

VHD

VHD-C2

一体化智能高清视频会议终端

全开放API

安卓系统



产品特点

● 一体化迷你造型

一体化集成设计，摄像机+麦克风+视频终端集成成为单台设备，身虽轻巧，内在强大。

● 内置麦克风

内置麦克风，可全向拾音，独有的噪声抑制算法，让你的语音完美呈现，也可支持外接麦克风。

● 全开放 API

全开放 API，支持第三方应用的开发，易于客户二次开发实现定制需求。

● 标准协议，融合互通（可选）

支持标准 SIP、H.323 协议，兼容业界主流标准终端和网络侧设备。

● 原生安卓生态环境

原生安卓底层操作系统 8.1 版本，可无缝移植安卓视频会议应用，专为需要量身打造业务的客户而设计，软硬结合，方可大成。

产品规格

硬件平台

操作系统	Android 8.1
处理器 (CPU)	四核 Cortex-A53 架构, 主频高达 1.3GHz
图像处理器 (GPU)	Mali-450MP2, 支持 OpenGL ES1.1/2.0
存储器	2G+8GB
视频编解码	ENC:H.264@1080P30, DEC:H.264@4KP60,VC-1, AVS, AVS+,MPEG-1/2/4,VP8/9
音频编解码	MP3, AAC,AMRNB, AMRWB, G711A,OPUS,VORBIS
音频编解码 (可选)	G.711, G.719, G.722, G.722.1*, G.722.1C*, AAC-LD, G.726, SILK,Opus (可选)

标准 & 协议 (可选)

多媒体框架协议	ITU-T H.323,IETF SIP
双流协议	ITU-T H.239, BFCP

视频特性

活动图像分辨率	<ul style="list-style-type: none"> • 1080p, 最低带宽 512Kbps; • 720p, 最低带宽 384Kbps; • 4SIF/4CIF, 最低带宽 128Kbps; • SIF/CIF/QSIF/QCIF/SQSIF/SQCIF, 最低带宽 64Kbps
数据内容分辨率	<ul style="list-style-type: none"> • 编解码: 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1280x720, 1920x1080; • 输出: 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1280x720, 1920x1080
内置 1080P 高清摄像机	<ul style="list-style-type: none"> • 输入: 1080P/30/25; • 传感器: 1/2.8 英寸, CMOS, 有效像素: 200 万; • 扫描方式: 逐行; • 镜头焦距: f=3.97mm, 水平视场角: 90°
编解码能力	<ul style="list-style-type: none"> • 1 路 1080/30fps 编码; • 1 路 1080/30fps 解码

接口

音频输入接口	1 x 内置麦克风输入; 1 x 3.5mm 线性输入; 1 x 3.5mm mic 输入
音频输出接口	1 x 3.5mm 线性输出; 1 x HDMI
视频输入接口	1 x 内置 1080P 高清摄像机
视频输出接口	1 x HDMI
USB 接口	2 x USB2.0; 支持 USB 麦克风
网络接口	1 x RJ45: 10/100 Base-T



音频特性

音频特性	<ul style="list-style-type: none"> • 自动回声消除 (AEC) • 自动增益控制 (AGC) • 自动噪声抑制 (ANS)
------	--

一般规范

尺寸	终端尺寸 (不含突出部分): φ80*90mm
重量	净重: 0.225kg
电气特性	工作电压: DC 12V; 最大功耗: 12W
环境要求	<ul style="list-style-type: none"> • 温度: 0°C ~ 40°C (工作状态), -40°C ~ 70°C (非工作状态) • 相对湿度: 10% ~ 80% (工作状态), 0% ~ 95% (非工作状态) • 周围噪音: 小于 46dBA SPL • 最小照度: 5lux • 推荐照度: 大于 300lux
认证和标准	中国电信入网, CCC



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