

KL1516A

16端口Cat 5双滑轨LCD KVM多电脑切换器



ALTUSEN KL1516A LCD KVM多电脑切换器内建可分别独立抽拉的17/19寸LCD显示器与键盘/鼠标触控板。KL1516A KVM多电脑切换器是一套先进的控制方案，可让IT管理者从LCD控制端及另一组PS/2或USB KVM外接控制端，访问与控制多台服务器。【与业务联络】

为了提高可靠度与效率，KL1516A采用RJ-45接头与Cat 5e/6线缆连接服务器。另外，通过连接各种KVM电脑端模块，KL1516A可支持包括PC、Mac、Sun电脑、以及串口设备等多种安装组合。

KL1516A独特及强大的功能设计，让管理人员能轻松且简便地控管及维护机房与大型数据中心。例如先进的电脑端模块ID(Adapter ID)功能可储存模块相关的设定信息-如模块ID、连接端口名称、操作系统、键盘语言等；此功能可让管理人员无须再次设定电脑端模块，即可将服务器重新安装至不同的连接端口；其它功能包括优异的视频质量-在分辨率1280 x 1024的状态下，可延伸服务器的距离达50 米。

KL1516A KVM多电脑切换器能协助企业节省时间、空间与成本，是ATEN为中小企业提供最具经济效益的理想解决方案。

备注：

*另有多款机架安装套件可供选购。相关产品信息请参考下方兼容配件或此连结：[LCD KVM机架安装套件\(选购\)](#)

*KL1516A产品本身并不支持Virtual Media功能 (即使搭配支持Virtual Media的KVM电脑端模块使用)

KL1516AM: 为17" LCD机种

KL1516AN: 为19" LCD机种



特性

- LED照明灯 - 于灯光不佳的使用环境下增加键盘及触摸板的可视度
- 整合KVM控制端与17/19吋LED背光之LCD液晶屏幕于单一双滑轨机体内
- 单一控制端可管理多达16台的服务器
- 节省空间的RJ - 45端口和Cat 5e/6连接线材
- 具备自动转换功能的电脑端模块设计*, 可弹性通过各种接口组合(PS/2、USB、Sun及串口)管理所有类型的服务器
- OSD选单的树状结构可轻松选择与管理服务器
- LED指示灯方便显示服务器与端口位置, 可快速切换至欲选择的服务器
- [双滑轨设计机体, 占用少于1U空间, 可在机架上轻松操作](#)
- 外接式控制端端口 - 可通过另一组外接式控制端 (屏幕、USB或PS/2键盘、以及USB或PS/2鼠标) 管理LCD KVM多电脑切换器所连接的服务器
- 机身前端额外有一个支持热插入的USB鼠标端口, 可支持外接的键盘和鼠标
- 双滑轨设计 - LCD屏幕与键盘/鼠标触摸板可分别独立抽拉
- 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](#)
- [专属热键模式与OSD启动键, 可减少按键的数量, 方便快速地使用这些功能](#)
- 通过菊链链接的方式, 可连接多达31台额外的KVM多电脑切换器, 管理高达512台服务器
- 自动扫描显示模式可持续监控用户所选择的服务器
- 跨平台支持 - PC、Mac、Sun及串口装置
- [高视频分辨率-1280 x 1024 @ 75Hz可达50m](#)
- 可逐一针对每一端口设定使用者访问权限
- 三种端口选择方式 - 手动(通过前端面板按键)、热键与多国语言OSD屏幕选单
- 多组使用者账号 - 支持10组使用者与1组管理者账号
- [双层密码保护机制 - 提供1位管理员和10位使用者的授权权限; 强大的密码保护机制能防止未经授权者进行设定访问](#)
- [LCD电源按钮设计可节省能源并延长屏幕寿命](#)
- 广播模式可从控制端传送指令至所有的电脑 - 允许使用者在所有电脑上进行同步操作 (如软件安装、升级与关机)
- [支持电脑端模块ID](#)
- 支持固件更新
- 另有多款机架安装套件 (包含简易型机架安装套件) 可供选购
- 支持多国键盘语言: 英文(US); 英文(UK); 法文, 德文, 德文(Swiss), 希腊文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韩文, 俄文, 西班牙文, 瑞典文及繁体中文

[一人上架安装套件简介...](#)

规格

Function	KL1516AM	KL1516AN
电脑连接		
直接	16	16
最大	512 (菊式串接)	512 (菊式串接)
连接端口选择	OSD屏幕选单、热键、按键	OSD屏幕选单、热键、按键
接口		
控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (白色) 1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (紫色)	2 x USB Type A 母头 (白色) 1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (紫色)

	1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (绿色) 1 x HDB-15 母头 (蓝色)	1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (绿色) 1 x HDB-15 母头 (蓝色)
KVM 端口	16 x RJ-45 母头 (黑色)	16 x RJ-45 母头 (黑色)
菊式串接端口	1 x DB-25 公头 (黑色)	1 x DB-25 公头 (黑色)
固件更新	1 x RJ-11 母头 (黑色)	1 x RJ-11 母头 (黑色)
电源	1 x 3 针脚交流电源插座	1 x 3 针脚交流电源插座
外接鼠标连接端口	1 x USB Type A (母头)	1 x USB Type A (母头)
开关		
连接端口选择	16 x 按键	16 x 按键
工作站选择	2 x 按键	2 x 按键
重置	1 x 内嵌式按键	1 x 内嵌式按键
固件更新	1 x 滑动式按键	1 x 滑动式按键
电源	1 x 翘板开关	1 x 翘板开关
LCD调整	4 x 按键	4 x 按键
LCD电源	1 x 按键	1 x 按键
LED		
在线	8 (绿色)	8 (绿色)
已选择	8 (橘色)	8 (橘色)
电源	1 (蓝色)	1 (蓝色)
工作站 ID	1 x 2 位数 7 段式 (橘色)	1 x 2 位数 7 段式 (橘色)
锁定	1 x Num Lock (绿色) 1 x Caps Lock (绿色) 1 x Scroll Lock (绿色)	1 x Num Lock (绿色) 1 x Caps Lock (绿色) 1 x Scroll Lock (绿色)
LCD电源	1 (橘色)	1 (橘色)
仿真		
键盘/鼠标	PS/2; USB (PC、Mac、Sun); 串口	PS/2; USB (PC、Mac、Sun); 串口
面板规格		
屏幕尺寸	17" LCD	19" LCD
像素间距	0.264 mm x 0.264 mm	0.294 mm x 0.294 mm
支持色彩	1670 万色	1670 万色
对比率	1000:1	1000:1

亮度	250 cd/m2	250 cd/m2
响应时间	5 ms	5 ms
观看角度	170° (水平) , 160° (垂直)	170° (水平) , 160° (垂直)
视频	1600 x 1200 @ 60 Hz (40 m); 1280 x 1024 @ 75 Hz (50 m)	1600 x 1200 @ 60 Hz (40 m); 1280 x 1024 @ 75 Hz (50 m)
扫描间隔	1 - 255 秒	TBD
输入额定值	100-240 VAC; 50/60 Hz; 1A	100-240 VAC; 50/60 Hz; 1A
功耗	AC110V:16.8W:89BTU/h AC220V:19.8W:103BTU/h 附註: ● 单位=瓦特 : 表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h : 表示设备满载时的功耗	AC110V:20W:104BTU/h AC220V:22.1W:114BTU/h 附註: ● 单位=瓦特 : 表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h : 表示设备满载时的功耗
环境		
操作温度	0 - 40°C	0 - 40°C
储存温度	-20 - 60°C	-20 - 60°C
湿度	0-80% RH, 无凝结	0-80% RH, 无凝结
机体属性		
外壳	金属	金属
重量	15.20 kg (33.48 lb)	15.36 kg (33.83 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	48.00 x 70.12 x 4.40 cm (18.9 x 27.61 x 1.73 in.)	48.00 x 70.12 x 4.40 cm (18.9 x 27.61 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

