

DS-820W

Mobiler Scanner mit WLAN & SD-Kartenspeicher



Top Features:

Hohe Auflösung

- Scannen Sie auf höchstem Niveau mit einer optischen Auflösung von 600 x 600 dpi.

SD-Kartenspeicher

- Scannen Sie Ihre Dokumente direkt auf den SD-Kartenspeicher, damit Sie den DS-820W vollständig mobil nutzen können. Eine 8 GB SD-Karte ist im Lieferumfang enthalten.

WLAN-Schnittstelle

- Betrachten Sie gescannte Daten direkt auf Ihrem Smartphone, Tablet, PC oder Laptop – ganz einfach drahtlos über die eingebaute WLAN-Schnittstelle.

Definierbare Scan-Taste

- Häufig genutzte Scan-Einstellungen können auf der definierbaren Scan-Taste festgelegt und mit nur einem Knopfdruck aufgerufen werden.

Vielseitig

- Bietet ein umfassendes Software- und Treiber-Paket für Windows und Mac.

Lithium-Ionen-Akku

- Dank des integrierten Lithium-Ionen-Akkus braucht der DS-820W keine externe Stromversorgung und kann ganz ohne Anbindung an PC/Laptop eingesetzt werden.

Kompakt & portabel

- Mit seinen kompakten Abmessungen findet dieser Scanner problemlos in einer Laptop- oder Aktentasche Platz.



Allgemein

Scanner-Typ	Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)
Scan-Modi	Farbe, Graustufen & Schwarzweiß
Bildsensor	CIS (contact image sensor)
Prozessor	ARM9 (Novatek)
Schnittstellen	USB 2.0 Hi-Speed / 802.11b/g/n (WLAN)
SD-Karte	8 GB SD-Karte im Lieferumfang
Kapazität SD-Karten	2 GB bis 32 GB

Scannen

Standardgeschwindigkeit (Farbe & S/W)	7,5 DIN A4-Seiten pro Minute (bis zu 300 dpi)
Optische Auflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Interpolierte Auflösung	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
Farbtiefe	48-bit intern & 24-bit extern
Graustufen	16-bit intern & 8-bit extern
Unterstützte Dateiformate ¹	PDF (Standard & durchsuchbar), TIFF, Mehrseitige TIFF, BMP, GIF, PNG
Scan-to-E-Mail ^{1&2}	Direktes Scannen als E-Mail-Dateianhang
Scan-to-Text (OCR) ¹	Direktes Scannen in Textverarbeitungsprogramme mit OCR-Erkennung
Scan-to-Datei ^{1&2}	Direktes Scannen als Datei
Scan-to-Anwendung ^{1&2}	Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungssoftware
Scan-to-Drucker ^{1&2}	Scannen Sie direkt an Ihren Drucker
Scan-to-Netzwerk (SMB) ^{1&2}	Scannen auf einen im Netzwerk freigegebenen Ordner
Scan-to-FTP ^{1&2}	Scannen auf einen FTP-Server
Scan-to-SharePoint ^{1&2}	Scannen zu Microsoft®SharePoint (über das mitgelieferte PaperPort 12 SE)

¹ Erfordert beiliegendes Software-Paket

² nur Windows®

³ Kostenlos herunterzuladen bei <https://solutions.brother.com>

⁴ Die in der Lithium-Ionen-Akku-Tabelle angegebenen Zahlen können je nach gescanntem Dokument und Umgebungsfaktoren wie Temperatur und Lade- bzw. Entlademethode abweichen.

Treiber

Windows®	TWAIN (Windows® 10, Windows 8®, Windows 7®, Windows Vista® & Windows® XP (SP3))
Macintosh	TWAIN (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x & 10.8.x)
Linux³	SANE

Software für Windows®

DSmobileCapture	Einfach zu bedienende Scan-Software
Button Manager	Scan-Software mit zahlreichen Scan-to-Funktionen und Einstellungen zum One-Touch-Scannen.
Nuance® PaperPort 12 SE	Vereint schnelles und einfaches Scannen mit leistungsfähiger PDF-Erstellung.
NewSoft® Presto!® BizCard 6	Visitenkarten-Management

Software for Mac

DSmobileCapture	Einfach zu bedienende Scan-Software
NewSoft® Presto!® BizCard 6	Visitenkarten-Management
NewSoft® Presto!® PageManager® 9	Dokumentenmanagement und gemeinsame Nutzung von Dokumenten

Mobile Connect

NewSoft® ScanHub™	Verwenden Sie die kostenlose ScanHub™ App, um auf der SD-Karte gespeicherte Dokumente auf ihrem iOS-Gerät (iPhone, iPad, iPad mini, iPod touch), Android Smartphone oder Tablet zu betrachten oder herunterzuladen.
--------------------------	---

Netzwerk

WLAN	IEEE 802.11b/g/n
Netzwerk Protokoll	TCP/IP (IPv4)
IPv4	ARP, DNS Resolver, HTTP, ICMP, DHCP mit BOOTP
WLAN Sicherheit	SSL/TLS (HTTPS), WEP 64/128 bit, WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)
WLAN Setup Support	Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Lithium-Ionen-Akku⁴

Ladezeit	4 Stunden
Fortlaufende Bereitschaftszeit (WLAN aus)	5 Minuten (bei aktiver automatischer Abschaltfunktion)
Scannbare Blattanzahl (WLAN ein)	90 Blatt
Scannbare Blattanzahl (WLAN aus)	450 Blatt

Papiermanagement

Papierzufuhr	1 Blatt
Medien-Formate (Einzelblatt)	90 x 55 mm – 812,8 x 215,9 mm
Mediengrammatur (Einzelblatt)	60 g/m ² bis 105 g/m ²
Trägerbogen für Quittungen	Klarsichthülle zum Scannen von Quittungen (Scanbarer Bereich: 270 x 110 mm)
Visitenkarten-Scan	Ja (bis zu 105 g/m ²)
Plastikkarten	Ja (40 x 40 mm - 86 x 86 mm)

Ökologie

Stromversorgung	Scannen: USB / Lithium-Ionen-Akku Aufladen: USB WLAN: Lithium-Ionen-Akku
Leistungsaufnahme (Scannen/Aufladen des Akkus)	5 V / max. 500 mA
Leistungsaufnahme (Akku voll aufgeladen/ Gerät ausgeschaltet)	5 V / max. 1 mA
Schalldruckpegel	50 dB (Betrieb)

Maße & Gewichte

Mit Karton (B x H x T)	354 x 70 x 254 mm / 1.180 g
Ohne Karton (B x H x T)	308 x 40,7 x 52,5 mm / 440 g

Auslastung

Empfohlenes Tagesmaximum	bis zu 100 Blatt
---------------------------------	------------------

Lieferumfang

DS-820W
 USB-Kabel
 4 GB SD-Karte
 Lithium-Ionen-Akku
 Installationsanleitung
 Benutzerhandbuch (DVD)
 Trägerbogen für Quittungen
 Registrierungs-Karte/Garantie-Karte
 Kalibrierungsblatt
 Reinigungsblatt
 Tragetasche

¹ Erfordert beiliegendes Software-Paket

² nur Windows®

³ Kostenlos herunterzuladen bei <https://solutions.brother.com>

⁴ Die in der Lithium-Ionen-Akku-Tabelle angegebenen Zahlen können je nach gescanntem Dokument und Umgebungsfaktoren wie Temperatur und Lade- bzw. Entlademethode abweichen.