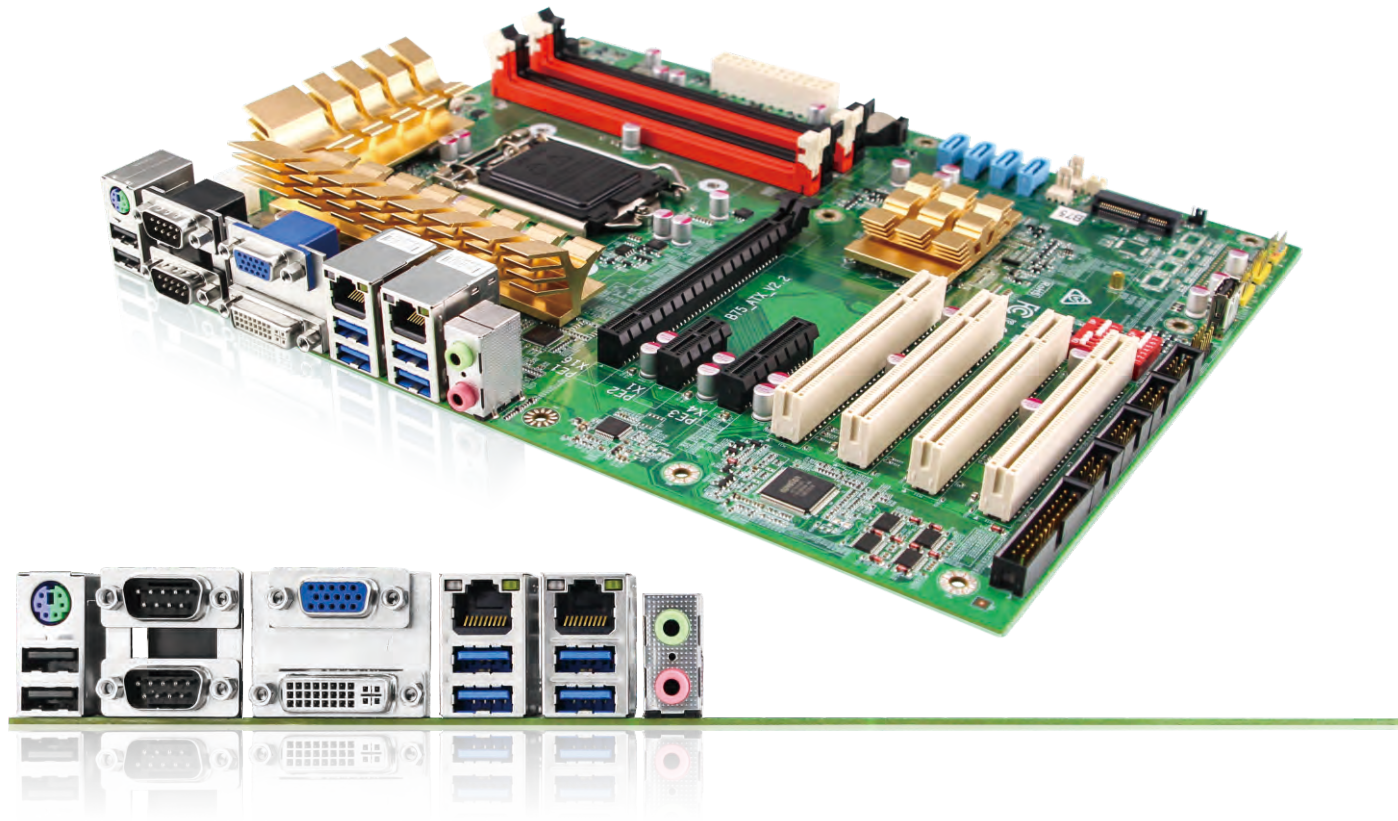


ATX-B75工业大板

采用国际连接器UDE/LOTES进口固态电容，镀金插针连接性能更好，鹰型扇热器确保更高温环境下性能不减。

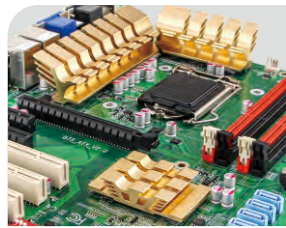


- 产品特性：
- 主板支持Intel LGA1155 2/3代Intel Core I3,I5,I7,和Pentium,Celeron CPU
 - 主板4 个DDR3内存条插槽，最大支持 32GB 1333/1600MHz

- 主板 4 个 USB3.0、7 个 USB2.0、标配6个 COM, 主板预留可支持10个COM
 - 主板支持 VGA+DVI-D同时双显示输出
 - 硬件一键还原系统

产品描述：

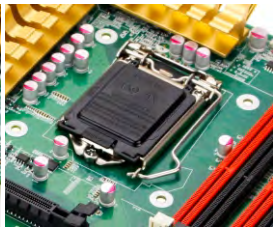
ATX-B75基于IntelB75高速芯片组,接口丰富、扩展性强。为了保证品质并迎合市场需求,产品通过了抗振动、宽温及高湿环境下的反复测试,抗静电能力强,电磁兼容好等特点,均满足行业的需求,是一款兼顾高性价比、稳定性及供货周期长的工业主板。



搭载鹰型散热器,具有出色的散热性能,确保更高温环境下性能不减



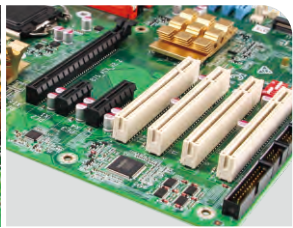
采用全镀金插针,具有抗氧化,连接性能好



整版采用进口固态电容



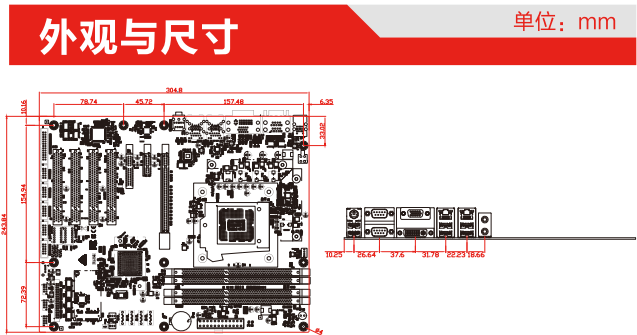
RJ45连接器采用国际品牌UDE



扩展插槽采用FOXCONN,LOTES国际品牌,确保扩展板卡的稳定性高,信号完整性可靠



适配机箱推荐		
型号	颜色	尺寸
YFGK IPC-4307	高级黑/工业灰/珍珠银	482x300x177mm
YFGK IPC-4457	高级黑/工业灰/珍珠银	482x450x177mm
YFGK IPC-5357	高级黑/工业灰/珍珠银	330x350x190mm
YFGK IPC-3327	高级黑/工业灰/珍珠银	330x320x154mm



产品规格		Product specification
产品型号	ATX-B75	
产品类型	标准ATX工业大母板	
处理器	支持Intel®LGA1155 2/3代Intel®Core i3,i5,i7,和Pentium,Celeron CPU	
芯片组	Intel®B75	
内存	主板4 个DDR3内存条插槽，最大支持 32GB 1333/1600MHz	
显示控制器	集显	
显示接口	双显示输出DVI-D+VGA,支持独立显卡	
存储	1*mSATA 接口， 4*SATA 接口	
音频	支持MIC-in,Line out	
网络	Intel®219芯片*1 211芯片*1 10M/100M/1000M Ethernet	
USB	USB3.0*4, USB2.0*7;	
	(2个与PS/2共用的3合1接口板边引出；1个板内竖插USB接口)	
LPT接口	1个并口	
串口	默认6 COM为RS232，其中COM3-COM4支持485功能，主板预留可支持10个COMRS232	
PS2键鼠	PS2和USB采用3合1连接器	
数字I/O	8位数字I/O，提供电源和地，5V电平	
电源	ATX电源	
扩展总线	1个PCIe × 16, 1个 PCIe × 4, 1个 PCIe × 1, 4个PCI 扩展口	
工作温度要求	-10~60℃	
工作湿度要求	5%~95%无凝结	
存储温度要求	-40~80℃	
存储湿度要求	5%~95%无凝结	
Watch Dog	255级可编程秒/分,支持超时中断或系统复位	
操作系统	WinXP/Win7/Win10/WES7/Linux, 32位/64位	
PCB配色要求	PCB采用工业绿喷涂	
PCB尺寸(L × W × H)	305mm × 244mm	

订购信息										Ordering Information
型号	芯片	台式CPU	以太网口	PCI	PCIE	串口	USB	支持硬盘	尺寸MM	
YF-ATX-B75 B3.0	B75	2/3	1	4	3	6(3-4支持485)	11(USB3.0*4,SUB2.0*7)	1*MSATA,4*SATA	305*244	
YF-ATX-B75 B4.0	B75	2/3	2	4	3	6(3-4支持485)	11(USB3.0*4,SUB2.0*7)	1*MSATA,4*SATA	305*244	
YF-ATX-B75 B5.0	B75	2/3	2	4	3	10(3-4支持485)	11(USB3.0*4,SUB2.0*7)	1*MSATA,4*SATA	305*244	

配置可根据用户需求灵活搭配，更多配置可联系销售工程师