

4 口双屏显示 KVM 切换器

HKV0402A1U

本产品为 4 口双屏显示 KVM 切换器，能够轻易整合跨平台计算机设备。您可以将一台 PC 的 HDMI 和 VGA 同时分别输出到两个 HDMI 显示器上。您可以通过前面板按键，红外遥控和键盘热键来控制双屏显示 KVM 切换器。

此款 4 口双屏显示 KVM 切换器，支持通过一套键鼠控制两台电脑，可以实现通过热键命令只切换键盘鼠标和外部设备及音频通道，而不切换屏幕顺序；支持 USB2.0，可以将 USB 集线器、U 盘、打印机、扫码枪等 USB2.0 设备连接到双屏显示 KVM 切换器上；支持输入端口虚拟显示设备，防止切换过程中电脑的显示设置发生变动。

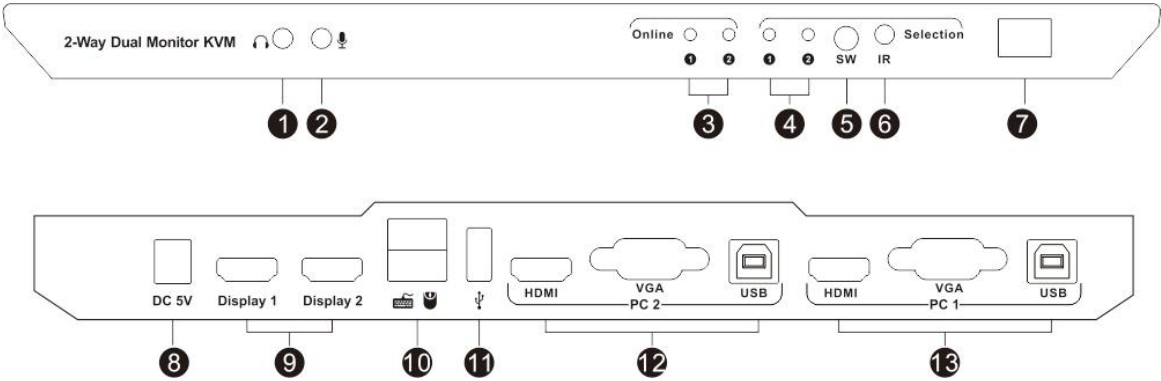
产品特征

- 通过一套键盘鼠标及显示器终端，控制 2 台电脑
- 支持 Unix/Windows/Debian/Ubuntu/Fedora/Mac OS X/Raspbian/Ubuntu for Raspberry Pi 和其他基于 Linux 的操作系统
- 支持显示器最高分辨率达 3840*2160@30Hz
- 支持热插拔，所有连接到 KVM 的设备都能随时增加或减少，而不需要关闭 KVM
- 支持面板按键，键盘热键和红外遥控三种方式控制 KVM
- 支持键鼠无缝切换，切换主机无延时，无需重新安装驱动
- 支持额外的 USB2.0 接口，可连接 U 盘，扫码枪，等 USB2.0 设备，并随输入端口切换
- 支持输入端口虚拟显示设备，防止切换过程中电脑的显示设置发生变动

包装清单

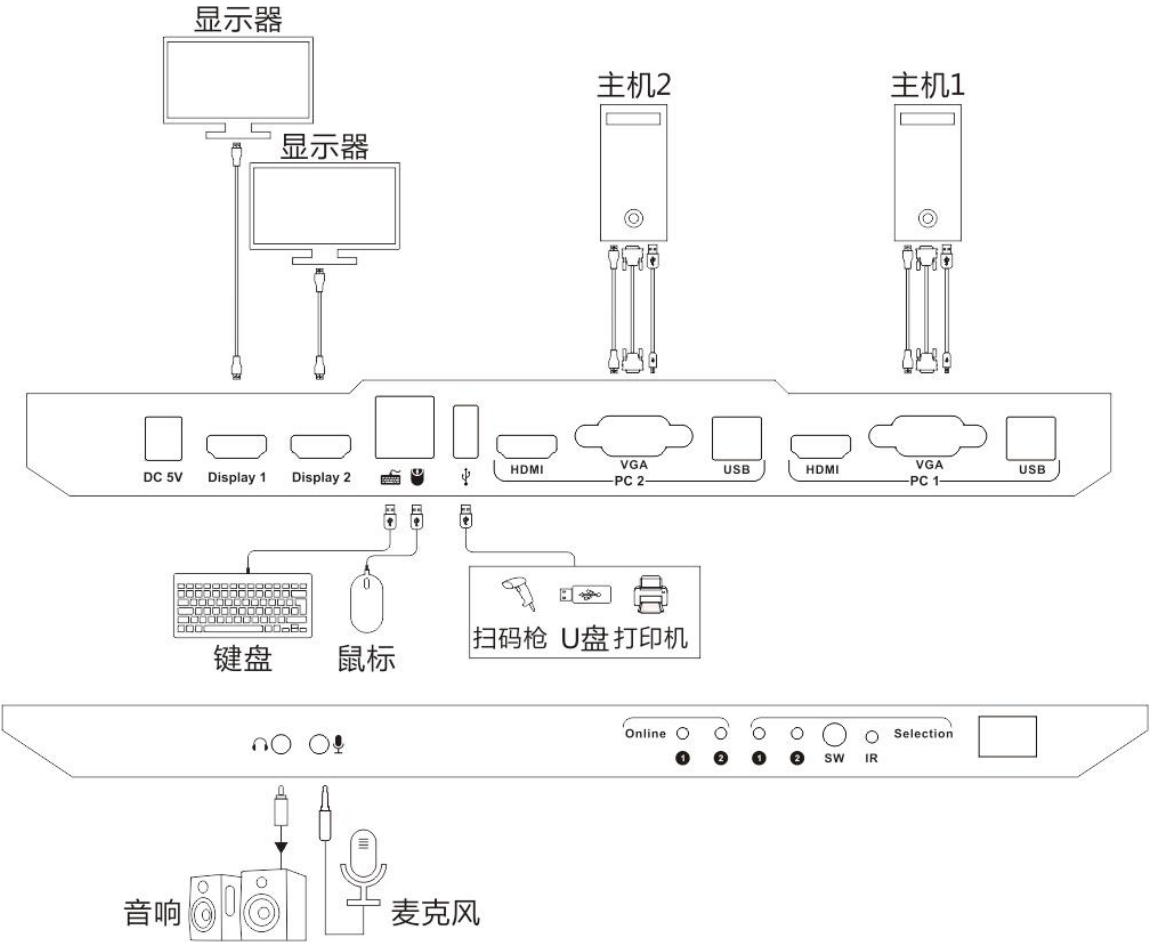
- 1 * 双屏显示 KVM 切换器
- 1 * 5V 电源适配器
- 1 * 红外遥控
- 1 * 用户手册

面板简介



ID	名称	简介
1	L/R 音频输出端口	模拟左右声道音频输出端口
2	麦克风输入端口	与麦克风连接，输入音频信号
3	USB 状态指示灯	如果 USB 端口通过 USB 转接线连接到电脑，指示灯会亮起
4	输入选择状态指示灯	指示当前选择的输入通道 LED1 亮：两个显示器同时显示 PC1 的两个桌面 LED2 亮：两个显示器同时显示 PC2 的两个桌面
5	输入选择按键	选择输入源
6	红外接收端	接收红外遥控信号
7	电源开关	打开或关闭电源
8	DV 5V	5V 直流电源输入端口
9	HDMI 输出端口	连接显示设备
10	键盘鼠标接口	用于连接 USB 键盘鼠标，或无线键盘鼠标
11	标准的 USB2.0 端口	连接 USB2.0 设备，如 U 盘，打印机，扫码枪等
12	PC 2 输入连接端口	HDMI 输入端口：连接 PC2 的 HDMI 信号源设备 VGA 输入端口：连接 PC2 的 VGA 信号源设备 USB 接口：通过 USB A 型转 B 型线，连接到电脑的 USB 端口
13	PC 1 输入连接端口	HDMI 输入端口：连接 PC1 的 HDMI 信号源设备 VGA 输入端口：连接 PC1 的 VGA 信号源设备 USB 接口：通过 USB A 型转 B 型线，连接到电脑的 USB 端口

连接示意图



注：HDMI线和VGA线需同时连接到PC，若只连接HDMI或VGA线，则双屏功能无法正常实现。

规格参数

HKV0402A1U	4 进 2 出 双屏显示 KVM 切换器	
功能规格:		
自动扫描切换	不支持	
端口选择	前面板按键	支持
	键盘热键	支持
	红外遥控	支持
技术规格:		
最大分辨率	3840x2160@60Hz	
自动获取 EDID	支持	
数据传输速率	10.2 Gbps	
OSD 菜单显示	不支持	
系统支持	Unix/Windows/Debian /Ubuntu /Fedora /Mac OS X/ Raspbian /Ubuntu for Raspberry Pi 和其他基于 Linux 的操作系统	
控制端口	键盘接口	1 * USB 类型 A
	鼠标接口	1 * USB 类型 A
	USB 2.0 端口	1 * USB 类型 A
	视频 /音频	2* HDMI 类型 A
系统端口	USB 数据端口	2 * USB 类型 B
	左右声道音频输出	1*AUX
	麦克风音频输入	1*AUX
	视频 / 音频	2 * HDMI 类型 A, 2 *VGA 类型 A
静电防护	人体静电 - ±8kV (空气间隙放电)	
产品规格:		
材料	铝合金	
产品尺寸	300 (L) x 117.4 (W) x 30.3 (H) mm	
产品重量	600g	