

ATX工业主板



KTB-706G2-T

基于Intel H110 芯片组
支持6~9th Gen LGA1151 Intel Core i9/i7/i5/i3/
Pentium/Celeron处理器处理器
ATX工业主板

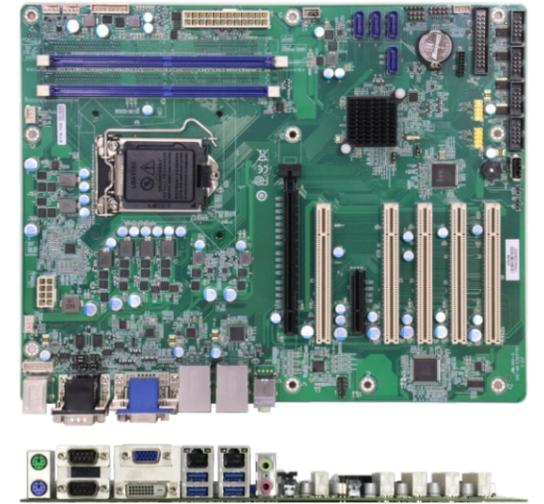
产品基于Intel H110芯片组，符合标准ATX主板规范，支持6~9th Gen LGA1151 Intel Core i9/i7/i5/i3/Pentium/Celeron处理器，提供2条DDR4 DIMM内存插槽，单条32GB，最大支持64GB。提供丰富的IO接口：支持VGA+DVI高性能显示输出，4个SATA3.0，2个LAN，6个COM，4个USB3.0，5个USB2.0接口，支持PS/2键盘鼠标接口，支持音频接口，支持LPT接口；该板还具备良好的扩展性能：支持PCIe x16、PCIe x4、PCI多总线扩展；支持硬件系统一键还原功能，同时具有Watchdog复位功能，支持1~255秒系统重启。

产品具有高性能、抗干扰和强电磁兼容等特点，可广泛用于工业控制、工业自动化、钢铁冶金、石油化工、机电成套设备、医药、食品、数控机床、工业炉窑等领域以及军工和科研设备中。

基于Intel H110芯片组的ATX工业主板

产品特点:

- 基于Intel H110芯片组，支持6~9th Gen LGA1151 Intel Core i9/i7/i5/i3/Pentium/Celeron处理器处理器
- 2x DDR4 DIMM内存插槽，单条最大支持32GB，整板最大支持64GB
- 提供VGA+ DVI显示接口
- 支持4x SATA3.0，4x USB3.0，5x USB2.0，2x LAN，6x COM，1x LPT，1x PS/2；支持Line-out，Mic-in
- 支持5x PCI，1x PCIE 16X，1x PCIE 4X总线扩展
- 支持硬件系统一键还原
- 主板尺寸：305mm x 245mm



产品规格:

型号	KTB-706G2-T
处理器	支持6~9th Gen LGA1151 Intel Core i9/i7/i5/i3/Pentium/Celeron处理器
芯片组	Intel H110
内存	2条DDR4 2133/2400/2666MHz DIMM内存插槽，单条32GB，最大支持64GB
存储	4x SATA3.0
BIOS	64Mb SPI FLASH
显示	提供VGA+DVI显示接口 VGA: 1个标准DB15 VGA接口，支持分辨率最高为1920x1080@60Hz DVI: 1个标准DVI接口，支持分辨率最高为1920x1200@60Hz
网络	板载2个Intel 10/100/1000Mb自适应网卡，采用Intel 219V/211网卡芯片
串口	提供6个COM口， 其中COM1支持RS232/485/422，COM2支持RS232/485，COM3-6支持RS232
USB	4个USB3.0，5个USB2.0，其中内置一个USB2.0竖插（加密用）
AUDIO	Realtek ALC662 声卡；支持Line-out，Mic-in
其他I/O	1x LPT 1x PS/2
GPIO	提供1个2x 5 Pin 2.54mm GPIO插针接口，支持4路输入和4路输出
系统一键还原	支持硬件系统一键还原
看门狗	Watchdog功能，支持1~255秒系统重启
扩展接口	5个PCI插槽 1个PCI-E 16X插槽，1个PCI-E 4X插槽
电源	标准ATX 24pin电源供电
操作环境	工作温度：0°C~60°C 存储温度：-20~85°C 工作湿度：5%~95%，无凝露
OS	支持Win7/8/10，Linux
尺寸	305mm x 245mm