G3750F-L6



产品特性

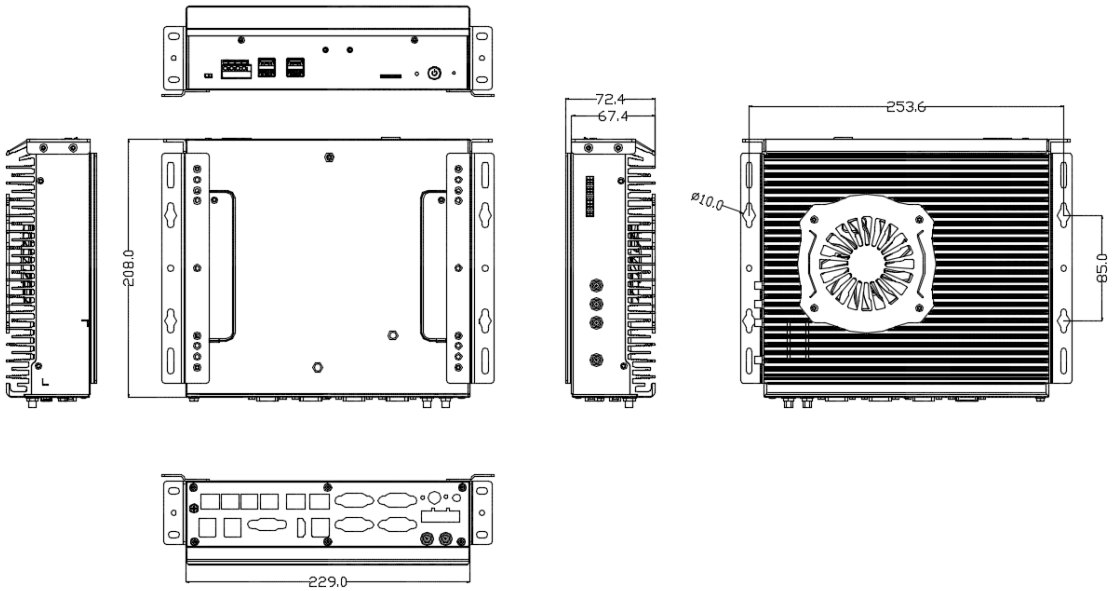
- 支持Intel LGA1151 /6~9代系列处理器
- 2*SODDR4，最大支持64GB
- 1*HDMI，1*VGA
- 6*Intel I210AT，其中4个支持POE
- 4*RS232 DB9串口，COM3支持RS232/485，COM4支持RS232/422/485
- 8*USB3.0，2*USB2.0，内置1*USB2.0
- 支持DC 9~36V宽压(1*4P凤凰端子)
- 风扇散热，铜管导热

型号	G3750F-L6 V2.0(G250)	
机箱	材质/结构	铝合金+钣金材质 风扇散热
	颜色	黑色+银色
	尺寸（长宽高）	229*208*67.4MM
	重量（裸机净重）	3.5KG
	安装	桌面型/嵌入式/DIN 导轨(35mm)
主板	CPU	Intel®LGA1151 /6~9 代系列处理器
	Chipset	Intel®Q250
	内存	2*SODDR4，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，内置 1*USB2.0
	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，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，RS232/422/485 切换通过拨码关+跳帽+BIOS 设置
	电源接口	1*4P P=5.08mm 凤凰端子，支持 9~36V 宽压输入
存储	SATA	1*2.5 英寸硬盘位(IO 板端)
	MSATA	1*MSATA(IO 板端)
	SSD	1*M.2/SSD，支持 Key-M，2280，NVME PCIEx4 SSD（主板端）
扩展	WiFi	1*M.2i，支持 Key-E，2230，WiFi 模块
	5G	1*M.2，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，最大负载 220W
	功率输出	AC TO DC 120W 以上（视具体设备）
环境	工作温度	-10℃～50℃
	存储温度	-20℃～70℃
	相对湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
	工作震动	0.5g rms/5-500HZ/random/operating

研 域
YENTEK

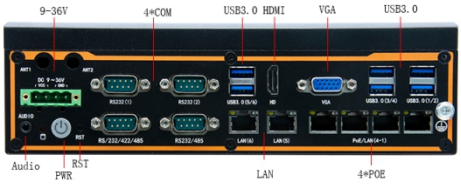
所有产品规格变更，均不另行通知

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 V2.0(G250)	LGA1151 6~9代	2*SODDR4	G250	Q250	G370-L6/G370-PW	2.5+msata+M.2(NVME)	6*I210	4	3	8	9-36V
2	G3750F-L6 V2.0(G670)	LGA1700 12~14代	2*SODDR4	G670	H770	G370-L6/G370-PW	2.5+msata+M.2(NVME)	6*I210	4	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-NFB37-10	支架，L185*W38*T5mm	1	Set	标配
2	03.02.N05-NF68G-00	挂具，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	03.03.J01-0H015-00	国标电源线_L=1.5m 品字尾	1	pcs	可选
5	03.01.DC0-D180W-01	19V/9.47A/180W/梅花尾 电源适配器	1	pcs	可选
6	03.01.DC0-DC220-12	24V/9.17A/220W/品字尾 电源适配器	1	pcs	可选
7	03.05.N73-50358-00	DIN 黑色挂具50*35*8mm	1	pcs	可选

所有产品规格变更，均不另行通知