

与真智能终端

MT-77



MT-77 拥有 10.1 英寸全触控屏幕的智能视频精品话机，不仅标配有全高清摄像头，更可以根据实际需求升级更换摄像头或者切换第二路 USB 摄像头，以适应各种不同的视频会议场景。具有 HDMI 视频输出接口，能连接各类显示屏，升级桌面会议体验，同时还可以连接电脑输出演示画面，支持双频 Wi-Fi、支持免提、耳机等多种音频输出方式等功能。



产品特点

- ▼ 1080P 高清摄像机**
 标配 90°广角 1080P 摄像机，话机即可视终端，可随时入会。
- ▼ 外接各类显示屏，升级桌面会议体验**
 既可通过 HDMI 输入接口连接 PC，也可以通过 HDMI 输出接口连接显示器、商显大屏、拼接大屏等多种显示设备，同屏显示本地画面或者本地 / 远端的演示画面。
- ▼ 多种会议模式，丰富会控操作**
 简单开会：即时会议，预约会议，会议日程、企业通讯录，会议邀请；
 多种会议模式：演讲者模式，轮播模式，语音激励模式，固定多画面模式等；

- ▼ 10.1 寸大屏**
 10.1 英寸 IPS 高清触摸显示屏，如同操作手机一样方便。
- ▼ 安卓系统**
 安卓 9.0 系统，可安装 Zoom 控制器等第三方会议控制应用，对会议或视频会议终端进行控制。
- ▼ 标准协议，融合互通**
 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。
- ▼ 支持多种 USB 摄像机**
 灵活的摄像头搭配是与同类型产品最大的不同之处。虽然标配有 1080P 全高清摄像头，但是无法满足用户多变的会议场景需求，因此拥有两个 USB 接口可连接两个摄像头可以在会议中随时无缝切换使用，以适应不同的会议场景需求。

产品规格

▼ 硬件平台

操作系统	Android 9.0
处理器 (CPU)	4 核 A73+2 核 A53
超强 NPU	5 TOPS 算力
存储器	4G RAM+16GB ROM
Wi-Fi 标准	IEEE802.11a/b/g/n/ac,WPA,WPA2
蓝牙	蓝牙 5.0

▼ 标准 & 协议

多媒体框架协议	ITU-T H.323, IETF SIP
视频编解码	Encoder:H.264/H.265 2 × 1080P@30fps Decoder: VP9 Profile-2 up to 4K × 2K@60fps H.265 HEVC MP-10@L5.1 up to 4K × 2K@60fps AVS2-P2 Profile up to 4K × 2K@60fps H.264 AVC HP@L5.1 up to 4K × 2K@30fps H.264 MVC up to 1080P@60fps
音频编解码	AAC-LD、Opus、G.722.1、G.722.1c、G.722、G.711a、G.711u、G.726、G.729
双流协议	ITU-T H.239, IETF BFCP

▼ 视频特性

触摸屏	10.1 英寸 IPS 触控屏，支持 10 点触控 分辨率：1280 × 800 可视角度：170 度
1080P USB 相机	传感器：1/2.8 英寸，CMOS，最大像素 207 万 扫描方式：逐行 镜头：焦距：f=2.8mm，水平视场角：90°，垂直视场角 53° 最低照度：0.5 Lux @ (F1.8, AGC ON) 电子快门：1/30s ~ 1/10000s USB 视频通信协议：UVC 1.1

▼ 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) • 灵活音频路由 (FAR)
------	--

▼ 接口

USB 接口	2 × USB2.0 Type-C(host)
HDMI 输入	1 × HDMI IN
HDMI 输出	1 × HDMI OUT
网络接口	2 × RJ45: 10/100/1000 Base-T 1 × WiFi
手柄接口	1 × RJ9
电话接口	1 × RJ11
电源接口	1 × DC12V

▼ 一般规范

尺寸	295mm × 195mm × 63mm
喇叭	1 × 3W
内置麦克风	2 × mic 拾音 3M
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
认证和标准	CCC RoHS

产品接口图

