

PX240S

工業級標籤印表機

PX240S系列，是Honeywell印表機團隊為大中華市場量身打造的一款工業級標籤印表機，廣泛應用於製造業、零售物流、醫療院所、政府部門等行業。秉持著PX系列堅固耐用、性能卓越的品質，PX240S旨在為客戶提供優質的列印效果，穩定的作業體驗，簡便的清潔維護，以及人性化的操作設置。PX240S系列有3.5"全觸控彩色大螢幕款與2.36"鍵控小螢幕款，兩款可選。



PX240S系列採用全金屬框架結構，堅固耐用。獨特最小化的內部機構元件設計，搭配堅固的外觀，在完善印表機各項功能的前提下，縮減了印表機體積，更加美觀大方。大的透明窗設計，方便觀察耗材狀況；側開式門蓋，碳帶和紙張裝填方便，同時支援底紙可回收，更加節省空間。

PX240S 使用Arm Cortex-A7, 800Mhz處理器，支援128M記憶體及128M DDR3 SDRAM，支援熱感及熱轉印列印。採用高級工業印製頭，列印品質高，經久耐用。採用Honeywell獨有的雙感測器設計，支援動態定位功能，保障了最小5mm的標籤高度，以及上下0.5mm的位置精度。採用了可調節式雙壓力桿設計，配合雙紙張夾緊器，保障了紙張輸送的穩定性，確保碳帶無皺摺，列印無髒汙。

PX240S採用了更符合人體工學的印製頭槓桿設計，使得開、關印製頭時操作更加順手，使用更加簡單。透過將前置感測器模組化設計，使得滾軸的清潔和更換更加簡單容易。同時支援FP/DP/IPL/ZPL/ DPL等多種印表機命令語言，支援印表機驅動程式一鍵安裝。支援windows配置、以及一對一管理。PX240S有豐富的配件選擇，支援無線網路介面卡，傳統印表機並列埠介面卡，貼標機介面卡，工業GPIO介面卡，剝離回捲元件及裁刀，輕鬆應對複雜的應用場景。

特點&優勢



堅固耐用

採用全金屬框架結構，適用於惡劣工作環境。



性能卓越

高級工業印製頭，印製品質高，經久耐用。



獨特的雙感測器技術

具有動態定位功能，保證5mm最小寬度，±0.5mm位置精度。



簡便易用

支援驅動程式一鍵安裝，印表機清潔及配件更換更加便捷。



完善的售後服務

Honeywell全球服務支援可為客戶和合作夥伴提供同行業最佳的支援和客戶端服務。

Honeywell服務可以提高生產效率、設備可靠性和正常的工作時間指標。

PX240S 技術規格

標準參數

產品類型:

PX240SF: 3.5"英寸彩色觸控液晶螢幕
PX240SC: 2.36"英寸鍵控螢幕

印製方法:

熱轉印和熱感應式印製

處理器:

Arm Cortex®-A7, 800MHz
128 MB快閃記憶體
128 MB DDR3 SDRAM
Multi-GB USB隨身碟 (FAT16/FAT32)
內建即時時鐘(Real Time Clock)

印製規格

印製解析度:

203 dpi: 8點/mm
300 dpi: 11.8點/mm

印製速度:

203 dpi: 50 – 250 mm/s (2–10 ips)
300 dpi: 50 – 200 mm/s (2–8 ips)

最大寬度:

203 dpi: 108 mm (4.25英寸)
300 dpi: 105.7 mm (4.16英寸)

最大連續印製長度:

203 dpi: 4.8 m (15.75英尺)
300 dpi: 2.2 m (7.22英尺)

機器參數

PX240SF/PX240SC

長x高x寬:

L: 438 mm H: 270 mm W: 249 mm
(17.24英寸x 10.63英寸x 9.80英寸)

重量: 10.82 kg (23.85 lbs)

選配件與附件

無線網路卡
傳統印表機並列埠卡
貼標機界面卡
工業GPIO卡
剝離迴捲器套件
裁刀

碳帶規格

碳帶支援:

內捲或外捲
最大直徑:
80 mm (3.15英寸), 約450 m (1,476英尺)
軸芯內徑:
25.4 mm (1英寸)
最大/最小寬度 (碳帶和軸芯):
110/51 mm (4.33/2.0英寸)
類型:
蠟基、混合基和樹脂基

標籤規格

非連續標籤紙、黑標紙、吊牌紙、導孔紙、缺口紙或連續標籤紙
最大/最小寬度 (標籤和底紙):
114/20 mm (4.5/0.79 in)
最短標籤長度:
撕紙模式: 5.0 mm (0.197英寸)
剝離模式: 12.7 mm (0.5英寸)
厚度 (標籤和底紙): 3 mil to 10 mil
(0.076mm~0.254mm)
配置:
外捲式捲紙或折疊紙
標籤捲最大直徑:
203.2 mm (8.0英寸)
標籤軸芯:
76 mm (3.0英寸)/25.4mm(1.0英寸)

界面接口

標準:
USB 2.0主機接口
USB 2.0設備接口
乙太網路接口, 傳輸率為10/100Mbps
RS-232, 傳輸率高達115.2 KB/s
支持序列埠串口協議:
Fingerprint/Direct Protocol: XON/XOFF,
ENQ/ACK, RTS/CTS
IPL: XON/XOFF, Honeywell Std. Protocol

工作環境

工作溫度:
+5°C ... +40°C (+41°F ... +104°F)
儲存溫度:
-20°C ... +70°C (-4°F ... +158°F)
濕度:
20% ... 85%, 無結露

條碼 / 字體 / 圖形

條碼符號:

支援所有主要1D和2D碼
支援標準:
UPC/EAN Shipping Container、UCC/
EAN 128、Serial Shipping Container
、MH10.8 Shipping Label、AIAG
(shipping parts label)、OGMARS
、POSTNET、HIBCC、ISBT128
、GM1724、UPS Shipping Label 和
Global Transport Label

字體

Monotype字體引擎; 可透過WTL支持非拉丁字體, 客戶也可自行下載 (TrueType) 字體。

圖形:

支援PCX、PNG、GIF和BMP圖檔格式。其他格式可透過Label Generation Tools支援。

軟體

印表機命令語言:

Fingerprint (FP)、Direct Protocol (DP)
、IPL、ZSim2 (ZPL-II)、DPL; 對於SAP®
All和 Oracle® WMS可啟用XML;

應用程式/驅動程式:

InterDriver Windows®印表機驅動以及一鍵
安裝驅動程式, 用於Linux的CUPS驅動、用
於SAP的Honeywell I 設備類型, 以
及Honeywell I 標籤編輯和印表機程式軟體

SMART PRINTING印表機語言:

印表機專用Honeywell I C#語言: Smart Print-
ing
Developer Resource Kit; 使用.NET相容開
發環境的程式。

設定和設備管理支援:

Printset支援Windows, 用於設定印表機; 成
熟的Web界面, 用於設定、一對一管理

界面語言

彩色液晶螢幕和WEB界面:

英語、意大利語、法語、西班牙語、葡
萄牙語、德語、俄語、繁體中文、簡體
中文、韓語、日語和泰語

電源

額定功率為100W的PFC電源
交流電壓: 100V AC to 240V AC, 50Hz to
60Hz
認證

本產品通過CCC、CE認證, 符合大中華地區以
及歐盟RoHS法規要求。更多訊息聯絡當地業務
代表。



更多信息, 敬請訪問:

www.trim.com.tw

椰城電腦資訊

台北總公司 (台北市信義區忠孝東路五段508號21樓) TEL: 02-27596622
中區服務據點 (新竹縣竹北市光明九路133號5樓) TEL: 03-6562020
中區服務據點 (台中市台灣大道四段925號12樓之6) TEL: 04-23586321
南區服務據點 (高雄市鼓山區裕誠路1091號11樓) TEL: 07-5523901