



ADS-3100

Documento de escritorio
Escáner



ADS-3100

Documento de escritorio Escáner



Características clave:

- Escanea hasta 40 ppm
- Escaneado a doble cara (dúplex) hasta 80 ipm
- Procesamiento de imágenes avanzado
- Alimentador automático de documentos (ADF) de 60 hojas
- SuperSpeed USB3.0 y escaneo directamente al host USB
- Paquete completo de software incluido²

Rápido y confiable

El escáner de documentos de escritorio ADS-3100 combina alta funcionalidad con un diseño simple e intuitivo en un espacio compacto y de bajo costo.

Sencillo e intuitivo

Con una interfaz fácil de usar, fácil configuración e instalación, su escáner estará listo y funcionando en minutos para que pueda concentrarse en las tareas críticas para el negocio.

Software reconocido en la industria

La disponibilidad de Kofax y NewSoft al alcance de su mano lo prepara para el éxito al maximizar su productividad posterior al escaneo con un software que se integra a la perfección con su escáner.

del hermano a tu lado apoyo

Dondequiera que esté en Australia, Brother ofrece soporte de producto gratuito durante la vida útil de su producto.

imagen avanzada

captura y procesamiento

Con reconocimiento óptico de caracteres (OCR) que transforma los documentos en papel en datos procesables y optimizar la calidad de la imagen a través de las rayas verticales automáticas y las herramientas de reducción de muaré, el ADS-3100 hace que la captura y el procesamiento de imágenes sean sencillos.

Conectividad conveniente

Con USB 3.0 y host USB, podrá escanear sus documentos de manera segura y conveniente.

Herramientas de escaneo de alto

rendimiento respaldadas por Brother

Experimente lo último en software de escaneo profesional: ScanEssentials Lite es una herramienta de escaneo de alto rendimiento que le permite no solo escanear documentos, sino también crear flujos de trabajo y guardarlos de forma segura en su red sin complicaciones.

Especificaciones técnicas del ADS-3100

General

Factor de forma del producto	Escáner de documentos de escritorio con alimentación de hojas
Tipo de escáner	CIS dual (sensor de imagen de contacto)
Panel de control	LED, 4 teclas
Reloj de respaldo	Hasta 24 horas
Interfaz local	SuperSpeed USB 3.0, host USB 2.0 (posterior)

Escanear

Velocidades de escaneado (A4) (color y monocromo)	Hasta 40ppm
Velocidades de escaneado 2 caras (dúplex) (A4)	Hasta 80 ipm
Resolución de escaneo óptico	Hasta 600 x 600 ppp
Resolución de escaneo interpolada ³	Hasta 1200 x 1200 ppp
Hora de despertar	USB conectado, aproximadamente 1 segundo desde el modo de suspensión
Profundidad de color	interna de 48 bits, externa de 24 bits
Escala gris	256 niveles (8 bits)

Funciones del escáner

Procesamiento de imágenes ⁵	Alineación automática (alimentación), Detectar final de páginas, Configuración de márgenes, Rotación de imagen automática, Relleno de bordes, Relleno de lágrimas, Eliminación de perforaciones, Ajuste automático de detección de color, Eliminación de páginas en blanco, Ajuste de difusión: gris, Ajuste de tono de color
Soporte de formato de archivo	Incluyendo PDF (único, múltiple, PDF/A-1b, protegido, firmado), JPEG, TIFF (único, múltiple)
Funciones estándar	Escaneo a PC, Imagen, modo de tarjeta plástica, escaneo de una sola página, Escaneo continuo ⁶ , Detección de alimentación múltiple, Media velocidad Modo, detección de código de barras, compresión JPEG ⁵ , impresora digital ⁵ , perfiles TWAIN personalizados
Escaneo directo	Escanea directamente a un almacenamiento de memoria flash USB

Software

Controladores de Windows ^{7,8}	TWAIN, WIA, Windows 11, Windows 10 (Home Pro Education Enterprise) (ediciones de 32 o 64 bits), Windows 8.1 (32 o ediciones de 64 bits), Windows 7 SP1 (ediciones de 32 o 64 bits), Windows Server 2019, 2016, 2012R2, 2012
software de windows	Brother ScanEssentials Lite, NewSoft Presto! Bizcard 6, Image Folio, Brother iPrint&Scan para escritorio, Kofax PaperPort, Kofax Power PDF Standard v3, configuración remota
Controladores Macintosh	ICA, TWAIN macOS 10.14.x o superior
Software Macintosh	NuevoSoft Presto! Bizcard 7, Image Folio, Brother iPrint&Scan para escritorio, configuración remota
Controladores Linux	CUERDO

Manejo de medios

Alimentador automático de documentos (ADF)	60 hojas ⁴
Tamaños de medios ^{11,12}	Ancho: 50,8 - 215,9 mm, Altura: 50,8 - 355,6 mm, Papel largo: 5.000 mm
Tarjeta plástica	Longitud (ISO): 85,60 mm, Ancho (ISO): 53,98 mm
Tipos de medios	Papel normal, papel fino, papel grueso, papel más grueso, papel reciclado, tarjeta de visita, tarjeta de plástico
Medios de comunicación	Peso del papel: 40 - 200 g/m ² , Grosor del papel: 0,08 - 0,28 mm Grosor de la tarjeta de plástico: Hasta 1,32 mm en relieve, hasta 1,10 mm sin relieve

Características de seguridad

Características de seguridad	Cerradura Kensington
------------------------------	----------------------

Consumibles y actualizaciones

Contenido de la caja	Máquina ADS, ADF desmontable, cable de alimentación. Adaptador de CA. Cable USB. Guía de configuración rápida. Guía de seguridad del producto. Garantía
Kit de rodillos opcional	PRK-A3001: 100.000 hojas
Portador de hojas opcional	CS-A3301: 500 veces (paquete de 2)

Dimensiones y peso

Escáner con caja (An. x Pr. x Al.)	391 x 243 x 320 mm - 3,31 kg
Escáner sin caja (An. x Pr. x Al.)	299 x 215 x 190 mm - 2,6 kg

Ciclo de trabajo

Máximo Diario	6.000 hojas
Máximo Mensual ¹	120.000 hojas
Rodillo de recogida para ADF	100.000 hojas (A4/CARTA)
Rodillo inverso	100.000 hojas (A4/CARTA)

Especificaciones técnicas del ADS-3100

Ambiente	
requerimientos de energía	C.A:100-240 V, 50/60 Hz,CORRIENTE CONTINUA:24 V, 1,9 A
El consumo de energía	Exploración:23W,Listo:5,4 W,Dormir:1,4 W,Apagado:0.1W
Modos de ahorro de energía	Dormir, Apagar
Potencia de sonido	Escaneo <59dB
Entorno operativo	Humedad:20 - 80 %, 5°C - 35°C
Entorno de almacenamiento	Humedad:10 - 90 %, -20°C a 60°C
Certificación	
Certificación	Marca GS, WHQL

- 1 Se puede usar el número máximo de páginas escaneadas por mes para comparar la durabilidad del diseño entre productos Brother similares.
- 2 Para maximizar la vida útil del escáner, es mejor elegir un escáner con un ciclo de trabajo que supere con creces sus requisitos de escaneo.
- 3 Descarga gratuita desde Brother Solutions Center <http://solutions.brother.com> Todo compatible con software descargable
- 4 La capacidad varía según el peso del papel
- 5 Solo Windows
- 6 Solo Windows y macOS
- 7 Controlador de escáner de soporte de servidor de Windows solamente
- 8 Soporte heredado de Win7/Server2008 SP2/R2 Extended Security Update (ESU) hasta el 01/10/2023
- 9 Requiere una conexión a Internet
- 10 Requiere activación adicional
- 11 Los documentos de tamaño superior a A4, pero que no excedan A3, se pueden escanear (una sola cara) utilizando la hoja portadora
- 12 Puede escanear documentos de tamaño superior a A4. Cuando se utiliza Brother (TWAIN, ISIS) para escanear a 200 ppp, la longitud máxima de escaneo es de 5000 mm

brother
at your side



Trabajando contigo por un mejor medio ambiente

En Brother, nuestra iniciativa verde es simple. Nos esforzamos por asumir la responsabilidad, actuar con respeto y tratar de marcar una diferencia positiva para ayudar a construir una sociedad donde se pueda lograr el desarrollo sostenible. A este enfoque lo llamamos Hermana Tierra.

www.hermanotierra.com

Todas las especificaciones son correctas en el momento de la impresión y están sujetas a cambios. Brother es una marca registrada de Brother Industries Ltd. Los nombres de productos de marca son marcas registradas o marcas comerciales de sus respectivas compañías.