

## KL1508A

8端口Cat 5双滑轨LCD KVM多电脑切换器



ALTUSEN KL1508A LCD KVM多电脑切换器内建可分别独立抽拉的17/19寸LCD屏幕与键盘/鼠标触控板。KL1508A 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，KL1508A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，KL1508A可支持包括PC、Mac、Sun电脑、以及串口设备等多种安装组合。

KL1508A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需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。

KL1508A KVM多电脑切换器能协助企业节省时间、空间与成本，是ATEN为中小企业提供机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\(选购\)](#)

\*KL1508A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）

**KL1508AM: 为17" LCD机种**

**KL1508AN: 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8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](#)
- 通过菊式串接的方式, 可连接多达31台额外的KVM多电脑切换器, 管理高达256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 | KL1508AM                                             | KL1508AN                                             |
|----------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 电脑连接     |                                                      |                                                      |
| 直接       | 8                                                    | 8                                                    |
| 最大       | 256 (菊式串接)                                           | 256 (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)<br>1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (紫色) | 2 x USB Type A 母头 (白色)<br>1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (紫色) |

|          |                                                                 |                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|          | 1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (绿色)<br>1 x HDB-15 母头 (蓝色)                | 1 x 6-pin Mini-DIN 母头 (绿色)<br>1 x HDB-15 母头 (蓝色)                |
| KVM 端口   | 8 x RJ-45 母头 (黑色)                                               | 8 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   | 8 x 按键                                                          | 8 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)<br>1 x Caps Lock (绿色)<br>1 x Scroll Lock (绿色) | 1 x Num Lock (绿色)<br>1 x Caps Lock (绿色)<br>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);<br>1280 x 1024 @ 75 Hz (50 m)                                                             | 1600 x 1200 @ 60 Hz (40 m);<br>1280 x 1024 @ 75 Hz (50 m)                                                             |
| 扫描间隔           | 1 - 255 秒                                                                                                             | 1 - 255 秒                                                                                                             |
| 输入额定值          | 100-240 VAC; 50/60 Hz; 1A                                                                                             | 100-240 VAC; 50/60 Hz; 1A                                                                                             |
| 功耗             | AC110V:19.9W:104BTU/h<br>AC220V:21.2W:114BTU/h<br><br>附註:<br>● 单位=瓦特 : 表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗<br>● 单位=BTU/h : 表示设备满载时的功耗 | AC110V:19.9W:104BTU/h<br>AC220V:21.2W:114BTU/h<br><br>附註:<br>● 单位=瓦特 : 表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗<br>● 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             | 15.19 kg ( 33.46 lb )                                                                                                 | 15.35 kg ( 33.81 lb )                                                                                                 |
| 尺寸 (长 x 宽 x 高) | 48.00 x 70.12 x 4.40 cm<br>(18.9 x 27.61 x 1.73 in.)                                                                  | 48.00 x 70.12 x 4.40 cm<br>(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

