

KA8270

VGA KVM over IP 控制台



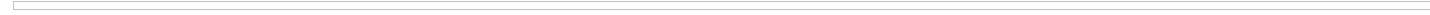
KVM over IP 控制台 KA8270 为一独立的控制端，可取代个人电脑或笔记本电脑，让使用者能在安全的防护下，远程访问并监控所有连接至多台ATEN KVM over IP 多脑切换器的服务器。此外，该控制台还支持多种数据加密方法，确保机密数据不外泄。KVM over IP 控制台提供实时的访问及严密的安全性，适用于个人工作室、办公室、数据中心、广播电视台、控制室、或是网络操作中心（NOC）。

KA8270支持 USB 鼠标/ 键盘，额外提供两个 USB 端口作为虚拟媒体（Virtual Media）功能使用，并支持 1 个 VGA 视频输出，视频分辨率达 1920 x 1200 @ 60 H

KVM over IP 控制台亦提供 Panel Array Mode™ 画面分割模式，可让管理者同时监控最多 64 台服务器，通过此功能，用户可同时预览所有端口的输出画面，尤其适合监控更多台电脑有特殊需求的制造及监控产业使用。

KVM over IP 控制台可安装于桌面、固定于墙上、或是通过其节省空间的 0U 机架安装设计设置于机架后方。KVM over IP 控制面板不仅提供弹性且简易的安装方式，亦提供多国语言 GUI 接口，方便用户进行装置管理、客制化用户数据、以及针对大批量部署安装进行简易设定。





特性

可取代个人电脑或笔记本电脑的独立控制端(java-free) , 让使用者能远程访问控制 ATEN KVM over IP 多电脑切换器

严密的安全性及数据保护机制

可通过单一登录 (Single sign-on) 整合管理多台 ATEN KVM over IP 多电脑切换器

进阶的 FPGA 图形处理器 - 支持 Full HD 高画质分辨率达 1920 x 1200

支持无边快切 (Boundless Switching) – 使用单一组键盘及鼠标，用户即可在2个控制台间切换操作最多3个屏幕

分享画面 – 可从一个控制台分享画面给另一个控制台，便于实时协同合作

支持Telnet / SSH联机来管理具备控制台端口(Console)的装置

支持RDP / VNC 联机远程管理实体服务器 / 虚拟机*

锁定画面密码机制 – 防止无权限使用者访问无人看管的控制台

支持 1 个 VGA 视频输出

Panel Array Mode™ 画面分割模式 - 管理者能于单一屏幕同时监控 64 台服务器的输出画面

支持虚拟媒体功能

支持USB 智能卡

可安装于墙上 – 随附支架安装片

通过其节省空间的 0U 机架安装设计可设置于机架后方

提供多国语言 GUI 接口

备注：音频功能目前不支持，将会在未来固件升级时加入此功能。

规格

接口	
视频	1 x HDB-15 母头
RS-232	1 x DB-9 公头
电源	1 x DC Jack
音频	2 x Audio Jack 母头
LAN端口	1 x RJ-45 母头
键盘	1 x USB Type-A 母头
鼠标	1 x USB Type-A 母头
USB 端口	2 x USB Type-A 母头
级联端口	1 x RJ-45 母头
LED	
电源	1 (蓝)
开关	
电源	1 x 按键
重置	1 x 内嵌式按键
视频	1920 x 1200 @ 60Hz
功耗	DC 5V:4.66W:47.44BTU/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
储存温度	-20 - 60°C
湿度	0-80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	金属
重量	0.75 kg (1.65 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	17.42 x 15.54 x 2.88 cm (6.86 x 6.12 x 1.13 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。

拓扑图

