

## 高清无缝混合矩阵 MM-1818

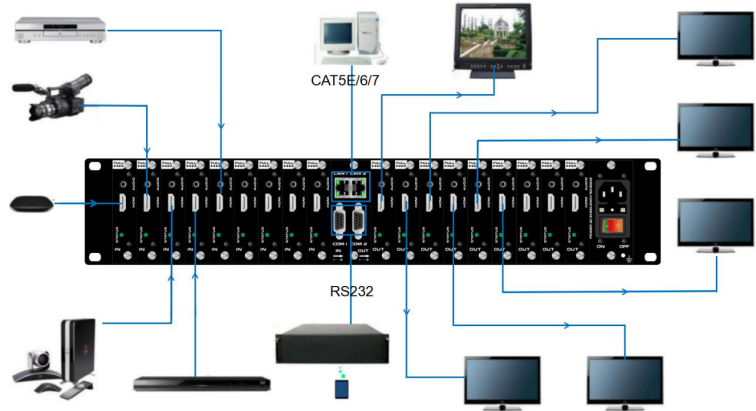
MM-1818是最新推出的一款单卡单路18路输入18路输出多功能混合矩阵，采用模块化的设计理念，增加音频的解析，传输，分配，切换功能，采用按键式管理的设计理念。所有信号输入输出卡均采用单卡单路的方式，单卡可实现

CVBS/YPbPr/VGA/HDMI/DVI五类信号的任意转换，切换，传输功能，配备信号分辨率调节，信号类型选择调节功能，支持4K、EDID、HDCP是自动适应调节和解析，支持无缝快速切换功能。本矩阵采用了双控制系统设计，可以接入两套不同的控制系统。



### 产品特性

- 单卡单路，支持各种信号的快速无缝切换
- 高端蓝光可视化按键设计，可对产品进行切换、设置等功能
- 支持前端按钮2键式控制，RS232和WEB，APP控制，可通过iPad或手机控制整个系统
- 支持4K60，HDMI2.0 444数字高清视频信号的传输切换
- 3D图像倍频修复、临近像素复读处理和3D去除隔行处理功能进行图像修复功能
- 支持视频信号接口卡即插即用功能
- 支持强大的网络集中控制功能，单一控制界面可以控制高达254台设备







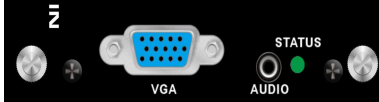
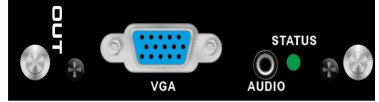













### 产品规格

型号	MM-1818
描述	18路插卡式万能混合矩阵
规格	18路卡槽，单卡单路，18路输入18路输出
输入	支持HDMI、DVI、3GSDI、VGA、YPBPR、CVBS、HDBaseT、光纤输入
输出	支持HDMI、DVI、3GSDI、VGA、YPBPR、CVBS、HDBaseT、光纤输出
标准协议	支持HDMI2.0和DVI1.0协议，支持HDCP2.2协议和EDID功能
色彩空间	支持RGB444、YUV444、YUV422色彩空间，支持x.v.Color扩展色域标准
分辨率	640×480---1920×1200@60Hz（VESA标准），480i---4K60Hz（HDTV标准）
传输距离	70m（六类网线）、300m（多模光纤）、2Km（单模光纤）、25米（数字线缆）30米（模拟线缆）
控制方式	高端蓝光可视化切换按键，双RS232+LAN等控制方式
尺寸	482*390*178（4U）
重量	12.5KG（不插板卡）
功耗	21W（不插板卡）
电源	双备份 AC 180V-240V 50/60HZ电源输入
工作温度	-10℃ - 50℃
储存温度	-25℃ - 55℃

产品信息如有修改或变更，恕不另行通知。

## 配套板卡

输入卡		输出卡	
1080P-HDMI输入卡		1080P-HDMI输出卡	
1080P-万能输入卡		1080P-万能输出卡	
SDI输入板卡		SDI输出板卡	
VGA输入卡		VGA输出卡	
1080P-HDBaseT输入卡		1080P-HDBaseT输出卡	
4K30-HDMI输入卡		4K30-HDMI输出卡	
4K30-光纤输入卡		4K30-光纤输出卡	
4K30-HDBaseT输入卡		4K30-HDBaseT输出卡	
4K60-HDMI输入卡		4K60-HDMI输出卡	
4K60-光纤输入卡		4K60-光纤输出卡	