWAIN | WIA  
Windows® 10, 11

#### Software für Windows

Brother iPrint&Scan für Desktop, Kofax PaperPort 14SE mit OCR, Kofax Power PDF Standard v5, Remote Setup

Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme sowie die neuesten Treiber und Software zum Download sind unter [support.brother.com](http://support.brother.com) verfügbar.

### Macintosh

#### Treiber

ICA  
macOS 11.x, 12.x, 13.x

#### Software für macOS

Brother iPrint&Scan für Desktop, Kofax Power PDF Standard v3, Remote Setup

### Linux

#### Treiber

SANE

#### Einfaches Setup<sup>9</sup>

Vereinfachung des Installationsprozesses mit einfachem Zugang zu den richtigen Treibern und zur richtigen Software für die Installation Ihres Brother-Geräts auf Ihrem PC

## Medienverarbeitung

### Medieneingabe/-ausgabe ADF

Bis zu 20 Blatt<sup>3</sup>

### Mediengrößen

#### Mehrere Seiten<sup>6</sup>

Breite 51 - 215,9 mm,  
Höhe 70 - 355,6 mm

### Medienarten

#### ADF

Normalpapier, dünnes Papier, dickes Papier, dickeres Papier, Recyclingpapier, Noncarbonpapier, Belege, Visitenkarten, Plastikkarten

### Mediengewichte und -dicke

#### ADF

51,8 - 128 g/m<sup>2</sup>  
Papier 0,08 ~ 0,14 mm

### Langes Papier

5000 mm  
(300 dpi - einseitig, Einzelblatt)

### Kartenleser

1 Plastikkarte (Hochformat) ohne Prägung (0,76 - 1,02 mm) oder geprägt (1,24 mm)

### Medien-/Plastikkartengröße

Breite (ISO) - 53,98 mm (Min/Max 51 - 55 mm),  
Länge (ISO) - 85,60 mm (Min/Max 80,825 - 90,375 mm)

## Sicherheitsfunktionen

### Kensington-Schloss

Ja

### Interface Lock

USB Host

### Firmware-Updates<sup>1,5</sup>

Ja

## Verbrauchsmaterial und Zubehör

### Verpackungsinhalt

ADS-Gerät, USB Typ-C-Kabel, Installationsanleitung, Produktsicherheitshinweise, Garantie

### Ersatz-Papiertrenner

SP-2001C 10'000 Blatt

### Ersatz-Abnehmerrolle

PUR-2001C 100'000 Blatt

### Optionales A3-Trägerblatt

CS-A3301, 500 Scans (2er-Pack)

### Optionaler Ausgabeschacht

OT-1001C

### Optionales Upgrade-Kit

Netzadapter mit Hohlstecker, USB-Kabel (Typ-C – Typ-A): LK-1001CUK, LK-1001CEU

### Optionales USB-C-Netzteil

USB Typ-C Netzteil: PA-AD-004UK, PA-AD-004EU

## Abmessungen und Gewicht

### Mit Verpackung Abmessungen

369 (B) x 158 (T) x 200 (H) mm

### Gewicht

1,70 kg

### Ohne Verpackung Abmessungen

Eingabefach geschlossen

288 (B) x 101 (T) x 85 (H) mm

Eingabefach erweitert

288 (B) x 211 (T) x 205 (H) mm

### Gewicht

1,37 kg

## Umwelt

### Stromversorgung

AC: 100-240 V, 50/60 Hz,

DC: 5 V, 3 A

USB: DC 5 V, 3 A (Typ-C)

### Energieverbrauch

(Betrieb) AC: ~11 W, DC: ~9 W

(Bereitschaft) AC: ~5 W, DC: ~4 W

(Schlafm.) AC: ~1,3 W, DC: ~1 W

(Ausgeschaltet): ~0,1 W

### Energiesparmodus

Dadurch verbraucht der Scanner weniger Energie, wenn er nicht benutzt wird.

### Schalleistungspegel

(Betrieb) 62 dB

### Betriebsumgebung

Feuchtigkeit: 20 - 80 %

5°C - 35°C

### Lagerumgebung

Feuchtigkeit: 10 - 90 %

0°C - 40°C

### RoHS

Ja

### GS-Zeichen (Deutschland)

Ja

- 1 Download im Brother Solutions Centre: <http://solutions.brother.com>
- 2 Alle unterstützt mit der zum Download verfügbaren Software
- 3 Kapazität variiert nach Papiergewicht
- 4 Nur Windows
- 5 Erfordert eine Internetverbindung
- 6 Dokumente, die grösser sind als A4, aber nicht grösser als A3, können mithilfe des Trägerblatts gescannt werden (einseitig)
- 7 Nur 300 dpi
- 8 Erfordert einen USB Typ-C-Anschluss mit 15-W-Stromquelle (nicht im Lieferumfang enthalten)
- 9 Weitere Informationen unter <https://setup.brother.com>



### Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Bei Brother setzen wir uns für die Umwelt ein. Wir möchten Verantwortung übernehmen, respektvoll handeln und versuchen, einen positiven Beitrag zum Aufbau einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung möglich ist. Wir nennen diesen Ansatz Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Alle Spezifikationen sind zum Druckzeitpunkt korrekt. Änderungen vorbehalten. Brother ist eine eingetragene Marke von Brother Industries Ltd. Markenproduktnamen sind eingetragene Marken oder Handelsmarken der jeweiligen Firmen.

**brother**  
at your side