

# QL-120X

## 专业桌面数字标签打印机



**QL-120**在彩色标签打印领域建立了一项新标准，提供了业界领先的质保期、延长的打印头使用寿命和整机使用寿命。

**QL-120** 享有行业领先的质保期，提供印制彩色标签所需的质量保证和稳定性，并以其低廉的总购置成本提供大容量墨盒及更高效的染料型墨水，与竞品颜料型墨水为基础的打印技术相比，最终节省费率高达**35%**。本机具有**1200 x 1200 dpi** 分辨率，延长使用寿命的打印头**QuickLabel** 专利染料型墨水配方相匹配；**QL-120** 已蓄势待发，欲在同类数字标签系统中脱颖而出，呈现无法比拟的逼真彩色图像。

- **快速打印：打印速度高达每秒 12 英寸（每分钟 18米）**
- **卓越的打印分辨率：高达 1200 dpi**
- **打印幅宽：120mm**
- **业界最佳性能**
- **优异的稳定性**

# 技术规格

## 操作:

墨水类型:	染料型墨水, CMYK (4) 色独立墨盒
打印分辨率:	1200 x 1200 dpi
打印速度:	2 ips (50 mm/sec) - 12 ips (305 mm/sec)
打印区域*:	宽度: 0.5" (12.7 mm) - 4.2" 最大 (106 mm) 长度: 0.24" (6 mm) - 30" (762 mm)
介质传感器:	间隙、反射 (黑标)、连续
切纸器	自动切纸, 在批次结束时或标签之间裁切, 最小剪切长度 1.0" (25.4 mm) 预计在 1.8 mil, 65 gsm 的格拉辛底纸上可裁切 150 万次
连接:	高速 USB 2.0; 千兆以太网 RS-232 外部控制接口和协议
软件:	Microsoft Windows® 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2012, 2008, 64/32-bit 驱动程序, CQL Pro 高级标签创建和打印管理软件 (包括一个免费许可证), Nicelabel® 企业版或桌面软件 (可选)

## 环境与物理参数:

打印机运行:	温度: 59° F - 86° F (15° C - 30° C), 相对湿度: 10% - 90% (不结露)
电源要求:	100 - 240 VAC 50/60Hz, 1.5A/0.5A
功率:	268W (最大)
外形尺寸:	长 15.2" x 宽 22.2" x 高 15.5" (286 mm x 564 mm x 394 mm)
重量:	52.9 lbs. (24 Kg) 不带耗材 56.1 lbs. (26 Kg) 附带耗材 68.2 lbs. (31 kg) 货运
可选配件:	RW-5.1 自动标签卷回卷机 纸卷外直径: 11.8" (300 mm) UW-5.1 自动标签卷开卷机 纸卷外直径: 11.8" (300 mm) 外部控制接口



## 耗材:

墨盒:	QuickLabel QL-120X CMYK 染料型墨盒
维护墨盒:	450 毫升满, 需要更换; 360 毫升 (80%) 接近满警告

## 标签和吊牌:

结构**:	宽度: 1.0" (25.4 mm) - 4.53" (115 mm) 长度: 0.24" (6 mm) - 30" (762 mm)
厚度:	5.7 mil (0.145 mm) - 10 mil (0.255 mm)
卷材尺寸:	外直径: 7.87" (200 mm), 卷芯内直径: 3" (76 mm), 外直径: 11.8" (300 mm) (可选) UW-5.1 外置开卷
介质类型:	亚光纸、半光纸、高光纸、合成纸、标签吊牌和其他特种标签纸

## 保修:

制造商对打印机零部件和人工服务提供为期一年的保修期

\* 有关标签宽度窄于 0.75" (19mm) 的问题, 请咨询我们的介质销售专家。

\*\* 标签结构 = 打印宽幅+边缘修剪