



M84Pro

IMPRESORA INDUSTRIAL RESISTENTE
PARA LAS APLICACIONES MÁS
EXIGENTES

CARACTERÍSTICAS APLICACIONES

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> /// Construcción industrial resistente /// Semiconductor / electrónica /// Resolución de impresión variable /// Compatible con Windows /// Potente memoria /// Conectividad sencilla | <ul style="list-style-type: none"> /// Fabricación de electrónica /// Industria de productos primarios /// Centro de distribución /// Almacenaje /// Tickets en general |
|---|--|

INFORMACIÓN TÉCNICA

M84Pro



ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN		M84Pro		
Método de impresión		Térmico directo, Transferencia térmica		
Resolución de impresión, puntos/mm (ppp)		8 puntos/mm (203 ppp)	12 puntos/mm (305 ppp)	24 puntos/mm (609 ppp)
Área de impresión máx.	Ancho, mm. (pulgadas)	104mm (4,1")		
	Longitud, mm. (pulgadas)	1.249mm (49,2")	833mm (32,8")	356mm (14")
Velocidad de impresión, mm/seg (pps)*		Hasta 254mm/seg (10 pps)	Hasta 203mm/seg (8 pps)	Hasta 152mm/seg (6 pps)
CPU		32 bit RISC		
Memoria de la impresora		2 MB estándar, módulo de memoria Flash 4 MB (opcional), 16 MB PCMCIA (opcional)		

ESPECIFICACIONES DE CONSUMIBLES (se recomienda utilizar los suministros de impresora fabricados o certificados por SATO)					
Tipo de sensor		I-Mark Sensor (Reflectivo), Label Gap Sensor (Transmisivo)			
Tipo de medios		Etiquetas recortadas enrolladas o en abanico, papel simple en la cara de impresión, sintético y existencias continuas			
Grosor de medios		0,08 – 0,26mm (0,003" – 0,01")			
Forma de la etiqueta	Diámetro	Diámetro externo máx.: Ø 218mm (8,6"), Diámetro interno: Ø 76,2mm (3")			
	Dirección del enrollado	Hacia dentro			
Tamaño de la etiqueta	Continuo	Ancho	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")
		Longitud	6 – 1.249mm (0,24" – 49,2")	6 – 833mm (0,24" – 32,8")	6 – 356mm (0,24" – 14,0")
	Precortado	Ancho	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")
		Longitud	16 – 1.249mm (0,63" – 49,2")	16 – 833mm (0,63" – 32,8")	16 – 356mm (0,63" – 14,0")
	Cortante	Ancho	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")
		Longitud	30 – 1.249mm (1,18" – 49,2")	30 – 833mm (1,18" – 32,8")	30 – 356mm (1,18" – 14,0")
	Dispensador	Ancho	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")	22 – 125mm (0,87" – 4,92")
		Longitud	30 – 1.249mm (1,18" – 49,2")	30 – 833mm (1,18" – 32,8")	30 – 356mm (1,18" – 14,0")
Banda	Tamaño	Ancho: 39,5 mm (1,56") a 111 mm (4,37"), Longitud máx.: 450m (1476')			
	Diámetro interno	Ø 25,4mm (1")			
	Dirección del enrollado	Hacia dentro			

FUENTES / SÍMBOLOS		
Fuentes	Fuentes estándar	Fuentes alfanuméricas y símbolos de mapa de bits: WB (18x30 puntos), WL (28x52 puntos), XU (5x9 puntos), XS (17x17 puntos), XM (24x24 puntos), XB (48x48 puntos), XL (48x48 puntos), OCR-A (15x22 puntos), OCR-A (22x23 puntos), OCR-B (20x24 puntos), OCR-B (30x36 puntos)
	Fuentes rasterizadas	CG Times, CG Triumvirate
Código de barras	Código de barras 1D	UPC-A/E, JAN/EAN-8/13, Code 39, Code 128, GS1-128 (UCC/EAN128), Codabar (NW-7), Interleaved 2 of 5, Bookland (2/5 char add-on code), GS1 Databar (RSS14), Composite JAN/EAN-8/13; Composite UPC A/E; composite GS1 128/CC
	Código de barras 2D	PDF417 (Ver2.4), MAXI Code (Ver3.0), QR Code, GS1 Data Matrix (ECC200)
Rotación de impresión	Caracteres de código de barras / datos	0°, 90°, 180°, 270°

CARACTERÍSTICAS DE INTERFAZ	
Interfaz de extensión opcional	IEEE1284, paralelo Centronics, RS232C (2400-19.200 Baudios), RS232C alta velocidad (9.600-57.600 baudios), USB (12 Mbit/s), LAN (protocolo TCP/IP 10/100BaseT), LAN inalámbrica 802.11b/g

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS		
Requisitos energéticos	Voltaje de entrada AC200V-240V (100-120V opcional)/130W (máx.)	
Dimensiones	(An x P x Al): 265 x 435 x 341mm (10,4" x 17,1" x 13,4")	
Peso	Aprox. 18kg (39,7 lbs)	
Entorno	En funcionamiento	5 – 40 °C / 15 – 85% HR (sin condensación)
	En almacenaje	-5 – 60 °C / 15 – 90% HR (sin condensación)
	Inmunidad ESD	8kV

VARIOS		
Aprobaciones regulatorias	FCC (Clase B), CE, TÜV, UL, CSA, CCC	
Certificaciones	FCC, UL, CSA, CCC, CE, apta en ROHS	
Función	Características útiles	Descarga hex., diseño de caracteres personalizados, numeración secuencial, almacenamiento y recuperación de formularios para una recuperación de datos más rápida de formatos complejos, interfaz de aplicador
	Comprobación de auto diagnóstico	Comprobación del cabezal, detección de fin de papel, detección de fin / casi fin de banda (15 - 30 m restantes) Sensor automático para formularios continuos, detección de errores de la tarjeta de memoria, detección del cabezal de impresión automática, prueba de impresión

OPCIONES	
Accesorios	Cortante, dispensador, desenrollador, expansión de memoria, memoria añadible PCMCIA, reloj a tiempo real, NiceLabel