VE066

迷你型 Cat 5 DVI信号延长器 (1080p @ 15m/1080i @ 20m)

VE066 迷你型 Cat 5 DVI视频延长器能提供使用者简便的连接方式以取代沉重且昂贵的DVI线缆，仅需使用一条轻巧的Cat 5e或Cat 6网络连接线缆，即可将DVI显示设备与信号来源之间的距离延伸最远达20m。此外，VE066支持热插拔功能，使用者毋需将设备关机，即可轻易的将VE066传送端设备(Transmitter)与接收端设备(Receiver)安装或移除至连接的信号来源与显示显示器上。VE066 迷你型Cat 5 DVI视频延长器可兼容于所有ATEN的DVI视频切换器与DVI视频分享器，其兼具外型精巧、操作简便与高经济效益的特性，是延伸DVI显示信号的最佳方案。

特性

- 延伸DVI信号来源与显示设备之间的距离
- 采用Cat 5e网络连接线连接传送端(Transmitter)与接收端(Receiver)
- 长距离传输 - 可达1080i @ 20m ; 1080p @ 15m*
- 支持HDCP1.1规格
- 支持热插拔
- 外型精巧
- 兼容于所有ATEN DVI视频切换器及DVI视频分享器
- 支持LCD显示器，电浆电视及投影仪
- 适用于家庭剧院系统、银行、监视系统、户外多媒体展示、机场与金融机构
- 智能视频显示 - 可依显示设备的分辨率进行影像质量优化
- 无需外接电源

* 备注：如欲支持1920 x 1200高画质分辨率，其有效传输距离会依安装位置不同而缩短。使用不同的来源端设备 / 显示设备会呈现不同的视频效果。为达理想视频呈现，建议使用高品质线材。

规格

Function	VE066R	VE066T
视频输入		
接口	N/A	1 x DVI-D 公头 (金色)
阻抗	N/A	100 Ω
视频输出		
接口	1 x DVI-D 公头 (金色)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
视频		
最大数据速率	4.95 Gbps (每通道 1.65 Gbps)	4.95 Gbps (每通道 1.65 Gbps)
最大像素时钟频率	165 MHz	165 MHz
兼容协议	HDCP 兼容	HDCP 兼容
最高分辨率/最长距离	最大 1920 x 1200@20m	最大 1920 x 1200@20m
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	塑料	塑料
重量	0.05 kg (0.11 lb)	0.05 kg (0.11 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	5.66 x 4.07 x 2.15 cm (2.23 x 1.6 x 0.85 in.)	5.66 x 4.07 x 2.15 cm (2.23 x 1.6 x 0.85 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。	

拓朴图