

VHD

## VHD-V60/V60S

高清视频会议摄像机

1080P

SD/HP  
HDMI20X  
长焦镜头

## 产品特点

## ● 1080P 全高清

采用 1/2.8 英寸、207 万有效像素的高质量 HD CMOS 传感器, 可实现最大 1920x1080 高分辨率的优质图像。

## ● 超高帧率

VHD-V60: 1080P 下输出帧率可达 60fps (非网络);  
VHD-V60S: 1080P 下输出帧率可达 60fps;  
720P 下输出高达 60fps (仅网络支持);  
640x480P 下更高可达 240fps (仅网络支持, 可选)。

## ● AAC 音频编码

支持 AAC 音频编码, 音质更佳, 带宽占用更小。

## ● 本地存储

支持本地存储功能, 无需 NVR 即可实现 U 盘本地直接录制。

## ● 远程控制

使用 RS232 和 RS485 串口, 可对摄像机进行控制。

## ● 低照度

超高信噪比的 CMOS 图像传感器可有效降低在低照度下的图像噪声, 同时应用 2D 和 3D 降噪算法, 大幅降低了图像噪声, 即便是低照度情况下, 依然保持画面干净清晰, 图像信噪比高达 55dB 以上。

## ● 丰富完善的接口

支持 HDMI 高清输出, 另配备 3G-SDI 接口, 有效传输距离最高长达 150 米 (1080p30)。HDMI、SDI、网络三路可同时输出。另外还支持 CVBS 标清输出 (仅 V60 支持)。

## ● 20X 光学变焦 +16X 数字变焦

采用高品质超长焦镜头, 光学变焦达到 20 倍, 并支持 16 倍数字变焦。

## 产品规格



## 摄像机

V60 视频分辨率	HD:1080p/60, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/25, 720p/60, 720p/50, 720p/30, 720p/25 SD: 480i, 576i
V60S 视频分辨率	HD:1080p/60, 1080p/59.94, 1080p/50, 1080i/60, 1080i/59.94, 1080i/50, 1080p/30, 1080p/29.97, 1080p/25, 720p/120(仅网络支持), 720p/60, 720p/59.94, 720p/50, 720p/30, 720p/25, 640x480p/240(仅网络支持, 可选) SD:480i,576i
传感器	1/2.8 英寸, CMOS, 有效像素: 207 万
扫描方式	逐行
镜头焦距	20x, F=4.42mm ~ 88.5mm, F1.8 ~ F2.8
数字变焦	16x
最低照度	0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON)
快门	1/30s ~ 1/10000s
白平衡	自动, 室内, 室外, 一键式, 手动, 指定色温
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	60.7° ~ 3.36°
垂直视场角	34.1° ~ 1.89°
水平转动范围	±170°
垂直转动范围	-30° ~ +90°
水平转动速度范围	1.7° ~ 100°/s
垂直转动速度范围	1.7° ~ 69.9°/s
水平、垂直翻转	支持
图像冻结	支持
PoE 供电	支持 (V60 不支持)
本地存储	支持
预置位数量	255
预置位精度	0.1°

## 网络特性

视频编码标准	H.264 / MJPEG
视频码流	第一路码流, 第二路码流
第一路码流分辨率	1920x1080, 1280x720, 1024x576 等
第二路码流分辨率	1024x576, 720x480, 320x240 等
视频码率	32Kbps ~ 20480Kbps
码率控制	可变码率, 固定码率
VHD-V60 帧率	50Hz: 1fps ~ 25fps, 60Hz: 1fps ~ 30fps
VHD-V60S 帧率	50Hz: 1fps ~ 50fps, 60Hz: 1fps ~ 60fps, 720p120:120fps, 640x480p:240fps (可选)
音频压缩标准	AAC, G711A
音频码率	96Kbps, 128Kbps, 256Kbps
支持协议	TCP/IP, HTTP, RTSP, RTMP, Onvif, DHCP, GB/T 28181, 组播等

## 输入输出接口

高清输出	1 路, HDMI: 版本 1.3 1 路, 3G-SDI: BNC 类型, 800mVp-p, 75Ω, 遵循 SMPTE 424M 标准
标清输出	1 路, CVBS: 3.5mm 直径迷你插孔, 1Vp-p, 75Ω
网络接口	1 路, RJ45: 10M / 100M 自适应以太网口
音频接口	1 路, Line In, 3.5mm 音频接口
USB 接口	1 路, USB 2.0, A 型插座
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; 1 路, RS485: 2 芯凤凰口, 最大距离: 1200 米, VISCA/Pelco-D/Pelco-P 协议
电源接口	JEITA 类型 (DC IN 12V)

## 一般规范

VHD-V60 输入电压	DC 12V
VHD-V60S 输入电压	DC 12V / POE (802.3af)
输入电流	1.0A (最大)
工作温度	-10 ~ 40° C
储藏温度	-40 ~ 60° C
功耗	12W (最大)
尺寸	169mm x 142mm x 164mm
重量	1.35Kg



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