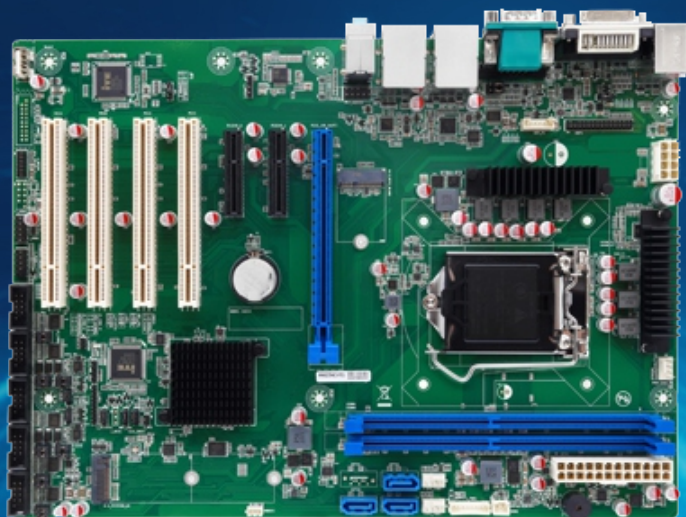


TIMB -710G2D -00D

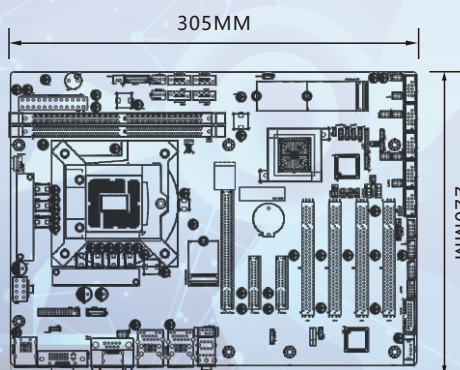
Ai训练推理主板



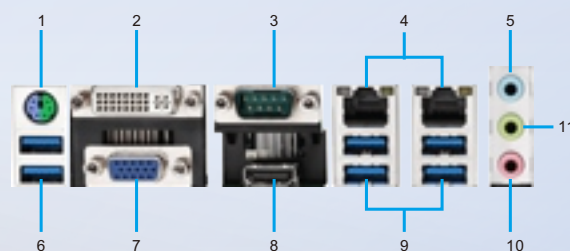
产品特点:

- 支持第10代Intel®赛扬®,奔腾®,酷睿™i3/i5/i7处理器
- 支持2*DDR4 DIMM内存插槽,最大支持64GB
- 支持2*LAN,6*COM,8*USB3.0,5*USB2.0,3*SATA3.0,2*M.2,8*GPIO
- 支持1*Line-in,1*Line-out,1*Mic-in
- 支持DVI,HDMI,VGA,EDP
- 支持1*PCIe x16, 2*PCIe x4, 4*PCI

产品尺寸:



IO说明:



- | | | |
|-----------|-----------|---------|
| ①PS/2 | ②DVI-I | ③COM |
| ④LAN | ⑤Line-in | ⑥USB3.0 |
| ⑦VGA | ⑧HDMI | ⑨USB3.0 |
| ⑩Line-out | ⑪Mic - in | |

产品参数：

类别	类型	详细参数			
CPU	型号	i3-10100	i5-10500	i7-10700	i9-10900
	主频	3.6~4.3GHz	3.1~4.5GHz	2.9~4.8GHz	2.8~5.2GHz
	功率	65W	65W	65W	65W
	型号	i9-10900K	G5900	G6400	
	主频	3.7~5.3GHz	3.4GHz	4.0GHz	
	功率	125W	58W	58W	
主板	芯片组	Intel® H470			
	BIOS	AMI UEFI BIOS (Support Watchdog Timer)			
	内存	2*DDR4 2400/2666/2933MHz,最大支持64GB			
	插槽	4*288-pin Non-ECC UDIMM			
	显示	1*VGA(支持分辨率最高为1920*1200@60Hz)			
		1*DVI-D(DVI-I)(支持分辨率最高为1920*1200@60Hz)			
		1*HDMI(支持分辨率最高为4096x2160@30Hz)			
		1*eDP: (支持分辨率最高为4096*2304@60Hz)			
存储	M.2	1*M.2 2242/2280(PCIe)			
	SATA	3*STAT3.0			
I/O接口	网络	1*Intel I219-V GBE LAN Chip (RJ45, 10/100/1000 Mbps)			
		1*Intel I225-V GBE LAN Chip (RJ45, 10/100/1000 Mbps)			
	USB	8*USB 3.0, 5*USB 2.0			
	COM	6*COM RS232			
		COM3~4支持RS232/422/485			
	AUDIO	Realtek Audio HDA Codec,			
		1*Line -out, Line-In, 1*Mic - in			
	GPIO	1*8bit			
电源	类型	ATX			
	输入	标准ATX 24pin电源供电			
外观	尺寸	305mm*220mm			
物理特性	储存温度	-20~+85℃			
	工作温度	0~+60℃			
	相对湿度	5%~95%(非冷凝)			
系统	操作系统	支持Win10/11, Linux			