

KE6900

DVI-I单屏幕 KVM Over IP信号延长器



ATEN 最为人所知的，是其擅长提供以联机能力和访问管理解决方案为导向的创新技术。在此，让我们为您介绍Altusen™ KE6900 DVI KVM Over IP信号延长器。其结合了独特功能和崭新技术，针对要在 IT 系统架构上或以外的区域将电脑信号延伸到控制端，提供了理想解决方案。

采用 Over IP KVM 解决方案的专业功能，KE6900系列是以IP为主的DVI KVM信号延长器，可在因特网上的任何地方从远程 USB 控制端 (USB 键盘、USB 鼠标、DVI I 屏幕) 访问电脑系统。KE6900单画面信号延长器的两端各支持一台DVI屏幕。

DVI KVM Over IP信号延长器内含一个连接到电脑的发送端，以及一个从不同位置提供控制端访问的接收端。通过Cat 5e连接线与标准的TCP/IP网络，可让远程控制端访问电脑，以进行点对点、点对多点、多点对多点的管理功能。其好处是可与任何安装环境完美搭配。例如，您需要在方便使用的地方放置控制端，但是又想要将电脑摆放在远离使用中之键盘、鼠标和屏幕等的安全位置。而矩阵式信号延长器则是以多种方式来连接单一或多个电脑对控制端的组合：一对一（信号延长器模式）、一对多（分割模式）、多对一（切换模式）或多对多（矩阵模式）。

Matrix Manager®软件提供用户名称/ 密码认证、自动侦测相同子网上所有KE6900装置等进阶功能，并定义可切换和共享的联机。全新安全性功能亦提供额外的保护，持用于安全数据传输的 AES-128 位加密。而 RADIUS、LDAP、AD 或远程使用者认证也为联机安全性提供了加强的保护。通过OSD、RS-232支持和自动MDIX，KE6900为想要在内部网络上取得完整数字信号延长的用户提供有效、方便的解决方案。

备注：

最新的网络交换器兼容性列表, 请参阅 [ATEN Support Center](#)以取得更多信息。

特性

[ATEN Matrix Link](#) – 通过 iPad 立即连接发送端及接收端，并实时切换端口和配置文件

无边快切 (Boundless Switching) – 只须将鼠标光标移至屏幕边界并超过边界范围后，即可于不同接收端 (Rx) 间切换操作

通过内部网络远程访问您架设在KVM上的电脑

双控制端操作 - 从发送端和接收端USB键盘、屏幕和鼠标控制端控制您的系统

RS-232串行端口 - 能让您联机到串口终端机进行设定，以及触控屏幕和条形码扫描仪之类的串口装置

绝佳画质 - 高达 1920 x 1200 @ 60 Hz ; 24位颜色深度

支持标准VGA分辨率，从640x480到1920x1200@60 Hz

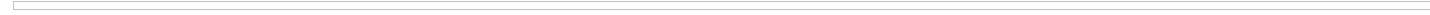
接收端 OSD 功能可设定接收端与发送端

远程登录安全性

支持DVI数字和模拟屏幕

内建8KV/15KV ESD保护和2KV浪涌保护

支持立体声喇叭和立体声麦克风



自动MDIX - 自动侦测连接线类型

支持宽屏幕格式

支持高画质影像串流

支持高速USB储存传输

支持热插入

可安装机架

可升级固件

内附工业级电源适配器，可在0°C - 50°C 的环境中稳定运作，适用于条件严苛的工作环境中

规格

Function	KE6900R	KE6900T
接口		
虚拟媒体	2 x USB Type A 母头 (白色)	N/A
控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (白色) 1 x DVI-I 母头 (白色) 1 x 迷你立体声插孔 (绿色) 1 x 迷你立体声插孔 (粉红色) 1 x DB-9 公头 (黑色)	2 x USB Type A 母头 (白色) 1 x DVI-I 母头 (白色) 1 x 迷你立体声插孔 (绿色) 1 x 迷你立体声插孔 (粉红色) 1 x DB-9 公头 (黑色)
KVM 端口	N/A	1 x USB Type B 母头 (白色) 1 x DVI-I 母头 (白色) 1 x 迷你立体声插孔 (绿色) 1 x 迷你立体声插孔 (粉红色) 1 x DB-9 母头 (黑色)
电源	1 x DC电源插座 (黑色)	1 x DC电源插座 (黑色)
LAN端口	1 x RJ-45 (黑色)	1 x RJ-45 (黑色)
开关		
OSD	1 x 按键	N/A
视频	1 x 按键	N/A
图形	1 x 按键	N/A
重置	1 x 内嵌式按键	1 x 内嵌式按键
LED		
连线	1 (绿色/橘色)	1 (绿色/橘色)
电源	1 (蓝色)	1 (蓝色)
本机	1 (绿色)	1 (绿色)
远程	1 (绿色)	1 (绿色)
仿真		
键盘/鼠标	USB	USB
功耗	DC5V:6.9W:58BTU/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	DC5V:7.34W:39BTU/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
视频分辨率	最大 1920 x 1200@60Hz	最大 1920 x 1200@60Hz
环境		
操作温度	0 - 50°C	0 - 50°C
储存温度	-20 - 60°C	-20 - 60°C
湿度	0-95% RH, 无凝结	0-95% RH, 无凝结
机体属性		
外壳	金属	金属
重量	1.25 kg (2.75 lb)	1.14 kg (2.51 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	22.75 x 17.16 x 5.48 cm (8.96 x 6.76 x 2.16 in.)	21.50 x 16.29 x 4.18 cm (8.46 x 6.41 x 1.65 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

