

紧凑型无风扇系统

支持Intel第6/7/8/9代酷睿桌面处理器



KTB-7700-T4C

紧凑型无风扇系统

基于Intel Q170/H110芯片组

支持6/7/8/9th Gen Intel Core i3/i5/i7处理器

KTB-7700-T4C是一款高性能宽温宽压工业电脑，内部无线连接，性能稳定可靠。

基于Intel Q170/H110芯片组，支持6/7/8/9th Gen LGA1151 Intel i3/i5/i7处理器；支持2个DDR4 SODIMM内存插槽，最大可支持64G内存，1个MSATA插槽，支持2.5寸硬盘位，I/O接口丰富，支持VGA+ HDMI显示接口，8个USB，5个100/1000M网口；支持4个串口，音频输入输出，PS/2接口。支持DC 9~36V宽压输入，支持正负极接反保护。

支持嵌入式、壁挂、桌面等多种安装方式，广泛应用于道路交通、轨道交通、自动化控制、智慧工厂、显示控制、机械设备及任何其他场景。

基于H110芯片组的无风扇嵌入式工控机

产品特点:

- 高性能宽温宽压工业电脑，无风扇设计，内部无线连接，稳定可靠
- 基于Intel H110芯片组，支持6/7/8/9th Gen LGA1151 Intel i3/i5/i7处理器
- 支持2x DDR4 SODIMM插槽，最大支持64G内存
- 支持VGA + HDMI显示接口，5个1000M网口
- 支持1个MSATA插槽，2个2.5寸硬盘位
- 4个COM (RS232/422/485)，8个USB
- 支持DC 9~36V宽压输入，支持正负极接反保护



前窗照片



后窗照片

型号	KTB-7700-T4C
机箱颜色	深蓝色 (颜色可自由定制)
机箱材质	优质铝合金+ 钣金结构
处理器	支持6/7/8/9th Gen LGA1151 Intel i3/i5/i7桌面处理器
芯片组	Intel H110
内存	2个DDR4 2133/2400/2666MHz SODIMM插槽，最高可达64GB
存储	支持1个MSATA 插槽，2个2.5寸硬盘位
显示接口	支持VGA + HDMI 显示接口 (支持同步/异步双显)
USB	4个USB3.0, 4个USB2.0
COM	4个COM口 (COM1、2可选RS232/422/485)
网卡	5个Intel 10/100/1000Mb自适应网卡 采用1个Intel i219V+4个RTL8111H网卡芯片
音频	支持1x Line-out, 1x Line-in, 1x Mic-in
键盘鼠标	1个PS/2接口
GPIO	16位GPIO: 8位GPI, 8位GPO; 带光耦隔离
MINI PCIE	1个MINI PCIE插槽 (可选WIFI/3G/4G), 带SIM卡座 1个MINI PCIE插槽 (支持MSATA), 带SIM卡座
LPT	----
扩展插槽	----
一键还原	支持系统一键还原功能
其他功能	通电开机、定时开机、网络唤醒、PXE启动、看门狗 (0~255级)
供电电源	DC 9~36V宽压输入, 支持正负极接反保护
工作温度	0°C ~ +60°C (商用HDD), -20°C ~ +60°C (工业SSD)
存储温度	-40°C ~ 85°C
工作湿度	-5%~95% 非凝结状态
产品尺寸	214mm x 230mm x 84mm (WxDxH) 【不含壁挂架】
整机重量	4.5 kg 【不含壁挂架】
安装方式	嵌入式/桌面式/壁挂式安装
操作系统	Win7、win8、win10, Linux

