

VE600A

DVI 音频信号延长器 (1920x1200@40m)



VE600A为一款具备音频功能的DVI信号延长器，其可通过Cat 5e连接线延伸DVI显示器与DVI信号来源设备达60m远。使用Cat 5e线缆可提供简单且可靠的连接，相当适合用于现在的大楼布局环境。VE600A更采用ATEN技术，仅需一条Cat 5e线缆即可传输影像与音频信号；若需传送显示器EDID信号，则需使用第二条Cat 5e线缆。通过立体声音频传输以及宽屏幕格式的支持，VE600A提供了远程设备清晰的影像与声音质量。

特性

- 延伸DVI来源与DVI显示器之间的距离
- 长距离传输-最远达60m
- 采用Cat 5e线缆连接本地与远程设备
- 高视频质量-1920x1200 (40m); 1080p (40m); 1080i (60m)
- 支持音频传输
- 可调式EQ补偿控制
- 支持宽屏幕模式
- 支持锁附安装
- 兼容HDCP规格

规格

Function	VE600AL	VE600AR
视频输入		
接口	1 x DVI-D 母头 (白色)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
最长距离	1.8 m	N/A
视频输出		
接口	N/A	1 x DVI-D 母头 (白色)
阻抗	N/A	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	HDCP 兼容	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	1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)	N/A
输出	N/A	1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)
接口		
电源	1 x DC电源插座	1 x DC电源插座
功耗	DC5.3V:1.56W:7BTU	DC5.3V:0.76W:4BTU
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)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)	9.13 x 5.60 x 2.40 cm (3.59 x 2.2 x 0.94 in.)
装箱数	20 件	20 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。	

拓扑图

