

K E U N D O 坤度

M6090

个性化多功能UV平板机

(水晶标、3D肌理画、圆柱体、球体、各类笔、曲面体等方案)

- 配置理光 G5i x 3 / 4 / 6工业打印喷头；
- 15mm超高度喷射，可实现曲线、不规则表面上直接打印；
- 可选介质厚度在1-150 mm；
- 打印尺寸：900mm(X) x 600mm(Y)；
- 支持批量多份打印，适合大批量个性化定制；
- 白墨自动搅拌系统及缺墨报警系统；
- 适用于玻璃、木料工艺、陶瓷、金属等各种材料应用；
- 工厂提供不同选配套件，可直接打印圆柱体、球体、笔件等物品。



支持多层打印模式



颜色配置

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| C | M | Y | K | |
| C | M | Y | K | W |
| C | M | Y | K | V |
| W | C | M | Y | K |

CMYK / CMYK+W / CMYK+Varnish / W + CMYK + Varnish





应用：杯子，高尔夫球，打笔套装，标识，展示道具，个性照片，装饰画、水晶影像产品、手工礼品、纪念品、打火机、杯垫、手机壳个性化产品，U盘，钥匙链，烟灰缸，胸针，餐盒，皮带，钱包，钱夹，鞋垫，个性定制运动鞋，工业和包装应用等。

● 技术参数

| | | | | | |
|-----------|--|--|---------|--|--|
| 型号 | M6090 UV | | | | |
| 喷头 | G5i x 3 | G5i x 4 | G5i x 6 | | |
| 打印技术 | 灰度级微压电喷墨技术 | | | | |
| 打印厚度 | 1mm~150mm | | | | |
| 曲面高度 | ≤ 15mm | | | | |
| 打印尺寸 | 900mm(X) x 600mm(Y) | | | | |
| 墨盒 | 类型 | UV墨水 (根据不同应用配不同墨水) | | | |
| | 容量 | 220cc二级墨盒+1.5L 大墨瓶 | | | |
| | 颜色 | CMYK / CMYK + W / CMYK + Varnish / CMYK + W + Varnish | | | |
| 固化装置 | 双UV LED灯 | | | | |
| 打印精度 | 2400 dpi | | | | |
| 速度 | 4pass : 4m ² /h 6pass : 3m ² /h | 4pass : 8m ² /h 6pass : 6m ² /h | | | |
| 接口 | USB 3.0 | | | | |
| 电源 | AC 220V ± 10%, 50/60 HZ | | | | |
| 软件 | Onyx / Photoprint (Caldera 选配) | | | | |
| 功耗 | 打印状态 : 3000W | | | | |
| 机器尺寸(带支架) | 2240(W)x1185(D)x1250(H) mm | | | | |
| 机器重量 | 150 kg | | | | |
| 包装尺寸(带支架) | 2380(W)x1300(D)x1520(H) mm | | | | |
| 包装重量 | 200 kg | | | | |
| 环境 | 开机状态 | 温度:15°C to 32°C/ 湿度: 35 to 80% (无冷凝) | | | |
| | 关机状态 | 温度: 5°C to 40°C / 湿度: 20 to 80% (无冷凝) | | | |
| 配件 | USB线, 说明书, 废墨瓶, 墨盒, 软件等 | | | | |



自动测量材料厚度系统

精确的数字化设定自动测量材料厚度位置，软件自动设定打印安全高度，省去因目测或卡尺测量的高度误差，以保证优良的打印品质



打印喷头防撞装置

当打印头发生碰撞时，打印头温度控制器中的传感器打开，立即停止打印，防止打印头发碰撞



喷头排列

可选不同配置，满足不同用户的多种需求



静音双导轨

高速运行过程噪音低，耐磨损，拆卸安装方便，更好的提供打印速度和精度，保证高速稳定生产



墨水报警系统



负压系统

智能负压系统提高打印稳定性，延长打印头的使用寿命