



S&G GLOBAL LOGISTICS

S&G Global Logistics | Head Sorting Office  
Unit 40 | The Distribution Centre | B945 H0X

Invoice

Invoice Reference: European order 2341 Invoice Date: 02/05

Invoice No	SP	Purchase	Terms	Job
1225-4	5	20 units	30 Days from delivery	2341

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

Sale Amount: 17,500  
Discount: 1,300

# Professionele desktop documentscanner

voor eenvoudig digitaliseren van papieren documenten

ADS-4100



## Professionele documentscanner voor het bureau

Voor het snel en efficiënt scannen van diverse verschillende documenten zoals facturen, contracten en plastic ID-kaarten. Digitaliseer documenten veilig en eenvoudig met één simpele druk op de knop, om ze vervolgens gemakkelijk op te slaan of door te sturen naar collega's.

### ADS-4100



- Scan tot 35 pagina's per minuut
- Dubbelzijdig scannen tot 70 images per minuut en geavanceerde beeldverwerking
- Automatische documentinvoer (ADF) voor 60 vel
- SuperSpeed USB3.0 en direct scannen naar USB host
- Uitgebreid softwarepakket meegeleverd<sup>2</sup>

### Snel en betrouwbaar

De ADS-4100 beschikt over een papierinvoer (ADF) met een papiercapaciteit van 60 pagina's en kan scansnelheden tot 35 pagina's per minuut behalen.

### Eenvoudig en intuïtief

Eenvoudig instellen van diverse scanopties en bedienen van de functies via overzichtelijke functieknoppen.

### Geavanceerde verbindingen

Met USB 3.0 en USB host kunt u op diverse manieren veilig documenten scannen en delen, ook zonder gebruik te maken van een PC.

## Geavanceerde beeldregistratie en verwerking

Moeiteloos documenten vastleggen, verwerken en automatisch opslaan. Met diverse geavanceerde functies waaronder het automatisch toevoegen van referenties met de digitale imprinter en tools voor het optimaliseren van de beeldkwaliteit om verticale strepen en moiré te voorkomen.

## Brother ScanEssentials Lite

Onze ScanEssentials Lite software biedt extra functies die u volledig kunt afstemmen op de behoeften en toepassingen binnen de organisatie. Voor extra veiligheid kunt u wachtwoorden instellen om workflows te beveiligen en heeft u de mogelijkheid om documenten in diverse verschillende bestandsformaten op te slaan.

## Gerennommeerde software

Dit apparaat wordt standaard geleverd met professionele software, waaronder Kofax en NewSoft.



## Algemeen

### Product

Desktop documentscanner

### Scannertype

Dual CIS (contact Image Sensor), ledstrip lichtbron

### Controle paneel

LED, 4 knoppen

### Back-up klok

Tot 24 uur

### Lokale interface

SuperSpeed USB 3.0,  
USB 2.0 host (achterkant)

## Scan

### Scansnelheid (A4 in kleur en zwart-wit)

Tot 35 pagina's per minuut

### Scansnelheid dubbelzijdig (A4)

Tot 70 images per minuut

### Scanresolutie (optisch)

Tot 600 x 600 dpi  
(dots per inch)

### Scanresolutie (geïnterpoleerd)<sup>3</sup>

Tot 1.200 x 1.200 dpi  
(dots per inch)

### Opstarten vanuit slaapstand

Ongeveer 1 seconde  
(via USB)

### Kleurdiepte

48-bit intern  
24-bit extern

### Grijsschaal

256 niveaus (8 bit)

## Scannerfuncties

### Beeldverwerking<sup>3</sup>

Automatisch rechtzetten (doorvoer)<sup>7</sup>,  
Einde van pagina detectie<sup>5</sup>,  
marges in stellen<sup>5</sup>,  
automatisch beeld draaien<sup>5</sup>,  
Randen opvullen<sup>5</sup>, scheuren opvullen<sup>5</sup>,  
perforatiegaten verwijderen<sup>5</sup>,  
Automatische kleurdetectie aanpassen, blanco pagina verwijderen,  
diffusie aanpassen (grijs),  
kleurtoon aanpassen,

achtergrond verwijderen<sup>5</sup>,  
kleur verwijderen<sup>5</sup>, rand accentueren Emphasis<sup>5</sup>, moire reductie<sup>5</sup>, verticale strepen reduceren<sup>5</sup>, zwart-wit drempel aanpassen<sup>5</sup>, karakter correctie, zwart-wit inversie,  
ruisonderdrukking, regellijn verwijderen, 2 in 1 scan, 1 naar 2 scan, hulpblad modus, plastic kaart modus, enkele pagina scannen<sup>5</sup>, doorlopend scannen<sup>5</sup>,  
dubbele vellen detectie,

halve snelheid modus, barcode detectie<sup>5</sup>, JPEG compressie<sup>5</sup>, digitale imprinter<sup>5</sup>, aangepaste TWAIN profielen<sup>5</sup>

### Ondersteunde bestandsformaten

PDF (enkele pagina, meerdere pagina's, PDF/A-1b, beveiligd, ondertekend), JPEG, TIFF (enkel, meerdere)

### Standaard functies

Scan naar PC, beeld<sup>3</sup>

### Direct scannen

Scan direct naar een USB flash-geheugenstick

## Software<sup>2</sup>

### Windows drivers<sup>7,8</sup>

TWAIN, WIA  
Windows 10  
(Home|Pro|Education|Enterprise)  
(32 of 64 bit edities), Windows  
8.1 (32 of 64 bit edities),  
Windows 7 SP1  
(32 of 64 bit edities),  
Windows server 2019, 2016,  
2012R2, 2012

### Windows software

Brother ScanEssentials lite,  
NewSoft Presto! Bizcard 6,  
Image Folio, Brother iPrint&Scan  
voor desktop, Kofax PaperPort,  
Kofax Power PDF standaard v3,  
remote setup

### Macintosh software

NewSoft Presto! Bizcard 7,  
Image Folio, Brother iPrint&Scan  
voor desktop, remote setup

### Linux drivers

SANE

### Macintosh drivers

ICA, TWAIN  
macOS 10.14.x of recenter

## Papier

### Automatische documentinvoer (ADF)

60 vel<sup>4</sup>

### Papierformaten<sup>11,12</sup>

Breedte 50,8 - 215,9 mm,  
Hoogte 50,8 - 355,6 mm,  
Lang papier 5.000 mm

### Plastic kaart

Lengte (ISO) - 85,60 mm,  
Breedte (ISO) - 53,98 mm

### Papiersorten

Standaard papier, dun papier,  
dik papier, dikker papier,  
gerecycled papier, visitekaartjes,  
plastic ID-kaarten

### Papierdikte

Papier gewicht 40-200 gr/m  
Papierdikte 0,08 - 0,28 mm  
Plastic kaart dikte  
Tot 1,32 mm met reliëf ,  
Tot 1,10 mm zonder reliëf

## Beveiligingsopties

### Funcities

Kensington lock

## Verbruiksartikelen en accessoires

### Inhoud verpakking

Desktop documentscanner,  
afneembare ADF, voeding,  
netsnoer, AC adapter, USB  
kabel, snel installatie gids,  
productveiligheid gids,  
garantiekaart

### Vervangende rollenset

PRK-A3001 voor 100.000  
pagina's

### Optionele A3 hulpblad

CS-A3301 voor 500 keer  
doorvoeren (pakket van 2)

## Afmeting en gewicht

### Scanner met verpakking (BxDxH)

391 x 243 x 320 mm - 3,31 kg

### Scanner zonder verpakking (BxDxH)

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

## Levensduur

### Aanbevolen aantal scans per dag

5.250 pagina's

### Aanbevolen aantal scans per maand<sup>1</sup>

105.000 pagina's

## Milieu

### Stroomvereisten

AC: 100-240V, 50/60 Hz  
DC: 24V, 1.9A

### Stroomverbruik

Scannen: 23W  
Stand-by: 5,4W  
Slaapstand: 1,4W  
Uitschakelstand: 0,1W

### Stroom opties

Slaapstand, uitschakelstand,

### Geluidsvermogen

Tijdens scannen <59dB

### Werkomgeving

Vochtigheid 20 - 80 %,  
temperatuur 5°C - 35°C

### Opslagomgeving

Vochtigheid 10 - 90 %,  
temperatuur -20°C tot 60°C

## Certificaten

### Gecertificeerd door

RoHS, GS Mark, WHQL

- 1 Maximum aantal gescande pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw scanner, kunt u het beste een scanner met een levensduur kiezen die overeenkomt of groter is dan uw scanvereisten
- 2 Gratis download vanaf Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
- 3 Ondersteund door downloadbare software
- 4 De capaciteit varieert afhankelijk van het papiergewicht
- 5 Alleen voor Windows
- 6 Alleen voor Windows & macOS
- 7 Windows server ondersteunt alleen de scannerdriver
- 8 Win7 / Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) wordt ondersteund tot 10/01/2023
- 9 Vereist een internet verbinding
- 10 Vereist een extra activatie
- 11 Documenten groter dan A4, maar niet groter dan A3-formaat, kunnen worden gescand met behulp van het hulpblad (eenzijdig)
- 12 Documenten die langer zijn dan A4-formaat kunnen gescand worden. Via Brother (TWAIN, ISIS) op 200dpi, is de maximale lengte 5.000mm



### Samen werken voor een betere leefomgeving

Onze strategie voor het creëren van een betere leefomgeving is duidelijk. Wij streven ernaar om verantwoordelijkheid te nemen en respectvol te handelen. Wij willen een positief verschil maken door te helpen bouwen aan een samenleving waarin duurzaamheid een belangrijke rol speelt. Wij noemen deze benadering Brother Earth.

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