

VE157

VGA/Audio Cat 5 嵌入式信号延长器(MK型)



VE157 VGA/Audio Cat 5 嵌入式信号延长器(MK型)是专门为适用MK型单联底盒（嵌入式底盒）市场所设计。它使用Cat 5e/6线缆连接，能延伸VGA 视频及音频信号长达150米远。VE157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。

VE157可通过另一条Cat 5e/6线缆从远程供电至发送端或接收端。VE157精简的嵌入式设计可简化笨重繁杂的布线与安装，适用于会议厅、博物馆、展示厅等重视环境美观的场合。

特性

- 使用两条Cat 5e/6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*
- 可从发送端或接收端远程供电**
- 延伸VGA来源设备与VGA显示设备之间的距离
- 高画质视频分辨率- 最高可达1920 x 1200 @60Hz (传输距离30米)；1280 x 1024 @ 60Hz (传输距离150米)
- 适用于MK型单联接线盒
- 可调式视频增益控制- 可随距离补强信号强度
- 支持宽屏幕显示
- 支持热插拔
- 支持立体声音频
- 内建8KV/15KV ESD静电保护机制
- 即插即用- 无需安装任何软件
- LED指示灯显示电源及联机状态
- 注意：
 - * 需使用第二条Cat 5e/6线缆，才能远程供电给发送端或接收端
 - ** 包装内附一个电源适配器，当电源不足时，可连接电源适配器，将电源从发送端或接收端供电至另一端

规格

Function	VE157R	VE157T
视频输入		
接口	N/A	1 x HDB-15 母头(蓝)
阻抗	N/A	100 Ω
视频输出		
接口	1 x HDB-15 母头(蓝)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
音频		
输入	N/A	1 x 迷你立体声插孔母头(绿)
输出	1 x 迷你立体声插孔母头(绿)	N/A
视频		
最大像素时钟频率	300 MHz	300 MHz
最高分辨率/最长距离	最高1920 x 1200@30m; 1280 x 1024@150m	最高1920 x 1200@30m; 1280 x 1024@150m
接口		
电源	1 x 端子台 (绿)	1 x 端子台 (绿)
环境		
操作温度	0°to 50°C	0°to 50°C
储存温度	-20°to 60°C	-20°to 60°C
湿度	0 - 80% RH, 无凝结	0 - 80% RH, 无凝结
功耗	DC9V:0.95W:4BTU	DC9V:1.65W:8BTU
机体属性		
外壳	金属	金属
重量	0.18 kg (0.4 lb)	0.18 kg (0.4 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	6.86 x 4.44 x 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 in.)	6.86 x 4.44 x 4.28 cm (2.7 x 1.75 x 1.69 in.)
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。	

拓扑图

