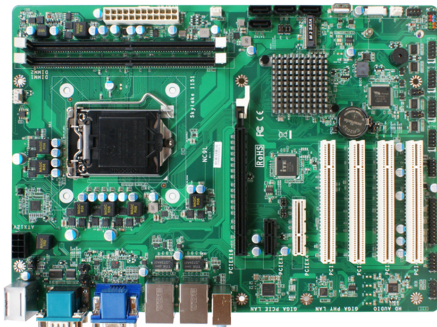


MB-i89Q8 R2.0

第 7/6 代 Intel® 酷睿™处理器嵌入式 ATX 主板



特点

- 支持 Intel® LGA1151 第 7/6 代酷睿处理器
- 集成双千兆网
- 1 x PCIe x16, 1 x PCIe x4 或 1 x PCIe x1, 4 x PCI
- 支持 VGA 和 HDMI 接口
- 最大 32GB DDR4 2133 non-ECC DIMM

系统

CPU	支持 Intel® 第7/6代酷睿™ i7/i5/i3 和奔腾® /赛扬® 处理器 LGA1151 插槽
芯片组	Intel® PCH H110
内存	2 x 288-pin DDR4 Long-DIMM 插槽, 支持 2133/1866MHz SDRAM 最大 32GB
BIOS	AMI UEFI BIOS

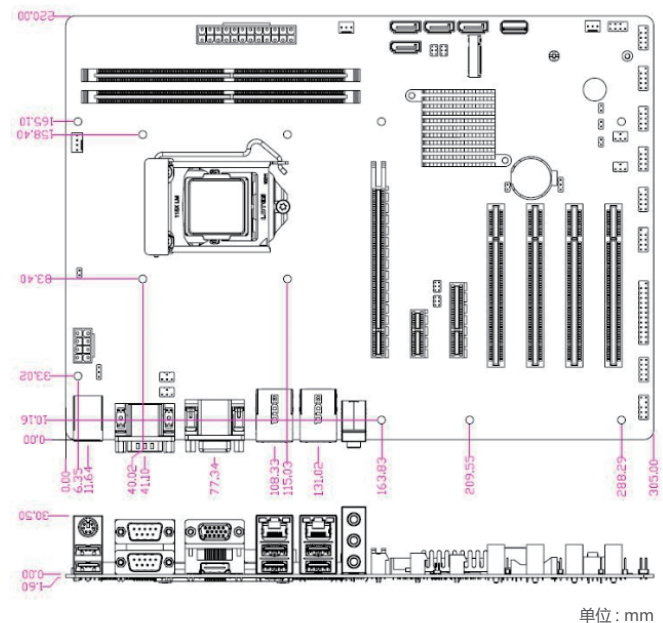
I/O

Super IO 芯片	Fintek F71808E
串口	4 x RS-232 2 x RS-232/422/485
USB 接口	8 x USB 3.0/2.0 接口 5 x USB 2.0 接口
数字 I/O	8-bit 可编程
键盘鼠标	1 x PS/2 接口通过 Y-型线用于键盘和鼠标
TPM	1 x TPM 插座
并口	1 x 并口插座
扩展总线	1 x PCIe x16 插槽
	1 x PCIe x4 插槽(默认) 或
	1 x PCIe x1 插槽(OEM需求)
	4 x PCI 插槽
	1 x SIM 卡卡夹
存储	3 x SATA 接口 600MB/s HDD 传输速度
	1 x NGFF (M.2) M-key 插槽用于 SSD
网络芯片	1 x i219-LM 千兆网 PHY
	1 x i211-AT 千兆网
音频	Realtek® ALC662 5.1 通道高清音频解码器, 麦克风输入/ 线入/ 线出
显示	
显示芯片	集成 Intel® 核心显卡
显示接口	1 x VGA 接口
	1 x HDMI 接口

机构与环境

电源需求	24-pin + 8-pin ATX 接口
工作温度	0 ~ 60°C (32 ~ 140°F)
工作湿度	10 ~ 90% @ 60°C (无冷凝)
尺寸(L×W)	305 x 220 mm (12" x 8.66")

尺寸图



订货信息

MB-i89Q8 R2.0 ATX, Intel H110 平台