

NP-6113

- Intel 赛扬CPU
- 面向机器视觉控制器

■ 特点

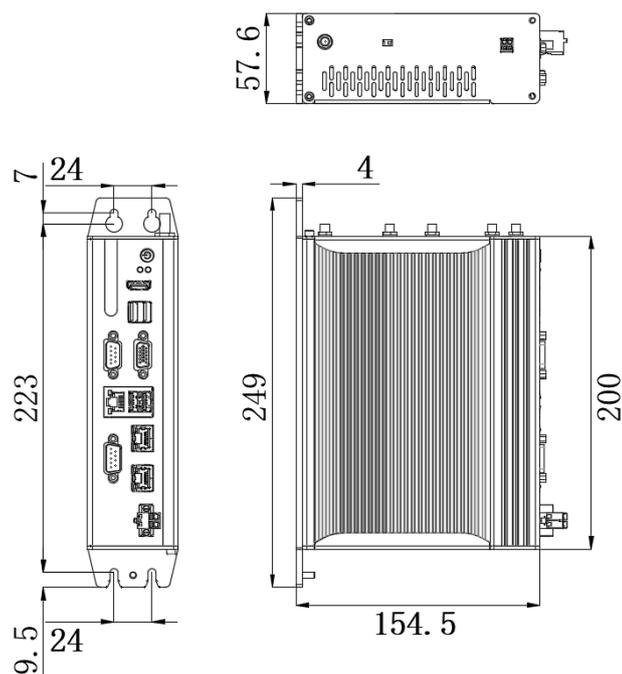
- 2 x Intel千兆PoE网口
- 1 x RTL8111H千兆网口
- 2 x USB3.0接口, 2 x USB2.0接口, 板载内置1个USB口可安装硬件加密狗
- 1 x RS232/RS485, RS485支持自动流控; 1 x RS232
- 支持VGA和HDMI双显示接口
- 1 x miniPCIe扩展槽, 可扩展Wifi, 3G/4G模块
- 1 x 远程开关机
- 支持mSATA固态硬盘存储
- DC12~24V宽压输入, 具有过流、过压以及防反接保护
- 可选配壁挂式安装或DIN-Rail导轨式安装
- 支持-20 ~ 60°C宽温工作环境



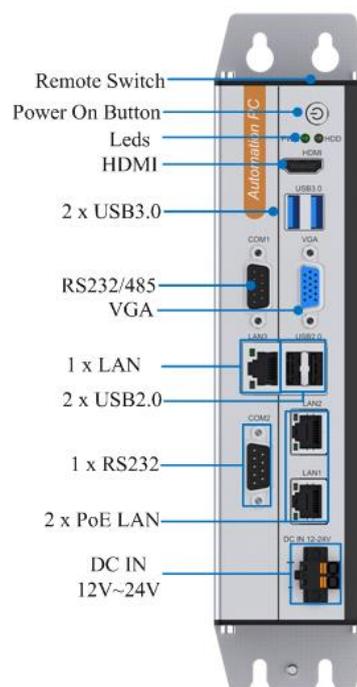
■ 规格

| 产品名称 | | NP-6113-J6412 |
|-------|-------------------|--|
| 硬件配置 | CPU | Intel® Celeron J6412, 2.0~2.6GHz, 4核/4线程, 1.5MB L2缓存 |
| | TDP | 最大10W |
| | BIOS | AMI UEFI 64Mbit |
| | 内存 | 1 x SO-DIMM DDR4-2400MHz, 最大支持到32GB |
| | 存储 | 1 x mSATA硬盘卡槽 |
| | USB | 2 x USB3.0, 2 x USB2.0,板载内置1个USB2.0可安装硬件加密狗 |
| | COM | 1 x RS232/485, RS232/RS485通过拨动开关去选择; 1 x RS232 |
| | PoE | 2 x Intel千兆网口 |
| | 以太网 | 1 x RTL8111H千兆网口 |
| | VGA | 最高分辨率1920 x 1080 @60Hz |
| | HDMI | 最高分辨率3840 x 2160 @60Hz |
| | 扩展接口 | 1 x 全尺寸miniPCIe卡槽, 带有SIM卡槽 |
| | 看门狗 | 1~255级可编程设置 |
| 远程开关机 | 1 x 远程开关接口 | |
| 操作系统 | Microsoft Windows | Windows 10 |
| | Linux | Ubuntu, CentOS, Debian |
| 电源 | 输入电压 | DC12~24V ±10%, 过流、过压以及防反接保护 |
| | 电源功耗 | Max.90W |
| 机械参数 | 结构 | 全封闭铝型材外壳, 支持壁挂式安装或DIN-Rail导轨式安装 |
| | 尺寸 | (L)200mm x (W)154.5mm x (H)57.6mm |
| | 净重 | 1.9Kg |
| 环境 | 工作温度 | -20°C ~ 60°C (使用SSD) |
| | 存储温度 | -40°C ~ 80°C (使用SSD) |
| | 相对湿度 | 5~95% (非凝结) |
| | 振动 | 使用SSD: 5~500Hz, 1.5Grms, 遵循IEC60068-2-64 |
| | 冲击 | 使用SSD: 20G(持续时间11ms, 半正弦波), 遵循IEC60068-2-27 |
| EMC | CE/FCC Class A | |

■ 尺寸 (单位: mm)



■ 接口



■ 订购信息

| 料号 | 产品名称 | 描述 |
|----|---------------|--|
| | NP-6113-J6412 | CPU:J6412, 内存:无, mSATA:无, 1 x RS-232/485, 1 x RS232, 2 x PoE LAN, 1 x LAN, 2 x USB3.0, 2 x USB2.0, VGA/HDMI 显示, DC12~24V电源输入 |

■ 选配件

| 配件 | 描述 |
|-----------|------------------------------------|
| DDR4 内存 | DDR4-2400MHz: 4GB, 8GB, 16GB, 32GB |
| mSATA固态硬盘 | 64GB, 128GB, 256GB, 512GB, 1TB |
| Wifi套件 | miniPCIE WIFI套件(7260系列), 圆柱天线 |
| 3G/4G模块 | mini PCIE: EC20, EG25, EC25 |
| 安装方式 | DIN-Rail |

注意: 如果系统提供了一些可选部件, 在某些地区/国家可能需要额外的系统兼容性认证, 请联系 NODKA 以了解系统兼容性。