

MTT AICUBE

小麦智能体 | AI计算 | 高速存储



家庭 AI 中枢

MTT AICUBE 以智能体“小麦”为核心，打通桌面计算与私有存储边界，深度整合“智能体+AI PC+AI NAS”三大核心形态，为AI时代家庭智能体验提供一站式解决方案。基于小麦智能体与全向阵列式麦克风，AICUBE 彻底颠覆传统AI计算设备对键鼠交互方式的依赖，带来全场景语音控制的革新体验。AICUBE具备完整的桌面AI PC能力，基于“长江”SoC芯片提供的强大、多精度本地算力，可高效支撑端侧大语言模型、超高清视频播放以及3D游戏等家庭应用场景。同时AICUBE具备完整的AI NAS功能，标配1TB全闪SSD高速存储，兼顾读写速度与可靠性，支持免拆机扩容，轻松收纳全家人的数字资产。

全域智能体“小麦”

MTT AICUBE 搭载摩尔线程自研全域智能体“小麦”。依托MTT AIOS原生系统调度，小麦集成了90余项CLI系统工具，并预装60余项技能（Skills），支持超36款APP跨应用控制。用户可通过全语音交互方式控制系统设置，更可以完成影音点播、出游规划等复杂任务。得益于摩尔线程独家自研的Agent开源框架 MTClaw，小麦在 AICUBE 上的高频工具调用成功率超过95%。小麦还具备专属的“数字记忆”，基于摩尔线程首创的“二维拓扑”记忆系统，将短期与长时记忆深度融合，精准关联人与事，真正做到“越用越懂你”。

声控观影 解放双手

告别复杂的遥控器层层菜单与繁琐的搜索步骤，只需向小麦智能体说出想看的片名或类型，无论是热播剧集，还是经典老片，都能一语直达，即刻播放。小麦支持本地视频文件检索及视频网站资源查询，并支持通过语音直接控制音量调节、播放速度以及选时播放等功能，引领AI智能体时代的新居家观影体验。

AI 旅伴 时刻陪伴

无需手动搜索、反复比价，向小麦智能体说出目的地与偏好，甚至只需要发给TA一张目的地的照片，零门槛专属旅行攻略即刻生成。支持出行全程智能陪伴，通过语音交互与图像识别精准挖掘偏好，随时随地提供日程提醒、目的地查询、图文分享等随行服务。

主要特性

- ▶ 搭载摩尔线程全自研 SoC “长江”，集成全功能GPU、全大核CPU及高能效NPU
- ▶ 提供高达50TOPS的INT8稠密算力，支持INT8 / FP16 / FP32多种计算精度
- ▶ 最高支持64GB LPDDR5x统一寻址系统内存，提供超过120GB/s系统带宽
- ▶ 额外提供2×NVMe M.2插槽，支持免拆机存储扩容，全系统最高可支持12TB容量
- ▶ 摩尔线程小麦智能体，集成了90余项CLI系统工具，预装60余项Skills，支持超36款APP跨应用控制
- ▶ 线性阵列4麦克风，搭配定制算法，家居环境半径5米范围轻松唤醒

畅玩趣游 端云自由

支持安卓容器与Windows虚拟机，海量游戏资源随心安装。依托全功能GPU强大图形渲染能力，无论是《王者荣耀》的激烈团战，还是《原神》的开放大世界，都能稳定输出高清画质与流畅帧率。让客厅秒变游戏娱乐中心。未来还将开放云游戏服务，届时《黑神话：悟空》等顶尖热门3A大作也可随“叫”随玩。

数字形象 简单复刻

希望将小麦换成个人专属定制形象？MTT AICUBE可以轻松实现。摩尔线程数字人解决方案带来轻量化数字分身生成新体验。无需专业技能和设备，只需上传一段个人视频到AICUBE上，即可快速打造高拟真、可实时驱动的专属数字人形象。

AI时代 全能终端

MTT AICUBE轻松化身为个人桌面算力终端。全功能接口支持一根线同时完成显示信号传输与供电*，最大程度简化桌面环境。更可同时支持4屏4K输出，数字人、Agent、超高清视频还是股票信息，一眼全局，尽在掌握。

*注：需显示器 Type-C 接口支持 PD 协议的供电输出。

参数规格

SoC	长江，最高频率 2.65GHz，50TOPS 异构算力
内存	32GB / 64GB LPDDR5x 统一寻址系统内存，带宽 > 120GB/s
存储	1TB PCIe Gen4 SSD
扩展接口	2×NVMe M.2 接口，支持免拆机扩容；
数据接口	USB 3.2 Gen1 Type-C ×4；USB 3.2 Gen1 Type-A ×2
视频接口	Type-C to HDMI / DP，支持 MST，支持 4×4K60Hz 输出
音频接口	3.5mm 2in1 音频插孔
网络接口	WiFi 6 / Bluetooth 5.2；RJ45×2
麦克风	4 × 麦克风，线性阵列式
扬声器	2×5W
外形尺寸	125mm × 125mm × 135mm
适配器	140W，PD 3.1 28V 5A
操作系统	MTT AIOS

