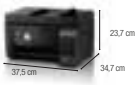
EPSON®
EXCEED YOUR VISION

ecotank®
Sistema Original Tanque de Tinta Epson

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Especificações da EcoTank® L5190

IMPRESSÃO	
Tecnologia de impressão	Jato de tinta MicroPiezo® de 4 cores (CMYK)
Tamanho mínimo da gota de tinta	3 picolitros com tecnologia de gotas de tinta de tamanho variável
Linguagem de impressão	Epson ESC/P-R
Resolução máxima de impressão	Até 5760 dpi x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de papel
Velocidade máxima de impressão†	33 ppm em preto, 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta)
Velocidade de impressão ISO††	10 ppm em preto, 5 ppm em cores (A4/carta)
Tempo de saída da primeira página ISO (FPOT: First Page Out Time)†††	Aproximadamente 10 segundos em preto, 16 segundos em cores
CÓPIAS	
Velocidade máxima da cópia†	33 cpm em preto, 15 cpm em cores (A4/carta)
Velocidade de cópia ISO††	7,7 cpm em preto, 3,8 cpm em cores (A4/carta)
Qualidade	Rascunho/normal/melhorada
Quantidade	1-99 cópias (sem PC)
Número de cores	16,7 milhões/Tons de cinza: 256 gradações
Resolução de cópia	300 dpi x 600 dpi
Tamanho	A4 / Legal
Características das cópias	Redução e ampliação (25% - 400%) ajuste automático
DIGITALIZAÇÃO	
Tipo de scanner	Base plana com sensor de linhas CIS colorido
Velocidade de digitalização††††	12 segundos preto e branco / 29 segundos em cores PDF e tamanho A4 a 200 dpi
Área máxima de digitalização	21,6 cm x 29,7 cm
Resolução Óptica/máxima	1200 dpi x 2400 dpi
Profundidade de bits das cores	Em cores entrada: 48 bits, saída: 24 bits; tons de cinza entrada: 16 bits, saída: 8 bits. Preto e branco entrada: 16 bits, saída: 1 bit
Formato de saída TWAIN	PDF, JPEG, PNG, TIFF, Multi-TIFF, BMP (Windows®), PICT (Mac®)
FAX	
Modem	33.6 kbps
Memória	1,1 MB, até 100 páginas
Marcações rápidas	100 (máxima), 99 grupos
ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS	
Capacidade	35 folhas (carta / A4), 10 folhas (legal)
Peso de papel suportado	Peso do papel suportado 64 g/m² - 95 g/m²
IMPRESSÃO WIRELESS	
Epson Connect™[4]	Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Remote Print Driver
Outros	Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™
INTERFACE E COMPATIBILIDADE	
Conectividade padrão	USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T, Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct®[4]
Protocolos de impressão em rede	TCP/IPv4, TCP/IPv6 y LDP, IPP, PORTP9100, WSD
Protocolos para gestão de redes	SSNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD
Segurança WLAN	WEP (64-bits/128-bits), WPA PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES)
Sistemas operacionais	Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 (32bits/64bits), Windows Server® 2003 SP2, Windows Server® 2016[5], Mac OS® X 10.6.8, Mac OS® 10.13.x[6]
UTILIZAÇÃO DO PAPEL	
Número de bandejas de papel	1 frontal
Tamanho máximo	Legal (216 x 356 mm)
Formatos de papel	Papel normal: A6 (105 mm x 148 mm), meia carta (140 mm x 216 mm), executivo (184 mm x 267 mm), A4 (210 mm x 297 mm), ofício 9 (215 mm x 315 mm), carta (216 mm x 279 mm), 216 mm x 330 mm, e legal (216 mm x 356 mm), definido pelo usuário (89 mm x 127 mm ~ 215,9 mm x 1200 mm); envelopes Nº10 (105 mm x 241 mm)
Tipos de papel	Suporta papel comum e diferentes tipos de papeis Epson, conforme manual do usuário
Margens de impressão	Superior / Inferior / Esquerda / Direita: 3 mm
Gramatura de papel suportado	Papel normal: 64 ~ 90 g/m2
Capacidade de carga do papel	100 folhas de papel normal
Capacidade da bandeja de saída	30 folhas de papel normal
Tamanho para impressão sem bordas	8,9 cm x 12,7 cm, 10,2 cm x 15,2 cm
GERAL	
Tela	Visor LCD 1,44" colorido
Dimensões e peso (L x P x A)	Aberto: 37,5 cm x 57,8 cm x 25,3 cm Fechado: 37,5 cm x 34,7 cm x 23,7 cm
Peso	5 kg
O que há na caixa?	Multifuncional Epson EcoTank® L5190, manual de instalação, CD-ROM com drivers, cabo de energia, cabo USB, cabo de Fax, 4 garrafas de inicialização: preta, ciano, magenta e amarela
País de origem	Filipinas
Garantia limitada[7]	1 ano
Consumo de energia (aproximado)	12 W em operação
Tensão nominal	CA 100 V - 240 V
Frequência nominal	50 Hz - 60 Hz
TINTA	
Garrafas de tinta de reposição original Epson	1 garrafa com tinta preta rende até 4.500 páginas[2] 3 garrafas coloridas (ciano, magenta, amarela) rendem até 7.500 páginas[2] A EcoTank® L5190 foi desenvolvida para ser usada exclusivamente com as garrafas de tinta originais Epson. A Epson recomenda o uso de tinta original para garantir o melhor rendimento e qualidade de impressão. Não arrisque sua garantia usando tintas não originais que poderiam causar danos não cobertos.
INFORMAÇÃO DO PRODUTO	
Códigos do produto e das garrafas	L5190 (Bivolt) C11CG85302 Garrafa de tinta preta T544120-AL Garrafa de tinta ciano T544220-AL Garrafa de tinta magenta T544320-AL Garrafa de tinta amarela T544420-AL



* Unidades tanque de tinta Epson vendidas no mundo até dezembro de 2017. ECOTANK é uma marca registrada da Seiko Epson Corporation. **No Brasil, em Fevereiro, outras marcas de impressoras de tanque de tinta vendidas no varejo se referem a suas cabeças de impressão como suprimentos ou substituíveis. A cabeça de impressão Epson EcoTank foi projetada para ser permanente. † As páginas máximas por minuto (PPM) são medidas depois de primeira página baseado em padrões de texto, no modo Rascunho, em papel comum. O tempo de impressão varia dependendo da configuração do sistema, o software utilizado e a complexidade da página. †† A velocidade de impressão em preto é medida de acordo com o padrão ISO/IEC 24734, e de cópia com o padrão 29183. Os tempos exatos de impressão e cópia irão variar dependendo de fatores como a configuração do sistema, o software e a complexidade da página. Para mais informação, acesse www.epson.com.br/velocidade ††† A velocidade de impressão FPOT é medida conforme o padrão ISO/IEC 17629 do modo em espera com arquivos do leitor da Adobe. †††† Baseado na digitalização de um documento tamanho A4 a 200 dpi em preto e branco e em cores no formato PDF, usando a interface USB. A velocidade de digitalização depende das condições da rede. **1-** A economia é calculada com base na comparação entre a compra de garrafas de tinta de reposição e a compra de cartuchos que alcancem o mesmo rendimento em páginas, utilizando os preços na internet dos principais fabricantes e seus rendimentos fornecidos para impressoras jato de tinta vendidas na América Latina com características similares e preços de USD150 ou menos, de acordo com fontes de dados da indústria a partir de julho de 2016, nos últimos 12 meses. **2-** Parte da tinta das garrafas inclusas é utilizada para inicialização da impressora e, portanto, os rendimentos são inferiores aos das garrafas de tinta de reposição. Rendimento das garrafas de tinta de reposição baseado no padrão ISO/IEC 19752 usando a metodologia da Epson. Os rendimentos de tais produtos secundários variam significativamente dependendo das imagens impressas, as configurações de impressão, a temperatura e a umidade. É necessário tinta disponível no tanque para imprimir e realizar a manutenção da impressora. Para mais informações, acesse www.epson.com.br **3-** Estimativa de cerca de 35 kits de cartuchos baseada nos rendimentos de impressão das garrafas de tinta preta e coloridas de substituição em comparação com os cartuchos de capacidade padrão de tinta para impressoras de cartuchos com características similares dos principais fabricantes a partir de julho de 2017. **4-** Com certificação de Wi-Fi CERTIFIED™ o nível de rendimento depende do alcance do roteador utilizado. Wi-Fi Direct® pode requerer software para impressora. **5-** Somente a impressão é compatível com o sistema operacional Windows Server®. **6-** É preciso ter uma conexão de Internet para instalar os drivers e o software de OS® X. Alguns aplicativos ou funções podem não ser compatíveis com Mac OS® X. **7-** A garantia padrão é de 0 a 3 meses sem limite de páginas e de 4 a 12 meses, ou até 30.000 páginas, o que ocorrer primeiro.

Better Products for a Better Future™
Para mais informações sobre os programas ambientais da Epson acesse epson.com.br/meioambiente

www.epson.com.br

Epson do Brasil:
Central de atendimento ao cliente:
Capitais e Regiões Metropolitanas
3004-6627
Outras localidades
0800 377 6627 ou 0800 EPSONBR

Epson ECOTANK e PrecisionCore são marcas registradas, EPSON Exceed Your Vision é um logo símbolo de marca registrada e Better Products for Better Future, Epson Connect e Epson iPrint são marcas registradas da Seiko Corporation. Mac, Mac OS y OS X são marcas comerciais de Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. Wi-Fi CERTIFIED é uma marca comercial da Wi-Fi Alliance. Todos os outros nomes de produtos e marcas são marcas e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas. A Epson não detém nenhum direito sobre estas marcas. LP1012521 03/19

EcoTank® L5190

IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS | ETHERNET | FAX

ECONOMIZE ATÉ 90% EM COMPARAÇÃO COM CARTUCHOS

COM GARRAFAS DE REPOSIÇÃO[1]

ADF (Alimentador automático de folhas) para fácil digitalização, cópia e fax.

ECOTANK® PARA EMPREENDEDORES E PEQUENOS NEGÓCIOS

Imprime rapidamente Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores(rascunho)†

Baixíssimo custo de impressão

Impressão Wireless, Wi-Fi Direct® e Ethernet[4]

EcoTank® L5190

IMPRIME | COPIA | DIGITALIZA | WIRELESS | ETHERNET | FAX

ecotank® Sistema Original Tanque de Tinta Epson

EPSON® EXCEED YOUR VISION

IMPRIME ATÉ
7.500 PÁGINAS COLORIDAS[2]
OU **4.500** PÁGINAS EM PRETO[2]

Nº 1 NO MERCADO DE IMPRESSÃO*

PRODUTIVIDADE / DESEMPENHO

ADF (Alimentador automático de folhas) **para fácil digitalização,** cópia e fax

Impressão e cópia fácil com visor LCD colorido de 1.44"

Imprime rapidamente Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores(rascunho)[1]

Digitalização de alta qualidade Scanner de 48 bits 1200 dpi x 2400 dpi com ampliação de fotos e documentos

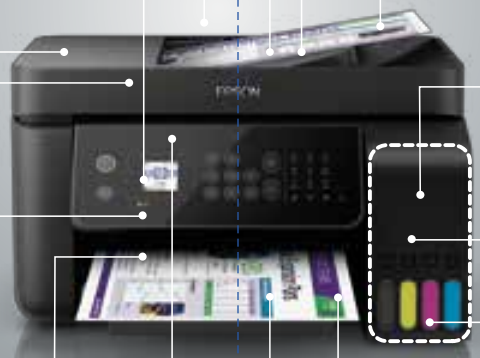
Capacidade de papel Imprime 100 folhas sem interrupções

Impressão sem bordas 9 cm x 13 cm 10 cm x 15 cm

Economize até 90% em comparação com cartuchos com garrafas de reposição[1]

Milhares de impressões sem interrupções[2] Um kit de garrafas de tinta de substituição é equivalente a 35 kits de cartuchos de tinta[3]

NOVO DESIGN COMPACTO



Novo sistema de abastecimento codificado EcoFit™ simples, sem sujeira e sem desperdício.

Design mais compacto Novo design do tanque integrado na impressora

Tranquilidade 100% sem Cartuchos Menos custos, mais economia**

Impressão Móvel[4] a partir de smartphones e tablets

Impressão Wireless[4] Wi-Fi Direct® e rede Ethernet

QUALIDADE GARANTIDA I 5ª GERAÇÃO EPSON

- Garantia 1 ano — Garantia original[7]
- Recomendada pelos consumidores as notas mais altas na categoria de impressoras e certificação RA1000 no site Reclame Aqui.
- Rede de centros de serviço
- Tecnologia de longa duração
- Tintas originais Epson

30 MILHÕES *FIZERAM A ESCOLHA CERTA**

Utilize sempre **tintas originais Epson**
Proteja sua impressora. Proteja o seu bolso.