# AI Thor Kicker

**Jetson Series**
**CTK-5000-A/CTK-4000-A**



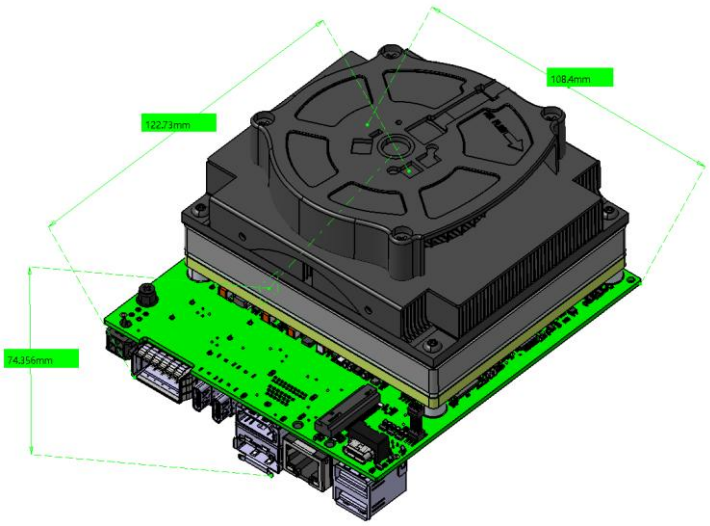
## 特点

- Jetson T5000/T4000
- 显示：1 路 DP + 1 路 HDMI
- USB：2 路 USB 3.2, 2 路 USB2.0
- 网络：1 x 5GbE, 1 x QSFP28(4 x 25 GbE)
- Wi-Fi：Wi-Fi 6
- BT：Bluetooth 5.3
- 固态硬盘：SSD 1T
- 电源：DC 9-28V

## 技术参数

| 产品 | CTK-5000-A | CTK-4000-A |
|---|---|---|
| 模组 | T5000 | T4000 |
| AI 性能 | 2070 TFLOPS (FP4-Sparse) | 1200 TFLOPS (FP4-Sparse) |
| GPU | 2560-core NVIDIA Blackwell architecture GPU with 96 fifth-gen Tensor Cores<br>Multi-Instance GPU (MIG) with 10 TPCs | 1536-core NVIDIA Blackwell architecture GPU with 64 fifth-gen Tensor Cores<br>Multi-Instance GPU (MIG) with 6 TPCs |
| GPU 最大频率 | 1.57 GHz | 1.53 GHz |
| CPU | 14-core Arm® Neoverse®-V3AE 64-bit CPU 1 MB L2 cache per core 16 MB shared system L3 cache | 12-core Arm® Neoverse®-V3AE 64-bit CPU 1 MB L2 cache per core 16 MB shared system L3 cache |
| CPU 最大频率 | 2.6 GHz | |
| VA | 1x PVA v3 | |
| 内存 | 128 GB 256-bit LPDDR5X 273 GB/s | 64 GB 256-bit LPDDR5X 273 GB/s |
| 存储 | M.2 NVMe 1T SSD | |
| 显示 | 1 x DP + 1 x HDMI | |
| USB | 2 x USB3.2 Type A, 2 x USB 3.1 Type C | |
| 网络 | 1 x 5GbE, 1 x QSFP28(4 x 25 GbE), 5G/Wi-Fi 6, BT | 1 x 5GbE, 1 x QSFP28(3 x 25 GbE), 5G/Wi-Fi 6, BT |
| CAN | 2 x CAN 2.0 | / |
| 工作温度 | 0℃ - 70℃ | |
| 工作湿度 | 5% - 90% | |
| 电源 | DC 9 - 28 V | |
| 尺寸 | 122.73mm(L) x 108.4 mm(W) x 74.356mm(H)(含散热器) | |

## 尺寸




## 附件

- 电源适配器
- USB 电缆 Type-C 转 USB Type-A
- 用户指南

## 订货信息

| 产品型号 | 产品描述 |
| --- | --- |
| CTK-5000-A | T5000, 1 x 5GbE, 1 x QSFP28(4 x 25 GbE), 2 x USB3.2, 2 x USB3.1, 5G/WiFi 6, BT, 9-28V DC, 0℃-70℃ |
| CTK-4000-A | T4000, 1 x 5GbE, 1 x QSFP28(3 x 25 GbE), 2 x USB3.2, 2 x USB3.1, 5G/WiFi 6, BT, 9-28V DC, 0℃-70℃ |

## 联系我们

www.chipmark.cn
robin@chipmark.cn