



# Leicht und kompakt

Mobiler Scanner

DSmobile DS-640



SCAN

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

# Mobil und kompakt – Ideal für unterwegs

Mit dem DSmobile DS-640 scannen, archivieren und teilen Sie Ihre Dokumente schnell und einfach, ob im Büro oder unterwegs. Ideal selbst für kleinste Stellflächen, digitalisieren Sie Ihre Dokumente wo und wann immer Sie möchten.

## DSmobile DS-640



## Highlights:

- Bis zu 15 Seiten pro Minute scannen
- Mobile Stromversorgung per USB 3.0 Super-Speed-Schnittstelle
- Einfach transportieren dank kompakter Größe und geringem Gewicht
- Ideal für DIN A4 Dokumente, Belege, Visitenkarten und Ausweisdokumente
- Professionelles Softwarepaket inklusive

## Einfach organisiert

Der DS-640 ist bestens geeignet, um Dokumente schnell und einfach zu digitalisieren. Besonders Anwender in mobilen Büros oder im Außendienst schätzen die Flexibilität und Mobilität dieses Scanners. Dank seiner Kompaktheit lässt er sich auch an Arbeitsplätzen mit geringer Stellfläche hervorragend einsetzen.

## Praktisch und vielseitig

Leicht und einfach zu transportieren: Der DS-640 kann komfortabel und platzsparend z.B. in einer Laptop-Tasche mitgenommen werden. So haben Sie den Scanner immer bei sich, wenn Sie ihn benötigen.

## Verschiedene Formate, einheitliche Ergebnisse

Konzipiert für eine Vielzahl unterschiedlicher Formate, wie z.B. DIN A4 Dokumente, Visitenkarten, Ausweisdokumente oder Kassenbelege, ist der DS-640 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

### Schnittstellen

Micro USB 3.0 Super-Speed (abwärtskompatibel, Typ B)

### Lichtquelle

LED

### Steuerelement

LED-Taste

## Scannen

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

Bis zu 15 Seiten / Minute  
(300 dpi<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®

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®

### iPrint&Scan für Desktop

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

### Nuance®PaperPort 14 SE

OCR und Dokumenten-  
Verarbeitung

### Kofax Power PDF Standard v3

PDF Editor

### Remote Setup

Konfigurationstool

### NewSoft®Presto!®

#### 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®Presto!®

#### 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®
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

## Scan-Funktionen

**Unterstützte Dateiformate<sup>2</sup>**  
JPEG (Grau/Farbe), PDF, geschützte PDF, signierte PDF, PDF/A-1b, durchsuchbare PDF, TIFF (Schwarz/Weiß)

**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<sup>2</sup>**  
Direktes Scannen als Datei

**Scan to Bild<sup>2</sup>**  
Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungssoftware

**Scan to SMB (Netzwerk)<sup>2</sup>**  
Über PC-Software scannen Sie Dokumente in einen Netzwerkordner

**Scan to Cloud<sup>2</sup>**  
Über PC-Software scannen Sie Dokumente in Dropbox, Google Drive oder OneDrive

**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

**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 Bilddrehung<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

**Trägerbogenmodus<sup>2</sup>**  
Dokumente mit DIN A3 Format können mit Hilfe eines Trägerbogens und im entsprechenden Modus gescannt werden

**Kantenhervorhebung<sup>2,3</sup>**  
Optimierung der Bild- oder Dokumentenschärfe zur besseren Lesbarkeit

1. 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.

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

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

## Papiermanagement

### Medienformate (einzeln)

Breite: 50,8 – 215,9 mm  
Länge: 86,4 – 1.828,8 mm

### Belege

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

### Plastikarten-Grammatur

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

### Mediengrammatur

35 – 270 g/m<sup>2</sup> (einzeln)

### Plastikkarten-Formate

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

## Zubehör

### Lieferumfang

DSmobile DS-640,  
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,  
845 g

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

301 x 36,8 x 50,6 mm,  
466 g

## Auslastung

### Tagesmaximum

Bis zu 100 Blatt

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

Bis zu 2.000 Blatt

## Ökologie

### Stromversorgung

USB

### Energieverbrauch (Betrieb)

2,3 W (USB 3.0)

### Energieverbrauch (Bereitschaft)

1,3 W

### Energieverbrauch (Ausgeschaltet)

0,01 W

### Schalldruckpegel

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

### Energiesparmodus

Ja

### Schallleistungspegel

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

1. 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.
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. Erfordert Verbindung eines Micro USB 3.0 Super-Speed Kabels mit einem USB 3.0 Host
6. Dokumente bis Format Legal (300dpi) können gescannt werden



### 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