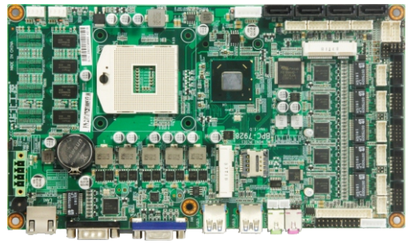
# BPC-7928

基于Intel 2/3代 Core i3/i5/i7 rPGA988处理器的工业主板



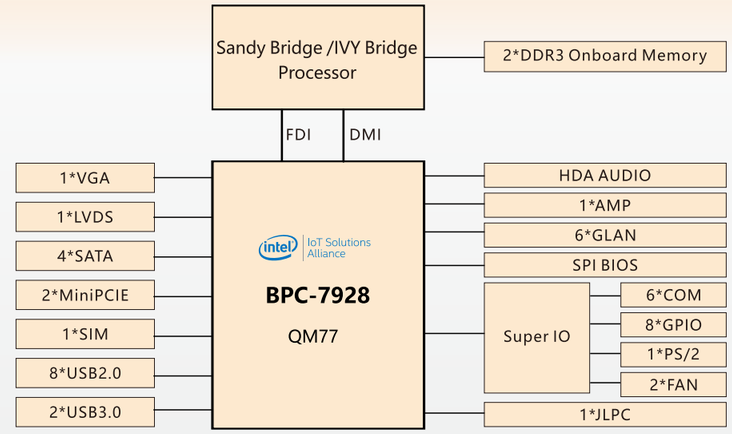
**产品特点：**

- 支持Intel 2/3代 Core i3/i5/i7 rPGA988 处理器
- 板载4GB内存1*SO-DIMM DDR3内存
- 1*VGA，1*LVDS
- 6*LAN，2*USB3.0，8*USB2.0，6*COM

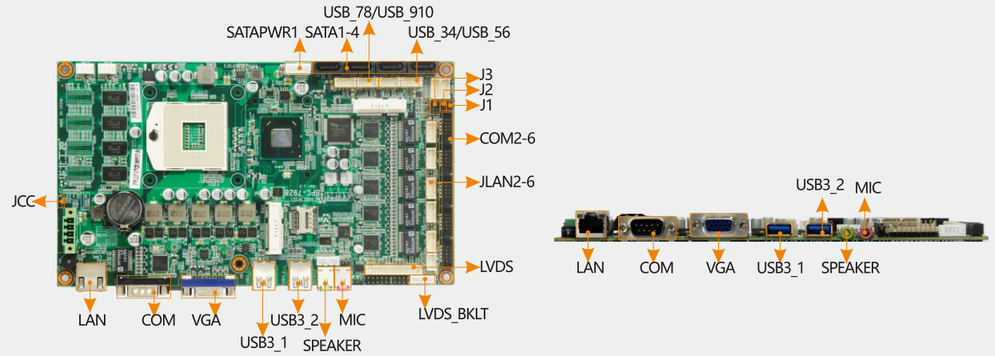
**产品规格：**

| | |
|---|---|
| 型号 | BPC-7928 |
| 处理器 | 支持Intel 2/3代 Core i3/i5/i7 rPGA988 处理器 |
| 芯片组 | Intel HM76 |
| 图形控制 | CPU集成 |
| NPU | / |
| 内存 | 板载4GB内存1*SO-DIMM插槽,单槽最大支持8GB |
| 存储 | 2*SATA2.0，2*SATA3.0 |
| 显示接口 | 支持1*VGA,1*LVDS，1*VGA,支持最大分辨率1920x1200，1*LVDS,支持最大分辨率1920x1200 |
| 网络 | 6*LANIntel I211,10/100/1000Mbps RJ45 |
| USB接口 | 2*USB3.0，8*USB2.0 |
| 音频 | 1*Mic-In,1*Line in,1*line out |
| COM口 | 5*RS-232,1*RS232/RS422/RS485 |
| I/O接口 | 2*Mini-PCIe,其中一个可支持4G/WIFI模块,另一个, 支持MSATA/WIFI模块,支持PS/2 鼠标键盘, 支持LPC扩展 1*CPUFAN,1*SYSFAN |
| 看门狗 | 支持 |
| BIOS | AMI UEFI BIOS |
| 系统 | Windows XP,Windows 7,Windows 10,Linux |
| 电源 | DC 12V |
| 温度湿度 | 工作温度:0℃～60℃，存储温度:-40℃～85℃，5%～95%相对湿度.无冷凝 |
| 尺寸 | 130mm x 230mm |

**结构框图：**

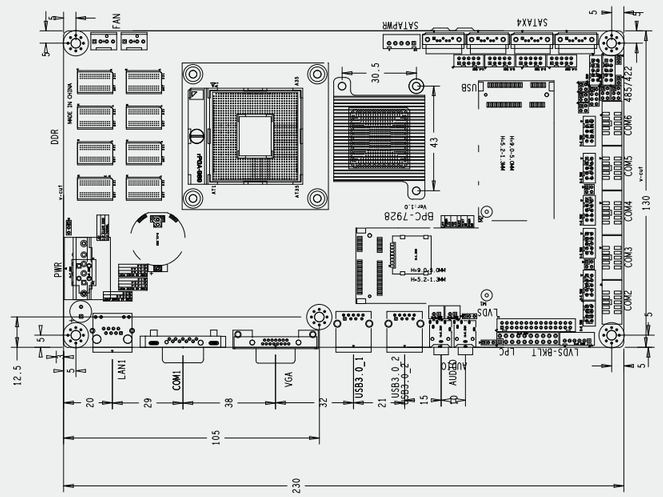



**接口概览：**




正面板内　　外露接口

**尺寸图：**





注：文中所列图片及资料仅为产品部分配置，实际请以产品出货规格为准，华北工控保留产品升级和更新权利，若有变更，恕不另行通知。