CS1942

2端口USB 2.0 Mini DisplayPort双屏幕KVMP™多电脑切换器



2端口Mini DisplayPort双屏幕KVMP™多电脑切换器可让用户通过单一USB键盘、USB鼠标及双屏幕控制端操作四台双屏幕电脑。该产品结合2端口KVM多电脑切换器与2端口USB 2.0 Hub，并支持两台Mini DisplayPort 双屏幕显示，以及位于前面板可供行动设备快速充电的USB连接端口。

CS1942内建最新的Mini - DisplayPort，及Mini-TOSLINK接口，不仅提供数字视频，高分辨率，并通过SPDIF数字传输支持环绕音效，体验高音质享受。

CS1942适用在多媒体的环境，提供用户节省空间最佳化、方便的使用环境。

特性

- 可从一组双屏幕USB接口控制端管理2台Mini DisplayPort电脑, 及两台USB外围设备
- 切换器前面板的USB连接端口可支持智能手机和平板电脑快速充电
- 兼容于迷你型DisplayPort 1.1a和HDCP规格
- 通过Mini-TOSLINK，可支持具重低频响应能力之数字立体环绕声道系统
- 高视频分辨率-2560 x 1600；搭配120Hz LCD屏幕，可创造具1920 x 1080分辨率的3D效果
- 支持 Nvidia 3D 版本
- ATEN独家屏幕动态同步显示技术(Video DynaSync™) - 在切换连接端口时保持最佳屏幕显示分辨率，能避免电脑开机时发生分辨率不兼容的状况
- 内建2组USB Hub连接端口，完全符合USB 2.0规格
- 通过触控式面板、热键和鼠标*切换电脑
- 支持KVM、USB接口设备与音频独立切换
- 控制端键盘鼠标连接端口仿真 / bypass功能
- 支持电源侦测
- 支持及仿真Mac键盘**
- 支持多国语言键盘—英文、日文、法文
- 跨平台支持—Windows、Linux及Mac

  * 只有在鼠标仿真模式时,鼠标切换功能才能动作. 仅适用于3键鼠标
  **PC键盘组合可仿真Mac键盘
  **Mac键盘仅能与Mac电脑搭配使用

规格

电脑连接	2
连接端口选择	触控面板、热键、鼠标
接口	

控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (黑色，后面板) 2 x Mini DisplayPort 母头 (黑色) 2 x Mini TOSLINK 插孔母头 (黑色) 1 x 3.5mm 音频插孔母头 (绿色) 1 x 3.5mm 音频插孔母头 (粉红色)
KVM 端口	2 x USB Type B 母头 (白色) 4 x Mini DisplayPort 母头 (黑色) 2 x Mini TOSLINK 插孔母头 (黑色)
USB 集线器	2 x USB Type A 母头 (白色；1 x 前面板，1 x 后面板)
电源	1 x DC电源插座
开关	
已选择	3 x 多点触控面板
LED	
KVM	2 (橘色)
音频	2 (绿色)
USB	2 (绿色)
仿真	
键盘/鼠标	USB
视频	DP：2560 x 1600 分辨率 @ 60Hz，或 3D 显示 1920 x 1080 分辨率 @ 120Hz
扫描间隔	1 – 99 秒 (默认值：5 秒)
功耗	DC5.3V:2.33W:45BTU
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	塑料
重量	0.56 kg (1.23 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	19.70 x 19.70 x 4.47 cm (7.76 x 7.76 x 1.76 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


PC
Mac
CS1942(后视图)
CPU 2
CPU 1
CONSOLE
控制端
CS1942(前视图)
MODE
KVM
AUDIO
USB LINK
ATEN