

新 品 上 市

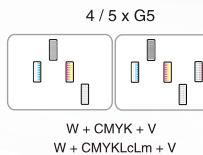
# SQ-1800H

彩白彩/白彩油/全彩UV卷板一体机

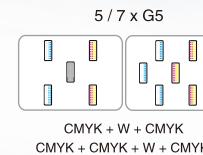
KEUNDO 坤度



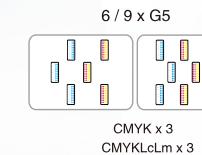
KEUNDO 坤度 UV墨水  
CMYK Lc Lm (W) (V)



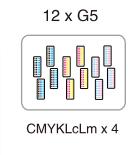
W + CMYK + V  
W + CMYKLcLm + V



CMYK + W + CMYK  
CMYK + CMYK + W + CMYK



CMYK x 3  
CMYKLcLm x 3



CMYKLcLm x 4



广泛应用：灯片·透明膜·车贴·单透·标签贴·PET&PVC·各类卡纸·金银纸·皮革·无纺布·墙纸·墙布·操作面板·聚乙烯包装纸·PVC板·KT板·雪弗板·玻璃·瓷砖等各类广告装饰材料。

参数		parameter
型号	SQ-1800H	
喷头	理光-G5 (压电式墨滴7pl) (G6喷头可选)	
喷头数量	标配5颗 (可选配3-9颗)	
打印厚度	1-35mm	
分辨率	600dpi、900dpi、1200dpi、1800dpi、2400 dpi	
软件	PhotoPrint (选配 Caldera)	
介质重量	200kg收纸筒，标配前后气涨轴	
颜色控制	UV墨水	
颜色	CMYK / Lc / Lm / W / V	
打印宽幅	1850 mm	
颜色控制	符合国际标准ICC颜色控制，拥有曲线和密度调整功能	
接口	USB 3.0	
电压	AC220V(±10%),50/60Hz	
工作环境	温度18°C-29°C 湿度50%-80%	
功耗	工作状态:5000W 睡眠状态:600W	
机器尺寸(长×宽×高)	3630 x 1132 x 1400 mm (无支架)	3630 x 2100 x 1400 mm (支架)
机器重量	1000 kg	

## 技术特点

Technical Characteristics

- 专业UV解决方案，彩白彩/白彩油/全彩打印，多层应用；
- 使用符合国际环保标准的UV墨水，环保无味；
- 专业白墨循环系统，白墨打印更加流畅；
- LED冷光源固化，物面温变小，确保打印高品质；
- 喷头高度调整/激光物料定位装置，结合活动打印平台，实现标件/非标件与批量/单件产品的高效打印；
- 打印技术与供墨方式成熟稳定，维护成本低；
- 实现板材、卷材一机多用，满足不同客户的多种需求。

SQ-1800H系列	4/5 x G5	5 x G5		7 x G5		6/9 x G5
打印模式	白彩光油	彩白彩	两排全彩	彩白彩	三排全彩	三排全彩
4pass 速度模式	18 m²/h	18 m²/h	32 m²/h	18 m²/h	54 m²/h	54 m²/h
6pass 质量模式	12 m²/h	12 m²/h	26 m²/h	12 m²/h	36 m²/h	36 m²/h
8pass 高精模式	9 m²/h	9 m²/h	15 m²/h	9 m²/h	27 m²/h	27 m²/h

## 配置

Configuration Parameter

材料测高系统 自动探测材料厚度，调整打印高度，满足35mm介质高度上打印	前后气胀轴收放料系统 更加便捷的收放料结构，可以满足多种不同厚度规格材料	THK高精度静音双导轨 有效降低工作环境噪音，提升小车打印精度及平稳性	拖链 往返运动打印机拖链，有效对内置电缆、水管等起牵引和保护作用
高强度传送导带装置 专用高强度低拉伸导带，不跑偏，不变形，使用寿命长	供墨单元 采用国际通用的供墨系统，确保高速打印状态下的稳定供墨	墨瓶报警系统 1.5L大墨桶，自动缺墨警报，及时提醒加墨	背光 LED灯 对内画面打印效果提前观察，把握色彩还原，让图片输出更真实艳丽
双肺功能 自动调节、独立的白墨负压系统，有效避免因负压共享造成白色墨滴等问题，使得白墨打印更加流畅	前后延伸支撑架 完美实现板卷一体化打印，实现一机多用的优势	真空吸风平台控制系统 分区吸风平台：根据材料大小选择不同区域风腔，实现板材、卷材两用	喷头防撞装置 可保证喷头位置低于介质时，停止小车运动，有效避免喷头损坏