

DX-4100



性价比最高的工业级标签打印机，可满足室外环境长时间使用，批量列印的需求

应用范围



适合大批量标签列印

打印头表面保护涂层防蚀耐磨，有效提高使用寿命；可装载外径210毫米的标签纸卷及450米的碳带。



智能测纸 一键进行标签定位

不同规格标签可一键精确定位，标签纸卷更换可直接列印，不浪费一张标签纸。



按键操作面板一体成型

可有效防尘及水渍，使用者操作便利舒适。



制造业



货运及仓储业



通路业



医疗业

产品型号	DX-4100
打印方式	热感式 & 热转式
解析度	203dpi (8dots/mm)
最快打印速度	6英寸(每秒)
最大打印长度	100英寸(2540mm)
最大打印宽度	4.25英寸(108mm)
内存	32 MB SDRAM, 16MB Flash ROM (USB储存最大可至32GB)
CPU类型	32位RISC微处理器
耗材规格	
感测器	反射式纸张感测器 x 1 (可移动) / 穿透式纸张感测器 x 1 (可移动) 打印头抬起感测器/碳带用尽感测器
纸张种类	纸卷式、折叠纸 (模切、连续、间隙、黑标、孔、缺口 等)
纸张载体	最大宽度: 114mm 最小宽度: 25mm 纸张厚度: 0.06mm~0.2mm 纸卷内径76mm可容纳纸卷外径210mm 纸卷内径38mm可容纳纸卷外径177mm
碳带规格	碳带宽度: 25.4~112mm 碳带最大长度: 450m 轴心内径: 25.4mm 轴心外径: 81mm 适用种类: 蜡基, 半蜡半树脂, 全树脂 (内卷式和外卷式碳带可自动侦测)
字体与条码	
字体	支持标准内建字型, 可透过软件下载字型
一维条码	UPC-A, UPC-E, JAN/EAN, CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (UCC/EAN128), CODABAR (NW-7), ITF, Industrial 2of5, MSI, UPC add-on code, POSTNET, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, GS1 DataBar Expanded Stacked
二维条码	QR Code, PDF417 (including MicroPDF), DataMatrix (ECC200), GS1 DataMatrix, MaxiCode
复合式条码	EAN-13 Composite (CC-A/CC-B), EAN-8 Composite (CC-A/CC-B), UPC-A Composite (CC-A/CC-B), UPC-E Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Truncated Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Stacked Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Expanded Stacked Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Expanded Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Stacked Omnidirectional Composite (CC-A/CC-B), GS1 DataBar Limited Composite (CC-A/CC-B), GS1-128 Composite (CC-A/CC-B/CC-C)
界面与配件	
操作接口	标准: 按键x3, LED指示器x3 出厂前选配: 蜂鸣器
通信接口	标准: USB接口, 串口 (RS-232)
指令集	PPLA+PPLB+PPLZ
图片格式	PPLA: PCX, BMP, IMG, HEX, GDI
	PPLB: PCX, BMP, Binary raster, GDI
	PPLZ: GRF, Hex, GDI
应用软件	Windows Driver Win7/Win8/Win10/Win11, LINUX Driver, macOS Driver, Raspberry Pi Driver
软件工具	Printer Tool
可选配件	全切闸刀、半切闸刀、剥纸器、外挂纸架
电源与环境	
电源	内建电源适配器 100~240V, 50~60Hz
操作温度	操作环境: 40 °F~100 °F (4 °C~38 °C), 相对湿度: 10%~90% 储存环境: -4 °F~122 °F (-20 °C~50 °C)
安装标准	CE, CB, cULus, FCC, ICES, Energy Star
物理规格	
尺寸	W 250mm x H 263mm x D 418 mm
重量	11公斤

以上规格仅供参考, 如有变更将不另行通知, 详细规格及最新产品咨询, 请参阅产品手册。

