

兆芯国产工控机配置

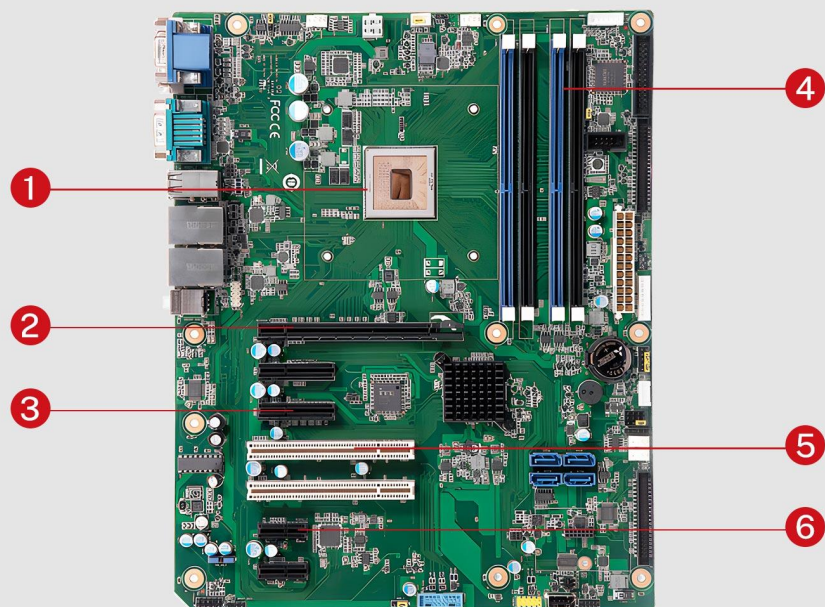
国产化主板+机箱+电源



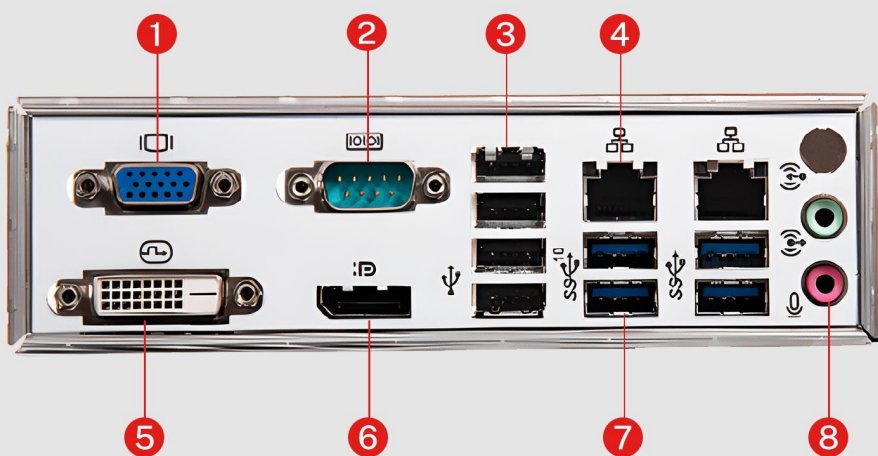
CPU	兆芯KX-U6780A或兆芯KX-U6580
主板	AIMB-Z70-D00A1或AIMB-Z70-D01A1
内存	32G/64G DDR4
硬盘	256G/512G/1T固态,1T/2T/4T机械
扩展槽	PCIe×16*1, PCIe×4*2, PCIe×1*2, PCI*2
接口	网口*2, 串口*10, USB*13
机箱	IPC-610H 4U工业机箱

AIMB-Z70

兆芯ATX工业主板



- | | | |
|----------|-----------|------------|
| 1.兆芯CPU | 2.PCIe×16 | 3.PCIe×4*2 |
| 4.DDR4*4 | 5.PCI*2 | 6.PCIe×1*2 |



- | | | | |
|-------|-------|------------|--------|
| 1.VGA | 2.COM | 3.USB2.0*4 | 4.网口*2 |
| 5.DVI | 6.DP | 7.USB3.1*4 | 8.音频接口 |

国产4U工控机展示

强固工业机箱IPC-610H

正视图



后视图



内部结构



兆芯国产化工控机选型

支持客制化

型号	主板	处理器	DDR4	SSD	HDD	电源
AIMB-Z70-D00-32S5H1-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	32G	512G	1T	300W
AIMB-Z70-D00-32S1H1-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	32G	1T	1T	300W
AIMB-Z70-D00-32S1H2-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	32G	1T	2T	300W
AIMB-Z70-D00-32S1H4-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	32G	1T	4T	500W
AIMB-Z70-D00-64S1H2-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	64G	1T	2T	500W
AIMB-Z70-D00-64S1H4-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6780A	64G	1T	4T	500W
AIMB-Z70-D01-32S5H1-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	32G	512G	1T	300W
AIMB-Z70-D01-32S1H1-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	32G	1T	1T	300W
AIMB-Z70-D01-32S1H2-3-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	32G	1T	2T	300W
AIMB-Z70-D01-32S1H4-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	32G	1T	4T	500W
AIMB-Z70-D01-64S1H2-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	64G	1T	2T	500W
AIMB-Z70-D01-64S1H4-5-HY	AIMB-Z70-D00A1	兆芯KX-U6580	64G	1T	4T	500W

机箱：IPC-610H

系统：预装Windows10专业版（非激活）