

YHX-86寸智慧黑板



产品描述

全新升级3种显示模式

满足办公不同所需 为了处理对会议显示的多种不同需求，YHX显示模式全新升级，可精细还原影像作品，也能开启高精度红外触控 多人书写得心应手 YHX革新传统企业会议白板书写的方式，采用高精度红外触控技术，低书写高度，带来比美纸张 书写般的体验；支持 20 点触控，多人书写创作，灵感一触即现。

8米远距拾音

座位再远也能听清你的发言内置6阵列麦克风，支持180°拾音，8米外的声音也能听的清听的真；高性能音频算法，快速消除回声，有效抑制会议室环境噪音，人声自动增益补偿，精细捕捉会议人声。

4K无线投屏

会议演示不受“线”制通过YHX会议平板可实现个人电脑、手机、平板、4K 画面和音频的快速投屏，并可在会议平板上进行翻页、批注等操作，最高支持四分屏，演示互动更灵活；快速的与团队分享信息、演示汇报、评审等。

全功能Type-C 有效提高办公生产力

YHX引进 Type-C接口形式，一线集成多信号源，省去多线连接，手机、电脑、平板的视频、音频、USB 等信号可与会议平板互联，双向交互，轻松便捷；可额外连接扩展坞，不同需求，统统实现。

强劲Android 11.0

新生旗舰Hold住大场面升级Android 11.0 系统，高性能配置，流畅不卡顿，稳定的会议体验，模块可插拔设计，后期维护更便利；一键切换PC模式，进行熟悉又便捷的电脑操作界面。复杂的会议情景也能轻松应对。

产品特点

● 演示模式

鲜艳色彩，适用于播放视频，影像

● 标准模式

自然色彩，适用于日常办公会议

● 护眼模式

柔和色彩，适用于长时间使用

产品规格

序号	产品规格	可定制	YHX-86 寸智慧黑板
1	屏幕尺寸	√	整机屏幕采用 ≥ 86 英寸UHD超高清LED液晶屏，显示比例16:9，分辨率不低于3840*2160。
2	接口	√	侧置输入接口不少于2路HDMI、1路RS232；侧置输出接口不少于1路音频、1路触控USB；前置输入接口不少于1路Type-C、2路USB。
3	安卓系统	√	嵌入式系统版本不低于Android 11，RAM ≥ 2 GB，ROM ≥ 8 GB。
4	玻璃硬度	√	钢化玻璃表面硬度高于8H。
5	触控方式	√	采用红外触控技术，支持Windows系统中进行20点或以上触控，支持在Android系统中进行10点或以上触控。
6	音响	√	整机内置不低于2.2声道扬声器，位于设备上边框，顶置朝前发声，前朝向10W高音扬声器2个，上朝向20W中低音扬声器2个，额定总功率不低于60W。
7	摄像头	√	整机内置高清摄像头，摄像头对角角度 ≥ 135 度，可拍摄不低于1300万像素数的照片，且支持远程巡课应用，并且可以AI识别人像，摄像头识别距离不低于10米。
8	扬声器	√	整机内置扬声器采用缝隙发声技术，喇叭采用槽式开口设计，不大于5.8mm，扬声器在100%音量下，可做到1米处声压级 ≥ 88 db，10米处声压级 ≥ 73 dB。

9	连接方式	√	采用内置摄像头、麦克风，无需外接线材连接，任何可见外接线材及模块化拼接痕迹，未占用整机设备端口。
10	色彩空间	√	整机支持色彩空间可选，在sRGB模式下可做到高色准 $\Delta E \leq 1.6$ 。
11	纸质护眼	√	整机具有纸质护眼模式，可实时调整画面纹理，如牛皮纸、素描纸、宣纸、水彩纸、水纹纸等。同时支持色温以及透明度调节的功能。
12	蓝牙	√	整机支持蓝牙Bluetooth 5.2及以上版本。
13	WIFI	√	Wi-Fi及AP热点支持频段2.4GHz/5GHz，Wi-Fi制式支持802.11 a/b/g/n/ac/ax；支持版本Wi-Fi6。
14	摄像头功能	√	整机摄像头支持人脸识别、人数统计、随机抽选；识别拍摄于屏幕里的所有学生，显示标记，然后随机抽选，同时显示标记不少于60人。
15	配置	√	搭载Intel 10代或以上酷睿系列 i5CPU，内存：不低于8GB DDR4（单条）笔记本内存，硬盘：256GB或以上SSD固态硬盘。
16	PC设置	√	PC模块可抽拉式插入整机，可实现无单独接线的插拔，和整机的连接采用万兆级接口，传输速率 $\geq 10\text{Gbps}$ 。