

Impresora monocromática con botellas de tinta
IMPRIME EN BLANCO Y NEGRO | INALÁMBRICA | ETHERNET | PCL¹



Compacta impresora monocromática, diseñada para aumentar la productividad y reducir los costos de su empresa²

Características principales

- **Cuida su presupuesto:** impresión monocromática de costo ultrabajo. Ahorre hasta 90% vs. láser con las botellas de reemplazo².
- **Conveniencia imbatible** con suficiente tinta para imprimir 11.000 páginas⁶, lo que equivale a hasta 6 cartuchos de tóner⁷. Botellas incluidas en la caja⁶.
- **Impresión automática a doble cara:** práctica impresión automática a doble cara diseñada para aumentar su productividad y reducir el consumo de papel.
- **Impresiones rápidas:** impresora más rápida en su clase con hasta 20 ppm de ISO¹¹/39 ppm de velocidad máxima¹.
- **Rendimiento más allá del láser:** impresión en blanco y negro de alta productividad con la tecnología PrecisionCore[®].
- **Impresión inalámbrica³:** conectividad de red avanzada (Wi-Fi[®], Wi-Fi Direct^{®3}, Ethernet) para compartir fácilmente con su grupo de trabajo. Además, cuenta con funciones de impresión móvil con Epson Connect™ Solutions⁴: Epson iPrint™ App, Google Cloud Print™ y Mopria Print Service™.
- **Impresión de alta calidad con tintas pigmentadas:** resultados profesionales con tinta negra pigmentada Epson, que es resistente al agua y optimizada para impresiones de negocios y una resolución de impresión de hasta 1.200 ppp x 2.400 ppp
- **Conectividad PCL¹:** conectividad con sistemas heredados basados en lenguaje PCL¹.
- **Ahorro de energía:** consumo de energía hasta un 90% menor en comparación con las impresoras láser en modo operación⁸.



Hasta 20 ppm de ISO¹¹



Sistema EcoFit™ para fácil llenado



Ahorre hasta 90% en energía vs. láser en modo operación⁸



Garantía limitada y extendida con registro⁹



EcoTank® M1180

IMPRIME EN BLANCO Y NEGRO | INALÁMBRICA | ETHERNET | PCL¹

Especificaciones técnicas

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresión	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta PrecisionCore® monocromática optimizada
Lenguaje de impresión	Epson ESC/P®-R, emulación PCL 5 ¹ , emulación PCL 6 ¹
Número de inyectores	800 inyectores negros (2 filas de 400 inyectores)
Tamaño mínimo de la gota de tinta	2,8 picolitros con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Resolución máxima de impresión	1.200 dpi x 2.400 dpi
Velocidad de impresión ISO ^{††}	Simple: 20 ISO ppm, doble: 9 ISO ppm
Velocidad máxima de impresión [†]	39 ppm (negro)
Ciclo de trabajo mensual recomendado ⁹	250 - 1.500 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo ⁹	Hasta 20.000 páginas
Tiempo de salida de primera página ^{†††}	6 segundos (desde modo preparado)
Dúplex automático	Si
Impresión y escaneo inalámbrico	
Soluciones Epson Connect ⁴	Epson Connect™ Solutions, Epson Email Print®, Remote Print Driver
Otros ⁴	Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Google Cloud Print™, Mopria Print Service™
Conectividad	
Conectividad estándar ³	USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0), LAN inalámbrica IEEE 802.11 b/g/n, interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct ^{3a}
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, SNT, SLP, WSD, LLTD
Seguridad WLAN	WEP (64/128 Bit), WPA-PSK (TKIP), WPA PSK (AES)
Sistemas operativos	Windows Vista™/Windows® 7/Windows® 8/Windows® 8.1/Windows® 10 (32 bit, 64 bit)/Windows Server® 2003/ Windows Server® 2016 ¹⁰ Mac OS X® 10.6.8/Mac OS® 10.14.x ¹¹
Manejo de papel	
Tamaño máximo de papel	Legal (216 mm x 356 mm)
Tamaño compatible de papel	Papel normal y grueso: A6 (105 mm x 148 mm), media carta (140 mm x 216 mm), ejecutivo (184 mm x 267 mm), A4 (210 mm x 297 mm), oficio 9 (215 mm x 315 mm), carta (216 mm x 279 mm), 216 mm x 330 mm, México-oficio (216 mm x 340 mm) y legal (216 mm x 356 mm), definido por el usuario (89 mm x 127 mm – 215,9 mm x 1.200 mm)
Tipos de papel	Papel normal, premium presentation paper matte, premium presentation paper matte double-sided
Sobres	N.º 10 (105 mm x 241 mm)
Número de bandejas de papel	1 frontal (250 hojas), 1 trasera (capacidad 1 hoja)
Capacidad de entrada de papel	251 hojas estándar, 10 sobres y 30 tarjetas postales
Capacidad de bandeja de salida	100 hojas de papel normal (A4/carta), 20 tarjetas postales
Gramaje de papel	64 g/m ² - 165 g/m ²

General	
Requisitos de energía	Tensión nominal: CA 100 V - 240 V universal Frecuencia nominal: 50 Hz - 60 Hz Corriente nominal: 0,5 A - 0,2 A
Consumo de energía (aproximado)	Modo operación: 13 W ISO 24712 Modo en espera: 5 W Modo en reposo: 0,7 W Modo apagado: 0,2 W
Consumo máximo de energía	13 W
País de origen	Filipinas
Peso y dimensiones (ancho x profundidad x alto)	37,5 cm x 34,7 cm x 15,1 cm (14,7" x 13,66" x 5,94") Peso: 4,3 kg (9,48 lb), excluye tintas y cables de alimentación
¿Qué hay en la caja?	EcoTank® M1180, cable de alimentación, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable USB, 2 botellas de tinta negra T534 de inicialización
Software disponible	
Tinta	Epson print driver, PCL 5c driver emulation ¹ , PCL 6 driver emulation ¹
Tinta de pigmento	Especial para impresiones de documentos con textos claros, nítidos y duraderos con resistencia al agua y a la decoloración. Esta EcoTank® M1180 fue diseñada para usar botellas de tinta originales marca Epson. Epson recomienda el uso de tinta original para asegurar resultados confiables de calidad de impresión. No comprometa su garantía usando tintas no originales que podrían causar daños no cubiertos
Paleta de tinta	Tinta monocromática, negra
Configuración tintas incluidas	2 botellas con tinta negra combinadas rinden hasta 11.000 páginas ⁸
Tinta de repuesto	T534: 1 botella con tinta negra rinde hasta 6.000 páginas ⁸ T534S: 1 botella con tinta negra rinde hasta 2.000 páginas ⁸
Información de producto	
EcoTank® M1180	C11CG94301 (110 V) C11CG94303 (220 V) C11CG94302 (Brasil)
UPC	0 10343 94483 1 (110 V) 0 10343 94485 5 (220 V) 0 10343 94484 8 (Brasil)
Caja de mantenimiento	T04D100
Tinta negra-hasta 6.000 páginas	T534120-AL
Tinta negra-hasta 2.000 páginas	T534S120-AL

† El número máximo de páginas/copias por minuto (PPM / CPM) se mide después de la primera página con patrones de texto en modo borrador (o modo económico, según la impresora / todo en uno) en papel normal. Los tiempos reales de impresión/copia variarán según la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. †† Las velocidades de impresión en negro y en color se miden de acuerdo con el patrón ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión reales varían según factores que incluyen la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. Para obtener más información visite: latin.epson.com ††† La velocidad de impresión FPOT se mide de acuerdo con el patrón ISO/IEC 17629 desde modo en espera con archivos del lector de Adobe. 1- No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. 2- Los ahorros reales variarán según las tareas de impresión, los volúmenes de impresión y las condiciones de uso. La comparación de ahorros es basada en el costo de compra de una botella de tinta de reemplazo y el costo de suficientes cartuchos láser monocromáticos de gran capacidad para lograr el rendimiento total de páginas de las botellas, utilizando los precios y rendimientos publicados en línea por los fabricantes de las impresoras láser monocromáticas A4 más vendidas hasta julio de 2020 y multifuncionales con un rango de velocidad de impresión de 1 a 30 ppm, vendidas durante en América Latina entre abril de 2019 y marzo 2020. 3- Wi-Fi Certified™, el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador utilizado. Wi-Fi Direct® pudiera requerir software de la impresora. 4- 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 aplicaciones compatibles, visite www.latin.epson.com/connect 5- La garantía estándar es de 0 a 3 meses sin límite de páginas y de 4 a 12 meses o 25.000 páginas (lo primero que ocurra). Para obtener 12 meses adicionales (total de 24 meses de garantía) o hasta 50.000 páginas (lo primero que ocurra), registre su producto en un periodo máximo a 30 días a partir de la fecha de compra y utilice botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre el programa de Garantía Extendida, visite www.latin.epson.com/garantia 6- Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para la configuración inicial; los rendimientos son inferiores a los de las botellas de tinta de reemplazo. El rendimiento de las botellas de tinta de reemplazo y de las incluidas se basa en el patrón ISO / IEC19752 con metodología Epson. El rendimiento real de la tinta variará considerablemente por razones que incluyen imágenes impresas, configuraciones de impresión, temperatura y humedad. La tinta se utiliza para la impresión y el mantenimiento de la impresora, y la tinta debe estar disponible para imprimir. Para obtener más información, visite latin.epson.com 7- El equivalente del estimado de cartuchos de tóner se basa en el rendimiento de impresión de las botellas incluidas y suficientes cartuchos láser monocromáticos de mayor capacidad para lograr el rendimiento total de páginas de las botellas, utilizando los rendimientos publicados en línea por el fabricante para las impresoras láser monocromáticas A4 más vendidas hasta julio de 2020 y multifuncionales con un rango de velocidad de impresión de 1 a 30 ppm, vendidas entre abril 2019 y marzo 2020 en América Latina. 8- Basado en la comparación del consumo de energía en modo operación, informado por los fabricantes para las impresoras láser monocromáticas A4 hasta julio 2020 y multifuncionales más vendidas con un rango de velocidad de impresión de 1 a 30 ppm, vendidas entre abril 2019 y marzo 2020 en América Latina. 9- Un ciclo de trabajo mensual de hasta 20.000 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 250 - 1.500 páginas al mes. 10- Solo la impresión es compatible con el sistema operativo Windows Server®. 11- Para instalar los drivers y software de OS X® se requiere acceso a internet. Algunas aplicaciones o funciones pueden no estar disponibles en Mac OS X®. 12- Visite <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.



Hasta 2.000 páginas



Hasta 6.000 páginas



Nuevo sistema de llenado EcoFit™



Tanque de mantenimiento



Distribuidor autorizado:



Características ecoamigables¹²

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Ahorre hasta 90% en energía vs láser⁸
- Bajo consumo de energía, 5 W en modo de espera
- Adheridos a las reglas RoHS

Better Products for a Better Future™
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visite eco.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.
(5411) 5167 0300

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

Epson Venezuela, S.R.L.
(58212) 240 11 11

Epson Ecuador
1-800-000-044