



ADS-2200

Compact desktop documentscanner



www.brother.nl

ADS-2200

Compacte desktop documentscanner

Zakelijke documentscanner. Gebruiksvriendelijk, snel, compact met zeer veel mogelijkheden.

De ADS-2200 is special ontworpen om snel en zonder problemen documenten met bedrijfsgevoelige informatie te digitaliseren en veilig op te slaan. Met de dubbelzijdige scanfunctie tot 35 pagina's per minuut, beschikt u over een compacte scanner die naast diverse scanmogelijkheden ook snelheid, gebruiksvriendelijkheid en gemak biedt.



Functies en specificaties:

- Dubbelzijdig scannen tot 35 pagina's per minuut in kleur en zwart-wit (70 images per minuut)
- Snelle One-touch scanmogelijkheid
- Hi-Speed USB 2.0 verbinding
- 50 vel automatische documentinvoer (ADF), ondersteund diverse papierformaten waaronder A4-formaat, plastic ID-kaarten en bonnen
- Vele scanmogelijkheden zoals scan naar bestand, OCR, e-mail, doorzoekbare PDF of naar een USB flash-geheugenstick
- Scanresolutie tot 1200 x 1200 dpi (geïnterpoleerd)
- Wordt geleverd met document management software voor Windows® en MacOS

Diverse papierformaten, consistente resultaten

Scan snel en eenvoudig contracten op A4-formaat, bonnen, plastic ID-kaarten of andere documenten. De gedigitaliseerde documenten kunt u ondermeer opslaan als PDF in een lokale map, direct scannen naar uw e-mail applicatie of naar een USB flash-geheugenstick zonder tussenkomst van een pc.

Past op elke werkplek

De Brother ADS-2200 is een compacte desktop documentscanner met zeer veel mogelijkheden. Zeer gebruiksvriendelijk en eenvoudig te installeren op zowel Windows, MacOS en Linux besturingssystemen.

Algemeen

Technologie

Dual CIS
(Contact Image Sensor)

Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0,
USB Host (tot 64 GB)

Bedieningspaneel

LED, knoppen

Product omschrijving

Compacte desktop
documentscanner

Backup voor tijdstelling

Tot 24 uren

Lichtbron

LED

Scannen

Scansnelheid enkelzijdig (A4)

Tot 35 ppm (pagina's per minuut) in kleur en zwart-wit

Scansnelheid dubbelzijdig (A4)

Tot 70 zijden per minuut (35 pagina's per minuut) in kleur en zwart-wit

Starttijd scannen

Circa 1,5 seconde

Opstart tijd (vanuit slaapstand)

Circa 1 seconde

Optische scanresolutie

Tot 600 x 600 dpi

Geïnterpoleerd scanresolutie³

Tot 1200 x 1200 dpi

Kleurdiepte

48-bit intern en 24-bit extern

Grijswaarden

256 niveaus (8 bit)

Scanfuncties

Ondersteunende bestandsformaten

TIFF (alléén zwart-wit),
JPEG (grijswaarden/kleur), PDF,
beveiligde PDF, ondertekende
PDF, PDF/A-1b, doorzoekbare
PDF³

Direct scannen

Scan direct naar een USB
flash-geheugenstick zonder
tussenkoms van een computer

Scan naar e-mail³

Scan documenten als bijlage
naar uw e-mail applicatie

Scan naar OCR³

Scan documenten direct naar
digitale tekstbestanden, zodat
deze direct bewerkt kunnen
worden in software applicaties
zoals MS Word

Scan direct naar een bestand³

Scan documenten direct als
een bestand naar een map op
uw computer

Scan naar afbeelding³

Scan documenten
direct naar de gewenste
beeldbewerkingssoftware

¹ Het maximaal aantal gescande pagina's per dag kan gebruikt worden om Brother producten met elkaar te vergelijken.

² Gratis te downloaden vanaf Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

³ Beschikbaar via meegeleverde software.

⁴ Capaciteit is afhankelijk van het papiergewicht.

⁵ Documentformaten groter dan A4-formaat en kleiner dan A3 kunnen met een hulpblad enkelzijdig worden gescand.

⁶ Alléén mogelijk in Windows®

⁷ Kan documenten scannen groter dan A4-formaat.

Bij gebruik van de Brother driver (TWAIN) op 300 dpi, bedraagt de maximale scanlengte 500 cm

Scanner Driver²

Windows[®]

TWAIN 2.3 en WIA
Windows 10[®]
(32 & 64 bit edities)
Windows 8[®]
(32 & 64 bit edities)
Windows 7[®]
(SP1 32 & 64 bit edities)
Windows XP[®]
(32 bit SP3, alléén TWAIN)
Windows[®] server 2012,
2012R2, 2008R2(SP1)

Macintosh²

TWAIN 1.9 & ICA
macOS 10.10.x, 10.11.x,
10.12.x

Linux²

SANE

Software² voor Windows[®]

iPrint&Scan voor desktop

iPrint&Scan is een gebruiks-
vriendelijk softwarepakket van
Brother met geavanceerde
mogelijkheden voor
beeldverwerking

Nuance[®] PaperPort 14 SE

Document management
software voor beheer en
delen van gedigitaliseerde
documenten

NewSoft[®] Presto![®] BizCard OCR

Scansoftware voor het
beheren van visitekaarten

Remote Setup

Instellingen wijzigen vanuit
de interface van de computer

Software² voor macOS[®]

iPrint&Scan voor desktop

iPrint&Scan is een gebruiks-
vriendelijk softwarepakket van
Brother met geavanceerde
mogelijkheden voor
beeldverwerking

NewSoft[®] Presto![®] PageManager[®]

Document management
software voor beheer en
delen van gedigitaliseerde
documenten

NewSoft[®] Presto![®] BizCard OCR

Scansoftware voor het
beheren van visitekaarten

Remote Setup

Instellingen wijzigen vanuit
de interface van de computer

Papier

Papierinvoer / uitvoer

Tot 50 vel⁴

Papierformaten⁵

Breedte 5,1 - 21,59 cm
Lengte 5,1 - 35,56 cm

Lang papier scannen⁷

Breedte 5,1 - 21,59 cm,
Lengte 5 m

Papiergewicht

50 gr/m² – 209 gr/m²

Maximale dikte plastic kaart

Met reliëf tot 1,32 mm
Zonder reliëf tot 1,10 mm

1 Het maximaal aantal gescande pagina's per dag kan gebruikt worden om Brother producten met elkaar te vergelijken.

2 Gratis te downloaden vanaf Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

3 Beschikbaar via meegeleverde software.

4 Capaciteit is afhankelijk van het papiergewicht.

5 Documentformaten groter dan A4-formaat en kleiner dan A3 kunnen met een hulpblad enkelzijdig worden gescand.

6 Alléén mogelijk in Windows[®]

7 Kan documenten scannen groter dan A4-formaat.

Bij gebruik van de Brother driver (TWAIN) op 300 dpi, bedraagt de maximale scanlengte 500 cm

Beeldkwaliteit

Aanpassen van grijswaarden en zwart-wit drempel

Slecht zichtbare afbeeldingen vanwege kleurdichtheid, kunnen indien gewenst lichter of donkerder worden ingesteld, met een aangepaste waarde

Aanpassen van kleurtint

Helderheid, contrast en gamma instellen voor kleurenafbeeldingen

Kleur vervangen⁶

Verwijderen van ongewenste RGB tinten of complete achtergrond kleuren voor scans met optimale helderheid en scherpe, goed-leesbare teksten.

Benadrukken van randen⁶

Verhoog de scherpste en dichtheid van de tekst, zodat deze duidelijker leesbaar wordt

Beeldverbetering

Beeldverbetering door het verwijderen van stippen en vlekken

Lijnen verwijderen⁶

Verwijderen van verticale en/of horizontale lijnen, vanaf een bepaalde lengte

Compressie⁶

De bestandsgrootte van een gescand bestand verminderen, zodat er meer scans kunnen worden opgeslagen in een beperkte geheugenruimte

Verwijderen van perforaties⁶

Nette pagina's dankzij het automatisch verwijderen van perforatiegaten. De opvulfunctie zorgt ervoor dat de gaten worden gevuld met de juiste achtergrondkleur.

Verbeteren van karakters⁶

Verhoog de scherpste en dichtheid van gescande karakters, zodat deze beter leesbaar zijn

Negatief scannen⁶

Kleuren van gescande beeldbestanden omdraaien

Optimalisatie

Automatisch rechtzetten

Zorgt ervoor dat documenten die scheef worden ingevoerd automatisch recht gezet worden

Pagina formaat detectie⁶

Detecteert automatisch het einde van de pagina en past het formaat aan, wanneer de lengte van het document korter is dan het geselecteerde document formaat

Automatische beeldrotatie⁶

De oriëntatie van het document wordt automatisch gewijzigd op basis van de tekst. Documenten kunnen dus op elke manier en elke richting worden gescand

Achtergrond optimalisatie⁶

Effenen van de achtergrond door ongewenste kleuren, plooiën en schaduwen te verwijderen

Randen opvullen en verwijderen⁶

Het verwijderen van ongewenste omlijning zorgt voor nette pagina randen, zonder schaduwen.

Automatische kleurdetectie

Automatische kleurdetectie voor scanopdrachten bestaande zowel uit zwart-wit als kleuren-documenten

Blanco pagina's verwijderen

Gescande blanco pagina's kunnen automatisch gedetecteerd en verwijderd worden, waardoor de bestandsgrootte verkleind wordt.

Marges aanpassen

De witruimte aan alle kanten van het gescande beeld instellen

Papierinvoer mogelijkheden

Pagina doorvoer

Doorvoeren van één pagina tegelijk via de ADF, ook als er meerdere documenten in de ADF liggen

Hulpblad modus

Ondersteunt scannen van maximaal A3 (gevouwen) documenten

Plastic kaart modus

Plastic kaarten zoals rijbewijzen en verzekerings pasjes scannen

Continue scannen³

Grote scantaken kunnen verwerkt en opgeslagen worden als één opdracht, zelfs als er gestopt moet worden om de ADF te hervullen.

1 naar 2 scan⁶

Een dubbelzijdige pagina splitsen naar twee afzonderlijke bestanden

2 naar 1 scan⁶

Dubbelzijdige documenten opslaan als één enkelvoudig afbeeldingsbestand

Document bescherming

Verminderen van het risico op beschadigen van papieren documenten tijdens het scannen

¹ Het maximaal aantal gescande pagina's per dag kan gebruikt worden om Brother producten met elkaar te vergelijken.

² Gratis te downloaden vanaf Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com>

³ Beschikbaar via meegeleverde software.

⁴ Capaciteit is afhankelijk van het papiergewicht.

⁵ Documentformaten groter dan A4-formaat en kleiner dan A3 kunnen met een hulpblad enkelzijdig worden gescand.

⁶ Alléén mogelijk in Windows®

⁷ Kan documenten scannen groter dan A4-formaat.

Bij gebruik van de Brother driver (TWAIN) op 300 dpi, bedraagt de maximale scanlengte 500 cm

Verbruiksartikelen en accessoires

Meegelieferd

ADS-2200, afneembare ADF, netsnoer, AC adapter, snelle installatiehandleiding, productveiligheidsgids en garantiekaart (USB kabel niet inbegrepen)

Invoerrol set (PRK-A3001)

1 x separatirol
2 x invoerrol
1x remrol
Levensduur per rol - 100.000 pagina's

Hulpbladen (CS-A3301)

2 x hulpblad
Levensduur per vel - 500 scans

Afmetingen en gewicht

Afmetingen met verpakking (BxDxH)

39,3 x 24,5 x 28,6 cm / 4 kg

Afmeting zonder verpakking (BxDxH) met invoerlade

29,9 x 20,6 x 17,8 cm / 2,6 kg

Afmeting zonder verpakking (BxDxH) zonder invoerlade

29,9 x 14,5 x 14,1 cm

Levensduur

Maximaal aanbevolen aantal scans per dag

Tot 3.000 vel

Maximaal aanbevolen aantal scans per maand¹

Tot 60.000 vel

Milieu

Stroomvoorziening

AC: 100 – 240V 50/60Hz,
DC: 24V / 1,0A

Energieverbruik (Scannen)

21 W

Stroomverbruik (gereed)

4,7 W

Stroomverbruik (slaapstand)

0,8 W

Stroomuitschakelstand

0,1 W

Geluidsdruk

In werking – 49 dB
Stand-by - onhoorbaar

Geluidsniveau

In werking – 62 dB
Stand-by - onhoorbaar

Energiebesparing

De scanner verbruikt minder energie wanneer deze niet in gebruik is

Energy Star

Ja



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

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.