

CL5708 (CL5708M: 17" LCD; CL5708N: 19" LCD) CL5716 (CL5716M: 17" LCD; CL5716N: 19" LCD)

Slideaway™ LCD KVM 抽拉式多电脑切换器

- CL5708/CL5716 Slideaway™ LCD KVM抽拉式多电脑切换器是一套先进的控制方案，其可通过一组PS/2或USB KVM控制端(键盘、显示器及鼠标)访问多台服务器。一台CL5708或CL5716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KVM多电脑切换器，即可从单一控制端管理多达512台服务器。

CL5708/CL5716将17"或19" LED背光之LCD液晶显示器、键盘及鼠标触控板整合于一个1U的抽拉式控制端模组内，可大幅节省机架空间。在附加安全机制方面，另有搭载指纹辨识系统之型号*，可强化对CL5708/CL5716 及服务器访问的管理。

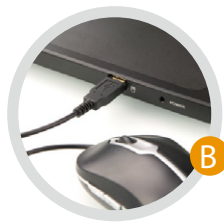
CL5708/CL5716采用模组化设计，KVM控制端与切换器的部份可分离，以方便维护及整修。



产品特性

- 独家的LED照明灯 – 于灯光不佳的使用环境下增加键盘及触控板的可视度
- 整合具备17"或19" LED背光之LCD液晶显示器的KVM控制端于单一抽拉式机身内
- 节省空间 – 两组控制端(单一通道)可管理8或16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(CL5708)或512(CL5716)台服务器(兼容的KVM多电脑切换器包括ACS1208A、ACS1216A、CS1708A、CS1716A)
- 双接口 – 支持配备PS/2或USB键盘及鼠标的服务器与控制端
- LCD模块上的USB连接端口可让CL5708/CL5716所连接的每一台电脑访问USB周边设备
- LCD模块可展开至115°，以提供舒适的检视角度
- 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界面自动侦测
- USB与PS/2键盘及鼠标信号仿真 – 确保多台服务器可顺利切换及同时开机
- 支持外接式USB鼠标

- 高视频品质 – 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显示器选单轻松选择服务器
- 在菊式串联的架构下，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
- 支持1位管理员与4位用户帐号，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 – 可将键盘指令传送至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
- 通过菊式串接线缆，同步为所有串联的KVM多电脑切换器进行固件更新
- 支持多国键盘语言：英语(US)、英语(UK)、德语、德语(瑞士)、法语、希腊语、匈牙利语、意大利语、日语、韩语、俄语、西班牙语、瑞典语、繁体中文



效益

USB连接端口	LCD面板下方提供一个USB连接端口，可连接U盘、CD-ROM等USB周边设备，以针对CL5708/CL5716所连接的服务器进行软件安装、操作系统修补或系统备份	A
外接式USB鼠标端口	针对习惯使用外接式鼠标的用户，提供一个USB连接端口以方便连接	B
指纹辨识系统*	指纹辨识读取器可做为登入KVM 切换器的另一种方式。每位用户及管理员均可登录1至4个指纹资料，只要通过其中任一指纹进行辨识即可登入	C
视角	LCD模组可展开至115°，以提供舒适的检视角度	
支持多国语言	CL5708/CL5716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操作，如全系统关机、软件安装或升级等	

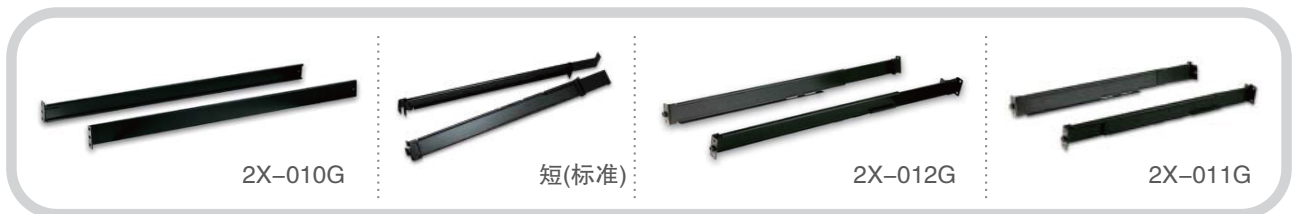
* 仅限搭载指纹辨识系统的型号

选配产品

单人简易安装套件

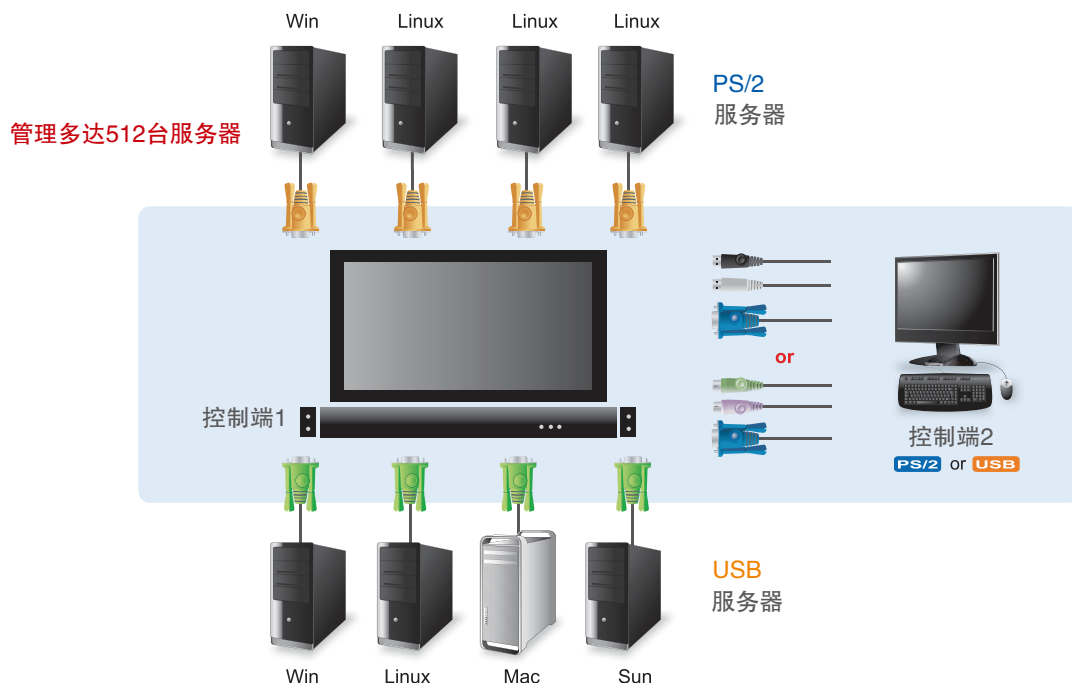
Slideaway™ LCD KVM抽拉式多电脑切换器可让用户根据自己的需求选择适合的机架安装套件，包括可有效简化安装流程的单人简易型机架安装套件。

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)	17"	68-105
	19"	70-105
短(标准)	17"	42-82
	19"	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)	17"	52-70
	19"	57-70



产品规格

功能		CL5708	CL5716	
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-15/17母头(黄)	16×SPHD-15/17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		
	机台选择	2×按键		
LED指示灯	上线	8 (橘)	16 (橘)	
	连接端口号	2×7节LED显示(黄)		
	机台编号	2×7节LED显示(黄)		
	电源	1(深绿)		
	Lock	Num	1(绿)	
		Caps	1(绿)	
Scroll		1(绿)		
仿真功能	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 (M, N)			
耗电量	17寸LCD	120V, 15.2W / 230V, 16W	120V, 17W / 230V, 18W	
	19寸LCD	120V, 24W / 230V, 25W	120V, 26W / 230V, 26.8W	
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	17寸LCD	13.47kg	13.59kg
		19寸LCD	13.39kg	13.65kg
	尺寸 (长x宽x高)	17寸LCD	48.00 x 64.27 x 4.40 cm	48.00 x 64.27 x 4.40 cm
19寸LCD		48.00 x 68.92 x 4.40 cm	48.00 x 68.92 x 4.40 cm	

