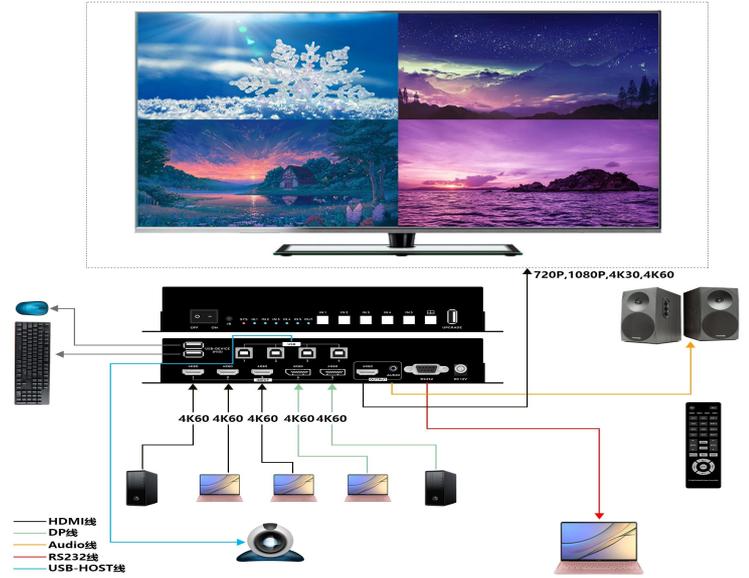


4K60 5进1出无缝画面分割器

VPX-5100

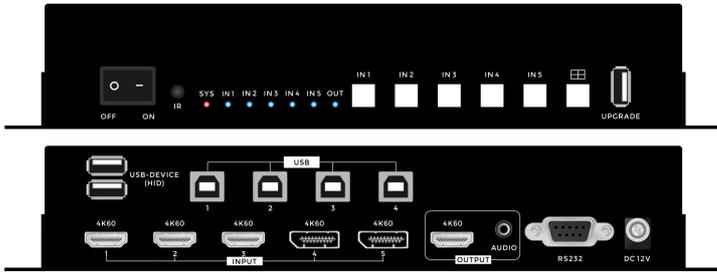
本产品是一款高性能的5路超高清信号画面分割器，可以实现从3路超高清HDMI000视频信号和2路超高清DP信号一共5路信号中选择4路信号同时显示在同一个屏幕上，用户可以选择不同的画面分割方式，同时在单画面的情况下5路输入信号之间切换时可以做到无冻结无黑屏无裂屏的帧帧切换（输入信号为1080p60及以下）。VPX-5100支持HDMI2.0格式输出（4K60 4:4:4, 18G带宽）。当4路输入信号为1080p60信号时可以实现点到点的效果，做到真正的点到点帧对帧的无损显示。该画面分割器还支持音频的切换，可以切换任意的1路输入信号的声音，同时输出端支持音频解嵌，方便用户接入专业的音频系统。VPX-5100支持多种控制方式，用户可以通过前面面板按钮，红外遥控器以及专业的RS232等方式对设备进行控制。总的说来，VPX-5100一款实用性很高的4K60画面分割器和4K60的无缝切换器，产品稳定，安装简单，控制灵活，可以广泛应用于游戏、专业会议、广播电视、安防监控、证券市场等领域。



产品规格

型号	VPX-5100
输入接口	3 x HDMI2.0; 2 x DP1.2, 2xusb
输入分辨率	<ul style="list-style-type: none"> HDMI2.0: 640x480-3840x2160 (2160p60) DP1.2: 640x480-3840x2160 (2160p60)
输出接口	1 x HDMI2.0
输出分辨率	HDMI2.0: 1280x720- 3840x2160 (2160p60)
音频输入接口	3 x HDMI, 2 x DP
音频输出接口	1 x HDMI2.0; 1 x Analog Audio
音频信号	RAW PCM, 16 bit, 32/44.1/48KHz sps; PCM 2.0
控制方式	前面板按钮、红外、RS232、键盘热键USB-DEVICE (HID)
静电防护	人体放电模式: ±8kV (气隙放电)/±4kV (接触放电)
尺寸	194X93X44MM(不含挂耳)
重量	1KG (净重)
功耗	10W (最大)
电源	12 V 1.5 A DC
工作温度	0 至 +45° C (32 至 + 113 ° F)
储存温度	-20 至 +70° C (-4 至 + 158 ° F)
相对湿度	10% to 90%, 无冷凝

产品信息如有修改或变更，恕不另行通知。



产品特性

一屏四看，事半功倍：

一个显示屏同时观看四路信号，大大提高效率

超高清晰，极致享受：

点到点显示，帧率无损，支持4K60 UHD输入输出

灵活控制，随心所欲：

支持按键/IR/RS232/键盘热键控制方式

磨砂外观，历久如新：

采用磨砂工艺，耐磨耐划

加固设计，永远不掉：

HDMI接口加固设计，电源接口也可以锁住

深圳市恩阳电子有限公司

wuxianjun@opticvision.net

www.opticvision.cn

+86-0755-27054209

+86-0755-81490861