

BIS-6680M

基于Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器的无风扇嵌入式准系统



产品特点:

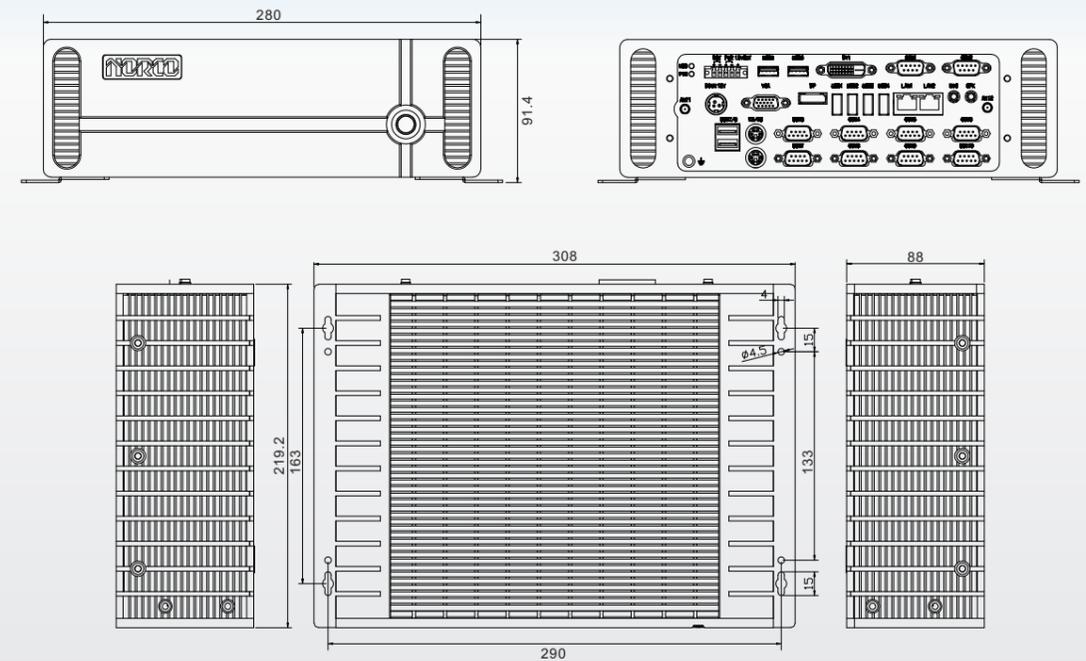
- ◆支持 Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器
- ◆板载4GB/8GB/16GBDDR4内存颗粒+1*DDR4UDIMM插槽, UDIMM内存插槽最大支持32GB,整板最大支持48GB
- ◆1*VGA,支持最高分辨率为1920x1200@60Hz, 1*DP++,支持最高分辨率为4096x2304@60Hz, 1*DVI (可选)
- ◆2*LAN, 4*USB3.0,4*USB2.0(可选), 1*Mic-in,1*Line-out, 2-10*COM(可选)
- ◆新型冰翅外形结构, 无风扇设计, 支持快捷安装, 易于安装维护



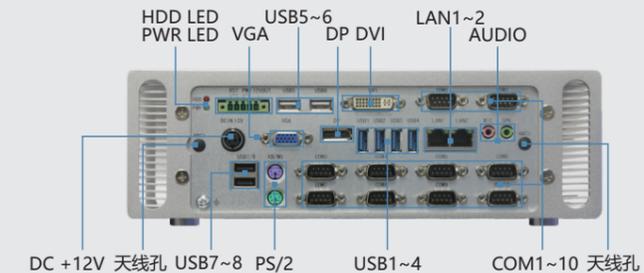
产品规格:

型号	BIS-6680M
CPU	支持 Intel 10代 Core i3/i5/i7/i9 LGA1200处理器
芯片组	Intel H420E/Q470E/W480E
图形控制	CPU集成
NPU	/
内存	板载4GB/8GB/16GBDDR4内存颗粒+1*DDR4UDIMM插槽, UDIMM内存插槽最大支持32GB,整板最大支持48GB
存储	1*SATA(2.5"硬盘位), 1*M.2 M KEY 2280 (支持NVME/SATA协议,H420E桥片只支持SATA协议, Q470E桥片支持NVME PCIeX4协议)
显示接口	1*VGA,支持最高分辨率为1920x1200@60Hz, 1*DP++,支持最高分辨率为4096x2304@60Hz, 1*DVI (可选)
网络	2*LAN, 1*Intel I219-LM/I219-V 10/100/1000Mbps,1*Intel I225-V,10/100/1000/2500Mbps RJ45
USB接口	4*USB3.0,4*USB2.0(可选)
音频	1*Mic-in,1*Line-out
COM口	2-10*COM(可选)
I/O接口	1*JLPC扩展接口, 接扩展卡用于扩展串口, 1*JPCIE扩展接口, 接扩展卡用于扩展网口, 1*JCOMUSBDDI扩展接口, 接扩展卡用于扩展串口,USB,显示接口, 8*GPIO
看门狗	支持
BIOS	AMI EFI BIOS
系统	Windows 10 (1809版本之后) ,Linux
电源	DC 12V
温度湿度	工作温度 0°C ~ 60°C, 存储温度 -40°C ~ 70°C, 相对湿度 5% ~ 95%相对湿度,无冷凝
尺寸	280mm× 219.2mm× 88mm(W × D× H)
颜色	银白色
材质	铝
板卡型号	BPC-7131+AFC-967\968\AFC-990113\AFC-990114\AFC-91401\AFC-91402\AFC-31101\AFC-91302\AFC-91205\AFC-9506
散热方式	被动
安装方式	桌面型/壁挂式

尺寸图:



接口概览:



接口



电源开关

正面