

ACT-6406R 嵌入式通讯平台



◆ 主要特性

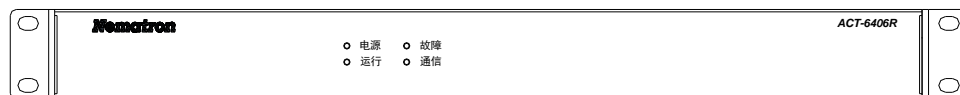
- ◇ 国产瑞芯微工业级 RK3568J 四核处理器，主频 2.0GHz
- ◇ eMMC 32GB，内存 4GB
- ◇ 2 个百兆，2 个千兆以太网口
- ◇ 6 路串口
- ◇ 1 个 HDMI
- ◇ 4 个 USB2.0
- ◇ 4 个可编程指示灯
- ◇ 19" 上架

◆ 产品概述

ACT-6408R 是采用国产瑞芯微工业级 RK3568J 四核处理器，主频 2.0GHz，4GB 内存，以及 32GB 的 eMMC 存储，4 个 RJ45 的以太网接口，6 路串口，1 路 HDMI，还提供了 4 个 USB2.0。

◆ 规格列表

型号规格	ACT-6406R	
处理器	瑞芯微工业级 RK3568J	
标配	四核 Cortex-A55, 主频最高 2.0GHz, 64 位	
内存	板贴 4GB	
存储	32GB	
eMMC 扩展存储	1×MSATA、1×TF	
通信接口		
以太网	2×千兆网口, 2×百兆网口 (RJ45)	2×千兆网口, 4×百兆网口 (RJ45) 2×光口, 提供 SFP 接口, 可选 LC 光纤接口的模块
串口	4×RS-485, 2×RS-232/485, 2.5KV 隔离, 2KV 浪涌	4×RS-485 (≥2400bit) 4×DO, 其中 2 个为预留选项
WIFI	802.11a/b/g (可选)	802.11a/b/g (含天线、WIFI 开关及指示灯)
4G/5G	WCDMA/HSDPA/GSM/GPRS/EDGE (可选)	
LORA	1 路, 具备外置天线接口 (可选)	
定位/对时	1 路, 具备外置天线接口 (可选)	可接收北斗/GPS 系统信号, 具备 NTP 协议的网络授时功能
可靠性		
RTC	高精度实时时钟	
WDT	软件看门狗	
安全性		
硬件加密	专用硬件加密电路 (可选)	
软件规格		
操作系统	Linux	
电源需求		
电源输入	110~220V AC/DC 交直流两用电源	
典型功耗	≤20W	≤40W
MTBF	≥70000h	
外壳防护	IP40	
工作环境		
工作温度	-40~80℃	
存储温度	-40~85℃	
工作湿度	5~95%RH, 不凝结	
安装类型	机架式	
尺寸 (W×H×D)	480.3mm×44.45mm×342mm	480.3mm×88.9mm×271.2mm



◆ 订购信息

ACT-6406R

机架式嵌入式通讯管理机, 瑞芯微 RK3568J 四核处理器, 主频最高 2.0GHz, 2 路千兆以太网口, 2 路百兆以太网口, 6 路串口, 4G/WIFI 可选。



上海瑞强信息科技有限公司
上海市闵行区新骏环路 189 号 C309 / 邮编: 201114
Email: marketing@nematron.com.cn