

# PX240S

## 工業級標籤印表機

PX240S系列是霍尼韋爾本地列印團隊為中國市場量身打造的一款工業級打印機，廣泛應用於製造業、零售物流、醫療醫院、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，穩定的過程體驗，簡便的清潔維護，以及人性化的操作設定。PX240S系列有3.5“全觸摸彩色大屏款與2.36” 鍵控小屏款兩款可選。



PX240S系列採用全金屬框架結構，堅固耐用。獨特的最小化內部機構件設計，搭配硬朗的外觀，在滿足打印機各項功能前提下，縮減了打印機體積，更加美觀大方。大透明窗設計，方便觀察耗材狀況；側開式碳帶和紙張裝載管道，同時支持底紙可回收，更加節約空間。

PX240S使用Arm Cortex-A7，800Mhz處理器，支持128M記憶體及128M DDR3 SDRAM，支持熱敏及熱轉印列印。採用高端工業打印頭，列印品質高，經久耐用。採用霍尼獨有的雙感測器設計，支持動態定位功能，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杆設計，配合雙紙張加緊器，保障了紙張輸送的穩定性，確保碳帶無褶皺，列印無髒汙。

PX240S採用了更符合人體工學的打印頭杠杆設計，使得開關打印頭操作更加順手，使用更加簡單。通過將前置感測器模組化設計，使得膠輥的清潔和更換更加簡單容易。同時支持FP/DP/IPL/ZPL/DPL等多種打印機命令語言，支持打印機驅動一鍵安裝。支持windows配真、以及一對一管理。

PX240S有豐富的配件選擇，支持無線網路介面卡，並行介面卡，貼標機介面卡，工業GPIO及串列介面卡，剝離回卷組件及切刀，輕鬆應對複雜的場景。

## 特點&优势



### 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

高端工業頭，列印品質高，經久耐用。



### 獨特的雙感測器科技

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

支持驅動一鍵安裝，打印機清潔及配件更換更加便捷



### 完善的售後服務

霍尼韋爾全球服務支援可為客戶和合作夥伴提供同行業最佳的支持和上門服務。Honeywell服務可以提高生產效率、設備可靠性和正常工作時間名額。

# PX240S 技術規格

## 標準參數

### 產品款類:

PX240SF: 3.5"英寸彩色觸控液晶屏  
PX240SC: 2.36"英寸鍵控屏

### 列印方法:

熱轉印和熱敏列印

### 處理器:

Arm Cortex®-A7, 800MHz  
128 MB 閃存  
128 MB DDR3 SDRAM  
Multi-GB USB 儲存設備 (FAT16/FAT32)  
內置即時時鐘

## 列印規格

### 列印分辨率:

203 dpi時: 8點/mm  
300 dpi時: 11.8點/mm

### 列印速度:

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

### 最大寬度:

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

### 最大連續列印長度:

203 dpi時: 4.8 m (15.75英寸)  
300 dpi時: 2.2 m (7.22英寸)

## 機械參數

### 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)

## 選件與附件

無線網路介面卡  
並行介面卡  
貼標機介面卡  
工業GPIO及串列介面卡  
剝離回卷組件  
切刀

## 碳帶規格

### 碳帶支持:

內碳或外碳

### 最大捲筒直徑:

80 mm (3.15英寸), 約450 m (1,476英寸)

### 卷芯內徑:

25.4 mm (1英寸)

### 最大/最小寬度 (碳帶和卷芯):

110/51 mm (4.33/2.0英寸)

### 類型:

蠟基、混合基和樹脂基

### 正品霍尼韋爾介質:

[www.honeywellaidc.com/media](http://www.honeywellaidc.com/media)

## 介質規格

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 (標籤和襯墊):

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)  
自剝離模式: 12.7 mm (0.5英寸)

### 厚度 (標籤和襯墊):

3 mil – 10 mil

### 配真:

外卷式卷紙或折疊紙

### 標籤卷最大直徑:

203.2 mm (8.0英寸)

### 標籤卷芯:

76 mm (3.0英寸)/25.4mm(1.0英寸)

## 介面

### 標準:

USB 2.0 主機介面  
USB 2.0 設備介面  
以太網介面, 傳輸率為10/100 Mbps  
RS-232, 傳輸率高達115.2 KB/s

### 支持串口協定:

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:

支持所有主要1D和2D符號

### 支持標準:

UPC/EAN Shipping Container, UCC/EAN  
128, Serial Shipping Container, MH10.8  
Shipping Label, AIAG (shipping parts  
label, OGMARS, POSTNET, HIBCC, ISBT  
128, GM1724, UPS Shipping Label和Global  
Transport Label

### 字體:

Monotype字體引擎; 可通過WTLE支持非拉丁  
字體, 客戶也可自行下載(Truetype)字體。

### 圖形:

支持PCX、PNG、GIF和BMP檔案格式。其他格式  
可通過Label Generation Tools支持。

## 軟件

### 打印機命令語言:

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

### 應用程序/驅動程序:

InterDriver Windows®打印機驅動以及一鍵安  
裝驅動, 用於Linux的CUPS驅動、用於SAP的霍  
尼韋爾設備類型, 以及霍尼韋爾標籤設計和列  
印套裝程式

### SMART PRINTING列印語言:

打印機專用霍尼韋爾C#語言: Smart Printing  
Developer Resource Kit; 使用.NET相容開發環  
境的寫程式。

### 配真和設備管理支持:

Printset支持Windows, 用於配真打印機; 成熟  
的Web介面, 用於配真、一對一管理

## 使用者介面語言

### 彩色數控液晶屏和WEB介面:

英語、義大利語、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

## 認證資訊

本產品全系列符合中國CCC、CE認證, 符合中國以及  
歐盟RoHS法規要求。更多合規資訊請聯繫當地銷  
售代表。

Honeywell Taiwan

[Sps.honeywell.com/cn/zh](http://Sps.honeywell.com/cn/zh)

220 新北市板橋區遠東路3號5樓D室  
連絡電話: Tel: 886-2-2956-9986 #8282

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

Honeywell