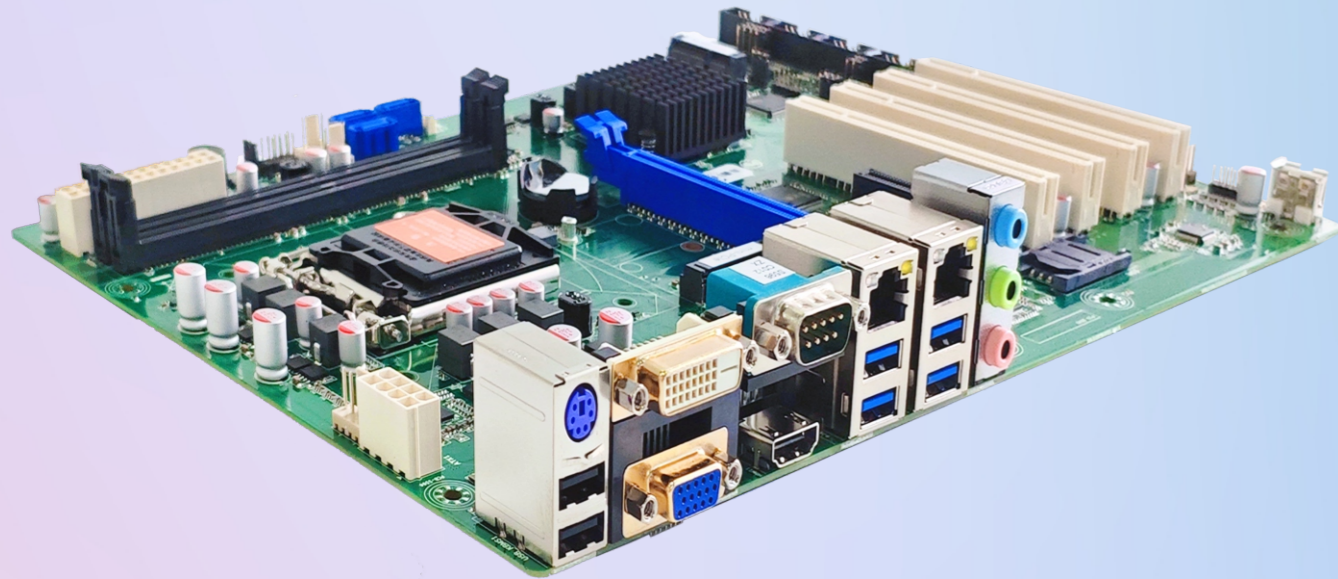


ATX工业主板



KTB-705G2-X

采用 Intel H110 芯片组

支持Intel Pentium/Celeron/6-7th Generation Core i3/i5/i7 处理器

工业ATX主板

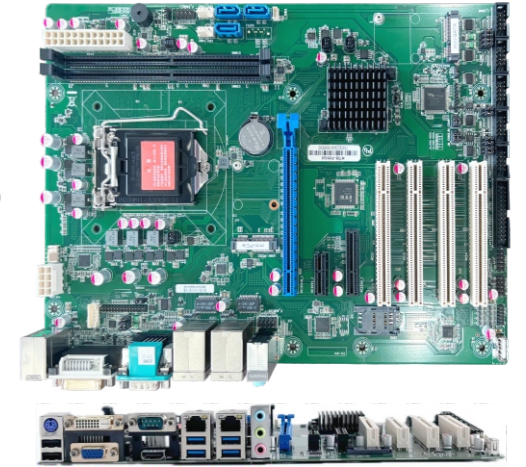
产品基于Intel H110芯片组，符合标准ATX主板规范，支持 Intel Pentium/Celeron/6-7th Generation Core i3/i5/i7处理器，支持DDR4 2400，2*U-DIMM插槽，整板最大支持32GB。提供丰富的IO接口：支持VGA+HDMI+DVI高性能显示输出，2个LAN，6个COM，4x SATA3.0+1x mSATA，4x USB3.0，5x USB2.0接口，支持PS/2接口，支持Line-out、Line-in、Mic音频接口，支持LPT接口，该板还具备良好的扩展性能：支持PCIe 16X、PCIe 4X、PCIe 1X、PCI多总线扩展。

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、视觉控制系统、工业自动化、钢铁冶金、石油化工、机电成套设备、医药、食品、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Intel Pentium/Celeron/6-7th Generation Core i3/i5/i7 处理器，LGA1151
- 第六代CPU支持DIMM4 2133
- 提供VGA+HDMI+DVI显示接口
- 支持4x SATA3.0+1x mSATA，支持2x LAN，6x COM，4x USB3.0，5x USB2.0
- 支持1x PS/2，1x LPT，8x GPIO，支持Line-out，Line-in，Mic
- 支持1个PCIe 16X，1个PCIe 4X，2个PCIe 1X，4个PCI
- 主板尺寸：305mmx 217mm



产品规格：

型号	KTB-705G2-X
处理器	支持 Intel Pentium/Celeron/6-7th Generation Core i3/i5/i7 CPU, LGA1151
芯片组	Intel® H110, TDP 6 W
内存	支持 DDR4 2400, 2 * U-DIMM 插槽, 最大支持32GB
存储	4 * SATA3.0 + 1 * mSATA
BIOS	AMI UEFI BIOS
显示	1 * VGA DB15 接口 + 1 * DVI 接口 + 1 * HDMI 接口
网络	1 * Intel I211AT + 1 * Intel I219-LM for 1000Mbps
串口	提供6个COM口, 其中4 * RS232 + 2 * RS232/RS485
USB	4个USB3.0 (I/O接口) , 2个USB2.0 (I/O接口) , 3个USB2.0 (Header)
音频	Realtek ALC662 5.1声道高清音频编解码器 支持2 * MIC + 2 * Line-out + 1 * Line-in
其他I/O	1 * LPT 头 1 * SMB 头 1 * 前面板接头1个PCIe 1 * PS/2连接器 (键盘或鼠标) 2 * Mini PCI-E 1 * SIM卡插槽 3 * CPU风扇
GPIO	提供8个GPIO插针接口
扩展接口	1个PCI-E 16X 1个PCI-E 4X 2个PCI-E 1X 4个PCI
电源	标准ATX
操作环境	工作温度: 0°C~60°C 存储温度: -20~75°C
OS	支持Windows 7/8/10, 服务器 2008/2012, Linux
尺寸	305mmx 217mm