

## CL5808/CL5816 (CL5808N: 19" LCD; CL5816N: 19" LCD) 8/16端口双滑轨LCD KVM多电脑切换器

- CL5808/CL5816 Slideaway™ 双滑轨LCD KVM多电脑切换器是一套先进的控制方案，用户可通过两组PS/2或USB KVM控制端访问多台服务器。CL5808/CL5816后面板提供一组额外的控制端端口，用户可从另一组外接控制端管理LCD KVM多电脑切换器。

CL5808/CL5816的19寸LCD屏幕与键盘/触控板可分别独立抽拉，为有效节省机房使用空间，当键盘/触控板不需使用时，可推回机架内，仅保留轻薄的LCD屏幕，以方便管理人员便查看服务器的状态。此外，通过键盘上的机台与端口选择按键，用户可快速地切换至任何一台服务器。当键盘收入机架内时，也可使用位于屏幕面板的端口连接上下按键切换至欲选择的服务器。

CL5808/CL5816支持配备PS/2或USB键盘与鼠标的服务器与USB接口的周边设备。单一控制端可管理高达8(CL5808)或16(CL5816)台服务器。通过菊式串接方式，可再串接多达31台KVM多电脑切换器，用户便能从单一键盘、触控屏幕及鼠标控制端管理多达256台(CL5808)或512台(CL5816)服务器。

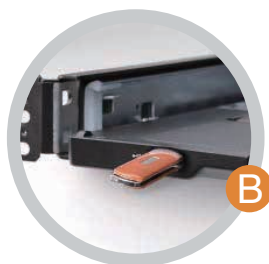


### 产品特性

- 整合KVM控制端与19寸LCD液晶屏幕于单一双滑轨机体内
- 节省空间技术 – 两组控制端(单一总线)可管理8或16台服务器
- 菊式串接另外31台设备\* – 两组控制端(单一总线)可管理高达256(CL5808)或512(CL5816)台服务器
- 双接口 – 支持配备PS/2或USB键盘及鼠标的服务器与控制端
- 支持USB周边设备，可分享于连接到本地机台的服务器
- LCD模块可展开至120度，以提供更舒适的检视角度
- 控制端锁定功能 – 在不使用控制端时可将其安全锁定在原来位置
- 跨平台支持 – Windows、Linux、Mac及Sun
- 支持多媒体USB键盘(PC、Mac及Sun)
- PS/2及USB接口自动侦测
- 键盘及鼠标信号仿真(PS/2与USB) – 可确保多台服务器顺利切换及同时开机，无论控制端是否切换到该服务器

- 外接式控制端端口 – 可通过另一组外接式控制端(屏幕、PS/2或USB键盘、以及USB鼠标)管理LCD KVM多电脑切换器所连接的服务器
- 支持外接式USB鼠标
- 高视频质量 – 支持分辨率高达1280 x 1024@75Hz
- 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，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
- LCD电源按钮设计可节省能源并延长屏幕寿命
- 支持1位管理员与4位用户账号，并拥有各自的设定数据
- 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 – 可将键盘指令传送到系统架构下的所有服务器
- 支持热插拔 – 不需关闭电源即可随时增加或移除服务器
- 可通过热键与OSD开启/关闭警示音
- 通过菊式串接线，同步为所串联的KVM多电脑切换器进行固件更新

\* 兼容的KVM多电脑切换器：ACS1208A，ACS1216A，CS1708A，CS1716A



## 效益

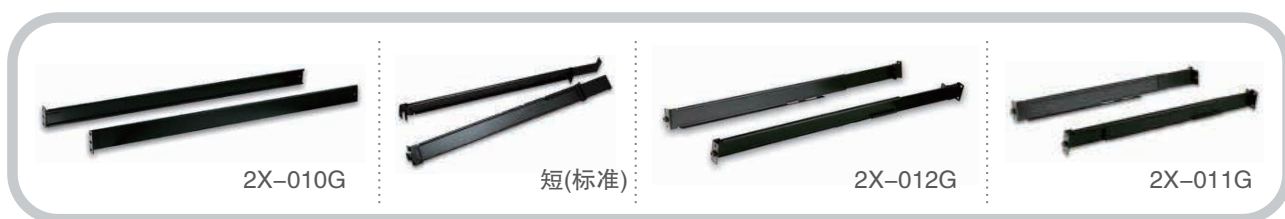
连接端口选择	提供方便的设备与连接端口切换，并附LED显示灯以便快速的切换到欲选择的电脑	A
USB连接端口	前端面板提供一个额外的USB端口以连接周边设备 (如U盘、CD-ROM等)。USB周边设备可用以针对CL5808/CL5816所连接的服务器进行软件安装、操作系统修补或系统备份	B
外接式USB鼠标连接端口	针对习惯使用外接式鼠标的用户，提供一个USB鼠标端口以方便连接	C
视角	LCD模块可展开至120度，以提供舒适的检视角度	
支持多国语言	CL5808/CL5816支持多种OSD语言，包括英文、德文、日文、繁体中文及简体中文	
广播模式	当广播模式启动时，控制端的指令即会传送到系统架构中所有连接的服务器。此功能特别适用于需要在多台服务器间进行作业，如全系统关机、软件安装或升级等。	

## 选配产品

### 单人简易安装套件

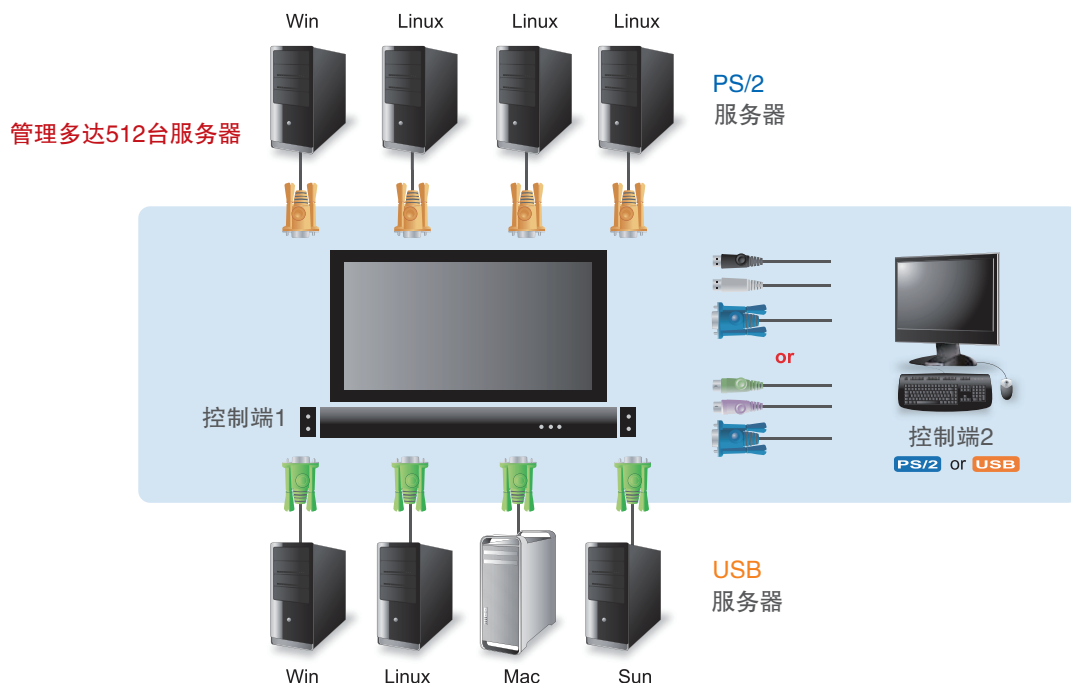
Slideaway™ LCD KVM抽拉式多电脑切换器可让用户根据自己的需求选择适合的机架安装套件，包括可有效简化安装流程的单人简易型机架安装套件。

一般而言，安装KVM多电脑切换器通常至少需要两人一起进行。然而使用单人简易型机架安装套件，只需一人即可将Slideaway™ LCD KVM抽拉式多电脑切换器安装至机架上，从包装拆卸到安装完成只需相当短的时间。为提高使用便利性与弹性，ATEN提供一组标准安装套件及三组选配式机架安装套件可供选择：



机架安装套件	机架深度(cm)
2X-010G (长/选配)	70-105
短(标准)	52-85

简易型机架安装套件	机架深度(cm)
2X-012G(长/选配)	68-105
2X-011G(短/选配)	57-70



## 产品规格

功能		CL5808	CL5816
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显示器选单、热键、面板按键	
接口	外接控制端连接端口	1×SPHD-18公头 (黄)	
	外接鼠标连接端口	1×USB Type A母头 (白)	
	电脑端连接端口	8×SPHD-17/18母头(黄)	16×SPHD-17/18母头(黄)
	菊式串接端口	1×DB-25公头(黑)	
	固件更新	1×RJ-11母头(黑)	
	电源	1×3针脚交流电源插座	
	USB端口	1×USB Type A(母头)	
开关	重置	1×半嵌式按钮	
	电源	1×翘板开关	
	固件更新	1×开关	
	LCD调整	4×按键	
	LCD开/关	1×LED按键(橘)	
	连接端口选择	2×按键(LCD) 8×按键(键盘)	2×按键(LCD) 16×按键(键盘)
	机台选择	2×按键	
LED指示灯	上线	8 (橘)	16 (橘)
	已选择	8 (绿)	16 (绿)
	机台编号	2x7节LED显示(橘)	
	电源	1(深绿)	
	Lock	Num	1(绿)
		Caps	1(绿)
仿真功能	Scroll	1(绿)	
	键盘/鼠标	PS/2, USB	
视频分辨率		1280 x 1024 @ 75 Hz; DDC2B	
扫描区间(OSD选择)		1-255秒	
输入额定值		100-240 V AC, 50/60 Hz, 1 A	
耗电量		120V, 30.1W 230V, 30.7W	120V, 31.6W 230V, 32.4W
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+塑料	
	重量	14.83 kg	15.02 kg
	尺寸(长×宽×高)	68.04 x 48.00 x 4.40 cm	68.04 x 48.00 x 4.40 cm

