

华为TE30

产品名称	华为TE30
公司名称	深圳市普利华通讯设备有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	华为huaw:12倍光学变焦 TE30:1080p 深圳:200万像素
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道木棉路24号村委综合楼303
联系电话	0755-25017725 18924620629

产品详情

华为Huawei TE30一体化高清视频会议终端，外观精美时尚，安装简单，支持智能语音呼叫和Wi-Fi无线接入，可内置高清MCU(大4个高清视频终端+3个语音终端)，是中小型会议室的佳选择。

华为TE30产品特性

一体化精巧设计，易部署、易安装

TE30采用一体化紧凑型设计，内置摄像头和麦克风，体积小，接口简洁，连线方便，安装简单。

支持Wi-Fi无线接入，只需插上电源，连上电视机，5分钟即可安装入会。

提供配套支架，支持侧面墙、电视上方、倒装等多种上架方式。

语音呼叫

TE30支持中英文语音呼叫功能,通过说出会场名称，可直接入会，简单方便。

无线Wi-Fi接入

TE30内置Wi-Fi模块，支持无线网络接入、无线麦克风、无线辅流，部署简洁，使用方便。

人性化的界面和遥控器设计，简单易用

遥控器：集成常用按键，小巧简洁，掌心掌控，方便实用。

无线触控屏（可选）：智能操作，所见即所得。

配置简单：初次安装，自动配置向导；LCD屏实时显示本地会场信息（IP地址、会议号码）。

操作简单：人性化设计和操作思路，一目了然，易于掌握；一键入会，一键呼叫，简洁易用。

新一代VME+HP双核技术，成就低带宽极致高清体验

支持新一代VME和H.264 HP，节省50%带宽需求。

新一代VME、智能人脸检测、前后端视频图像处理，改善灯光适应性、降低带宽消耗、提升图像清晰度、增强运动图像效果。

内置麦克风，6m拾音距离、双声道宽频语音AAC-LD、独有的回声抵消和噪声抑制技术，提供高保真语音效果。

良好网络适应性和安全性，打造安全稳定视频会议系统

支持H.264 SVC技术，能够适应不同线路带宽、不同的设备能力、不同网络环境的组网需求。

独有SEC技术，在网络丢包率高达20%情况下，确保良好的视频图像效果。

专有IRC技术，自动侦测网络业务占用带宽变化情况，智能选择适合各种网络带宽的佳图像分辨率，保持会议良好质量。

支持标准H.460和独有SNP防火墙穿越技术，可使视频通话方通过防火墙实现公、不同的安全连接。

H.235媒体流和信令加密、SRTP、TLS、HTTPS等多重安全加密措施，充分适应网络资源，保障会议系统安全稳定运行。

融合互通，丰富、实用的业务功能

互通性：与业界主流标准终端和网络侧设备良好互通。

UC融合：支持与微软的Lync2010/ Lync2013和OCS2007R2互通。

IMS融合：支持与IMS网络无缝融合。

主叫呼集：业界首创，通过终端用户预约和召开立即多点视频会议像打电话一样方便易用。

丰富的API接口：提供丰富的第三方集成开发API接口，方便系统集成和定制。

内置高清MCU功能(可选)

接入容量（非加密会议）：大4个高清视频终端+3个语音终端。

接入容量（加密会议）：大4个高清视频终端。

大接入带宽：6M。

智能接入：支持高清、标清视频和VOIP终端混合接入；支持H.323和SIP终端混合接入；不同音视频协议、不同带宽的终端智能接入，会议呈现佳的音视频效果。

丰富的功能：支持每端口自动多画面、声控切换、申请主席、广播会场、H.239双流、BFCP双流等，充分满足中小企业投资小、维护成本低等需求。

华为视频会议终端TE30,Huawei视频会议终端价格,华为TE30维修

华为TE30产品规格

完整系统组件

高清编解码器（内置高清精密摄像头、麦克风）、遥控器、配套线缆和电源
VPM220麦克风（选配）或VPM220W无线麦克风（选配）、无线触控屏（选配）

通信协议

多媒体框架协议ITU-T H.323、IETF SIP

视频编解码协议H.261、H.263、H.263+、H.264 BP、H.264 HP、H.264 SVC、RTV

音频编解码协议G.711、G.722、G.728、G.722.1*、G.722.1C*、AAC-LD、HWA-LD、G.719、G.729、G.729A

双流协议ITU-T H.239、BFCP

其他通信协议

H.221、H.225、H.230、H.231、H.235、H.241、H.242、H.243、H.245、H.281、H.350、
H.460、T.140、DTMF

网络传输协议TCP/IP、FTP、FTPS、DHCP、SNMP、Telnet、SSH、HTTP、HTTPS、PPPoE、RTP、RTCP、SNTP、802.1X、802.1P、802.1Q

视频特性

活动图像分辨率

1080p 30fps，低带宽512kbps（可选）

720p 60fps，低带宽512kbps（可选）

720p 30fps，低带宽384kbps

4SIF/4CIF，低带宽128kbps

SIF/CIF/QCIF/QCIF/SQSIF/SQCIF 低带宽64kbps

数据内容分辨率

输入：VGA(640 × 480) 60/72/75/85fps, SVGA(800 × 600) 56/60/72/75/85fps, XGA(1024 × 768) 60/70/75/85fps,
1152 × 864 60/75/85fps, 1280 × 600 60fps, WXGA(1280 × 768) 60/75/85fps, WXGA(1280 × 800)

60/75/85fps, 1280 × 960 60/75/85fps, SXGA (1280 × 1024) 50/60/72/75/85fps, 1366 × 768 60fps, 1366 × 768 60fps, 1440 × 900 60fps, XGA+ (1400 × 1050) 60fps, 720p 60/75/85fps, 1080p 60fps, 1600 × 900 60fps, 1600 × 1200 60fps, 1680 × 1050 60fps, 1920 × 1200 60fps

编分辨率: 800 × 600, 1024 × 768, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1920 × 1080

输出: 800 × 600, 1024 × 768, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1920 × 1080

活动双流双1080p (可选); 双720p 30fps

1080P 高清精密摄像头

内置摄像机

1080p 50/60fps

200万象素 1/3 英寸 CMOS

12 倍光学变焦

30个预设位

大水平视角: 72°

平移角度: +/- 100°, 俯仰角度: +/- 30°

自动白平衡 (AWB)、自动曝光 (AE)、自动聚焦 (AF)

支持远端摄像头控制

支持倒装

其他图像特性支持人脸识别; 支持PIP、POP等显示模式 VME活动视频增强(Video Motion Enhancement) 图像效果增强(VideoIntensifier) 图像前后处理(ViewProcessing)

音频特性

音频特性AAC-LD、HWA-LD、快速回声消除(AEC)、自动噪声抑制、自动增益控制、语音清脆化(VoiceClear)、语音增强 (AudioEnhancer)、支持唇音同步

稳定安全性

网络适应性超强纠错(SEC)、丢包重传(ARQ)、视频FEC (前向纠错)、智能调速(IRC)、音频后向纠错(PLC)

安全性管理H.235信令和媒体流加密、AES加密、TLS 和 SRTP 会议接入密码、会议控制密码、管理员密码 SSH/HTTPS、支持双流加密

防火墙穿越H.460公穿越 / 静态NAT / SNP

带宽

IP64kbps ~ 4Mbps

接口

音频输入接口1 × 3.5mm、1 × HD-AI（阵列麦克接口）

音频输出接口1 × 3.5mm、1 × HDMI

视频输入接口1 × VGA，1 × 内置摄像机输入

视频输出接口1 × VGA/YPbPr、1 × HDMI

USB接口1 × USB 2.0 Host

网络接口IP：10/100Base-T、1 × RJ45 无线：内置Wi-Fi

会议体验特性

语言简体中文，繁体中文，英语，日语，俄语，法语，西班牙语，葡语，德语，芬兰语，波兰语，匈牙利语，意大利语，挪威语，阿拉伯语，瑞典语，罗马尼亚语，捷克语，土耳其语，希腊语，泰语，荷兰语，马来西亚语，印尼语

特色功能

中、英文语音呼叫

U盘配置，即插即用

Microsoft Lync2010TM、Lync2013TM、OCS2007R2 融合互通

IMS无缝融合

IPv6/IPv4、Wi-Fi接入

无线数据共享

无线麦克风VPM220W接入

辅流锁定

内置MCU(可选)

WEB会控、主叫呼集

WEB图像监控、高清图片快照

16:9和4:3显示模式适配和转换

画中画：1/16画面大小、位置可选

二、三分屏显示

LDAP/网络地址本

支持第三方集成开发API接口

数字字幕活动字幕、横幅，区域自动调整、自适应实景编辑
支持字幕滚动方式设置、会场名显示和位置移动 背景透明度/颜色/字体可调、64种颜色可选
遥控器中文输入 支持T.140短消息

可选项

附件VPM220麦克风或VPM220W无线麦克风、无线触控屏

功能模块1080p 30fps、内置MCU

维护管理

维护方式

遥控器操控：立体化全效动画遥控器界面

终端网管：支持SNMP协议

WEB安全管理：内置Web服务器、图形化的维护诊断

命令行：支持Telnet/SSH

无线触控屏操控（可选）

维护功能

终端前面板显示终端ip及号码

终端自动待机、休眠、唤醒机制（遥控器唤醒、远程唤醒）

事件日志记录、查询显示和导出

支持IP网络诊断、出厂设置恢复

内置环回功能：本机自环、远端环回

内置声音、图像测试

物理特性

尺寸终端尺寸：235mm × 167mm × 157mm

包装尺寸：402mm × 232mm × 237mm

净重：2.1Kg

毛重：3.3Kg

电气特性工作电压：100V ~ 240V AC、12V DC

工作频率：50Hz-60Hz

大功耗：60W

环境要求

温度：0 ~ 40 (工作状态) -40 ~ 70 (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

小照度：7lux

推荐照度：大于300lux

认证和标准中国电信入网、CCC、CE、RoHS、WEEE、REACH、UL、无线型号核准、FCC