

AI 加速卡

型号: EA300C

20T 算力



EA300C AI加速卡是推出的新一代高性能解析卡,融合“通用处理器、AI Core、编解码”于一体,提供强AI推理,视频图片编解码等功能,最大支持40路高清视频实时分析,支持应用于AIPC、智慧政务、智能教育、智慧园区等AI行业场景,

产品参数 ▼

感知万物·智算赋能

处理器	Ascend 310B	4核 TaishanV200M
AI算力	INT8	20TOPS
内存	标准配置	LPDDR4x, 12Gbyte
编解码能力	视频编码能力	20路1080@30fps H.264/H.265
	视频解码能力	40路1080@30fps H.264/H.265
接口	物理接口	PCIe Gen3.0 x16兼容2.0/1.0
	电源接口	PCIE 12V
散热	散热方式	主动散热
工作温度	温度范围	0°C~50°C
工作湿度		5%RH~95%RH(非冷凝)
长*宽*高		半高半长单宽
开发环境		Ubuntu22.04