

## PDS-6000

### Escáner Profesional de Alto Rendimiento— 80ppm



### Características:

#### Alta calidad y velocidad

- Escáner documental eficiente de alta velocidad 80 ppm, ofrece una alta calidad de escaneo a 600 ppp.

#### Procesador avanzado

- Tecnología de filtrado de imagen integrado reduciendo el tiempo de escaneo de documentos.

#### Escaneo “Un Toque”

- Panel de control intuitivo para transformar documentos impresos en archivos digitales de una forma rápida y fácil.

#### Fiable

- Dos rodillos de tracción de papel y un rodillo de inversión evitan el riesgo de multialimentación o daño de los documentos durante el escaneo.

#### Compatible

- TWAIN 2.2 es un controlador de escaneo para la familia de escáneres PDS de Brother. Compatible con software Omnipage incluido y con sus aplicaciones propias.

#### Funcionalidades avanzadas

- Eliminación del color de fondo, de marcas de perforador, de bordes sombreados, de puntos negros, detección automática de color, escaneo 2 en 1, detección de códigos de barras...



# PDS-6000

## Ficha de producto

brother  
at your side

### General

<b>Tecnología</b>	Escáner ADF – CCD doble
<b>Procesador</b>	Vision Max II
<b>Interfaz</b>	Super Speed USB 3.0 compatible con USB 2.0
<b>Memoria</b>	512MB DDR2
<b>Panel de Control</b>	Pantalla LCD retroiluminada de 2 Líneas x 16 Caracteres Botones: Función +/-, Cancelar, Escanear, on/off

### Escaneado

<b>Veloc. de escaneado Estándar (A4) 300 dpi</b>	Hasta 80 ppm (páginas por minuto) color y mono
<b>Veloc. de escaneado Doble cara (A4) 300dpi</b>	Hasta 160 caras (80 hojas por minuto) color y mono
<b>Resolución de escaneado óptica</b>	Hasta 600 x 600ppp (puntos por pulgada)
<b>Profundidad de color</b>	48-bit interno & 24-bit externo
<b>Escala de grises</b>	256 niveles

### Funciones de Escaneado<sup>1</sup>

<b>Escanea a e-mail</b>	Escanea documentos como un archivo adjunto en la aplicación de correo electrónico.
<b>Escanea a OCR</b>	Escanea documentos directamente a una aplicación de procesador de textos, por ej., Microsoft® Word, para poder editarlos
<b>Escanea a archivo</b>	Escanea a un archivo en el ordenador
<b>Escanea a aplicación</b>	Escanea a tu aplicación de edición de imagen preferida
<b>Escanea a Microsoft® Sharepoint</b>	Escanea archivos escaneados a SharePoint
<b>Escanea a carpetas de red (SMB)</b>	Escanea documentos a una carpeta designada en tu red sin utilizar un PC
<b>Escanea a FTP</b>	Escanea documentos directamente a un servidor FTP
<b>Escanea a la Nube</b>	Escanea tus documentos a GOOGLE DOCS™, Facebook™, FLICKR®, Dropbox, Picasa™ y EVERNOTE®
<b>Escanea a Impresora</b>	Escanea un documento y lo envía a una impresora específica

### Controladores - compatibilidad

<b>Windows®</b>	TWAIN, WIA (Windows XP®, Windows Vista, Windows 7®, Windows® 8 o superior)
<b>Macintosh<sup>4</sup></b>	TWAIN & ICA (Mac OS X 10.8.x & 10.9.x, 10.10.x o superior)
<b>Linux<sup>4</sup></b>	SANE (RedHat9, Ubuntu6.06Ubuntu, Fedora, OpenSUSE, Mandriva, Debian)

<sup>1</sup>Requiere de software de Brother incluido con el equipo

<sup>2</sup>Solo Windows® & Mac®

<sup>3</sup>Solo Windows®

<sup>4</sup>Descarga gratuita opcional desde el <http://solutions.brother.com>

<sup>5</sup>Calculado con papel de 80g/m<sup>2</sup>

<sup>6</sup>Solo PDS-6000

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

### Certificación de Software

<b>WHQL</b>	Certificado por Windows Hardware Quality Labs
-------------	---

### Software para Windows®

<b>Button Manager V2</b>	Software de fácil utilización “Un Toque” con procesamiento de imagen avanzado, gestión documental y compartida.
<b>Nuance® Omnipage 18SE</b>	Programa de OCR y Gestión Documental
<b>DS Capture</b>	Software de captura de imagen fácil de usar
<b>Quick scan Pro (Trial)</b>	QuickScan es una aplicación de imágenes de Microsoft® Windows® de alto rendimiento

### Software para Mac<sup>4</sup>

<b>DS Capture</b>	Software de captura de imagen fácil de usar
<b>NewSoft® Presto!® PageManager 9®</b>	Programa de Gestión Documental y compartida.

### Soporte y Manejo del Papel

<b>Papel - Entrada<sup>5</sup> / Salida</b>	Hasta 100 hojas
<b>Papel Tamaño Personalizado</b>	Entre 51 – 218 mm de ancho, entre 54 – 5994 mm de largo @200dpi, 2664mm@300dpi, 666mm@600dpi
<b>Papel Multi Tamaños</b>	Entre 51 - 218mm de ancho, Entre 54 – 356mm de largo
<b>Gramaje de papel</b>	28g/m <sup>2</sup> - 400g/m <sup>2</sup>
<b>Tarjeta de Plástico - Tamaño(min-máx)</b>	(70 – 95mm) x (51 – 55mm)
<b>Grosor Tarjeta Plástico</b>	0.4mm – 1.25mm
<b>Sensor Multialimentación</b>	Asegura que los documentos se escanean según lo previsto, escaneando las hojas de una en una e interrumpiendo el escaneado al detectar más de una hoja en cada escaneado.
<b>Sensor Atasco de Papel</b>	Protección de Papel que reduce el riesgo de dañar documentos durante el escaneado, interrumpiendo el escaneado al detectar el atasco de papel.
<b>Alineación automática</b>	Hasta 5 grados
<b>Detección automática del tamaño del papel</b>	Detecta el fin de la página y ajusta el tamaño cuando la largura del documento es más pequeña que el tamaño del documento seleccionado
<b>Eliminación Página en Blanco</b>	Elimina páginas/márgenes en blanco de los documentos en los archivos escaneados

### Dimensiones y Peso

<b>Sin caja</b>	316 (An) x 187 (F) x 183 (Al) mm   4,7Kg
<b>Con caja</b>	437 (An) x 296 (F) x 320 (Al) mm   6,5Kg

### Volumen de Trabajo

<b>Máximo diario</b>	Hasta 6.000 hojas
----------------------	-------------------

### TWAIN – Configuración avanzada

<b>Escaneado continuo</b>	Elige el tiempo de espera del escaneado continuo
<b>Rotación</b>	Los documentos pueden ser escaneados en cualquier orientación. Automáticamente cambia la dirección del documento basándose en la orientación del texto
<b>Escaneado 1 en 2</b>	Escanea una sola cara de un documento en dos archivos separados con una imagen por archivo.
<b>Escaneado 2 en 1</b>	Escanea ambas caras de un documento en una sola cara (útil para DNI)
<b>Ajustes de imagen</b>	Funcionalidades para los ajustes de imagen relativos al brillo y el contraste
<b>Detección Automática de Color o Blanco y Negro</b>	Evita la separación manual de documentos en lotes para separar documentos a colores y blanco y negro, escaneando el documento como el original
<b>Binarización</b>	Permite convertir una imagen en escala de grises o en color, en una imagen en blanco y negro.
<b>Eliminación de un Color</b>	Permite eliminar cualquier matiz de color rojo, azul o verde de la imagen escaneada y evita también el fenómeno de traspaso de color.
<b>Eliminación de puntos</b>	Elimina puntos negros y marcas no deseadas para obtener una imagen limpia y clara.
<b>Configuración de Fondo</b>	Analiza el fondo del documento durante el escaneado generando imágenes con un color de fondo sólido, aumentando la claridad del documento y reduciendo el peso del archivo.
<b>Eliminación de perforaciones en el documento</b>	La eliminación de perforaciones de los documentos genera documentos más claros con márgenes más limpios.
<b>Limpieza de bordes</b>	La limpieza de bordes de los documentos genera documentos más claros con márgenes sin sombras de escaneado.
<b>Multi-stream (Salida múltiple)</b>	Con un solo escaneado crea documentos separados en formatos diferentes. El documento se guardará en Blanco y Negro para archivarlo o para el OCR y otro en color para visualizarlo en la pantalla...
<b>Imprinter Digital (Estampado Digital)</b>	Imprime electrónicamente en los documentos escaneados una referencia personalizada.
<b>Detección de Códigos de Barras</b>	<b>Códigos de barras 1D:</b> Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, ITF (Interleaved 2 of 5), UPC-A, UPC-E, Codabar, GS1 DataBar (formerly RSS-14). <b>Códigos de barras 2D:</b> Aztec, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, PDF417 (MicroPDF417 no soportado)

#### Servicios:

**Venta – Renting – Leasing - Alquiler incluso por un día**

OFICINA COMERCIAL Y CENTRAL DE REPARACIONES  
C/ Pedrezuela, 23D NAVE 16 Ventorro del Cano - Alcorcón  
Telefono: 91 714 11 20 – Fax: 91 714 11 28  
<http://www.copiadorasinnovadas.es>

### Ecología

<b>Requerimientos de energía</b>	AC 100 – 240V AC 50/60Hz DC:24V 2A
<b>Consumo de energía (Activo)</b>	59W
<b>Consumo de energía (Preparado)</b>	19W
<b>Consumo de energía (Hibernando)</b>	1.6W
<b>Consumo de energía (Apagado)</b>	0.3W
<b>Modo reducción de ruido</b>	Sí
<b>Nivel de presión sonora</b>	55dB o menos
<b>Modo reposo</b>	0 – 90 minutos
<b>Certificado Energy Star</b>	Sí

### Contiene

Escáner PDS-5000

Adaptador de corriente CA  
Cable de alimentación  
Cable USB 3.0

Guía del usuario  
Controladores y software Windows® y Mac OS (DVD)  
Guía de configuración rápida  
Guía de seguridad del producto

### Consumibles

<b>(Kit) - Rodillo de recogida, Rodillo de Inversión, Rodillo de separación</b>	Vida útil - 200,000 hojas (A4) o 5 años Part No - <b>PFK-P001</b>
<b>Hoja portadora A3</b>	Vida útil - 2.000 usos Part No – <b>CS-P001</b>

