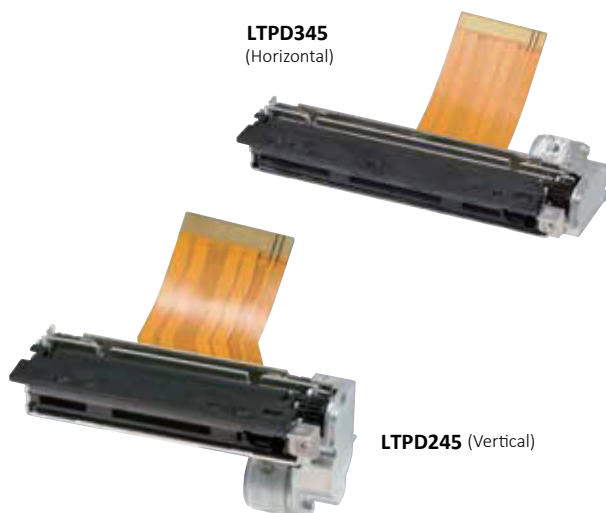


熱敏式印表機機芯

LTPD245/345



- 機身輕巧及高性能
- 最高列印速度(LTPD245): 100毫米/秒
- 壓紙軸緊鎖功能
- 標籤列印 *使用於特別情況下



Model	LTPD245	LTPD345	
打印	方法	熱敏行點打印	
	行數(點/行)	384	576
	解像度(點/毫米)	8	
	紙寬(毫米)	58 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁
	打印寬度(毫米)	48	72
	打印速度(毫米/秒)最高	100	80
檢測方式	入紙方式	曲入	
	打印頭溫度檢測	熱敏電阻	
	壓紙軸離位檢測	機械開關	
電源(V)	缺紙檢測	光感應器	
	工作電壓(Vdd)	2.7 至 3.6 / 4.75 至 5.25	
峰值電流(A)	工作電壓(Vp)	4.75 至 9.5	
	打印頭	3.66 (9.5V / 64點) / 5.49 (9.5V / 96點)	3.60 (9.5V / 64點) / 5.40 (9.5V / 96點)
打印頭壽命	馬達	0.6	
	脈衝個數	1億	
操作溫度(°C)	列印長度(公里)	50 ^{*1}	
		-10 至 50 ^{*1 *3}	
尺寸(寬x深x高毫米)	橫式	69.0 x 30.0 x 15.0 ^{*2}	91.0 x 30.0 x 15.0 ^{*2}
	立式	69.0 x 15.0 x 30.0 ^{*2}	91.0 x 15.0 x 30.0 ^{*2}
重量(克)	約 40		約 58

*1 需使用推薦之熱敏打印紙 *2 不計凸面部分 *3 -30°C 至 70°C:適用於在指定的環境

控制板

Model	IFD501-01UK	IFD501-01SK
中央處理器	PTD50P01	
熱敏式印表機	LTPD245, LTPD345, CAPD245, CAPD345	
操作電壓(V)	Vp: 4.75 至 9.5	
字形點陣(高x寬點)	16點式: 16 x 8, 16 x 16	
	24點式: 24 x 12, 24 x 24	
字形檔類形	附加圖案字庫, 片假名字庫 1, 片假名字庫 2, 代碼表 1252, 使用者頁面, 下載字形, 可選字體, JIS 1和 2級漢字, 使用者識別字形	
	通信介面	USB (2.0)
尺寸(寬x深x高毫米)	69.0 x 50.0 x 14.0	
驅動程式 ^{*4}	Printer Driver/SDK, Linux® CUPS Filter/SDK	

*4 Please see "Associated software tool" for details.

中央處理器

Model	PTD50P01
機芯	LTPD245, LTPD345, CAPD245, CAPD345
封裝	120pin QFP
操作電壓(V)	Vp: 4.75 至 9.5, Vcc: 3.0 至 3.6
操作頻率(MHz)	12 ± 0.01%
配置	C-MOS LSI
輸入方法	并口, 串口, USB
字形檔類形	附加圖案字庫 其他字體包含 CGs 或者外置 ROM
字形點陣(高x寬點)	16點式: 16 x 8, 16 x 16
	24點式: 24 x 12, 24 x 24
尺寸(寬x深x高毫米)	16.0 x 16.0 x 1.7
驅動程式 ^{*6}	Printer Driver/SDK, Linux® CUPS Filter/SDK

*5 CG ROM: Japanese

*6 Please see "Associated software tool" for details.