



# Scanner portátil

Scan&Go – WiFi

**DSmobile DS-940DW**



DIGITALIZAÇÃO  
DUPLEX



WIFI



BATERIA  
INTERNA

# Scanner portátil Scan&Go, com WiFi

O DS-940DW foi desenhado para ser realmente flexível. Com uma bateria incorporada, WiFi e de fácil configuração com um painel LCD intuitivo. Digitalizar os documentos na empresa ou na rua é simples.

**DSmobile DS-940DW**



## Características principais:

- Digitalize facilmente documentos frente e verso até 30 páginas por minuto
- Portátil com bateria incorporada
- Fácil de partilhar via USB 3.0
- Digitalize facilmente documentos A4, recibos e cartões de identificação
- Ver e compartilhar documentos com a aplicação móvel da Brother
- Leitor de cartões integrado
- Software líder de mercado

## Usufrua da digitalização em qualquer lugar

Verdadeiramente portátil, o scanner DS-940DW tem uma bateria incorporada, para que possa digitalizar documentos sem necessidade de ligar o equipamento a uma fonte de alimentação. Leve simplesmente o scanner consigo, digitalize onde for mais conveniente.

## Mantenha-se organizado sem esforço

Com a aplicação móvel gratuita da Brother, ver e partilhar documentos no seu telemóvel ou tablet é fácil. O painel LCD é muito intuitivo, simplificando a seleção e a alteração das funções de digitalização.

## Conveniente e compacto

O DS-940DW é pequeno e compacto, ideal onde o espaço é limitado. A exclusiva alimentação de papel "U-path" significa que não é necessário que tenha espaço adicional atrás do scanner para o documento passar. O documento é colocado na parte inferior e após a digitalização, sai pela parte superior do scanner.

## Distintos formatos, resultados de alta qualidade

Desenhado para digitalizar uma ampla gama de documentos, incluindo documentos A4, cartões de identificação e recibos, faz com que o DS-940DW seja um verdadeiro companheiro de trabalho.

Com um sistema de rolos específicos incorporado, os seus documentos são transferidos sem problema, o que garante que se criem ficheiros digitais de alta qualidade.

**brother**  
at your side

## Geral

### Tecnologia

Dual CIS  
(Contact Image Sensor)

### Tipo de produto

Scanner portátil de alimentação por folha individual com sistema de controlo de papel "U-path"

### Interface local

Super Speed micro USB 3.0 Tipo B o micro USB 2.0 Tipo B

### Tipo de luz

LED

### Relógio (back-up)

SIM (via bateria)

### Rede

WLAN IEEE 802.11b/g/n (Modo infraestrutura)  
IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)

### Painel de controlo

Visor LED, LED, Teclado

## Digitalização

### Velocidade de digitalização standard (A4)

**Cor e Mono (1 face, 300ppp)**

Até 15ppm<sup>5</sup>

(folhas por minuto)

**Cor e Mono (2 faces, 300ppp)**

Até 30ipm<sup>5</sup>

(imagens por minuto)

### Resolução ótica

Até 600 x 600ppp (pontos por polegada)

### Resolução interpolada<sup>2</sup>

Até 1.200 x 1.200ppp (pontos por polegada)

### Profundidade da cor

48-bit interno & 24-bit externo

### Escala de cinzentos

256 níveis (8 bit)

## Controladores

### Windows<sup>®4</sup>

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

### Macintosh

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

### Linux

SANE

## Software<sup>2</sup> para Windows<sup>®</sup>

### iPS para Windows PC

iPS - Software de digitalização da Brother fácil de usar que faz a gestão do fluxo de trabalho de documentos

### Nuance<sup>®</sup> PaperPort SE 14

Programa de gestão e intercambio de documentos

### Kofax Power PDF Standard v3

PDF Editor concebido para maximizar a produtividade

### Configuração remota

Permite ao utilizador configurar o seu scanner desde um computador

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard 6

Uma solução completa de administração de contactos que permite digitalizar, editar e sincronizar contactos de cartões da empresa com várias aplicações de software de administração de contactos

## Software<sup>2</sup> para macOS

### iPS para macOS

iPS - Software de digitalização da Brother fácil de usar que faz a gestão do fluxo de trabalho de documentos

### Configuração remota

Permite ao utilizador configurar o seu scanner desde um computador

### NewSoft<sup>®</sup> Presto!<sup>®</sup> BizCard 7

Uma solução completa de administração de contactos que permite digitalizar, editar e sincronizar contactos de cartões da empresa com várias aplicações de software de administração de contactos

## Funções do scanner

### Formato de ficheiros suportados<sup>2</sup>

TIFF (só preto), JPEG (Escala de cinzentos/cores), PDF (standard, com capacidade de pesquisa, com assinatura), PDF/A-1b.

### Digitalização para cartão SD

Permite digitalizar diretamente para cartões micro SD utilizando uma ranhura específica para cartões SD. (Suporta 2-32GB<sup>7</sup>)

### Digitalização para Email<sup>2</sup>

Digitaliza documentos como anexo de um e-mail usando um software dedicado

### Digitalização para OCR<sup>2</sup>

Digitaliza documentos diretamente para um editor de textos para uma edição instantânea

### Digitalização para Arquivo

Digitaliza para o formato de ficheiro selecionado no seu computador usando um software específico.

### Digitalização para Imagem<sup>2</sup>

Abre a imagem digitalizada no software de edição de imagens selecionado.

### Ajuste de níveis da escala de cinzentos<sup>2</sup>

Imagens difíceis de visualizar pela densidade da cor, podem ser ajustadas para as tornar mais claras ou mais escuras, usando valores personalizados.

### Ajustes de níveis de branco e preto<sup>2,3</sup>

Imagens difíceis de visualizar pela densidade da cor, podem ser ajustadas para as tornar mais claras ou mais escuras, usando valores personalizados.

### Ajuste automático da cor<sup>2</sup>

Ajusta automaticamente o brilho, Contraste, Sombra e gama de cores da imagem

### Eliminação de uma cor<sup>2,3</sup>

Permite eliminar qualquer matiz de cor vermelha, azul ou verde da imagem digitalizada.

### Eliminação de perfurações no documento<sup>2,3</sup>

A eliminação de perfurações gera documentos mais claros com margens mais limpas.

### Inversão de branco e preto<sup>2,3</sup>

Inverte as cores das imagens, de branco a preto e de preto a branco.

### Alinhamento automático<sup>6</sup>

Alinha automaticamente as imagens digitalizadas, reduzindo a intervenção manual e poupando tempo.

### Deteção automática do tamanho do papel

Deteta automaticamente o final da página e ajusta o tamanho da página quando esta é inferior ao tamanho do documento selecionado.

### Rotação automática da imagem<sup>2,3</sup>

Os documentos podem ser digitalizados em qualquer orientação. Automaticamente altera a direção do documento baseando-se na orientação do texto.

### Configuração do fundo<sup>2,3</sup>

Suaviza e elimina as cores não desejadas, vincos ou sombras de uma imagem digitalizada.

### Preenchimento de margem<sup>2,3</sup>

Determina a área e cor da moldura da imagem.

### Deteção automática da cor<sup>2</sup>

Evita a separação manual de documentos em lotes de cores e de preto, digitalizando o documento tal como o original.

### Compressão JPEG<sup>4</sup>

A compressão JPEG pode reduzir o tamanho dos ficheiros de imagem

### Definição de caracteres<sup>2,3</sup>

Melhora a definição e densidade do texto, para uma leitura mais cómoda.

### Eliminação de página em branco<sup>2</sup>

Ao digitalizar um lote de documentos, deteta e elimina as páginas em branco para poupar tempo e espaço durante a digitalização.

### Configuração de margem<sup>2,3</sup>

Permite definir o tamanho das margens da imagem digitalizada.

### Digitalização contínua<sup>2</sup>

Continua a digitalizar com as mesmas definições guardadas quando se adicionam mais páginas no ADF.

### Digitalização 2 em 1<sup>2,3</sup>

Digitaliza ambas as faces de um documento numa só face (útil para cartões de identificação)

### Digitalização 1 em 2<sup>2,3</sup>

Digitaliza uma face de um documento e guarda em ficheiros separados com uma imagem por ficheiro.

### Deteção de códigos de barras<sup>3</sup>

A deteção de códigos de barras permite múltiplos tipos e códigos de barras de forma simultânea.

Pode ser definida uma localização específica do código de barras ou o tipo de código de barras, designando um campo de pesquisa para o código de barras ou pesquisando por tipo de código de barras. Esta funcionalidade requer uma aplicação compatível com o protocolo de deteção de código de barras no TWAIN.

### Início automático da digitalização

Ao digitalizar diretamente para cartão SD, o processo de digitalização realiza-se automaticamente

### Modo Folha de Transporte<sup>2</sup>

Aceita tamanho A3 (dobrado) e outros documentos.

## Manuseamento de papel

### Tamanho de papel

Largura 50,8 – 215,9mm  
Comprimento 86,4 – 1828,8mm

#### Saída de papel "U-path"

Largura 74 – 215,9mm  
Comprimento 105 – 297mm

### Gramagem de papel

35g/m<sup>2</sup> - 270g/m<sup>2</sup>  
(papel individual)  
52 - 80g/m<sup>2</sup>  
(saída de papel "U-path")

### Recibos

Largura 74 – 79,38mm  
Comprimento 105 – 355,6mm

### Tamanho de cartões

Cartões de plástico (horizontal)  
Largura – 85,60mm  
Comprimento - 53,98mm

### Espessura do suporte

Cartão de plástico até 1,00mm  
Com relevo até 1,24mm

## Conectividade móvel e Web

### iPrint&Scan

Digitaliza directamente para um dispositivo móvel Android ou iOS

### Digitalização para Fluxo de trabalho<sup>2</sup>

Configuração usando iPrint&Scan para digitalizar directamente a Dropbox, Google Drive, iCloud ou OneDrive

## Ferramentas de gestão de parque

### Gestão Baseada na Web embebida

Software de gestão baseado na web do equipamento

### BRAdmin Light<sup>2</sup>

Software de gestão de rede WAN

## Segurança e Rede

### Protocolos de rede

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

### Segurança da rede sem fios

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

### Suporte de configuração sem fios

Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

Brother é uma marca registada da Brother Industries Ltd. Todas as marcas e marcas registadas referenciadas neste documento são propriedade das respetivas companhias



2 anos de garantia standard + 1 ano de garantia comercial adicional Brother, sempre que registe o seu equipamento, de impressão ou digitalização, na nossa página em [www.brother.pt](http://www.brother.pt), nos termos e condições ali especificados, num prazo máximo de 45 dias a partir da data da fatura de compra.

## Consumíveis e acessórios

**Conteúdo da caixa**  
Scanner DSmobile,  
Guia de configuração rápida / Guia de segurança do produto, cabo USB, Garantia

**Acessório opcional**  
Folha transporte CS-A3401  
Vida útil: 500 utilizações

## Dimensões e peso

**Com caixa**  
377(L) x 162(P) x 76(A) mm  
1076g

**Equipamento**  
319 (L) x 63,1 (P) x 45,4 (A) mm  
699g

## Ciclo de trabalho

**Máximo diário**  
Até 100 folhas

**Máximo mensal<sup>1</sup>**  
Até 2.000 folhas

## Ecologia

**Fonte de energia**  
Bateria Lítio 3,8V 1200mA  
4,56W  
Alimentação por USB

**Consumo de energia**  
(A digitalizar)  
3.6W (USB3.0)  
4.4W (Wi-Fi)

**Consumo de energia**  
(preparado)  
2.2 W (modo Wi-Fi)  
1.5 W (modo PC)

**Consumo de energia**  
(Desligado)  
0.11W

**Nível de pressão sonora**  
Digitalizar – 42dB  
Pronto – inaudível

**Nível de potência sonora**  
Digitalizar – 53dB  
Pronto – inaudível

**Modo de poupança de energia**

Permite que o scanner consuma menos energia quando não está a ser usado.

1. O número máximo de páginas digitalizadas por mês pode ser utilizado para comparar a durabilidade do design entre produtos Brother. Para maximizar a duração do scanner, escolha um equipamento com um ciclo de trabalho que exceda as necessidades de digitalização.
2. Com software iPrint&Scan disponível em Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>. Descarga gratuita em Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
3. Só Windows
4. Windows Server só suporta o controlador de digitalização
5. Requer um cabo de conexão Super Speed micro USB 3.0 Tipo B a uma porta USB 3.0
6. Pode digitalizar documentos até ao tamanho Legal (300ppp)
7. Cartão microSD não incluído



### Trabalhamos consigo para cuidar do meio ambiente

Na Brother, o nosso compromisso verde é simples. Esforçamo-nos para assumir responsabilidade, atuar com respeito e marcar a diferença para ajudar de forma positiva a construir uma sociedade em que o desenvolvimento sustentável possa ser alcançado. A esta iniciativa chamamos Brother Earth.



**Copivarela - Equipamentos de Escritório, Lda.**

Rua Fernando Cabral 12 - A Lumiar  
1750-329 Lisboa - PORTUGAL

**Tel.:** (+351) 21 988 50 40  
**Email:** [comercial@copivarela.pt](mailto:comercial@copivarela.pt)  
**Site:** [www.copivarela.pt](http://www.copivarela.pt)

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Brother é uma marca registada da Brother Industries Ltd. Todas as marcas e marcas registadas referenciadas neste documento são propriedade das respetivas companhias

**brother**  
at your side