KA7171

USB-PS/2 KVM电脑端模块(具备本地控制功能)

ATEN宏正的KA7171电脑端模块提供了具备本地控制功能，以便能搭配KVM over IP远程电脑管理或矩阵式多电脑切换器。KA7171可通过Cat5e/6线缆连接PS/2或USB服务器至切换器，并提供了另外一组USB键盘、鼠标及显示器控制端以方便操作。除此之外，其特许控制端控制功能可让本地用户拥有系统的优先控制权，让远程用户不会干扰到现场的作业，已降低不必要的操作冲突。

特性

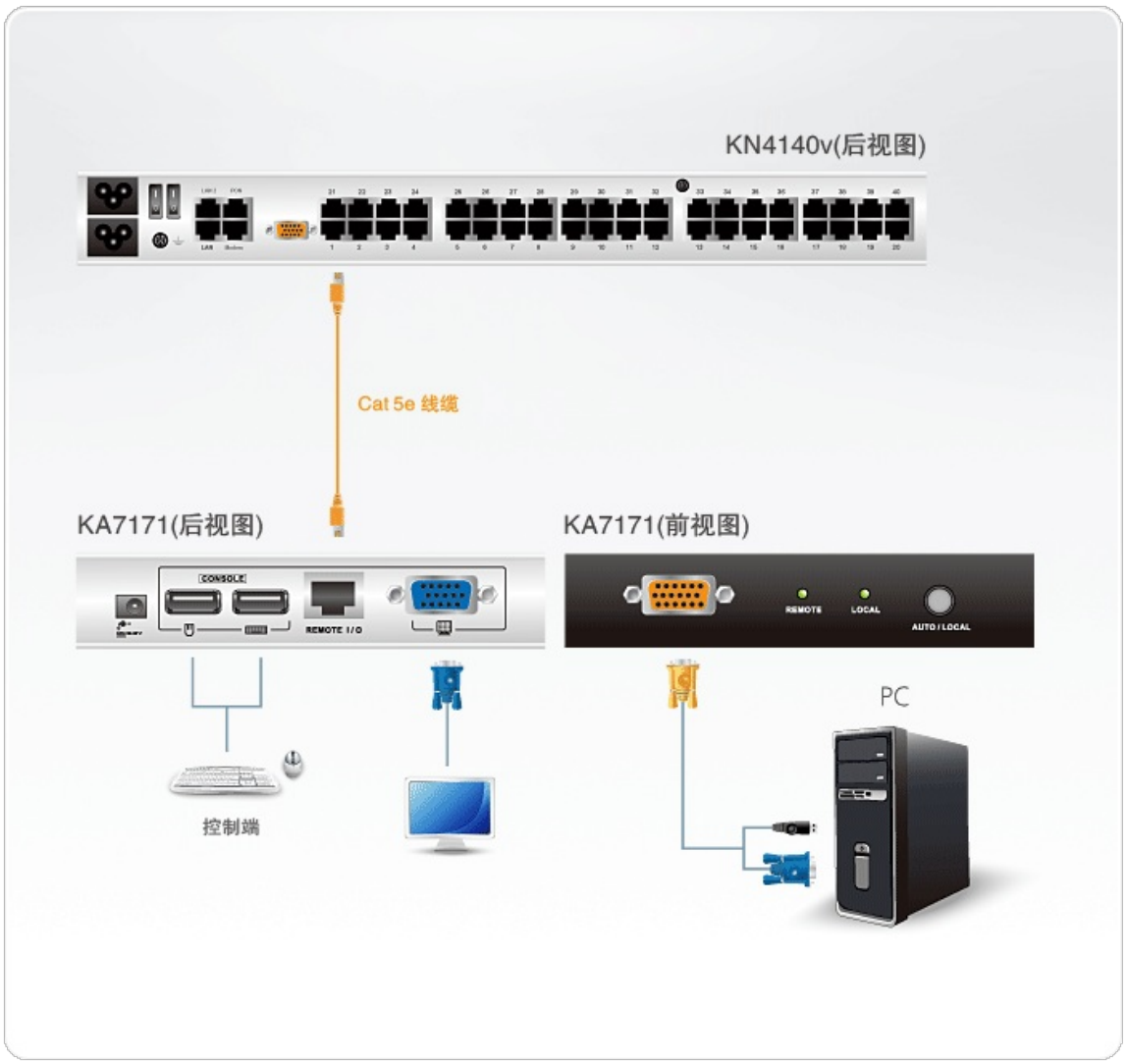
- 通过Cat 5e/6线缆连接电脑至KVM多电脑切换器
- 支持USB和PS/2接口电脑
- 本地控制端操作-通过本地USB键盘、鼠标及显示器
- 控制端操作电脑提供面板按键模式以选择控制端
- 内建ASIC芯片，确保更高可靠性与兼容性
- USB电流过载保护侦测及预防
- 内建静电放电防护与突波保护
- 卓越的影像质量 –支持视频分辨率达 1920 x 1200 (Reduced blanking)*
- 支持VGA、SVGA、SXGA、UXGA、WUXGA及Multisync屏幕-本地屏幕支持DDC、DDC2及DDC2B
- 容易安装，无需安装软件-只需将线缆连接至设备即可

  * 视频分辨率可能会随着传输距离不同，欲知更多细节，请访问所连接的KVM多电脑切换器的网页。

规格

接口	
控制端连接端口	2 x USB Type A 母头 (白色) 1 x HDB-15 母头 (蓝色)
KVM 端口	1 x SPHD-18 母头 (黄色)
电源	1 x DC电源插座 (黑色)
按钮	
操作模式选择	1 x 按键
LED	
本机	1 (绿色)
远程	1 (绿色)
仿真	
键盘/鼠标	PS/2, USB
视频	最高 1920 x 1200 @ 60Hz; DDC2B
功耗	DC5.3V:1.88W:13BTU
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
重量	0.33 kg (0.73 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	12.70 x 8.65 x 2.50 cm (5 x 3.41 x 0.98 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


KN4140v(后视图)
Cat 5e 线缆
KA7171(后视图)
CONSOLE
REMOTE I/O
KA7171(前视图)
REMOTE
LOCAL
AUTO / LOCAL
PC
控制端