

Especificaciones de la EcoTank® M3170

IMPRESIÓN	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta PrecisionCore® monocromática optimizada
Dirección de impresión	Bidireccional
Configuración de inyectores	800 inyectores negros (2 filas 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 x 2400 dpi
Velocidad de impresión máxima¹	39 ppm negro (borrador/A4/carta)
Velocidad de impresión ISO¹¹	20 ppm negro (A4/carta)
Velocidad de impresión ISO	9 ppm (A4/carta)
a doble cara automática / dúplex¹¹	
Tiempo de salida de la primera página ISO (FPOT: First Page Out Time)¹¹	6 segundos una vez que se reciben los datos (A4/carta)
FPOT ISO a doble cara automática / dúplex¹¹¹	13 segundos (A4/carta)
Ciclo de trabajo mensual recomendado¹²	250 - 1.500 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo¹²	Hasta 20.000 páginas
Funciones de impresión	Impresión a doble cara automática, intercalar, modo silencioso de impresión
COPIAS	
Velocidad de copiado máxima¹	30 cpm negro (borrador/A4/carta)
Velocidad de copiado ISO¹¹	17 cpm negro (A4/carta)
Calidad	Todo 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 máximo	Legal (ADF) y A4/carta (carra de escáner)
Características de copiado	Copiado automático a doble cara (usuario debe escanear ambos lados manualmente), reduce y aumenta (25% - 400%)
ESCÁNER	
Tipo de escáner	Carra plana con sensor de líneas CIS de color
Velocidad de escaneo¹¹¹¹	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, blanco y negro entrada: 16 bits, salida: 1 bit
Formato de salida TWAIN	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), ICF (Mac®)
FAX	
Módem	33,6 kbps
Memoria	Hasta 180 páginas
Marcações rápidas	100 (memoria)
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-Direct®¹, Ethernet 10/100 Mbps
Protocolos de red y de impresión en red	TCP/IP v4/v6 y SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APPA, PNG, DNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD
Seguridad WLAN	WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA 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 X 10.14.x¹
IMPRESIÓN INALÁMBRICA	
Servicios soportados	Epson Connect™ Solutions: Epson iPrint™, 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
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	
Márgenes de impresión	Papel normal, Premium Presentation Paper Matte, Premium Presentation Paper Matte Double-Sided Superior / Inferior / Izquierda / Derecha: 3 mm
Peso de papel soportado	Papel normal: 64 - 90 g/m², papel grueso: 91 - 256 g/m²
ESTRUC.	
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 348 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	
Consumo de energía (aproximado)	Filipinas
Frecuencia nominal	Impresión modo operación: 12 W, Modo preparado: 5 W, Modo en espera: 0,9 W
Corriente nominal	CA 100 - 240 V
TINTA	50 - 60 Hz
Rendimiento de botellas de tinta incluidas	0,5 - 0,2 A
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo T534	2 botellas con tinta negra combinadas rinden hasta 11.000 páginas¹
Rendimiento de botella de tinta de reemplazo T534S	1 botellas con tinta negra rinde hasta 6.000 páginas¹
Tinta original pigmentada Epson	1 botellas con tinta negra rinde hasta 2.000 páginas¹
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

*Unidades base de tinta Epson vendidas en el mundo a octubre de 2016. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation. ¹ 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. ² 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. ³ La velocidad de impresión FPOT se mide de acuerdo con el patrón ISO/IEC 17829 desde modo en espera con archivos del lector de Adobe. ⁴ ¹¹ Basado en escaneo de un documento tamaño A4 a 200 dpi en blanco y negro y color en modo PDF. Usando la métrica USA. La velocidad de escaneo depende de las condiciones de la red. ⁵ En comparación con las impresoras láser monocromáticas A4, las multifuncionales más vendidas, con un rango de velocidad EO 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 varían según los trabajos de impresión y las condiciones de uso. ⁶ 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 o más de 24 meses de garantía o hasta 50.000 páginas lo primero que ocurra, regístrate tu producto en un periodo mínimo 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.latin.epson.com/garantia. 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 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. Rendimiento de las botellas de tinta de reemplazo basado en el patrón ISO/IEC 19752 usando metodología Epson. Los rendimientos de dichos productos secundarios varían considerablemente y dependen de las máquinas 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. ⁹ Wi-Fi Certified®, el nivel de rendimiento depende del alcance del emisor utilizado. Wi-Fi Direct® requiere software de la impresora. ¹⁰ 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 varía según el uso del producto. ¹¹ Solo la impresora es compatible con el sistema operativo Windows Server®. ¹² 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. ¹³ Las máquinas 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.latin.epson.com/connec. ¹⁴ 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.



EcoTank® M3170

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

AHORRA HASTA 90% VS. LÁSER
CON BOTELLAS DE REEMPLAZO¹



ADF para fácil copiado, escaneo y envío de fax



ECOTANK® PARA EMPRESARIOS
Potencia y productividad al máximo



Nuevo sistema fácil de llenar



Tinta pigmentada con calidad profesional



Garantía limitada y extendida con registro²

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 Better Products for Better Future, Epson Connect™ y Epson Print son marcas comerciales de Seiko Corporation. Mac, MacOS X y 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 reserva todos los derechos en estos marcas. QD-LS101248-1/19



EcoTank® M3170

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



EPSON®
EXCEED YOUR VISION

AHORRA CON ESTA COMPRA

2 BOTELLAS INCLUIDAS³



6 TÓNERS³

— IMPRIME HASTA —
11.000
PÁGINAS EN NEGRO⁴
CON 2 BOTELLAS INCLUIDAS

PRODUCTIVIDAD Y DESEMPEÑO

ADF para fácil copiado, 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 negro⁵



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 inalámbrica⁶ desde smartphones y tabletas



CALIDAD | 5TA. GENERACIÓN



Garantía limitada y extendida con registro²



Avalado por clientes satisfechos



Red de centros de servicio



Tecnología de larga vida



Tinta original Epson



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

SIGUE AHORRANDO CON TINTA ULTRAECONÓMICA

AHORRA HASTA 90% VS. LÁSER
CON BOTELLAS DE REEMPLAZO¹



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



Impresión inalámbrica⁶ Wi-Fi Direct® y red Ethernet para grupos de trabajo

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



reddot award 2019 winner



40 MILLONES NOS PREFIEREN*

#1 EN IMPRESIÓN CON TANQUE DE TINTA*

*Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a octubre de 2018. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation.