

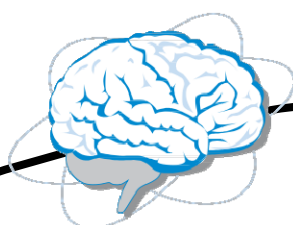


M84Pro

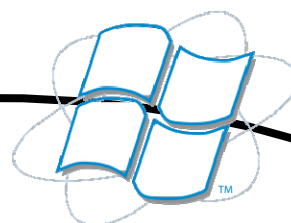
Impresora de códigos de barras industrial para las aplicaciones más exigentes



Construcción industrial robusta



Potente memoria



Compatible con Windows™



Diseñada para uso potente industrial



Fácil conectividad



La resolución máxima de impresión puede incrementarse utilizando cabezales opcionales intercambiables

ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN

Modo de impresión	Térmica directa, transferencia térmica		
Resolución de impresión, puntos/mm (pts./pulgada)	8 puntos/mm (203 ppp)	12 puntos/mm (305 ppp)	24 puntos/mm (609 ppp)
Zona máx. de impresión	Ancho, mm (pulgadas)	104 mm (4.1")	
	Largo, mm (pulgadas)	1249 mm (49.2")	833 mm (32.8")
Velocidad de impresión, mm/s (pulgadas/s)	Hasta 254 mm/s (10 ips)	Hasta 203 mm/s (8 ips)	Hasta 152 mm/s (6 ips)

ESPECIFICACIÓN DE CONSUMIBLES (se recomienda usar suministros para impresoras fabricados o certificados por SATO)

Tipo de sensor	Sensor reflectante para soportes con marca impresa Sensor transmisor-receptor para etiquetas cortadas a troquel		
Tipo de etiqueta	Etiquetas cortadas a troquel en papel plegado en abanico; autoadhesivo o continuo		
Tamaño del la etiqueta	Ancho, mm	22 ~ 125 mm	
	Largo, mm	6 ~ 397 mm (9 ~ 400 mm con margen)	
	Grosor, mm	0.08 ~ 0.21 mm	
	Diámetro núcleo, mm	76.2 mm	
	Diámetro exterior, mm	218.4 mm	
Cinta	Ancho, mm	111 mm	
	Longitud, m	450 m	

FUENTES / SIMBOLOGÍAS

Fuentes	Internas	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B; Fuentes Outline; Fuentes CG: CGTimes, CGTriumvirate
	Descargables	Fuentes TrueType
Simbologías de código de barras	Unidimensionales	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, MSI, Entrelazado 2/5, Industrial 2/5, Matriz 2/5, BookLand, POSTNET, RSS-14
	Bidimensionales	Código QR (Ver. 8.1); PDF417 (Ver. 2.4: Incluido Micro PDF417); Código MAXI (Ver. 3.0); Matriz de datos ECC 200 (Ver. 2.0)

CARACTERÍSTICAS DE LA INTERFAZ

Procesador	RISC de 32 bits
Interfaces opcionales	Serie: RS-232C; Paralela: IEEE 1284, Centronics; LAN: 10/100BaseT, IEEE 802.11b; USB

CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS

Fuente de alimentación		C.A.110 / 220V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 1%)
Condiciones ambientales	Funcionando	5 ~ 40°C / 15 ~ 85% HR (sin condensación)
	En almacén	-5 ~ 60°C / 15 ~ 90% HR (sin condensación)
	Inmunidad a descargas de electricidad estática : 8kV	
Certificados reglamentarios		FCC (Clase B), CE, TÜV, UL, CSA, CCC
Medidas (alto x prof. x ancho), peso		265 x 435 x 341 mm / 18 kg aprox.

ACCESORIOS

Cortadora, dispensadora, rebobinadora, ampliación de memoria, memoria adicional PCMCIA, reloj de tiempo real

OTROS

Función	Funciones útiles	Volcado hexadecimal, impresión de caracteres personalizados, numeración correlativa, almacenamiento de formularios y recuperación rápida de formatos complejos
	Autodiagnóstico	Comprobaciones: cabezal, detección de fin de papel, detección de fin de cinta / fin de cinta inminente (cuando quedan 15~30 m), autodetección de formularios continuos, detección de error en tarjeta de memoria, autodetección cabezal impresor, test de impresión

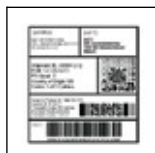
* Las medidas son valores aproximados

Aplicaciones Recomendadas



Construcción / Industria

La solución de 203 ppp es perfecta para imprimir etiquetas sencillas con caracteres legibles, que no requieran imprimir códigos 2D o gráficos.



Almacenes / Logística

305 ppp es la resolución estándar para aplicaciones logísticas (por ej. impresión de etiquetas de envío). Puede imprimir códigos de barras pequeños, códigos 2D y gráficos sencillos



Semiconductores / Electrónica

Esta solución, con una alta resolución de 609 ppp, es ideal para imprimir pegatinas diminutas en código lineal o 2D, perfectas para etiquetar periféricos electrónicos tales como PCBs, unidades de disco duro y componentes electrónicos pequeños.



Fabricación

En todos los casos que requieran impresos pequeños y nítidos, tolerancia al calor, velocidad e impresión de grandes volúmenes, SATO es capaz de ceñirse a la normativa más exigente.