

ELT-DNU14-6360U

Intel 第六代智能英特尔® 酷睿™ i5 处理器，
全铝合金材质，支持2个串口及14个USB接口



产品特性

- 无风扇散热片结构, 全铝合金材质
- 集成 Intel® Skylake-U I5 6360U 双核四线程处理器
- 支持 1*HDMI 及单 VGA 显示输出
- 支持 2* Intel® 千兆网卡, 支持网络唤醒、PXE 功能
- 支持 10 个 USB3.0 接口, 4 个 USB2.0 接口
- 2* 6PIN 凤凰端子, 支持四进四出GPIO功能, PWR ON、5V输出
- 支持2*COM (RS232)、1*SIM卡扩展

规格

| | | |
|--------|-------------------|---|
| 处理器系统 | CPU | 集成 Intel®Skylake-U I5 6360U 双核四线程处理器 |
| | 主频 | 2.0GHz~3.1GHz (MAX) |
| | 功率 | TDP 15W |
| | 系统芯片 | 基于 Intel®Skylake-U SOC 平台 |
| | BIOS | 64Mb Flash ROM |
| 内存 | 技术 | DDR3L 1600MHz |
| | 最大容量 | 32GB |
| | 插槽 | 2*SODIMM |
| 显示 | 芯片组 | 集成 Intel® Iris® Graphics 540 |
| | 图形引擎 | DirectX 12, OpenGL 4.5 |
| | HDMI | 1*HDMI 1.4,4096x2304@24Hz |
| | CRT | 1*VGA |
| | 独立双显 | 1*HDMI, 1*VGA |
| 以太网 | LAN1 | 1*Intel® WGI211AT 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能 |
| | LAN2 | 1*Intel® WGI211AT 千兆网卡,支持网络唤醒、PXE 功能 |
| 音频 | 接口 | 1*AUDIO, ALC662 6 声道高保真音频控制器 |
| I/O 接口 | 串行接口 | 2*RS232(DB9)串行接口, COM1/COM2 带隔离且 COM2 支持 RS485 功能 |
| | USB | 4* USB2.0 接口, 10* USB3.0 接口 |
| | SIM | 1* SIM 卡槽 |
| | 凤凰端子 | 2* 6pin, 支持四进四出GPIO可编程接口, PWR ON、5V输出 |
| 扩展 | Mini PCIE | 1* Mini PCIE 插槽, 支持WIFI/3G/4G 模块 |
| 存储 | SATA | 1*2.5 寸硬盘扩展 |
| | 固态硬盘 | 1* MSATA SSD 固态硬盘扩展, SSD 传输速度可达 6Gbps |
| 软件支持 | Microsoft Windows | Windows 10, 64bit(不含秘钥) |
| | Linux | Ubuntu |
| 电源需求 | 电源类型 | 外接开放式电源 |
| | 电压输入 | 12V~36V 宽压 |
| | 功率输出 | 36W~180W (可选) |
| 机械 | 结构 | 全铝合金无风扇 |
| | 安装 | 桌面型或挂壁式 |
| | 尺寸 (长宽高) | 194mm*156mm*80.5mm |
| 环境 | 工作温度 | -10°C ~ 60°C |
| | 存储温度 | -20°C ~ 70°C |
| | 相对湿度 | 5%-95%相对湿度,无冷凝 |
| | 工作震动 | 0.5g rms/5-500HZ/random/operating |

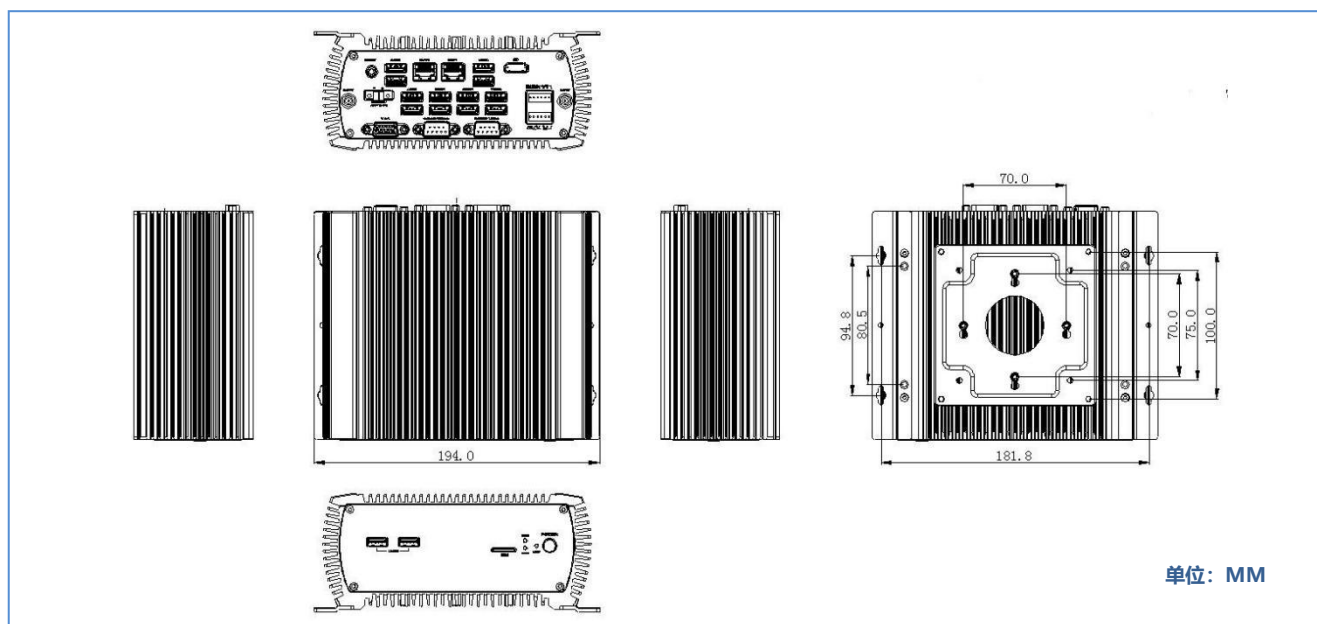
嵌入式工控机

所有产品规格变更, 均不另行通知

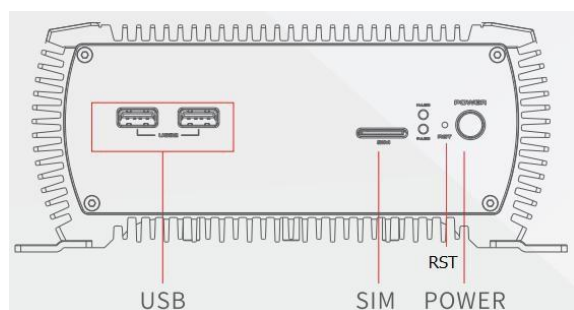
更新日期: 2020年3月15日



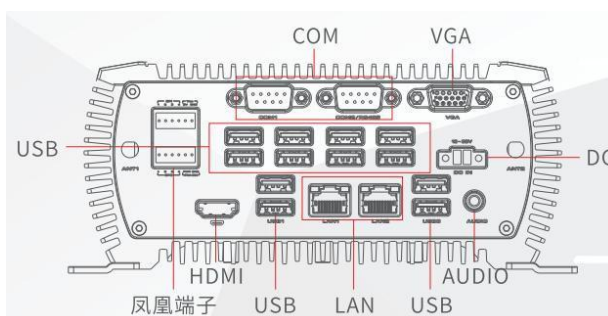
尺寸图



前面板外置I/O视图



后面板外置I/O视图



订货信息

| No. | Model | Processor | Memory | HDD | 凤凰端子 | LAN | COM | HDMI | VGA | USB2.0 | USB3.0 | SIM | power-input |
|-----|-----------------|--------------|--------|-----|--------|-----|-----|------|-----|--------|--------|-----|-------------|
| 1 | ELT-DNU14-6360U | 6360U/2.0GHz | N/A | N/A | 2*6pin | 2 | 2 | 1 | 1 | 4 | 10 | 1 | 12V~36V |

配件清单

| 序号 | 料号 | 描述 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----|--------------------|-------------------------------------|----|-----|----|
| 1 | 03.12.N12-05038-90 | DC IN 凤凰端子 两芯盖子 | 1 | Pcs | 标配 |
| 2 | 03.12.N12-05260-00 | DIP 凤凰端子 6P盖子 间距2.5mm | 1 | Pcs | 标配 |
| 3 | 03.02.N05-B0039-00 | 黑色壁挂固定板 110*110*4.5mm T=0.8, 配送8颗螺丝 | 1 | Pcs | 标配 |



嵌入式工控机