

C3760F-C64(R270)



产品特性

- Intel LGA1151 6th/7th/8th/9th 系列处理器
- Intel®Q250高速芯片组
- 2*SODIMM内存,2400MHz DDR4内存, 最大64GB
- 4*Intel I210AT千兆电口+ 1*RTL 8111H千兆电口(主板集成)
- 6*RS232 DB9串口(COM1~2支持RS232;COM3~6支持RS232/RS485/422/CAN)
- 2*10 PIN凤凰端子, 支持DIO 8进8出带隔离
- 支持DC 9~36V宽压(1*4凤凰端子或梅花4芯输入)
- 铝合金材质机箱, 风扇散热, 铜管导热

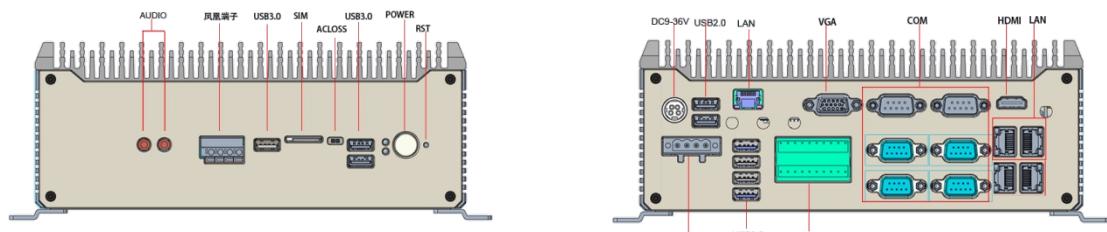
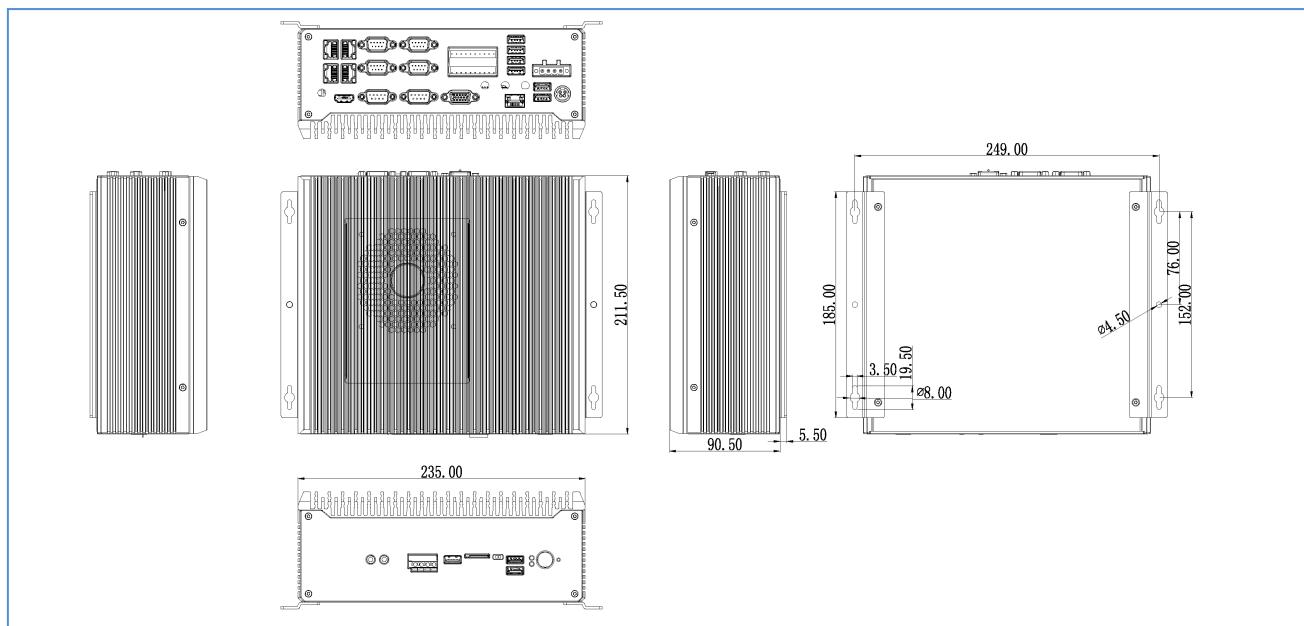
规格

型号	C3760F-C64 V1.0(R270)	
机箱	材质/结构	铝合金材质 风扇散热
	颜色	铁灰色+前后面板银色
	尺寸 (长宽高)	235*211*90.5MM
	重量 (裸机净重)	3.80KG
	安装	桌面型
主板	CPU	Intel LGA1151 6th/7th/8th/9th Celeron/Pentium/Core/i3/i5/i7 系列处理器
	显示	Intel®Q250 高速芯片组
	内存	2* SODIMM 内存插槽,支持 2400MHz DDR4 内存, 最大支持 64GB
前面板接口	开关	1* 电源开关, 1*重启开关 , 1*AC LOSS (上电开机拨钮开关)
	LED	1* 电源指示灯 , 1* 硬盘指示灯
	USB	3* USB3.0 接口
	凤凰端子	1*4pin 凤凰端子(1*电源指示灯信号 , 1*电源开关信号)
	SIM	1*SIM 标准卡槽(默认 4G , 与 5G 二选一)
	音频	1* Line out接口 , 1* MIC接口
后面板接口	显示接口	1*VGA 接口(1920*1200@60Hz) , 1*HDMI1.4 接口
	COM	6*RS232 DB9 串口(COM1~2 支持 RS232 ; COM3~6 支持 RS232/485/422/CAN)
	LAN	4*Intel I210AT 千兆电口
		1*RTL8111H 千兆电口(主板集成)
	凤凰端子	2*10pin(8 进 8 出 GPIO 带隔离 , 2*VCC(5V/12V 可切换) , 2*GND)
	USB	4*USB3.0 接口, 2* USB2.0 接口
存储	电源接口	1*DC 接口 , 梅花四芯或 1*4pin 凤凰端子 , 支持 DC 9~36V 宽压电源输入(建议 9-24V)
	SATA	1*2.5 寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA 插槽,传输速度可达 6Gbps
扩展	MINIPCIE	1*MINIPCIE,支持 4G(与 5G 共用一个 SIM 卡槽 , 默认 4G)
	M.2	1*M.2/WiFi,Key-E ,2230,支持 WiFi 模块
		1*M.2/5G,Key-B,2242/2252,支持 5G(与 4G 共用一个 SIM 卡槽 , 默认 4G , 要用 5G , 需改料)
	USB	2*USB2.0 , 可接加密狗
系统支持	Microsoft	Windows 7/10
	Linux	Linux
电源类型	电源类型	DC 电源接口 , 梅花 4 芯或 1*4pin 凤凰端子输入
	电压输入	DC 9-36V 宽压(建议 9-24V)
	功率输出	AC TO DC 90W 以上
环境	工作温度	-10°C ~ 50°C
	存储温度	-20°C ~ 70°C
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating



所有产品规格变更，均不另行通知

C3760F-C64尺寸图



前置IO接口图

后置IO接口图

订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherboard	IO Board	MSATA	GPIO	LAN	COM	HDMI	VGA	USB	power
1	C3760F-C64 V1.0(B75)	LGA1155	2*SODDR3	R67	R270-G6/R270-PW/R270-L4	1	16路	5	6	1	1	11	9-36V
2	C3760F-C64 V1.0(R270)	LGA1151	2*SODDR4	R270	R270-G6/R270-PW/R270-L4	1	16路	5	6	1	1	11	9-36V