

Smart T6008 嵌入式工控机



◆ 主要特性：

- ◇ 紧凑型设计，体积小、性能可靠
- ◇ 整机无风扇、静音设计
- ◇ 板载第六、七代 Intel® Core™ i U 系列双核处理器，可靠性更高
- ◇ 显示接口 VGA + HDMI
- ◇ 支持桌面式、壁挂式等多种嵌入整合方式
- ◇ 12VDC 电源输入，适用多种场合

◆ 产品概述

Smart T6008 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 T6008 板载了单一芯片且性能较高的 Core™ i U 系列双核处理器，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 T6008
处理器		
标配	板载 Intel® Core™ i5-7267U 3.1GHz, up to 3.5GHz, 4M Cache, 64 位, 双核	
内存		
标配	4GB DDR4 SODIMM (双槽), 最大 32GB	
槽位		
Mini-PCle	1 (全长)	
存储		
标配	1×500GB (全天候硬盘)	
可选	CFast、HDD (2.5")、SSD、mSATA	
I/O 接口		
串口	2×RS-232/485 (COM1/2: 后置), 2×RS-232/422/485 (COM3/4: 后置), 2×RS-232 (COM5/6: 前置)	
并口	1 (后置)	
USB 口	2×USB 2.0 (后置), 4×USB 3.0 (2 前置, 2 后置)	
SATA 口	1×SATA 3.0 (7+15Pin), 1×mSATA, 1×CFast	
LAN	2×10/100/1000M (Intel®网络芯片, 后置)	
GPIO	16-Bit	
Audio	1×Line-Out, 1×Mic (前置)	
键鼠接口	1×PS/2 键盘口、1×PS/2 鼠标口 (前置)	
显示		
板载接口	1×VGA, 1×HDMI	
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	100~240VAC, 1.6A, 50 / 60Hz; 12VDC, 7.5A (适配器) DC-in: 12~24VDC	
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)	246mm×63mm×209mm	
环境参数		
工作温度	-20~60℃ (要求使用宽温存储设备)	
存储温度	-40~80℃	
相对湿度	5~95% (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