

VE800A

HDMI Cat 5信号延长器 (1080p@40m)



VE800A HDMI信号延长器使用一条Cat 5e线缆从来源端设备延伸HDMI显示设备远达60米。ATEN的VE800A采用新技术将A/V信号通过一条Cat 5e线缆传送，DDC连接端口可连接另一条Cat 5e线缆以使用ATEN的EDID技术进行影音传输。VE800A支持HDMI功能，如3D和深色等，能提供精彩的视觉享受。



特性

- 延伸HDMI信号来源与显示设备之间的距离
- 使用Cat 5e线缆以延伸传输距离
- ATEN EDID技术可通过一条Cat 5e线缆进行影音传输
- 延伸1080p距离达40米; 1080i (HDTV)达60米
- 视频分辨率 - 1920 x 1200, 最高可达1080p
- 支持HDMI (3D, 深色); 兼容于HDCP规格
- 支持Dolby True HD与DTS HD Master Audio
- 8段同步化调整开关
- 兼容于DDC

规格

Function	VE800AR	VE800AT
视频输出		
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
视频输入		
阻抗	N/A	100 Ω
接口	N/A	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
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		
输出	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)	N/A
输入	N/A	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
接口		
电源	1 x DC电源插座	1 x DC电源插座
功耗	DC5V:0.61W:3BTU	DC5V:0.9W: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	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 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

