

Schneller DIN A4 LAN-Dokumentenscanner

Schneller LAN-Dokumentenscanner für Ihr Geschäft. Dank großem automatischem Dokumenteneinzug können bis zu 80 Blätter ohne Unterbrechung eingescannt werden. Durch die drei programmierbaren Tasten können Sie vorher definierte Scanaufgaben mit einem Tastendruck ausführen und in dem gewünschten Verzeichnis ablegen.



Highlights:

- Bis zu 40 Seiten/Min. Scangeschwindigkeit
- Bis zu 80 Bilder/Min. Duplex-Scan
- 3 konfigurierbare Schnell Tasten
- USB- und LAN-Schnittstelle
- 80 Blatt DIN A4 Duplex-ADF
- Scan an Mobilgeräte über Mobile Connect¹
- Auto Start Scan-Funktion, Ultraschall-Multieinzugserkennung, Trennschalter
- Umfangreiches Softwarepaket¹

Zubehör

Einzugsrollen Kit
PRK-A3001

A3 Trägerbogen
CS-A3301: 500 Einzüge

Abmessungen & Gewicht

Mit Karton (B x T x H)
391 x 320 x 243 mm
3,32 kg

Ohne Karton (B x T x H)
300 x 191 x 216 mm /
2,64 kg

Scanvolumen²

Tägliches Maximum
Bis zu 6.000 Blätter

Monatliches Maximum
Bis zu 120.000 Blätter

Lieferumfang

ADS-4300N, Installationsanleitung, Produktsicherheitshinweise, Netzteil, Netzkabel, USB-Kabel, Brother ScanEssentials, Brother iPrint&Scan for Desktop, Kofax PaperPort, Kofax Power PDF Standard, Remote Setup



Allgemein	Scantechnologie Dual CIS (Contact Image Sensor) Bedienung LED, 7 Tasten	Lokale Schnittstelle High-Speed USB 3.0 USB 2.0 Host (Rückseite)	Backupsicherung Bis zu 24 Stunden LAN-Schnittstelle 10Base-T/100Base-TX
Scannen	Scangeschwindigkeiten (A4) (S/W, Farbe) Bis zu 40 Seiten/Minute Scangeschwindigkeit Duplex (A4) (S/W, Farbe) Bis zu 80 Bilder/Minute	Auflösung³ Bis zu 600 x 600 dpi (optisch) Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (interpoliert)	Farbtiefe 48 bit intern 24 bit extern Graustufen 256 (8 bit)
Scan-Funktionen	Standardfunktionen Scan-to-Bild ³ Scan-to-Datei Scan-to-Netzwerk (SMB) Scan-to-Workflow ³ Scan-to-FTP/SFTP Scan-to-OCR ³ Direkter Scan Direkter Scan auf einen USB-Stick Unterstützte Formate PDF (single, multi, PDF/A-1b, gesichert mit online Signatur), JPEG, TIFF (single, multi)	Weitere Funktionen Plastikkartenscan Einseitiger & Duplex Scan ⁴ Fortlaufender Scan ⁴ 2 auf 1 Scan 1 auf 2 Scan Trägerbogenmodus Ultraschall-Multieinzugserkennung Barcode Erkennung JPEG Kompression ⁴ Digital Imprinter ⁴ TWAIN Profile ⁴ Trennschalter Auto Start Scan Funktion Scanprofile⁵ Bis zu 25 Profile für FTP/SFTP/Netzwerk (SMB)	Bildanpassung³ Formaterkennung Automatische Entzerrung ⁶ Seitenenden Erkennung ⁴ Automatischer Zuschnitt ⁴ Automatische Bildrotation ⁴ Randfüllung ⁴ Rissfüllung ⁴ Lochstellen ausblenden ⁴ Automatische Farberkennung Leerseitenerkennung Graustufenanpassung Schwarz/Weiß-Anpassung ⁴ Farbtonanpassung ⁴ Farbe herausfiltern ⁴ Schwarz/Weiß Inversion, Hintergrundentfernung ⁴ Kantenhervorhebung ⁴ Schriftbildverbesserung
Papier-management	Automatischer Dokumenteneinzug (ADF) 80 Blatt ⁴ 1 Plastikkarte mit oder ohne Prägung	Medienformate^{7,8,9} Breite: 50,8 - 215,9 mm Länge: 50,8 - 355,6 mm ¹¹ Überlänge: 5.000 mm ^{9,11} Mediengrammatur 40 - 200 g/m ²	Plastikkarten-Formate Breite: bis zu 85,60 mm Länge: bis zu 53,98 mm Plastikkarten-Grammatur Geprägt: bis zu 1,32 mm Nicht geprägt: bis zu 1,10 mm
Mobiles Scannen & Web Connect	Brother Mobile Connect Erlaubt über eine Brother App den direkten Scan zu einem Mobilgerät mit iOS oder Android System		
Scannertreiber & Software	Windows^{6,10} TWAIN, WIA, ISIS Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 (32 & 64 bit) Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012	Macintosh AirPrint Scan Support, TWAIN macOS 10.14.x/10.15.x /11.0. x/11.1.x Linux SANE	Macintosh Software Brother iPrint&Scan for Desktop, Remote Setup Windows Software Brother ScanEssentials, Brother iPrint&Scan for Desktop, Kofax PaperPort, Kofax Power PDF Standard v3, Remote Setup

Netzwerk- management

Embedded Web Server
Konfiguration über Web-basierte
Scanner Management Software

BRAdmin Professional 4^{1,4}
LAN/WLAN Management
Software

Netzwerk & Sicherheit

LAN Sicherheit
SMTP-AUTH, SSL/TLS
(HTTPS, SMTP), SNMP v3,
802.1x (EAP-MD5, EAP-
FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-
TTLS)

IP-Filter
IP-Adressen-basierte
Zugangssperre (nur IPv4)

IPv4
DHCP, APIPA (Auto IP)
WINS/NetBIOS, DNS
Resolver mDNS, SNMPv1/
v2c/v3, ICMP, Web Services
(Scan) HTTP/HTTPS server
LLMNR responder SNTP
Client, LDAP

IPv6
RA, DNS Resolver, mDNS
LLMNR responder, Web
Services (Scan), SNTP
Client, HTTP/HTTPS server
ICMPv6

Sicherheitsfunktionen Kensington-Schloss

Firmware Updates

Port-based Netzwerk Zugangskontrolle

Addressbuch

Schnellwahl Funktion
300 Adressen für E-Mails

Rundsendegruppen
Bis zu 20 Gruppen

Umwelt

Stromversorgung
AC: 100 - 240 V, 50/60 Hz
DC: 24 V, 1,9 A

Energieverbrauch
Betrieb: 25 W
Bereitschaft: 7,3 W
Schlafmodus: 1,7 W
Netzwerk Standby Modus: 2,1 W
Ausgeschaltet: 0,1 W

Energiesparmodus
Ja

Schallleistungspegel
Betrieb: < 59 dB

- 1 Kostenfreier Download auf der Brother Produktseite <https://www.brother.de/support/ads-4300n/downloads>. Für Mobilgeräte verfügbar aus dem Google Play Store oder App Store
- 2 Das maximale Scanvolumen kann dazu genutzt werden die geplante Lebensdauer zwischen Brother Produkten zu vergleichen. Für eine möglichst lange Haltbarkeit ist es ratsam, ein Gerät zu wählen dessen Druckvolumen weit über Ihren Anforderungen liegt.
- 3 Vollständige Unterstützung durch herunterladbare Software oder Apps
- 4 Nur für Windows
- 5 Nur für Windows und macOS
- 6 Windows Server Support nur für Scannertreiber
- 7 Dokumente länger als A4 können gescannt werden. Die maximale Scanlänge bei 200 dpi sind 5.000 mm (TWAIN, ISIS)
- 8 Kapazität variiert abhängig vom Papiergewicht
- 9 Dokumente größer als A4, aber nicht größer als A3, können einseitig mit dem Trägerbogen gescannt werden
- 10 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) legacy Unterstützung bis 10/01/2023
- 11 Unterstützen Sie das Dokument mit Ihrer Hand, falls das Dokument länger als der ausgezogene ADF ist.

Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Die genannten Namen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der Hersteller. 01.08.2025/mr



Gemeinsam für eine bessere Umwelt

Unser ökologisches Handeln ist simpel: Wir bemühen uns Verantwortung zu übernehmen, respektvoll zu handeln und versuchen unseren Beitrag zu einer Gesellschaft zu leisten, in der eine nachhaltige Entwicklung Platz finden kann.
www.brotherearth.com