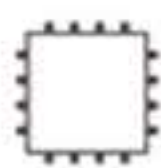
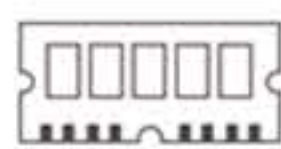


AIB-NVAO

边缘AI算力平台



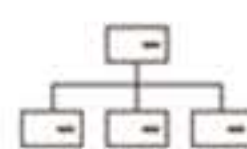
1 CPU



1 DIMMs



1 Drives



Optional



Optional

技术规格

形态	边缘AI算力平台	
CPU	Jetson AGX Orin 32GB /Jetson AGX Orin 64GB	
芯片组	N/A	
内存	32GB/64GB	
存储控制器	N/A	
存储	64GB eMMC 5.1	
网络	4x 10/100/1000 RJ45 Powered LAN	
扩展槽	1 x M.2 M Key 1 x mPCIe 1 x Nano SIM Slot	
接口	4x 10/100/1000 RJ45 Powered LAN 5x CAN FD 2 x GMSL2 8 x GPIO (4 x In, 4 x Out) 1 x HDMI 2.0 TypeA 1 x M.2 M Key 1 x mPCIe	1 x Nano SIM Slot 1 x Power Key 1 x Recovery Key 1 x Reset Key 1 x Debug (RS-232) 3 x RS232 2 x RS485/RS422 3 x SYNC I/O (SYNC_IN/SYNC_OUT/SYNC_PPS) 2 x USB3.0 TypeA
管理	N/A	
安全	N/A	
风扇	N/A	
电源	DC 9 ~ 36V	
操作系统	Ubuntu: 20.04 JetPack 5.1.1 or Higher Linux for Tegra (L4T) R35.3.1 or Higher	
工作温度和湿度	-20℃ ~ 60℃ (-4°F ~ 140°F)	
尺寸	214mm x 71mm x 276mm (宽 x 高 x 深)	

应用场景

▲ 工业AI质检

▲ 智能制造

▲ 智能交通

▲ 产线监控

▲ 公共安全视频监控