

VE849

HDMI无线信号广播器 (1080p@30m)



VE849 HDMI无线信号广播器可无线传输HDMI信号至4组单独的接收器，延长HDMI来源设备与HDMI显示设备的距离长达30米。通过轻松无线连接两组HDMI来源设备、一组本地高清电视和多达四台信号接收器(与高清电视相连接)，可呈现清晰的画质，支持全高清1080p视频流，5.1通道Dolby数字音频和3D技术。红外线遥控器允许您在接收端切换HDMI来源源设备，并且能够同时观看一组本地和四组无线连接的高清电视。

VE849包含无线HDMI信号发送器和信号接收器，允许您整合HDMI设备。VE849可以应用于：

- 将一台2端口HDMI切换器与远程设备(如蓝光和媒体播放器)连接，打造您自己的无线家庭影院。
- 会议室的理想选择，可分享简报内容和视频会议到四组不同的地点，传输距离达30米*。
- 可成为数字标牌架构的一部分，在展厅、精品店或汽车经销店无线广播广告或促销视频。



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

特性

- 通过无线信号延长可连接2组HDMI输入设备和5组HDMI输出设备(1本地+4远程)*
- 可无线延长HDMI来源设备和HDMI显示设备之间的距离长达30m*
- 可从蓝光DVD播放器、媒体播放器或其他HDMI设备无线连接和传输视频内容
- 组播信号- 1组发送器可将HDMI信号同时传输至4组接收器
- 支持动态频率选择(DFS)- 大大降低Wi-Fi信号干扰，以提高信号传输质量和稳定性
- 支持无线3D技术
- 支持全高清(1080p)、5.1通道Dolby AC3和DTS数字音频
- 高视频分辨率：480p、720p、1080i和1080p(24/30/60fps)
- 可将家庭影院电子设备整齐地放置在视野之外
- 内建具有红外线发送线缆的红外线信号接收器，可以远程控制来源设备
- WHDI™ 技术- 低延时 <1ms
- 兼容于HDCP规格
- 无需安装软件或驱动

*延长距离依环境而定；如遇钢、混凝土和砖块等隔断可能会缩短延长距离

规格

Function	VE849R	VE849T
视频输入		
接口	N/A	2 x HDMI Type A 母头 (黑色)
阻抗	N/A	100 Ω
最长距离	N/A	1.8 m
视频输出		
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
阻抗	100 Ω	100 Ω
视频		
最大数据速率	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)
最大像素时钟频率	225 MHz	225 MHz
兼容协议	HDMI (3D) HDCP 兼容	HDMI (3D) HDCP 兼容
最高分辨率/最长距离	最大 1080p@30m	最大 1080p@30m
音频		
输入	N/A	2 x HDMI Type A 母头 (黑色)
输出	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
控制		
IR	1 x 2.5mm Mini Stereo Jack 母头 (黑色)	1 x 2.5mm Mini Stereo Jack 母头 (黑色)
接口		
电源	1 x DC电源插座 (Mini USB)	1 x DC电源插座
功耗	5 VDC , 7.5W (Mini USB)	5 VDC , 10W
环境		
操作温度	0 - 40°C	0 - 40°C
储存温度	-20 - 60°C	-20 - 60°C
湿度	0-80% RH, 无凝结	0-80% RH, 无凝结
机体属性		
外壳	塑料	塑料
装箱数	TBD	5 件

拓扑图

