

# Serie TRIO

Las impresoras de etiquetas Blazeprint TRIO utilizan tecnología térmica directa o – para las aplicaciones en las que los resultados de una impresión duradera son cruciales – tecnología de transferencia térmica. La serie Blazeprint TRIO ofrece una capacidad de impresión de alta velocidad de hasta 25 cm. por segundo, en una caja de metal de tipo industrial capaz de ejecutar su cometido en los entornos más extremos. La impresora incorpora un potente procesador que garantiza el rápido formateado de complejas etiquetas que incluyen códigos de barras, texto y gráficos. La opción Peel-Off permite a la impresora separar automáticamente las etiquetas del papel posterior. La impresora está disponible con un cabezal de 200 o 300 ppp. Avances innovadores, como un PC interno, hace de estas impresoras ideales para una amplia gama de aplicaciones.

- Construida totalmente en acero
- Reducida zona de apoyo
- Gran velocidad de impresión (hasta 25 cm/segundo)
- Calidad de impresión excelente (200 o 300 ppp)
- Precios competitivos
- Ancho de impresión variable
- Carga de medios sencilla
- Interfaces en serie, paralela y USB
- Lenguaje de programación fácil
- Calibración automática de etiquetas
- Ranura de alimentación de papel posterior
- Portarrollos interno Formateo rápido
- Actualización rápida
- La memoria de flash permite la actualización del campo de firmware y almacenamiento de fuentes, formatos y logos
- Modo de caracteres de impresión para conectar fácilmente con los ordenadores principales
- Conexión automática de la fuente de alimentación
- Software avanzado de control de Windows
- Paquete de software gratuito
- Garantía de un año, incluida la cabeza de impresión
- Opciones PC interno poderosas:
  - Estándar: 386SX – 40MHz con RAM de 4 MB
  - Avanzado: Vortex 86 – 166 MHz con RAM de 64 MB

La serie Blazeprint TRIO está disponible en cuatro versiones:

TRIO 2104 (versión 300 ppp)  
TRIO 3104 (versión 300 ppp)  
TRIO 2104C & TRIO 3104C  
TRIO 2104R & TRIO 3104R  
TRIO 2104CP & TRIO 3104CP  
TRIO 2104RP & TRIO 3104RP

C = cortadora, R = Rebobinador, P = PC Interno



# Especificaciones del producto



## FÍSICAS

Dimensiones	303 mm (Al) x 233 mm (An) x 405 mm (P)
Peso	12,5 kg
Construcción del Chasis	Acero
Construcción de la Caja	Acero

## IMPRESIÓN

Tecnología de Impresión	Térmica Directa / Transferencia Térmica
Densidad / Resolución	203 ppp – 8 puntos/mm / 300 ppp – 12 puntos/mm
Velocidad de Impresión Máxima (203 / 300 ppp)	10 pulgadas/seg. – 250 mm/seg. / 6 pulgadas/seg. – 150 mm/seg.

## MEDIA

Ancho de Medios Máximo	4,3 pulgadas – 110 mm
Ancho de Medios Mínimo	1,2 pulgadas – 30 mm
Anchura Máxima de Impresión (203 / 300 ppp)	4 pulgadas – 104 mm / 106 mm
Longitud Máxima de Impresión (203 / 300 ppp)	hasta 5 m / hasta 2,1 m
Diámetro Máximo de Medios	200 mm
Grosor Máximo de Medios	0,19 mm
Longitud Máxima de Cinta	450 m
Rebobinado Interno de Etiquetas	si (opcional)
Barra Peladora de Etiquetas y Detector de Presencia de Etiquetas	si (opcional)
Cortadora	si (opcional)
Detectores de Medios	Reflectante (detector de banda negra) y Transmisor (sensor de salto)
Tamaño del Núcleo	1 1/2 – 3 pulgadas / 38 – 76 mm

## AMBIENTAL

Temperatura de Funcionamiento	0 – 40°C
Temperatura de Almacenamiento	-20 – +60°C
Humedad Relativa	0 – 95% sin condensación

## ALIMENTACIÓN

Fuente de Alimentación	Red Eléctrica
Voltaje de la Red Eléctrica	110 – 240 V

## COMUNICACIONES

Interfaces	Paralela, En Serie RS232, USB
Tasa de Baudios Mínima y Máxima RS232	1200 – 115000

## MANTENIMIENTO

Garantía de la Impresora	1 año
Garantía del Cabezal de Impresión	1 año o 25 km lineales de alimentación (lo que suceda primero)

## CARACTERÍSTICAS

Lenguaje de Programación Directo	si
Software de Control de Windows	si
Rotación de Campo	0, 90, 180, 270 grados
Fuentes	Swiss 721, Swiss 721 Bold, News 701, Impress, Monospace 821, OCR B, TrueType Fonts
Código de Barras	EAN/UPC, Código 39, Código 128, Codabar, Código 93, EAN 128, Intercalado 2 de 5, complemento de dígitos HIBC, ITF 14, DUN 14, EAN/UPC 2+5 PDF417, Datamatrix
2 Códigos de Dimensiones Gráficos	Relleno de área, línea y cuadro, blanco a negro con niveles de gris
Memoria para Aplicaciones, Fuentes, Imágenes y Formatos	FLASH de 4 MB
Memoria para Impresión y Buffer de Comunicaciones	RAM de 8 MB

## OPCIONES

Cabezal de impresión 300ppp.  
Cortadora automática (capacidad 0,19 mm de grosor del papel)  
Opciones PC interno: Estándar: 386SX – 40MHz con RAM de 4 MB.  
Avanzado: Vortex 86 – 166 MHz con RAM de 64 MB.  
Barra peladora de etiquetas, detector de presencia de etiquetas y rebobinado interno de etiquetas

Las especificaciones pueden cambiar eEtoe

## Serie Trio



### Blazeprint Limited

Commercial Division  
2 Tower Estate  
Chalgrove  
Oxford OX44 7XZ  
United Kingdom

t +44 (0) 1865 892 030

f +44 (0) 1865 892 031

w [www.blazeprint.com](http://www.blazeprint.com)