

# IPC-610 (B75)

4U上架式工业计算机, 支持第2/3代 Intel® Core™ i7/i5/i3/ Pentium®/Celeron® LGA1155 处理器

## 产品特点

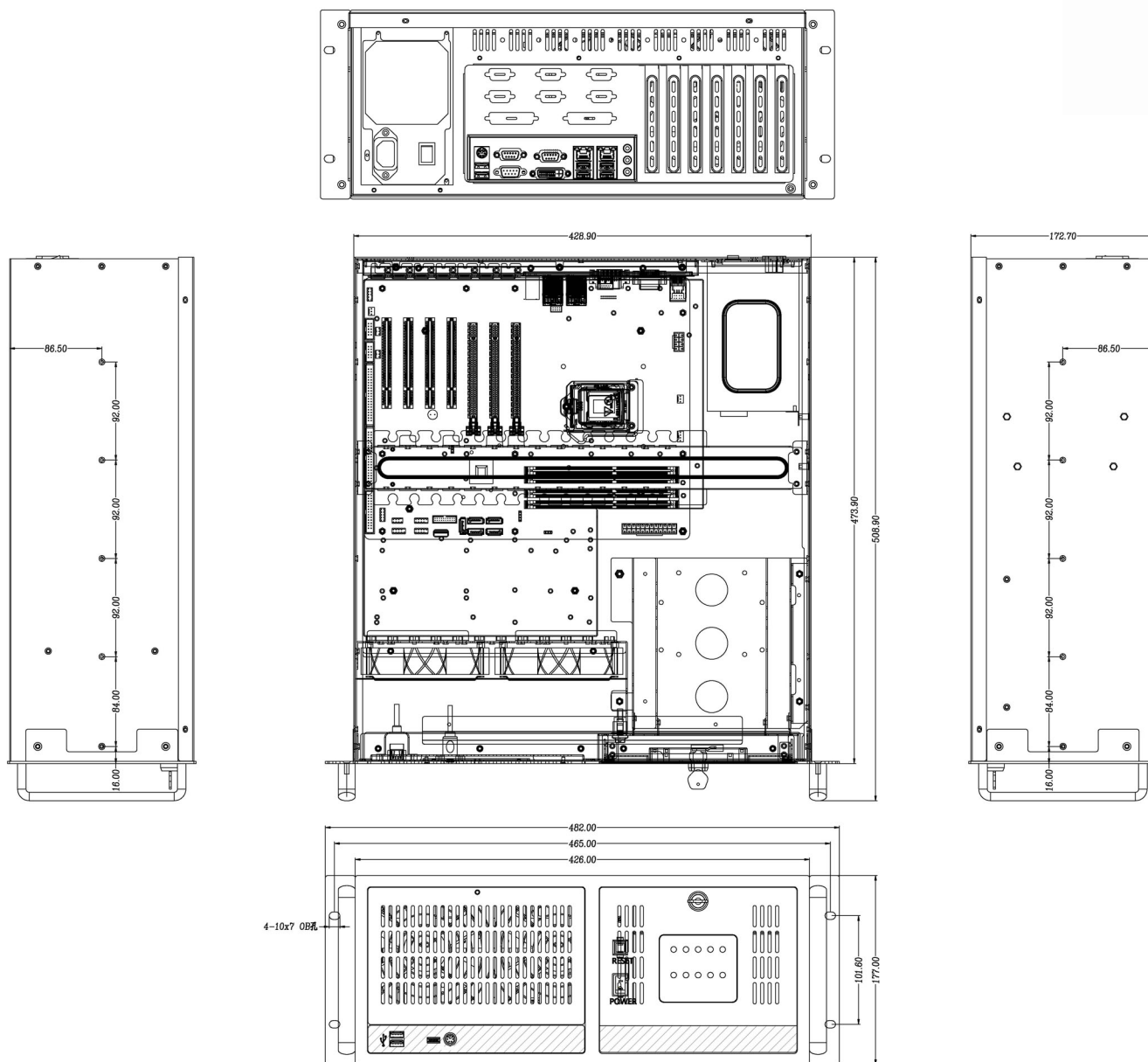
- 标准4U 19"机架式机箱 工业灰
- 支持Intel 酷睿2/3代 I系列/G系列处理器
- 采用 Intel B75芯片组
- 4\*240PIN DDR3 1066/1333 MHZ、最大支持32G
- 1\*VGA接口 1\*DVI-D接口
- 2\*Intel 千兆网口
- 1\*PCIE\*16、1\*PCIE\*4、5\*PCI
- 6\*COM、1\*LPT、8-bit GPIO、8\*USB2.0、4\*USB3.0接口

## 产品规格

产品名称	规格/型号
机箱	610 标准4U 19"机架式机箱 工业灰
处理器	支持Intel 酷睿2/3代 I系列/G系列处理器
芯片组	Intel B75芯片组
内存	4*240PIN DDR3 1066/1333 MHZ, 最大支持32G
显示接口	1个VGA接口, 1个DVI-D 接口
存储器	提供4个SATA接口, 其中SATA1支持SATA3.0, 1个mSATA插槽
网络	2个Intel i211AT 10/100/1000M bps 网络接口
I/O 接口	6个串口, 最大可扩展10串口, 其中COM1/2支持RS-232/422/485 前面板2个USB2.0, 后面板提供2个USB2.0, 接口4个USB3.0接口, 可通过Wafer扩充4个USB2.0 1个LPT 1个8-bit GPIO
扩展总线	提供1个1*PCIE*16, 支持PCIE 3.0规格, 提供1个1*PCIE*4 支持PCIE2.0规格, 5个PCI插槽
看门狗	255级, 可编程秒/分 支持超时中断或系统复位
音频	支持后面板MIC-in, line-in, line-out
键盘/鼠标	后置键盘鼠标
指示灯	前置电源, 硬盘, 开关
开关	前置ATX开关, 后置接线端子式备用电源/指示灯开关
供电方式	ATX 宽压电源110~260V AC/DC. 300W
工作环境	0℃ ~50℃; 5%~90% (非凝结状态)
储存环境	-20℃ ~60℃; 5%~90% (非凝结状态)
工作振动	0.5 g rms/ 5 ~ 500 Hz/ 运行状态下 1.5 g rms/ 5 ~ 500 Hz/ 非运行状态下
冲击	15 G 峰值加速度 (持续时间 11m sec.), 运行状态下 30 G 峰值加速度 (持续时间 11m sec.), 非运行状态下
EMC	CE/FCC Class B
MTBF	≥ 60,000 小时
机箱尺寸	深473.9mm x 宽428.9mm x 高177mm
系统支持	linux/Windows XP/Windows 7/Windows 8/Windows 10/Windows 2003/Windows 2008
整机重量	>16KG

产品尺寸：

单位：mm



订购信息：

型号	CPU	存储	网络	USB	串口	显示	扩展槽	电源	工作环境
IPC-610-A1	Intel Socket 1155 pin	4*SATA, 1*M SATA	GbE x 2	8*USB2.0, 4*USB3.0	6*COM, COM1/2 RS-232/422/485	VGA, DVI-D	1*PCIe*16, 1*PCIe*4 4*PCI	ATX 宽压电源 110~260V AC/DC. 300W	0℃ ~50℃
IPC-610-A2	Intel Socket 1155 pin	4*SATA, 1*M SATA	GbE x 2	8*USB2.0, 4*USB3.0	6*COM, COM1/2 RS-232/422/485	VGA, DVI-D	1*PCIe*16, 1*PCIe*4 5*PCI	ATX 宽压电源 110~260V AC/DC. 300W	0℃ ~50℃

\*根据客户需求配置

配件选项：

- 线材包 (LPT线 x1; USB 线 x2 ; SATA线 x2 ; COM线 x4; 电源线 x1 )