



# Scannen leicht gemacht

Mobiler Scanner

DSmobile DS-940DW



Duplex-  
Scan



WLAN



Integrierter  
Akku

[www.brother.de](http://www.brother.de)  
[www.brother.at](http://www.brother.at)

# Mobil, WLAN-fähig und mit integriertem Akku

Der DSmobile DS-940DW ist unschlagbar in seiner Flexibilität. Mit integriertem Lithium-Ionen-Akku, WLAN und intuitiver LED-Anzeige ist dieser Scanner umgehend einsatzbereit. Digitalisieren Sie Ihre Dokumente einfach und schnell im Büro oder von unterwegs.

## DSmobile DS-940DW



## Highlights:

- Bis zu 15 Seiten / Minute (30 Bilder / Minute Duplex) scannen
- Ohne Kabel scannen – Dank integriertem Lithium-Ionen-Akku
- WLAN- und USB 3.0 Super-Speed-Schnittstelle
- Integrierter Scanner für Plastikkarten
- Ideal für DIN A4 Dokumente, Belege, Visitenkarten und Ausweisdokumente
- Dokumente ansehen und teilen mit der Brother Mobile App iPrint&Scan
- Professionelles Softwarepaket inklusive

## Einfach scannen, wo Sie möchten

Der DS-940DW ist dank integriertem Akku ideal für den mobilen Einsatz geeignet. Ist der Akku aufgeladen, können Sie den Scanner problemlos ohne externe Stromversorgung verwenden. Scannen Sie einfach und überall dort, wo Sie gerade sind.

## Bestens organisiert

Mit der Brother App iPrint&Scan für Smartphones und Tablets können Sie Dokumente auf dem Mobilgerät ansehen und mit anderen Personen im Handumdrehen teilen. Die intuitive LED-Anzeige erleichtert die schnelle Auswahl zwischen den einzelnen Funktionen.

## Praktisch und Platz sparend

Der DS-940DW ist leicht und kompakt – Ideal für (mobile) Arbeitsplätze mit geringer Stellfläche. Dank der einzigartigen „U-Ausgabeführung“ benötigen Sie keinen weiteren Platz hinter dem Scanner: Das Dokument wird nach dem Scanvorgang über die Ausgabeführung oberhalb des Scanners wieder herausgegeben.

## Verschiedene Formate, einheitliche Ergebnisse

Konzipiert für eine Vielzahl unterschiedlicher Formate, wie z.B. DIN A4 Dokumente, Visitenkarten, Ausweisdokumente oder Kassenbelege, ist der DS-940DW Ihr vielseitiger Helfer bei der Digitalisierung.

Die Einzugsrollen gewährleisten zudem einen reibungslosen Scanvorgang in höchster Qualität.

## Allgemein

### Technologie

Dual CIS  
(Contact Image Sensor)

### Einzug

Einzelblatteinzug wahlweise  
mit U-Ausgabeführung

### Schnittstellen

Micro USB 3.0 Super-Speed (abwärtskompatibel, Typ B),  
WLAN IEEE 802.11b/g/n (Infrastructure Mode)  
IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)

### Lichtquelle

LED

### Backup-Batterie für Uhrzeit

Ja (Lithium-Ionen-Akku)

### Display

LED-Anzeige

## Scannen

### Scangeschwindigkeit Standard (A4), Farbe, Mono

Bis zu 15 Seiten / Minute  
(300 dpi<sup>1</sup>)

### Scangeschwindigkeit 2-seitig (A4), Farbe, Mono

Bis zu 30 Bilder / Minute  
(300dpi<sup>1</sup>)

### Auflösung

Bis zu 600 x 600 dpi (optisch)  
Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (interpoliert<sup>2</sup>)

### Farbtiefe

48-bit intern & 24-bit extern

### Graustufen

256 (8-bit)

## Treiber<sup>2</sup> Kompatibilität

### Windows<sup>®</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 7, 8.1, 10  
(32 & 64 bit Versionen)  
Windows Server<sup>4</sup> 2019, 2016,  
2012R2, 2012

### Macintosh

ICA  
macOS 10.12.x, 10.13.x,  
10.14.x

### Linux

SANE

## Software<sup>2</sup> für Windows<sup>®</sup>

### iPrint&Scan für Desktop

Eine einfach zu nutzende  
Scansoftware von Brother mit  
Bildverarbeitungs- und  
Workflowfunktionen

### Nuance<sup>®</sup> PaperPort 14 SE

OCR und Dokumenten-  
Verarbeitung

### Kofax Power PDF Standard v3

PDF Editor

### Remote Setup

Konfigurationstool

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard 6

Umfassende Softwarelösung  
zum Scannen und Editieren  
von Visitenkarten sowie zur  
Synchronisierung mit  
geeigneten Anwendungen  
zum Management von  
Kontakten

## Software<sup>2</sup> für macOS

### iPrint&Scan für Desktop

Eine einfach zu nutzende  
Scansoftware von Brother mit  
Bildverarbeitungs- und  
Workflowfunktionen

### Remote Setup

Konfigurationstool

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard 7

Umfassende Softwarelösung  
zum Scannen und Editieren  
von Visitenkarten sowie zur  
Synchronisierung mit  
geeigneten Anwendungen  
zum Management von  
Kontakten

1. Erfordert Verbindung eines Micro USB 3.0 Super-Speed Kabels mit einem USB 3.0 Host
2. Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt. Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>
3. Nur Windows<sup>®</sup>
4. Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber
5. Die Anzahl der maximal gescannten Seiten pro Monat dient der Orientierung beim Vergleich zwischen verschiedenen Brother Scannern. Für ein möglichst langlebiges Gerät empfiehlt es sich, einen Scanner auszuwählen, der Ihr monatliches Scanvolumen deutlich übersteigt.
6. Dokumente bis Format Legal (300dpi) können gescannt werden
7. microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten

## Scan-Funktionen

### Unterstützte Dateiformate<sup>2</sup>

JPEG (Grau/Farbe), PDF, geschützte PDF, signierte PDF, PDF/A-1b, durchsuchbare PDF, TIFF (Schwarz/Weiß)

### SD Scan

Direkt auf eine microSD7-Karten scannen (2-32GB)

### Scan to E-Mail<sup>2</sup>

Scannt Dokumente als Anhang in eine neue E-Mail bei Verwendung einer E-Mail-Anwendung

### Scan to OCR<sup>2</sup>

Per Software (im Lieferumfang enthalten) können Dokumente mit OCR-Texterkennung gescannt werden

### Scan to Datei

Direktes Scannen als Datei

### Scan to Bild<sup>2</sup>

Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungssoftware

### Graustufenanpassung<sup>2</sup>

Einstellung von Helligkeit und Kontrast eines Bildes für eine höhere Bildqualität

### Schwarz/Weiß-Anpassung<sup>2</sup>

Einstellung von Helligkeit und Kontrast eines Bildes für eine höhere Bildqualität

### Farbtonanpassung<sup>2</sup>

Einstellung von Helligkeit, Kontrast, Schatten und Gamma der Farbtöne

### Farbe herausfiltern<sup>2,3</sup>

Entfernen von bestimmten Farben aus gescannten Daten

### Kantenhervorhebung<sup>2,3</sup>

Optimierung der Bild- oder Dokumentenschärfe zur besseren Lesbarkeit

### Lochstellen ausblenden<sup>2,3</sup>

Entfernung von Lochstellen durch Füllung der Lochstellen mit Weiß oder der Umgebungsfarbe

### Schwarz/Weiß Inversion<sup>2,3</sup>

Das gescannte Bild wird invertiert (Die Farben Schwarz und Weiß werden gegensätzlich zum Original dargestellt)

### Automatische Entzerrung<sup>6</sup>

Korrigiert die Ausrichtung der gescannten Daten

### Formaterkennung

Erkennt das Seitenende und passt automatisch die Seitengröße an, wenn die Seitenlänge kürzer als die gewählte Dokumentengröße ist

### Automatische Bildddrehung<sup>2,3</sup>

Ändert die Ausrichtung des Dokuments anhand der Textausrichtung, auch wenn das Dokument anders eingelegt wurde

### Leere Seiten überspringen

Erkennt und entfernt leere Seiten innerhalb eines gescannten Dokumentenstapels

### Hintergrund entfernen<sup>2,3</sup>

Entfernt Hintergrundfarben (z.B. bei Durchschlägen) zur besseren Lesbarkeit und Weiterverarbeitung

### Randeinstellungen<sup>2,3</sup>

Hinzufügen oder Entfernen eines Randes um die Kanten des Bildes

### Komprimierung<sup>4</sup>

JPEG-Verkleinerung der Größe des gescannten Dokuments für geringeren Speicherbedarf

### Farberkennung<sup>2</sup>

Automatische Erkennung von farbigen Dokumenten innerhalb eines Stapels von Schwarz/Weiß-Dokumenten, sodass nur diese in Farbe gescannt werden

### Randfüllung<sup>2,3</sup>

Auswahl eines Randes um die Kanten des gescannten Bildes

### Fortlaufendes Scannen<sup>2</sup>

Scannen weiterer Dokumente, nachdem der erste Stapel im ADF bereits gescannt wurde

### 2 auf 1 Scannen<sup>2,3</sup>

2 gescannte Bilder werden in einem Dokument dargestellt

### 1 auf 2 Scannen<sup>2,3</sup>

Aufteilen einer Seite in zwei einzelne Dateien mit jeweils einem Bild pro Datei

### Barcode Erkennung<sup>3</sup>

Erkennt den Barcode, der sich auf dem gescannten Bild befindet. Der Barcodetyp sowie der Erkennungsbereich kann festgelegt werden. Zur Verwendung dieser Funktion wird eine Anwendung benötigt, die mit der TWAIN Barcode Erkennung arbeitet

### Scannen via Auto-Start

Dokument wird nach Einlegen in den ADF automatisch auf eine microSD-Karte gescannt

### Trägerbogenmodus<sup>2</sup>

Dokumente mit DIN A3 Format können mit Hilfe eines Trägerbogens und im entsprechenden Modus gescannt werden

1. Erfordert Verbindung eines Micro USB 3.0 Super-Speed Kabels mit einem USB 3.0 Host

2. Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt. Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>

3. Nur Windows®

4. Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber

5. Die Anzahl der maximal gescannten Seiten pro Monat dient der Orientierung beim Vergleich zwischen verschiedenen Brother Scannern. Für ein möglichst langlebiges Gerät empfiehlt es sich, einen Scanner auszuwählen, der Ihr monatliches Scanvolumen deutlich übersteigt.

6. Dokumente bis Format Legal (300dpi) können gescannt werden

7. microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten

## Papiermanagement

### Medienformate (einzeln)

Breite: 50,8 – 215,9 mm  
Länge: 86,4 – 1.828,8 mm  
Via U-Ausgabeführung  
Breite: 74 – 215,9 mm  
Länge: 105 – 297 mm

### Mediengrammatur

35 – 270 g/m<sup>2</sup> (einzeln)  
52 - 80 g/m<sup>2</sup> (via  
U-Ausgabeführung)

### Belege

Breite: 74 – 79,38 mm  
Länge: 105 – 355,6 mm

### Plastikkarten-Formate

Breite: bis zu 85,60 mm  
Länge: bis zu 53,98 mm

### Plastikarten-Grammatur

nicht geprägt: bis zu 1,00 mm  
geprägt: bis zu 1.24 mm

## Mobiles Scannen und Web Connect

### iPrint&Scan (App)

Dokumente direkt auf ein Smartphone oder Tablet scannen, auf dem das Betriebssystem Android oder iOS läuft

### Scan-to-Workflow<sup>2</sup>

Workflow per iPrint&Scan (Desktop) konfigurieren und direkt in Dropbox, Google Drive, iCloud oder OneDrive scannen

## Netzwerkmanagement

### Embedded Web-Server

Konfiguration über Web-basierte Scanner Management Software

### BRAdmin Light<sup>2</sup>

WLAN Management Software

## Netzwerk und Sicherheit

### Netzwerk Protokolle

TCP/IP (IPv4)  
TCP/IP (IPv6)

### IPv4

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

### WLAN Sicherheit

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

### IPv6

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

### Wireless Setup Support

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

1. Erfordert Verbindung eines Micro USB 3.0 Super-Speed Kabels mit einem USB 3.0 Host
2. Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt. Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>
3. Nur Windows®
4. Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber
5. Die Anzahl der maximal gescannten Seiten pro Monat dient der Orientierung beim Vergleich zwischen verschiedenen Brother Scannern. Für ein möglichst langlebiges Gerät empfiehlt es sich, einen Scanner auszuwählen, der Ihr monatliches Scanvolumen deutlich übersteigt.
6. Dokumente bis Format Legal (300dpi) können gescannt werden
7. microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten

## Zubehör

### Lieferumfang

DSmobile DS-940DW,  
Installationsanleitung,  
Produktsicherheitshinweise,  
3 Jahre Garantie, USB-  
Kabel

### Weiteres Zubehör

Trägerbogen 500 Scans  
(2 pro Artikel)  
Artikelnummer: CS-A3401

## Abmessungen und Gewichte

### Mit Karton (B x H x T)

377 x 76 x 162 mm,  
1.076 g

### Ohne Karton (B x H x T)

319 x 45,4 x 63,1 mm,  
699 g

## Auslastung

### Tagesmaximum

Bis zu 100 Blatt

### Monatsmaximum<sup>5</sup>

Bis zu 2.000 Blatt

## Ökologie

### Stromversorgung

a) Lithium-Ionen-Akku  
Kapazität: 1200 mA,  
Spannung 3,8 V  
b) USB

### Energieverbrauch (Betrieb)

3,6 W (USB 3.0)  
4,4 W (WLAN)

### Energieverbrauch (Bereitschaft)

2,2 W (WLAN)  
1,5 W (im PC Modus)

### Energieverbrauch (Ausgeschaltet)

0,11 W

### Schalldruckpegel

Betrieb – 42 dB  
Bereitschaft – nicht  
messbar (zu leise)

### Schalleistungspegel

Betrieb – 53 dB  
Ready – nicht messbar  
(zu leise)

### Energiesparmodus

Ja

1. Erfordert Verbindung eines Micro USB 3.0 Super-Speed Kabels mit einem USB 3.0 Host
2. Funktionen werden mit der herunterladbaren Software unterstützt. Kostenloser Download im Brother Solutions Center unter <http://solutions.brother.com>
3. Nur Windows®
4. Windows Server unterstützt nur den Scanner Treiber
5. Die Anzahl der maximal gescannten Seiten pro Monat dient der Orientierung beim Vergleich zwischen verschiedenen Brother Scannern. Für ein möglichst langlebiges Gerät empfiehlt es sich, einen Scanner auszuwählen, der Ihr monatliches Scanvolumen deutlich übersteigt.
6. Dokumente bis Format Legal (300dpi) können gescannt werden
7. microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten



### 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.

<https://www.brother.de/recycling>



**brother**  
at your side