

Especificaciones de la EcoTank® L5190

IMPRESIÓN	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta MicroPiezo® de 4 colores (CMYK)
Dirección de impresión	Bi-direccional
Configuración de inyectores	357: 180 inyectores negros + 59 inyectores por color (CMY)
Tamaño mínimo de gota de tinta	3 picolitros con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable
Lenguaje de impresión	Epson ESCP-R
Resolución máxima de impresión	Hasta 5760 dpi x 1440 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel
Velocidad de impresión máxima*	33 ppm negro, 15 ppm color (formato A4/carta)
Velocidad de impresión ISO†	10 ppm negro, 5 ppm color (A4/carta)
Tiempo de salida de la primera página ISO (FOT: First Page Out Time)††	Aprox. 10 segundos negro, 16 segundos color
Funciones de impresión	Interlazar, modo silencioso de impresión
COPIAS	
Velocidad de copiado máxima*	33 ppm negro, 15 ppm color (A4/carta)
Velocidad de copiado ISO††	7,7 ppm negro, 3,8 ppm color (A4/carta)
Calidad	Borrador / normal / mejor calidad
Cantidad	1-99 copias (sin PC)
Número de colores	Color: 16,7 millones/Escala de grises: 256 gradaciones
Resolución de copiado	300 dpi x 600 dpi
Tamaño máximo	Legal
Características de copiado	Reduce y aumenta (25%-400%), ajuste automático
ESCANEO	
Tipo de escáner	Cama plana con sensor de líneas ósc de color
Velocidad de escaneo†††	12 segundos blanco y negro/29 segundos color en PDF y tamaño A4 a 200 dpi
Área de escaneo	216 mm x 297 mm
Resolución óptica/máxima	1200 dpi/1200 dpi x 2400 dpi
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
Formatos de salida TWAIN	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®)
FAX	
Módem	33,6 Kbps
Memoria	1,1 MB, hasta 100 páginas
Marcaciones rápidas	100 (número máximo), 99 grupos
ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS	
Capacidad	30 hojas (carta/A4), 10 hojas (legal)
Peso de papel soportado	64 g/m² - 95 g/m²
IMPRESIÓN INALÁMBRICA	
Epson Connect††††	Epson iPrint™, App (iOS®, Android™), Epson Email Print®, Remote Print Driver
Otros	Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™
INTERFAZ Y CONECTIVIDAD	
Conectividad estándar	USB de alto velocidad compatible con USB 2.0, Ethernet 10GbE-SX/10GbE-SR, Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct™
Protocolos de red y de impresión red	TCP/IP v4, TCP/IP v6 y LDP, IPP, PRT/PT, WSD
Protocolos para gestión de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APPA, PING, 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 / Windows® 8.1 / Windows® 10 (32bit/64bit), Windows Server® 2003 SP2, Windows Server® 2016, Mac OS® X 10.6.8, Mac OS® 10.13.4*
MANEJO DE PAPEL	
Soporte de papel sin PC	Legal (216 mm x 356 mm)
Tamaño máximo	89 mm x 127 mm, carta (216 mm x 279 mm), A4 (210 mm x 297 mm), 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 9 (215 mm x 315 mm), oficio 10 (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), epoubo (184 mm x 267 mm), media carta (140 mm x 216 mm), A6 (105 mm x 148 mm), tamaño personalizable (mín. 54 mm x 86 mm - máx. 215 mm x 120 mm)
Papel normal, Ultra Premium Photo Paper Glossy, Premium Photo Paper Glossy, Premium Photo Paper Semi-Gloss, Photo Paper Glossy, Premium Presentation Paper Matte, Premium Presentation Paper Matte Double-Sided, Presentation Paper Matte	
Nº 10 (105 mm x 241 mm)	
Papel normal: 64 g/m² - 90 g/m²; papel fotográfico: 102 g/m² - 300 g/m²	
Capacidad de carga de papel	100 hojas de papel normal
Capacidad de la bandeja de salida	30 hojas de papel normal, 20 hojas de papel Premium Glossy Photo Paper
Tamaño para impresión sin bordes	89 mm x 127 mm (3,5" x 5"), 102 mm x 152 mm (4" x 6")
GENERAL	
LCD	1,44" a color
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Abrierto: 375 mm x 578 mm x 253 mm Cerrado: 375 mm x 347 mm x 237 mm
Peso	5,0 kg
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional Epson EcoTank® L5190, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, cable USB, cable de fax, 4 botellas de tinta de instalación: negra, cian, magenta y amarilla, Filipinas
País de origen	2 años con registro del producto
Garantía limitada extendida*	12 W (en modo operación) CA 100 - 240 V 50 Hz - 60 Hz
Consumo de energía (aproximado)	
Tensión nominal	
Frecuencia nominal	
TINTA	
Botellas de reemplazo tinta original Epson	1 botella con tinta negra rinde hasta 4,500 páginas* 3 botellas a color (cian, magenta, amarillo) rinden hasta 7,500 páginas* La EcoTank® L5190 ha sido diseñada para usar exclusivamente con las botellas de tinta originales marca Epson. Epson recomienda el uso de tinta original para asegurar el mejor rendimiento y calidad de impresión y no anular la garantía limitada.
INFORMACIÓN DE PRODUCTOS	
Códigos de productos y botellas	L5190 (110) C11028301 L5190 (220V) C11028303 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. † 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 2471 de copiado con el patrón 2/3/3. Los tiempos de impresión 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.epson.com/velocidad ††† La velocidad de impresión FOT se mide de acuerdo con el patrón ISO/IEC 17629 desde modo en español 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. 4- La comparación de precios se sustenta en el costo de compra de las botellas de tinta de reemplazo y el costo de cartuchos con capacidad para alcanzar el rendimiento total en páginas de las botellas, usando los precios en internet de los principales fabricantes de multifuncionales 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 capacidades similares y precios de \$150 USD. Los precios, según buenos analistas de datos de la industria de tecnología de julio de 2017, en los últimos 12 meses. 5- Parte de la tinta de las botellas, inducidas 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 basadas 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, temperatura y la humedad, la tinta se utiliza para impresión y mantenimiento de la impresora, y la tinta debe estar disponible para imprimir. Para obtener más información, visita www.latin.epson.com 6- Estimado cerca de 35 sets de cartuchos basado 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 capacidades similares de los fabricantes principales a partir de julio de 2016. 4-Wi-Fi Certified, el nivel de rendimiento depende del alcance del estándar IEEE 802.11n. 7- El rendimiento de impresión de Epson EcoTank® L5190 puede variar dependiendo del software de la impresora. 8- Sólo la impresión es compatible con el sistema operativo Windows® Server. 9- Para instalar los drivers y software de Epson® se requiere acceso a internet. Algunos aplicativos o funciones pueden no estar disponibles en Mac OS® X. 7- La garantía limitada es de (1) 3 meses en caso de falla de impresión y (2) 12 meses en caso de falla de escaneo y (3) 24 meses de garantía o hasta 50,000 páginas lo primero que ocurra, registro del producto y validación de botellas de tinta originales Epson. Para más información sobre Epson de Garantía Extendida, visita www.latin.epson.com/garantia

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	Pará, 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 Better Future, Epson Connect y Epson Print son marcas comerciales de Seiko Corporation. Mac, Mac OS X y OS X son marcas comerciales de Apple Inc.® registradas en los EE.U.U. 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, negro y blanco y todos los colores en este manual. (S110)2591-1119



EcoTank® L5190
IMPRIME | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA | ETHERNET | FAX

AHORRA HASTA 90% VS. CARTUCHOS
EN TINTA CON BOTELLAS DE REEMPLAZO*



ADF para fácil copiado, escaneo y envío de fax

ECOTANK® PARA EMPRENDEDORES
Rendimiento y eficiencia a tu alcance



Costo de impresión ultrabajo



Inalámbrica, Wi-Fi Direct® y Ethernet†



Garantía limitada y extendida con registro*

EcoTank® L5190

IMPRIME | INALÁMBRICA | COPIA | ESCANEA | ETHERNET | FAX

ecotank®
Sistema Original Tanque de Tinta Epson

EPSON®
EXCEED YOUR VISION



IMPRIME HASTA
7.500 PÁGINAS A COLOR²
O **4.500** PÁGINAS EN NEGRO²



PRODUCTIVIDAD Y DESEMPEÑO

ADF para fácil copiado,
escaneo y envío de fax



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



Velocidad máxima
hasta 33 ppm en negro
y 15 ppm a color (borrador)¹.
Hasta 10 ppm en negro
y 5 ppm a color (ISO)¹¹



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



Capacidad de papel
Imprime 100 hojas sin
interrupciones



Impresión sin bordes
9 cm x 13 cm (3,5 x 5 pulg.)
10 cm x 15 cm (4 x 6 pulg.)



Impresión móvil⁴
desde smartphones
y tabletas



Impresión inalámbrica⁴
Wi-Fi Direct® y red
Ethernet para grupos de
trabajo



CALIDAD | 5TA. GENERACIÓN



Garantía limitada y
extendida con registro⁷



Avalado por clientes
satisfechos



Red de centros
de servicio



Tecnología de
larga vida



Tinta original
Epson



**Ahorra hasta 90%
vs. cartuchos**
En tinta con botellas
de reemplazo¹



**Miles de impresiones
sin interrupciones²**
Un juego de botellas de tinta de
reemplazo equivale a 35 juegos de
cartuchos de tinta²

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



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



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

30 MILLONES NOS PREFIEREN*

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