

# AIPC-7120-Q370

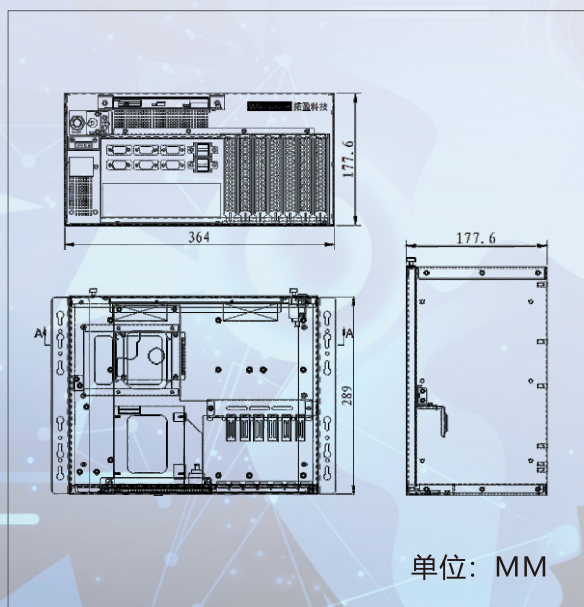
AI训练推理机



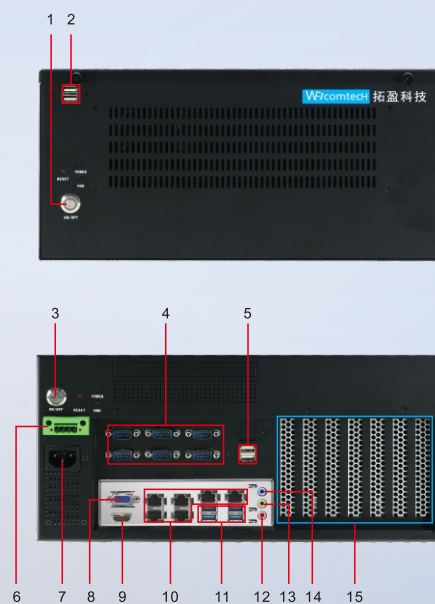
## 产品特点：

- 支持第8/9代Intel®赛扬®,奔腾®,酷睿™i3/i5/i7/i9处理器
- 支持4\*DDR4 DIMM内存插槽,最大支持128GB
- 可支持板载6网口5\*I226-V,1\*I219-V,6\*COM,6\*USB3.0,7\*USB2.0
- 支持HDMI+VGA双显
- 支持1\*PCI,2\*PCIe x16,3\*PCIe x4(其中PCIe x4-3插槽为PCIe x1信号)

## 尺寸图：



## 接口说明：



- |                      |          |         |
|----------------------|----------|---------|
| ①电源开关按钮              | ②USB2.0  | ③电源开关按钮 |
| ④COM                 | ⑤USB2.0  | ⑥Reset  |
| ⑦外接电源                | ⑧VGA     | ⑨HDMI   |
| ⑩LAN                 | ⑪USB3.0  | ⑫Mic-in |
| ⑬Line-out            | ⑭Line-in | ⑮USB2.0 |
| ⑯可扩展7个全高PCI/PCIe扩展槽位 |          |         |

## 包装清单：

| 物料  | 参数             | 料号 |
|-----|----------------|----|
| 产品  | AIPC-7120-Q370 | 1  |
| 配件盒 | -              | 1  |
| 合格证 | -              | 1  |
|     |                |    |

## 可选配件：

| 可选项目   | 参数                                             | 料号 |
|--------|------------------------------------------------|----|
| 300W电源 | FLEX PSU电源,额定功率300W,输入电压: AC 100V~240V         | 1  |
| 电源线    | 三插弯插电源线,规格: 国标三插弯插~国标D型头(0.75平方), 长度: L=1800mm | 1  |
|        |                                                |    |
|        |                                                |    |

## 产品参数：

| 类别             | 类型    | 详细参数                                                             |            |            |          |
|----------------|-------|------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------|
| 机箱             | 颜色    | 工业黑                                                              |            |            |          |
|                | 尺寸    | 364mm(L)*289mm(D)*177.6mm(H)                                     |            |            |          |
|                | 系统风扇  | 2*8025S风扇                                                        |            |            |          |
|                | 机箱材质  | 镀锌板                                                              |            |            |          |
| CPU            | 型号    | i3-9100                                                          | i5-9500    | i7-9700    | i9-9900  |
|                | 主频    | 3.1~3.7GHz                                                       | 3.0~4.2GHz | 1.8~3.8GHz | 3.1~5GHz |
|                | 功率    | 65W                                                              | 65W        | 35W        | 65W      |
|                | 型号    | i3-8100                                                          | i5-8500    | i7-8700    | i9-9900K |
|                | 主频    | 3.6GHz                                                           | 3.0~4.1GHz | 3.7~4.7GHz | 3.6~5GHz |
|                | 功率    | 65W                                                              | 65W        | 95W        | 95W      |
| 主板             | 芯片组   | Intel® Q370 Chipset                                              |            |            |          |
|                | BIOS  | AMI SPI 128Mbit                                                  |            |            |          |
|                | 内存    | 支持4*DDR4 2400/2666MHz,最大支持128GB                                  |            |            |          |
|                | 插槽    | 4*288-pin SODIMM                                                 |            |            |          |
|                | 显示    | 1*VGA(支持分辨率最高为1920*1200@60Hz)                                    |            |            |          |
|                |       | 1*HDMI(支持分辨率最高为4096*2304@24Hz)                                   |            |            |          |
| 支持HDMI+VGA双显   |       |                                                                  |            |            |          |
| 存储             | 硬盘    | 1*3.5寸硬盘位(兼容2*2.5寸硬盘位)/1*笔记本光驱位                                  |            |            |          |
| I/O接口          | 网络    | 1*Intel I219(10M/100M/1000Mbps自适应)                               |            |            |          |
|                |       | 5*Intel I225V(10M/100M/1000M/2.5Gbs自适应)                          |            |            |          |
|                | USB   | 可支持6*USB3.0,7*USB2.0                                             |            |            |          |
|                | COM   | 可支持6*COM RS232(其中COM1~2支持RS232/422/485,第9pin支持12V/5V)            |            |            |          |
|                | AUDIO | Realtek ALC897,1*Line-out,1*Mic-in,1*Line-in                     |            |            |          |
|                | GPIO  | 1*8bit                                                           |            |            |          |
|                | 扩展    | 2*PCIe x16(1x16 or 2x8),3*PCIe x4(其中PCIe x4-3插槽为PCIe x1信号),1*PCI |            |            |          |
|                |       | 1*MiniPCIe(PCIe/USB/SATA)                                        |            |            |          |
| 1*M.2(PCIe x4) |       |                                                                  |            |            |          |
| 电源             | 电源输入  | FLEX PSU 电源                                                      |            |            |          |
| 物理特性           | 安装方式  | 上架式                                                              |            |            |          |
|                | 储存温度  | -20~+85℃                                                         |            |            |          |
|                | 工作温度  | 0-60℃                                                            |            |            |          |
|                | 相对湿度  | 5%~95%(非冷凝)                                                      |            |            |          |
|                | 重量    | /                                                                |            |            |          |
| 系统             | 操作系统  | 支持Win7 x64,Win8.1,Win10,Linux                                    |            |            |          |