

Allgemein

Scantechnologie

Dual CIS (Contact Image Sensor)

Display

7,1 cm Touchscreen-Farbdisplay
20 konfigurierbare Favoriten

Backupsicherung

Bis zu 24 Stunden

Lokale Schnittstelle

High-Speed USB 3.0
USB 2.0 Host (Rückseite)

LAN-Schnittstelle

10Base-T/100Base-TX

WLAN-Schnittstelle

2.4 GHz: IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode)
IEEE 802.11 g/n
Wi-Fi Direct™

Scannen

Scangeschwindigkeiten (A4) (S/W, Farbe)

Bis zu 35 Seiten/Minute

Scangeschwindigkeit Duplex (A4) (S/W, Farbe)

Bis zu 70 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-Bild³
Scan-to-Datei
Scan-to-Netzwerk (SMB)
Scan-to-E-Mail Server
Scan-to-Workflow³
Scan-to-FTP/SFTP
Scan-to-OCR³

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 Scan⁴
Fortlaufender Scan⁴
2 auf 1 Scan
1 auf 2 Scan
Trägerbogenmodus
Barcode Erkennung
JPEG Kompression⁴
Digital Imprinter⁴
TWAIN Profile⁴

Scanprofile⁵

Bis zu 25 Profile für FTP/SFTP/Netzwerk (SMB)

Bildanpassung³

Formaterkennung
Automatische Entzerrung⁶
Seitenenden Erkennung⁴
Automatischer Zuschnitt⁴
Automatische Bildrotation⁴
Randfüllung⁴
Rissfüllung⁴
Lochstellen ausblenden⁴
Automatische Farberkennung
Leerseitenerkennung
Graustufenanpassung
Schwarz/Weiß-Anpassung⁴
Farbtonanpassung⁴
Farbe herausfiltern⁴
Schwarz/Weiß Inversion,
Hintergrundentfernung⁴
Kantenhervorhebung⁴
Schriftbildverbesserung

Papiermanagement

Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)

60 Blatt⁴
1 Plastikkarte mit oder ohne Prägung

Medienformate^{7,8,9}

Breite: 50,8 - 215,9 mm
Länge: 50,8 - 355,6 mm¹¹
Überlänge: 5.000 mm^{9,11}

Mediengrammatur

40 - 200 g/m²

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
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

NewSoft Presto! Bizcard 7,
Image Folio, Brother iPrint&Scan
für Desktop, Remote Setup

Windows Software

Brother ScanEssentials Lite,
NewSoft Presto! Bizcard 6,
Image Folio, Brother iPrint&Scan
für 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)

WLAN Sicherheit

SMTP-AUTH, TLS, SSL
(HTTPS, SMTP), WEP 64/128
bit, WPA-PSK (TKIP/AES)
WPA2-PSK (AES), WPA3

WLAN Setup Support

Wi-Fi Protected Setup™
(WPS)

WLAN Applikationen

Vertical Pairing

IPv4

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

IPv6

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

IP-Filter

IP-Adressen-basierte
Zugangssperre (nur IPv4)

