

# QL-300

## 5 色 “CMYK+白色” 硒鼓墨粉标签打印机



标签打印的独创设计，**QL-300** 是世界首款 5 色(CMYK+White) 硒鼓墨粉标签打印机。与传统 CMYK 四色印刷相比，增加了白色，呈现极其锐利清晰、色彩鲜明的各类标签，拓宽了创新机遇，打造有影响力的品牌形象以推动产品销售。用户可在各种标签材质上进行打印，从经济型到昂贵型，包括：透明、黑标、牛皮纸、金属银、黄金色等。

**QL-300** 能呈现优异分辨率 1200 x 1200 dpi 的 5 色标签，具有无与伦比的耐用性、防水性和抗紫外线性能，使品牌所有者得以实现从短尺寸到中等尺寸标签打印的高效工作流程。标签宽度 1.0" - 5.0"，并提供“卷切”或“卷对卷”操作。

**QL-300** 还包括一套 CQL Pro 高级标签软件。

- 打印速度：达每秒 6 英寸（每分钟 30 英尺）
- 卓越的打印分辨率：高达 1200 dpi
- 打印幅宽：0.83" - 4.95"
- 高分辨率输出，低硒鼓墨粉消耗
- 印制坚固耐用的标签，可耐磨、防潮和抗紫外线直射



# 技术规格

## 操作

打印技术	电子照相, 硒鼓墨粉型
墨水类型	硒鼓墨粉型, CMYK (4) 或 CMYK + 白 (5) 色独立墨盒
打印分辨率	1200 x 1200 dpi / 600 x 600 dpi
打印速度	6 ips (152 mm/sec), 4 ips (102 mm/sec) 或 2.3 ips (58 mm/sec)
标签尺寸/ 打印区域	宽度: 0.83" (21 mm) - 4.95" 最大 (126 mm) 长度: 0.33" (8.46 mm) - 51.8" (1316.6 mm)
打印位置 精准度	±0.5 mm
切纸器	自动切纸器, 最小剪切长度: 4.0" 3(102 mm)
控制面板	显示屏: 彩色 LCD 480 x 272 pixel 键盘: 电源、联机、取消、帮助、省电, 菜单 (向上、向下、确定、返回), 数字键盘、进纸、卸载 LED 指示灯: 电源、联机、帮助、省电、警示
连接	高速 USB 2.0; 千兆以太网
软件	Microsoft Windows® 10, 8.1, 8, 7; Windows Server® 2016, 2012, 2008, 64/32-bit Drivers PCL 和 PostScript 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)
条形码	所有主流条形码, 包括: 2D Datamatrix 和 QR 码

## 环境与物理参数

打印机 运行	温度: 50° F - 86° F (10° C - 30° C); 相对湿度: 20% - 70% (不结露)
打印机存放	温度: 14° F - 109° F (-10° C - 43° C); 相对湿度: 10% - 90% (不结露)
电源要求	110 - 127 VAC 60Hz 220 - 240 VAC 50Hz
功率	工作时: 710W (平均值) 峰值: 1,200W 闲置状态, 通电时: 27W 省电时: 25W
外形尺寸	长 40.9" x 宽 18.8" x 高 17.4" (1040 mm x 477 mm x 441 mm)
重量	136 lbs. (62 Kg) 附带耗材

## 耗材

碳粉盒	QL-300 CMYKW 5 色碳粉盒, 带一体式成像感光鼓
附加耗材	转印带、转印辊、废碳粉盒、定影仪
介质尺寸	
宽度	1.0" (25.4 mm) - 5.1" (130 mm)
长度	0.5" (12.7 mm) - 52.0" (1320.8 mm)
厚度	3.0 - 9.8 mil (0.076 mm - 0.25 mm)
卷材尺寸	外直径: 8.0" (203 mm), 卷芯内直径: 3" (76 mm)
介质类型	GetLabels 认证的标签纸, 合成标签及标牌

## 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 (保修范围不包括打印耗材)



金属金

天然棕色“牛皮纸”

光泽透明聚酯薄膜

黑羊皮纸