

## Smart T6002 嵌入式工控机



### ◆ 主要特性：

- ◇ 紧凑型设计，体积小巧、性能可靠
- ◇ 整机无风扇、静音设计
- ◇ 板载 Intel® Core™ i5 双核处理器，可靠性更高
- ◇ 支持 HDMI + DisplayPort 双显输出
- ◇ 内嵌 2 个专用扩展模块，可扩展串口及网口，应用广泛
- ◇ 支持桌面式、壁挂式等多种嵌入整合方式
- ◇ 12VDC 电源输入，接口可锁固，适用多种场合

### ◆ 产品概述

Smart T6002 嵌入式工控机采用了超薄型无风扇设计，大大减少风扇所产生功耗和噪音；紧凑、小巧的外观结构也克服了同类产品的尺寸限制，并能够经受震动等恶劣操作环境。Smart T6002 板载了单一芯片且性能较高的 Core™ i5 双核处理器，系统的散热效果佳，性价比高；模块化结构，可提供几种多网多串的组合。

它的灵活性、易用性使它适合应用于现代化工业现场、网络的监控与管理。其卓越的性能、可提供多种选项以及网络互通性使它适合各类工业控制场合。

## ◆ 规格列表

型号规格	Smart T6002
处理器	
标配	板载 Intel® Core™ i5-4300U 1.9GHz, up to 2.9GHz, 3M Cache, 双核
内存	
标配	4GB DDR3L SODIMM (双槽), 最大 16GB
槽位	
PCI-Ex1	2 (可扩展专用模块)
Mini-PCle	2 (全长, 其中 1 个与 mSATA 共享)
SIM 卡槽	1
存储	
标配	1×500GB (全天候硬盘)
可选	HDD (2.5")、SSD、mSATA
I/O 接口	
串口	2×RS-232 (后置) 可选扩展: 4 或 8 个 RS-232/422/485 (前置)
USB 口	2×USB 2.0, 2×USB 3.0 (后置)
SATA 口	1×SATA 2.0, 1×mSATA
LAN	2×10/100/1000M (Intel®网络芯片, 后置) 可选扩展: 4 或 8 个网口 (前置)
GPIO	8-Bit
Audio	1×Line-Out, 1×Mic
键鼠接口	USB
显示	
板载接口	1×HDMI, 1×DisplayPort
板载显存	动态分配显存
监测功能	
看门狗功能	0~255 秒
电源	
标配	DC12V (接口可锁固) 提供输入: 90~240VAC, 输出: 12VDC/5A/60W 电源适配器
机械规格	
散热方式	无风扇被动散热
材质	铝挤散热模块+SGCC 钢制机箱结构
安装方式	桌面式、壁挂式
尺寸 (W×H×D)	185mm×60mm×175mm
重量	2.4kg (不含适配器)
环境参数	
工作温度	0~60℃
存储温度	-10~70℃
相对湿度	10~90% (无凝结)
认证	CE、FCC



上海瑞强信息科技有限公司

上海闵行区新骏环路 245 号 D302 / 邮编: 201114

Tel: +86 21 5109 6600

Fax: +86 21 5426 3008