

PC42d

桌面式打印机

PC42d身材小巧、简洁美观，她拥有坚固的双层外壳，简易装纸器设计，介质自动居中功能，操作简单易用。PC42d外观简约而不简单，功能强大可靠，适用性强，常适合应用于快递物流业的热敏电子面单打印、医疗保健的化验室样本、腕带及血库热敏标签打印、零售行业价格标签和收据打印，交通运输和物流业登机牌、袋标签、停车通行等中、低强度热敏打印应用。

PC42d标配128 MB Flash 64 MB SDRAM的大容量储存，数倍于竞品，支持最大32G U盘内存扩展，具有强大的标签数据预处理和缓存功能。ARM926内核、主频400MHz高速处理器，高效快速的处理大容量任务。

PC42d拥有灵活的行业标准连接方式。选配的内置多达4个接口；标准的USB设备和USB Host接口、外加串行或者以太网接口。丰富的接口使PC42d可轻松应用到几乎所有的应用环境中。支持EPL、ZPL - II仿真和Direct Protocol (DP)为竞品打印机用户提供了方便的升级路径。

PC42d拥有优质打印头，先进的热管理算法确保打印效果清晰，广泛的热敏介质兼容性，可靠性有保障。



产品特征



简约而不简单：体积小巧简约，功能强大，经济型与高质量的完美结合



简单易用：身材小巧，简洁美观，坚固的双层外壳，简易装纸器设计，介质自动居中，简单易用



广泛的热敏介质兼容性：优质打印头，先进的热管理算法确保打印头耐用的同时确保各档次热敏介质打印效果完美



内置指令语言：支持 Esim (EPL)，Zsim (ZPL- II) 和 Direct Protocol(DP), 预置中文字体

PC42d 技术参数

物理特性				
型号	长	宽	高	重量
PC42d	222.5 mm (8.8 in)	184 mm (7.3 in)	174mm (6.9 in)	1.5 kg (3.3 lbs)
介质				
最大介质直径	127 mm (5 in)			
介质芯尺寸	25.4 mm (1 in), 38.1mm (1.5 in)			
介质宽度	25.4 mm (1 in) 到 110 mm (4.33in)			
标签长度	9.6 mm (0.34 in) 到 99 cm (39 in)			
打印特性				
打印方式	直接热敏			
打印分辨率	8 dpmm (203 dpi)			
最大打印速度	100 mm/s (4 ips)			
最大打印宽度	104 mm (4.1 in)			
内存				
标准	128 MB Flash 64 MB SDRAM			
可选	最高 32 GB (通过用户提供的 U 盘实现) 支持格式为 FAT16 或 FAT32			
通信				
标准接口	USB 设备接口、USB 主机接口			
可选 内置	Ethernet (NIC) 接口, 串口			
协议 / 网络	TCP/IP - suite (TCP UDP ICMP IGMP) DHCP BOOTP LPR FTP web page 及 Telnet 9100 IPv4			
协议 / 串行流量控制	XON/XOFF RTS/CTS			
用户界面				
显示屏	1 个进纸按钮和 LED 显示灯			
网页语言	英语及简体中文 (默认) 西班牙语、葡萄牙语、俄语、韩语			
图形与条码				
本机图形格式	1 - bit BMP GIF PCX PNG			
条码符号体系	所有主要的 1D 和 2D 符号都支持, 包括 Aztec, Code 16K, Code 49, Data Matrix, Dot Code, EAN - 8, EAN - 13, EAN.UCC 128, GridMatrix, HIBC 39, HIBC 128, MaxiCode, MSI (modified Plessey), PDF417, Micro PDF417, Planet, Plessey, Postnet, QR - Code, RSS - 14 (variations), Hanxin Code			

软件	
打印机指令语言	Direct Protocol (DP)、ZSim (ZPL)、ESim (EPL)
驱动程序	InterDriver™ Windows 打印机驱动程序
应用程序	BarTender® Ultralite
设备管理	Simple Diagnostic Tool
字符集	English & Extended Latin、Arabic、Baltic & Baltic Rim、Cyrillic、Greek、Hebrew、Thai、Turkish、Vietnamese, 及其他 Monotype™ Universal Font Scaling Technology (UFST)& WorldType Layout Engine (WTLE) 字符集
常驻字体	Monotype UFST+WTLE Andale Mono, Andale Mono Bold, OCR - A, OCR - B, Univers, Univers Bold, Univers Condensed Bold, CG Triumvirate Condensed Bold, MHeiGB18030C_Medium (Simplified Chinese GB18030)
其他字体 - 可下载	MSung HK Medium (可扩展的 TTF 字体) 其他所需的 TTF 字体
环境参数	
操作温度	+5° C~+40° C (+41° F~+104° F) 15~80% 相对湿度 无凝结
存储温度	- 40° C~ +60° C (- 40° F ~ +140° F)@ 10~90% 相对湿度)
噪音等级	小于 70dB
电学参数	
输入	198 - 240V AC @ 50 - 60 Hz 1.5 A
输出	24V DC 2.5 A
选项与升级	
可工厂装配	Ethernet、串口
许可认证	
法规	CCC
保修期	
1 年标准保修期; 可选附加的 Medallion® 服务包	

青岛鑫开元数据标识有限公司

www.xkybarcode.cn

Email: sales@qdxky.cn

el: 0532-83660635

地址: 山东省青岛高新区宝源路780

号联东U谷产业园16号楼101

更多信息, 请访问:

www.honeywellaidc.com.cn

PC42d Rev A 10/16
© 2016 Honeywell International Inc.



Honeywell