CL5816

16端口PS/2-USB VGA双滑轨LCD KVM多电脑切换器+菊式串接端口，USB外围设备



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。CL5816后方面板提供一组额外的控制端连接端口，用户可从另一组外接控制端管理LCD KVM多电脑切换器。

CL5816的19寸LED背光之LCD显示器与键盘/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显示器，以方便管理人员便监看服务器的状态。此外，通过键盘上的机台与连结端口选择按键，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，也可使用位于显示器面板的连接端口上下按键切换至欲选择的服务器。

CL5816支持配备PS/2或USB键盘与鼠标的服务器与USB接口的接口设备。单一控制端可管理高达16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、触控显示器、及鼠标控制端管理多达512台服务器。

CL5816N: 为19" LCD机种



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KVM控制端与19寸LED背光之LCD液晶显示器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512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接口设备，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) – 可确保多台服务器可顺利切换及同时开机，无论控制端是否切换到该服务器
- 外接式控制端连接端口 - 可通过另一组外接式控制端 (显示器、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显示器寿命
- 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，同步为所串接的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

[一人上架安装套件简介]

规格

电脑连接	
直接	16
最大	512 (菊式串接)
连接端口选择	OSD屏幕选单、热键、按键
接口	
外接控制端连接端口	1 x SPHD-18 公头 (黄色)
外接鼠标连接端口	1 x USB Type A 母头 (白色)
KVM 端口	16 x SPHD-17/18 母头 (黄色)
菊式串接端口	1 x DB-25 公头 (黑色)
固件更新	1 x RJ-11 母头 (黑色)
电源	1 x 3 针脚交流电源插座
USB 端口	1 x USB Type A 母头
开关	
重置	1 x 内嵌式按键

电源	1 x 翘板开关
固件更新	1 x 滑动式按键
LCD调整	4 x 按键
LCD开启/关闭	1 x LED 按键 (橘色)
连接端口选择	2 x 按键 (LCD)； 16 x 按键 (键盘)
工作站选择	2 x 按键
LED	
在线	16 (橘色)
已选择	16 (绿色)
工作站 ID	2 x 7 段式 LED 显示器 (橘色)
电源	1 (深绿色)
锁定	1 x Num Lock (绿) 1 x Caps Lock (绿) 1 x Scroll Lock (绿)
仿真	
键盘/鼠标	PS/2，USB
面板规格	
屏幕尺寸	19" LCD
像素间距	0.294 mm x 0.294 mm
支持色彩	1670 万色
对比率	1000:1
亮度	250 cd/m2
响应时间	5 ms
观看角度	170° (水平)，160° (垂直)
视频	1280 x 1024 @ 75 Hz; DDC2B
扫描间隔	1 - 255 秒
输入额定值	100-240 V AC, 50/60 Hz, 1 A
功耗	AC110V:26.2W:116BTU AC220V:27.6W:120BTU
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	14.76 kg (32.51 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	48.00 x 68.04 x 4.40 cm (18.9 x 26.79 x 1.73 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

