

AIPC-610-Q170

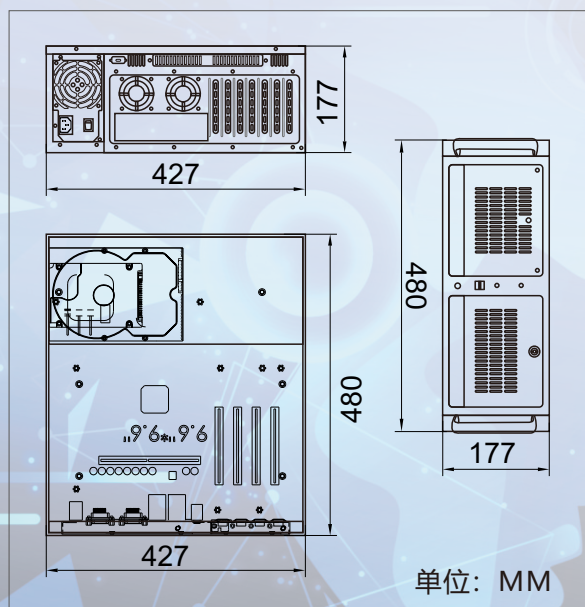
AI训练推理机



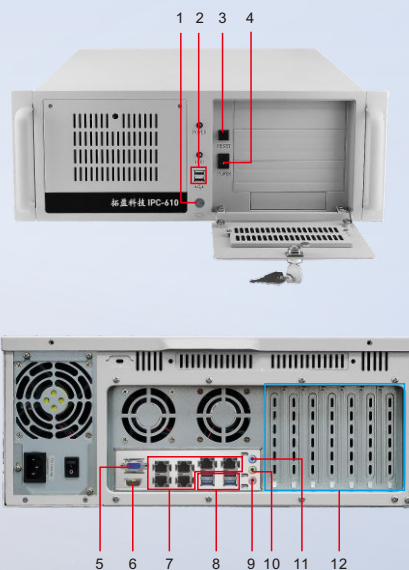
产品特点：

- 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)

尺寸图：



接口说明：



- | | | |
|----------------------|----------|---------|
| ①PS/2 | ②USB2.0 | ③重启按钮 |
| ④VGA | ⑤VGA | ⑥HDMI |
| ⑦电源开关按钮 | ⑧USB3.0 | ⑨Mic-in |
| ⑩Line-out | ⑪Line-in | |
| ⑫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-610-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	480mm(W)*480mm(D)*177mm(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/2.5Gbs自适应)(Win7不支持2.5Gbs)			
	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℃			
	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			