

4 进 4 出无缝拼接矩阵 MW-SVM400-4K30



MW-SVM400-4K30 是一款 HDMI 4K 无缝拼矩可连接 4 路 HDMI 信号源到 4 个显示器和 4 路 HDMI 输出，高输入输出分辨率支持 4K30 任意 Scaler 输出。输入支持模拟音频加嵌，输出支持音频解嵌和分离。拼接支持 4K 输入输出与边框补充功能。前面板支持按键操作和 OLED 屏状态反馈与操作提示。采用 B/S 架构 WEB GUI 人机交互界面，PC 端无需安装软件即可控制设备。支持通过 GUI 升级设备固件维护和升级提供便利；设备操控除 GUI 和按键控制，还支持 RS232 串口/TCP/IP 网口指令控制以及 IR 红外遥控器控制。外观采用 1U 尺寸大小材质用铝壳设计。

产品特点

- 支持高清分辨率3840x2160@30HZ 输入输出；
- 支持 HDCP1.4 信号源为 HDCP2.2 时自动识别降至 HDCP1.4（强制除外）；
- 支持任意输入输出 Scaler 倍线分辨率输出；
- 支持无缝快速切换；
- 支持4K 画面拼接模式；
- 支持网口 TCP/IP 链接指令控制
- 支持 RS232串口指令控制
- 支持 HDMI 输入音频加嵌入；
- 支持 HDMI 输出音频解嵌和音频分离；
- 支持 OLED 屏状态显示和操作反馈；
- 支持 WEB GUI 网页人机交互控制；
- 支持 EDID 学习和 EDID 内置调用；
- 支持前面板红外遥控后面板红外接收棒控制



技术参数

尺寸	482 mm (W) × 288 mm (D) × 44 mm (H)
支持视频分辨率	480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p@24/30/50/60Hz, 4K@30Hz, 1080P3D@60Hz
输入端口	4×HDMI, 1×RS-232 IN, 1×RS-232 OUT, 1×RJ-45 (控制)
输出端口	4×HDMI
控制	前面按键, RS232, LAN 等控制方式
电源	AC: 110V-240V 50/60Hz DC: 12V2A
输入电压	电源 100VAC ~ 260VAC, 50/60 Hz
功耗	12W (最大)
工作温度	0 °C~40 °C/32 °F~104 °F
存储温度	-20 °C~60 °C/-4 °F~140 °F
重量	2Kg
静电保护	人体放电模式: ± 8kV (气隙放电) ± 4kV (接触放电)

装箱清单

HDMI 8*8 固化矩阵	× 1
DC12V2A 电源适配器	× 1
遥控器	× 1

*以上规格如有变更，恕不另行通知。

