

Apoidea xHiveAI ADC1001N2 技术规格书	
设备型号	xHiveAI ADC1001N2
Jetson 核心板	TX2 NX
图片	
CPU	双核 NVIDIA Denver2+四核 ARM Cortex A57 多核处理器
GPU	256 核 NVIDIA Pascal™ GPU
AI 算力	1.33 TFLOPS
视频解码能力	14 路 1080p@30fps, 7 路 1080p@60fps 解码, 2 路 4k@60fps ;
内存	4GB LPDDR4
Flash	16GB eMMC
网络接口	5 个 (1 个 WAN 口, 4 个 LAN 口) 千兆网络接口 (RJ45)
扩展存储	1 个 M.2 PCIE SSD 接口
	1 个 Micro SD Card 插槽
USB 接口	3 个 USB 2.0 接口, 1 个 USB 3.0 接口
Micro USB 接口	1 个用于调试, 1 个用于 OTG 软件升级
HDMI 接口	1 个
RS232 接口	1 个, DB9 形态
RS485 接口	1 个, 凤凰端子形态
DI/DO	2 路 DI, 2 路 DO, 凤凰端子形态
REC 按键	1 个, 进入 Recovery 模式
Reset 按键	1 个
PCIE 扩展插槽	1 个, 安装 4G 模块 <u>或者</u> BT/WiFi 模块
Nvidia SDK	I4t R32.6.1 + Jetpack 4.6
尺寸(长×宽×高)	17.8cm*12.7cm*5.6cm