



Mobiele documentscanner voor onderweg of op locatie

DSmobile DS-940DW



DUBBELZIJDIG
SCANNEN



DRAADLOOS



INTERNE
BATTERIJ

www.brother.nl

Draadloze, mobiele documentescanner

De DS-940DW is een flexibele mobiele scanner met een interne batterij, Wi-Fi en een handig LCD scherm, waarmee u moeiteloos uw documenten kunt digitaliseren en beheren. Met al deze mogelijkheden, dubbelzijdig scannen en het compacte design, is deze documentescanner een ideale oplossing voor scannen op locatie of onderweg.

DSmobile DS-940DW



Eigenschappen:

- Scan eenvoudig documenten tot 15 pagina's per minuut
- Volledig mobiel met ingebouwde batterij
- Gemakkelijk documenten delen via USB 3.0
- Eenvoudig scannen van A4 documenten, bonnen en ID kaarten
- Bekijk en deel documenten met de Brother mobile app
- Ingebouwde kaartlezer
- Geavanceerde software meegeleverd

Mobiele scanner voor onderweg of op locatie

Met de mogelijkheid om snel en eenvoudig documenten te scannen, op te slaan of te delen, is deze mobiele documentescanner een aanwinst voor iedereen die onderweg of op locatie opereert. Door papieren documenten om te zetten naar digitale bestanden, is informatie eenvoudig terug te vinden en kan deze veilig en gemakkelijk bewerkt en gedeeld worden.

Eenvoudig beheren van documenten

Met de gratis Brother mobile app kunt u moeiteloos documenten bekijken en delen op uw mobiele telefoon of tablet. Het handige LCD display maakt het selecteren en wijzigen van scanfuncties zeer gemakkelijk.

Compact en flexibel

De DS-940DW heeft een lichtgewicht, compact ontwerp en past gemakkelijk in een koffer of laptop, zodat u altijd en overal kunt scannen. Dankzij de directe USB 3.0 voeding kunt u de scanner gemakkelijk aansluiten op uw laptop, zonder dat u afhankelijk bent van een externe stroomvoorziening.

Diverse typen documenten, uitstekende resultaten

Speciaal ontworpen voor het verwerken van diverse typen documenten, waaronder A4-formaat, ID-kaarten en bonnen. Hierdoor is de DS-940DW van echte toegevoegde waarde bij uw werkzaamheden.

Dankzij het speciale 'U-pad' doorvoersysteem worden documenten soepel en zonder problemen doorgevoerd, met als resultaat hoogwaardige digitale bestanden.

Algemeen

Technologie

Dual CIS
(contact Image Sensor)

Product

Dubbelzijdige en draadloze,
mobiele documentscanner

Lokale interface

Super Speed micro USB 3.0
Type B of micro USB 2.0
Type B

Lichtbron

LED

Back up klok

Ja (via batterij)

Netwerk

WLAN IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Mode)
IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)

Bedingspaneel

LED display, LED,
knoppen

Scannen

Scan snelheid standaard (A4) kleur en zwart-wit (dubbelzijdig)

Tot 15 ppm
(pagina's per minuut⁵)
Tot 30 ipm⁶
(images per minuut)

Optische scanresolutie

Tot 600 x 600dpi
(dots per inch)

Geïnterpoleerde scanresolutie²

Tot 1.200 x 1.200dpi
(dots per inch)

Kleur diepte

48 bit kleurverwerking (Input)
24 bit kleurverwerking (Output)

Grijswaarden

256 niveaus (8 bit)

Scanner driver

Windows^{®4}

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

Macintosh

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

Linux

SANE

Software² voor Windows[®]

iPS voor Windows PC

Gebruiksvriendelijke
scansoftware van Brother om
de workflow van documenten
te beheren.

Nuance[®] PaperPort SE 14

Software voor het delen en
beheren van bestanden.

Kofax Power PDF Standaard v3

PDF editor voor het
maximaliseren van de
productiviteit.

Remote Setup

Tool voor gebruikers om
de scanner in te stellen
vanaf een pc.

NewSoft[®] Presto![®] BizCard 6

Een complete oplossing voor
contactbeheer waarmee u
visitekaartjes kunt scannen,
bewerken en synchroniseren
met diverse
contactmanagement
applicaties.

Software² voor macOS

iPS voor macOS

Gebruiksvriendelijke
scansoftware van Brother om
de workflow van documenten
te beheren.

Remote Setup

Tool voor gebruikers om
de scanner in te stellen
vanaf een pc.

NewSoft[®] Presto![®] BizCard 7

Een complete oplossing voor
contactbeheer waarmee u
visitekaartjes kunt scannen,
bewerken en synchroniseren met
diverse contactmanagement
applicaties.

Scanner functies

Ondersteunde bestandsindelingen²

Inclusief TIFF (alleen BW), JPEG (grijswaarden / kleur), PDF, beveiligde PDF, ondertekende PDF, PDF / A-1b, doorzoekbare PDF

Scan naar e-mail²

Scan documenten als bijlage naar een e-mail-toepassing met behulp van speciale software.

Scan naar OCR²

Scan documenten rechtstreeks naar een tekstverwerkingsprogramma voor bewerking.

Scan naar bestand

Scannen naar een bestand op een computer met behulp van speciale software.

Scan naar afbeelding²

Open de scan in een beeldbewerkingsprogramma naar keuze.

Aanpassen van grijswaarde²

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

Aanpassen Z/W niveau^{2,3}

Helderheid, contrast en gamma instellen voor zwart-wit afbeeldingen.

Aanpassen van kleurtint²

Helderheid, contrast en gamma instellen voor kleurenafbeeldingen.

Kleur vervangen^{2,3}

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

Lijn verbetering^{2,3}

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

Perforatie verwijderen^{2,3}

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

Verbeteren van karakters^{2,3}

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

Z&W omkeren^{2,3}

De afbeelding wordt negatief gescand (zwarte en witte gebieden worden gewisseld).

Automatisch rechtzetten⁶

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

Einde pagina detectie

Detecteert automatisch het einde van de pagina en past de paginagrootte aan wanneer de lengte van de document korter is dan het geselecteerde documentformaat.

Automatische beeldrotatie^{2,3}

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

Achtergrond optimalisatie^{2,3}

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

Randen opvullen en verwijderen^{2,3}

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

Automatische kleurdetectie²

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

Blanco pagina's verwijderen²

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

Marges aanpassen^{2,3}

De witruimte aan alle kanten van het gescande beeld instellen.

Continue scannen²

Scan doorlopend documenten die in de ADF worden geplaatst, achter elkaar met dezelfde instellingen.

2 naar 1 scannen^{2,3}

Dubbelzijdige documenten opslaan als één enkelvoudig bestand.

1 naar 2 scannen^{2,3}

Dubbelzijdige documenten splitsen en opslaan als 2 verschillende documenten.

Barcode detectie³

Barcode detectie maakt het mogelijk meerdere barcodes en barcodetypen tegelijkertijd te detecteren. Een specifieke barcodelocatie, of type streepjescode, kan worden opgegeven door een zoekgebied voor de barcode aan te wijzen of te zoeken op barcode type. Om deze functie te gebruiken, is de toepassing nodig die overeenkomt met het TWAIN barcode detectie protocol.

Draagvel modus²

Ondersteunt scannen van documenten tot A3-formaat (gevouwen).

JPEG compressie⁴

JPEG compressie zorgt voor documenten van kleinere bestandsgrootte.

Papier

Papierformaat enkel vel

Breedte 50,8 – 215,9 mm
Lengte 86,4 – 1828,8 mm

U-pad papierdoorvoer
Breedte 74 – 215,9 mm
Lengte 105 – 297 mm

Papier gewicht

35 – 270 g/m² (enkel vel)
52 - 80 g/m² (U-pad papierdoorvoer)

Bonnen

Breedte 74 – 79,38 mm
Lengte 105 – 355,6 mm

Kaarten

Plastic kaart (landscape)
Breedte – 85,60 mm
Lengte – 53,98 mm

Dikte

Plastic kaart tot 1 mm
Oppervlak met reliëf tot 1,24 mm

Scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

Brother iPrint&Scan voor mobiele apparaten

Scan rechtstreeks naar een mobiel apparaat met Android of iOS besturingssystemen

Scannen naar workflow²

Configureer scan direct naar Dropbox, Google Drive, iCloud en OneDrive met de hulp van Brother iPS-software.

Fleet Management oplossingen

Ingebouwde webserver

Beheer via webbrowser

BRAdmin Light²

Software voor het beheren van scanners in het netwerk

Netwerk en beveiliging

Networkprotocollen

TCP/IP (IPv4) TCP/IP (IPv6)

IPv4

DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, SNMPv1/v2c, ICMP, Web Services(Scan), HTTP/HTTPS server, LLNMR responder, SNTP Client

Draadloze netwerk beveiliging

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), SSL/TLS (HTTPS)

IPv6

RA, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, Web Services(Scan), SNTP Client, HTTP/HTTPS server, ICMPv6

Draadloze installatie ondersteuning

Wi-Fi beveiligde instelling (WPS)

Verbruiksartikelen en accessoires

Meegleverd

DS scanner, snelle installatiehandleiding, productveiligheidsgids, garantiekaart, USB kabel.

Optionele accessoires

Draagvel voor 500 scans (verpakking van 2), Onderdeel nummer CS-A3401.

Maten en gewichten

Met verpakking (BxDxH)

377 x 162 x 76 mm
West-Europa: 1076 gram
Oost-Europa en Scandinavië: 1109 gram

Alleen scanner (BxDxH)

319 x 63,1 x 45,4 mm - 699 gram

Levensduur

Maximaal aanbevolen aantal scans per dag

Tot 100 vel

Maximaal aanbevolen aantal scans per maand¹

Tot 2.000 vel per maand

Milieu

Stroomvoorziening

Voeding via Lithium batterij
3,8 V / 1200mA / 4,56W
Voeding via USB

Energieverbruik (scannen)

3,6 W (USB3.0)
4,4 W (Wi-Fi)

Energieverbruik (stand-by)

2,2 W (Wi-Fi modus)
1,5 W (PC modus)

Energieverbruik (uit)

0,11 W

Geluidsdruk

Scannen - 42dB
Stand-by - niet meetbaar

Geluidsniveau

Scannen - 53dB
Stand-by - niet meetbaar

Energiebesparing

De scanner schakelt over naar verminderd stroomverbruik, indien niet in gebruik.

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. Alléén mogelijk in Windows®
4. Windows server ondersteunt alleen de scanner driver
5. Vereist een Super Speed micro USB 3.0 Type B kabel verbonden met een USB 3.0 poort
6. Scan documenten tot legal formaat (300 dpi)
7. microSD niet meegeleverd



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

Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

brother
at your side