

Matriciales

LQ-590 / LQ-2090



IMPRESORAS DE IMPACTO EPSON LQ-590 y LQ-2090

Características principales

- · Poderosa tecnología de cabezal de impresión de 24 pines que produce textos y gráficos de alta calidad.
- · **Velocidades de impresión ultra rápidas -** impresión de formularios de múltiples partes, informes y etiquetas a una velocidad máxima de 529 cps.
- Duradero cartucho de cinta de 5 millones de caracteres (LQ-590) / 8 millones de caracteres (LQ-2090) que reduce la necesidad de cambios frecuentes.
- · El menor costo de impresión por página.
- Cuatro vías de alimentación para hojas de papel y formularios continuos con un grosor de hasta 5 partes.

Las impresoras Epson LQ-590 y LQ-2090 de formato ancho con poderosa tecnología de 24 pines, son altamente confiables para la producción de textos y gráficos de precisión. Con velocidades de hasta 529 cps y total compatibilidad con los sistemas existentes, estas sólidas impresoras aumentarán sin duda la productividad en entornos de punto de venta, fabricación y producción, ya que son ideales para negocios que requieren formularios de varias partes impresos en alta calidad. Las confiables impresoras LQ-590 y LQ-2090 de Epson tienen un costo de operación extremadamente bajo, además de un rendimiento superior en comparación con otras de su clase. Diseñadas para usarse en entornos exigentes, estas impresoras de matriz de punto para servicio pesado manejan aplicaciones comerciales críticas con precisión y sencillez.







Matriciales Epson LQ-590 y LQ-2090

Especificaciones técnicas

EPSON EXCEED YOUR VISION

Nombre del producto

Matricial Epson LQ-590 y LQ-2090

Método de impresión

Matriz de punto de impacto de 24 pines

Dirección de impresión

Bidireccional con búsqueda lógica en el modo Texto y Gráficos

Velocidad de impresión

Borrador alta velocidad: 529 cps (12 cpi) $\,$ / 440 cps (10 cpi) Borrador: 330 cps (10 cpi)

Calidad carta: 110 cps (10 cpi)

Juegos de caracteres

Caracteres ASCII 96 / 14 juegos de caracteres internacionales y 1 juego de caracteres legal; 128 caracteres definidos por el usuario; caracteres gráficos estilo IBM ampliado; 5 páginas de códigos

Fuentes residentes

Epson Draft 10, 12, 15 cpi / Epson Roman 10, 12, 15 cpi proporcional / Epson Sans Serif 10, 12, 15 cpi proporcional / Epson Courier 10, 12, 15 cpi / Epson Prestige 10, 12 cpi / Epson Script 10 cpi / Epson OCRB 10 cpi / Epson Script C Proporcional / Epson Orator 10 cpi / Epson Orator-S 10 cpi

Fuentes de códigos de barras

EAN-13, EAN-8, Interleaved 2 de 5, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 128 / POSTNET, Codabar (NW-7), Industrial 2 de 5, Matrix 2 de 5

Fuentes graduables

Epson Roman 10.5 pt; 8-32 pt cada 2 pt / Epson Sans Serif 10.5 pt; 8-32 pt cada 2 pt / Epson Roman T 10.5 pt; 8-32 pt cada 2 pt / Epson Sans Serif H 10.5 pt; 8-32 pt cada 2 pt

Ancho de las columnas

10 cpi / 12 cpi / 15 cpi / 17 cpi / 20 cpi

LQ-590

80 / 96 / 120 / 137 / 160

LQ-2090

136 / 163 / 204 / 233 / 272

Formato

32 tabuladores horizontales; espacio entre líneas en 1/6" (4,2 mm) o programable (incrementos mínimos 1/360" (0,07 mm); omitir perforaciones en líneas; longitud de página en líneas o pulgadas

Alimentación del papel

Mecanismo de alimentación del papel

Fricción (parte delantera y posterior)
Tractor de empuje (parte delantera y posterior)
Tractor de arrastre (parte delantera, inferior y posterior)
Tractor de empuje y arrastre**(parte delantera y posterior)
Alimentador de hojas cortadas (opcional)

Soporte de rollos de papel (opcional)

Velocidad de alimentación del papel

45 milisegundos por 1/6" (4,2 mm) 5" (12,7 cm) por segundo en alimentación continua Vías de alimentación del papel

Inserción manual

Entrada delantera o superior, salida superior Alimentador de hojas cortadas Entrada superior, salida superior

Tracto

Entrada delantera, posterior o inferior, salida superior

Buffer de entrada

128 KB

Drivers de software

Windows 95, 98, 2000, Me, XP y NT 4.0

Interface

Paralela bidireccional (soporta modo IEEE 1284 Nibble) USB Ranura tipo B para tarjetas de interface opcionales

Lenguaje de la impresora

Epson ESC/P2 IBM PPDS

Manejo del papel

Formularios: múltiples partes continuos, original más 4 copias autocopiativas, grosor máximo 0,018" (0,45 mm)

Ancho LQ-590

Hojas sueltas: 3,9" a 10,1" (9,75 a 25,25 cm)

Continuo: 4" a 10" (10 a 25 cm)

Alimentador de hojas cortadas: 7,2" a 8,5" (18 a 21,25 cm)

Longitud

Hojas sueltas: 3,9" a 14,3" (9,75 a 27,5 cm)

Continuo: 4" a 22" (10 a 55 cm)

Alimentador de hojas cortadas: 10,1" a 14" (25,25 a 35 cm)

Sobres Nro. 6: 6,5" x 3,6" (16,25 x 9 cm) Sobres Nro. 10: 9,5" x 4,1" (23,75 x 10,25 cm) Etiquetas: 2,5" x 0,94" (6,5 x 2,35 cm) (mínimo) Rollo de papel:8,5" de ancho (21,25 cm)

Ancho LQ-2090

Hojas sueltas: 3,9" a 16,5" (9,75 a 41,25 cm)

Continuo:4" a 10" (10 a 25 cm)

Alimentador de hojas cortadas: 7,2" a 16,5" (18 a 41,25 cm)

Longitud

Hojas sueltas: 3,9" a 14,3" (9,75 a 27,5 cm)

Continuo: 4" a 22" (10 a 55 cm)

Alimentador de hojas cortadas: 10,1" a 14" (25,25 a 35 cm)

Nivel de sonido

52 dBA

Requisitos de energía LQ-590 / LQ-2090

Voltaje nominal

110V a 240V

Gama de frecuencia nominal

50 Hz a 60 Hz

Gama de frecuencia de entrada 49 5 Hz a 60 5 Hz

Dimensiones físicas LQ-590 / LQ-2090

Altura

6,3" (15,75 cm)

Anchura

LQ-590: 16,3" (40,75 cm) - LQ-2090: 23,2" (58 cm)

Profundidad

13,8" (34,5 cm)

Peso

LQ-590: 15,6 lb (7,02 Kg) - LQ-2090:21 lb (9,45 Kg)

Funciones del panel de control

Fuente, paso, pausa, rasgado, selección de bandeja, alimentación de líneas, alimentación de formularios, carga, expulsión, micro ajuste, ajuste parte superior de formulario, estacionamiento del papel, ajuste de funciones por defecto, bloqueo del panel.

Confiabilidad

MTBF 20.000 POH (ciclo de trabajo del 25%)
Duración del cabezal de impresión: 400 millones de caracteres
Duración de la cinta: 5 millones de caracteres a 48 puntos/carácter
(LQ-590) / 8 millones de caracteres a 48 puntos/carácter (LQ-2090)

Información para pedidos

Código del producto Epson LQ-590 Descripción LQ-590 (110V) C11C558001 LQ-590 (110V/220V) C11C558011 S015337 Cartucho de cinta C806381 Alimentador de hojas de alta capacidad Alimentador de hojas de una bandeja C806371 Unidad de tractor de arrastre adicional C800201 Guía de hoja delantera C814002

Código del producto Epson LQ-2090
LQ-590 (110V)
Cartucho de cinta
Alimentador de hojas de alta capacidad
Unidad de tractor de arrestre adicional
Lipidad de tractor de arrestre adicional
C800211

Alimentador de nojas de una bandeja C8U6391
Unidad de tractor de arrastre adicional C800211
Guía de hoja delantera C814012
Guía de papel delantera C814031

Accesorios para LQ-590 y LQ-2090 Descripción

C811141 Soporte de rollo de papel Tablero de interface serie C823051 Tablero de interface serie 32KB C823071 Interface LocalTalk C823121 Tablero de interface coaxial C823141 Tablero de interface serie Twinax C823151 Tablero de interface bidireccional paralelo C823452 EpsonNet Multiprotocolo 10/100 C823912 Servidor de impresión Ethernet Base-TX Tipo-B

Better Products for a Better Future™

Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

www.latin.epson.com

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L. (5411) 5167 0300

Epson Chile S.A. (562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda. (571) 523 5000 Epson Centroamérica (506) 2588 7800 Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000

Epson Perú S.A. (511) 418 0200 Epson Venezuela S.R.L. (58212) 240 11 11 RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador (593) 2 395 5951

^{*} El moderno diseño del cabezal de impresión ofrece una velocidad burst incomparable, permitiendo que las impresoras LQ-590 y LQ-2090 aumenten al máximo su rendimiento, funcionando siempre o casi siempre a las máximas velocidades. Las pruebas de productividad estándar ISO10561 ilstran cómo la tecnología superior de EPSON da como resultado un mayor volumen y más velocidad de impresión en el transcurso del tiempo. La prueba fue realizada por Selko Foson Compration.

^{**} Requiere unidad de tractor adicional.