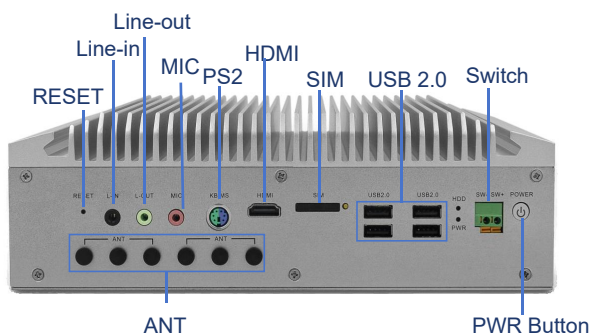
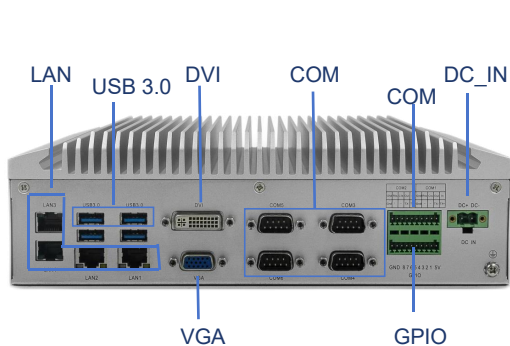




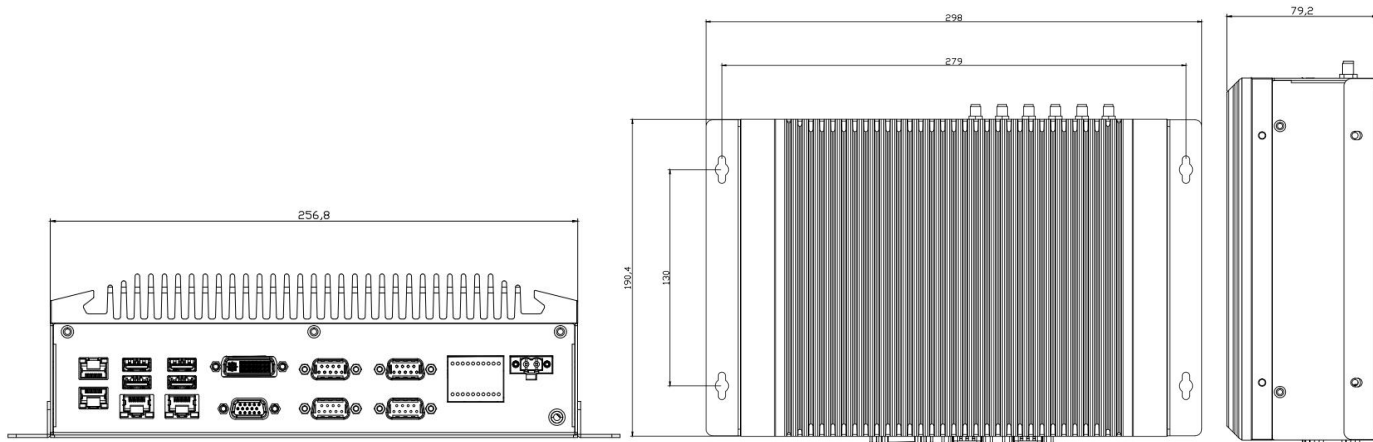
产品特性

- 采用可更换的 LGA1151 封装第 6/7/8/9 代 i3/i5/i7/i9/G 嵌入式 T 系列 35W CPU
- 4个 Intel 千兆网口，带浪涌防护
- 支持最新 5G 兼容 4G 网络适配 5G 新基建
- 2xRS232/422/485, 4xRS232
- 8 路可编程数字GPIO
- VGA/DVI/HDMI
- 4xUSB3.0, 4xUSB2.0, 1个内部加密口
- 支持 Mini PCIe 总线插槽扩展

接口布局



产品尺寸



系统	处理器	LGA1151 封装第 6/7/8/9 代 i3/i5/i7/i9/G 嵌入式 T 系列 35W CPU
	芯片组	H110/C236 (C236 支持 E3 V5&V6 CPU, 三显, SATA Raid)
	BIOS	AMI UEFI BIOS
	内存	2xDDR4 2133/2400/2666MHz SO-DIMM, up to 32GB
	操作系统	Win7/Win10/WES7/Linux, 32 位/64 位
I/O 接口	USB	4xUSB3.0(后), 4xUSB2.0(前), 1xUSB2.0Type A(内部)
	COM	后 I/O 6 个串口:COM1&2 支持四线 RS232/422/485(凤凰端子), COM3~6 支持 RS232(DB9接口)
	GPIO	8 位数字 I/O
	PS2	前面板 1 个 PS/2 可接键盘和鼠标
	LED	1xPower, 1xHDD
扩展	PCIe/M.2/Mini-PCIe	1xMini-PCIe 扩展; 1xM.2 B-Key 3042/3052带SIM卡支持4G/5G模块(H110:4G& C236:4G/5G)
	eSPI/LPC/SM BUS/I2C	1x4Pin SM Bus 接口 ,LPC 总线可扩展 TPM、TCM 加密模块、串口模块
显示	Graphics Processor	Intel CPU 集成显示控制器(依据所配 CPU 不同)
	Interface	三显接口 VGA、DVI-D、HDMI H110 支持任意两口的异步双显/C236支持任意三口的异步三显
存储	SATA/M.2/mSATA	2xSATA3.0带电源接口2.5"硬盘安装位(C236 支持 Raid0,1), 1xmSATA, 1xM.2 2242/2280 SATA SSD (C236 支持 nVME x4)
音频	Audio IC	Realtek ALC897
	Audio Interface	1xMic-in, 1xLine-out, 1xAudio-Out
以太网	LAN IC	1xi219LM, 3xi210AT
	Interface	4xRJ45
电源	Power Input	12V~30V, DC-in
	Power Interface	2Pin凤凰端子输入 备用电源开关接线端子
其它	Watchdog Timer	1 to 255 sec./min. per step
物理参数	Dimensions	257mm(W)×191mm(D)×79mm(H)
	Weight	净重3.88KG
	Mounting	桌面式
工作环境	Operating Temp.	当使用常温内存和存储时: 0°C ~ 45°C 当使用宽温内存和存储时: -10~60°C
	Storage Temp.	-40~85°C
	Humidity	20%~85% Humidity, non-condensing
	Shock	With SSD: 15G, IEC 60068-2-27, half sine, 11ms duration
	Vibration	With SSD:2Grms, IEC 60068-2-64, random, 5~500Hz, 1 hr/axis

■ 产品选型

型号	芯片组	显示	LAN	USB3.0	USB2.0	COM	存储	mPCIe
JEC-2701-H110	H110	3	4	4	4	6	2SATA3.0, 1mSATA, 1M.2	1
JEC-2701-C236	C236	3	4	4	4	6	2SATA3.0, 1mSATA, 1M.2	1

■ 装箱清单

配件编号	描述	数量
JEC-2701	JEC-2701准系统	1
300600000183	电源适配器,90W,100V~240V AC Input,19V,4.74A,2Pin凤凰端子头	1
301800000463	电源线,1.5m	1
301800000673	SATA cable	1
301700001618	凤凰端子头,1*10Pin	2
NA	螺丝包	1
302300003113	壁挂条	2
302300003114	侧挂条	2