
VB552

VGA/音频/RS-232 Cat 5信号中继器 + 双输出 (1600x1200@150m)



VB552信号中继器支持音频功能，该产品可延伸音频/视频信号，且兼容于ATEN 视频Cat 5分享器。VB552通过Cat 5(或以上规格)线缆，可将音频及视频的传输距离再额外延伸达150m。在视频方案架构中增加中继器，可让音频及视频信号传输的距离更长，最远可达450m。此外，由于视频信号会因长距离传输而导致强度减弱，VB552具备可调式视频增益及补偿功能，可提供最清晰的视频质量，或使用红外线遥控器从远程调整视频。

VB552具备机架安装设计以及两个RS-232频道可供选择，并且支持高视频分辨率。VB552是在任何要求VESA FDMI吊架标准的安装环境下，可有效延长A/V及串口设备信号传输范围的理想解决方案。

特性

- 使用Cat 5e线缆延长视频/音频/RS-232串口信号
- 传输距离可额外延长达150m
- 视频分辨率-最高可达1920x1200@60Hz(30m), 1600x1200@60Hz(150m), 1280x1024@60Hz(200m)
- 支持音频及串口功能
- 提供两种增益控制模式以确保最佳画面质量
- 可通过OSD调整视频增益及补偿控制模式
- 红外线接收器可迅速简易的调整视频质量
- 红外线遥控器可从远程执行开/关屏幕及调整视频
- 提供两个RS-232频道可选择
- 遵循VESA(视频电子标准协会)FDMI(平面显示器安装接口)标准
- 本地显示器支持DDC
- 支持VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA及Multisync显示器
- 搭配[VS1504/VS1508](#) Cat 5影音分配器使用

规格

视频输出	
接口	2 x HDB-15 母头 (蓝色)
阻抗	75 Ω
最长距离	1.8 m
视频	
最高频宽	300 MHz
最高分辨率/最长距离	最大 1920 x 1200@60Hz@30m; 1600 x 1200@60Hz@150m
音频输出	2 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色)
控制	
RS-232	接口 : 2 x DB-9 公头 (黑色)
接口	
电源	1 x DC电源插座 (黑色)
功耗	DC5.3V:4.92W:23BTU
环境	
操作温度	0 - 50°C
储存温度	-20 - 60°C
湿度	0-80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	金属
重量	0.35 kg (0.77 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)
装箱数	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

