

C3050S-P6(8257U)

Intel®8代 酷睿™ i5 处理器

6个POE, 6个串口



产品特性

- 集成 Intel®i5-8257U/1.40G 四核八线程处理器
- 2*SODIMM DDR4 2400MHz 内存,最大支持 32GB
- 1*HDMI2.0, 1*VGA, 支持独显双显
- 6*Intel I210 千兆电口(支持 POE) +1*RTL8111H 千兆电口
- 6*RS232 串口, COM1 支持 RS232 DB9 串口, COM2-4 支持 RS232/485/422 DB9 串口(COM3-4 支持 CAN), COM5-6 RS232/485 在 2*8pin 凤凰端子上
- 2*8P凤凰端子(2*RS232/485带隔离, 4*GPIO带隔离)
- 4*USB3.0, 2*USB2.0, 内置 1*USB2.0
- DC 或 2*2pin 凤凰端子电源输入, 支持 9-36V 宽压
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质,铜管导热

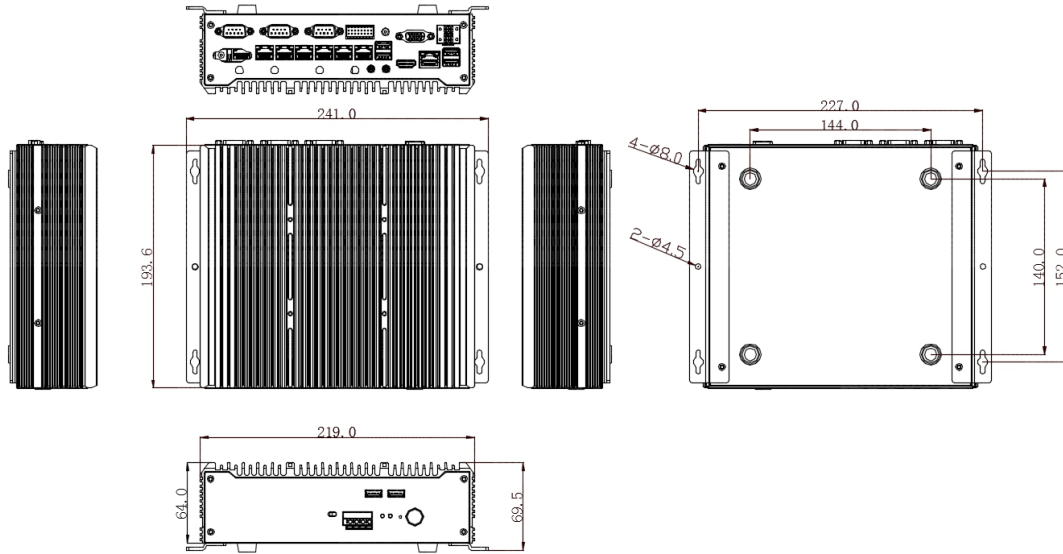
型号	C3050S-P6 V1.0(8257U)	
机箱	材质/结构	全铝合金无风扇
	颜色	铁灰色+前后面板银色
	尺寸(长宽高)	241mm*194mm*64mm
	重量(裸机净重)	2.4KG
	安装	桌面式/嵌入式
主板	CPU	集成 Intel®i5-8257U/1.40GHz 四核八线程处理器, TDP 15W
	显示	集成 Intel®Iris Plus Graphics 650
	内存	2*SODIMM DDR4 SODIMM 内存插槽, 2400MHz 内存,最大支持 32GB
前面板接口	POWER	1*电源开关, 1*复位开关, 1*AC LOSS (上电开机拨钮开关)
	LED 指示灯	1*电源指示灯, 1*硬盘指示灯
	USB	2*USB2.0, 内置 1*USB2.0
	凤凰端子	1*4pin(包含 1*电源指示灯信号, 1*电源开关信号)
后面板接口	显示接口	1*VGA(1920*1200@60Hz), 1*HDMI 2.0(4096*2304@60Hz)
	LAN	6*Intel I210AT 千兆电口, 支持 POE
		1*Realtek 8111H 千兆电口
	USB	4*USB3.0
	COM	6*RS232 串口, COM1 支持 RS232 DB9 串口, COM2-4 支持 RS232/485/422 DB9 串口(COM3-4 支持 CAN), COM5-6 RS232/485 在 2*8pin 凤凰端子上
	凤凰端子	2*8pin 凤凰端子, 包含 2*RS232/485 带隔离以及 4 进 4 出 GPIO 带隔离
	音频	1*Line out, 1*Mic
	电源	1*DC或2*2pin 凤凰端子, 支持9-36 V宽压电源
存储	MSATA	1*MSATA, 传输速度可达 6Gbps
扩展槽	M.2	1*M.2/WiFi, Key-E, 2230, 支持 WiFi(与 MINPCIE/4G 二选一, 默认 M.2 WiFi)
		1*M.2/5G,Key-B,2242/2252,支持5G模块
	MINIPCIE	1*MINIPCIE, 支持4G(与M.2/WiFi二选一, 默认M.2WiFi, 若用4G, 需改料)
系统支持	Windows	Windows 10
	Linux	Ubuntu
电源类型	电源类型	外接电源适配器
	电压输入	9-36V
	功率输出	AC TO DC
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



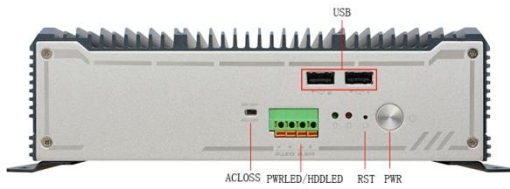
嵌入式工控机

所有产品规格变更, 均不另行通知

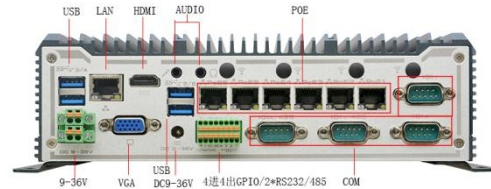
C3050S-P6尺寸图



前面板I/O视图



后面板I/O视图



订货信息

No.	Model	Processor	Memory	Motherboard	IO board	MSATA	LAN	COM	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	power
1	C3050S-P6 V1.0(1135G7)	i5-1135G7/2.40G	2*SODDDR4	K110	K32-P6/K32-C5/C30-VGA	1	7	6	1	1	2	4	9-36V
2	C3050S-P6 V1.0(8257U)	i5-8257U/1.40G	2*SODDDR4	K81	K32-P6/K32-C5/C30-VGA	1	7	6	1	1	2	4	9-36V
3	C3050S-P6 V1.0(7267U)	i5-7267U/3.10G	2*SODDDR4	K62	K32-P6/K32-C5/C30-VGA	1	7	6	1	1	2	4	9-36V
4	C3050S-P6 V1.0(3210M)	i5-3210M/2.50G	1*SODDDR3	K32	K32-P6/K32-C5/C30-VGA	1	7	6	1	1	2	4	9-36V



研域
YENTECH

嵌入式工控机

所有产品规格变更，均不另行通知