



型号及规格：MT-SP1416

检 验：

检验日期：

经检验合格，准许出厂

销售服务专线: 4000 868 828
广东视腾电子科技有限公司



HDMI 分配器

MT-SP1416

广东视腾电子科技有限公司

介绍说明

本产品最高分辨率可达4K@60HZ(4:4:4)可以将1路的HDMI信号分配成多路同步的HDMI信号输出,提升4K*2K@60HZ的分辨率的分配与支持,对输出的同步信号采用放大能力,更支持采用级联的方式显著提升HDMI输出端口数量。HDMI分配器在家庭高清,零售展示,信号分配,教学应用等都有非常巨大的市场需求。

典型应用

- 高清家庭应用
- 高清零售展示
- 高清多媒体广告
- 高清信号分配
- 多媒体教学应用
- 安防视频系统
- 大型投影设备演示系统
- 银行、证券、金融系统
- 大中型音视频会议系统
- 大屏幕LED幕墙显示工程

产品特性

- 一路HDMI信号输入,16路HDMI输出
- 支持 HDCP2.2向下兼容
- 支持30/36位深色
- 安装简单,即插即用,自动识别
- 支持最高分辨4K@60HZ(4:4:4)
- 可通过级联堆叠,扩展更多的HDMI输出接口数量,连接更多的显示屏
- 无信号损失

包装清单

HDMI分配器	1台
使用说明书	1份
电源适配器	1个
挂耳	1对
脚垫	4个

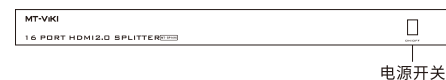
产品参数

产品名称	一进十六出HDMI音视频分配器
产品型号	MT-SP1416
输入端口	1×HDMI
输出端口	16×HDMI
HDMI 版本	HDMI2.0向下兼容
HDCP 版本	HDCP 2.2向下兼容
HDR 技术	支持Dolby Vision、HDR10、HLG和SL-HDR1
支持视频分辨率	480i,576i,480p,576p,720p,1080i, 1080p@24/30/50/60/,1080P@60Hz, 4K*2K@24Hz, 4K*2K@25Hz, 4K*2K@30Hz, 4K*2K@50Hz, 4K*2K@60Hz
色彩空间	RGB/YCbCr444, YCbCr422, YCbCr420
支持视频格式	RGB, YUV444, YUV422, YUV420
支持音频格式	Bypass
CEC 功能	不支持
EDID 逻辑	组合模式
线材距离	1080P: 前后40米, 4K30: 前后35米, 4K60: 前后10米
线材规格	28AWG 26AWG 24AWG
级联 功能	支持

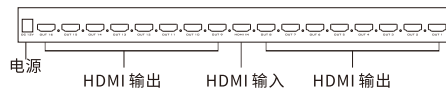
指示灯状态	对应接口显示
静电保护	8KV (接触放电)
工作温度	0℃~50℃
存储温度	-20℃~60℃
输入电压	电源AC100V~260V, 50/60 Hz
产品电源	DC12V
功耗	12W (最大)
尺寸(mm)	392*83*32mm
外壳材质	金属
质保	1年免费保修,终生维护

产品接口说明

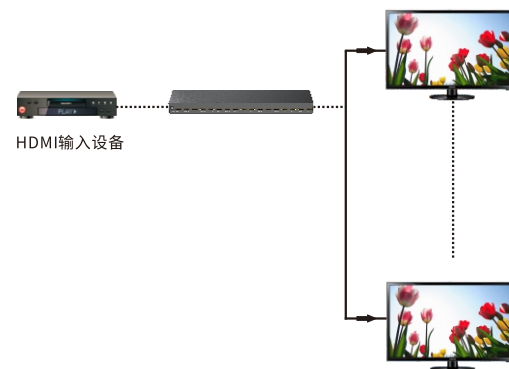
前面版



后面版



连接示意图



保修卡

HDMI分配器

产品型号: _____
保修期自 _____ 年 月 日起至 _____ 年 月 日止
经手人: _____ 销售公司 (签章) _____
_____ 年 月 日

保修说明

- 1.自购买之日起,在正常使用情况下发生故障可得到一年的保修服务,但人为破坏(如人为拆卸零件不当、处理损坏等)、自然灾害(如火灾、地震、水灾、鼠害等自然灾害)所引起的损害,不属于此保修范围。
- 2.消耗品(如电池等)及配件的更换,不属于保修卡的保修范围。
- 3.本保修卡所列各栏,如实填写,并盖有经销店印视为有效。
- 4.本保修卡一旦遗失不再补发,请务必妥善保管。
- 5.由于消费者自身使用不当所引起的故障不予保修服务。
- 6.本保修卡只限中华人民共和国境内有效。

广东视腾电子科技有限公司
Guangdong MT-VIKI Electronic Technology Co., Ltd