



- 采用 Jetson AGX Orin模组
- 最高支持 64 GB Memory, 275TOPS
- 最高支持 12-core Arm® Cortex®-A78AE v8.2 64-bit
- 2*GbE
- 4 x USB3.2 Type-C
- 最多支持8路GMSL2接入
- 支持 WiFi, 蓝牙, 4G/5G, 支持 TPM 2.0
- DC 9~36V 宽压供电, 过流过压保护

		智擎 EII-6200-A	智擎 EII-6200-B
芯片系统	CPU	8-core Arm® Cortex®-A78AE 64-bit	12-core Arm® Cortex®-A78AE 64-bit
	GPU	1792-core NVIDIA Ampere c GPU with 56 Tensor Cores	2048-core NVIDIA Ampere architecture GPU with 64 Tensor Cores
	内存	32GB	64GB
	NPU	200 TOPs	275 TOPS
I/O 接口	USB	4 x USB3.2 Type-C	
	LED	2 x LED (电源、硬盘指示灯)	
	按键	1 x 电源键, 1 x Recovery键	
视频	GPU	NVIDIA Ampere GPU	
	输入	2 x mini Fakra max (最多8路GMSL2接入)	
	输出	1 x HDMI2.1, Up to 4096 x 2160 @60Hz	
存储	存储设备	1x M.2 Key M for NVME (PCIE X4)	
网络	有线网络	2 x RJ45, 10/100/1000Mbps	
	无线网络	1x M.2 KEY E, 扩展WIFI, WiFi5/6 (支持station/AP模式) 1x M.2 KEY B, 扩展4G/5G	
电源	电源输入	9~36V DC IN	
其他	系统支持	Ubuntu22.04 (Jetpack6.0)	
	看门狗	255级可编程秒/分	
	TPM	TPM 2.0	
	debug	1 x TLL	
安装方式	安装	标准桌面式安装、壁挂安装	
工作环境	工作温度	-25~60℃ (-13~140 °F) w/ 0.7m/s airflow	
	存储温度	-40~85℃ (-40~185 °F)	
	湿度	10%~90% 无凝结	
	抗冲击性能	使用SSD固态硬盘: 工作状态, 15G@11ms半正弦波	
尺寸	长宽高	130 (长) *125 (宽) *70 (高) mm	

Model	CPU	GPU	RAM	MODULE POWER	AI Performance
智擎 E11-6200-A	8-core Arm® Cortex®-A78AE v8.2 64-bit CPU	1792-core NVIDIA Ampere c GPU with 56 Tensor Cores	32G	40W	200TOPS
智擎 E11-6200-B	12-core Arm® Cortex®-A78AE v8.2 64-bit CPU	2048-core NVIDIA Ampere architecture GPU with 64 Tensor Cores	64G	60W	275TOPS

装箱清单

配件编号	描述
电源适配器	Adapters, 120W, AC100~240V, 24V, 2PinPhoenix

Optional Accessories

SSD128GB	SSD128GB,M.2_M-KEY,2280, NVMe
SSD256GB	SSD256GB,M.2_M-KEY,2280, NVMe
SSD512GB	SSD512GB,M.2_M-KEY,2280, NVMe
SSD1TB	SSD1TB,M.2_M-KEY,2280, NVMe
SSD2TB	SSD2TB,M.2_M-KEY,2280, NVMe
4G/5GModule	4G/5GModule with Antenna
WiFi & Bluetooth Module	WiFi & Bluetooth Module with Antenna