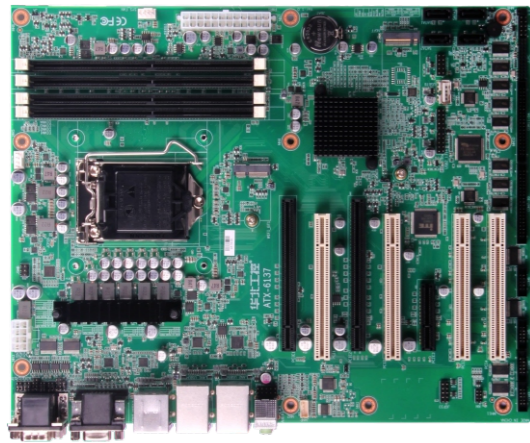


# ATX-6137

基于Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器的工业主板



### 产品特点:

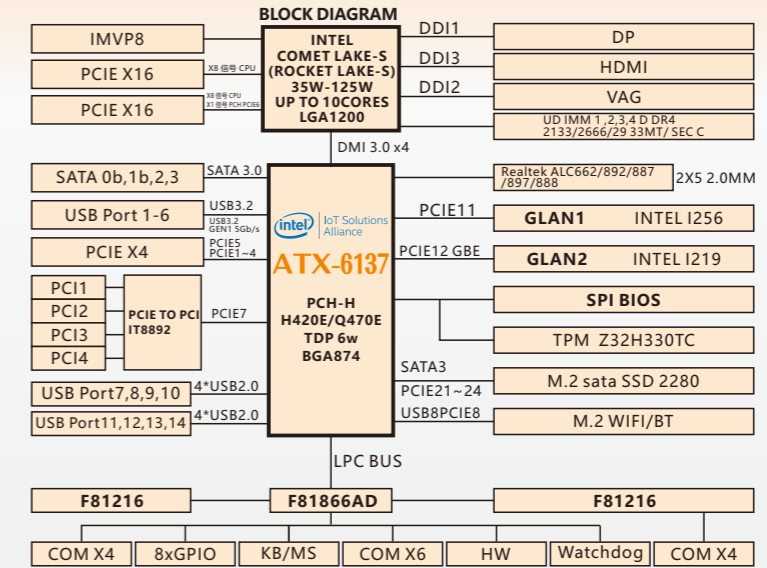
- ◆ 支持Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器
- ◆ 4\*UDIMM DDR4内存
- ◆ 1\*HDMI,1\*DP,1\*VGA
- ◆ 2\*LAN,7\*USB2.0,6\*USB3.0,14\*COM
- ◆ 4\*PCI,3\*PCIE
- ◆ 2\*M.2



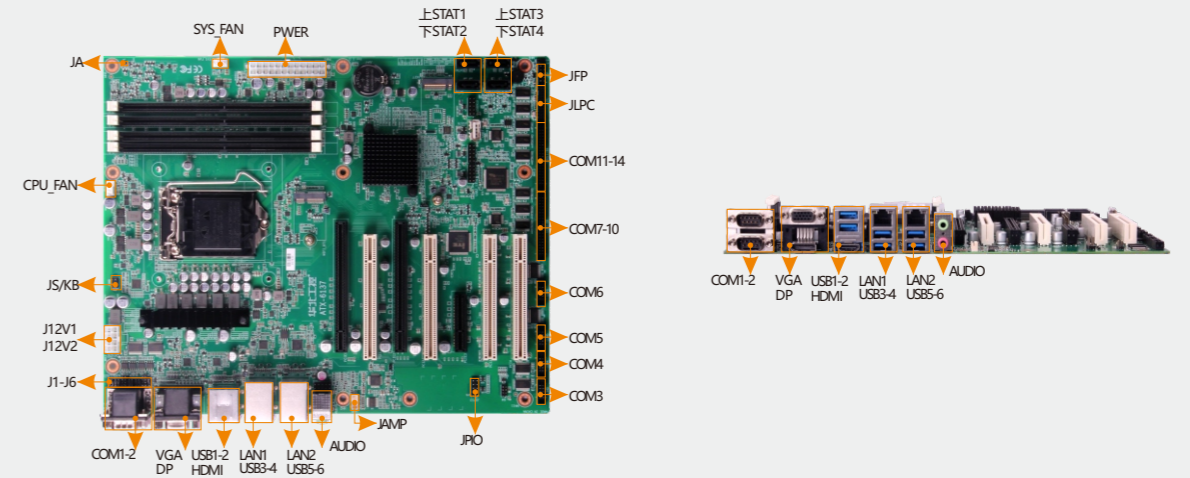
### 产品规格:

型号	ATX-6137
处理器	支持Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器
芯片组	Intel H420E/Q470E
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	4*UDIMM双通道内存插槽,支持DDR4 2400/2666/2933MHz,整板最高可达128GB
存储	4*SATA,支持SATA3.0
显示接口	1*HDMI,1*DP,1*VGA多种显示接口; 1*HDMI,4Kx2K@30Hz; 1*DP,4Kx2K@60Hz; 1*VGA,1920x1200@60Hz
网络	2*LAN; Intel i219, 10/100/1000Mbps RJ45; Intel i225, 1000Mbps/2.5Gbps RJ45
USB接口	7*USB2.0,6*USB3.0
音频	1*Headphone,2*MIC-IN,2*Line-in,1*AMP
COM口	12*RS232,2*RS232/RS485/RS422
I/O接口	1*M.2 KEY-E WLAN/BT 2230; 1*M.2 KEY-M SSD 2280; PCIE1 16x插槽, 支持PCIE X8信号,CPU出; PCIE2 16x插槽, Q470E支持PCIE X8信号, CPU出; H420E支持PCIE X1信号, PCH出; PCIE3 4x插槽, Q470E支持PCIE X4信号 PCH出; H420E支持PCIE X1信号, PCH出; 4*PCI; 支持1*CPUFAN,1*SYSFAN; 支持1*TPM; 支持1*PS2 KBMS; 支持8*GPIO
看门狗	支持
BIOS	AMI UEFI BIOS
系统	Windows 10,Windows 11,Linux
电源	ATX
温度湿度	工作温度:0°C ~ 60°C; 存储温度:-40°C ~ 80°C; 5% ~ 95%相对湿度.无冷凝
尺寸	305mm x 244mm

### 结构框图:



### 接口概览:



### 尺寸图:

