

裸眼3D AI 笔记本



全球性能领先的便携式裸眼3D AI算力笔记本,融合AI交互终端与本地大模型部署运行, 实现建设全产业、全场景应用生态

4K高分辨率

3840×2160

强大算力平台

生产力工具

卓越的AI能力

支持运行本地70B大模型

全场景应用

自适应2D/3D切换

显示系统	15.6英寸4K高清裸眼3D显示屏 2D分辨率：3840*2160,3D模式分辨率1920*2160 2D/3D智能切换，满足所有应用场景需求
人机交互功能	- 内置触摸板、键盘交互，可选AI智能鼠标人机交互 - 可选裸眼3D场景下空间6DOF交互
强大的 CPU 性能	搭载AMD基于Zen 5 架构的发烧级APU，采用4nm工艺，最高支持16核心32线程，配备 16MB L2 缓存、64MB L3 缓存，最高睿频可达 5.1GHz，这使其能够轻松应对多任务处理，无论是复杂的办公软件、大型开发工具，还是各类高性能需求的应用，都能流畅运行。
强劲的图形性能	集成 RDNA 3.5 架构的 Radeon 8060S iGPU，拥有 40 个图形核心，2560 个流处理器、80 个 AI 加速器、40 个光线加速器、160 个 TMUs，显卡频率达 2900MHz，图形处理能力强劲，可满足游戏娱乐、图形设计、视频编辑等对显卡性能要求较高的应用需求。
大容量高速内存	最高支持 128GB LPDDR5X 8000 统一内存，内存带宽高达 256GB/s，且最多可将 96GB 内存分配给集成显卡作为独立显存，不仅能保证大模型的顺利加载和运行，还可一次加载多个模型，让程序开启迅速、响应更快。
卓越的 AI 处理能力	- 内置算力高达 50TOPS 的 NPU，结合 AMD 的统一内存技术，可高效处理 AI 任务，能顺利部署和运行 70B 参数量稠密型大语言模型，如 DeepSeek R1、Llama 3 等，还可使用Qwen3-23 5B-A22B-IQ2_S 这样的 MoE 混合大模型，为本地 AI 开发与应用提供强大支持。 - 集成的 XDNA 2 NPU 可以为 AI 相关的任务提供硬件加速，如语音识别、图像识别、机器学习等，使设备在处理 AI 任务时更加高效。
AI算法	自研高帧率、低时延眼球追踪系统，实时感知识别人眼位置，AI算法根据实时更新的人眼位置信息输出最适合观看者位置的图像
存储	标配512G高速固态存储，最大可扩展至2T
网络	支持千兆以太网接口连接，支持 WiFi6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax，Bluetooth4.0 (optional)，提供低延迟和高效能的网络连接体验。同时具备 AMD 锐龙 PRO 相关的企业级功能特性和服务，通过多项严苛军标认证，可确保数据安全，在复杂环境下也能稳定运行。
接口	- USB3.2 Gen1*2个，USB Type_C*2个，Standard HDMI 2.1 TMDS *1个，Card Reader *1个 - 音响：2*4Ω2W Tweeter + 2*8Ω1W Woofer
教学应用	- 裸眼3D全息显示，场景化教学，空间模型拆分、组装，内部结构观察、剖析，虚拟仿真实训 - 支持 AR/VR 图像投射到教学大屏，以供多人同时观看、学习
应用生态	- 具有完全自主知识产权，自研全开放式SDK，方便用户快速适配与开发 - 提供 Unity、UE4等常用SDK适配 - 满足教育、教研、医疗、游戏、文旅、娱乐等各行业应用需求 - 支持KMAX VR应用中心，提供常用VR软件工具、VR课程资源、海量VR教学积件下载