

WorkForce DS-32000

FICHA TÉCNICA



Escaner A3 innovador y robusto con 90 ppm, con la flexibilidad y rendimiento necesarios para satisfacer las exigencias de entornos de escaneo diversos.

Transforma tu entorno de escaneo con el DS-32000, un escáner de 90 ppm y alto rendimiento que se ajusta a tus requisitos. Gracias a su avanzada tecnología y un versátil manejo de los soportes, podrás escanear con confianza hasta 40 000 páginas al día.

Gracias a la nueva Arquitectura de producción compleja de Epson, el diseño del DS-32000 cumple los más elevados estándares para asumir grandes cargas de trabajo.

Gracias a su gran capacidad y un resistente diseño, el alimentador automático de documentos (ADF) permite escanear la más amplia gama de soportes de su clase¹. Escanea pasaportes, cartillas, carnés y documentos de gran formato.

El exclusivo chasis ajustable del DS-32000 (normal, horizontal y compacto) permite a los clientes escoger la mejor posición para un escaneo cómodo. En su posición compacta, la unidad se puede plegar para guardarla fácilmente.

El escaneo resulta más fácil gracias a una pantalla táctil retroiluminada de 2,7 pulgadas que, con sencillas instrucciones paso a paso, puede mostrar trabajos de escaneo predefinidos así como emitir avisos para la limpieza o mantenimiento del equipo.

Además, los avanzados sensores integrados de protección del papel impiden que los documentos resulten dañados, mientras que los sensores ultrasónicos permiten el escaneo de todo tipo de documentos para garantizar la integridad de los datos.

El DS-32000 incluye el software Document Capture Pro 3.0, con funcionalidad OCR integrada para obtener imágenes claras y nítidas. Una amplia variedad de controladores, incluidos TWAIN, ISIS, WIA, SANE y ICA, permiten integrar fácilmente la unidad en la mayoría de los sistemas de gestión de documentos.

Para disfrutar de mayor flexibilidad y comodidad, los escáneres planos opcionales A4 (DS-5500) y A3 (DS-50000) permiten escanear libros, publicaciones encuadernadas y otros soportes.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Escaneo de gran volumen**
90 ppm/180 ipm y ciclos diarios de hasta 40 000 páginas
- **Diseño de chasis ajustable**
Opciones normal, horizontal y compacta para adaptarse a tu espacio
- **Versatilidad de papel**
Escanea pasaportes y soportes encuadernados de hasta 6 mm de grosor
- **Control y seguridad**
Gestión avanzada, con sensores de protección del papel
- **Opciones de escáner plano A4 y A3**
Escanea libros y soportes encuadernados con los escáneres planos opcionales

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

TECNOLOGÍA

| | |
|-------------------------------------|--|
| Tipo de escáner | Escáner con alimentación automática |
| Resolución óptica (ADF) | 600 ppp x 600 ppp (horizontal x vertical) |
| Resolución de escaneado | 50 ppp x 1.200 ppp (horizontal x vertical) |
| Resolución óptica | Principal 600 ppp x Secundario 600 ppp |
| Tamaño mínimo de documento para ADF | 50,8 mm x 69 mm (horizontal x vertical) |
| Tamaño máximo del documento-ADF | 304,8 mm x 5.588 mm (horizontal x vertical) |
| Formatos papel | A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A8 (5,2 x 7,4 cm), A7 (7,4x10,5 cm), A6 (10,5x14,8 cm), Tarjetas de visita, Postal, Legal, B5 (17,6x25,7 cm), B6 (12,5x17,6 cm), B4 (25,7x36,4 cm), Tabloïd, Tarjetas de plástico |
| Profundidad de color | entrada: 30 Bits Color / 10 Bits Monocromo , salida: 24 Bits Color / 8 Bits Monocromo |
| Sensor ultrasónico | SÍ |
| Categoría | High Capacity, General Office |

ESCÁNER

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Sensor óptico | CIS (sensor de imagen de contacto) |
| Fuente luminosa | Tecnología ReadyScan LED |
| Resolución de impresión | 600 ppp |

VELOCIDAD DE ESCANEADO

| | |
|------------------------|--|
| Velocidad de escaneado | Monocromo: 90 páginas/minuto - Color: 90 páginas/minuto medido con tamaño: A4 , resolución: 300 ppp, Monocromo: 180 imagen/min. - Color: 180 imagen/min. medido con tamaño: A4 , resolución: 300 ppp |
|------------------------|--|

MANEJO DE PAPEL Y SUSTRATOS

| | |
|--|---|
| Capacidad de papel ADF | 120 Hojas |
| Peso del papel ADF | Carga automática: 20 - 413 g/m ² , Carga manual:20 - 413 g/m ² |
| Tipo de alimentador automático de documentos | Escaneado dual de una pasada |
| Fiabilidad de la carga de trabajo diaria | 40.000 páginas |
| Capacidad bandeja papel | 120 Hojas Estándar |
| Alimentador automático de documentos | 120 páginas |
| Tamaño del documento: plano | n/d, A3, A4, A5, A6, A7, A8, C4 (sobre), C5 (sobre), C6 (sobre), Postal, Tarjetas de visita, Tarjetas de plástico |
| Escaneado dúplex | SÍ |

FUNCIONES DE ESCANEADO

| | |
|-------------------------------------|---|
| Características | Mejora/eliminación de colores avanzada, Saltar páginas vacías, Eliminar agujeros, Corrección automática de posición inclinada, RGB: Mejora del color, Salida de imagen dual (solo para Windows), Rotación automática, Mejora del texto, Destramado, Reconocimiento de códigos de barras |
| Formatos de salida | BMP, JPEG, TIFF, TIFF múltiple, PDF, PDF con opción de búsqueda, PDF seguro, PDF/A, JPEG (Color/Escala de grises), PNG, docx, xlsx, pptx |
| Funciones de compresión de archivos | Compresión de TIFF (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Compresión de PDF, JPEG compresión |
| Integración avanzada de documentos | Correo electrónico, Microsoft SharePoint®, Impresora, Carpetas web, Carpetas de red, USB, Ordenador (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint con Epson Document Capture Pro |
| Mejora de imágenes | Eliminar polvo, Corrección de color, Máscara de enfoque con reducción de ruido |
| Volumen de escaneado | 40.000 páginas al día |

CONECTIVIDAD

| | |
|--------------------------------|--|
| Interfaces | USB 3.0, USB: compatible con la especificación USB 2.0 |
| Funciones de escaneado directo | SÍ (con Document Capture Suite) |

WorkForce DS-32000

INCLUYE

- Adaptador CA
- Cable USB 3.0
- Equipo
- User guide
- Manual de usuario (CD)

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

GENERAL

| | |
|---------------------------------|--|
| Voltaje de suministro | AC 100 V - 240 V |
| Consumo energético | 20 vatio (Funcionamiento), 11 vatio Preparado, 1,4 vatio (modo de ahorro), 0,1 vatio (desconectar) |
| Dimensiones del producto | 371 x 167 x 245 mm (ancho x profundidad x altura) |
| Peso | 6,9 kg |
| Controladores | TWAIN, WIA, ISIS (descarga Web), Epson Scan2 (TWAIN), SANE (Linux), ICA (Mac) |
| Software incluido | Epson Document Capture (sólo Mac), Epson Document Capture Pro (sólo Windows), Epson Scan 2 |
| Sistemas operativos compatibles | Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3 |
| Potencia acústica | Operación: 6,7 B (A) |
| Presión acústica | Operación: 53 dB (A) |
| Nivel de ruido | Operation (Roll): 67 dB (A) |
| Humedad del aire | Operación 15% - 80%, almacenamiento 15% - 85% |
| Temperatura | Operación 5°C - 35°C, almacenamiento 60°C - 25°C |
| Opciones | Kit rodillo ensamblador |

LCD Y TARJETAS DE MEMORIA

| | |
|--------------|--|
| Pantalla LCD | Tipo: Color, Pantalla táctil, Diagonal: 6,8 cm |
|--------------|--|

ESCANEADO

| | |
|-------------------|---|
| Resolución óptica | 600 ppp x 600 ppp (horizontal x vertical) |
|-------------------|---|

OTROS

| | |
|----------|---|
| Garantía | 12 meses Servicio in situ Ampliación de garantía opcional disponible |
|----------|---|

WorkForce DS-32000

INCLUYE

- Adaptador CA
- Cable USB 3.0
- Equipo
- User guide
- Manual de usuario (CD)

ACCESORIOS OPCIONALES

- Separation Roller
B12B819631
- Pick up Roller
B12B819611
- Passport Carrier Sheet
B12B819651

WorkForce DS-32000

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

| | |
|------------------|---------------|
| Código SKU | B11B255401 |
| Código de barras | 8715946676548 |
| País de origen | Indonesia |



Epson Ibérica, S.A.U.
Tel.: 93 582 15 00
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)
Fax: 93 582 15 55
www.epson.es

Central: Sant Cugat
Camí de Ca n'Ametller, 22
Edificio 2
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

1. En comparación con el sitio web del líder del mercado, Epson es capaz de escanear la gama más amplia de soportes mediante el alimentador automático de documentos (ADF), desde 20 hasta 413 gsm, y soportes encuadernados de hasta 6 mm de grosor, pasaportes incluidos. Papeles hasta A3 raw (RA3), con un ancho de 305 mm.

EPSON[®]