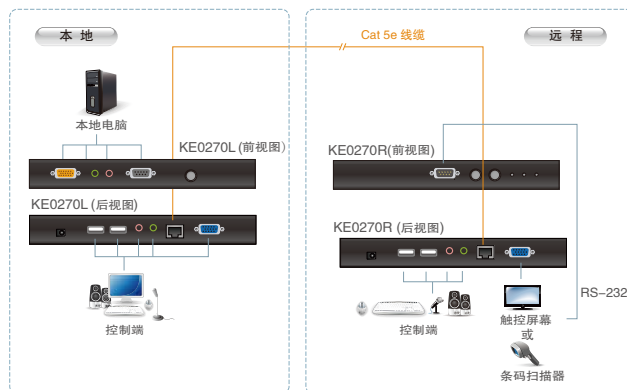


KE0270

USB KVM 信号延长器

- KE0270是一款具备抗色偏(Deskew)功能的USB接口KVM信号延长器, 可让控制端访问位于300m远的电脑主机或KVM多电脑切换器。通过ATEN KVM 信号延长器, 管理者可远离拥挤、堆满硬件的机房, 并轻松有效率地在自己的座位上完成管理工作。

KE0270支持红绿蓝三原色信号延迟调整, 可校正因为长距离传输而产生的颜色相位(color phase)与时间误差(timing errors); 此外, 管理者也可手动调整红绿蓝三原色信号的设定。远程及本地设备都提供RS-232连接端口, 本地设备的RS-232连接端口可让您使用Serial terminal, 而远程设备则可让您连接如触控屏幕及条码扫描仪等序列设备, 通过ATEN KVM 信号延长器, 将使你的管理更轻松。



产品规格

产品特性

- 通过Cat 5e线缆, 远程与本地的设备距离可延伸至300m远
- 双控制端操作-通过本地与远程USB键盘、屏幕与鼠标所组成的控制端操作系统
- **抗色偏(Deskew)功能-自动同步化RGB信号的时间延迟, 并补偿信号因距离所造成的误差**
- 内建ATEN ASIC芯片, 确保最佳可靠性与兼容性
- 支持自动信号补偿 (Auto Signal Compensation; ASC) 功能
- RS-232串行端口-能连接序列终端机, 或是触控屏幕与条形码扫描器等序列设备
- **支持及仿真Sun/Mac键盘***
- 支持立体声喇叭与麦克风
- USB电流过载 (overcurrent) 侦测与保护
- 按键操作模式选择(限本地端设备)-通过单一按键可选择本地端操控与自动操控模式
- 内建8KV/15KV静电保护(接触电压8KV; 空气电压15KV)与2KV突波保护
- **高视频分辨率-最高达1920x1200@60Hz(150m); 1280x1024@60Hz(300m)**
- 高质量音频-即使距离300m远也不会降低音频质量
- 支持宽屏幕
- 支持VGA、SVGA、SXGA(1280x1024)、UXGA(1600x1200)、WUXGA(1920x1200)以及multisync屏幕; 支持本地屏幕DDC、DDC2与DDC2B

*1. PC键盘组合可仿真Sun/Mac键盘
2. Sun/Mac键盘仅能与Sun/Mac电脑搭配使用

功能		KE0270L	KE0270R
控制端连接端口	键盘	1 x USB Type A 母头 (白)	
	屏幕	1 x HDB-15 母头 (蓝)	
	鼠标	1 x USB Type A 母头 (白)	
	扬声器	1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿)	
	麦克风	1 x Mini Stereo Jack 母头 (粉红)	
连接接口	KVM 连接端口	键盘, 屏幕, 鼠标 1 x SPHD-17 母头(黄)	N/A
	扬声器	1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿)	
	麦克风	1 x Mini Stereo Jack 母头 (粉红)	
	RS-232	1 x DB-9 母头 (黑)	1 x DB-9 公头 (黑)
端对端	1 x RJ-45 母头 (黑)		
电源	1 x DC Jack (黑)		
开关	操作模式选择	1 x 按键	N/A
	颜色/上	N/A	1 x 按键
	选择/下	N/A	1 x 按键
LED 指示灯	本地	1 (绿)	N/A
	远程	1 (绿)	N/A
	蓝	N/A	1 (蓝)
	绿	N/A	1 (橘/绿)
模拟	红	N/A	1 (红)
	键盘/ 滑鼠	USB	
视频分辨率	1920 x 1200 @ 60Hz (150m; 1280 x 1024 @ 60Hz (300m); DDC, DDC2, DDC2B		
耗电量	DC5.3V/3.5W		DC5.3V/5.1W
作业环境	操作温度	0 - 50 °C	
	储存温度	-20 - 60 °C	
	湿度	0 - 80% RH, 无凝结	
	外壳	金属	
机体属性	重量	0.49 kg	0.48 kg
	尺寸 (长x宽 x 高)	20.00 x 8.00 x 2.50 cm	

