

Multifuncional monocromática con sistema de bolsas de tinta reemplazable (RIPS)
INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL1/PS



La multifuncional monocromática más económica en su clase²

Características principales

- **Cuida su presupuesto:** costo de impresión hasta un 60% menor vs. láser monocromática³.
- **Alto rendimiento y mínimas intervenciones:** el sistema de bolsas de tinta reemplazables le permite imprimir hasta 40.000 páginas ISO (negro) sin cambiar las bolsas de tinta⁴ de manera fácil por medio de la bandeja de papel frontal.
- **Alta velocidad de impresión sin tiempo de calentamiento:** hasta 34 ppm (negro)⁶ y salida rápida de la primera hoja impresa (4,8 segundos en negro).
- **Soluciones y características ideales para administrar:** configuración de red sencilla diseñada para administradores. Integración completa con las aplicaciones empresariales más avanzadas de Epson y del mercado; incluye controladores ESC/P-R, PCL¹ y PostScript[®] 3TM.
- **Tiempo de inactividad reducido:** alta capacidad total de hasta 580 hojas de papel⁵ con la bandeja de papel opcional, alimentador dúplex automático de 50 páginas, copiadora, escáner y fax.
- **Tecnología sin calor PrecisionCore Heat-Free[®] technology:** tecnología de cabezales de última generación. Innovador sistema de bolsas de tinta reemplazables de Epson.
- **Rápido escaneo:** con una velocidad de hasta 24 ipm*.
- **Interfaz de usuario sencilla y uniforme:** pantalla óptica táctil a color de 4,3" con teclas de navegación.
- **Conectividad alámbrica e inalámbrica:** incluye Wi-Fi Direct^{®8}; imprima desde teléfonos inteligentes y tabletas, incluidos archivos de la nube⁹.
- **Seguridad:** certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de usuario de control, ajustes de impresora y de red a través de la web usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, IP sec.



Imprime hasta 40.000
páginas ISO negro⁴



Epson Print Admin



Epson Device Admin

INKJET
NOW

Impresión

Tecnología de la impresión PrecisionCore monocromático (negro)
Lenguaje de impresión Epson ESC/P-R, emulación PCL 5[®], emulación PCL 6[®], emulación PostScript[®] Level 3™
Número de inyectores 400 inyectores x 4 inyectores
Tamaño mínimo de la gota de tinta 5,1 picolitros
Resolución máx. de impresión 1.200 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada
Velocidad de impresión ISO[®] 24 ISO ppm (negro), simplex
Velocidad de impresión modo borrador Hasta 34 ppm (negro), simplex
Tamaño total de RAM™ 1.024 (Mbytes)
Ciclo de trabajo mensual recomendado¹⁴ Hasta 4.100 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo¹⁴ Hasta 45.000 páginas
Tiempo de salida de la primera página 4,8 segundos (negro) desde modo preparado
Dúplex automático Sí* (en tamaño carta y A4)

Impresión y escaneo inalámbrico

Soluciones Epson Connect™ Epson iPrint™, App iOS™, Android™, Epson Email Print™, Scan to Cloud™, Remote Print Driver
Otros Apple® AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™

Copiado

Velocidad de copiado¹⁵ 22 ppm (negro)
Cantidad de copias 1 - 999 copias
Tamaño máximo de copia A4, carta
Resolución de copiado (entrada/salida) 1.200 dpi x 1.200 dpi máx.; cama plana (entrada): texto (300 dpi x 400 dpi), texto e imagen (300 dpi x 400 dpi), texto e imagen (mejor 600 dpi x 600 dpi), foto (300 dpi x 400 dpi); cama plana (salida): texto (1.200 dpi x 1.200 dpi), texto e imagen (1.200 dpi x 1.200 dpi), texto e imagen (mejor 1.200 dpi x 1.200 dpi), foto (1.200 dpi x 2.400 dpi); ADF
Funciones de copiado Automático a doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25% - 400%), copia de tarjeta de identificación, intercalación, densidad de copia ajustable, eliminación de agujeros perforados, eliminación de sombras

Escanee

Tipo de escáner Color con cama plana
Tipo de sensor CIS
Resolución óptica 1.200 dpi
Resolución de hardware 1.200 dpi x 2.400 dpi
Resolución máxima de impresión 9.600 dpi interpolada
Máximo tamaño de escaneo 21,6 cm x 35,6 cm (8,5" x 11,7")
Velocidad máxima del escáner* (ADF) 24 ipm
Funciones de escaneo Escaneo a PC mediante Document Capture Pro® e-scaneo a nube® (incluyendo e-mail), dispositivo de memoria, escaneo a carpeta en la red, archivos PDF protegidos por contraseña, USB Host
Profundidad de bits del escáner Color: 48 bits de entrada, 24 bits de salida; escala grises: 16 bits de entrada, 8 bits de salida; blanco y negro: 16 bits de entrada, 1 bit de salida

Fax

Tipo de fax Blanco y negro, color
Módem 33,6 kbps, hasta 3 segundos por página
Memoria de recepción 6 MB, hasta 550 páginas
Tamaño del papel de la transmisión Cama plana: A5, B5 (JIS), carta, A4; ADF: carta, A4, legal, A5, B5, 8,5" x 13"
Tamaño del papel de la recepción A5, B5 (JIS), carta, A4, legal, 8,5" x 13"
Números de marcación rápida Hasta 200 números
Funciones de fax Enviar, recibir, fax a e-mail, fax a carpeta, inbex, envío retardado con clave

Alimentador automático de documentos

Resolución máxima de escaneo con ADF 1.200 dpi x 2.400 dpi
Gramaje de papel 64 g/m² - 95 g/m²
Tamaño máximo de papel 21,6 cm x 35,6 cm
Capacidad máxima de papel 50 páginas (80 g/m²) o 5,5 mm (legal, carta, A4, A5, A6, B5, 8,5" x 13")

Escanee/copiado/fax automático de dos caras Sí

Seguridad

Características de seguridad Certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de control de usuario, configuración de impresora y de red a través de web. Configuración usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, IP sec

Conectividad

Conectividad estándar USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0), LAN inalámbrica IEEE (802.11 b/g/n)[®], interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct[®] y NFC¹¹
Protocolos de red TCP/IP v4, TCP/IP v6
Protocolos de impresión en red LPD, IPP, Puerto 9100, WSD
Protocolos para gestión de redes SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, SLIP, WSD, LLTD
Sistemas operativos Windows[®] 10¹³ (32-bit, 64-bit), Windows[®] 8.1¹³, Windows[®] 8¹³ (32-bit, 64-bit), Windows[®] 7¹³ (32-bit, 64-bit), Windows Vista™¹³ (32-bit, 64-bit), Windows XP SP3¹³ (32-bit), Windows XP Professional x64 Edition¹³, Windows Server[®] 2016¹³, Windows Server[®] 2012 R2¹³, Windows Server[®] 2012¹³, Windows Server[®] 2008 R2¹³, Windows Server[®] 2008¹³, Windows Server[®] 2003 R2¹³, Windows Server[®] 2003¹³, Mac OS X[®] 10.6.8¹⁴ y Mac OS[®] 10.13.7¹⁴

Manejo de papel

Soporte de papel sin PC Normal: carta (216 mm x 279 mm, A4, 210 mm x 297 mm), foto (carta, A4, 203 mm x 254 mm, 127 mm x 178 mm, 102 mm x 152 mm)
Tamaño máximo de papel Legal (216 mm x 356 mm)
Tamaños compatibles de papel Oficio 9 (215 mm x 315 mm), oficio o folio (216 mm x 330 mm), oficio México (216 mm x 340 mm), legal (216 mm x 356 mm), carta (216 mm x 280 mm), A4 (210 mm x 297 mm), ejecutivo (184 mm x 267 mm), media carta (140 mm x 216 mm), A6 (105 mm x 148 mm), B6 (125 mm x 176 mm), tamaños personalizados (mín. 64 mm x 127 mm - máx. 216 mm x 600 mm)

Manejo de papel (continuo)

Tipos de papel Papel normal, Epson Bright White Paper, Epson Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided, Ultra Premium Photo Paper Luster, Epson Photo Glossy, Epson Premium Photo Paper Glossy, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, Epson Premium Photo Paper Semi-gloss, High Quality Inkjet Paper
Sobres N[°] 10 (105 mm x 241 mm)
Número de bandejas de papel 2 (delantera x 1, trasera x 1)
Capacidad de entrada de papel 830 hojas de papel normal (250 hojas x 1 bandeja frontal + 500 hojas bandeja opcional + 80 hojas alimentador trasero)
Capacidad de bandeja de salida 150 hojas de papel normal
Gramaje de papel 80 g/m² - 256 g/m²

General

Pantalla 4,3"/10,9 cm táctil, óptica a color
Temperatura
 Funcionamiento: 10 °C a 35 °C
 Almacenamiento: -20 °C a 40 °C
Humedad relativa
 Funcionamiento: 20% - 80%
 Almacenamiento: 5% - 85% (sin condensación)
Nivel de ruido
 Potencia acústica: 6,8 B (A)
 Presión acústica: 54 dB (A)
Requisitos de energía
 Tensión nominal: AC 100V - 240V
 Universal frecuencia nominal: 50 Hz - 60 Hz
 Corriente nominal: 0,9 A - 0,5 A
Consumo de energía (aproximado)
 Modo operación: 23 W ISO 24712
 Modo en espera: 10 W
 Modo en reposo: 1,4 W
 Modo apagado: 0,2 W
Consumo típico de electricidad (TEC) 0,2 kWh
Consumo máximo de energía 23 W
Peso y dimensiones (ancho x profundidad x alto)
 Abierta: 425 mm x 578 mm x 449 mm (16,7" x 22,8" x 17,7") con bandeja de papel
 Cerrada: 425 mm x 535 mm x 357 mm (16,7" x 21,1" x 14,1") con bandeja de papel
 Peso: 18,7 kg (41,2 lb)
País de origen Indonesia
¿Qué hay en la caja? Impresora WorkForce® Pro WF-M5799, CD ROM con drivers/manuales, cable de alimentación, bolsa de tinta negra DURABrite® Ultra de inicialización (rendimiento de hasta 900 páginas)
Software disponible¹² Driver de impresora Epson, emulación de driver PCL 5¹, emulación de driver PCL 6¹, compatible con PostScript[®] 3™, PDF (versión 1.7)
Plataformas Compatible con Epson Open Platform (EOP) versión 1.0 y 1.1¹⁸

Tinta

Tinta de pigmento DURABrite® Ultra (resistente al agua, manchas y decoloración)
Paleta de tinta Negra
Configuración del kit de tintas Bolsa de tinta individual negra
Bolsas de tinta de repuesto⁴ T962 negro; rendimiento páginas ISO: 40.000. T961 negro; rendimiento páginas ISO: 10.000. Epson recomienda el uso de tinta original para asegurar el mejor rendimiento y calidad de impresión y no arriesgar la garantía limitada¹²

Características ecológicas

Utiliza hasta un 60% menos de energía que las impresoras láser a color⁷
 Ahorra hasta el 50% de su suministro de papel con funciones automáticas, impresión a 2 caras. Calificado RoHS

Información de producto

WorkForce® Pro WF-M5799	C11CG04301
Bandeja de papel opcional de 500 hojas	C12C932871
Caja de mantenimiento	T671600
Bolsa de tinta negra (XL)	T961
Bolsa de tinta negra (XXL)	T962
	T96120-AL
	T962120-AL

Productos opcionales:

Sistema de bolsas de tinta reemplazables (RIPS)
 T962120-AL - 40.000 páginas
 T961120-AL - 10.000 páginas

Caja de mantenimiento
 fácil de reemplazar
 T671600

Bandeja de papel opcional
 de 500 hojas
 C12C932871



*Basado en 200 dpi, tamaño carta, en blanco y negro o en color. **1-** No todos los tipos de papeles son compatibles con la impresión PCL. **2-** En comparación con impresoras monocromáticas con características similares a un precio de USD 500 o menos y hasta 40 ppm basado en información disponible de la industria, en abril de 2018. El precio de los cartuchos se basa en el rendimiento del fabricante y los precios disponibles en línea. El precio de las impresoras se basa en el precio de venta promedio dados por los datos disponibles de la industria, en abril de 2018. Los ahorros varían entre 40% y 75%. Los ahorros variarán en función de las impresoras, los cartuchos y las condiciones de uso. **3-** En comparación con las impresoras láser monocromáticas más vendidas a un precio de USD 499 o menos y 40 ppm o menos, por datos disponibles de la industria en abril de 2018. Cálculo basado en impresión continua de páginas ISO con cartuchos individuales o bolsas de tinta de mayor capacidad. Los ahorros reales variarán según la tarea de impresión y las condiciones de uso. **4-** Los rendimientos de la bolsa de tinta varían considerablemente por motivos que incluyen las imágenes impresas, los ajustes de impresión, la temperatura, la humedad y la frecuencia de uso. Los rendimientos pueden ser menores cuando se imprime con poca frecuencia. La tinta se usa para imprimir y para el mantenimiento de la impresora. Para la calidad de impresión, parte de la tinta de las bolsas de tinta incluida se utiliza para el inicio de la impresora y queda una cantidad variable de tinta en la bolsa de tinta después de la señal "reemplazar bolsa de tinta". Para más detalles, visite www.latin.epson.com **5-** Con una segunda bandeja de papel opcional. **6-** Las velocidades de impresión en negro se miden de acuerdo con ISO/IEC 24734, con patrones de texto en modo borrador en papel común. Los tiempos de impresión reales varían según la configuración del sistema, el software y la complejidad de las páginas. Para más información visite www.latin.epson.com/velocidad **7-** En comparación con las impresoras monocromáticas de menos de USD 500 o menos y hasta 40 ppm basado en información disponible de la industria, abril de 2018. El precio de las impresoras se basa en el precio de venta promedio dados por los datos disponibles de la industria, abril de 2018. El ahorro real de energía variará según el modelo y el uso del producto. **8-** Wi-Fi CERTIFIED™, el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct™ podría requerir software de la impresora. **9-** La mayoría de las funciones requieren una conexión a internet de la impresora, además de un dispositivo habilitado para Internet y/o para correo electrónico. Para consultar una lista de impresoras habilitadas para Epson Connect™, dispositivos y apps compatibles, visite www.latin.epson.com/connect **10-** Requiere una conexión a internet, una cuenta gratuita de Epson Connect™ y una dirección de correo electrónico de destino o una nube cuenta de almacenamiento. Para obtener una lista de los servicios en la nube compatibles, visite www.epson.com/connect **11-** NFC requiere el uso de un dispositivo que incluya NFC, y puede requerir software adicional. **12-** Este producto solo utiliza bolsas de tinta originales de la marca Epson. Otras marcas de tinta no son compatibles, incluso si se describen como compatibles, pueden no funcionar correctamente. **13-** Solamente la impresión es compatible con el sistema operativo Windows Server®. **14-** Algunas aplicaciones y/o funciones no se admiten en Mac OS X®. **15-** Las velocidades de copia con tinta negra se determinan de acuerdo al con ISO/IEC 29183. Los tiempos de copiado exactos variarán según la configuración del sistema y la complejidad de las páginas. Para obtener más información, visite www.latin.epson.com/velocidad **16-** Un ciclo de trabajo mensual de hasta 45.000 páginas es el ciclo más elevado que un usuario puede esperar en un mes, con base en un funcionamiento casi constante de un dispositivo de este tipo. No es aconsejable hacer funcionar el dispositivo con este ciclo de trabajo. Para obtener el mayor rendimiento del dispositivo, haga funcionar el dispositivo al ciclo de trabajo recomendado de 4.100 páginas al mes. **17-** Se requiere acceso a internet para instalar los drivers y el software de OS X®. **18-** Para más información visite www.latin.epson.com/epson_software **19-** La definición de tamaño de RAM es la cantidad total de capacidad de memoria RAM dentro del dispositivo, independientemente del uso de memoria. **20-** Visite <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.

Distribuidor autorizado:



Características ecoamigables²⁰

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Adheridas a las reglas RoHS
- Bajo consumo de energía, de 7 W en modo de espera
- Diseñadas para fácil reciclaje

Better Products for a Better Future™
 Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visite epson.com

www.latin.epson.com

En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L.
0800-288-37766 (EPSON)

Epson Bolivia
(800) 100 116

Epson Chile S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson México S.A. de C.V.
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.
(511) 418 0210