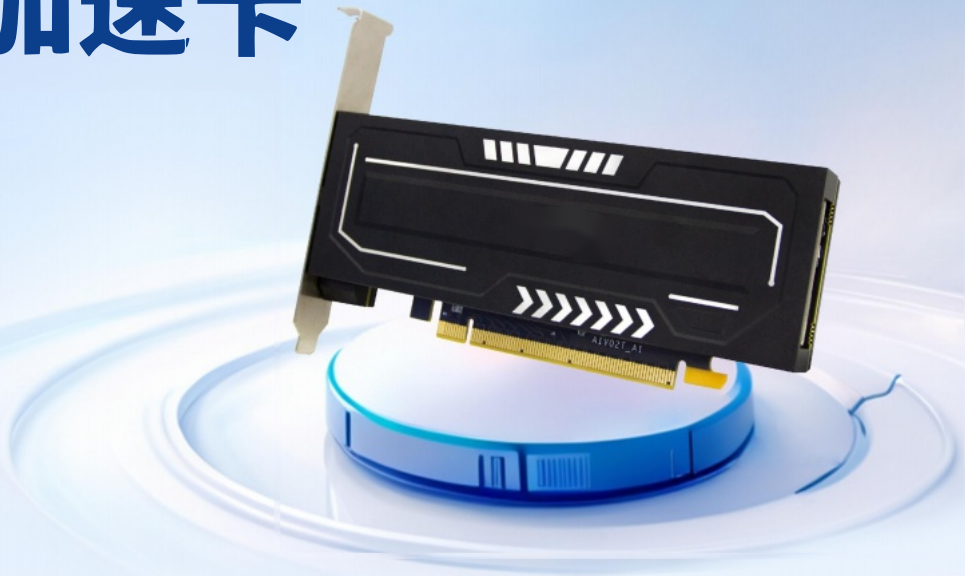


# 35.2T AI加速卡

型号:AIV02T

- ✓ 64路1080P解码
- ✓ 算力35.2T
- ✓ 支持国产麒麟系统



AIV02T是推出的AI加速卡, 搭载2颗BM1684高性能芯片, 更好的适配于市场主流的ARM和X86架构服务器。适用于各种人脸识别、视频结构化、安防监控、人工智能、机器视觉、高性能计算环境等领域。

## 产品参数 ▼

感知万物·智算赋能

处理器	BM1684	2*ARM8核CortexA53@2.3GHz
AI算力	INT8	35.2TOPS
	FP32	4.4TFLOPS
内存	标准配置	2x12G
编解码能力	视频编码能力	4路1080@30fps H.264或H.265
	视频解码能力	64路1080@30fps H.264或H.265
	视频转码能力	最大36路
电源	电源输入	PCIE 12V
散热	散热方式	被动散热
工作温度	温度范围	0℃~+55℃
内存接口频率		最大支持4000Mb/s
存储温度		-40℃~+75℃
工作湿度		5%RH~95%RH(非冷凝)