Epson

Serie LQ-590II

Impresora Matricial

Características principales

- **Confiabilidad máxima -** Diseñada para un ciclo de vida largo con pocas piezas móviles, resistente al polvo, humedad y temperaturas extremas.
- **Bajo costo de propiedad -** Cartucho de cinta[2] de hasta 5 millones de caracteres que permite obtener un costo bajo por página y reduce la frecuencia de las intervenciones del usuario.
- **Poderosa productividad -** Impresora de alta velocidad de formato angosto con 24 pines (agujas de impresión). Imprime formularios, informes a una velocidad de hasta 584 cps[1].

La serie Epson LQ-590II ofrece la durabilidad y la facilidad de uso para requisitos críticos de impresión diaria. Estas confiables impresoras de formato angosto de 24 pines cuentan con un largo ciclo de vida y velocidades de hasta 584 cps[1]. Su cartucho de cinta que alcanza los 5 millones de caracteres reduce las intervenciones del usuario y el costo por página. La LQ-590II está diseñada para la integración perfecta en prácticamente cualquier sistema porque incluye los lenguajes de impresión Epson ESC/P2® e IBM® PPDS. Además, estas impresoras imprimen en hojas sueltas, formularios continuos o multiparte de hasta 7 páginas de grosor[3], y cuentan con un panel de control intuitivo para una fácil instalación y operación.

ENERGY STAR

No.1 WORLD LEADER IMPACT DOT MATRIX PRINTER SINCE 1996

HI-SPEED CERTIFIED USB

ESC/P®

EPSON® EXCEED YOUR VISION

Impresoras de alta calidad y rendimiento para entornos de impresión exigentes

Serie LQ-590II

Especificaciones técnicas

Método de Impresión	
	Matricial de 24 agujas
Dirección de impresión	
	Bidireccional con búsqueda de lógica para texto y gráficos. La impresión de texto o gráfica unidireccional se puede seleccionar mediante los comandos de software
Velocidad de impresión	
Borrador de velocidad ultra rápida	550 CPS (10 cpi)
Borrador de alta velocidad	487 CPS (10 cpi)
Borrador de alta velocidad	584 CPS (12 cpi)
Borrador	366 CPS (10 cpi)
Calidad de letra	121 CPS (10 cpi)
Fuentes residentes	
	Borrador de velocidad ultra rápida 10 cpi
	Borrador de alta velocidad 10, 12 cpi
	Borrador 10, 12, 15, 17, 20 cpi
	LQ 10, 12, 15, 17, 20 cpi
Fuentes para códigos de barras	
	EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128, POSTNET, Codabar (NW-7), Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5
Columnas imprimibles	
	80 (10 cpi), 96 (12 cpi), 120 (15 cpi), 137 (17 cpi), 160 (20 cpi)
Mecanismo de alimentación del papel	
	Alimentación por fricción (delantera, trasera)
	Tractor de empuje (delantero, trasero)
	Tractor de tracción (delantero, debajo, trasero)
	Tractor de empuje y tracción (delantero, trasero)
	Alimentador con hoja suelta (opcional)
	Base de papel en rollo (opcional)
Acceso de papel	
Inserción manual	Entrada delantera o trasera, salida superior
Alimentador con hoja de corte	Entrada trasera, salida superior
Tractor	Entrada delantera o inferior, salida superior
Tractor de empuje y tracción	Entrada delantera o trasera, salida superior
Buffer de entrada	
	Tamaño 128KB
Sistema operativo	
	Windows® Vista, 7, XP, 8, 10, Server 2003, 2008, 2012 y 2016
Interfaz	
Estándar	Bidireccional paralela (IEEE 1284 modo Nibble), USB 2.0
Opcional (solo con configuración en fábrica)	Tarjeta Serial de Interfaz (solo en LQ-590II NT)
LAN	100Base-TX LAN con cable (solo en LQ-590II NT)

Lenguajes de impresora	
Epson	ESC/P2®
Opcional (Solo con configuración en fábrica)	IBM PPDS
Manejo del papel	
Tipo de medio	Formularios continuos, multiparte, sobre No.6, sobre No.10, etiquetas, tarjetas y rollo de papel
Grosor máximo	0,0193"(0,49 mm)
Ancho	Una página 100 - 256,54 mm (3,9" - 10,1") Continuo 101,6 - 254 mm (4" - 10") Alimentador con hoja de corte 182,88 - 215,9 mm (7,2" - 8,5")
Longitud	Una página 100 - 420 mm (3,9" - 16,5") Continuo 101,6 - 558,8 mm (4" - 22") Alimentador con hoja de corte 210,82 - 363,22 mm (8,3" - 14,3")
Nivel de ruido	
	Ruido 55dBA (patrón ISO 7779)
Requisitos eléctricos	
	Voltaje AC (Argentina) AC 220V - 240V
	Voltaje AC (Países restantes) AC 100V - 240V
	Rango de frecuencia de 49,5 hasta 60,5Hz
Consumo de Energía	
Modo operativo (Argentina)	Aprox. 54W (patrón de letra ISO/IEC 10561)
Modo operativo (Países restantes)	Aprox. 57/55W (patrón de letra ISO/IEC 10561)
Modo sleep (Argentina)	Aprox. 0,5W en LQ-590II y 0,8W en LQ-590II NT
Modo sleep (Países restantes)	Aprox. 0,4W en LQ-590II y 0,7W en LQ-590II NT
Energy Star	Certificado con V2.0
Dimensiones físicas	
	437 mm x 176,5 mm x 375 mm (ancho x alto x profundidad)
	Peso 7,2 Kg
Confiabilidad	
MTBF	25.000 POH (ciclo de trabajo del 25%)
MVBF	50 millones de líneas (con excepción de cabeza de impresión)
Duración cabeza de impresión	400 millones de caracteres
Duración de cinta de impresión	5 millones de caracteres (48 puntos/caracter)
Garantía	
	1 año

Información para pedido	
LQ-590II (Argentina)	C11CF39303
LQ-590II NT (Argentina)	C11CF39304
LQ-590II UPS (países restantes)	C11CF39201
LQ-590II NT UPS (países restantes)	C11CF39202
Cartucho de cinta	S015337
Tractor de empuje y tracción adicional	C12C933761
Alimentador de hojas sueltas de un contenedor	C12C806371
Alimentador de hojas sueltas en alta capacidad	C12C806381
Base de papel en rollo	C12C811141
Hoja guía opcional	C12C933781

1 - Se basa en el modo borrador ultra rápido a 12 cpp. **2** - Se basa en modo Letter Quality 10 cpi. **3** - 1 original + 6 copias están disponibles solo en condiciones normales de temperatura y humedad.

LQ-590II

LQ-590II NT

2015 07 23

Distribuidor Oficial

SYSTEM
EQUIPOS Y SISTEMAS DE FACTURACIÓN, PESAJE, IDENTIFICACIÓN Y CAPTURA

equypos SAT Ynsumos sysoft