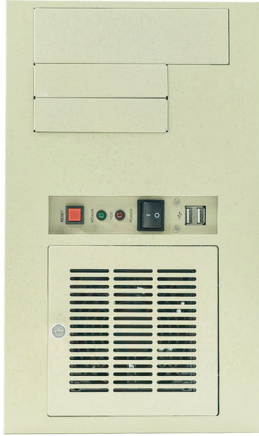
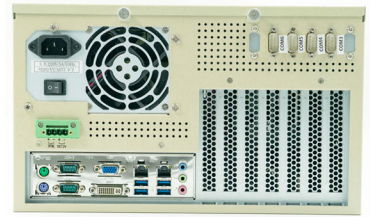
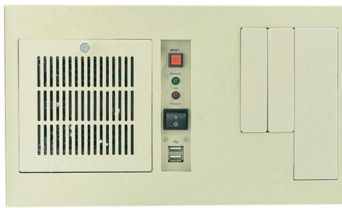


# IPC-7120 壁挂式工业控制计算机(H110)



## 产品特点

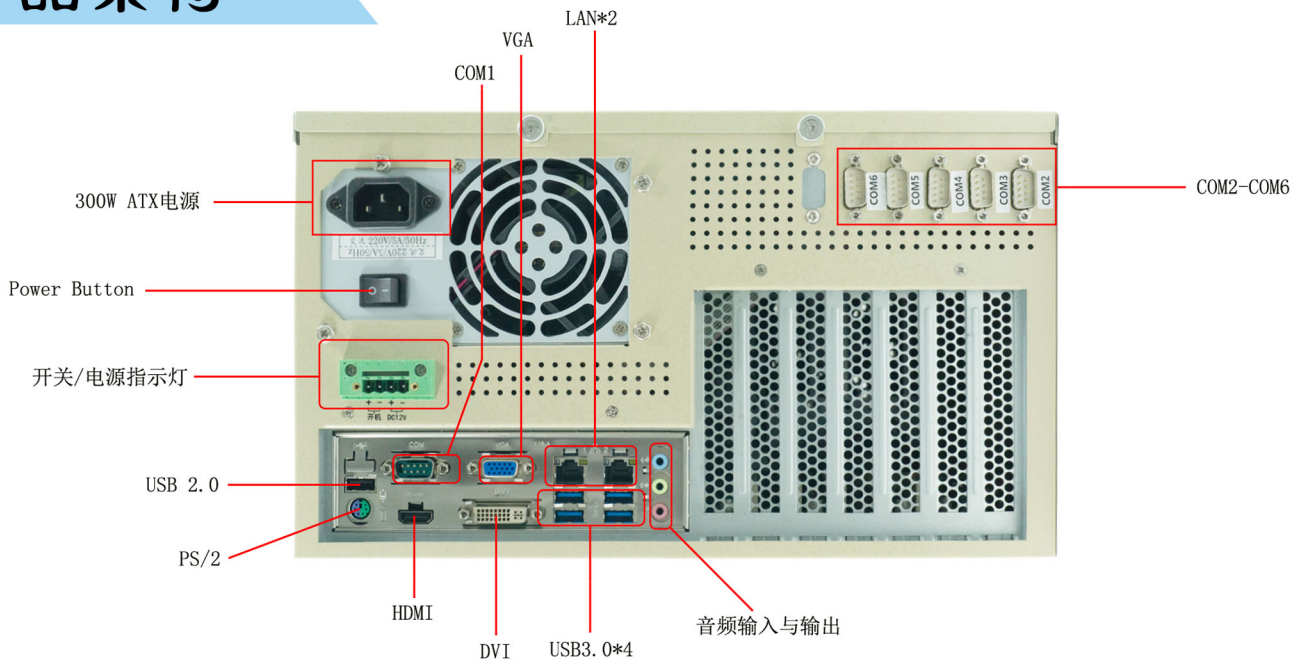
- ◆ 壁挂式7槽工业机箱 工业灰
- ◆ 支持Intel LGA 1151 酷睿6/7代I 系列/Pentium G系列处理器
- ◆ 采用intel H110芯片组
- ◆ 2\*288 PIN DDR4 1866 /2133 MHZ, 单根16G 最大支持32G
- ◆ 1\*VGA接口、1\*DVI-D 、1\*HDMI接口 2\*Intel千兆网口
- ◆ 1\*1\*PCIe\*16、2\*PCIe\*4、4\*PCI
- ◆ 6\*COM, , 1\*LPT, 6\*USB2.0, 4\*USB3.0, 8-bit GPIO,



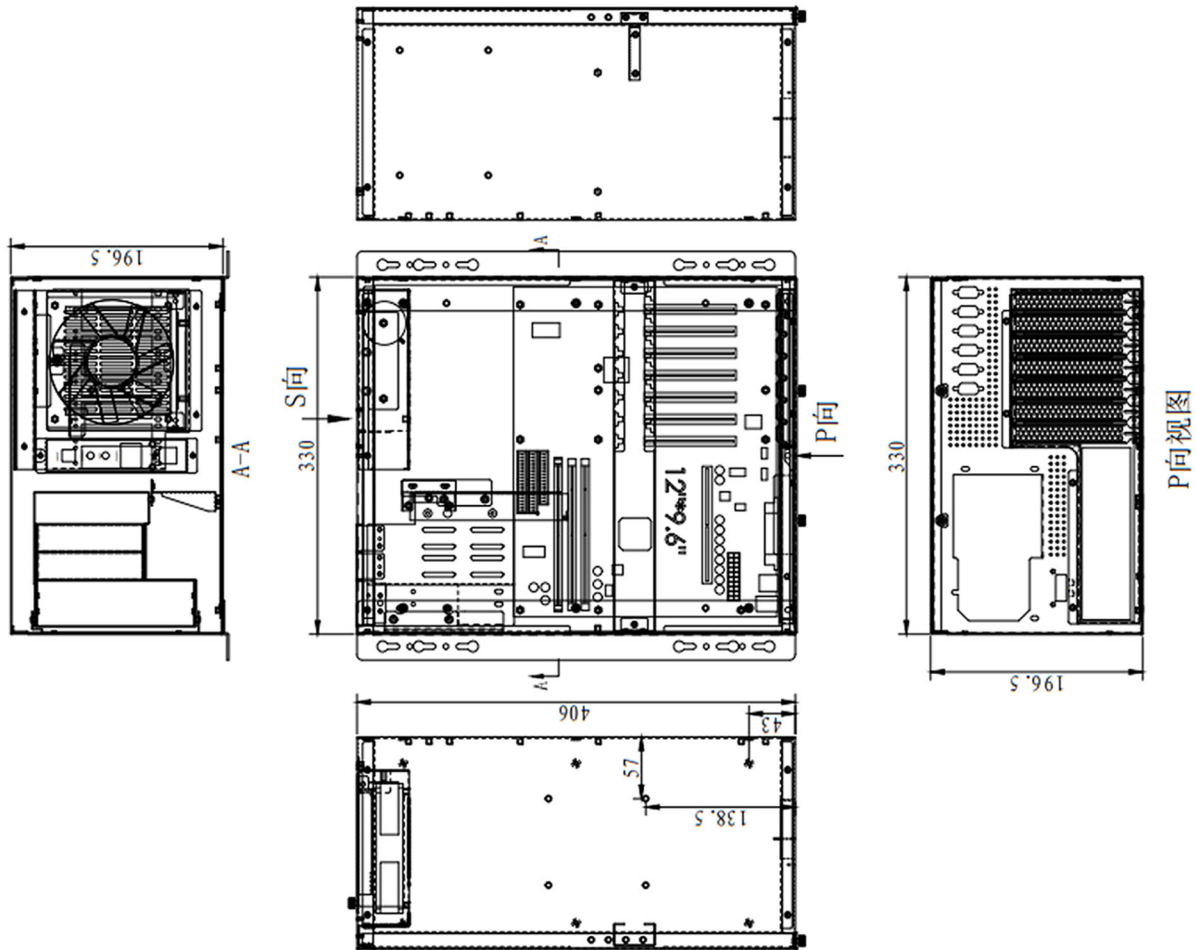
## 产品规格

| 产品名称  | 规格/型号  |
|-------|--|
| 机箱    | IPC-7120 (IMBA-H110-A1)  |
| 处理器   | 支持Intel LGA 1151 酷睿6/7代I 系列/Pentium G系列处理器   |
| 芯片组   | Intel H110芯片组  |
| 内存    | 2*288PIN DDR4 1866/2133 2400MHZ, 单根16GB, 最大支持32G   |
| 显示接口  | 1个VGA接口, 1个DVI-D 接口, 1个HDMI, 支持独立双显、三显   |
| 存储器   | 提供4个SATA接口, 其中SATA1~3支持SATA3.0, 1个SATA.2.0, 1个mSATA/Mini-PCIe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<br>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<br>1个LPT<br>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2*PCIe*4 (PCIe*1信号) 支持PCIe2.0规格, 4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 | 后面板支持一个PS/2接口  |
| 指示灯   | 前置电源, 硬盘, 开关指示灯开关  |
| 开关    | 前置ATX开关, 后置凤凰端子远程备用电源指示灯开关接口   |
| 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  | 宽330mm**深400mm*高200mm  |
| 系统支持  | Windows 7/Windows 8/Windows 10/Windows 2008  |
| 整机重量  | >11KG  |

# 产品架构



# 产品尺寸



## 订购信息:

| 型号       | CPU                   | 存储               | 网路      | USB                 | 串口                           | 显示               | 扩展槽                          | 电源                            | 工作环境    |
|----------|-----------------------|------------------|---------|---------------------|------------------------------|------------------|------------------------------|-------------------------------|---------|
| IPC-7120 | Intel Socket 1151 pin | 3*SATA, 1* Msata | GbE x 2 | 10*USB2.0, 4*USB3.0 | 6*COM, COM1/2 RS-232/422/485 | VGA, DVI-D, HDMI | 1*PCIe*1, 6, 2*PCIe*4, 4*PCI | ATX 宽压电源 110~260V AC/DC. 300W | 0℃ ~50℃ |

### ◆ 配件选项:

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