4K 超高清音视频一体机

KS-V3B-3XH (海思4K) 、KS-V3B-3XL (凌阳4K)

功能描述

● 4K超高清

4K超高清图像传感器，可搭配110°及87°广角镜头，支持EPTZ,适用于中小型会议室

● 全向麦克风

第二代全双工语音通话技术，可搭配1个数字硅麦和最多3个分离式拾音无线麦,每个麦克风拾音距离不小于3M,且灵活移动很好的解决远场拾音问题

● 扬声器

内置2*5W大功率扬声器，可选配5.8G无线及USB两种连接方式

● OSD菜单配置功能

通过遥控器调出菜单选项，实现对图像参数的实时调节，满足各种场景和各种客户喜好的图像效果需求。

● 回音消除

采用国际一流回音抵消技术，消噪技术，啸叫抑制技术，动态噪音抑制技术，尽管在嘈杂的环境中也能清晰输出会中内容

● 内置锂电池

全向分离式拾音无线麦可超长待机6个月，正常使用时间8小时，配备无线充电盘快充

● 接口丰富

选配USB2.0/USB3.0接口，USB3.0版本支持以太网接口，可输出支持各种网络协议的视频流

产品参数

超高清音视频一体机主机			
型号		KS-V3B-U3H（海思4K）	KS-V3B-U3L（凌阳4K）
视频部分			
图像传感器	传感器	1/2.5" SONY CMOS	1/2.5" SONY CMOS
	有效像素	800万	800 万
	最低照度	0.01Lux at F2.4	0.5Lux at F2.0
	白平衡	自动	自动
	增益控制	自动	自动
	背光补偿	支持	不支持
	电子快门	支持	不支持
	信噪比	>50db	>50db
镜头	焦距	2.22MM	3.24MM
	光圈	F2.4	F2.0
	变倍	定焦(支持EPTZ变焦约4倍)	定焦(支持EPTZ变焦约2倍)
	水平视角	120°(D)/110°(H)/75°(V)	100°(D)/87°(H)/71°(V)
视频输出格式		3840*2160，1080P30，720P30，640*480，640*360 USB3.0: YUY2、NV12、MJPEG、H.264 LAN: H.264、H.265	3840*2160，1080P30，720P30，640*480，640*360 USB2.0：YUY2、MJPEG
视频输出接口		USB3.0/LAN	USB2.0

音频部分		
辅助内置硅麦	类型	数字硅麦
	灵敏度	内置麦：-26dBFS
	信噪比	60dB
	频响	100Hz - 16kHz
回音消除		业界顶尖的回音消除技术，可达256ms回声抵消时长
噪声消除		>20dB
采样率		48kHz
辅助内置麦拾音半径		5M
传输方式		有线USB2.0/USB3.0 （音视频一体机连接电脑） 无线5.8G（音视频一体机连接分布式无线麦克风）
喇叭功率		双声道5W*2
整机功率		14W MAX
控制方式		触摸按键控制/遥控器控制
按键功能		开关机、音量+、音量-、扬声器静音、麦克风静音
遥控器功能		音频：音量+、音量-、mic静音、扬声器静音、开关机 视频：ZOOM+、ZOOM-、上、下、左、右、OSD菜单键
状态显示		双色LED指示灯
电源适配器		DC12V±0.2V,2A
环境温度		-40°C~50°C （储存温度）/ -10°C~ 40°C （工作温度）
环境湿度		0-95% RH
长×宽×高		400mm×61mm×70mm
重量		950g

*注: 请在 KS-G3B-13 查看分离式麦克风的相关参数。彩页技术规格如有变更，恕不另行通知。