



# Escáner portátil

Scan&Go

**DSmobile DS-640**



ESCÁNER

[www.brother.es](http://www.brother.es)

# Escáner portátil

## Scan&go

Escanea, guarda y comparte tus documentos sin esfuerzo. El diseño pequeño y compacto hace que el DS-640 sea ideal donde el espacio es limitado. Una excelente opción para áreas de recepción y trabajos en movilidad.

### DSmobile DS-640



### Características principales:

- Escanea fácilmente documentos hasta 15 hojas por minuto
- Alimentado directamente con USB 3.0 para portabilidad
- Compacto y ligero para un transporte cómodo
- Escanea fácilmente documentos A4, recibos y tarjetas de identificación
- Software líder en la industria

### Mantente organizado

La capacidad de escanear, guardar y compartir información sin esfuerzo, hace de este modelo un activo real para cualquier persona que trabaje en el campo o donde el espacio sea limitado.

Convertir los documentos de papel en archivos digitales garantiza que la información sea más fácil de encontrar, más segura y más conveniente de editar y compartir.

### Conveniente y versátil

Ligero y compacto, el DS-640 cabe fácilmente en la bolsa del ordenador portátil, lo que te permite escanear dónde y cuándo lo necesites.

### Distintos formatos, resultados de alta calidad.

Diseñado para escanear una amplia gama de documentos, incluidos documentos A4, tarjetas de identificación y recibos, hace que el DS-640 sea un verdadero compañero de trabajo.

Con un sistema de rodillos incorporado y dedicado, sus documentos se transfieren sin problemas, lo que garantiza que se creen archivos digitales de alta calidad.

## General

### Tecnología

CIS  
(Contact Image Sensor)

### Tipo de producto

Escáner portátil de alimentación por hoja individual

### Interfaz local

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

### Panel de Control

Pantalla LED, Teclado

### Tipo de luz

LED

## Escaneado

### Velocidad de escaneado estándar (A4)

#### Color y Mono (1 cara, 300ppp)

Hasta 15hpm<sup>5</sup>  
(hojas por minuto)

### Resolución óptica

Hasta 600x600ppp  
(puntos por pulgada)

### Resolución interpolada<sup>2</sup>

Hasta 1.200x1.200ppp  
(puntos por pulgada)

### Profundidad de color

48-bit interno & 24-bit externo

### Escala de grises

256 niveles (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

SAN  
E

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

### iPS para Windows PC

iPS - Software de escaneado de Brother fácil de usar que ofrece gestión de flujo de trabajo de documentos

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

Programa de gestión e intercambio de documentos

### Kofax Power PDF Standard v3

PDF Editor construido para maximizar la productividad

### Configuración en remoto

Permite al usuario configurar su escáner desde un ordenador

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

#### BizCard 6

Una solución completa de administración de contactos que le permite escanear, editar y sincronizar contactos de tarjetas de empresa con varias aplicaciones de software de administración de contactos

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

### iPS para macOS

iPS - Software de escaneado de Brother fácil de usar que ofrece gestión de flujo de trabajo de documentos

### Configuración en remoto

Permite al usuario configurar su escáner desde un ordenador

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

#### BizCard 7

Una solución completa de administración de contactos que le permite escanear, editar y sincronizar contactos de tarjetas de empresa con varias aplicaciones de software de administración de contactos

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

## Funciones del escáner

### Formato de archivos soportados<sup>2</sup>

TIFF (solo blanco y negro), JPEG (Escala de grises / color), PDF, PDF seguro, PDF firmado, PDF/A-1b, PDF con capacidad de búsqueda

### Escaneado a Email<sup>2</sup>

Escanea documentos como adjunto de email usando un software dedicado

### Escaneado a OCR<sup>2</sup>

Escanea documentos directamente a tu editor de texto para una edición instantánea

### Escaneado a Archivo

Escanea a un archivo del ordenador usando un software dedicado

### Escaneado a Imagen<sup>2</sup>

Abre la imagen escaneada en el software de edición de imágenes seleccionado

### Ajuste de niveles de escala de grises<sup>2</sup>

Las imágenes difíciles de visualizar por la densidad de color, pueden ser ajustadas para hacerlas más claras o más oscuras, usando valores personalizados.

### Ajuste de niveles de blanco y negro<sup>2,3</sup>

Las imágenes difíciles de visualizar por la densidad de color, pueden ser ajustadas para hacerlas más claras o más oscuras, usando valores personalizados.

### Ajuste del tono de color<sup>2</sup>

Establece la calidad de imagen para Brillo, Contraste, Sombra, Resaltado y Gama de color

### Eliminación de un color<sup>2,3</sup>

Permite eliminar cualquier matiz de color rojo, azul o verde de la imagen escaneada

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

Mejora la definición y densidad del texto, para una lectura más cómoda

### Eliminación de perforaciones en el documento<sup>2,3</sup>

La eliminación de perforaciones de los documentos genera documentos más claros con márgenes más limpios

### Inversión de blanco y negro<sup>2,3</sup>

Invierte los colores de las imágenes, de blanco a negro y de negro a blanco.

### Autoalineación automática<sup>6</sup>

Alinea automáticamente las imágenes escaneadas, reduciendo la intervención manual y ahorrando tiempo.

### Detección automática del tamaño del papel

Detecta automáticamente el final de la página y ajusta el tamaño de la página cuando este es inferior al tamaño del documento seleccionado.

### Rotación automática de imagen<sup>2,3</sup>

Los documentos pueden ser escaneados en cualquier orientación. Automáticamente cambia la dirección del documento basándose en la orientación del texto

### Configuración de fondo<sup>2,3</sup>

Suaviza y elimina colores, pliegues o sombras no deseadas de una imagen escaneada

### Relleno de borde<sup>2,3</sup>

Determina el área y color del marco de la imagen

### Detección automática de color<sup>2</sup>

Permite establecer el nivel de detección para ordenar previamente documentos en lotes entre blanco y negro y color.

### Eliminación página en blanco<sup>2</sup>

Al escanear un lote de documentos, detectará y eliminará las páginas en blanco para ahorrar tiempo y espacio durante el archivado.

### Ajuste de margen<sup>2,3</sup>

Puede especificar el tamaño del margen alrededor de cada lado de la imagen escaneada

### Escaneado continuo<sup>2</sup>

Continúa escaneando con la misma configuración cuando se agregan páginas adicionales al ADF

### Escaneado 2 en 1<sup>2,3</sup>

Escanea ambas caras de un documento en una sola cara (útil para DNI)

### Escaneado 1 en 2<sup>2,3</sup>

Escanea una cara de un documento y lo guarda en dos archivos, separados con una imagen por archivo.

### Detección de código de barras<sup>3</sup>

La detección de códigos de barras permite detectar múltiples tipos y códigos de barras simultáneamente. Se puede especificar la ubicación del código de barras o el tipo de código de barras, designando un área de búsqueda para el código de barras o buscando por tipo de código de barras. Para usar esta función se requiere una aplicación que corresponda al protocolo de detección de código de barras TWAIN

### Modo Hoja portadora<sup>2</sup>

Admite tamaño A3 (plegado) y otros documentos

### Compresión JPEG<sup>4</sup>

La compresión JPEG puede reducir el tamaño de los archivos de imagen

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

**3 años**  
**GARANTÍA**

2 años de garantía estándar + 1 año de garantía comercial adicional Brother, siempre que registres tu equipo, de impresión o digitalización, en nuestra página web [www.brother.es](http://www.brother.es), en los términos y condiciones allí especificados, en el plazo máximo de 45 días desde la fecha de compra que aparece en la factura.

## Manejo del papel

### Tamaño de papel

Ancho 50,8 – 215,9mm  
Largo 86,4 – 1828,8mm

### Gramaje de papel

35g/m<sup>2</sup> - 270g/m<sup>2</sup>  
(papel individual)

### Recibos

Ancho 74 – 79,38mm  
Largo 105 – 355,6mm

### Tamaño de tarjetas

Tarjetas de plástico  
(horizontal)  
Ancho – 85,60mm  
Largo – 53,98mm

### Grosor del soporte

Tarjeta plástico hasta 1,00mm  
Con relieve hasta 1,24mm

## Consumibles y accesorios

### Contenido de la caja

Escáner DSmobile,  
Guía de configuración  
rápida / Guía de  
seguridad del producto,  
cable USB, Garantía

### Accesorio opcional

Hoja portadora CS-A3401  
Vida útil: 500 usos

## Dimensiones y peso

### Con caja (LxPxA)

377 x 162 x 76 mm  
845g

### Equipo (LxPxA)

301 x 50,6 x 36,8 mm  
466g

## Ciclo de trabajo

### Máximo diario

Hasta 100 hojas

### Máximo mensual<sup>1</sup>

Hasta 2.000 hojas

## Ecología

### Fuente de energía

Alimentación por USB

### Consumo de energía

(escaneando)  
2,3W (USB3.0)

### Consumo de energía

(preparado)  
1,3W

### Consumo de energía

(apagado)  
0,01W

### Nivel de presión sonora

Escaneando – 42dB  
Preparado – inaudible

### Nivel de potencia sonora

Escaneando - 53dB  
Preparado – inaudible

### Modo de ahorro de energía

Permite que el escáner  
consuma menos energía  
cuando no está en uso.

1. El nº máximo de páginas escaneadas al mes puede utilizarse para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother. Para maximizar la duración del escáner, mejor elegir un equipo con un ciclo de trabajo que exceda las necesidades de escaneado.
2. Disponible usando software disponible en Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>. Descarga gratis desde Brother Solutions Centre <http://solutions.brother.com>
3. Solo Windows
4. Windows Server solo soporta el controlador de escaneado
5. Requiere un cable de conexión Super Speed micro USB 3.0 Tipo B a un puerto USB 3.0
6. Puede escanear documentos hasta tamaño Legal (300 ppp)



### Trabajamos contigo para cuidar el medio ambiente

En Brother, nuestra iniciativa verde es sencilla. Nos esforzamos para asumir responsabilidad, actuar con respeto y tratar de hacer la diferencia para ayudar de forma positiva a construir una sociedad en la que el desarrollo sostenible se puede lograr. A esta iniciativa le llamamos Brother Earth.

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

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Todas las marcas y marcas registradas referenciadas en este documento son propiedad de sus respectivas compañías.

**brother**  
at your side