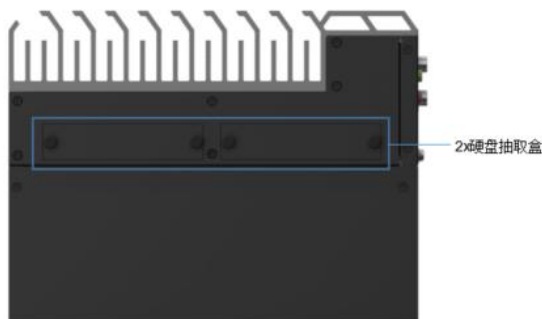
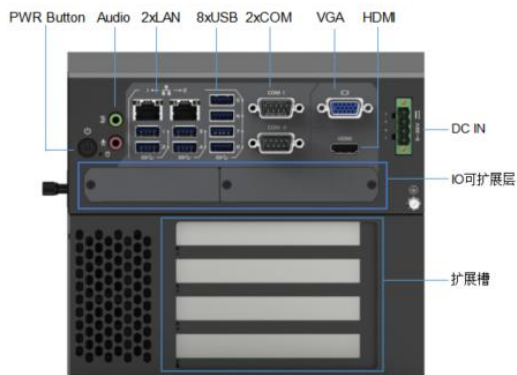




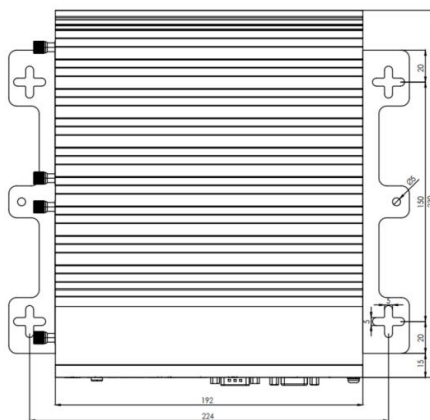
产品特性

- 支持 Intel® LGA1151 6th/7th/8th/9th Core™i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® Processor with Q170 PCH
- 2×DDR4 SODIMM内存插槽，最大32GB
- VGA+HDMI 双显示接口
- 2×GbE LAN, 8xUSB
- 2xRS232/422/485(带隔离)
- DC 9~36V 宽压输入
- 支持模块化灵活扩展

接口布局



产品尺寸



系统	处理器	LGA1151 Gen 6th/7th/8th/9th Core™i3/i5/i7Pentium®/Celeron®Processor
	芯片组	Q170
	BIOS	AMI UEFI BIOS
	内存	2x DDR4 2133/2400 MHz SO-DIMM, up to 32GB
	操作系统	7th Gen. CPU: Windows 10 6th Gen. CPU: Windows 10 , Windows 8 .1, Windows 7 Linux OS
I/O 接口	USB	8x USB3.0, 2x USB2.0(Internal), 1x USB dongle(Internal)
	COM	2x RS232(4线)/422/485 (带隔离),2x RS232/422/485+2x RS-232(可选)
	LED	1xPower, 1xHDD
扩展	Mini-PCIe/ PCI/PCIe	2x Mini-PCIe (支持SIM卡座,支持4G模块; 1个兼容mSATA) 扩展层: 1PCIex16+2PCI+1PCIex4
显示	Graphics Processor	Intel®UHD Graphics 530/510
	Interface	独立双显, 预留板载显示插针可支持HDMI 2nd/DP/DVI 1xVGA, VGA 最大分辨率 1920*1200@60Hz 1xHDMI,HDMI 最大分辨率 4096*2160@24Hz
存储	Storage Device	2 x 2.5"HDD/SSD(1个可选),支持SATA RAID 0/1, 1 x mSATA
音频	Audio IC	Realtek ALC897
	Audio Interface	1xMic-in, 1xLine-out
以太网	LAN IC	1xI219LM, 1x I210AT
	Interface	2xRJ45
电源	Power Input	DC IN 9~36V
	Power Interface	4-Pole Phoenix DC plug in
其它	Watchdog Timer	1 to 255 sec./min. per step
	TPM	可选
物理参数	Dimensions	230mm(W)×192mm(D)×178mm(H)
	Weight	4.86KG
	Mounting	Desk/Wall-mounting
工作环境	Operating Temp.	65W: -10℃~50℃ (带风流) , 35W: -10℃~60℃ (带风流)
	Storage Temp.	-40~85℃
	Humidity	95%@40℃ 无凝结
	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 With HDD:1Grms, IEC 60068-2-64, random, 5~500Hz, 1 hr/axis

型号	处理器	显示	DIMM	LAN	USB 3.0	USB 2.0	COM	2.5" SSD/HDD	mPCIe/ mSATA	PCI/ PCIe
JMC-7114Q	Q170	2	2	2	8	0	2 (up to 6)	1/2	2/0或1/1	2/2

■ 装箱清单

配件编号	描述	数量
JMC-7114	JMC-7114准系统	1
300600010554	电源适配器230W,AC100~240V,24V,4PIN凤凰端子	1
301800000601	外部电源线1.83m黑色,国标三插-品字尾	1
302300019037	桌面固定支架	2
NA	螺丝包	1

■ 可选配件 (I/O)

配件编号	描述
200200006474 (板卡) 302300018780 (挡片)	2LAN 小卡module, IC芯片I210AT
200200006475(板卡) 302300018749 (挡片)	4LAN 小卡 module, IC芯片I210AT
200200006230(板卡)	2LAN+4COM 小卡module, IC芯片I210AT
200100006635(板卡) 302300018778 (挡片)	32位隔离GPIO 小卡module
301800019433 (线材) 302300018776 (挡片_右)	HDMI module (板内插针引线)
301800019435 (线材) 302300018736 (挡片_右)	DVI module (板内插针引线)
301800019434 (线材) 302300018775 (挡片_右)	DP module (板内插针引线)
301800014816 (线材) 302300018733 (挡片_左) 302300018743 (挡片_右)	PS2 module (板内插针引线)
301800019438 (单口USB线材) 301800019427 (1转2口USB线材)	USB module (板内插针引线)
301800012515 (线材) 302300018734 (挡片_左) 302300018744 (挡片_右)	Remote power on/off module (板内插针引线)

■ 可选配件 (I/O)

配件编号	描述
301800019433 (HDMI 线材) 301800012515 (Switch 线材) 302300018777(挡片_右)	HDMI、Remote power on/off module (板内插针引线)
301800012079 (单口COM线材) 302300018731(1xDB9 挡片_左) 302300018735(1xDB9 挡片_右) 302300018746(2xDB9 挡片_右)	
301800012513 (线材_DB9) 301800015453 (线材_DB25) 302300018779 (挡片_DB25)	
	COMport kit module (板内插针引线)
	GPIO module (板内插针引线)