



S&G GLOBAL LOGISTICS

S&G Global Logistics | Head Sorting Office  
Unit 40 | The Distribution Centre | BMS HDX

### Invoice

Invoice Reference: European order 2342 Invoice Date: 02/05

Invoice No.	SP	Purchase	Terms	Sub
1225-4	5	20 units	30 Days from delivery	2342

  

Quantity	Items	Unit Price	Tax	Extended Price
10	Domestic units	4,000	20%	3,900
3	Small Commercial pallets	1,500		1,200
1	Bespoke delivery	1,000		800
4	Extra large containers	6,000		5,200
8	Medium Domestic units	3,000		4,000

Sale Amount: 17,300  
Discount: 1,300

# Stolný skener dokumentov

navrhnutý s ohľadom na jednoduchosť

## ADS-4100



## Rýchle, jednoduché a intuitívne skenovanie

Skener ADS-4100 je ideálny pre použitie všade tam, kde je potrebná digitalizácia širokej škály médií, od papierových dokumentov až po plastové kartičky, či už doma alebo v kancelárii.

**ADS-4100**



### Hlavné vlastnosti:

- Rýchlosť skenovania až 35 str./min.
- Duplexné skenovanie až 70 obr./min. a pokročilé spracovanie obrazu
- Automatický podávač dokumentov (ADF) na 60 listov
- SuperSpeed USB3.0 a skenovanie priamo na USB
- Súčasťou balenia je profesionálny softvérový balík<sup>2</sup>

### Rýchlosť a spoľahlivosť

ADS-4100 disponuje vysokokvalitnými a odolnými valčekovými mechanizmami, ktoré spolu s ADF s kapacitou 60 listov, umožňujú tlač až 35 strán za minútu.

### Jednoduchosť

Ľahké nastavenie a jednoduché používanie.

### Pokročilé možnosti pripojenia

Vďaka pripojeniu cez USB alebo USB3.0 môžete skenovať vaše dokumenty bezpečne, bez použitia PC.

## Pokročilé snímání a spracovanie obrazu

ADS-4100 ponúka bezproblémové snímání a spracovanie obrazu – od jednoduchého odkazovania a lokalizácie naskenovaných stránok pomocou digitálneho imprinteru, až po optimalizáciu kvality obrazu pomocou nástrojov na automatickú redukciu vertikálnych pruhov a moiré efektu.

## Brother ScanEssentials Lite

Softvér ScanEssentials Lite umožňuje skenovanie dokumentov, vytváranie jednoduchých pracovných postupov a bezpečné ukladanie súborov v sieti, s minimálnym úsilím.

## Špičkové softvérové vybavenie

Zvýšte produktivitu po dokončení skenovania so softvérom Kofax a NewSoft. Dostupné ako štandard s týmto zariadením.



## Všeobecné

### Typ výrobu

Stolný skener dokumentov

### Ovládací panel

LED, 4 tlačidlá

### Lokálne rozhranie

SuperSpeed USB 3.0,  
USB 2.0 Host (zadná časť)

### Technológia

Duálny snímač CIS (contact Image Sensor), LED pole svetelného zdroja

### Systémová záloha času

Do 24 hodín

## Skenovanie

### Rýchlosť skenovania (A4) (farebne & mono)

35 str./min.

### Rýchlosť skenovania duplex (A4)

70 str./min.

### Optické rozlíšenie skenovania

600 x 600 dpi

### Interpolované rozlíšenie skenovania<sup>3</sup>

Do 1200 x 1200 dpi

### Čas uvedenia do prevádzky z režimu spánku

Pribl. 1 sekunda s pripojením USB

### Hĺbka farieb

48-bitov interne  
24-bitov externe

### Škála sivej

256 odtieňov (8 bitov)

## Funkcie skenera

### Spracovanie obrazu<sup>3</sup>

Automatická korekcia zošikmenia (podávanie)<sup>7</sup>, Detekcia konca strany<sup>5</sup>, Nastavenie okrajov<sup>5</sup>, Automatické otočenie obrázkov<sup>5</sup>, Vyplnenie hrany<sup>5</sup>, Výplň roztrhnutia<sup>5</sup>, Odstránenie znakov dierovania<sup>5</sup>, Automatické nastavenie detekcie farieb, Vynechanie prázdnej strany, Nastavenie difúzie - sivá, Nastavenie farebného tónu,

### Podpora formátu súboru

vrátane PDF (jednotlivé, viacstranové, PDF/A-1b, JPEG, TIFF (jednotlivé, viacstranové))

Spracovanie pozadia<sup>5</sup>, Vynechanie farby<sup>5</sup>, Zvýraznenie hrany<sup>5</sup>, Redukcia efektu moiré<sup>5</sup>, Redukcia vertikálnych pruhov<sup>5</sup>, Nastavenie prahu ČB<sup>5</sup>, Korekcia znakov, Invertný sken, Redukcia šumu, Odstránenie riadkovania, 2 na1 sken, 1 na 2 sken,

### Štandardné funkcie

Sken do PC, obrázka<sup>3</sup>

Režim skenovania plastových kariet, Sken jednej strany<sup>5</sup>, Kontinuálny sken<sup>5</sup>, Detekcia hromadného podávania, Režim polovičnej rýchlosti, Detekcia čiarového kódu<sup>5</sup>, JPEG kompresia<sup>5</sup>, Digitálny Imprinter<sup>5</sup>, Používateľské profily TWAIN<sup>5</sup>

### Priame skenovanie

Priame skenovanie do pamäte USB

## Softvér<sup>2</sup>

### Ovládače Windows<sup>7,8</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 10  
(Home|Pro|Education|Enterprise)  
(32 alebo 64 bitové edície),  
Windows 8.1 (32 alebo 64 bitové edície),  
Windows 7 SP1 (32 alebo 64 bitové edície),  
Windows Server 2019, 2016,  
2012R2, 2012

### Softvér Windows

Brother ScanEssentials Lite,  
NewSoft Presto! Bizcard  
6, Image Folio, Brother  
iPrint&Scan pre PC, Kofax  
PaperPort, Kofax Power PDF  
Standard v3, Remote Setup  
(Vzdialené nastavenie)

### Ovládač Linux

SANE

### Softvér Macintosh

NewSoft Presto! Bizcard  
7, Image Folio  
Brother iPrint&Scan pre Apple,  
Remote Setup (Vzdialené  
nastavenie)

### Ovládače Macintosh

ICA, TWAIN  
macOS 10.14.x alebo  
novší

## Manipulácia s médiami

### Automatický podávač dokumentov (ADF)

60 listov<sup>4</sup>

### Rozmery médií<sup>11,12</sup>

Šírka 50,8 – 215,9 mm,  
Výška 50,8 – 355,6 mm,  
Dlhý papier - 5000 mm

### Plastová kartička

Dĺžka (ISO) – 85,60 mm  
Šírka (ISO) – 53,98 mm

### Typy médií

Papier - obyčajný, tenký,  
hrubý, hrubší, recyklovaný,  
Vizitka  
Plastová kartička

### Gramáž a hrúbka médií

Gramáž papiera  
40 – 200 g/m<sup>2</sup>  
Hrúbka papiera  
0,08 ~ 0,28 mm  
Hrúbka plastovej kartičky -  
do 1,32 mm embosovaná,  
do 1,10 mm neembosovaná

## Funkcie zabezpečenia

### Kensington Lock

## Spotrebný materiál a príslušenstvo

### Obsah balenia

ADS skener, oddeliteľný ADF,  
napájací kábel, AC adaptér,  
USB kábel, návod na obsluhu,  
príručka bezpečnosti výrobku,  
záručný list

### Súprava podávacích valčekov - voliteľné

PRK-A3001  
životnosť 100 000 listov

### A3 vodiaci list - voliteľné

CS-A3301  
životnosť 500 použití  
(2 ks v balení)

## Rozmery & hmotnosť

### S obalom (Š x H x V)

391 x 243 x 320 mm  
3,31 kg

### Bez obalu (Š x H x V)

299,5 x 215,9 x 190,5 mm  
2,6 kg

**Pracovné  
cykly**

**Maximálny denný**  
5250 listov

**Maximálny mesačný<sup>1</sup>**  
105 000 listov

**Životné  
prostredie**

**Napájanie**  
AC: 100 - 240V, 50/60Hz,  
DC: 24V; 1,9A

**Režimy šetrenia  
energie**  
Režim spánku, Vypnuté

**Prevádzka**  
Vlhkosť 20 - 80 %  
5°C až 35°C

**Spotreba energie**  
skenovanie 23 W  
pohotovostný režim 5,4 W  
režim spánku 1,4 W  
vypnuté 0,1 W

**Hodnota  
akustického  
výkonu**  
skenovanie < 59 dB

**Skladovanie**  
Vlhkosť 10 - 90 %  
-20°C až 60°C

**Certifikácia**

**RoHS**

**GS Mark**

**WHQL**

- 1 Maximálny počet naskenovaných strán za mesiac možno použiť na porovnanie odolnosti dizajnu medzi podobnými produktmi Brother. Na dosiahnutie maximálnej životnosti skenera, je najlepšie vybrať si skener s pracovným cyklom, ktorý výrazne prevyšuje vaše požiadavky na skenovanie
- 2 Bezplatné stiahnutie z Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 3 Všetky podporované pomocou softvéru na stiahnutie
- 4 Kapacita sa líši v závislosti od hmotnosti papiera
- 5 Len pre systém Windows
- 6 Len pre systém Windows & macOS
- 7 Ovládač skenera podporuje iba server Windows
- 8 Win7 / Server2008 SP2/R2 aktualizácia rozšíreného zabezpečenia (ESU) podporovaná do 10/01/2023
- 9 Vyžaduje internetové pripojenie
- 10 Vyžaduje dodatočnú aktiváciu
- 11 Dokumenty väčších rozmerov ako A4, ale nie väčších ako A3, možno skenovať (jednostranne) pomocou vodiacej lišty
- 12 Možno skenovať dokumenty dlhšie ako formát A4. Pri použití Brother (TWAIN) na skenovanie s rozlíšením 200 dpi je maximálna dĺžka skenovaného dokumentu 5000 mm



### **Spolupracujeme s Vami pre lepšie životné prostredie**

Naša zelená iniciatíva je jednoduchá. Snažíme sa prevziať zodpovednosť, jednať s rešpektom a pozitívnym prístupom pomôcť pri budovaní spoločnosti, v ktorej možno dosiahnuť trvalo udržateľný rozvoj. Tento prístup nazývame Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)

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.

**brother**  
at your side