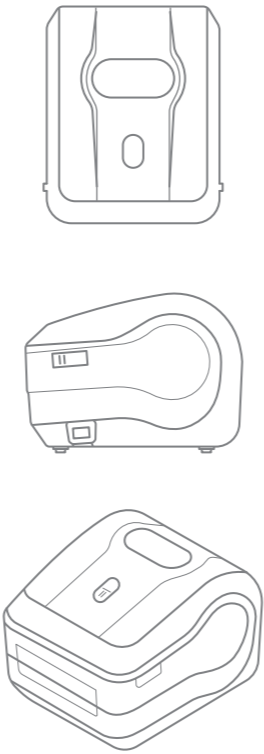


# 4D520/4D520P 系列

桌上型 热感式 条形码打印机

机型	4D520/4D520P
分辨率	8点 / 毫米(203 DPI)
打印模式	热感式
最大打印速度	152毫米(6") / 秒
最大打印宽度	108毫米(4.25")
最大打印长度	25,400毫米(1000")
机壳	ABS 及 ABS+PC 塑料
体积尺寸	181毫米(宽) x 162毫米(高) x 223毫米(长) 7.13" [宽] x 6.38" [高] x 8.78" [长]
重量	1.1 kg [2.43 lbs]
内部纸卷最大尺寸	127毫米(5")外径
中央处理器	32位高效处理器
内存	4D520:16MB Flash, 64MB SDRAM 4D520P:128MB Flash, 64MB SDRAM
接口	4D520:USB 2.0 4D520P:USB 2.0+ Ethernet
电源规格	<ul style="list-style-type: none"><li>USB 2.0</li><li>外接式电压自动切换电源供应器</li><li>交流输入:AC 100-240V, 2.0A, 50-60Hz</li><li>直流输出:DC 24V, 2.0A, 48W</li></ul>
操作开关、按钮、LED	<ul style="list-style-type: none"><li>电源开关</li><li>一个操作按钮(暂停/进纸)</li><li>LED 指示灯 [3种颜色:绿、橘、红]</li></ul>
传感器	<ul style="list-style-type: none"><li>纸张间距传感器</li><li>黑线标记传感器</li><li>印字头抬起传感器</li></ul>
内建字型	<ul style="list-style-type: none"><li>八种位图字体</li><li>可透过软件下载Windows字型使用</li></ul>
条形码	<ul style="list-style-type: none"><li>一维条形码 Code 128UCC, Code 128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Code 39, Code 39 with check digit, Code 93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN and UPC 2 [5] digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI with check digit, PLESSEY, China post, ITF14, Code 11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS</li><li>二维条形码 GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417</li></ul>
字型及条形码旋转	0°、90°、180°、270°
指令集	TSPL-EZD (相容于 EPL, ZPL, ZPL II, DPL)
纸张类型	连续纸、间距纸、折叠纸...等[外卷式]
纸张宽度	40 ~ 112毫米(1.6" ~ 4.4")
纸张厚度	0.06 ~ 0.20毫米(2.36 ~ 7.87密耳)
纸卷轴心尺寸	25.4毫米(1.0")
标签长度	15 ~ 25,400毫米(0.59" ~ 1000")
环境条件	操作环境:0 ~ 40°C, 湿度[非凝结] 10 ~ 85% 储存环境:-20 ~ 60°C, 湿度[非凝结] 5~ 90%
安规认证	CCC
环境规范	符合RoHS, REACH, WEEE
配件	<ul style="list-style-type: none"><li>快速安装指南</li><li>USB 传输线</li><li>电源线</li><li>外接式电压自动切换式电源供应器</li><li>纸卷轴 x 1、纸卷固定板 x 2</li></ul>
出厂选配	<ul style="list-style-type: none"><li>内接式蓝牙 4.2 [仅限中国区]</li></ul>



zenpert  
先擘

电子面单打印高手  
一机在手快递无阻

## 4D520/4D520P 系列

桌上型 热感式 条形码打印机  
Desktop Barcode Printer



zenpert先擘® 是鼎翰科技股份有限公司的注册商标。  
鼎翰科技股份有限公司为ISO 9001及ISO 14001认证公司。  
上述机种规格以实物为主, 如有变更, 恕不另行通知。  
请联络您的地区业务代表以取得进一步产品信息。  
© 2022鼎翰科技股份有限公司

www.zenpert.cn



# zenpert 先擎

## zenpert先擎, 您的打印好宝贝

不论企业规模大小, 条形码标签的追踪管理是协助企业营运不可或缺的元素, 公司总希望能挑选到一台高C/P值的条形码打印机, 而员工则希望操作使用上无后顾之忧, 能顺利的完成打印作业。

## 简单, 给您更多更多

推崇这个概念, 「zenpert 先擎」因此而生。

zenpert取其expert之意, 旨在以专业能力提供客户完善服务。「擎」为大拇指的意思, 隐含善于筹划之意, 引申为行业翘楚。

「zenpert 先擎」代表我们洞察消费者在各个市场的真实需求, 藉由先进的科技、优异的质量、贴心的服务, 成为客户最佳的事业伙伴!

「zenpert先擎」是由TSC条码打印机研发团队针对于国内市场倾心打造的条码打印机品牌。

拥有全球累积生产销售TSC条形码打印机逾五百万台的台湾鼎翰科技, 有着近30年条码生产经验。产品已覆盖全球并被众多行业领域所应用, 目前已位列世界前五大条码制造商之一。

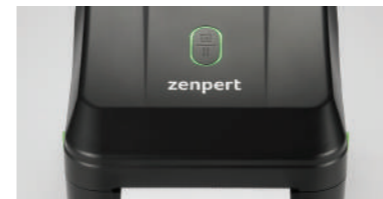
在面对快速变迁的环境下, 「zenpert先擎」凭借稳健、快捷、灵活的基因加上百余位研发工程师及软硬件售后服务技术团队将为各领域事业伙伴提供最优质的产品与服务。

## 品牌理念

客户的成功, 就是我们的成功!

协助客户事业如虎添翼, 与客户共创双赢, 正是驱动zenpert先擎的原动力!

## Advantages 三大优势 · 轻松打印



质量稳定、可靠耐用



快速打印、省时省力



支持多元打印应用

## Feature 产品主要特色

- 人性化操作设计与流畅打印体验
- 内建16 MB Flash、64 MB SDRAM超大容量内存
- 打印宽度达108毫米 – 支持多种耗材轻松打印
- 自动测纸 – 快速完成纸张校正
- 可视化窗口 – 耗材容量一目了然
- 优化散热设计 – 大量打印也能持续运转
- USB 2.0 高速传输提升打印效能

## Application market 应用市场

- 物流标签 (电商、快递、货运)
- 文件资产管理标签
- 票务收据 (餐厅、银行、游乐场所)
- 置物展示标示
- 仓储库存管理标签



高速打印



人性化设计



多元应用



稳定可靠



节能省电



清晰锐利

