VE806

HDMI/音频Cat 5 嵌入式信号延长器 (美国) (1080p@40m)

VE806 HDMI Over Cat 5嵌入式信号延长器使用Cat 5e线缆连接，能延伸HDMI影音信号长达60m远。该产品支持常用的宽屏幕格式，能确保远距离传输的最佳影像质量。

VE806通过使用第二条Cat 5e线缆在传送端或接收端间传输电源信号。VE806的嵌入式设计可简化笨重繁杂的布线方式与安装，适用于会议厅、博物馆、展示厅等重视环境美观的场合。

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

特性

- 使用两条Cat 5e线缆连接本地与远程设备 - 一条传输影像与音频；另一条传送电源*
- 可从传送端或接收端远程供电**
- 延伸HDMI来源设备与HDMI显示设备之间的距离
- 视频分辨率 - 最高可达1080p@60Hz(40m)，1080i@60Hz(60m)
- HDMI(3D, 深色)；兼容于HDCP规格
- 8段式同步化调整开关可优化显示质量
- 支持宽屏幕分辨率
- 支持热插拔
- Decora设计兼容于各种嵌入式墙板
- LED指示灯显示电力来源及联机状态
- 支持立体声音频
- 内建8KV/15KV ESD静电保护
- 安装简易
- 可简洁安装嵌置于墙上
- 即插即用 - 无需安装任何软件

注意：
*连接第二条Cat 5e 线缆，可在传送端或接收端远程供电
**包装内附一个电源适配器，当电源不足时可通过电源适配器从远程供电至传送端或接收端

规格

Function	VE806R	VE806T

视频输入		
接口	N/A	1 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)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
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、色深) HDCP 兼容	HDMI (3D、色深) HDCP 兼容
最高分辨率/最长距离	最大 1080p@40m; 1080i@60m	最大 1080p@40m; 1080i@60m
音频		
输入	N/A	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
输出	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)	N/A
接口		
电源	1 x 端子台 (绿色)	1 x 端子台 (绿色)
功耗	DC9V:2.28W:11BTU	DC9V:2.33W:11BTU
环境		
操作温度	0 - 50°C	0 - 50°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	金属	金属
重量	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm (4.1 x 1.75 x 1.57 in.)
装箱数	5 件	5 件
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。	

拓朴图