

Especificaciones de la EcoTank® M3180

IMPRESIÓN	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta PrecisionCore® monocromática optimizada
Dirección de impresión	Bidireccional
Configuración de inyectores	800 inyectores negros (2 fillos de 400 inyectores)
Tamaño mínimo de gota de tinta	2.8 picolitros con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Lenguaje de impresión	Epson ESCP-R, emulación PCL 5, emulación PCL 6*
Resolución máxima de impresión	1200 dpi x 2400 dpi
Velocidad de impresión máxima¹	39 ppm negro (borrador/A4/carta)
Velocidad de impresión ISO¹	Simple: 20 ISO ppm, doble: 9 ISO ppm
Tiempo de salida de la primera página ISO¹¹¹	6 segundos una vez que se reciben los datos en modo preparado (A4/carta)
FPOT ISO a doble cara automática / dúplex¹¹¹	13 segundos (A4/carta)
Ciclo de trabajo mensual recomendado²	250 - 1,500 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo²	Hasta 20,000 páginas
Dúplex automático	SI
COPIAS	
Velocidad de copiado máxima³	30 cpm negro (borrador/A4/carta)
Velocidad de copiado ISO¹¹	17 cpm negro (A4/carta)
Cantidad	1-99 (sin PC)
Resolución máxima	Legal (AOF) y A4/carta (cama de escáner)
Tamaño máximo	Legal (AOF) y A4/carta (cama de escáner)
Características de copiado	Reduce y aumenta (25% - 400%)
ESCANEO	
Tipo de escáner	Cama plana con sensor de líneas OS de color
Velocidad de escaneo¹¹¹¹	12 segs. blanco y negro / 27 segundos color en PDF y tamaño A4 a 200 dpi
Área de escaneo	21.6 cm x 35.6 cm (8.5" x 11.7")
Resolución óptica/máxima	1200 dpi / 1200 dpi x 2400 dpi
Profundidad de color	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	
Módem	33.6 Kbps
Memoria	Hasta 180 páginas
Marcarones rápidas	100 (máxima)
ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS	
Capacidad de alimentador	35 hojas (A4/carta), 10 hojas (legal)
INTERFAZ Y COMPATIBILIDAD	
Conectividad estándar⁴	USB 2.0 Hi-Speed, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct⁵⁵, Ethernet 10/100 Mbps
Protocolos de red y de impresión en red	TCP/IPv4/IPv6 y SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APPA, PING, DNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD
Seguridad WLAN	WEP 64-bit-128 bit, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES)
Sistemas operativos	Windows Vista®/Windows® 7/Windows® 8/8.1/Windows® 10 (32 bit, 64 bit, Windows Server® 2003 SP2/Windows Server® 2016)*, Mac OS® X 10.6.8/Mac OS® 10.14.4*
IMPRESIÓN INALÁMBRICA	
Servicios soportados	Epson Connect™ Solutions: Epson Print™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print™, Remote Print Driver, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™, Apple AirPrint™, Scan to Cloud™
MANEJO DE PAPEL	
Número de bandejas de papel	1 frontal (250 hojas), 1 trasera (capacidad 1 hoja)
Capacidad de carga de papel (80 g/m²)	251 hojas estándar, 10 sobres y 30 tarjetas postales
Capacidad de bandeja de salida	100 hojas de papel normal (A4 / carta), 20 tarjetas postales
Tamaño máximo	Legal (216 mm x 356 mm)
Formatos 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 1200 mm) sobres #10 (105 mm x 241 mm)
Tiempo de papel	Papel normal, Premium Presentation Paper Matte, Premium Presentation Paper Matte Double-Sided
Peso de papel soportado	Papel normal: 64 - 90 g/m², papel grueso: 91 - 256 g/m²
GENERAL	
Pantalla	LCD 2.4" táctil a color
Peso y dimensiones (ancho x profundo x alto)	Peso: 7.3 kg (excluye tintas y cables de alimentación), dimensiones: 375 mm x 347 mm x 346 mm
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional monocromática M3180, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, cable USB, 2 botellas negras TS534 de inicialización
Pais de origen	Filipinas
Consumo de energía (aproximado)	Impresión modo operación: 13 W ISO 24712, Modo preparado: 5 W, Modo en espera: 0.7 W
Tensión nominal	CA 100 V ~ 240 V
Frecuencia nominal	50 Hz - 60 Hz
Corriente nominal	0.5 A - 0.2 A
TINTA	
Rendimiento de botellas de tinta incluidas	2 botellas con tinta negra combinadas rinden hasta 11,000 páginas*
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo TS34	1 botella con tinta negra rinde hasta 6,000 páginas*
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo TS34S	1 botella con tinta negra rinde hasta 2,000 páginas*
Tinta original pigmentada Epson	Especial para impresiones de documentos con textos claros, nítidos y duraderos con resistencia al agua y a la decoloración. Esta EcoTank® M3180 fue diseñada para usar botellas de tinta original marca Epson. Epson fuertemente recomienda el uso de tinta original para asegurar resultados fieles de calidad de impresión. No comprometa su garantía usando tintas no originales que podrían causar daños no cubiertos.
INFORMACIÓN DE PRODUCTOS	
Códigos de producto y botellas	M3180 (110V) C11G93301 - M3180 (220V) C11G93303 Botella de tinta negra TS34120-AL - Botella de tinta negra TS34S120-AL



* Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a julio de 2019. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation. † 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 en el patrón 2013. Los tiempos de impresión y de copiado reales varían con la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. Para obtener más información, visita www.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. * No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión. 2.4" Comparación con las impresoras Epson monocromáticas A4: las multifuncionales 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 emisor 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, visita www.epson.com/epsonconnect. 5- La garantía estándar es de 0 a 3 meses sin límite de páginas y de 4 a 12 meses sin límite de 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), registra tu producto en un periodo máximo a 30 días a partir de la fecha de compra y utiliza botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre el programa de Garantía Extendida, visita www.epson.com/garantia. 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.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 "muestrita de equipos Epson". 8- El ahorro en energía es comparado a la "muestrita de equipos Epson", 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 diseñado que un usuario puede esperar en un mes con base en un funcionamiento 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.

Better Products for a Better Future®
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visita ecoprint.com

www.latin.epson.com

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

Argentina, S.R.L. (5411) 5167 0300	Centroamérica (506) 2588 7800	Epson Ecuador 1-800-000-044
Chile, S.A. (562) 2484 3400	México, S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Venezuela, S.R.L. (58212) 240 11 11
Colombia LTDA. (571) 523 5000	Perú, S.A. (511) 418 0210	RIF: J-00192669-0

Epson, ECOTANK y PrecisionCore son marcas registradas. EPSON Exceed Your Vision es un logo registrado y EPSON Exceed Your Vision es un logo registrado y Better Products for a Better Future, Epson Connect y Epson Print son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS y OS X son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los EE.UU. y otros países. Wi-Fi CERTIFIED es una marca comercial de Wi-Fi Alliance. Todos los demás productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Epson niega cualquier y todos los derechos en estas marcas. Copyright 2020 Epson America, Inc. CPO: L51101334 10/14/2019



EcoTank® M3180

IMPRIME EN BLANCO Y NEGRO | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA | ETHERNET | FAX | PCL¹

AHORRA HASTA 90% VS. LÁSER
CON BOTELLAS DE REEMPLAZO²



ADF para fácil copiado, escaneo y envío de fax



PRECISIONCORE
Heat-Free Technology

ECOTANK® PARA EMPRESARIOS
Potencia y productividad al máximo



Sistema EcoFit™ para llenado fácil



Tinta pigmentada con calidad profesional



Garantía limitada y extendida con registro³

EcoTank® M3180

IMPRIME EN BLANCO Y NEGRO | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA | ETHERNET | FAX | PCL1

ecotank

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

AHORRA CON ESTA COMPRA



SIGUE AHORRANDO CON TINTA ULTRAECONÓMICA

AHORRA HASTA 90% VS. LÁSER
CON BOTELLAS DE REEMPLAZO*

— IMPRIME HASTA —
11.000
PÁGINAS EN NEGRO*
CON 2 BOTELLAS INCLUIDAS

PRODUCTIVIDAD Y DESEMPEÑO

ADF incorporado
para fácil escaneo y envío de fax

Impresión y copiado
fácil con pantalla LCD
a color de 2,4"

Impresión con rapidez
Velocidad máxima de hasta
39 ppm en texto negro*

Capacidad de papel
250 hojas con bandeja frontal
más 1 hoja con alimentación
trasera

Imprime con gran calidad
y gran nitidez con la tecnología
PrecisionCore® con tinta original
pigmentada de secado
instantáneo y resistente al agua

Impresión inalámbrica*
desde smartphones
y tabletas

NUEVO DISEÑO COMPACTO

Nuevo sistema de llenado
codificado EcoFit™
automático y limpio

Tanque frontal
para fácil monitoreo
de la tinta

Diseño más compacto
Nuevo diseño de tanque
integrado en la impresora,
para reducir espacio

**Ahorra hasta 50%
en papel**
con impresión
automática
a doble cara

CALIDAD | 5TA. GENERACIÓN

GARANTÍA
2
AÑOS
Garantía limitada
y extendida con registro*

★★★★
Avalado por clientes
satisfechos

**Red de centros
de servicio**

**Tecnología de
larga vida**

**Tinta original
Epson**

**Ahorra hasta 90%
menos energía vs. láser
en modo operación***



PRECISIONCORE
Heat-Free Technology

* Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a julio de 2019. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation.

40 MILLONES NOS PREFIEREN*

**#1 EN IMPRESIÓN CON
TANQUE DE TINTA***