

CS1708A/CS1716A

PS/2-USB KVM多电脑切换器

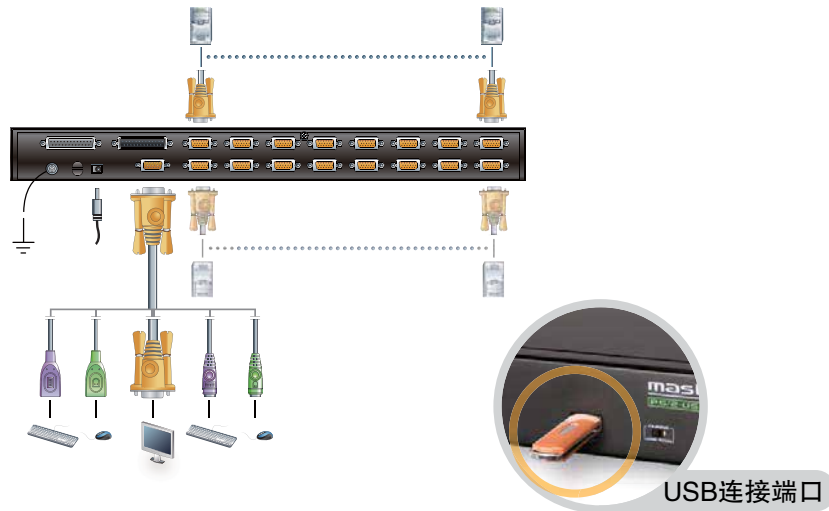
- CS1708A /CS1716A是一套先进的多电脑管理方案，其可通过一组PS/2或USB界面的控制端(键盘、显示器及鼠标)访问多台服务器。一台CS1708A或CS1716A可分别直接管理8或16台服务器；通过菊式串接方式另外再串接31台CS1708A或1716A，即可从单一键盘-显示器-鼠标所组成的控制端管理多达256或512台服务器。此外，该两款多电脑切换器均在前端面板内建一个USB端口，使每台连接的服务器可依次访问该USB端口所连接的周边设备。



产品特性

- 一组控制端可分别直接管理8(CS1708A)或16(CS1716A)台服务器
- 菊式串接另外31台设备 – 单一控制端可管理高达256(CS1708A)或512(CS1716A)台服务器
- 前端面板内建的USB连接端口，使每一台连接的服务器均可轻松访问USB周边设备*
- 双接口 – 支持配备PS/2或USB键盘及鼠标的服务器与控制端
- 跨平台支持 – Windows、Linux、Mac和Sun
- 显示器模拟技术 – 可储存控制端显示器的EDID资讯以最佳化显示器分辨率
- 支持USB键盘 (PC、Mac和Sun)
- PS/2及USB介面自动侦测
- USB与PS/2键盘及鼠标信号模拟 – 无论控制端在何处均可确保开机无误
- 高视频品质 – 分辨率高达2048 × 1536；DDC2B
- 无需安装软件 – 可通过前端面板按键、键盘热键及多国语言OSD屏幕选单轻松选择服务器
- 在菊式串接的架构下，可自动侦测设备机台位置并显示于前端面板的LED上，无需手动进行DIP设定
- 当机台顺序改变时，可自动重编连接端口号
- 双层密码安全机制 – 唯有授权用户才能浏览与控管服务器；最多提供1位管理员和4位用户的授权，其拥有各自的设定资料
- 自动扫描模式可持续监控用户所选择的服务器
- 支持广播模式 – 可同步对选择的所有服务器传达操作指令
- 支持热插拔 – 不需关闭电源即可随时增加或移除服务器
- 可通过热键和OSD开启/关闭警示音
- 可通过菊式串接线，同步为所有串联的KVM多电脑切换器进行固件更新
- 可安装于19" 的系统机架(1U)

* USB周边设备必须通过USB连接线才能管理，PS/2连接线无法支持



效益

| | |
|----------|---|
| USB连接端口 | 前端面板内建的USB连接端口可将U盘、CD-ROM、打印机等USB周边设备与CS1708A /CS1716A 进行连接。使每台连接到CS1708A /CS1716A 的服务器可依次访问该USB端口所连接的周边设备* |
| 双层密码安全机制 | 唯有授权用户才能浏览与控管服务器；最多提供1位管理员和4位用户的授权，每位授权用户拥有各自的设定资料 |
| 支持多国语言 | CS1708A /CS1716A 的OSD屏幕选单具备英文、德文、日文、繁体中文及简体中文等多国语选取功能 |
| 广播模式 | 当广播模式启动时，控制端的指令即会传到系统架构中所有开机的服务器。此功能特别便于需要在多台服务器上执行操作指令，如系统全面开机、软件安装及升级等 |

* 仅有直接与CS1708A或CS1716A所连接的服务器可访问周边设备，通过菊式串接端口所连接的服务器则不具备此一功能

产品规格

| 功能 | | CS1708A | CS1716A | |
|-------------|-------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| 电脑连接数 | 直接连接数 | 8 | 16 | |
| | 最大连接数 | 256 (菊式串接) | 512 (菊式串接) | |
| 连接端口选择 | | OSD屏幕选单、热键、面板按键 | | |
| 接口 | 控制端端口 | 1 | | |
| | 电脑端端口 | 8 × SPHD-15/17 母头(黄) | 16 × SPHD-15/17 母头(黄) | |
| | 菊式串接端口 | 串入 | 1 × DB-25 母头(黑) | |
| | | 串出 | 1 × DB-25 公头(黑) | |
| | 固件更新 | 1 × RJ-11母头(黑) | | |
| | USB端口 | 1 × USB Type A 母头 | | |
| | 电源 | 1 × DC电源插座 母头(黑) | | |
| LED指示灯 | 上线 | 8(橘) | 16(橘) | |
| | 已选择 | 8(绿) | 16(绿) | |
| | 机台编号 | 1X2位数, 7节LED显示(橘) | | |
| | 电源 | 1(深绿) | | |
| 开关 | 固件更新 系统重置 | 1 × 滑动开关 | | |
| 仿真功能 | 键盘/鼠标 | PS/2, USB | | |
| 视频分辨率 | | 2048 x 1536; DDC2B | | |
| 扫描区间(OSD选择) | | 使用者设定; 1- 255秒 | | |
| 耗电量 | | DC 5.3 V ; 5 W | DC 5.3 V ; 6.6 W | |
| 操作环境 | 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 | 2.66 kg | 2.85 kg | |
| | 尺寸 (长 × 宽 × 高) | 43.72 x 15.99 x 4.40 cm | 43.72 x 15.99 x 4.40 cm | |

