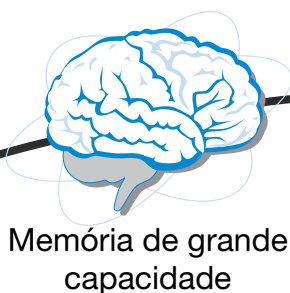


M84Pro

Impressora de códigos de barras industrial para as aplicações mais exigentes



Desenhada para uso industrial pesado



Fácil conectividade



A resolução máxima de impressão pode incrementar-se utilizando cabeças intercambiáveis opcionais

CARACTERÍSTICAS DE IMPRESSÃO			
Modo de impressão		Térmica directa, transferência térmica	
Resolução de impressão, pontos/mm (pts./polegada)		8 pontos/mm (203 ppp)	12 pontos/mm (305 ppp) 24 pontos/mm (609 ppp)
Zona máx. de impressão	Largura, mm (polegadas)	104 mm (4.1")	
	Comprimento, mm (polegadas)	1249 mm (49.2")	833 mm (32.8") 356 mm (14")
Velocidade de impressão, mm/s (polegadas/s)		Até 254 mm/s (10 ips)	Até 203 mm/s (8 ips) Até 152 mm/s (6 ips)
CARACTERÍSTICAS DE CONSUMÍVEIS (recomendamos utilizar consumíveis para impressoras fabricados ou certificados por SATO)			
Tipo de sensor		Sensor reflectante para suportes com marca impressa Sensor ajustável com visor para suportes cortados a troquel	
Tipo de suporte		Etiquetas cortadas a troquel em papel dobrado em harmónio; autocolante ou contínuo	
Tamanho do suporte	Largura, mm	22 ~ 125 mm	
	Comprimento, mm	6 ~ 397 mm (9 ~ 400 mm com margem)	
	Espessura, mm	0.08 ~ 0.21 mm	
	Diâmetro núcleo, mm	76.2 mm	
	Diâmetro exterior, mm	218.4 mm	
Fita	Largura, mm	111 mm	
	Comprimento, m	450 m	
FONTES / SIMBOLOS			
Fontes	Internas	XU, XS, XM, XB, XL, OCR-A, OCR-B; Fontes Outline; Fontes CG: CGTimes, CGTriumvirate	
	Descarregáveis	Fontes TrueType	
Símbolos de código de barras	1-dimensão	UPC-A/E, JAN8/13, EAN8/13, CODE39, CODE93, CODE128, UCC/EAN128, NW-7, MSI, Entrelaçado 2/5, Industrial 2/5, Matriz 2/5, BookLand, POSTNET, RSS-14	
	Bidimensionais	Código QR (Ver. 8.1); PDF417 (Ver. 2.4: Incluído Micro PDF417); Código MAXI (Ver. 3.0); Matriz de dados ECC 200 (Ver. 2.0)	
CARACTERÍSTICAS DO INTERFACE			
Processador		RISC de 32 bits	
Interfaces opcionais		Série: RS-232C; Paralelo: IEEE 1284, Centronics; LAN: 10/100BaseT, IEEE 802.11b; USB	
CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS			
Fonte de alimentação		C.A.110 / 220V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 1%)	
Condições ambientais	Em funcionamento	5 ~ 40°C / 15 ~ 85% HR (sem condensação)	
	Armazenamento	-5 ~ 60°C / 15 ~ 90% HR (sem condensação)	
	Imunidade a descargas de electricidade estática: 8kV		
Certificados regulamentares		FCC (Clase B), CE, TÜV, UL, CSA, CCC	
Medidas (altura x profund. x largura), peso		265 x 435 x 341 mm / 18 kg aprox.	
ACESSÓRIOS			
Cortadora, dispensadora, rebobinadora, ampliação de memória, memória adicional PCMDCIA, relógio em tempo real			
OUTROS			
Função	Funções úteis	Descarga hexadecimal, impressão de caracteres personalizados, numeração correlativa, armazenagem de formulários e recuperação rápida de formatos complexos	
	Autodiagnóstico	Comprovações: cabeça, detecção de final de papel, detecção de final de fita / final de fita eminente (quando restam 15~30 m), auto-deteção de formulários contínuos, detecção de erros em cartão de memória, auto-deteção de cabeça de impressão, teste de impressão	

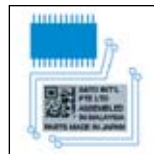
* Medidas aproximadas

Aplicações Recomendadas



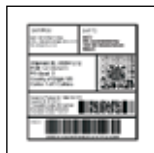
Construção / Indústria

A resolução de 203 ppp é ideal para imprimir etiquetas simples, com caracteres legíveis, que não requeiram a impressão de códigos 2D ou de gráficos.



Semicondutores / Electrónica

Esta solução, com uma elevada resolução de 609 ppp, é ideal para imprimir autocolantes pequenos em código linear ou em 2D, para a etiquetagem de periféricos electrónicos tais como PCBs, unidades de disco duro e componentes electrónicos de pequenas dimensões.



Armazéns / Logística

305 ppp é a resolução standard para aplicações logísticas (por ex., impressão de etiquetas de envio). Permite a impressão de códigos de barras pequenos, códigos em 2D e gráficos simples



Fabricação

Todas as situações que requeiram tamanhos de impressão pequenos e nítidos, tolerância ao calor, velocidade e impressão de grandes volumes, SATO é capaz de se adaptar à normativa mais exigente.