



构建万物互联的智能世界

# HUAWEI IdeaHub B2

## 新一代会议平板

原生云会议 | 智绘妙笔 | 企业级安全



客服二维码

深圳市精诚天路科技有限公司

华为产品咨询热线: **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



# IdeaHub B2

新一代会议平板，提供1080P的高清云会议体验，光学防蓝光，健康护眼，面向中小企业数字化办公，投屏、书写全面升级，双Wi-Fi投屏更稳定，可以满足会议室、经理室、开放办公区等多场景需求



备注：  
[1]政府采购信息网-2020年会议平板首选品牌  
[2]DISCIEN报告《中国IFPD市场研究报告》





## 眼界全开 一见倾心



**4K柔光屏 光学防蓝光**  
舒适护眼，环境光自适应



**极窄边框 一体化机身**  
无缝0贴合，航天级纳米涂层



**双系统一键切换**  
免插拔设计



**前置接口 集中式设计**  
NFC/Type-C/USB 3.0/电源



**触控笔升级 防磨易握持**  
磨砂笔身，书写轻盈，磁性吸附



德国莱茵TÜV硬件级低蓝光认证  
德国莱茵TÜV眼部舒适度认证

\* 本资料中的产品图片及屏幕内容仅作参考，实物产品效果和屏幕显示内容（包括但不限于背景、UI、配图）可能略有差异，请以实物为准


# 原生云会议


简单稳定，无需安装OPS，内置华为云会议<sup>1</sup>，可一键扫码入会，支持1080P高清视频会议，开会就像开窗一样简单。


 专业级4K视频摄像机

 4K 1.5 $\mu$ m图像传感器  
低噪点更真实

 自研成像算法  
TV畸变 < 2%，画面更自然

 循环散热工艺设计  
长时间开会也清晰

 3D立体 澎湃声场  
550cm<sup>3</sup>超大音腔 | Max. 95dB声压级

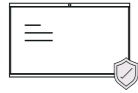
 远距清晰拾音  
6阵列麦克风 | 10m拾音

备注：  
[1]后续版本更新支持

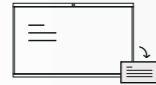


# 双Wi-Fi投屏升级，稳定便捷

Type-C免驱投屏，高清音视频分享；双Wi-Fi模块设计，连网投屏互不干扰；大屏反向控小屏，翻页、批注更方便。



投屏隐私保护<sup>1</sup>



全方式反向控制<sup>2</sup>

## 支持多种投屏方式和技术



智慧投屏器<sup>3</sup>



IdeaShare APP



Type-C/HDMI数据线投屏



NFC一碰投/下拉菜单<sup>4</sup>

备注：

[1]华为手机使用Cast+投屏时，来电提醒、消息、闹钟等通知将默认只在手机显示


[2]使用Type-C/HDMI有线、智慧投屏器、IdeaShare APP（PC端）、NFC一碰投/下拉菜单，在IdeaHub上均可反向控制投屏终端


[3]USB接口，适配Windows 7、macOS10.13.6及以上操作系统；Type-C接口，后续版本升级支持


[4]华为手机支持使用系统内置的Cast+一碰投和下拉菜单手动投屏，支持Mate40系列手机EMUI11.0.0.135级以上版本操作系统；其他华为EMUI 11.0.0.150及以上版本操作系统；HarmonyOS 2.0.0版本操作系统；首次使用一碰投需要保证大屏能够访问互联网





# 智绘妙笔，流畅书写


 25ms低时延书写  
AI笔迹跟踪


 多笔触  
支持铅笔、毛笔


 智能书写<sup>1</sup>  
手写文字、图形转打印体

 多笔迹  
笔迹颜色、粗细可选

 批注模式<sup>2</sup>  
截图标注，支持导入白板

 多手势操作  
选择、移动、缩放、擦除

 扫码带走<sup>3</sup>  
白板内容扫码一键带走

 双人书写  
双人同时在白板书写

备注：

[1]智能书写支持中英双语和11种图形

[2]在第三方APP和原生浏览器界面点击底部“工具栏>批注”，进入批注模式，支持分享保存

[3]扫码带走支持微信、浏览器、华为云会议和WeLink多种方式

\* 本资料中的产品图片及屏幕内容仅作参考，实物产品效果和屏幕显示内容（包括不限于背景、UI、配图）可能略有差异，请以实物为准



## 多设备协同，智慧办公生态

与各类型终端协同，能力互助；主流办公应用预装，IdeaHub专区应用大屏适配



## 自定义负一屏、广告信息窗

自由定义，更多可能



### 广告信息窗 企业营销阵地

- 可按地域、组织统一管理，定时推送
- 最大支持50张图片轮播

### 负一屏海报 秒变欢迎屏

- 多套可编辑欢迎模板，一键上屏
- 支持图片导入，搜索，管理，轻松高效

# IdeaManager

智能运维 降本增效



## 多设备远程集中管控

设备基础信息配置、远程  
无忧OTA升级



## 全局监管整体优化

设备应用使用统计、故障巡检



## 智能管家APP自动诊断

一键诊断典型故障场景、专  
业人员远程辅助



# 企业级安全

全方位铸盾信息安全

云、管、端、芯全链路防护

CCRC EAL2+整机安全认证<sup>1</sup>



备注：  
[1]认证进行中，Q3可获得



# 全场景智慧办公新空间



## 常规会议室

本地研讨、远程会议、商务会议

高清云会议 | 双Wi-Fi投屏 | 双向协作 | 智能书写



## 楼宇展示

企业文化展示、欢迎客户到访、活动宣传

4K高清显示 | 负一屏 | 信息窗 | 光润外观



## 开放区

晨会例会、临时讨论、团队文化建设

落地支架 | 低时延书写 | 多手势擦除 | 扫码带走



## 多功能培训室

分组研讨、员工赋能、实战模拟、直播培训

屏幕共享 | 小组投屏 | 双人书写 | 动态批注



## 高级经理室

远程面试、员工汇报、业务驾驶舱

时尚大气 | 手机一碰投 | 投屏隐私保护 | 遥控精灵



## 家庭书房

远程办公、教育辅导、亲子互动

4K高清显示 | 低书写时延 | 海量应用 | 3D立体声

# 技术参数表

## 产品名

## IdeaHub B2



玉石白

### 型号

65": IHB2- 65PU

75": IHB2- 75PU

86": IHB2- 86PU

### 产品尺寸 (长×宽×高)

65": 1484.5mm × 916mm × 916.1mm

75": 1705.7mm × 918mm × 1040.5mm

86": 1953.0mm × 918mm × 1180.6mm

### 包装尺寸 (长×宽×高)

65": 1650mm × 220mm × 1050mm

75": 1900mm × 220mm × 1170mm

86": 2090mm × 250mm × 1300mm

温馨提示：实际尺寸依配置/制造工艺/测量方法的不同可能有所差异。

## 组件

### 整机

1台

### 触控笔

2支

### 配套线缆

电源线×1

### 落地支架\*

选配 (65"、75"、86"通用)

### 挂墙支架\*

选配 (65"、75"、86"通用)

### 智慧投屏器

选配

### OPS插拔式计算机

选配

备注：IdeaHub B2产品支架接口满足VESA标准。

## 屏幕

### 分辨率

超高清 4K (3840 x 2160)

### 背光类型

D-LED

### 贴合工艺

零贴合

### 可视角度

178°

### 色深

10bit (8bit +FRC)

### 色域

85%NTSC (典型值)

### 屏幕刷新率

60Hz

### 触控点数

20点

## 摄像机

### 镜头变焦

2倍数字变焦

### 最大视角

水平：80° / 垂直：50°

### 视频输出像素

4K

### TV 畸变

< 2%

### 光圈

F1.8

## 扬声器

### 频域

100Hz- 20kHz

### 扬声器单元

2个全频单元 +2个高频单元

### 立体声

支持

### 最大功率

30W

## 麦克风

### 拾音角度

180°

### 麦克风数量

6

### 频域

100Hz-20kHz

### 拾音距离

10m

## 无线连接

### 双Wi-Fi模块

支持

### 频率

2.4GHz + 5GHz

## 系统

### CPU

4Core

### RAM

4GB

### Flash

32GB\*

### 操作系统

Android 9.0/Windows 10\*

温馨提示：1.因软件会占用内存空间，可使用的内存容量小于此值。2.使用Windows 10操作系统，需选配OPS插拔式计算机。

## 接口

### 前置接口

USB Type-C x 1

USB Type-A 3.0 x 2

### 侧置接口

USB Type-A 3.0 x 1

USB Type-B x 1

HDMI IN x 2

HDMI OUT x 1

COM口 x 1

RJ45网口 x 1

80pin OPS接口 x 1

3.5mm Line-in x 1

3.5mm Line-out x 1

## 会议

### 第三方云会议

支持

## 投屏

### 投屏方式

IdeaShare投屏码

HDMI、Type-C有线投屏

智慧投屏器

NFC一碰投、下拉菜单投屏

### 投屏效果

无线投屏最高支持4K30fps

有线投屏最高支持4K60fps

### 投屏客户端支持系统

Android / Windows / iOS / macOS

### 投屏批注

支持

### 反向控制

支持

## 书写

### 书写时延

≤25ms

### 书写精度

±1mm

### 智能书写识别

支持

### 白板保存方式

扫码/邮件/本地U盘

### 触控高度

≤1.5mm