



NXTHUB IFP86V50



产品名称：TCL智慧会议平板

产品型号：IFP86V50企业版

日期：2022年3月

TCL商用信息科技（惠州）有限责任公司

服务热线：4008-123456

TCL 商用信息科技（惠州）有限责任

一. 产品特点

一体化 All-in-One 设计、超强硬件配置, 搭载腾讯 Rooms (OPS), 具有腾讯认证, TUV 光学低蓝光认证;

1.1. 内置超清 4K 摄像头, 支持 WDR, 自动白平衡, 可双系统切换复用;

1.2. 内置 Mic 阵列, 支持 8 米拾音;

1.3. 4K 显示、4KUI, 零贴合: 书写触控精准、无隔空感;

1.4. 20 点高精度红外触控, 识别最小 2mm 物体.

1.5. 支持全功能 Type-C (USB+HDMI+触控回传+5V/2A 手机充电);

1.6. 内置双频双通道 WiFi (上网 5G+2.4G+BT, 热点 2.4+5G), 可拆卸式独立 WIFI 模块;

1.7. 双系统一线共享上网 (LAN 口双系统上网); 丰富功能、极简交互

1.8. 4K 无线投屏, 支持 4 分屏; 投屏器/软投票等多种投屏模式, 不用安装任何软件, 浏览器即可投屏(eShare 专业版);

1.9. 投屏器 USB 接口, 免驱一键投屏;

1.10. 丰富的实用小工具, 提升会议效率;

1.11. 用户无感知双系统, 双系统应用无缝切换实用;

二. 产品规格

| | | |
|--------|---------------------------------------|--|
| 应用场景 | 政企会议、商务洽谈、培训教学、展务展会 医疗会诊、智慧金融、党建宣传 | |
| 整体设计 | 整体外观 | 铝合金金属面框，一体式直角拼接 |
| | 书写屏幕 | 4K 高清大屏 防眩光 AG 顺滑涂层全钢化玻璃 自主知识产权红外零贴合技术 |
| | 快捷接口 | 1 路 Type-C 1 路 USB (OPS USB2.0/Android USB2.0) (支持 Android/Windows 双系统切换) |
| 声音系统 | 音效模式 | 标准、影院、音乐 |
| | 喇叭配置 | 内置箱体喇叭 2*10W |
| | 频响范围 | 80-20kHz@-10dB |
| | 拾音距离 | 0~8 米 |
| | 采样率 | 16k/16bit |
| | 降噪处理 | 带降噪算法 |
| 图像采集系统 | 芯片平台 | SSC8838G |
| | 模组型号 | IMX708 |
| | 拍照像素 | 1200W 拍照像素; |
| | 镜头规格 | 120°广角镜头; |
| | | |

| | | |
|------|--------|---------------------------|
| 显示系统 | 显示屏尺寸 | 86 寸 |
| | 背光类型 | D-LED |
| | 分辨率 | 3840*2160 |
| | 显示尺寸 | 1913.04(H)*1083.96(V)mm |
| | 亮度 | TYP. 400cd/m ² |
| | 对比度 | TYP. 4000:1 |
| | 可视角度 | 178° |
| | 色彩 | 10bit 1.07G |
| | 显示比例 | 16:9 |
| 触控系统 | 触控技术 | 红外 20 点触控 |
| | 响应时间 | ≤10ms |
| | 触摸有效识别 | 直径≥2mm |
| | 通信方式 | USB |
| | 触摸寿命 | ≥6000 万次 |
| 安卓系统 | 主芯片 | MTK9652 |
| | CPU | A73*4 四核 |
| | NPU | 1T |
| | 系统 | Android 9.0 |

| | | |
|--|-----|--------|
| | GPU | G52MP2 |
|--|-----|--------|

| | | |
|------|------------------------|---|
| | RAM | 4G DDR4 |
| | eMMC | 32GB |
| | Decoder | 2 路 (1UHD+1FHD) |
| | AI PQ&AI AQ | 独立 APU, 算力 0.8~1T |
| | 存储介质 | U 盘 |
| | 无线投屏 | 支持 Miracast、DLNA |
| 接口端子 | LAN IN | 1 路 |
| | SPDIF OUT | 1 路 |
| | HDMI IN | 2 路 |
| | Touch USB | 1 路 |
| | USB3.0 | 2 路 前置: OPS USB2.0/Android USB2.0 侧置: OPS USB3.0/Android USB2.0 |
| | USB2.0 | 1 路 (仅安卓) |
| | Type-C | 1 路 |
| 工作环境 | HDMI OUT (V2.0 版本无) | 0 |
| | 温度 | 0°C~40°C |
| 存储环境 | 相对湿度 | 20%~90% |
| | 温度 | -20°C~60°C |
| 整机功耗 | 相对湿度 | 10%~90% |
| | 整机功率 | 490W |

| | | |
|----------------|---|--------------------|
| | 待机功耗 | 0.5W |
| | 工作电压 | AC100~240V/50/60Hz |
| 随机配件 | 说明书*1 (含保修卡, 合格证) 书写笔*2, 电源线*1, 壁挂套件*1 | |
| 选配配件 (选配) | 智能笔, 无线投屏器, OPS电脑, 移动推车支架 | |
| 机身尺寸 | 1957*1189*87mm | |
| 带挂架尺寸 (竖挂条) | 1957*1189*109mm | |
| 带挂架尺寸 (竖挂条+挂板) | 1957*1189*115mm | |
| 包装尺寸 | 2122*1269*237mm | |
| 包装方式 | 纸箱+EPE+EPS (主机+挂架) | |
| VESA | 800(W)*600(H)mm (M8) | |
| 净重 | 62.5KG | |
| 毛重 | 86KG | |