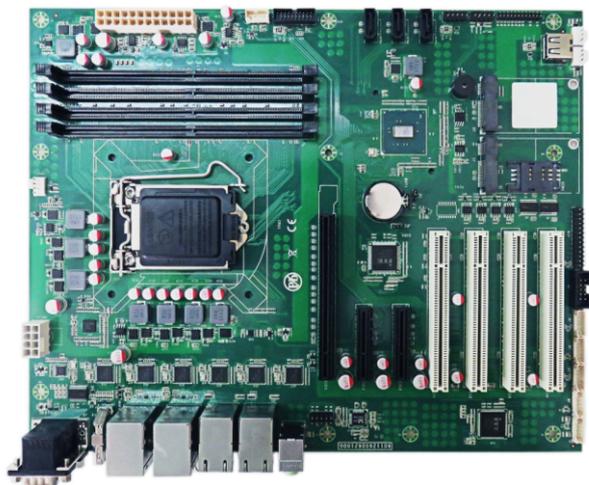


C-IQ1701

支持第 6/7 代英特尔® Core™ 处理器 ATX 工业主板



特点

- 支持第6/7代英特尔® Coer™ i7/ i5/ i3 处理器
- 4 x DDR4-2133/1866 Long-DIMM 最大支持到64G
- 3 x SATA和1 x mSATA
- 2 x RJ45千兆网口（最大支持6个）
- 11 x USB2.0 6 x USB3.0

系统

CPU	英特尔®Core™ i7-7700, 3.6GHz 8M L2 Cache, 65W TDP
	英特尔®Core™ i5-7500, 3.4GHz 6M L2 Cache, 65W TDP
	英特尔®Core™ i3-7100, 3.9GHz 3M L2 Cache, 51W TDP

内存	4 x 288-Pin DDR4 Long-DIMM 插槽, 最大支持64G
----	----------------------------------------

芯片组	Q170
-----	------

BLOS	AMI BIOS
------	----------

LAN芯片	英特尔 I211 AT
-------	-------------

I/O接口

USB	11 x USB2.0 接口 6 x USB3.0 接口
-----	------------------------------

扩展总线	1 x PCIe x16 插槽
	2 x PCIe x4 插槽
	4 x PCI 插槽
	1 x PCI Express Mini Card 插槽
	1 x SIM 插槽

LAN	2 x RJ45千兆网口（最大支持6个）
-----	----------------------

串口	2 x RS232 + 4 x RS485/4 x RS232
----	---------------------------------

存储	1 x mSATA 3 x SATA
----	--------------------

音频	HD 音频与Realtek ALC662同步
----	------------------------

显示

显示芯片	Intel HD Graphics
------	-------------------

显示接口	1 x VGA 1 x HDMI
------	------------------

系统支持

Win7/Win8/Win8.1/Win10/Linux

环境和机构

电源需求	ATX电源输入
------	---------

工作温度	-20°C ~ 60°C
------	--------------

工作湿度	10% ~ 95% (无冷凝)
------	-----------------

尺寸	305 x 244 mm
----	--------------

订货信息

ATX工业主板, LGA 1151 接口, 可搭载英特尔® Core™ i7/i5/i3 Pentium® & Celeron® 处理器

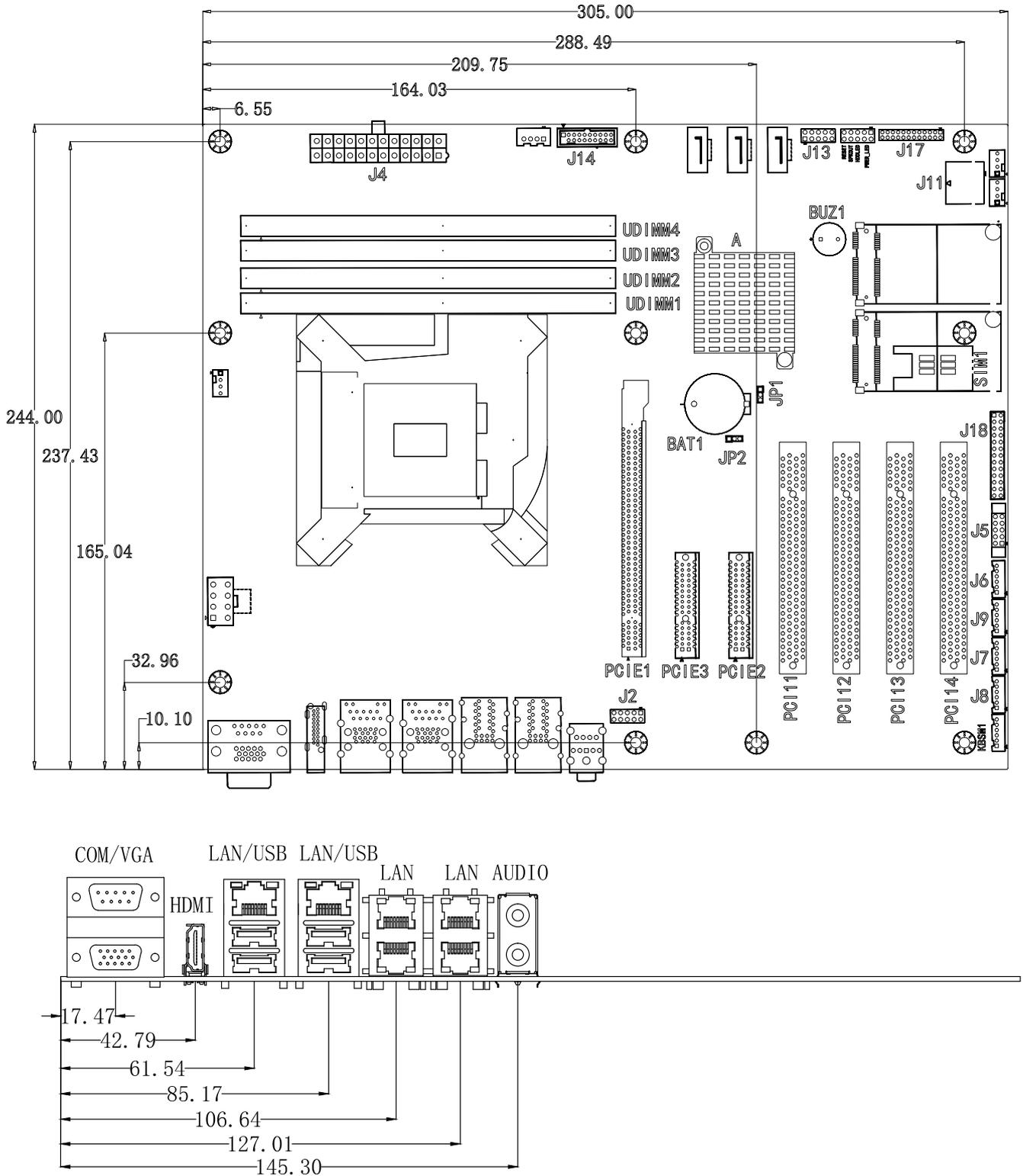
可选配置

C-IQ1701-LI	COM端口线/L = 300mm
	SATA信号线/L = 500mm
	USB端口线/L = 400mm

内存	DDR4 4GB/8GB/16G
	宽温内存条DDR4 4GB/8GB/16G

存储	SSD 32G/64G
	宽温SSD 32G/64G

结构图



单位 (mm)