



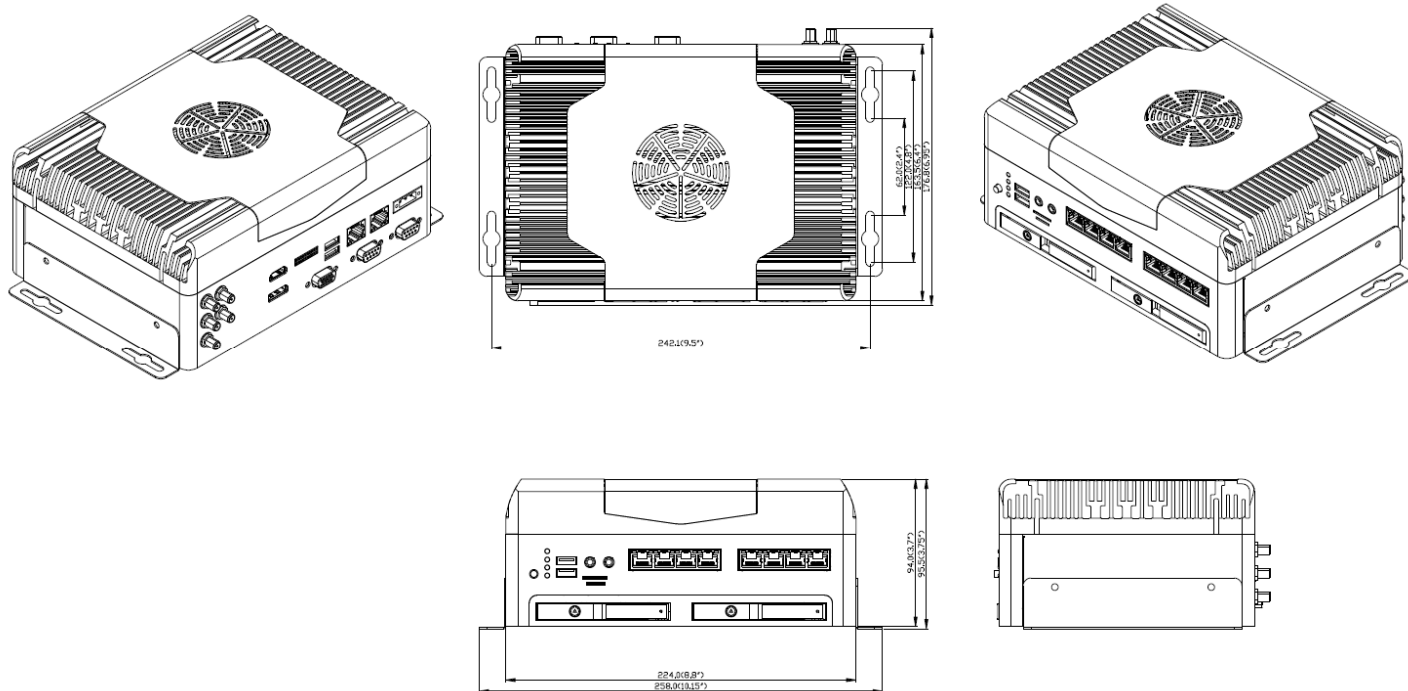
特点

- Jetson AGX Xavier Industrial/32GB
- CAN 总线: 1 路
- 串行总线: 2 路 RS232, 2 路 RS485
- 网络: 10 路 100/1000Mbps
- 通用 IO: 8 路数字输入, 8 路数字输出
- 电源: 9-19V DC
- 支持工业级

技术参数

产品型号	CAH-632i	CAH-632
模组	AGX Xavier Industrial	AGX Xavier32GB
AI 性能	30 TOPS	32 TOPS
GPU	512-core NVIDIA Volta GPU with 64 Tensor Cores	
GPU 最大频率	1377MHz	1211MHz
CPU	8-core Arm® Cortex® -A78AE v8.2 64-bit CPU 2MB L2 + 4MB L3	
CPU 最大频率	2.2 GHz	2.0 GHz
内存	32GB 256-bit LPDDR4 136.5 GB/s	
存储	32GB eMMC 5.1	
显示	1 x HDMI 2.0, 1 x Display Port	
音频	1 x In and 1 x Out with 3.5mm Earphone holders	
USB	2 x USB 3.0 Type A, 2 x USB 2.0 Type A, 1 x USB OTC	
网络	2 x 100/1000 Mbps, 8 x POE 100M	
通用 IO	8 x Digital Input / 8 x Digital Output (Isolated)	
RS232/RS485	2 x RS232, 2 x RS485	
CAN 总线	1 x CAN 2.0	
其他功能	2 x M.2 NVMe SSD/SATA; 1 x NANO SIM, 1 x Micro SD; 1 x 4G/5G, 1 x GPS, 1 x Wi-Fi;	
按键	1 x Recovery; 1 x Reset	
指示	Power indicator; System operation indicator, 4G/5G signal indication	
工作温度	-40°C ~ 65°C	-20°C ~ 65°C
工作湿度	5%-95%	
振动	3G 0 – 1000Hz Random	
电源	Two pin, Plug in terminal; DC 9 ~ 19V (Typical: DC12V 5A)	
操作系统	Ubuntu 20.02	
尺寸	242 mm(L) x 177 mm(W) x 94 mm(H)	

结构尺寸



订货信息

产品型号	产品描述
CAH-632i	AGX Xavier Industrial, 1 x HDMI, 1 x DP, 2 x RS232, 2 x RS485, 10 x LAN, 1 x Can Bus, 9 – 19 VDC, -40°C~65°C
CAH-632	AGX Xavier 32GB, 1 x HDMI, 1 x DP, 2 x RS232, 2 x RS485, 10 x LAN, 1 x Can Bus, 9 – 19 VDC, -20°C~65°C

联系我们

www.chipmark.cn

robin@chipmark.cn