

UP-25MD

A6 模拟彩色打印机



简介

UP-25MD 是用于医疗领域的高品质打印机。它可以针对标清和高清信号进行多种模拟视频输入，而且兼容多种医疗成像设备。

此打印机的照片质量级热升华技术实现了打印件的耐用性和持久性。它与我们传统的 UPC-21S 和 UPC-21L 介质系列兼容。它密封并保护打印图像免遭环境危险。色彩可使用 RGB 或 HSV 色域进行调整，从而匹配监视器输出并优化色彩还原的准确性。

属性

热升华打印

热升华打印技术适合打印高品质、准确的照片。此打印机打印出来的图像不但丰富饱和，而且稳定和耐用：适合与手术报告一起存档。

模拟输入

UP-25MD 可接收一系列医疗设备发出的模拟信号。任选复合、S-Video 或分量（标清和高清）输入使其能够兼容多种医疗成像设备。

选择自涂层介质和标准介质

UP-25MD 既支持 126 x 96mm 标准介质尺寸，又支持 96 x 72mm 自涂层介质尺寸。涂层介质是保护打印件免受潮湿、溢出、手印和刮花损坏的额外屏障。它还能美化打印件的外观。

色彩调整

除常规的浅色/深色和 RGB 调整外，UP-25MD 还具有 HSV，可

用于进行更细化的图像处理 and 校正。例如，HSV（色调饱和度值）允许用户提高或降低单一色彩的强度，同时不会影响图像的整体色彩平衡。色彩设置可以保存起来以备后续使用。

用户友好型控件和前面装纸操作

前面板上设有用户控件和介质更换通道，因此用户可将该设备放入狭小空间内，只需露出正面即可。

它可以连接在内窥镜推车上。

UP-25MD 的占地面积较小，可以连接在内窥镜推车上。支撑打印机的柱脚位于与之前型号相同的位置，方便用户升级。

可预计的打印成本

每次打印件使用等量的纸张和色带，因此用户可以准确地计算出介质成本。这还意味着同时更换纸张和打印耗材，进而省掉了很多维护工作。

符合医疗标准

此产品符合产品安全标准（如 IEC 60601-1），作为医疗设备分销到美国和欧盟国家。

有关更多详情，请联系距您最近的索尼办公室或授权经销商。

规格

通用规格

打印方式	热升华
分辨率	423 dpi
渐变	黄色、青色、品红色各 256 色 (8 位)
像素	UP-21L/24LA : 2,132 x 1,600 像素点 UP-21S/24SA : 1,600 x 1,260 像素点

图像区域	UP-21L/24LA : 127.9 x 96.0 mm (5 1/8 x 3 3/4 英寸) UP-21S/24SA : 96.0 x 75.6 mm (3 3/4 x 3 英寸)
打印时间*	UP-21L : 约 29 秒 UP-21S : 约 19 秒 UP-24LA : 约 36 秒 UP-24SA : 约 25 秒
电视制式	选择 NTSC 或 PAL 信号系统 (使用 NTSC/PAL 开关)
HDTV 输入/输出信号	1080i/59.94i、1080/50i (2:1 隔行) 720/59.94p、720/50p (逐行)
纸盘容量	L 尺寸 : 最多 50 张 S 尺寸 : 最多 80 张
接口	RGB/Y/Pb/Pr (BNC) (×3) : 0.7 Vp-p SYNC ON G : 0.3 Vp-p, 负同步 SYNC (BNC) (×1) : 0.3 至 4 Vp-p, 负同步 S VIDEO (4 针 迷你-DIN) (×1) : Y : 1 Vp-p, 负同步 C : 0.286 Vp-p (NTSC), 0.3 Vp-p (PAL) VIDEO (BNC) (×1) : 1 Vp-p, 负同步
控制接口	远程控制 1 : RM-5500 远程控制单元 (不随附) 的特殊迷你插孔 (×1) 远程控制 2 (自动打印接口) : 立体声迷你插孔 : (×1) : 用于

可选购 RM-91 远程控制单元或
FS-24 脚踏开关
RS-232C (计算机控制接口)
: D-sub 25 针接口 (×1)

电源要求	AC 100 V 至 240 V , 50/60 Hz
输入电流	1.7 A 至 1.0 A
工作温度	5°C 至 35°C (41°F 至 95°F)
工作湿度	20% 至 80% (无冷凝)
储存和运输温度	-20°C 至 + 60°C (-4°F 至 +140°F)
储存和运输湿度	20% 至 80% (无冷凝)
尺寸	212 (宽) x 98 (宽) x 398 (厚) mm , (8 3/8 x 3 7/8 x 15 5/8 英寸)
重量	5.7 kg (12 lb 6 oz)

注

注

*使用 UPC-21S 彩色打印套装时
以高速模式测量 (不含数据传输时
间)

配件

CD-ROM (操作说明 (PDF) , 21
种语言)

打印机使用前须知 (21 种语言)

纸盘

挡板

清洗墨盒

图库



