

Multifuncional monocromática con botellas de tinta
IMPRIME EN BLANCO Y NEGRO | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL¹



PRECISIONCORE
Heat-Free Technology

Multifuncional monocromática con botellas de tinta

Características principales

- **Cuida su presupuesto** –impresión monocromática de ultrabajo costo. Ahorra 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.
- **Alimentador automático incorporado** –escanee y copie documentos de varias páginas sin esfuerzo con el ADF integrado.
- **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 a color de alta productividad con la tecnología PrecisionCore³.
- **Impresión inalámbrica**³ –conectividad de red avanzada (Wi-Fi, Wi-Fi Direct³, Ethernet³) 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™.
- **Conectividad PCL** –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.
- **Garantía 5 años (oferta de lanzamiento)**⁵ –tranquilidad con 5 años de garantía limitada extendida con el registro del producto⁵. Válida hasta el 31 marzo de 2020.



Hasta 20ppm de ISO¹¹



Sistema EcoFit™ para llenado fácil



Ahorra hasta 90% menos energía vs. láser en modo operación⁸



INK JET
NOW

EcoTank® M3180

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	1200 dpi x 2400 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	Sí
Impresión y escaneo inalámbrico	
Soluciones Epson Connect ⁴	Epson Connect™ Solutions, Epson Email Print®, Remote Print Driver, Scan to Cloud
Otros ⁴	Epson iPrint™ App (iOS™, Android™, Google Cloud Print™), Mopria Print Service™
Copiado	
Velocidad de copiado [†]	30 cpm (A4 / carta)
Velocidad de copiado ISO ^{††}	17 cpm (A4 / carta)
Cantidad de copias	1-99 copias
Tamaño máximo de copia	A4/carta
Resolución de copiado (entrada/salida)	De entrada: hasta 600 dpi x 600 dpi; de salida: hasta 1200 dpi x 1200 dpi
Funciones de copiado	Reduce y aumenta (25% - 400%)
Escaneo	
Tipo de escáner	Cama plana
Tipo de sensor	Sensor de líneas CIS de color
Resolución óptica	1200 dpi
Resolución de hardware	Óptima / hardware: 1200 dpi / 1200 dpi x 2400 dpi.
Resolución máxima de impresión	9600 dpi interpolada
Velocidad del escáner(ADF) ^{††††}	12 segundos blanco y negro / 27 segundos color en PDF y tamaño A4 a 200 dpi
Máximo tamaño de escaneo	21.6 cm x 35.6 cm (8.5" x 11.7")
Funciones de escaneo	Escaneo a la nube* (incluyendo email), dispositivo de memoria
Profundidad de bits del escáner	Color entrada: 48 bits, salida: 24 bits; Escala de grises entrada: 16 bits, salida: 8 bits Blanco y negro entrada: 16 bits, salida: 1 bit
Fax	
Tipo de fax	Blanco y negro, color
Módem	33.6 kbps
Memoria de recepción	Hasta 180 páginas
Números de marcación rápida	100 (máxima)
Funciones de fax	Enviar, recibir, fax a email, fax a carpeta, inbox
Alimentador automático de documentos	
Tamaño máximo de papel	Legal/216 mm x 356 mm
Capacidad máxima	35 hojas (carta / A4), 10 hojas (legal)
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®
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, SNTIP, SLP, WSD, LLDSNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNTIP, 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 (SP2)/Windows Server® 2016 ¹⁰ Mac OS® X 10.6.8/Mac OS® 10.14.x ¹¹

† Páginas máximas por minuto (PPM) se miden a partir de la primera página y se basan en patrones de texto, en el modo borrador, con papel común. Los tiempos de impresión y de copiado reales varían, dependiendo de factores incluyendo la configuración del sistema, el software utilizado y la complejidad de la página. †† La velocidad de impresión en negro se mide de acuerdo con el patrón ISO/IEC 24734, y de copiado con el patrón 29183. Los tiempos de impresión y de copiado reales varían en función de factores como la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. Para obtener más información, visita www.latin.epson.com/velocidad ††† 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. †††† Basado en escaneo de un documento tamaño A4 a 200 dpi en blanco y negro y color en formato PDF, usando la interfaz USB. La velocidad de escaneo depende de las condiciones de la red. 1- No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. 2- En comparación con las impresoras láser monocromáticas A4 y las multifunciones más vendidas, con un rango de velocidad ISO de 1 a 30 ppm, vendidas durante 2017 en América Latina. Cálculo basado en impresión continua con cartuchos individuales de mayor capacidad. Los ahorros reales variarán según los trabajos de impresión y las condiciones de uso. 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™ y dispositivos y apps 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 48 meses adicionales (total de 60 meses de garantía) o hasta 60.000 páginas (lo primero que ocurra), registra tu producto dentro de 30 días a partir de la fecha de compra del producto y utiliza botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre el programa de Garantía Extendida, visita www.latin.epson.com/garantia Para equipos comprados antes del 31 de marzo de 2020. Esta es una oferta con tiempo limitado. 6- Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para la configuración inicial por lo que los rendimientos son inferiores a los de las botellas de tinta de reemplazo. Rendimientos de las botellas de tinta de reemplazo basados en el patrón ISO/IEC 19752 usando metodología Epson. Los rendimientos de dichos productos secundarios varían considerablemente y dependen de las imágenes impresas, las configuraciones de impresión, la temperatura y la humedad. La tinta se utiliza para imprimir y para el mantenimiento de la impresora, y la tinta debe estar disponible para imprimir. Para obtener más información, visita www.latin.epson.com 7- Valor basado en la equivalencia del rendimiento de las 2 botellas incluidas con los equipos Epson EcoTank® M-Series, expresado en costo por página y rendimiento ponderado de los cartuchos de reemplazo de la "muestra de equipos láser". 8- El ahorro en energía es comparado a la "muestra de equipos láser", basado en la especificación de voltaje de operación del fabricante. El ahorro de energía exacto variará según el uso del producto. 9- Un ciclo de trabajo mensual de hasta 20.000 páginas es el ciclo más elevado que un usuario puede operar 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- Sólo 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- Visita <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
- Ahorra hasta 90% de energía vs láser⁹
- 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