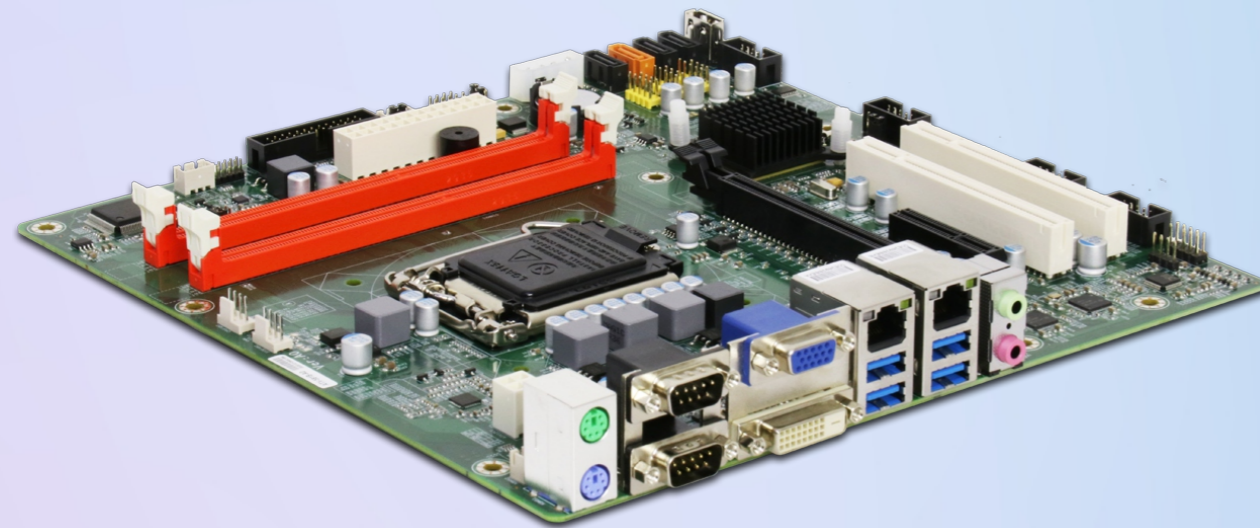


# MICRO ATX工业主板



## KTB-581G2

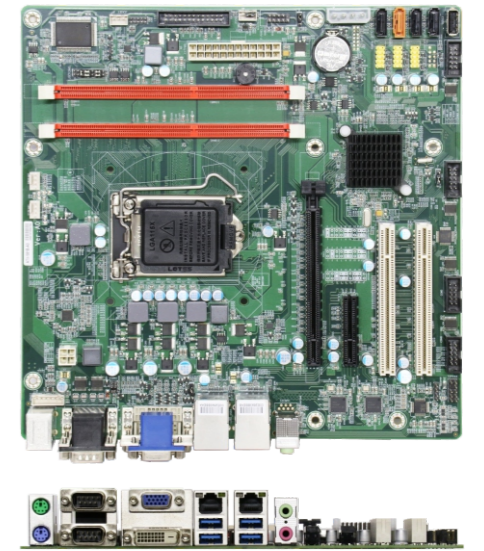
采用Intel B75芯片组  
支持第二/三代Intel Core i7/i5/i3处理器  
工业MICRO ATX主板

产品基于Intel B75芯片组，支持Sandy/Ivy Bridge LGA1155 Intel 酷睿i3/i5/i7处理器的MICRO ATX工业主板。2条DDR III DIMM内存插槽，主板最大可支持16GB。提供4个USB3.0接口，7-8个USB2.0接口，1个SATAIII，3个SATA II 接口，6个COM接口，1个LPT，2个Intel千兆以太网口。同时支持VGA+DVI 同步/异步双显。而且该板还具有快速、抗干扰和强电磁兼容等特点，可广泛用于钢铁冶金、石油化工、机电成套设备、医药食品、数控机床、工业炉窑等工业领域以及军工和科研设备中。

# 基于Intel B75芯片组的Micro ATX工业主板

### 产品特点:

- 基于Intel B75芯片组，支持2代/3代Intel 酷睿i3/i5/7 LGA1155处理器
- 2条DDR3 DIMM内存插槽，最大支持16GB
- 提供VGA+DVI显示接口
- 提供6x COM, 1x STATIII, 3x SATA II, 4x USB3.0, 7~8x USB2.0, 2x LAN, 1x LPT, 1x PS/2, 支持MIC-in, Line-out, Line-in (可选)
- 支持1个PCI-E 16X, 1个PCIE 4X, 2个PCI
- 主板尺寸: 245mm x 245mm



### 产品规格:

型号	KTB-581G2
处理器	支持LGA1155 Intel Sandy/Ivy Bridge酷睿i7/i5/i3处理器
芯片组	南桥Intel B75
内存	2条DDR3 DIMM内存插槽，最大支持16GB
存储	1个SATAIII, 3个SATAII接口
BIOS	64MbSPIFLASH
显示	1个VGA、1个DVI显示接口 VGA : 1个标准的DB15 VGA接口，支持分辨率最高为1920x1080@60Hz
网络	2x LAN, 10/100/1000Mbps
串口	6个RS232串口, 其中COM1支持RS232, COM2支持RS232/485/422, COM3-6支持RS232
USB	4个USB3.0, 7个或者8个(可选) USB2.0
AUDIO	Realtek ALC662 声卡芯片支持MIC-in, Line-out, Line-in (可选)
其他I/O	PS/2 1x LPT
GPIO	提供1个2x 5 Pin 2.0mm GPIO插针接口，支持4路输入和4路输出
看门狗	Watchdog功能，支持1~255秒系统重启
扩展接口	1个PCI-E 16X插槽，1个PCIE 4X插槽 2个PCI插槽
电源	标准ATX 24pin电源供电
操作环境	工作温度：0°C~60°C 工作湿度：5%~95%，无凝露 存储温度：-20~85°C
OS	支持WinXP, Win7/8/10, Linux
尺寸	245mm x 245mm