

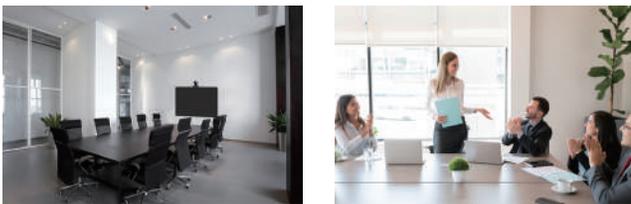


V73US

V73US采用207万像素高品质超高性噪比的HD CMOS图像传感器, 不仅可输出最高1080P60FPS的优质视频, 同时应用2D和3D降噪算法, 大幅降低了图像噪声, 即便是超低照度情况下, 依然保持画面干净清晰, 图像信噪比高达55dB以上。V73US采用了72.5°高品质广角镜头, 支持12x光学变焦和16x数字变焦。V73US内置有高灵敏度麦克风, 拾音距离长达6米, 也可以通过Line in音频输入接口外接其他音频采集设备。此外, V73US还具有HDMI和USB3.0两个视频输出接口, 可同时输出1080P60FPS视频。

1080P全高清

采用全新一代1/2.8英寸、207万有效像素的高品质HD CMOS传感器，可实现最大1920x1080高分辨率的优质图像。输出帧率高达60帧/秒，呈现清晰逼真的高清视频，生动地展现人物的表情和动作。



经典72.5广角镜头，12x光学变焦

搭载经典72.5广角镜头，轻松囊括会议全景画面；12x光学变焦镜头能够给予参会人清晰无损的特写镜头。



产品技术规格参数

» 摄像机

信号系统	1080P60, 1080P50, 1080P30, 1080P25, 720P60, 720P50
传感器	1/2.8英寸, CMOS, 有效像素:207万
扫描方式	逐行
镜头	12x, f3.5mm ~ 42.3mm, F1.8 ~ F2.8
数字变焦	16x
最低照度	0.5Lux @ (F1.8, AGC ON)
快门	1/30s ~ 1/10000s
白平衡	自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 可变色温
背光补偿	支持
数字降噪	2D&3D数字降噪
信噪比	≥55dB
水平视场角	72.5° ~ 6.9°
垂直视场角	44.8° ~ 3.9°
水平转动范围	±170°
垂直转动范围	±30°
水平转动速度范围	1.61° ~ 75.56°/s
垂直转动速度范围	0.44° ~ 15°/s
水平、垂直翻转	支持
图像冻结	支持
预置位数量	255
预置位精度	0.1°
内置麦克风	可选
麦克风拾音距离	6米

自动对焦

采用自动聚焦算法，在广角端，长焦端和中焦段都能完成快速、准确、稳定地聚焦。



内置双麦克风

内置双麦克风阵列，拾音距离最高达6米，低失真横向波束成形算法可引导麦克风直达发言者。独有的噪声抑制算法，让发言人的声音更清晰更真实。



USB3.0

支持最新一代USB传输协议，最大传输带宽高达5.0Gbps，支持YUY2、MJPEG、H.264等编码输出，最高可支持1080P60FPS输出。



» USB特性

支持操作系统	Windows 7, Windows 8, Windows 10, Mac OS X, Linux, Android
色彩空间/压缩	YUY2 / H.264 / MJPEG
视频制式	YUY2 (等时模式): 最大1080P@60fps H.264 AVC: 最大1080P@60fps MJPEG: 最大1080P@60fps
USB音频	支持
USB视频通信协议	UVC 1.1
UVC PTZ控制	支持

» 输入输出接口

USB接口	1路, USB 3.0, B型插座
高清输出	1路, HDMI1.4b
音频接口	1路, Line In, 3.5mm 音频接口
通讯接口	1路, RS232 In: 8针小型DIN, 最大距离: 30米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P协议 1路, RS232 Out: 8针小型DIN, 最大距离30米, VISCA协议组网用
电源接口	JEITA类型 (DC IN 12V)

» 一般规范

输入电压	DC 12V
输入电流	12V 1.5A
工作温度	-10°C ~ 40°C
储藏温度	-40°C ~ 60°C
功耗	12W (最大)
平均无故障时间	>30000小时
尺寸	128.5mm x 118mm x 156.2mm



客服二维码

深圳市精诚天路科技有限公司

产品咨询热线：**400 700 0189**

地址：深圳市南山区科技园南区粤兴三道6号南京大学产学研基地-A区 四楼 4A11

商务报价/客服咨询：**18126310961** 赵小姐