

## 第6/7代英特尔®平台处理器





系统		
CPU	英特尔® 第6/7代Core™ i7/i5/i3 处理器 LGA1151 插槽	
内存	2 x 260-Pin DDR4 SO-DIMM 插槽, 最大 支持2133MHz SDRAM 32GB	
LAN芯片	英特尔I211 AT	
I/O接口		
USB	外 2×3.0USB 2×2.0USB	
	内 4 x 2.0USB(插针) 1 x 2.0(用于扩展加密狗)	
串口	2 x RS-232/422/485 可配置	
扩展总线	1 x Mini-Card 接口 1 x SIM 接口 1 x PCIe x16 插槽 + 1 x PCIe x 4 插槽用于扩展卡	
LAN	5 x RJ45 GbE 接口(可选4个PoE)	
存储	1 x mSATA 1 x 2.5''Drive bay	
音频	HD音频与Realtek ALC662同步	
显示		
显示芯片	集成英特尔®核芯显卡	
显示接口	1 x VGA 1 x DVI-D	
系统支持		
Win7/Win8/Win8.1/Win10/Linux		
环境和机构		
电源需求	12V电源输入	

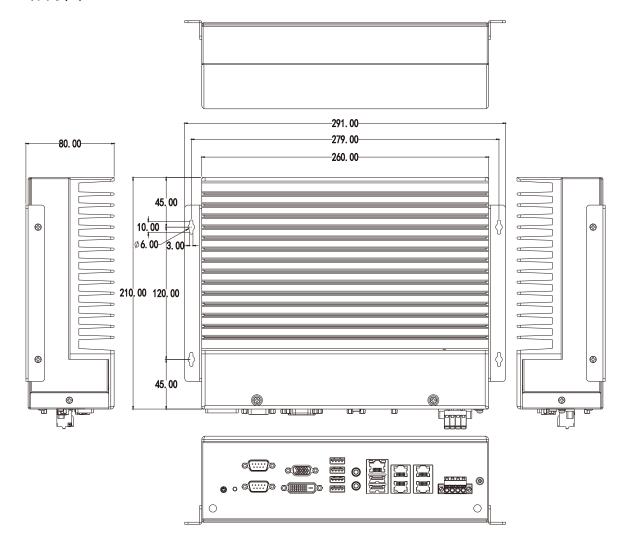
## 特点

- 第6/7代英特尔®平台
- 5 x RJ45千兆网口(可选4个PoE)
- 2 x USB2.0 2 x USB3.0
- 2 x RS-232/422/485 可配置
- VGA&DVI-D双视频接口
- 强固式设计抗振动抗冲击

工作温度	-20°C ~ 55°C	
工作湿度	10%~95% (无冷凝)	
尺寸	260 x 210 x 80(mm)	
重量	3.0(Kg)	
抗震动	符合GJB 322A	
抗冲击	符合GJB 322A	
订货信息		
C-Q1701-6400	搭载英特尔® Core™ i5-6400 处理器	
C-Q1701-7100	搭载英特尔® Core™ i3-7100 处理器	
C-Q1701-7500	搭载英特尔® Core™ i5-7500 处理器	
C-Q1701-7700	搭载英特尔® Core™ i7-7700 处理器	



## 结构图



单位(mm)

可选配件		
电源	12V/10A电源适配器	
可选配置		
内存	DDR4 4GB/8GB/16GB	宽温内存条DDR4 4GB/8GB/16GB
存储	64G mSATA 128G mSATA	120G SSD 1T HDD
WI-FI	WI-FI模块(可选)	
ANT-D11	1 x Wi-Fi 双波段 2.4G/5G 天绿	线

