

CE770

USB KVM信号延长器

- CE770是一款具备抗色偏(Deskew)功能的USB接口KVM信号延长器,通过自动信号补偿与RS-232串口功能,用户可从远程USB控制端访问电脑系统。

CE770支持红绿蓝三原色信号延迟调整(RGB delay tuner),可以手动方式调整红绿蓝的传输信号,用户在长距离的情况下也能建置其系统设备。CE770的线路同步(line synchronizing)功能可校正因为长距离传输时而产生的颜色相位(color phase)与时间误差(timing errors);此外,用户也可手动调整红绿蓝三原色信号的设定。

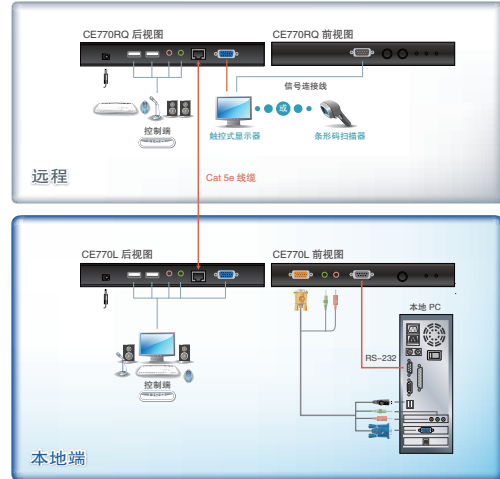


产品特性

- 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、显示器与鼠标所组成的控制端操控系统
- 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 - 能连接与设定串口终端机,或是触控显示器与条形码扫描仪等串口设备
- 支持及仿真Sun/Mac键盘*
- 支持立体声扬声器与麦克风
- 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) - 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尖波保护
- 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显示器;支持本地显示器DDC、DDC2与DDC2B
- 支持热插拔
- 机架型设计
- 不须软件即可轻松完成安装 - 仅须于设备间接上连接线

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

** 影像来源设备所需读取的宽屏幕显示器EDID数据是经由本地控制端的影像输出端口回传,故请将宽屏幕显示器连接至本地控端输出端口,或是使用EDID仿真器



产品规格

功能		CE770L	CE770RQ	
接口	控制端 连接端口	键盘	1 x USB Type A 母头 (白)	
		显示器	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)	
		RS-232	1 x DB-9 母头 (黑)	1 x DB-9 公头 (黑)
	KVM 连接端口	键盘/显示器/鼠标	1 x SPHD-17 母头 (黄)	N/A
		扬声器	1 x Mini Stereo Jack (绿)	
		麦克风	1 x Mini Stereo Jack (粉红)	
	端对端	1 x RJ-45 母头 (黑)		
电源	1 x DC Jack (黑)			
LED 指示灯	本地	1 (绿)	N/A	
	远程	1 (绿)	N/A	
	蓝	N/A	1 (蓝)	
	绿	连线	1 (橘/绿)	
	红	远程	1 (红)	
按键	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	
模拟	键盘 / 鼠标	USB		
视频分辨率		1920 x 1200 @ 60Hz (150 m); 1280 x 1024 @ 60Hz (300 m); 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		
机体属性	外壳	金属		
	重量	0.49 kg	0.48 kg	
	尺寸 (长 x 宽 x 高)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm	20.20 x 8.64 x 2.50 cm	

*上述规格与图片仅供参考,宏正自动科技保留修改之权利

