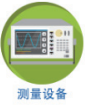


熱敏式印表機芯

## CAPM 系列



商用收款機



測量設備



條碼



KIOSK 系統



票據打印



博彩

- 最高列印速度:300毫米/秒
- 備有自動切紙刀
- 列印頭可分開設計(簡易上紙操作機芯)
- 高耐用性:200公里, 2百萬切
- 適用溫度範圍廣: -20°C 至 60°C



Easy Paper Operation Model



Loading Model

Model	CAPM347		
	簡易上紙操作型號 普通熱敏紙	自動上紙操作型號 普通熱敏紙	厚熱敏紙
打印	方法	熱敏行點打印	
	行數(點/行)	640	
	解像度(點/毫米)	8	
	紙寬(毫米)	58 <sup>-10</sup> <sub>-1</sub> / 60 <sup>-10</sup> <sub>-1</sub> / 80 <sup>-10</sup> <sub>-1</sub> / 83 <sup>-10</sup> <sub>-1</sub>	
	打印寬度(毫米)	54 / 56 / 72 / 80	
	打印速度(毫米/秒)最高	300 <sup>*1</sup>	280 <sup>*1</sup>
檢測方式	打印頭溫度檢測	熱敏電阻	
	打印頭離位檢測	機械開關	
	缺紙檢測	光感應器	
	黑標檢測	光感應器 <sup>*1</sup>	
	切刀位置檢測	光感應器	
電源(V)	工作電壓(Vdd)	2.7 至 3.6 / 4.75 至 5.25	
	工作電壓(Vp)	21.6 至 26.4	
峰值電流(A)	列印頭/馬達/切刀	5.6 (26.4V / 144點) / 1.2 / 1.1	
切刀	切刀方法	滑動切刀	
	可切厚度(μm) <sup>*1</sup>	54 至 90 <sup>*2</sup>	100 to 150 <sup>*2</sup>
	切紙方式	全切或半切 (中間留點)	
壽	脈衝個數	2億	1億
	列印長度(公里)	200 <sup>*2</sup>	100 <sup>*2</sup>
	切紙(切)	2,000,000 <sup>*2</sup>	1,000,000 <sup>*2</sup>
操作溫度(°C)	-20至60 <sup>*1</sup>	-20至60 <sup>*1</sup>	-20至60 <sup>*1</sup>
尺寸(寬×深×高毫米)	110.0 × 61.0 × 53.4	110.0 × 61.0 × 55.9	
重量(克)	約500		

\*1 需使用推薦之熱敏打印紙 \*2 不計凸面部分

## 控制板

Model	IFM201-01UK
中央處理器	PTM20P01
熱敏式印表機	CAPM347
操作電壓(V)	Vp: 21.6 至 26.4
字形點陣(高×寬點)	16 點式: 16 × 8, 16 × 16 24 點式: 24 × 12, 24 × 24
字庫類形	附加圖案字庫, 片假名字庫, 代碼表 (437, 850, 852, 858 and 1252), 使用者識別字形, 下載字形, 可選字體, JIS 1和 2級漢字, 特別字形
通信接口	USB (2.0)
尺寸(寬×深×高毫米)	60.0 × 80.0 × 14.0
驅動軟體 <sup>*3</sup>	Printer Driver/SDK, OPOS Driver, POS for .NET Driver, Linux® CUPS Filter/SDK

\*3 Please see "Associated software tool" for details.

## 中央處理器

Model	PTM20P01
機芯	CAPM347
封裝	144pin QFP
操作電壓(V)	Vp: 21.6 至 26.4, Vdd: 3.0 至 3.6
操作頻率(MHz)	12 ± 0.01%
配置	C-MOS LSI
通信接口	並口, 串口, USB
字庫類形	附加圖案庫, 其他字體包含 CGs 或者外置 ROM
字形點陣(高×寬點陣)	16 點式: 16 × 8, 16 × 16 24 點式: 24 × 12, 24 × 24
尺寸(寬×深×高毫米)	22.0 × 22.0 × 1.7
驅動軟體 <sup>*5</sup>	Printer Driver/SDK, OPOS Driver, POS for .NET Driver, Linux® CUPS Filter/SDK

\*4 CG ROM: Japanese

\*5 Please see "Associated software tool" for details.

Official site <http://www.sii.com.tw/>

Seiko Instruments Taiwan Inc.

台北市長春路143號2樓

電話: +886-2-2563-5001 傳真: +886-2-2563-5580