

DS-820W

brother  
at your side



**DER BROTHER DS-820W SCANNT  
DRAHTLOS UND VOLLSTÄNDIG  
MOBIL. DANK LITHIUM-IONEN-  
AKKU SCANNEN SIE JEDERZEIT UND  
ÜBERALL, VÖLLIG UNABHÄNGIG  
VON ANDEREN ENDGERÄTEN.**

- Kompakte Bauweise
- Geringes Gewicht von 440 g
- Stromversorgung über Lithium-Ionen-Akku
- Scangeschwindigkeit von bis zu 7,5 Seiten/Minute
- Scannen – ohne PC – auf SD-Kartenspeicher
- Integrierte WLAN-Schnittstelle
- Definierbare Scan-Taste
- TWAIN-Treiber für Windows® und Mac
- Inklusive professioneller Software für Windows® und Mac
- 3 Jahre Garantie

# DS-820W

Der DS-820W ist perfekt für den Einsatz unterwegs geeignet, da er dank eingebautem Akku und SD-Kartenspeicher vollkommen drahtlos benutzt werden kann. Das vielseitige Software-Paket ist darüberhinaus für viele verschiedene Scan-Anwendungen am PC einsetzbar.



## MOBIL

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



## SD-KARTENSPEICHER

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



## SICHERHEIT OHNE MEHRKOSTEN

Wir gewähren auf alle Brother Scanner eine dreijährige Herstellergarantie. Diese Garantieleistung ist Ausdruck unseres Vertrauens in die Qualität unserer Produkte.



## HOCHAUFLÖSEND

Herausragende Bildqualität durch hochpräzise Auflösung von bis zu 1.200 dpi (interpoliert).



## VIELSEITIG

Erfassen Sie Schwarzweiß- und Farbdokumente nahezu aller Art – etwa Namensschilder, Visitenkarten, Quittungen und viele weitere Formate – direkt per automatischem Einzelblatteinzug.



## WLAN

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



## SCHNELL

Scannen Sie Ihre Dokumente in kürzester Zeit mit einer Scan-Geschwindigkeit von bis zu 7,5 Seiten/Minute.



## DEFINIERBARE SCAN-TASTE

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

„Mobil,  
kompakt und  
komplett drahtlos.“



## PROFESSIONELLES SOFTWARE-PAKET INKLUSIVE

### Button Manager V2 (Windows®)

Scannen Sie mit dem Button Manager V2 zu Dateiordnern, E-Mail-Programmen, Bildbearbeitungsprogrammen, FTP-Servern und freigegebenen Netzwerkordnern. Außerdem können Sie über dieses Programm die Scan-Taste des Geräts definieren.

### Paperport 12 SE (Windows®)

Mit diesem einsteigerfreundlichen Programm wird die Organisation von Dokumenten leicht gemacht. Die optimierte Suchfunktion macht die Suche nach Schlagworten in Dateien zu einem Kinderspiel. Verschiedene Tools zur Datei-Optimierung, wie Seitenbegradigung oder Farboptimierung, runden dieses vielseitige Programm ab.

### Bizcard 6 (Windows® und Mac)

Scannen Sie Visitenkarten ganz einfach mit Bizcard 6 und erstellen Sie so eine übersichtliche Kontakt-Datenbank. Diese kann nach Belieben bearbeitet und mit E-Mail-Programmen wie Outlook oder Lotus Notes synchronisiert werden. Außerdem können Sie Ihre Kontaktdaten auch in Web-Dienste wie Gmail, Hotmail oder Salesforce exportieren.

### PageManager 9 (Mac)

Eine leistungsstarke Archivierungssoftware für Mac, mit der Sie editierbare Dokumente über die Text-Erkennung ganz einfach erstellen können. Dokumente können schnell organisiert und ohne Probleme zusammengefügt oder wieder getrennt werden. Bearbeiten und Markieren von PDF-Dokumenten zur gemeinsamen Nutzung sind weitere Vorteile dieses Programms.

### DSmobileCapture (Windows® und Mac)

Praktische Software zum schnellen Scannen und Betrachten Ihrer Dokumente mit zahlreichen Einstellungsmöglichkeiten.

## LÖSUNGEN

### ■ TWAIN-Treiber

Der DS-820W verfügt über TWAIN-Treiber für Windows® und Mac, sodass er mit zahlreichen TWAIN-kompatiblen Anwendungen verwendet werden kann.



### ■ Erstellen von durchsuchbaren PDF-Dateien

Mit der mitgelieferten OCR-Software können durchsuchbare PDF-Dateien erstellt werden, um einfach nach Schlüsselbegriffen suchen zu können.



■ **BR-Docs** ist ein Cloud-basiertes Dokumentenmanagement-Tool von Brother, mit dem Sie Ihre Unterlagen sichern, organisieren, betrachten und mit anderen teilen können. Synchronisieren Sie Dokumente auf allen Ihren Endgeräten, wie PC, Laptop, Smartphone oder Tablet, sodass Sie immer und von überall darauf zugreifen können. Über die WLAN-Schnittstelle kann der DS-820W direkt vom Gerät zu BR-Docs scannen. (Kostenpflichtige Registrierung erforderlich.)



# DS-820W – TECHNISCHE DATEN

Der DS-820W findet dank seiner kompakten Abmessungen problemlos in einer Laptop- oder Aktentasche Platz. Auch das geringe Gewicht von 440 g zeugt von der Mobilität des Scanners. Dank des integrierten Lithium-Ionen-Akkus braucht der DS-820W keine externe Stromversorgung und kann ganz ohne Anbindung an PC/Laptop eingesetzt werden. Dabei können Sie direkt auf den SD-Kartenspeicher scannen und den DS-820W vollständig mobil nutzen. Eine 8 GB SD-Karte ist im Lieferumfang enthalten.

Betrachten Sie gescannte Daten direkt auf Ihrem Smartphone, Tablet, PC oder Laptop – ganz einfach drahtlos über die eingebaute WLAN-Schnittstelle. Häufig genutzte Scan-Einstellungen können auf der definierbaren Scan-Taste festgelegt und mit nur einem Knopfdruck aufgerufen werden. Über die mitgelieferte Software kann zu zahlreichen Zielen, wie zu FTP-Servern oder zu freigegebenen Netzwerkordern, gescannt werden.

Wie für Brother üblich verfügt auch der DS-820W über die 3 Jahre Herstellergarantie.

## ALLGEMEIN

Scanner-Typ	Mobiler Scanner mit Einzelblatteinzug
Bildsensor	CIS (Contact Image Sensor)
Papiersensor	Elektro-mechanisch
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
Display	3 cm LC-Display

## SCANNEN

Standardgeschwindigkeit <sup>1</sup> Farbe und Schwarzweiß	Bis zu 7,5 DIN A4-Seiten/Minute
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	JPEG, PDF (Standard, durchsuchbar <sup>2</sup> ), TIFF <sup>2</sup> , Mehrseitige TIFF <sup>2</sup> , BMP <sup>2</sup> , GIF <sup>2</sup> , PNG <sup>2</sup>
Scan-to-E-Mail <sup>2,3</sup>	Direktes Scannen als E-Mail-Dateianhang
Scan-to-Text (OCR) <sup>2,3</sup>	Direktes Scannen in Textverarbeitungsprogramme, z.B. Microsoft Word, zur sofortigen Bearbeitung
Scan-to-Datei <sup>2</sup>	Direktes Scannen in einen Date Ordner auf dem PC
Scan-to-Anwendung <sup>2,3</sup>	Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungssoftware
Scan-to-Drucker <sup>2,3</sup>	Scannen Sie direkt an Ihren Drucker
Scan-to-FTP <sup>2,3</sup>	Direktes Scannen auf einen FTP-Server
Scan-to-SharePoint <sup>2,3</sup>	Direkter Zugriff auf Microsoft <sup>®</sup> SharePoint
Scan-to-Netzwerk (SMB) <sup>2,3</sup>	Direktes Scannen auf einen Date Ordner im Netzwerk

## TREIBER

Windows <sup>®</sup>	TWAIN (Windows <sup>®</sup> 10, Windows <sup>®</sup> 8, Windows <sup>®</sup> 7, Windows Vista <sup>®</sup> & Windows <sup>®</sup> XP (SP3))
Macintosh	TWAIN (Mac OS X 10.6.x, 10.7.x & 10.8.x)
Linux	SANE <sup>4</sup>

## SOFTWARE FÜR WINDOWS<sup>®</sup>

DSmobile Capture	Einfach zu bedienende Scan-Software
NewSoft <sup>®</sup> Presto! <sup>®</sup> Biz Card 6	Visitenkarten-Management
Button Manager v2	Scan-Software mit zahlreichen Scan-to-Funktionen und Einstellungen zum Scannen auf Knopfdruck
Nuance <sup>®</sup> PaperPort 12 SE	Vereint schnelles und einfaches Scannen mit leistungsfähiger PDF-Erstellung

## SOFTWARE FÜR MAC

DSmobile Capture	Einfach zu bedienende Scan-Software
NewSoft <sup>®</sup> Presto! <sup>®</sup> Biz Card 6	Visitenkarten-Management
NewSoft <sup>®</sup> Presto! <sup>®</sup> PageManager 9	Dokumentenmanagement und gemeinsame Nutzung von Dokumenten

## MOBILE CONNECT

NewSoft <sup>®</sup> ScanHub <sup>™</sup>	Betrachten von gescannten Dokumenten auf iOS-Geräten (iPhone, iPad, iPod touch) oder Android Smartphones und Tablets
---	--

## PAPIERMANAGEMENT

Papierzufuhr	1 Blatt
Medien-Formate	90 x 65 mm – 812,8 x 215,9 mm
Mediengrammatur	60 g/m <sup>2</sup> bis 105 g/m <sup>2</sup>
Trägerbogen für Quittungen (mm)	Klarsichthülle zum Scannen von Quittungen (Scanbarer Bereich: 270 x 110 mm)
Visitenkarten	Ja (bis zu 105 g/m <sup>2</sup> )
Plastikkarten	Ja (40 x 40 mm – 86 x 86 mm)

## AUSLASTUNG

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

## ABMESSUNGEN & GEWICHT

Mit Karton (B x H x T)	354 x 70 x 254 mm / 1.360 g
Ohne Karton (B x H x T)	308 x 40,7 x 52,5 mm / 440 g

## LITHIUM-IONEN-AKKU<sup>5</sup>

Ladezeit	4 Stunden
Scannbare Blattanzahl	90 Blatt (WLAN ein) 450 Blatt (WLAN aus)

## ÖKOLOGIE

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

<sup>1</sup> bei 300 dpi, DIN A4  
<sup>2</sup> Erfordert beliebiges Software-Paket  
<sup>3</sup> nur unter Windows<sup>®</sup>

<sup>4</sup> Optionaler kostenloser Download erforderlich (<http://support.brother.com>)  
<sup>5</sup> Die in der Lithium-Ionen-Akku-Tabelle angegebenen Zahlen können je nach gescanntem Dokument und Umgebungsfaktoren wie Temperatur und Lade- bzw. Entlademethode abweichen.

