

Smart T6009 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
- ◇ 8th Intel® Core™ i 处理器（35W），高性能低功耗
- ◇ 提供 VGA+HDMI+可选 eDP，最多支持三显输出
- ◇ 1 个 M.2 E-key 扩展槽，应用广泛
- ◇ 支持桌面式、壁挂式多种嵌入整合方式
- ◇ 12 ~ 24VDC 电源输入，适用多种场合

◆ 产品概述

Smart T6009 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 T6009 选用性能较高的低功耗 8th Intel® Core™ i CPU，系统的散热效果佳，性价比高。

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 T6009
处理器	
标配	Intel® Core™ i3 3.1GHz, 6M Cache, 64 位, 四核 8th Intel® Core™ i3/i5/i7/Pentium®/Celeron® Processor (LGA1151 Socket, Max. 35W)
芯片组	
南桥	Intel® H310
内存	
标配	4GB DDR4 SODIMM (双槽), 最大 32GB
槽位	
M.2	1×E-Key M.2, 支持 CNVi
存储	
标配	1×500GB (全天候硬盘)
可选	HDD (2.5")、SSD、M.2
I/O 接口	
串口	4×RS-232
USB 口	4×USB 3.0
SATA 口	1×SATA 3.0, 1×M-Key M.2
LAN	2×10/100/1000M (Intel®网络芯片)
GPIO	8-Bit
Audio	1×Line-Out, 1×Mic
键鼠接口	USB
显示	
板载接口	1×VGA, 1×HDMI (标配); 1×eDP (可选)
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	12~24VDC 提供输入: 90~240VAC, 输出: 19VDC/6.32A/120W 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)	264mm×58mm×199.4mm
环境参数	
工作温度	-10~50℃
存储温度	-20~60℃
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