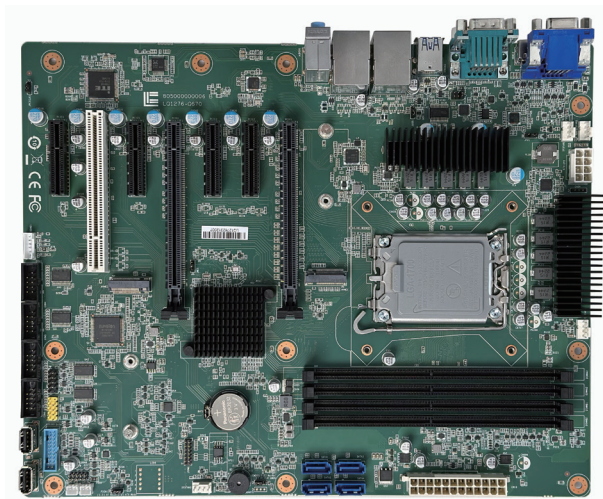


LQ1276-Q670



特点:

- Intel® 12/13代酷睿 i9/i7/i5/i3/奔腾®/赛扬®处理器, 功耗最高支持到125W
- 支持4x DDR5-3600/4000/4400MHz, U-DIMM插槽, 最大支持128GB(Non-ECC)
- 支持VGA, 双HDMI, 三屏显示
- 支持2LAN, 12个USB接口
- 支持4个SATA3.0(RAID 0/1/5/10), 2个M-Key M.2 2242/2280
- 支持1个RS232/422/485, 5V/12V电压输出, 5个RS232串口
- 支持6x PCIe, 1x PCI



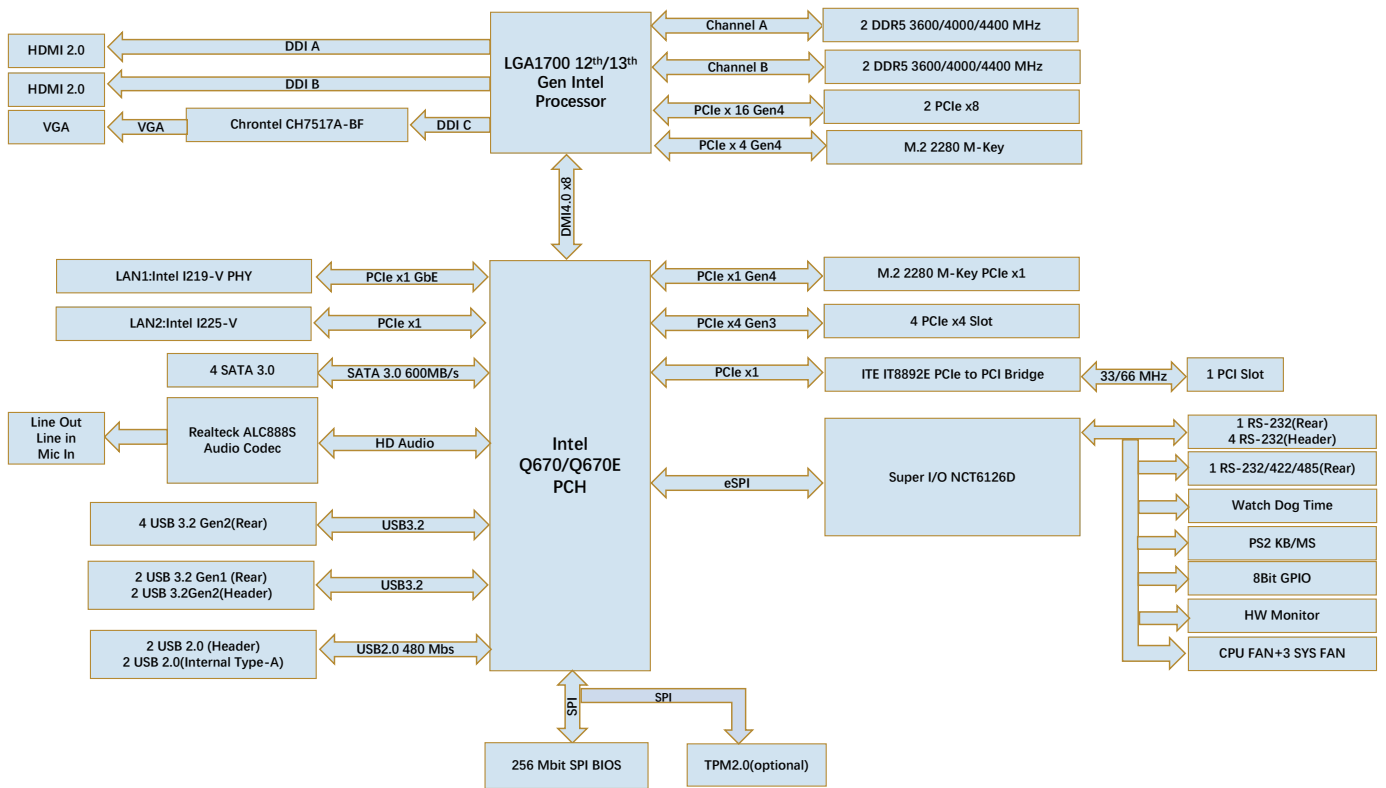
产品介绍

Intel® 12th/13th Generation Core™ i3/i5/i7/i9, Pentium®, Celeron® CPU, LGA1700, 支持125W 高性能CPU, 支持Q670/Q670E芯片组, 广泛应用于3C, 锂电, 光伏等行业

系统	
处理器	Intel®12/13代酷睿 i9/i7/i5/i3/奔腾®/赛扬®处理器, 功耗最高支援到125W
内存	4x DDR5-3600/4000/4400MHz, U-DIMM插槽, 最大支持128GB(Non-ECC)
图形	英特尔集成核显
存储	4x SATA3.0(RAID 0/1/5/10), 1x M-Key M.2 2242/2280 (PCIeX1) Gen4, 1x M-Key M.2 2242/2280 (PCIeX4) Gen4
操作系统	Windows 10, Linux
看门狗定时器	Programmable 255 levels timer interval, from 1~255 sec/min
外部接口	
网口	1x RJ45 I219-V Intel® (10/100/1000 Mbps)PHY, 1x RJ45 I225-V Intel® (10/100/1000/2500 Mbps)
显示	2x HDMI2.0: 最大分辨率4096x2160@ 60Hz, 1x VGA: 最大分辨率1920x1200@ 60Hz
音频	1 x Line-in, 1 x Line-out, 1x Mic-in
串口	1x RS232/422/485(with auto flow control), 1x RS232
USB	4x USB3.2 GEN2, 2xUSB3.2 GEN1

内部接口	
扩展接口	2x PCIeX16 (GEN4, x16物理插槽, x8信号) ,4x PCIeX4 (GEN3) ,1x PCI
USB	2x USB3.2 GEN1 pin header, 2xUSB2.0 pin header, 2xUSB2.0 (内部type-A 直插式)
SATA	4x SATA3.0
串口	4x RS232 pin header
GPIO	1x 8bit programmable GPIO
PS/2	1xPS/2
风扇接口	1x CPU风扇, 3x SYS风扇
环境	
操作温度	0°C ~ 60°C
存储温度	-40°C ~ 85°C
湿度	操作湿度Operation hum: 95%@40°C, 非凝结 non-coagulation 存储湿度Storage hum: 95%@60°C, 非凝结 non-coagulation
电源	
电源输入	ATX电源
机构	
尺寸	304.8 x 244 mm
认证	
安规认证	CE, FCC

方块图



接口介绍

