

# G3750F-L6



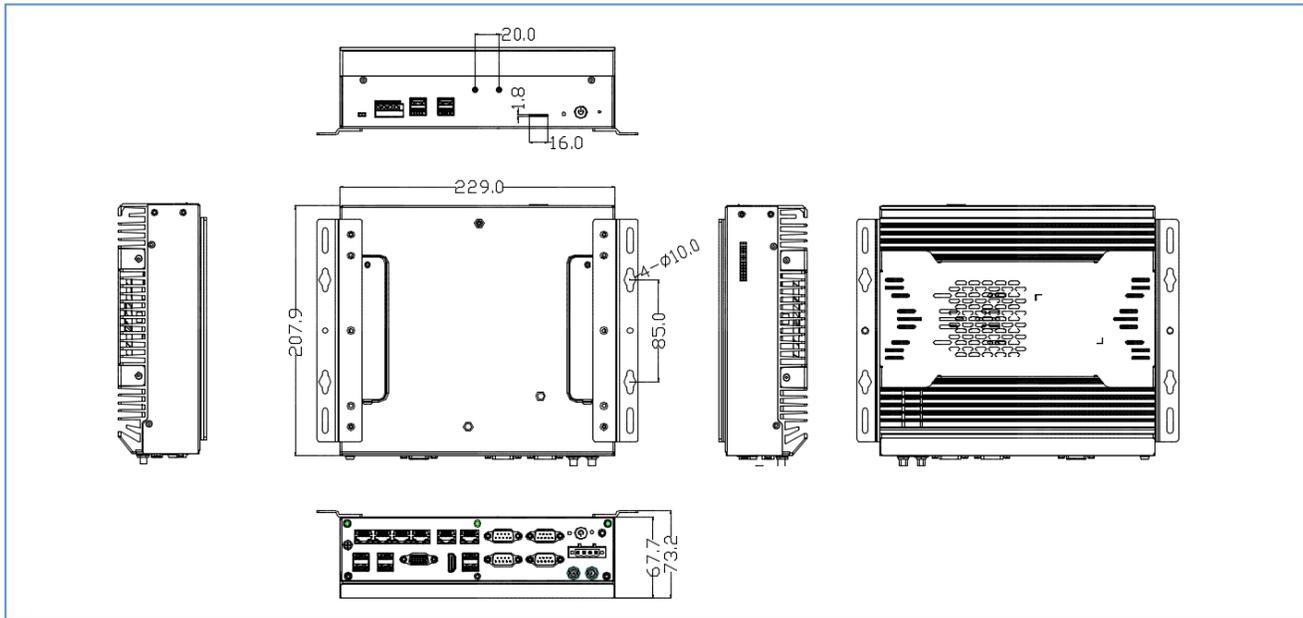
## 产品特性

- 支持Intel LGA1151 /6~9代系列处理器
- 2\*SODIMM DDR4内存, 最大支持64GB
- 1\*HDMI, 1\*VGA, 支持双显
- 6\*Intel I210AT, 其中4个支持POE
- 4\*RS232 DB9串口, COM3支持RS232/485, COM4支持RS232/422/485
- 8\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 支持DC 9~36V宽压(1\*4P凤凰端子)
- 风扇散热, 铜管导热

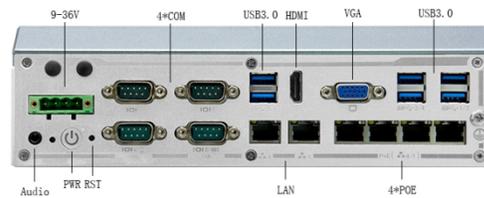
型号	G3750F-L6 V1.0(G250)	
机箱	材质/结构	铝合金+钣金材质 风扇散热
	颜色	铁灰色+砂纹灰
	尺寸(长宽高)	229*208*67.7MM
	重量(裸机净重)	3.5KG
	安装	桌面型/嵌入式/DIN 导轨
主板	CPU	Intel®LGA1151 /6~9 代系列处理器
	内存	2*SODIMM DDR4 内存, 最大支持 64GB
前面板接口	开关	1*开机键带指示灯, 1*一键还原, 1*ACLOSS (上电开机拨码开关)
	LED	1*硬盘指示灯
	USB	2*USB3.0, 2*USB2.0, 1*USB2.0 内置
	凤凰端子	1*4P 凤凰端子(1*电源指示灯信号, 1*电源开关信号)
	SIM	1*SIM 标准卡槽
后面板接口	开关	1*开机键带指示灯, 1*一键还原
	LED	1*硬盘指示灯
	显示接口	1*VGA(1920*1200@60Hz), 1*HDMI1.4, 支持双显
	USB	6*USB3.0
	COM	4*RS232 DB9 串口, 其中 COM3 支持 RS232/485, COM4 支持 RS232/422/485
	LAN	6*Intel I210AT 千兆电口, 其中 4 个支持 POE
	音频	1*Audio, Line out与MIC二合一
	拨码开关	2组 6 位拨码开关, RS232/485 切换通过拨码关+跳帽+BIOS 设置
存储	电源接口	1*4P P=5.08mm 凤凰端子, 支持 9~36V 宽压输入
	SATA	1*2.5 英寸硬盘位
	MSATA	1*MSATA
扩展	M.2	1*M.2/SSD, 支持 Key-M, 2280, NVME PCIe4 SSD
	M.2	1*M.2/WiFi, 支持 Key-E, 2230, WiFi 模块 1*M.2/5G, 支持 Key-B, 3042/3052, 5G 模块
系统支持	Microsoft	Windows 10
	Linux	Linux
电源类型	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	DC 9-36V 宽压
	功率输出	AC TO DC 90W 以上 (视具体设备)
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



## 尺寸图



前置IO视图



后置IO视图

## 订货信息

No.	Model	CPU	Memory	Motherboard	Chipset	IO Board	HDD	LAN	COM	USB 2.0	USB 3.0	power
1	G3750F-L6 V1.0(G250)	LGA1151 6~9代	2*SODDDR4	G250	Q250	G370- L6/G370-PW	2.5+msata+M.2( NVME)	2*I210	6	3	8	9-36V
2	G3750F-L6 V1.0(G670)	LGA1700 12~14代	2*SODDDR4	G670	H770	G370- L6/G370-PW	+msata+M.2(NV ME)	2*I210	6	3	8	9-36V

Note: 1、一键还原与复位键二选一，默认一键还原，部分CPU不支持，具体联系FAE，需复位键，要改硬件。

## 配件清单

序号	料号	描述	数量	单位	备注
1	03.02.N05-NFP37-10	支架, L123.98*W29.5*T1.2mm	1	Set	标配
2	03.02.N05-NF67G-00	挂耳, L51.3*W12*W18mm	1	Set	可选
3	03.03.J01-0H015-01	国标电源线_L=1.5m 梅花尾	1	pcs	可选
4	03.01.DC0-D180W-01	19V/9.47A/180W/梅花尾 电源适配器	1	pcs	可选
5	03.05.N73-50358-00	DIN 黑色挂具50*35*8mm	1	pcs	可选

