

EcoTank®

M3170

Impresora blanco y negro



ECOTANK® PARA EMPRESARIOS
Potencia y productividad al máximo

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

Multifuncional inalámbrica en blanco y negro, con fax y adf

Características principales

- **Reducción de costos** –ahorra hasta 90% vs. láser con botellas de reemplazo de bajo costo¹.
- **Ahorra con esta compra** –botellas incluidas equivalen a aproximadamente 6 tóners⁴.
- **Calidad profesional** –tinta negra pigmentada ideal para impresión de documentos de negocio con secado instantáneo, resistente al agua y a borrones.

La multifuncional inalámbrica monocromática EcoTank® M3170 es la elección ideal para oficinas que necesitan alta productividad de impresión en blanco y negro a un costo ultrabajo sin sacrificar calidad. Con los tanques de tinta rellenables de superalta capacidad, podrá imprimir hasta 11,000⁵ páginas en blanco y negro con dos botellas incluidas y hasta 6,000⁵ páginas en blanco y negro con botellas de reemplazo.

Esta multifuncional compacta es perfecta para oficinas que imprimen miles de documentos en blanco y negro y buscan reducir costos sin sacrificar productividad. La M3170 alcanza velocidades de hasta 39 páginas por minuto[†], cuenta con alimentador automático de documentos, impresión automática a doble cara, cuenta con ethernet para grupos de trabajo, fax, y es inalámbrica para impresión por medio de dispositivos móviles².



Ahorra hasta 90% vs. láser con botellas de reemplazo²



Nuevo sistema fácil de llenar EcoFit™



Impresión automática a doble cara



Oferta por introducción:
VÁLIDA HASTA 31/3/20

Garantía extendida limitada con registro³



EcoTank® M3170

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

Especificaciones técnicas

Impresión	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta MicroPiezo® monocromática optimizada
Dirección de impresión	Bidireccional
Configuración de inyectores	800 inyectores negros (2 las de 400 inyectores)
Tamaño mínimo de gota de tinta	2.8 picolitros con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Lenguaje de impresión	ESC/P Raster y ESC/P-R (sin PC)
Resolución máxima de impresión	1200 dpi x 2400 dpi
Velocidad de impresión máxima†	39 ppm negro (borrador, A4/carta)
Velocidad de impresión ISO††	20 ppm negro (A4/carta)
Tiempo de salida de la primera página ISO (FPOT: First Page Out Time)†††	9 segundos una vez que se reciben los datos (A4/carta)
Impresión ISO a doble cara/dúplex††	13 segundos (A4/carta)
Ciclo de trabajo mensual recomendado⁸	250 - 1,500 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo⁹	Hasta 20,000 páginas
Funciones de impresión	Impresión a doble cara automática, intercalar, modo silencioso de impresión
Copias	
Velocidad de copiado máxima†	30 cpm negro (borrador/A4/carta)
Velocidad de copiado ISO††	17 ppm negro (A4/carta)
Calidad	Texto e imagen hasta 600 dpi x 600 dpi en papel normal
Cantidad	1-99 (sin PC)
Número de colores	Escala de grises: 256 gradaciones
Resolución máxima	De entrada: hasta 600 dpi x 600 dpi; de salida: hasta 1200 dpi x 1200 dpi
Tamaño máxima	Legal (ADF) y A4/carta (cama de escáner)
Características de copiado	Copiado automático a doble cara, reduce y aumenta (25% - 400%)
Escanee	
Tipo de escáner	Cama plana con sensor de líneas CIS de color
Velocidad de escaneo††††	12 segundos blanco y negro, 27 segundos color en PDF y tamaño A4 a 200 dpi
Área de escaneo	Máxima 216 mm x 297 mm
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.
Formato de salida TWAIN	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®)
Fax	
Módem	33.6 kbps
Memoria	Hasta 180 páginas
Marcaciones rápidas	100 (máxima)
Alimentador automático de documentos	
Capacidad de alimentador	35 hojas (A4/carta), 10 hojas (legal)
Interfaz y compatibilidad	
Conectividad estándar	USB 2.0 Hi-Speed, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Wi-Fi-Direct⁹², Ethernet 10/100 Mbps
Protocolos de red y de impresión en red	TCP/IPv4/IPv6 y SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PNG, DDNS, 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 y 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.x9
Impresión inalámbrica	
Servicios soportados	Epson Connect™ Solutions: Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print,

*Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a octubre de 2018. 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 blanco y 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 variarán 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.- En comparación con las impresoras láser monocromáticas A4 y las multifuncionales más vendidas, con un rango de velocidad ISO de 1 a 30 ppm, ventas durante 2017 en América Latina. Cálculo basado en impresiones continuas con cartuchos individuales de mayor capacidad. Los ahorros reales variarán según los trabajos de impresión y las condiciones de uso. 1.- Wi-Fi Certified™, el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador utilizado. Wi-Fi Direct™ pudiera requerir software de la impresora. 1.3- 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 Aplica para equipos comprados antes del 31 de marzo de 2020. Esta es una oferta con tiempo limitado. 1.4- 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". 1.5- 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 1.6- 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. 1.7- 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. 1.8- Solo la impresión es compatible con el sistema operativo Windows® Server. 1.9- 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. 10- 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 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 Better Future, Epson Connect™ y Epson iPrint™ son marcas comerciales de Seiko 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 respectivas compañías. Epson niega cualquier y todos los derechos en estas marcas. CPD: LS101211 8/2018



Ahorra hasta 90% en energía vs. láser en modo operación⁴

Distribuidor autorizado:



reddot award 2019 winner



Características ecoamigables

- Bajo consumo de energía de 14 W en modo de operación
- Diseñados para fácil reciclaje

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

Epson, ECOTANK y Expression son marcas registradas, Epson Exceed Your Vision es un logotipo de marca registrada y Better Products for a Better Future y Epson Connect son marcas registradas de Seiko Epson Corporation. Todos los otros nombres de productos y marcas son marcas y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todos los derechos sobre estas marcas. Copyright 2018 Epson America, Inc. CPD: LS101211 8/2018

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

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
Salida de papel	Boca arriba, boca abajo
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
Márgenes de impresión	Superior, inferior, izquierda, derecha: 3 mm
Peso de papel soportado	Papel normal: 64 ~ 90 g/m², papel grueso: 91 g/m² ~ 256 g/m²
General	
Pantalla	LCD 2.44" 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 M3170, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, cable USB, 2 botellas negras T534 de inicialización
País de origen	Filipinas
Garantía limitada extendida	Garantía estándar de 1 año y extendida a 5 años al registrar su producto⁵
Consumo de energía (aproximado)	Impresión modo operación: 14 W Modo preparado: 3 W Modo en espera: 0.7 W
Tensión nominal	CA 100 - 240 V
Frecuencia nominal	50 Hz - 60 Hz
Corriente nominal	0.4 A - 0.2 A
Temperatura	Funcionamiento: 10° C a 35° C Almacenamiento: -20° C a 40° C
Humedad relativa	Funcionamiento: 20% a 80% Almacenamiento: 5% a 85% (sin condensación)
Nivel de ruido en operación (papel normal)	Potencia acústica: 6.9B (A) Presión acústica: 56 dB (A)
Tinta	
Rendimiento de botellas de tinta incluidas	2 botellas con tinta negra combinadas rinden hasta 11,000 páginas⁵
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo T534	1 botellas con tinta negra rinde hasta 6,000 páginas⁵
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo T534S	1 botellas con tinta negra rinde hasta 2,000 páginas⁵
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® M3170 fue diseñada para usar botellas de tinta original marca Epson. Epson recomienda el uso de tinta original para asegurar resultados fiables 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	M3170 (110V) C11CG92301 M3170 (220V) C11CG92303 Botella de tinta negra T534120-AL Botella de tinta negra T534S120-AL



Nuevo sistema de llenado EcoFit™



Caja de mantenimiento reemplazable

Better Products for a Better Future™

Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visite eco.epson.com

www.latin.epson.com