

**Especificaciones de la EcoTank® L3160**

<b>IMPRESIÓN</b>	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta MicroPiezo® de 4 colores (CMYK)
Configuración de inyectores	180 inyectores negros (59 inyectores por color)
Dirección de impresión	Bidireccional
Resolución máxima de impresión	Hasta 5760 dpi x 1440 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel
Tamaño mínimo de gota de tinta	3 picolitros con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Lenguaje de impresión	Epson ESCP-R®
Velocidad de impresión máxima¹	Negro 33 ppm y color 15 ppm (borrador, A4 y carta)
Velocidad de impresión ISO²	Negro 10 ppm y color 5 ppm
Tiempo de salida de la primera página (FROT; First Page Out Time)³	Aprox. 10 segundos negro y 16 segundos color
Funciones de impresión	Intercal. modo silencioso de impresión
<b>COPIAS</b>	
Velocidad de copiado ISO⁴	7.7 ppm negro y 3.0 color (A4 y carta)
Velocidad de copiado	Escala de grises: 256 graduaciones
Resolución de copiado	300 dpi x 600 dpi de cama plana y 720 dpi x 720 dpi con iPrint copy
Cantidad	1 - 99 copias (sin PC)
Tamaño máximo	Reduce y aumenta (25% - 400%)
Características de copiado	
<b>ESCANEO</b>	
Tipo de escáner	Cama plana con sensor de líneas CIS de color
Resolución óptica y máxima	1200 dpi y 1200 dpi x 2400 dpi
Resolución máxima interpolada	9600 dpi
Área de escaneo máximo	216 mm x 297 mm (8.5" x 11.7")
Profundidad de color	Color: 48 bits de entrada, 24 bits de salida Escala de grises: 16 bits de entrada, 8 bits de salida
	Blanco y negro: 16 bits de entrada, 1 bit de salida
	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®) y PICT (Mac®)
<b>Formato de salida TWAIN</b>	
<b>IMPRESIÓN INALÁMBRICA</b>	
Epson Connect™⁵	Epson iPrint™ App (iOS®, Android®), Epson Email Print y Remote Print Driver
Otros	Google Cloud Print™, Apple® AirPrint®, Mopri® Print Service
<b>INTERFAZ Y CONECTIVIDAD</b>	
Conectividad estándar	USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0), Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n y Wi-Fi Direct™
Protocolos de red y de impresión en red	TCP/IP v4, TCP/IP v6 y SNMP; HTTP; DHCP; BOOTP; APPA; PING; DNS; mDNS; SLP; WSD y LLTD
Seguridad WLAN	WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP) y WPA2-PSK (AES)
Sistemas operativos	Windows® Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® 10 (32bit/64bit), Windows Server® 2003 SP2, Windows Server® 2016; Mac OS® X 10.6.8 y Mac OS® 10.14.4*
<b>MANEJO DE PAPEL</b>	
Soporte de papel sin PC	89 mm x 127 mm, carta (216 mm x 279 mm), A4 (210 mm x 297 mm), legal (216 mm x 356 mm)
Tamaño máximo	Legal (216 mm x 356 mm)
Hojas individuales	89 mm x 127 mm, 102 mm x 152 mm, 127 mm x 178 mm, 203 mm x 254 mm, oficio (215 mm x 315 mm), oficio o folio (216 mm x 330 mm), oficio México (216 mm x 340 mm), legal (216 mm x 356 mm), carta (216 mm x 280 mm), A4 (210 mm x 297 mm), ejecutivo (184 mm x 267 mm), media carta (140 mm x 216 mm), A6 (105 mm x 148 mm) y formatos personalizados (máx. 54 x 86 mm - máx. 215 mm x 1200 mm)
Tipos	Papel-normal, Ultra Premium Photo Paper, Premium Photo Paper Glossy, Premium Photo Paper Semi-Gloss, Photo Paper Glossy, Premium Presentation, Paper Matte and Presentation Paper Matte y Premium Presentation Paper Matte Double-Sided
Sobres	10 (105 mm x 241 mm)
Peso de papel soportado	Papel normal: 64 g/m² - 90 g/m²; Premium Glossy Photo Paper: 102 g/m² - 300 g/m²
Capacidad de carga de papel	100 hojas de papel normal, 20 hojas de papel Premium Glossy Photo Paper y 10 sobres o 30 tarjetas postales
Capacidad de bandeja de salida	30 hojas de papel normal, 20 hojas de papel Premium Glossy Photo Paper y 30 tarjetas postales
Tamaño para impresión sin bordes	9 cm x 13 cm (3.5" x 5") y 10 cm x 15 cm (4" x 6")
<b>ECRAN</b>	
LCD	1.44" a color
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Abierto: 375 mm x 578 mm x 253 mm Cerrado: 375 mm x 347 mm x 179 mm
	
Peso	4.0 kg
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional Epson EcoTank® L3160, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, cable USB y 4 botellas de tintas de inicialización: negra, cian, magenta y amarilla
Garantía limitada y extendida⁶	2 años con registro del producto
Software disponible⁷	Controlador de impresora Epson, Epson Scan 2
País de origen	Filipinas
Tensión nominal	CA 100 V - 240 V
Frecuencia nominal	50 Hz - 60 Hz
<b>WARRANTY</b>	
Botellas de reemplazo tinta original Epson	1 botella con tinta negra rinde hasta 4,500 páginas⁸ 3 botellas a color (cian, magenta, amarillo) rinden hasta 7,500 páginas⁸ Esta EcoTank® L3160 fue diseñada para usar exclusivamente con las botellas de tinta originales marca Epson. Epson altamente recomienda el uso de tinta original para asegurar el mejor rendimiento y calidad de impresión y/o anular la garantía limitada.

<b>INFORMACIÓN DE PRODUCTOS</b>	
Modelos	L3160 (110) C11042301 L3160 (220) C11042303
Botella de tinta negra	T544120-AL
Botella de tinta cian	T544220-AL
Botella de tinta magenta	T544320-AL
Botella de tinta amarilla	T544420-AL

\*Unidades tanque 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 después de la primera página y se basan en patrones de texto. En el modo Borrador, con papel común. El tiempo de impresión varía, dependiendo de la configuración del sistema, el software utilizado y la complejidad de la página. ² La velocidad normal de impresión ISO ppm en negro y color se mide en el modo predefinido, en impresión de un lado, de acuerdo al estándar internacional ISO ppm, norma ISO/IEC 24734. Para mayor información ir a [www.epson.com/velocity](http://www.epson.com/velocity). ³ El tiempo de salida de la primera página (FROT) se mide de acuerdo con el estándar ISO/IEC 17269 desde modo en espera con archivos deflector de Adobe. ⁴ La comparación de ahorros se sustenta en el costo de las botellas de tinta de reemplazo y el costo de cartuchos suficientes para alcanzar el rendimiento total en páginas de las botellas, usando los precios en internet de los principales fabricantes de multinacionales y los rendimientos de los cartuchos de la capacidad más alta para las impresoras de inyección de tinta para el consumidor vendidas en América Latina y con características similares y precios de USD150 o menos, según fuentes independientes de datos de la industria de terceros a partir de julio de 2016, en las dimensiones 12 meses. ⁵ Parte de la tinta de las botellas incluidas se utiliza para la configuración inicial por lo que los rendimientos son inferiores a las de las botellas de tinta de reemplazo. Rendimientos de las botellas de tinta de reemplazo basados en el patrón ISO/IEC 24712 usando metodología Epson. El rendimiento de dichos productos secundarios puede variar considerablemente por cuestiones que incluyen a las máquinas impresoras, las configuraciones de impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser inferiores cuando no se imprime con frecuencia ni imprimi mayoritariamente con un solo color de tinta. Todos los colores de tinta se usan para imprimir y para el mantenimiento de la impresora. Para obtener más información, visita [www.epson.com](http://www.epson.com). ⁶ Estimado cerca de 35 sets de cartuchos basados en los rendimientos de impresión de las botellas de tinta negra y de color de reemplazo en comparación con cartuchos de capacidad estándar de tinta para impresoras de cartuchos con características similares de los fabricantes principales a partir de julio de 2016. ⁷ Wi-Fi CERTIFIED™ el nivel de rendimiento depende del alcance del emulador utilizado. Wi-Fi Direct™ pudiera requerir software de la impresora. ⁸ Windows Server OS® solo soporta impresión y escaneo. ⁹ El Ad-Ad-Ad aplicaciones o funciones pueden no estar disponibles en Mac OS® X. 10 La garantía estándar es de 0 a 3 meses sin límite de páginas y de 4 a 12 meses o 15,000 páginas (lo primero que ocurra). Para obtener 12 meses adicionales (total de 24 meses de garantía) o hasta 30,000 páginas (lo primero que ocurra), registra tu producto y utiliza botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre el programa de Garantía Extendida, visita [www.epson.com/garantia](http://www.epson.com/garantia). 11 Se requiere acceso a internet para poder instalar controladores y software OS X.

**En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. www.latin.epson.com**

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. (582) 212 240 11 11
Colombia LTDA. (571) 523 5000	Peru, S.A. (511) 418 0210	RF: J-00192669-0

Epson y ECOTANK 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 Epson Corporation. Mac, Mac OS y 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 puede utilizar otros logos de los derechos en estas marcas. C/PD: L3101271 03/19



**EcoTank® L3160**  
IMPRIME | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA

**AHORRA HASTA 90% VS. CARTUCHOS**  
EN TINTA CON BOTTELLAS DE REEMPLAZO¹



**ECOTANK® PARA FAMILIAS**  
Impresión 100% sin cartuchos a costos ultrabajos



Costo de impresión ultrabajo



Nuevo sistema fácil de llenar EcoFit™



Garantía limitada y extendida con registro²

\*Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a octubre de 2017. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation.



— IMPRIME HASTA —  
**7.500** PÁGINAS A COLOR<sup>2</sup>  
 O **4.500** PÁGINAS EN NEGRO<sup>2</sup>



## PRODUCTIVIDAD Y DESEMPEÑO

**Impresión y copiado**  
 fácil con pantalla LCD  
 a color de 1,44"



**Impresión móvil<sup>4</sup>**  
 desde smartphones  
 y tabletas



**Imprime con calidad**  
 Resolución de impresión  
 5760 dpi x 1440 dpi



**Imprime con rapidez**  
 Hasta 33 ppm en texto negro  
 y 15 ppm en texto a color<sup>1</sup>  
 (borrador A4 y carta)



**Escanear con gran calidad**  
 Escáner de 48 bits x 1200 dpi x  
 2400 dpi para ampliación de  
 fotos y documentos



**Manejo flexible de papel**  
 Imprime 100 hojas sin  
 interrupciones



**Impresión de fotos  
 sin bordes**  
 9 cm x 13 cm (3,5" x 5")  
 10 cm x 15 cm (4" x 6")

**100%**  
 SIN CARTUCHOS

**Tranquilidad 100%  
 sin cartuchos**  
 Más ahorro, más economía

## 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

## CALIDAD | 5TA. GENERACIÓN



Garantía limitada y  
 extendida con registro\*



Avalado por clientes  
 satisfechos



Red de centros  
 de servicio



Tecnología de  
 larga vida



Tinta original  
 Epson

\*Unidades tanque de tinta Epson vendidas en el mundo a octubre de 2017. ECOTANK es una marca registrada de Seiko Epson Corporation.

**30 MILLONES NOS PREFIEREN\***

Utiliza siempre tintas originales Epson  
 Protege tu impresora. Protege tu inversión