

## 2/4端口USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™多电脑切换器

### CS1922 / CS1924

- ATEN CS1922/CS1924 2/4 端口 USB 3.0 4K DisplayPort KVMP™ 多电脑切换器配备最新技术，能满足用户对高画质分辨率及高速数据传输的期待。ATEN CS1922/CS1924 支持 4K 分辨率和 USB 3.1 Gen 1 传输技术，其数据传输速率可达 SuperSpeed 5 Gbps，提供用户更加方便的操控体验。

CS1922/CS1924 能让用户通过单一的控制端 (USB 键盘、USB 鼠标与屏幕 ) 切换操作两台或四台 DisplayPort 电脑。为了让用户可以简易操作设备，CS1922/CS1924 提供三种便利的切换电脑设备方式 – 通过前面板按键、鼠标或热键，用户可弹性切换操作已连接在 CS1922/CS1924 上的任一电脑。

特殊的独立切换功能，让用户通过 CS1922/CS1924 操控一台电脑的同时也可使用另一台电脑的 USB 周边设备和音源。无需购买额外的 USB 集线器或独立式周边分享器 – 如打印机服务器、调制解调器分享器等，也无需额外添购喇叭设备。

CS1922/CS1924 多样化的产品功能，可用于平面设计、动画制作以及影像编辑应用，提供 CAD/CAM( 电脑辅助设计 / 制造 ) 用户绝佳的选择。用户可利用 CS1922/CS1924 分享来自连接于 CS1922/CS1924 任一电脑的音频；同时 DisplayPort 的 HD 音频将提供用户前所未有的非凡体验。

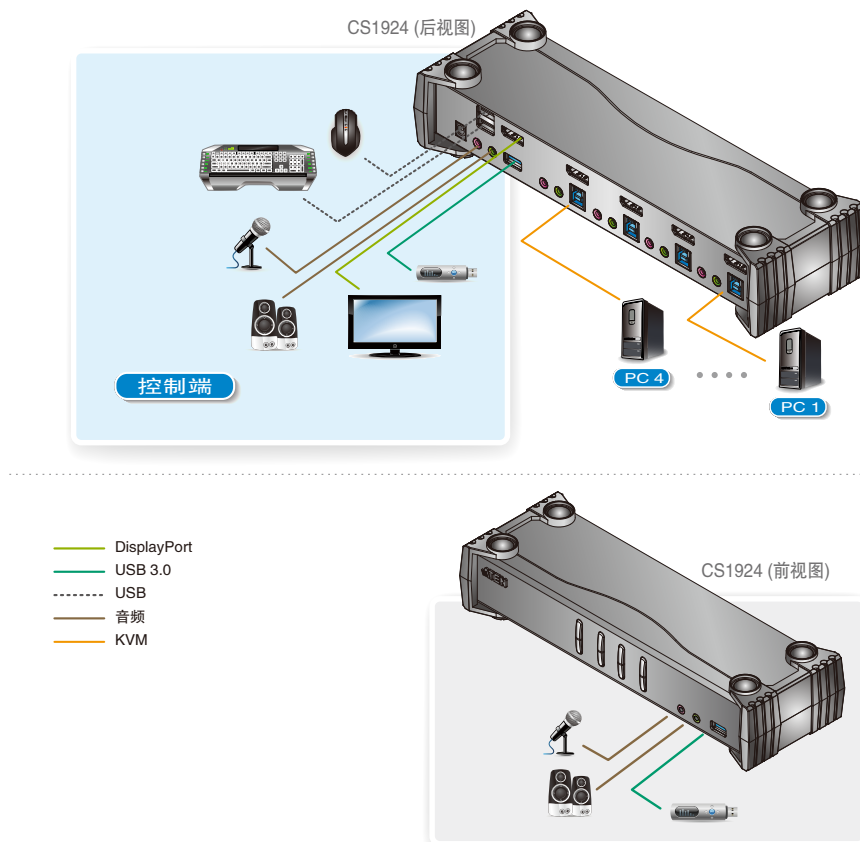


## 产品特性

- 2/4 端口 DisplayPort KVMP™ 多电脑切换器搭载 USB 3.1 Gen1 集线器与 2.1 声道环绕音效
- 可通过一组 USB 控制端管理 2/4 台电脑与 2 个 USB 外围设备
- 可通过前面板按键、热键及鼠标 \* 切换操作电脑
- 支持 KVM、USB 与音频独立切换，提升系统操作的弹性
- 支持高画质视频分辨率 – 4K UHD(3840 × 2160@60 Hz) 以及 4K DCI(4096x2160@60Hz)
- 2 端口 USB 3.1 Gen 1 集线器 – 支持 Super-Speed 传输规格，最高传输速率 5 Gbps
- 完全兼容于 DisplayPort 1.2 与 HDCP 规范
- 可通过 DisplayPort 传输 HD 高质量音频 \*\*
- 支持音效 – 2.1 声道重低音立体环绕音效
- 电源开启侦测 – 若其中一台电脑电源关闭，CS1922/CS1924 会自动切换至下一台已开启电源的电脑
- 支持 MST(Multi-Stream Transport) 功能 – 单一 DisplayPort 影像来源可输出至多台 DisplayPort 显示器 \*\*\*
- DisplayPort (DP++) – 可外接具独立供电设计的 DisplayPort 转 HDMI/DVI DP++ 视频转换器输出 HDMI 或 DVI 信号 \*\*\*\*
- 支持热插拔功能 – 无需重新启动电源，即可新增及移除电脑
- 控制端键盘仿真 /bypass 功能支持大多数游戏键盘
- 控制端鼠标仿真 /bypass 功能支持大多数鼠标驱动程序与多功能鼠标
- 支持多种操作系统 – Windows、Mac 以及 Linux
- 多国语言键盘对应 – 英语、日语、法语以及德语
- 支持 Mac 键盘与特殊按键仿真 \*\*\*\*\*
- 自动扫描功能可监控所有电脑操作
- 支持固件更新

备注：

1. 使用三键鼠标与鼠标仿真模式开启的情况下才能通过鼠标切换电脑
2. 通过 DisplayPort 传输的 HD 高质量音频无法独立切换
3. MST (Multi-Stream Transport) 功能需搭配支持 DisplayPort 1.2 菊串串接功能 (Daisy-chaining) 的显示器，或使用具独立供电设计的 DisplayPort MST Hub；电脑端信号来源必须符合 DisplayPort 1.2 规范
4. DisplayPort (DP++) 功能 – 大多数的单屏幕安装无需搭配主动式 DisplayPort 视频转换器，如果您无法确认视频来源兼容 DP++，建议搭配使用主动式 DisplayPort 视频转换器
5. PC 键盘组合可仿真 Mac/Sun 键盘。Mac/Sun 键盘仅能与 Mac 电脑搭配使用



## 产品规格

功 能	CS1922	CS1924
电脑连接数	2	4
端口选择	热键、按键、鼠标	
接口		
控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (黑) 1 x DisplayPort 母头 (黑) 2 x Mini 立体声插孔 母头 (绿; 1 x 前面板, 1 x 后面板) 2 x Mini 立体声插孔 母头 (粉; 1 x 前面板, 1 x 后面板)	
KVM 端口	2 x USB 3.1 Gen 1 Type B 母头 (蓝) 2 x DisplayPort 母头 (黑) 2 x Mini 立体声插孔 母头 (绿) 2 x Mini 立体声插孔 母头 (粉)	4 x USB 3.1 Gen 1 Type B 母头 (蓝) 4 x DisplayPort 母头 (黑) 4 x Mini 立体声插孔 母头 (绿) 4 x Mini 立体声插孔 母头 (粉)
电源	1 x DC 电源插座	
USB 连接端口	2 x USB 3.1 Gen 1 Type A 母头 (蓝; 1 x 前面板; 1 x 后面板)	
开关		
电源已选择	2 x 按钮	4 x 按钮
LED		
在线 / 已选择	2 (橘)	4 (橘)
USB 连接	2 (绿)	4 (绿)
仿真功能		
键盘 / 鼠标	USB	
视频分辨率	4096 x 2160 @ 60 Hz	
扫描间隔	1-99 秒 (默认值: 5 秒)	
耗电量	DC 5.0 V	
作业环境		
操作温度	0° 至 50° C	
储存温度	-20° 至 60° C	
湿度	0 - 80% RH, 无凝结	
机体属性		
外壳材质	金属、塑料	
重量	0.73 kg	0.91 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	21.00 x 8.80 x 5.55 cm	27.00 x 8.80 x 5.55 cm

