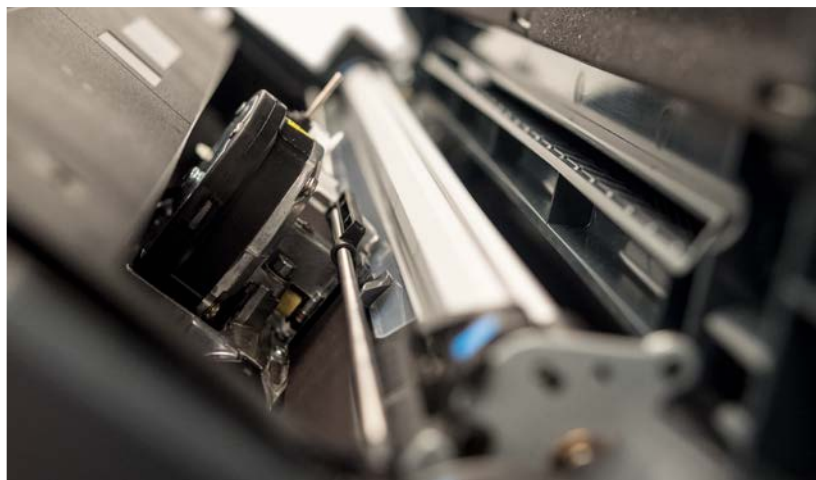


# PRINTRONIX®

## S809

IMPRESORA MATRICIAL DE PUNTOS SERIAL

# RÁPIDA / SILENCIOSA / RESISTENTE





# PRINTRONIX® S809

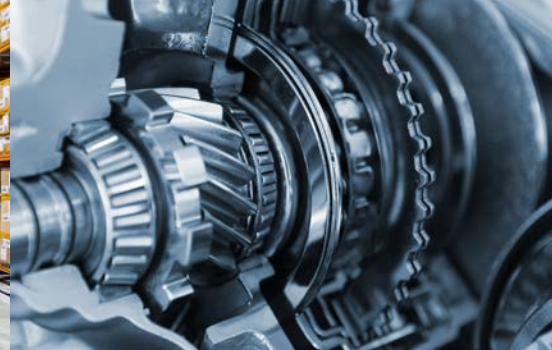
**Confiable, con un precio/rendimiento de 24 pines es líder en la industria, construida para ser la más resistente, rápida, y silenciosa de su clase.**

## RÁPIDA Y RESISTENTE

La Impresora Matricial Serial de Printronix S809 combina el rendimiento de una velocidad de impresión de 900 cps (@ 10 CPI) con la mejor duración del cabezal, capacidad de carga de trabajo, y confiabilidad (MTBF) primera en su clase para que usted pueda cumplir y superar sus requisitos de producción mientras mantiene el costo de depreciación más bajo posible. Además, las rutas de alimentación de hojas primarias y secundarias utilizan tractores resistentes de 6 pines para una confiabilidad óptima de alimentación de hojas en copias de hasta 8 partes con cero desperdicio, y la cinta de duración extendida proporciona 25% más rendimiento que la mayoría de la competencia.







## SILENCIOSA

A 54dBa la S809 ofrece la mejor acústica en su clase. Alrededor del 50% más silenciosa que la competencia líder del sector, es insuperable en la reducción del nivel de ruido. La S809 favorece una facilidad de uso a través de una interfaz de operador multilingüe de alta funcionalidad, reduciendo al mínimo la intervención del usuario a través de una manipulación del papel completamente automatizada, personalizable con carga automática, expulsión, restauración, aparcamiento, y ajuste del grosor de hojas. Además, el Ethernet estándar, y los puertos USB serial y paralelo permiten la colocación flexible. Para asistir a los departamentos de sistemas (IT) en el manejo de bases de instalación más grandes de distribución de impresoras, la S809 también incluye una potente utilidad de administración remota de impresoras para las actualizaciones en tiempo real del estado, la configuración remota de múltiples impresoras, y acceso a un panel de operador virtual completamente funcional.

### ASPECTOS DESTACADOS:

- » 900 CPS @ 10 CPI
- » Nivel de ruido más bajo en su clase: 54dBA
- » Duración de los caracteres del cabezal de 800M, la mejor en su clase
- » Duración de cinta extendida: 25M caracteres
- » Alimentación automatizada y configurable de las hojas reduce al mínimo la intervención del usuario
- » Potente administración remota de impresoras
- » Robusto panel de operador multilingüe
- » Segundo tractor de alimentación frontal opcional disponible
- » Interfaces estándares: paralelo, serial, USB y Ethernet
- » Formato amplio: 136 columnas
- » Resistentes tractores de 6 pines ofrecen confiabilidad superior en alimentación de hojas de hasta 8 partes
- » Pedestal abierto (opcional)



# Especificaciones S809

## TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Impresora matricial de puntos de 24 pines serial - 136 columnas @ 10cpi

## PRODUCCIÓN (ISO/IEC 10561 @ 10 CPI)

Carta DIN hasta 660 PPH

Hoja de cálculo hasta 450 PPH

(PPH = páginas por hora)

## PRODUCCIÓN (MODO BORRADOR @ 10 CPI)

40 CPL 450 LPM

80 CPL 330 LPM

136 CPL 250 LPM

(CPL = caracteres por línea / LPM = líneas por minuto)

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN @ 10 / 12 / 15 CPI

HSD 900 CPS

Borrador 800 / 960 / 1200 CPS

Mejor borrador 400 / 480 / 600 CPS

NLQ 267 / 320 / 400 CPS

LQ 133 / 166 / 200 CPS

(CPS = caracteres por segundo)

## LONGITUD DE LÍNEA (NÚMERO DE CARACTERES)

10 CPI – 136 17.1 CPI – 233

12 CPI – 163 20 CPI – 272

15 CPI – 204 24 CPI – 326

(CPI = caracteres por pulgada)

## GESTIÓN DE MATERIALES

Tractor de alimentación frontal con sensor de atasco de 6 pines. Segundo tractor de alimentación frontal con sensor de atasco de 6 pines opcional.

## ESPECIFICACIONES DEL MATERIAL

Tipo de material Hoja continua, carga frontal

Anchura 76 a 432 milímetros (3" a 17")

Longitud 78 a 610 milímetros (3" a 24")

Grosor máximo 0.635mm (0.025")

Copias 1+7

Peso Formulario superior: 55 a 150 g/m<sup>2</sup>

Hoja adjunta: 45 a 75 g/m<sup>2</sup>

## ESPACIO HORIZONTAL

10, 12, 15, 17.1, 20, 24 CPI y proporcional

## ESPACIO VERTICAL

6, 8, 12 líneas por pulgada

3, 4, 6, 8, 12 líneas por 30mm

## RESOLUCIÓN DE GRÁFICOS (DPI)

Horizontal 60, 80, 90, 120, 240, 360

Vertical 60, 72, 180, 360

DPI = puntos por pulgada)

## FUENTES

Draft, Courier, Gothic, OCR-A, OCR-B, Prestige, Script, Presentor

## CÓDIGOS DE BARRAS

Codabar, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, UPC/EAN ADD-ON 2 y 5, Code 2 de 5, Code39, Code128, Code11, Code93, CodeGP, CodeBCD, C25-3BAR, Postnet, MSI, Código de barras Intelligent Mail

## MEMORIA

Buffer de entrada 128 Kb

## CONECTIVIDAD

Estándar USB 2.0 / Paralelo / Serial RS232 / Ethernet 10/100

## DURACIÓN DE CINTA

Duración de cinta extendida: 25 millones de caracteres

## DURACIÓN DEL CABEZAL

Rendimiento de caracteres de 800 millones

## CARGA DE TRABAJO

Páginas por mes: 57,000

## DIMENSIONES FÍSICAS Y PESO

Dimensiones (LxVxH): 450 x 700 x 320 mm / 17.7 x 27.5 x 12.6"

Peso: 21 Kg / 46.3 lbs

## REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

100 - 240V, Gama automática, (60 Hz - 50 Hz)

## CONFIABILIDAD

MTBF: 20,000 horas

## SOFTWARE

Utilidad de administración remota de impresoras

## CONSUMO DE ENERGÍA

Impresión 120W, Tiempo de espera 30W

## ENTORNO OPERATIVO

Temp 10° a 40.6°C (50° a 105°F)

Humedad 10% a 90% Humedad relativa

Temperatura de almacenaje -35° a 65°C (-31° a 149°F)

Humedad 5% a 95% Humedad relativa

Ruido <54dBA

## CONTROLADORES

Win10 (32/64), Win8 (32/64), Win7 (32/64), WinServer2008 (32/64),

Win2003 (32/64), WinNT, 2000-WinXP, 98\_ME, Vista

## TIPOS DE EMULACIÓN

Serie ESC/P LQ de Epson® / Proprinter XL24 de IBM® / Impresora personal 2391 de IBM / ANSI 3.64, S809 comandos nativos

## FUNCIONES ESPECIALES

Cambio automático del recorrido del papel vía el panel del operador o comandos del software. / Ajuste de espacio automático para el grosor de las hojas. / Posición de plegado automático para evitar desprendimientos. / Papel en espera automático para hojas continuas.

**PRINTRONIX®**  
WHEN RELIABILITY COUNTS

[www.printronix.com](http://www.printronix.com)

PTX\_70018B