

# AIPC-510T-Q170

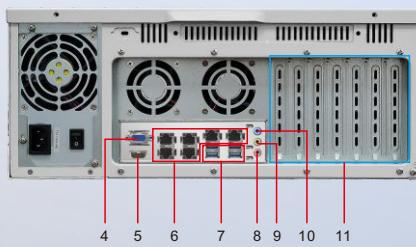
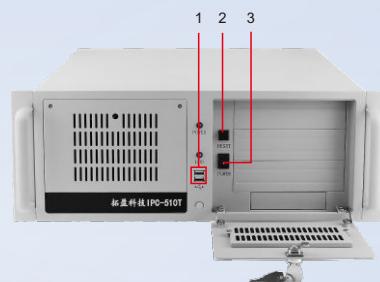
AI训练推理机



## 产品特点：

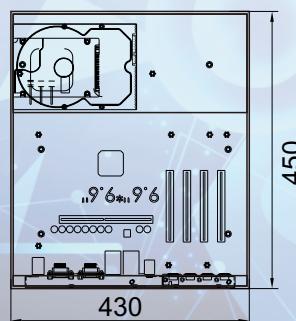
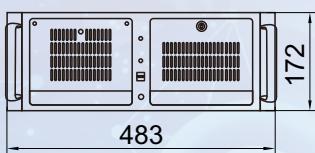
- 支持第6/7代Intel®赛扬®,奔腾®,酷睿™i3/i5/i7处理器
- 支持4\*DDR4 DIMM内存插槽,最大支持64GB
- 可支持板载6网口5\*I226-V,1\*I219-V,6\*COM,6\*USB3.0,7\*USB2.0
- 支持HDMI+VGA双显
- 支持1\*PCI,2\*PCIe x16,3\*PCIe x4(其中PCIe x4-3插槽为PCIe x1信号)

## 接口说明：



- |          |                      |           |
|----------|----------------------|-----------|
| ①USB2.0  | ②重启按钮                | ③电源开关按钮   |
| ④VGA     | ⑤HDMI                | ⑥LAN      |
| ⑦USB3.0  | ⑧Mic-in              | ⑨Line-out |
| ⑩Line-in | ⑪可扩展7个全高PCI/PCIE扩展槽位 |           |

## 尺寸图：



单位：MM

## 包装清单：

物料	参数	料号
产品	AIPC-510T-Q170	1
配件盒	-	1
合格证	-	1

## 可选配件：

可选项目	参数	料号
300W电源	ATX电源,额定功率300W,输入电压: AC 100V-240V	1
500W电源	ATX电源,额定功率500W,输入电压: AC 100V-240V	1
750W电源	ATX电源,额定功率750W,输入电压: AC 100V-240V	1
1000W电源	ATX电源,额定功率1000W,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	工业白			
	尺寸	483mm(W)*450mm(D)*172mm(H)(含固定支架)			
	系统风扇	2*8025S风扇,大4P			
	机箱材质	镀锌板			
CPU	型号	i3-6100	i5-6500	i7-6700	G4520
	主频	3.7GHz	3.2~3.6GHz	3.4~4GHz	3.6GHz
	功率	51W	65W	65W	51W
	型号	i3-7100	i5-7500	i7-7700	G4560
	主频	3.9GHz	3.4~3.8GHz	3.6~4.2GHz	3.5GHz
	功率	51W	65W	65W	54W
主板	芯片组	Intel® Q170 Chipset			
	BIOS	AMI SPI 64Mbit			
	内存	支持4*DDR4 2133/2400MHz,最大支持64GB			
	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VGA+HDMI双显			
存储	硬盘	2*3.5寸硬盘位(兼容1*2.5寸硬盘位)/3*光驱位			
I/O接口	网络	1*Intel I219(10M/100M/1000Mbps自适应)			
		5*Intel I225V(10M/100M/1000M/2.5Gbps自适应)(Win7不支持2.5Gbps)			
	USB	可支持6*USB3.0,7*USB2.0			
	COM	可支持6*COM(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)			
电源	电源输入	ATX电源			
物理特性	安装方式	上架式			
	储存温度	-20~+85°C			
	工作温度	0-60°C			
	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			