



Leicht und kompakt

Mobiler Scanner

DSmobile DS-640



SCAN

www.brother.de
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 dpi¹)

Auflösung

Bis zu 600 x 600 dpi
(optisch)
Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
(interpoliert²)

Farbtiefe

48-bit intern & 24-bit extern

Graustufen

256 (8-bit)

Treiber² Kompatibilität

Windows®

TWAIN, WIA
Windows 7, 8.1, 10
(32 & 64 bit Versionen)
Windows Server⁴ 2019,
2016, 2012R2, 2012

Macintosh

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

Linux

SANE

Software² 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

Software² 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 Dateiformate²

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

Scan to E-Mail²

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

Scan to OCR²

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

Scan to Datei²

Direktes Scannen als Datei

Scan to Bild²

Direktes Scannen in eine Bildbearbeitungssoftware

Graustufenanpassung²

Einstellung von Helligkeit und Kontrast eines Bildes für eine höhere Bildqualität

Schwarz/Weiß-Anpassung²

Einstellung von Helligkeit und Kontrast eines Bildes für eine höhere Bildqualität

Farbtonanpassung²

Einstellung von Helligkeit, Kontrast, Schatten und Gamma der Farbtöne

Farbe herausfiltern^{2,3}

Entfernen von bestimmten Farben aus gescannten Daten

Kantenhervorhebung^{2,3}

Optimierung der Bild- oder Dokumentenschärfe zur besseren Lesbarkeit

Lochstellen ausblenden^{2,3}

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

Schwarz/Weiß Inversion^{2,3}

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

Automatische Entzerrung⁶

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^{2,3}

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^{2,3}

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

Randeinstellungen^{2,3}

Hinzufügen oder Entfernen eines Randes um die Kanten des Bildes

Komprimierung⁴

JPEG-Verkleinerung der Größe des gescannten Dokuments für geringeren Speicherbedarf

Farberkennung²

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

Randfüllung^{2,3}

Auswahl eines Randes um die Kanten des gescannten Bildes

Fortlaufendes Scannen²

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

2 auf 1 Scannen^{2,3}

2 gescannte Bilder werden in einem Dokument dargestellt

1 auf 2 Scannen^{2,3}

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

Barcode Erkennung³

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

Trägerbogenmodus²

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

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/m² (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

Monatsmaximum⁵

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