

IdeaHub Board 2

把数字化教育带入每一间教室



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



产品特点



4K柔光屏 舒适爱眼

4K高清显示，光学防蓝光
10.7亿色彩，课件展示更自然
AG防眩光，自适应光感调节



便捷投屏 简单易用

双Wi-Fi模块设计，抗干扰，更稳定
投屏码、HDMI、Type-C等多方式
支持反向控制，大屏翻页、批注



25ms低时延 流畅板书

教学专用触控笔，耐磨不断触
双人书写，多方式扫码带走



多接口 连接更灵活

前置Type-C、USB3.0接口
可外接摄像头、拾音麦、高拍仪等终端



安全智慧教学

适配海量教学应用，优质课程资源
硬件防篡改，CCRC EAL2+高等级安全认证*



双系统一键快速切换

Andorid、Windows一键切换，无需插拔OPS，应用兼容，双重保障

应用场景



数字化教室

创新课堂·健康环境

远程互动教室

随时随地·按需学习



智慧交互教室

布局灵活·多屏互动



规格参数



玉石白

产品名称

IdeaHub Board 2

型号

IHB2-65SU/IHB2-86SU

净重

65": 35.0kg

86": 62.0kg

毛重（含包装箱）

65": 42.5kg

86": 73.5kg

产品尺寸（长×宽×高）

65": 1484.5 mm x 91.6 mm x 892.5 mm

86": 1953.0 mm x 91.8mm x 1157.0 mm

包装尺寸（长×宽×高）

65": 1650 mm x 220 mm x 1050 mm

86": 2090 mm x 250 mm x 1300 mm

备注：实际尺寸与重量因配置、制造工艺、测量方法的不同可能有所差异。

组件

整机×1

65"/86"

触控笔×2

PET笔尖/磨砂笔身/磁性吸附

配套线缆

电源线×1

OPS插拔式计算机

选配（i5/i7）

落地支架

选配

挂墙支架

选配

遥控精灵

选配

备注：IdeaHub Board 系列产品支架接口满足VESA标准。

屏幕

分辨率

4K超高清（3840 x 2160）

可视角度

178°

玻璃硬度

≥7H

贴合工艺

零贴合

色深

10bit（8bit +FRC）

背光类型

D-LED

触控点数

20点

屏幕刷新率

60 Hz

显示画面比例

16:9

健康护眼

光学防蓝光

支持

防眩光

支持

自适应光感调节

支持

德国莱茵TÜV低蓝光认证

√

德国莱茵TÜV眼部舒适度认证

√

书写

书写时延

≤25ms

书写精度

±1mm

白板保存方式

扫码/邮件/本地/U盘

智能书写

支持

投屏

无线投屏效果

最高支持4K 30FPS

有线投屏效果

4K 60FPS

投屏客户端支持系统

Android/Windows/iOS/macOS

投屏方式

IdeaShare投屏码*

HDMI、Type-C有线投屏

智慧投屏器

一碰投、下拉菜单投屏*

反向控制

支持

投屏批注

支持

备注：1.投屏码投屏需要移动设备和IdeaHub Board 2在同一局域网互通。2.华为手机支持使用系统内置的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，其他华为手机EMUI 11.0.0.150及以上版本操作系统，HarmonyOS 2.0.0版本操作系统。

无线连接

双Wi-Fi模块

支持

Wi-Fi频率

2.4 GHz/5 GHz

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

系统

CPU

4核

RAM

4GB

Flash

32GB*

操作系统

Android 9.0/Windows 10*

备注：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

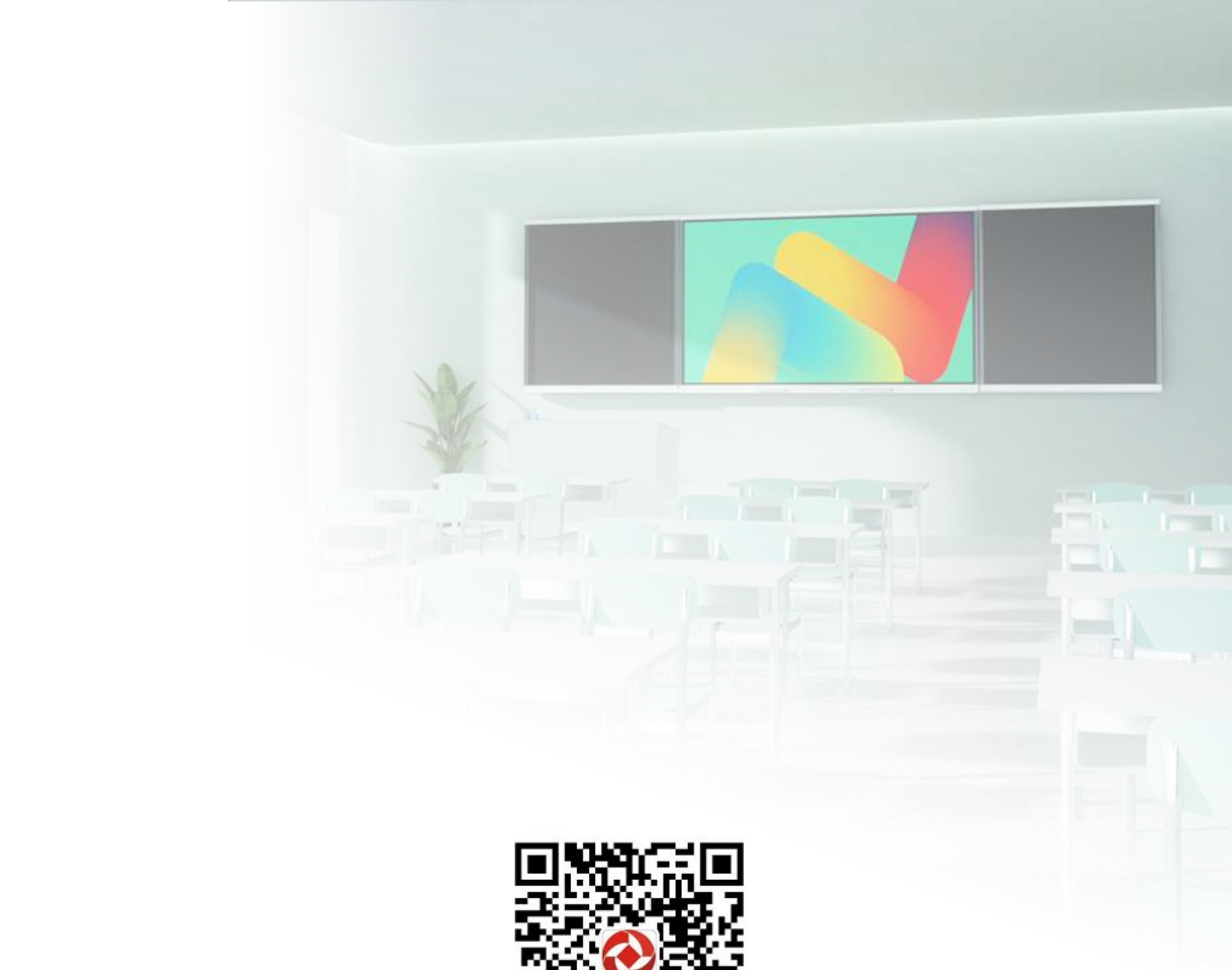
COM口 x 1

RJ45网口 x 1

80pin OPS接口 x 1

3.5mm Line-in x 1

3.5mm Line-out x 1



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