

# Serie DÚO

La serie Blazeprint Dúo utiliza tecnología de impresión térmica directa. Da unos resultados de alta calidad a una velocidad de impresión de hasta 10 pulgadas (25 cm) por segundo. Su sólida construcción metálica es la ideal para los entornos industriales más duros. La resolución de impresión de 203 ppp de la Serie Blazeprint DÚO es adecuada para la mayoría de necesidades en la impresión de etiquetas. Sin embargo, si se necesitan imágenes extremadamente nítidas, o si se desea utilizar la DÚO para imprimir tickets, debería considerar nuestra versión de 300 ppp. Debido a su reducida zona de apoyo, estas impresoras pueden utilizarse incluso en lugares en los que el espacio escasea. Su alto rendimiento y bajo precio, hace de esta serie de impresoras la líder del mercado por el precio/rendimiento en su clase.

- 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
- La memoria de flash permite la actualización del campo de firmware y almacenamiento de fuentes, formatos y logos
- Portarrollos interno
- Formateo rápido
- 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

La serie Blazeprint DÚO está disponible en cuatro versiones:

DÚO 2104 (versión 200 ppp)

DÚO 3104 (versión 300 ppp)

DÚO 2104C

DÚO 3104C

C = cortadora



# Especificaciones del producto



## FÍSICAS

Dimensiones	192 mm (Al) x 228 mm (An) x 270 mm (P)
Peso	6,3 kg
Construcción del Chasis	Acero
Construcción de la Caja	Acero

## IMPRESIÓN

Tecnología de Impresión	Térmica Directa
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
Ancho Máximo 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	6 pulgadas – 150 mm
Grosor Máximo de Medios	0,19 mm
Cortadora	Opcional
Detector de Medios	Reflectante (detector de banda negra) y Transmisor (sensor de salto)
Ranura de Alimentación de Papel Posterior	Sí
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	Sí
Software de Control de Windows	Sí
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
2 Códigos de Dimensiones Gráficos	PDF417, Datamatrix
Memoria para Aplicaciones Fuentes, Imágenes y Formatos	Relleno de área, línea y cuadro, blanco a negro con niveles de gris
Memoria para Impresión y Buffer de Comunicaciones	FLASH de 4 Mb
	RAM de 8 Mb

## OPCIONES

Las especificaciones pueden cambiar eñtoe

Cabezal de impresión de 300 ppp
Cortadora automática (capacidad 0,19 mm de grosor del papel)

## Serie Dúo



### 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)