



# Scan and Go

Přenosný skener dokumentů

DSmobile DS-640



SKEN

[www.brother.eu](http://www.brother.eu)

# Přenosný skener dokumentů, Scan and go

Usnadněte si skenování, ukládání a sdílení dokumentů. Vzhledem k malé a kompaktní konstrukci je DSmobile DS-640 ideální pro omezený prostor. Skvělá volba pro recepcce a práci na cestách.

**DSmobile DS-640**



## Hlavní vlastnosti:

- Jednoduché skenování dokumentů s rychlostí až 15 stran za minutu
- Napájení přímo z portu USB 3.0
- Kompaktní a lehký přenosný model
- Jednoduché skenování A4 dokumentů, příjmových dokladů a ID karet
- Špičkové průmyslové programové vybavení

## Transformace dokumentů do souborů

Se schopností skenovat, ukládat a jednoduše sdílet informace je tento model skutečným přínosem pro každého, kdo pracuje v terénu nebo v omezeném prostoru.

Transformace papírových dokumentů na digitální soubory zajistí, že vaše informace budou zabezpečené a snadněji se budou vyhledávat, upravovat a sdílet.

## Pohodlí a všestrannost

Lehký a kompaktní DSmobile DS-640 umožňuje skenovat kdekoli a kdykoli to potřebujete a snadno jej uložíte do brašny na notebook.

## Kombinovaná média, vysoce kvalitní výsledky

Skener DSmobile DS-640 navržený ke skenování širokého spektra dokumentů, včetně dokumentů A4, ID karet a účtenek, je skutečným partnerem pro práci.

Interní kompaktní systém válečků posuvu zajistí plynulý průchod snímaných dokumentů a trvalou tvorbu vysoce kvalitních digitálních souborů.

## Obecné

### Technologie

Jeden snímač CIS  
(contact Image Sensor)

### Typ produktu

Přenosný skener se  
snímáním po 1 listu

### Místní rozhraní

Vysokorychlostní  
mikro USB 3.0, typ B nebo  
mikro USB 2.0, typ B

### Ovládací panel

LED, tlačítko

### Zdroj osvětlení

Pole LED

## Skenování

### Rychlost skenování (A4) barevně i mono

(po 1 listu při 300 dpi)

Až do 15 str./min.(stran  
za minutu<sup>5</sup>)

### Optické rozlišení skenu

Až do 600 x 600 dpi  
(bodů na palec)

### Interpolované rozlišení skenu<sup>2</sup>

Až do 1 200 x 1 200 dpi  
(bodů na palec)

### Barevná hloubka

48 bitů (vstup)  
24 bitů (výstup)

### Stupně šedi

256 úrovní (8 bitů)

## Driver skeneru

### Windows<sup>®4</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 7, 8.1, 10  
(edice 32 a 64 bit)  
Windows Server 2019, 2016,  
2012R2, 2012

### Macintosh

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

### Linux

SANE

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

### iPS pro Windows PC

iPS je jednoduše použitelný  
skenovací software od firmy  
Brother, nabízející správu  
pracovního toku dokumentů

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

Software pro správu a  
sdílení dokumentů

### Kofax Power PDF

**Standard v3**  
PDF editor vyvinutý pro  
maximální produktivitu

### Remote Setup (Vzdálené nastavení)

Umožňuje uživateli  
nastavení parametrů  
skeneru ze svého počítače

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

#### BizCard 6

Kompletní řešení správy  
kontaktů pro skenování,  
úpravy a synchronizaci  
obchodních vizitek do  
různých softwarových  
aplikací pro správu kontaktů

## Software<sup>2</sup> pro macOS

### iPS pro macOS

iPS je jednoduše použitelný  
skenovací software od firmy  
Brother, nabízející správu  
pracovního toku dokumentů

### Remote Setup (Vzdálené nastavení)

Umožňuje uživateli  
nastavení parametrů  
skeneru ze svého  
počítače

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

#### BizCard 7

Kompletní řešení správy  
kontaktů pro skenování,  
úpravy a synchronizaci  
obchodních vizitek do různých  
softwarových aplikací pro  
správu kontaktů

Veškeré specifikace jsou v době  
tisku správné a mohou být dále  
měněny. Brother je registrovaná  
ochranná známka společnosti  
Brother Industries Ltd.

Názvy produktů jsou registrované  
ochranné známky, nebo ochranné  
známky příslušných společností.

## Funkce skenování

### Podporované formáty<sup>2</sup>

TIFF (jen mono),  
JPEG (stupně šedi / barva),  
PDF, zabezpečené PDF,  
podepsané PDF, PDF/A-1b,  
prohlédávatelné PDF

### Sken do e-mailu<sup>2</sup>

Skenování dokumentů  
ve formě přílohy do  
vaší e-mailové  
aplikace s použitím  
vyhrazeného software

### Sken do OCR<sup>2</sup>

Skenování dokumentů  
přímo do vlastního  
textového editoru pro  
okamžitě úpravy

### Sken do souboru

Skenování do souboru v  
počítači s použitím  
vyhrazeného software

### Sken do obrázku<sup>2</sup>

Otevře naskenovanou  
předlohu ve vašem  
preferovaném softwaru  
pro úpravu grafiky

### Nastavení

#### úroveň šedi<sup>2</sup>

Pokud je naskenovaná  
předloha obtížně viditelná  
z důvodu sytosti šedi, lze  
sytost podle potřeby  
uživatelsky nastavit na  
světlejší nebo tmavší

#### Nastavení úrovně černé barvy<sup>2,3</sup>

Pokud je naskenovaná  
předloha obtížně viditelná  
z důvodu sytosti černé,  
lze sytost podle potřeby  
uživatelsky nastavit na  
světlejší nebo tmavší

#### Nastavení barevného tónu<sup>2</sup>

Nastavení kvality barevného  
skenu změnou jasu,  
kontrastu, stínu, světla  
a parametru Gamma

#### Potlačení barvy<sup>2,3</sup>

Umožňuje eliminovat ve  
skenu veškerý odstín červené,  
modré nebo zelené barvy

#### Zvýraznění hran<sup>2,3</sup>

Zvýšení ostroty textu a sytosti  
pro snadnější čitelnost

#### Odstranění děrování<sup>2,3</sup>

Dosažení čistých okrajů  
stránek odstraněním obrazu  
perforace ze skenu

#### Zlepšení písma<sup>2,3</sup>

Zvýšení ostroty textu a sytosti  
pro snadnější čitelnost

#### Inverze mono skenu<sup>2,3</sup>

Invertuje mono barvy  
obrazových souborů. bílá  
barva se změní na černou,  
černá na bílou

#### Auto vyrovnání zkosení<sup>6</sup>

Proces vyrovnání obrázku,  
který byl skenován pod mírným  
úhlem

#### Detekce konce stránky

Detekce konce stránky a  
automatická úprava její  
velikosti, pokud je délka  
dokumentu kratší, než  
zadaná velikost  
dokumentu

#### Auto rotace obrázku<sup>2,3</sup>

Dokumenty lze skenovat v  
libovolné orientaci. Tato  
funkce automaticky změni  
směru dokumentu na základě  
orientace snímaného textu

### Zpracování pozadí<sup>2,3</sup>

Vyhazení a odstranění  
nežádoucích barev, záhybů  
nebo stínů z nasnímaného  
obrazu

### Výplň okrajů<sup>2,3</sup>

Určuje oblast a barvu  
rámečku obrazu

### Auto detekce barvy<sup>2</sup>

Nastavení úrovně detekce  
pro předběžné třídění  
dávků dokumentů na  
monochromatické a barevné

### Přeskočení prázdné stránky<sup>2</sup>

Nastavení úrovně  
detekce prázdných stran  
pro jejich vynechání bez  
skenování

### Nastavení okraje<sup>2,3</sup>

Zadání velikosti okraje  
každé stránky  
skenovaného obrazu

### Kontinuální sken<sup>2</sup>

Pokračování skenování se  
stejným nastavením při  
přidávání dalších stránek

### Sken 2 na 1<sup>2,3</sup>

Uložení dvoustránkových  
dokumentů do 1stránkového  
obrazového souboru

### Sken 1 na 2<sup>2,3</sup>

Zpětné rozdělení stránky  
na jednotlivé obrazové  
soubory s jedním  
obrazem na soubor

### Detekce čárového kódu<sup>3</sup>

Detekce čárových kódů  
umožňuje rozpoznat více  
čárových kódů a typů  
současně. Jeho konkrétní  
umístění nebo typ lze určit  
zadáním oblasti hledání  
čárového kódu nebo  
vyhledáním podle jeho typu.  
Pro použití této funkce je  
vyžadována aplikace, která  
odpovídá protokolu TWAIN  
pro detekci čárových kódů

### Režim nosného listu<sup>2</sup>

Podpora skenování dokumentů  
až do formátu A3 (přeloženého)

### JPEG komprese<sup>4</sup>

Komprese JPEG vám  
pomůže změnit velikost dat  
obrazového souboru

Veškeré specifikace jsou v době  
tisku správné a mohou být dále  
měněny. Brother je registrovaná  
ochranná známka společnosti  
Brother Industries Ltd.

Názvy produktů jsou registrované  
ochranné známky, nebo ochranné  
známky příslušných společností.

## Manipulace s papírem

**Rozměr 1 listu**  
Šířka 50,8 – 215,9 mm  
Délka 86,4 – 1828,8 mm

**Hmotnost média**  
35 g/m<sup>2</sup> – 270 g/m<sup>2</sup>  
(1 list)

**Účtenky**  
Šířka 74 – 79,38 mm  
Délka 105 – 355,6 mm

**Rozměr karty**  
Plastová karta  
(na šířku)  
Šířka – 85,60 mm  
Délka – 53,98 mm

**Tloušťka média**  
Plastová karta až do 1,00 mm  
Reliéfní médium lícem nahoru až do 1.24mm

## Spotřební materiál a příslušenství

**Obsah dodávky**  
Skener DSmobile,  
Stručný návod k obsluze /  
Příručka bezpečnosti,  
USB kabel, záruční list

**Volitelné příslušenství**  
Nosný list na 500 použití  
(balení 2 ks),  
objednávací číslo CS-A3401

## Rozměry a hmotnost

**S obalem (ŠxHxV)**  
377 x 162 x 76 mm  
západní Evropa: 845 g  
východní Evropa a  
Skandinávie: 878 g

**Bez obalu (ŠxHxV)**  
301 x 50,6 x 36,8 mm /466 g

## Zatížitelnost

**Maximální denní**  
Až do 100  
naskenovaných listů

**Maximální měsíční<sup>1</sup>**  
Až do 2 000  
naskenovaných listů

## Prostředí

**Napájení**  
přes USB

**Spotřeba energie (skenování)**  
2,3 W (z USB 3.0)

**Spotřeba energie (připravenost)**  
1,3 W

**Spotřeba energie (vypnuto)**  
0,01 W

**Hladina akustického tlaku**  
skenování – 42 dB  
připravenost – neměřitelné

**Hladina akustického výkonu**  
skenování – 53 dB  
připravenost – neměřitelné

**Režim úspory energie**  
Umožňuje nižší spotřebu energie během doby nečinnosti skeneru

1. Maximální počet naskenovaných stránek za měsíc lze použít k porovnání trvanlivosti mezi podobnými výrobky Brother. Pro maximální životnost skeneru je nejlepší zvolit skener s pracovním cyklem, který dostatečně přesahuje vaše požadavky na skenování
2. Veškerá podpora použití software ke stažení z Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>.  
Volně ke stažení z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
3. Jen Windows
4. Windows server podporuje jen driver skeneru
5. Vyžaduje vysokorychlostní připojení kabelem mikro USB 3.0 typ B do USB portu
6. Je možné skenovat dokumenty až do formátu Legal (300 dpi)



### Spolupráce s vámi za lepší životní prostředí

Zelená iniciativa naší firmy Brother je jednoduchá. Snažíme se převzít odpovědnost, jednat uctivě a snažit se chovat pozitivně pro pomoc při budování společnosti, u které lze dosáhnout udržitelného rozvoje. Nazývám to přiblížením Brother zemi (Brother Earth).  
[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

Veškeré specifikace jsou v době tisku správné a mohou být dále měněny. Brother je registrovaná ochranná známka společnosti Brother Industries Ltd.

Názvy produktů jsou registrované ochranné známky, nebo ochranné známky příslušných společností.

**brother**  
at your side