

## 具有KVM功能的多画面处理器

Sequoia 4H和2H2U支持多种功能同时使用。集成鼠标键盘切换,支持自定义多画面显示模式、支持触摸屏。通过一套鼠标和键盘使四个计算机/视频源能简化在一台显示器上监控和操作。

通过多台Sequoia控制级联,可以简化客户通过一套鼠标/键盘控制操作多达20台计算机。通过即插即用安装和直观的控制,Sequoia 4H和2H2U方便多个计算机系统的生产管理,确保无杂乱的工作环境,提高生产效率。



# Sequoia 4H & 2H2U

### 产品特点

- 即插即用, 便于设置; 自动侦测输入信号和最佳输出分辨率
- 可输入四路不同格式的计算机/视频源, 并提供四画面监视解决方案
- 可自由调整窗口全屏功能, 自定义监看
- 集成KVM切换通过一套鼠标/键盘使用, 可以多画面设置和远程计算机控制
- 内置USB集线器支持各种外围设备
- 多个Sequoia设备的USB级联简化了一套鼠标/键盘对于所有输入的管理控制
- 通过简单的鼠标移动 (“Surfer”功能) 在连接的计算机之间无缝切换操作
- 通过屏幕显示, 点击鼠标和热键组合进行直观控制
- Avitech Hook软件允许用户自定义多画面模式和从本地计算机访问远程计算机
- 触摸屏支持只需点击手指即可控制Sequoia设备和连接的计算机

### Sequoia-4H 和 2H2U 对比

型号	Sequoia 4H	Sequoia 2H2U
HDMI 输入	4	2
DVI-I Inputs (via DVI to HDM adapter)	4	2
3G/HD/SD-SDI/CVBS Inputs	—	2
HDMI® and HDCP compliant	✓	✓
最大输出分辨率	1920 × 1200	1920 × 1200
配置和控制	GUI/Hot-key	GUI/Hot-key
远程计算机USB集线器	2	2
Extended Mic/Audio/Speakers	✓	✓
Phoenix-G 软件支持	✓	✓
Avitech Hook 软件支持	✓	✓
Avitech ASCII 协议支持	✓	✓
触屏监控*	✓	✓

\*Contact Avitech for more information on supported touchscreen brands.

### 多功能操作

自定义的多画面显示和集成的KVM切换增强了对多个系统的监控和提高生产效率

### 流程操作

直接切换控制到任何计算机只需将鼠标指针移动到相应的窗口

### 广泛应用

通过级联的可扩展配置适合从个人用户到大型机构的各种应用

## 视频 & 音频 控制

- 自由缩放窗口  
(全屏和PiP叠加显示)
- 图像叠加渐变控制
- 自动或手动图像调整
- 图像裁剪和平移
- 音频输出  
HDMI 嵌入式, 立体声耳机  
· 模拟音频或内置扬声器
- 可调节的音频延迟  
(0 - 170 ms)
- 用户可配置的音频跟随  
视频 (AFV) 或分离切换
- 7.1 立体环绕声  
(8声道环绕音频系统)  
(只有 Sequoia 2H2U)

## 屏幕显示

- 3D 边框 & 标签
- 活动窗口指示
- 主机光标和弹出菜单控件
- 视频丢失报警
- 音频 tally
- 音频音量/延迟调整
- 音柱表  
(只有 Sequoia 2H2U)
- 音频得失/高/低 报警  
(只有 Sequoia 2H2U)

## 附件

- 12V DC 电源适配器
- USB A/B 线缆
- Sequoia DB15 转 USB 线缆  
(L: 1.8 m)
- HDMI 线缆 (L: 1.8 m)
- DVI 转 HDMI 转接头
- 机架安装套件, 带电源  
适配器托盘

## Sequoia 4H & 2H2U 规格表

输入	前面板	1 × USB-B (通信级联或从本地计算机登陆远程计算机) 2 × USB-A (键盘鼠标控制) 2 × USB-A(USB 2.0 hubs) 1 × Stereo Phono Jack (麦克风)	
	后面板	1 × RJ-45 (以太网) 4 × DB-15 Male (mouse/keyboard connection to source systems)	
<b>Sequoia 4H</b>			
4 × HDMI (视频/音频) 自动侦测输入信号源 (分辨率最大支持1920 X 1200)			
<b>Sequoia 2H2U</b>			
2 × HDMI (视频/音频) 自动检测输入信号源 (最大分辨率1920 x 1200) 2 × BNC 自动检测输入信号源 SDI (3G/HD/SD) / CVBS (NTSC/PAL)			
输出	前面板	1 × 模拟音频 (麦克风) 2 × 嵌入式立体声	
	后面板	1 × HDMI (视频/音频)	支持最大分辨率 1920 × 1200 (WUXGA) @50/60 Hz 1600 × 1200 (UXGA) @75 Hz
LED 指示	系统 1-4	指示计算机1/2/3/4处于活动状态或待机状态	
	模式	表示Sequoia设备处于主机或远程模式	
	电源	指示通电状态	
操作 系统 兼容性	Windows	Microsoft Windows 98 Special Edition / 2000 Professional / XP Vista / Server 2003 / Server 2008 / Windows 7 / Windows 8	
	Mac	Mac OS X 10.5 or later version only	
	Linux OS	Fedora 10, Ubuntu 8.1, Scientific 5.2, RedHat, Mint 6.0, Debian 5.0, PC Linux OS 2009, SUSE 11.1, Mandriva 2009, CentOS 5.2	
端口切换方式	鼠标/键盘/热键 OSD (弹出式菜单) / 触摸屏		
功耗	100 -240V AC / 12V DC Adapter / Max. 25 Watt		
尺寸 (LxWxH)	10.30 x 7.00 x 1.70 inch (26.10 x 17.40 x 4.40 cm)		
重量	2.77 lbs (1.26 Kg)		
安全认证	FCC, CE, C-Tick, Class B		

Sequoia 4H



Sequoia 2H2U



多画面处理器 | KVM 切换器 | 拼接处理器 | 转换器 | 延长器 | HDMI/SDI矩阵切换器 | 分配放大器



美国 Phone: 425. 885. 3863 Fax: 425. 885. 4726 E-mail: sales@avitechvideo.com Website: www.avitechvideo.com

Address: 15377 NE 90th Street, Redmond, WA 98052, USA

中国 电话: 021-32240380 传真: 021-32240227-816 邮箱: sales@avitechvideo.cn 网址: www.avitechvideo.cn

地址: 上海市浦东新区沪南路2419弄万科活力城B座416