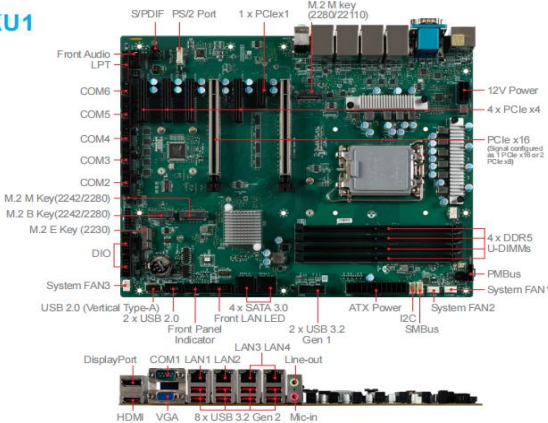


IPC-611MB-CF05

1U上架式黑色酷睿12/13/14代R680E/Q670E芯片组高性能多PCI-E扩展工业控制计算机



SKU1



产品特色

- 1U机架式整机设计方案系统
- 前置USB接口，便于数据传输
- 可容纳2个3.5寸和2个2.5寸硬盘支架(内置)
- 英特尔R680E/Q670E芯片组
- 支持英特尔酷睿12/13/14代I3/I5/I7/I9处理器
- 支持多达4/2个Intel网口、6/10个串口、13个USB
- 支持独立多显示接口 VGA+HDMI+DP
- 支持2个PCIe X16, 4个PCIe X4, 1个PCIe X1

产品尺寸



产品参数

机箱	IPC-611MB 1U上架式工业机箱
主板	MS-CF05 Intel R680E/Q670E芯片组工业母板
电源	500W或以上1200W工业电源
前面板	2个USB2.0
	1个电源按键
	1个HDD指示灯
	1个电源指示灯
CPU	LGA1700构架，支持英特尔酷睿12/13/14代I3/I5/I7/I9处理器, Max 125W
内存	4*288pin UDIMMs DDR5 4400MHz 内存插槽，最大支持128GB
硬盘	4 x SATA 3.0 (RAID 0, 1, 5, 10)
	2 x M.2 M key (NVME)
网口	2 x Intel 1225-LM 2.5GbE LAN (Q670E)
	4 x Intel 1225-LM 2.5GbE LAN (R680E)
扩展	2 x PCIe x16 slot(signal:x16 or x8 + x8)
	4 x PCIe x4 slot
	1 x PCIe x1 slot
串口	2 x RS232/422/485 + 4 x RS232 (Q670E)
	6 x RS232/422/485 (R680E)
USB	8 x USB 3.2 (Gen2)
	2 x USB 3.2 (Gen1)
	3 x USB 2.0
显示接口	1 x VGA
	1 x HDMI
	1 x DP
音频	1 x line-out
	1 x Mic-in
声卡	Realtek ALC897 Audio Codec
TPM	板载英飞凌 SLB9672VU2.0
看门狗	软件可编程支持 1~256 秒系统复位
GPIO	16-bits (8 x GPI; 8 x GPO), 5V
操作系统	Windows 10 (64-bit)
	Windows 11 (64-bit)
	Linux Kernel 5.XX
应用环境	操作温度/湿度 0~60℃ 10~90% 无结露
	存储温度/湿度 -20~80℃ 10~90% 无结露
认证	电磁兼容3C /CE / FCC
机箱尺寸	428mmx435mmx45mm (宽*深*高)
整机重量	约6.5公斤