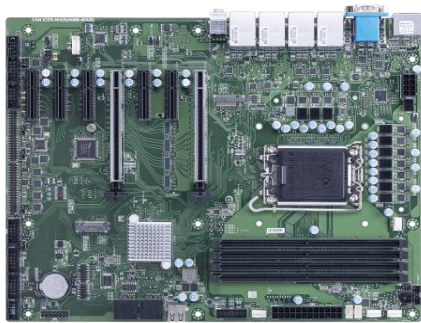


IPC-610MB-CF20

4U上架式工业灰英特尔酷睿15代W880芯片组高性能多PCI-E扩展工业控制计算机



产品特点

- 4U机架式整机设计方案系统
- 可容纳3个3.5寸和2个2.5寸硬盘支架(内置)
- 前置USB接口，便于数据传输
- 前置LED指示电源状态和HDD活动
- 英特尔W880芯片组
- 支持英特尔酷睿™ Ultra9/7/5/Pentium/Celeron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, 5个PCIeX4

产品尺寸



产品参数

机箱	IPC-610MB 4U上架式工业机箱
主板	MS-CF20 Intel W880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
	1个Reset按键
CPU	LGA1851构架，支持英特尔® 酷睿™ Ultra 9/7/5/Pentium/Celeron处理器，Max 125W
内存	4*288pin UDIMMs DDR5 5600MHz 内存插槽，最大支持256GB
硬盘	4 x SATA 3.0 (RAID 0, 1, 5, 10)
	2 x M.2 M key (NVME)
网口	4/2 x Intel 1226-LM 2.5GbE LAN
扩展	1 x PCIe x16 或 2个 PCIe X8
	5 x PCIe x4 slot
串口	2 x RS232/422/485 + 4/8 x RS232
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	482*450*177mm (宽*深*高)
整机重量	约18公斤