



ADS-1200

Prenosný, kompaktný skener dokumentov



SCAN

www.brother.sk

Všeobecné

Technológia
Dual CIS
(contact Image Sensor)

Typ skenera
prenosný, kompaktný
skener dokumentov s
podávačom

Lokálne rozhranie
Super Speed micro USB
3.0 Type B,
micro USB 2.0 Type B,
USB 2.0 Host

Záložný čas
až 24 hodín

Kontrolný panel
LED, klávesy

Zdroj svetla
LED pole

Skenovanie

**Štandardná rýchlosť
skenovania (A4) farebne a
mono**
až 25 str./min.,
až 5 str./min.
(pri napájaní cez USB)⁸

**Rýchlosť duplexného
skenovania (A4) farebne
a mono**
až 50 str./min. (25 listov
za minútu),
až 5 str./min.
(pri napájaní cez USB)⁸

Optické rozlíšenie
až 600 x 600 dpi

**Interpolované
rozlíšenie**³
až 1200 x 1200 dpi

Farebná hĺbka
48 bit (vstup)
24 bit (výstup)

Škála sivej
256 úrovní (8 bit)

Ovládač skenera²

Windows⁷
TWAIN, WIA
Windows 10
(32 a 64 bitové edície)
Windows 8
(32 a 64 bitové edície)
Windows 7
(SP1 32 a 64 bitové edície)
Windows Server 2016,
2012R2, 2012,
2008R2(SP1)

Macintosh
TWAIN, ICA
macOS 10.11.6, 10.12.x,
10.13.x

Linux
SANE

Softvér² pre Windows

iPS for Windows PC
iPS - softvér od Brother pre
jednoduché skenovanie
dokumentov s možnosťami
spracovania obrázkov

Nuance® PaperPort SE 14
softvér pre správu a
zdieľanie dokumentov
Nuance® Power PDF
softvér pre správu a
zdieľanie dokumentov

Vzdialené nastavenie
umožňuje používateľom
nastavenie skenera zo
svojho PC

Softvér² pre macOS

iPS for macOS
iPS - softvér od Brother pre
jednoduché skenovanie
dokumentov s možnosťami
spracovania obrázkov

Vzdialené nastavenie
umožňuje používateľom
nastavenie skenera zo
svojho PC

1 Maximálny počet zoskenovaných strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie životnosti medzi produktami Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najvhodnejšie vybrať skener, ktorého mesačná zaťažiteľnosť je porovnateľná s požiadavkami pre objem skenovaných dokumentov

2 Zdarma na stiahnutie z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

3 Softvér je voľne dostupný na stiahnutie

4 Kapacita závisí od gramáže papiera

5 Iba pre Windows®

6 Dokumenty väčšie ako A4, ale menšie ako A3 môžu byť jednostranne skenované pomocou vodiaceho háрку

7 Ovládač podporuje iba Windows server

8 Pripojenie káblom Super Speed micro USB 3.0 Type B vyžaduje 5V zdroj (nie je súčasťou dodávky)

9 Maximálne 20 listov na úlohu, pri rozlíšení 300 dpi

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.

Funkcie skenera

Podporované formáty³
vrátane TIFF (iba BW),
JPEG (Greyscale/Colour),
PDF, Secured PDF, Signed
PDF, PDF/A-1b, Searchable
PDF

Priame skenovanie⁹
skenovanie priamo na USB
flash disk a do PC bez
inštalácie ovládača

ID Sken
skenovanie plastových
kariet typu of ISO ID-1 ako
je napr. vodičský preukaz,
preukaz poistenca a pod. z
na to určeného slotu

Skenovanie do emailu³
skenovanie a
odoslanie dokumentu
emailom (ako príloha
emailu)

Skenovanie do OCR³
priame skenovanie do
aplikácií na rozpoznávanie,
spracovanie a úpravu textu

Skenovanie do súboru³
skenovanie do súboru v
počítači, na sieti, alebo na
USB kľúč

Skenovanie do obrázka³
priame skenovanie
programov na editáciu
obrázkov

**Prispôsobenie úrovne Č/B
a šedej⁵**
v prípade zlej čitateľnosti
dokumentu, môže byť
skenovaný dokument
automaticky zosvetlený alebo
stmavený

Prispôsobenie farebnosti
nastavenie jasů, kontrastu a
gamma korekcia pre
zlepšenie kvality obrázka

Vyčistenie farby⁵
umožňuje reguláciu červenej,
modrej alebo zelenej farby v
naskenovanom obrázku

Zlepšenie ostrosti písma⁵
zlepšenie čitateľnosti textu
zvýšením sýtosti

Kompresia⁵
umožňuje kompresiu
naskenovaného
dokumentu v prípade
potreby šetrenia
pamäťového miesta na
disku

Odstránenie dierovania⁵
odstráni znaky po dierovaní
zo skenovaného
dokumentu

Vylepšenie čitateľnosti⁵
úprava sýtosti a jasů
skenovaného dokumentu pre
zlepšenie čitateľnosti textov

**Automatická korekcia
sklonu⁶**
vyrovnanie sklonu
skenovaného dokumentu v
prípade malého uhla sklonu

Detekcia konca stránky⁵
detekuje koniec stránky a
upraví veľkosť v prípade že
dĺžka skenovaného
dokumentu je kratšia než
vybratý dokument

Automatická rotácia skenu⁵
automatické otočenie
naskenovaného dokumentu
podľa orientácie textu

Vyčistenie pozadia⁵
nechcené šmuhy a flaky sa
neprenesú do skenovaného
dokumentu

Vyplnenie okrajov⁵
určuje oblasť a farebnosť
skenovaného rámčeka
dokumentu

Detekcia farby
nastavenie úrovne pre
detekciu farebných a
čiernobielych dokumentov

Vynechanie prázdnej strany
nastavenie úrovne pre
detekciu prázdnej strany,
ktorú následne
nenaskenuje

Zarovnanie okrajov⁵
nastavenie okrajov, ktoré
pridá do naskenovaného
dokumentu

Skenovanie jednej strany
skenovanie po jednom liste aj
v prípade, že v ADF podávači
je vložených viac dokumentov

Kontinuálne skenovanie³
pokračovanie skenovania v
prípade pridaných dokumentov
do ADF podávača s rovnakými
nastaveniami

2 na 1 Sken⁵
uloženie dvojstranového
dokumentu do
jednostranového súboru

Detekcia čiarového kódu⁵
funkcia umožňuje detekciu
rôznych typov čiarových
kódov súčasne.
Funkcia umožňuje
špecifikovať vyhľadávací
priestor pre čiarový kód
alebo typ čiarového kódu.
Na používanie tejto funkcie je
potrebná aplikácia, ktorá
zodpovedá protokolu
detekcie čiarového kódu
TWAIN

1 Maximálny počet zoskenovaných strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie životnosti medzi produktami Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najvhodnejšie vybrať skener, ktorého mesačná zaťažiteľnosť je porovnateľná s požiadavkami pre objem skenovaných dokumentov

2 Zdarma na stiahnutie z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

3 Softvér je voľne dostupný na stiahnutie

4 Kapacita závisí od gramáže papiera

5 Iba pre Windows®

6 Dokumenty väčšie ako A4, ale menšie ako A3 môžu byť jednostranne skenované pomocou vodiaceho háрку

7 Ovládač podporuje iba Windows server

8 Pripojenie káblom Super Speed micro USB 3.0 Type B vyžaduje 5V zdroj (nie je súčasťou dodávky)

9 Maximálne 20 listov na úlohu, pri rozlíšení 300 dpi

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.

Manipulácia s papierom

Vstup / výstup papiera

až 20 listov⁴

Skenovanie⁶

šírka: 51 – 215,9 mm,
dĺžka: 51 – 863 mm

Skenovanie rôznych formátov papiera

šírka: 51 – 215,9 mm,
dĺžka: 70 – 297 mm

Gramáž papiera

51,8 – 200 g/m²
(jeden list papiera)
51,8 – 128 g/m²
(rôzne formáty, alebo dlhý papier)⁶

Skenovanie bločkov

dĺžka: 76,2 – 355,6 mm

Plastové karty

šírka: 51 – 55 mm,
dĺžka: 80 – 90 mm
hrúbka: 0,76 – 1,02 mm - obyčajné
až 1,24 mm - embosované

Spotrebný materiál a príslušenstvo

Obsah balenia

skener ADS-1200,
AC adaptér,
rýchly návod na obsluhu,
bezpečnostná príručka,
záručný list

Náhradné diely

1 oddeľovací valček SP-2001C - životnosť 10 000 strán
1 podávací valček PUR-2001C – životnosť 100 000 strán

Rozmery a hmotnosť

S obalom (šxhxv)

380 x 157 x 200 mm
1,9 kg

Bez obalu (šxhxv)

300 x 103 x 83 mm
1,36 kg

Pracovné cykly

Maximálny denný objem skenovania

až 1000 listov

Maximálny mesačný¹ objem skenovania

až 10 000 listov

Ekológia

Napájanie

AC: 100 – 240 V
50/60Hz, DC: 5 V, 3 A

Spotreba energie pri skenovaní

8 W

Spotreba energie v pohotovostnom režime

3,2 W

Spotreba energie v režime spánku

< 1,3 W

Spotreba energie (vypnuté)

< 0,1 W

Úroveň akustického tlaku

režim skenovania - 50 dB
pohotovostný režim -
nepočuteľné

Úroveň akustického výkonu

režim skenovania - 62 dB
pohotovostný režim -
nepočuteľné

Režim šetrenia energie
umožňuje znížiť spotrebu energie

GS Mark
áno

1 Maximálny počet zoskenovaných strán za mesiac môže byť použitý na porovnanie životnosti medzi produktami Brother. Pre maximálnu životnosť zariadenia je najvhodnejšie vybrať skener, ktorého mesačná zaťažiteľnosť je porovnateľná s požiadavkami pre objem skenovaných dokumentov

2 Zdarma na stiahnutie z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>

3 Softvér je voľne dostupný na stiahnutie

4 Kapacita závisí od gramáže papiera

5 Iba pre Windows®

6 Skenovanie dokumentov dlhších ako A4 formát. Pri skenovaní s rozlíšením do 300 dpi je možné skenovať dokumenty s maximálnou dĺžkou až 863 mm

7 Iba pre Windows® a macOS

8 Ovládač podporuje iba Windows server

9 Maximálne 20 listov na úlohu

Všetky špecifikácie sú v čase tlače platné. Brother je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Brother Industries Ltd. Názvy produktov značky sú registrovanou ochrannou známkou spoločnosti, alebo ich príslušných spoločností. Zmeny a chyby vyhradené.



Working with you for a better environment

At Brother, our green initiative is simple. We strive to take responsibility, act respectfully and try to make a positive difference to help build a society where sustainable development can be achieved. We call this approach Brother Earth.

www.brotherearth.com

All specifications correct at the time of printing and are subject to change.

Brother is a registered trademark of Brother Industries Ltd. Brand product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.

brother
at your side