

KunTai L351

商用笔记本



计算能力

龙芯 3A5000 4C 处理器, 搭载 7A1000 芯片, 片内集成 16MB 分体共享三级 Cache, 满足复杂应用场景下的性能需求和安全可靠需求



接口丰富

采用龙芯 7A1000 桥片控制 IO 输出, 千兆网口提供网络通信功能, 为用户提供高效数据传输; 2个标配 USB 扩展接口满足日常 USB 外设需求



制程工艺

采用业界领先纳米级高端工艺制程, 采用 FCLBGA 封装, 高性能 TDP 限制 18W 内, 有效降低产品功耗



轻薄便携

裸机净重 1.6Kg, 薄至 16.9mm, 小巧轻薄机身, 轻松携带, 如影随形, 82.5% 屏占比, 给您身临其境的广阔视野



倍级体验

高效对称双铜管模组设计、智能温控系统风扇、整机可靠 ESD 防护设计, 支持更恶劣工作环境, 标配独立 WiFi 模块, 提升用户网络办公体验



高可靠性

采用企业级电源芯片, 低纹波噪声、高动态响应, 高可靠高效能, 通常工作环境下噪音更低, 具备丰富的故障检测功能, 精确定位硬件故障, 支持更恶劣工作环境



生态丰富

通过 Linux 优化实现生态兼容和体验融合, 支持办公场景 Top20 常用应用, 流畅体验; 支持国产操作系统



极简时尚

全面屏, 三边窄, 超轻薄, 简约线性 ID 设计, 精致美观, 机身三面采用金属材质, 阳极氧化工艺触感细腻, 抗压坚固且韧性强

数据计算产品



KunTai L351 商用笔记本

神州数码 KunTai L351 笔记本电脑是基于龙芯3A5000主板开发的商用笔记本。兼容业界主流内存、硬盘、网卡等硬件，支持 Linux 桌面操作系统，具有高性能、接口丰富、高可靠性、易用性等特点。

当今信息通信产业正在进入一个万物互联的智能时代，计算无处不在，计算的场景多种多样。从而产生了多样化的数据，没有一个单一的架构能够满足所有的计算需求，异构计算是未来大势所趋。顺应异构计算的未来发展趋势，神州鲲泰系列创新布局于 LoongArch 架构生态，在技术上实现了突破，具备支持多核、超大内存带宽、支持丰富的接口和高速网络等出众能力。

产品型号	KunTai L351
处理器	龙芯 3A5000 四核移动版处理器, 主频 2.0GHz
内存	1 个 DDR4 SO-DIMM 插槽, 最大支持 16GB 支持最高速率 3200 MHz
显卡	2G 独立显卡
音频	支持 1*3.5 耳麦二合一接口, 内置 2 个 8Ω-1W 喇叭
网络	外置:1*GE:10/100/1000M(电口) 内置:M.2 2230 无线模组, 802.11 ac b/g/n + BT, 双天线
存储	支持1个M.2 SSD插槽 支持 Type 2280 NVMe SSD, 兼容 SATA3.0, 最大支持 1TB
IO	2个USB接口 1 个 RJ45 千兆接口 1 个 Type-C DC in 接口 1 个标准 HDMI 接口 1 个φ3.5 耳麦二合一接口
LCD	14inch、IPS、1080P FHD 全高清显示屏
电池	内置块状智能锂电池, 4cell、15.2V、4610mAh、70Wh
触摸板	独立模块化设计、分离式左右按键
操作系统	支持麒麟/统信/中科方德国产操作系统
BIOS	支持国产昆仑 BIOS

