CE750

USB VGA/音频Cat 5 KVM信号延长器 (1280x1024@300m)

CE750是一款具备信号自动补偿与RS-232串口功能的USB KVM信号延长器，通过CE750，可从一组远程的USB控制端(USB键盘、显示器及USB鼠标)访问电脑系统。
由于具备从远程控制端管理电脑系统的能力，CE750适用于各种应用环境。通过CE750 USB KVM信号延长器，企业可将控制端设置于能方便、安全访问的地点，以远离工厂楼层的尘埃及脏乱，以及建筑工地恶劣环境影响等。

创新设计的CE750在本地及远程设备均提供RS-232连接端口，方便用户连接串口终端机以进行组态(本地设备)设定，或连接如触控屏幕与条形码扫描仪等串口设备(远程设备)。

特性

- 通过Cat 5e线缆连接本地与远程设备，最远可达200m
- 支持双控制端操作–可从本地及远程控制端 (USB键盘、USB鼠标与显示器) 管理电脑
- 内建ASIC芯片，提供更高的可靠性与兼容性
- 配备USB键盘与USB鼠标端口
- 提供RS-232串行端口–可连接至串口终端机以进行组态(本地设备)设定，或连接至触控屏幕与条形码扫描仪等串口设备(远程设备)
- 支持立体声扬声器与立体声麦克风
- USB电流过载侦测与保护功能
- 提供面板按钮选择功能(仅支持本地设备)–可通过按钮切换选择本地及自动操作模式
- 内建8KV/15KV静电保护(接触放电8KV；空气放电15KV)及2KV突波保护
- 手动/自动信号增益控制功能-可依距离远近手动/自动补强信号传输强度
- 超高视频分辨率–最高达1920 × 1200@60Hz (30m)；1600 × 1200@60Hz(150m)；1280 × 1024@60Hz(200m)
- 支持宽屏幕*
- 支持VGA、SVGA、SXGA(1280 × 1024)、UXGA(1600 × 1200)及Multisync屏幕；本地屏幕支持DDC、DDC2、DDC2B功能
- 支持热插拔
- 可安装于机架上
- 安装简易– 无需加装其它软件，只要依指示完成线缆连接即可
- 跨平台支持-Windows, Linux, FreeBSD

  * 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

规格

Function	CE750L	CE750R
接口		
控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (白色)	2 x USB Type A 母头 (白色)

	1 x HDB-15 母头 (蓝色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (粉红色) 1 x DB-9 母头 (黑色) 1 x RJ-45 母头 1 x DC电源插座	1 x HDB-15 母头 (蓝色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (粉红色) 1 x DB-9 公头 (黑色) 1 x RJ-45 母头 1 x DC电源插座
KVM 端口	1 x SPHD-15 母头 (黄色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (绿色) 1 x Mini Stereo Jack 母头 (粉红色)	N/A
LED		
本机	1 (绿色)	N/A
远程	1 (绿色)	1 (绿色)
连线	N/A	1 (绿色)
影像补偿	N/A	1 (橘色)
按钮		
操作模式选择	1 x 按键	N/A
影像补偿	N/A	2 x 按键
仿真		
键盘/鼠标	USB	USB
视频	1920x1200@60Hz @ 30m; 1600x1200@60Hz @ 150m; 1280x1024@60Hz @ 200m	1920x1200@60Hz @ 30m ; 1600x1200@60Hz @ 150m ; 1280x1024@60Hz @ 200m
功耗	DC5.3V/3.0W 附註: ● 单位=瓦特：表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h：表示设备满载时的功耗	DC5.3V/4.2W 附註: ● 单位=瓦特：表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h：表示设备满载时的功耗
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	0.50 kg (1.1 lb)	0.50 kg (1.1 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)	20.20 x 8.63 x 2.63 cm (7.95 x 3.4 x 1.04 in.)
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

远 程
CE750R(后视图)
CE750R(前视图)
串口线缆
控制端
触控屏幕
Cat 5e 线缆
CE750L(后视图)
CE750L(前视图)
RS-232
本地PC
控制端
本 地