# 研精覃思·域展新程





地址:深圳市龙华区大浪街道上横朗社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦6栋5楼



微信公众号



# 物联网智能硬件系统方案商 IOT Intelligent Hardware System Solution Provider









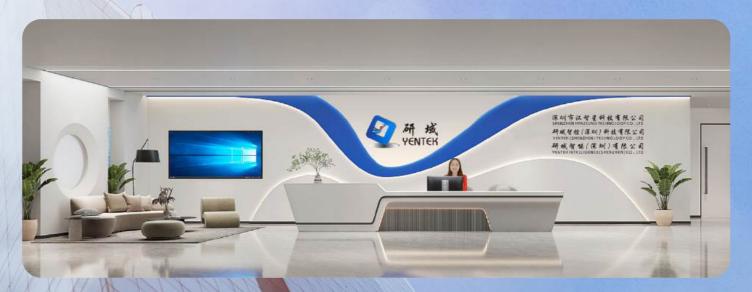


了解更多产品信息请登录: 访问官网

http://www.hanzsung.com

# 公司简介

YENTEK Group Profile



研域YENTEK®是一家集行业专用计算机产品研发、生产、销售及服务于一体的国家级高新技术企业,Intel®IoT联盟成员和Intel®钛金级合作伙伴。

"研域智控(深圳)科技有限公司"为"研域YENTEK<sup>®</sup>"旗下的一家分公司,产品涉及嵌入式工控机、工业触摸一体机、网安服务器等整机。广泛应用于云服务器、AI服务器、AI边缘计算、机器视觉、工业自动化、智慧医疗、智慧交通、网络安全、数字商显、自助终端、新能源等多个领域。

研域YENTEK®以深圳总部为中心,分别在华南、华东、华中、华北、西南设立分公司,扩大销售网络和技术服务支持;产品畅销国内及海外多个国家和地区。

### 愿景:

成为物联网 (IOT) 行业计算机的解决方案领导者

#### 使命:

持续创新 客户至上 合作共赢

# 价值观:

为员工搭建最优的平台 为客户提供最具竞争力的产品

# 企业口号:

全力以赴、做到更好

### 企业理念:

人企合一、诚信共赢

# 核心竞争力:

创新、超越、领先

# 公司发展历程

ENTERPRISE DEVELOPMENT

# 梦想的脚印 💆

回顾研域发展之路 Steps of The Dream

Review The Corp Development Road OF YANYU Group
Feel The Changes OF The World

与"瑞芯微""飞腾""兆芯""海光""龙芯"等国产平台深度合作 在诸多应用领域取得重大突破,并荣获光合智造突破奖 2025年

> 聚焦产品,细分经营 2024年

深耕市场,细化区域,分别在华南、西南、华中、华东、华北成立分公司 2023年

> 荣获"专精特新"荣誉称号 2022年

成立国产平台研发团队,第一款飞腾、瑞芯微主板发售

2016年

流程化、多系统信息化管理; 并荣获国家高新技术企业

2011年

"深圳市汉智星科技有限公司"成立创立"研域"品牌

2009年

IPC嵌入式工业主板研发、生产、销售

2001年

成立"智星电脑"销售部,生产、销售X86主板

1999年 创业初期



# 研域—整机类



工业平板



NUC整机



P系列嵌入式工控机



G系列嵌入式工控机



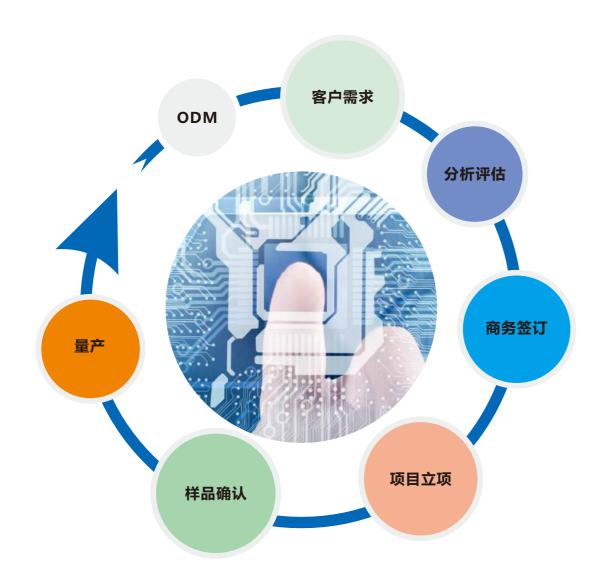
GI系列嵌入式工控机





# 个性化定制服务

OFM & ODM



研域精于工业计算机设计与制造服务,并可为客户提供专业的产品个性化定制服务 (OEM/ODM)。包含主板、BIOS软件设计、制造、验证和售后服务等,以充分达到客户的要求,我们拥有训练有素的研发人才、经验丰富的项目管理人员、完善的厂内制造 以及售后服务系统等,进而能设计和制造出客户理想的定制优质产品。

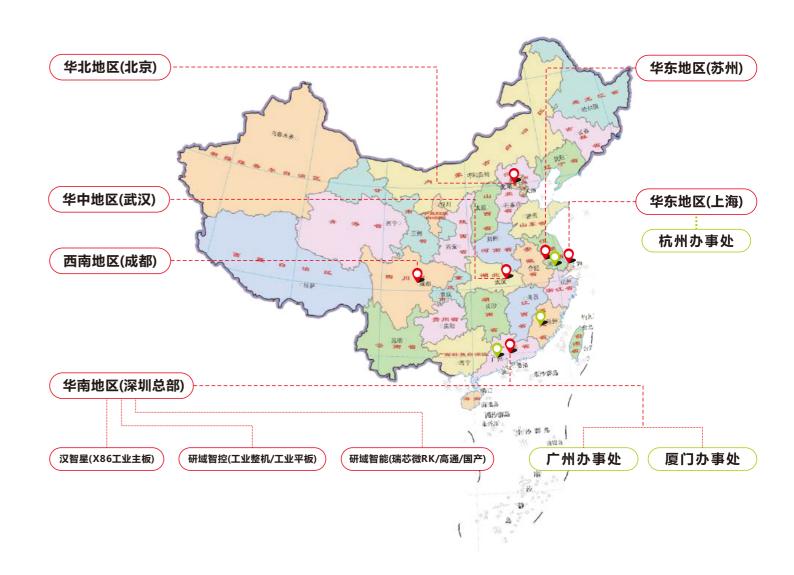
# 营销网络

yfntfk branch

# 全方位产品服务

研域在全国(华南、华东、华中、华北、西南) 等多个区域设立多个分公司和办事处,公司拥有完善 的服务网络系统和专业有素的技术支持服务团队,能 在最短时间内响应客户的需求与反馈,为客户提供定 制化、个性化的售前、售中、售后服务保障。





# 研域商标使用声明







以上商标均是研域的注册商标,研域拥有以上商标的所有权,未经研域书面授权,任何个人及企业不得使用上述商标,对于非法使用我司商标的行为,我司保留依追究行为人及企业的法律责任的权利。

# 资质证书











# 企业核心竞争力

CORE COMPETENCY OF ENTERPRISES

#### 研发实力

目前研域研发中心人员超过我们总雇员的30%以上,使我们能够基于最新技术满足最严苛的设计要求。经验丰富的工程师以其特有的行业创新本质使我们获得众多设计专利。我们为拥有如此强大的研发队伍而感到骄傲和自豪。

#### 设计能力

研域的科技实力主要体现在"单板电脑设计""平板电脑系统设计""BIOS设计"、设计验证以及内部EMI/EMC调试。产品的设计除了满足用户特殊要求及常规功能检测外,还增加高低温试验、兼容性验证、可靠性测试及ESD防静电、产品满负载测试,确保设计生产的产品能在恶劣环境下正常工作。

#### 产品创新

研域始终倡导以市场为主的理念,因此我们的产品特性总是能让客户感到满意,这样就避免了不必要的定制及重新设计,从而为客户节省了大量宝贵的时间和费用。同时,我们拥有专业的OEM/ODM经验,能够满足客户对特殊规格和特性的需求。未来我们将继续进行积极的研发能力投入,以保持对产品创新设计的前沿优势。

#### 市场重点

研域在工控领域已建立了良好的声誉。在成功将我们的产品应用到机械、工厂自动化和化工等领域后,目前我们已将市场重点聚焦在智能零售、交通运输、工业自动化、网络安全、工业平板等领域。

#### 制造能力

研域的工厂布局灵活,具备扩容能力的生产制造设备,能够轻松满足产能增长的需求。凭借其专业、经验丰富的从业人员开发出高效生产系统,我们有能力完成客户对IPC产品的任何特殊的设计和生产要求。

# 产品质量保证

PRODUCT OUALITY ASSURANCE

#### 来料品质管控

产品所需的物料入库前都须严格执行研域工控进料检测标准,必须由 IQC部门按进料检验标准检验,保证所有物料都符合ROHS规范。对 供应商我们施行等级管控,星级评定,确保所有供应商所提供物料符 合我们对产品品质的管理需求。

#### 生产检验

IPQC将全程跟进生产各工序,确保所有人员按标准规范进行操作,对各工序的产品做出一定比例的检验,并宣导生产人员了解产品情况,做到人人品质,实现不接受不良品、不制造不良品、不流出不良品。对于生产中发现的不良现象,及时与相关品质、工程人员查找原因,即时解决并做好预防方案,不断完善SOP。监督生产单位做到对产品百分百测试验证,确保所有不良问题挡下,流出的产品都完全合格。

#### 可靠性测试

研域设有专门的实验室做可靠性测试,生产的每批次产品都需要拿20 到50片板做可靠性测试,通过老化测试、跌落测试等方式综合 测试验证产品可靠性,确保出去的产品符合设计要求。

#### 出货检验

研域生产的所有产品在入库前都必须品质人员模拟客户端验证基本功能及外观抽验无问题且满足特殊客户的要求方可作为合格品入到仓库,对不合格的产品作验退处理,请工程品质单位对不良品分析并作出解决方案及重工方案,要求生产单位进行重工后重新送检,确保出货的每一批产品符合客户要求。

#### 售后数据分析

研域拥有强大数据分析团队,专门分析客户端返修的不良品,找出不良原因后进行统计分析,根据不良原因分类制程物料设计及用户使用问题,针对性的解决问题,并全方位检测同系列产品,进行验证升级,提升公司产品的品质,延长客户使用期限,满足客户使用需求。



# 研域智控(深圳)科技有限公司

K	8	6平	4
•	u	$\mathbf{v}\mathbf{T}$	

NUC工控机	10
系列工控机	17
G/P系列工控机	26
□业平板	41
网安防火墙	50
PC工控机	57
RM平台	
	61
<b>嵌入式工控机</b>	64
]产平台	
□控整机	67



01

NUC



### N5250Z-H2

# Secretary As As expert to the secretary to the secretary

尺寸:128\*128\*46MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 支持双4K/60Hz显示, 2\*HDMI 2.0
- 2\*RTL8125 2.5G网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 3\*USB2.0, 2\*USB3.2 (10Gbps) , 1\*Type-C
- 1\*M.2,支持Key-M, 2280, NVME PCIE x1/SATA自适应SSD
- 1\*M.2,支持M.2, Key-E, 2230, WiFi模块
- DC 12V电源输入





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	Type-C	USB3.0	SIM	Power
N5250Z-H2 V1.0(N100)	N100/0.8~3.4G	STX-N305	1*SODDR4	2*8125	/	2	N/A	3	1	2	1	DC12V
N5250Z-H2 V1.0(N97)	N97/3.6G	STX-N305	1*SODDR4	2*8125	/	2	N/A	3	1	2	/	DC12V

#### N8250E-HD



#### 采用 Intel®原装核心板 Element 模块

尺寸: 128\*128\*50MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 风扇散热结构,全铝合金材质,铜管导热;桌面型/VESA
- 1\*HDMI, 1\*DP, 支持双显
- 1\*Intel I225千兆网卡,1\*Intel I219,支持网络唤醒、PXE功能
- 3\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 无线网卡 (Intel® Wireless-AC 9560 + Bluetooth 5.0)
- DC 12V电源输入



					订购信息
Memory LAN HDMI DP USB2.0 USB3.0 Pow	LAN	Memory	Motherboard	Processor	Model
PDDR4 8G 2 1 1 3 2 DC12	2	LPDDR4 8G	Intel NUC	i5-8265U/1.6GHz	N8250E-HD V1.0(8265U)
PDDR4 8G 2 1 1 3 2 DC12	2	LPDDR4 8G	Intel NUC	i5-1135G7/4.2GHz	N8250E-HD V1.0(1135G7)
PDDR4 8G 2 1 1 3 2	2	LPDDR4 8G	Intel NUC	i5-1135G7/4.2GHz	N8250E-HD V1.0(1135G7)

X86 <sub>整机</sub>

注: 文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!

www.hanzsung.com | Q 搜索



#### N3919SZ





尺寸: 128mm\*128mm\*41mm (长/宽/高)

- 无风扇散热, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 支持1\*HDMI及1\*VGA显示输出
- 1\* RTL8111F干兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- 1\*CONSOLE
- 5\*USB2.0, 1\*USB3.0
- 1\* Mini-PCIE插槽 支持WIFI/4G模块
- 支持DC 12V电源输入





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N3919SZ	J1900/2.00GHz	N39	1*SODDR3L	1*RTL8111F	1	1	1	5	1	/	DC12V

#### N5250Z



尺寸: 128\*128\*46MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显示
- 1\*Realtek8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 1\*CONSOLE
- 4\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块
- DC 12V电源输入





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	M.2	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N5250Z (5205U)	5205U/1.9GHz	F52	1*DDR4	1	2	1	1	1	2	4	N/A	DC12V

注:文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!

#### N8250Z-V



尺寸:128\*128\*56MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 风扇散热结构, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显
- 2\*Realtek8111H干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*RS232/485 DB9串口,支持第9pin带电功能, 支持CAN
- 4\*USB30, 4\*USB2.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WiFi或4G
- 1\*M.2,支持 Key-B,2242/2252,5G模块(此接口无信号)
- DC 12V电源输入



订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	DP	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N8250Z-V V2.0(8265U)	N101_I522Hz	N08_I522H	2*SODDR4	2	2	1	1	/	4	4	1	DC12V
N8250Z-V V2.0(10210U)	10210U/1.6GHz	N10_I522H	2*SODDR4	2	2	1	1	/	4	4	1	DC12V

#### N8250Z-H2



尺寸: 128\*128\*56MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 风扇散热结构, 全铝合金材质, 铜管导热; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI2.0, 1\*HDMI1.4, 支持4K/60Hz
- 2\*Realtek 8111H千兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*RS232/485 Db9串口,支持第9pin带电功能
- 4\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*Mini-PCIE, 支持4G模块; 1\*M.2/WiFi,Key-E,2230, 支持WIFI模块
- DC 12V电源输入





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N8250Z-H2(6200U)	15-6200U/2.3GHz	N62-I522H	1*SODDR4	2*8111H	2	2	N/A	4	4	1	DC12V
N8250Z-H2(8265U)	I5-8265U/1.6GHz	N08-I522H	2*SODDR4	2*8111H	2	2	N/A	4	4	1	DC12V
											_
			www.hanzsung.	.com   Q ±	溹						13



#### N8150Z-V







尺寸:128\*128\*54MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式/VESA/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显
- 2\*Realtek 8111H干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*RS232/485 DB9串口,支持第9pin带电功能,支持CAN
- 4\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WiFi或4G
- 1\*M.2,支持 Key-B, 3042/3052, 5G模块 (此接口无信号)
- DC 12V电源输入





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	DP	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N8150Z-V V2.0(5205U)	5205U/1.9GHz	N10_C322H	2*SODDR4	2	2	1	1	N/A	4	4	1	DC12V

#### N5450Z-C2



尺寸: 128\*128\*56MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 风扇散热, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI1.4, 1\*DP, 1\*VGA, 双4K显示
- 2\*Intel I211/I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能(网卡芯片以出货为准)
- 2\*RS232 DB9串口, COM2支持RS232/RS485
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*Mini PCIE插槽, 支持WIFI/4G模块
- DC 12V电源输入





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	DP	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N5450Z-C2 V1.0(7360U)	7360U/2.3GHz	C58_I526D	2*SODDR4	2	2	1	1	1	2	4	1	DC12V
N5450Z-C2 V1.0(8265U)	8265U/1.6GHz	C81-I526D	2*SODDR4	2	2	1	1	1	2	4	1	DC12V

#### 产品特点:

- 全铝合金材质机箱, 风扇散热
- 2\*HDMI2.0, 2\*DP++
- 2\*RTL8125G 2.5G 网卡
- 2\*USB3.0, 2\*USB2.0, 1\*Type-C(10Gbps)
- 2\*USB2.0, 1\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi6+BT模块
- DC 19V电源输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
N5450Z-HD2	R5-7535HS/3.3G	A68HD2	2*SODDR5	2*RTL8125	/	2	2	2	2	N/A	DC 19V

#### R41EZ



尺寸:155\*155\*54MM(长/宽/高)

尺寸: 128\*128\*41MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构, 全铝合金材质机箱; 桌面型或壁挂式
- 支持1\* VGA显示输出
- 4\* WGI211AT干兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- 支持 1\* CISCO标准RS232串行接口
- 2\*USB2.0, 1\*USB3.0
- 1\*Mini-PCIE插槽,支持WIFI/4G模块
- DC 12V电源输入





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	M.2	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
R19EZ	J1900/2.00G	R19E	N/A	1*DDR3L	4*WGI211AT	1	N/A	1	2	1	N/A	DC12V



# N8150Z-L6





尺寸:128\*128\*56MM(长/宽/高)

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构, 全铝合金材质; 桌面型/壁挂式
- 1\* HDMI显示输出
- 6\* Intel I225V千兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- 2\* RS232 DB9串行接口,COM2支持RS485
- 3\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 1\* Mini-PCIE插槽, 支持4G模块; 1\* M.2插槽,支持M.2 2230 规格WIFI
- DC 12V电源输入



rocessor	Motherboard	M.2	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	内置USB	SIM	Power
05U/1.80G	R52V	1	1*DDR4	6*I225V	2	1	N/A	2	2	1	1	DC12V
				,					,			

 02

 X86 整机

 C系列工控机





#### C2120Z-H2



#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/壁挂式
- 2\*HDMI2.0
- 2\*RTL8111H干兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*USB3.0, 3\*USB2.0, 1\*Type-C(5Gbps)
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi6+BT模块
- DC 12V电源输入



尺寸: 141.4\*126\*44MM (长/宽/高)



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C2120Z-H2 V2.0(N100)	N100/0.8~3.4G	STX-N305	1*SODDR4	2*8111H	/	2	/	3	4	DC 12V

#### C2120Z-V



尺寸: 141.5\*126\*44MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI2.0, 1\*VGA
- 2\*RTL8111H干兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*RS232/485 Db9串口
- 4\*USB3.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WIFI或4G模块
- DC 12V电源输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C2120Z-V V2.0(J6412)	J6412/2.0G	STX-J641	1*SODDR4	2*8111H	2	1	1	/	4	DC 12V

#### C2120Z-W4



尺寸: 141.4\*126\*44MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI1.4
- 4\*Intel I210千兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 5\*USB3.0, 1\*USB2.0
- 2\*RS232/485 (位于2\*3P凤凰端子)
- 1\*MINIPCIE, 支持WIFI或4G模块
- 9V~36V 宽压供电



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C2120Z-L4 V2.0(N97)	N97/Turbo 3.6G	STX-R305E	1*SODDR4	4*I210	2	1	/	1	5	DC 12V
C2120Z-W4 V2.0(N97)	N97/Turbo 3.6G	STX-R305E	1*SODDR4	4*I210	2	1	/	1	5	9~36V

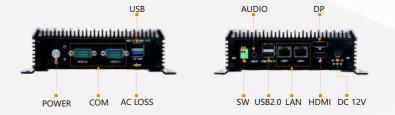
#### C2120E-C2



尺寸: 141.4\*126\*44MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/壁挂式
- 集成Intel i5-8265U/1.60G,四核八线程处理器
- 1\*HDMI, 1\*DP
- 2\*RTL8111H干兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 1\*USB3.0, 3\*USB2.0
- 2\*RS232 Db9串口
- 1\*M.2,支持Key-M,2280,NVME PCIEx4 SSD DC 12V 电源输入



订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power		
C2120E-C2 V2.0(4305U)	4305U/1.6G	Intel NUC	LPDDR3 4G	2*8111H	2	1	1	/	3	1	DC 12V		
C2120E-C2 V2.0(8265U)	I5-8265U/1.6G	Intel NUC	LPDDR3 8G	2*8111H	2	1	1	/	3	1	DC 12V		



#### C2120E-U8





尺寸: 141.4\*126\*44MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/嵌入式
- 集成Intel i5-8265U/1.60G, 四核八线程处理器
- 1\*HDMI, 1\*DP
- 2\*RTL8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 4\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*Console
- 1\*M.2,支持Key-M,2280,NVME PCIEx4 SSD DC 12V 电源输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C2120E-U8 V2.0(4305U)	4305U/1.6G	Intel NUC	LPDDR3 4G	2*8111H	1	1	1	/	4	4	DC 12V
C2120E-U8 V2.0(8265U)	I5-8265U/1.6G	Intel NUC	LPDDR3 8G	2*8111H	1	1	1	/	4	4	DC 12V

#### C4350Z-V



尺寸: 141.5\*126\*56.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*RTL8111H干兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*RS232/485 DB9串口
- 4\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\* Mini-PCIE, 支持WIFI/4G模块
- 1\* M.2,支持Key-B,2242/2252,5G模块(支持5G功能需改料,默认不支持)
- DC 12V电源输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C4350Z-V V1.1(6200U)	I5-6200U/2.3G	N63_I522H	2*SODDR4	2*8111H	2	1	1	4	4	DC 12V
C4350Z-V V1.0(8265U)	I5-8265U/1.6G	N08_I522H	2*SODDR4	2*8111H	2	1	1	4	4	DC 12V
0.0002 1 1.10(02000)	15 02050/ 1.00	1100_102211	L JODDIKI	2 011111	_					DC 1

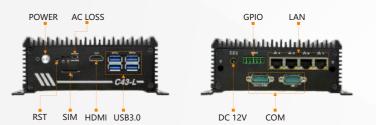
#### C4350Z-L4



尺寸: 141.4\*126\*56.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI
- 4\*Intel I225 2.5G干兆网卡
- 2\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\* USB2.0
- 2\*RS232 DB9串口, COM2支持RS485
- 1\*Mini-PCIE, 支持4G模块
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- DC 12V 电源输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	GPIO	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C4350Z-L4 V1.1(5205U)	5205U/1.90GHz	R52V	1*SODDR4	4* I225	2进2出	2	1	/	2	2	DC 12V

#### C4350Z-L6



尺寸: 141.4\*126\*56.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/壁挂式
- 1\*HDMI(4096X2160@30Hz)
- 6\*Intel I225干兆网卡芯片,支持网络唤醒/PXE功能
- 2\*USB3.0接口, 2\*USB2.0接口, 1\*USB2.0内置
- 2\*RS232 DB9串口, COM2支持RS485
- 1\* Mini-PCIE插槽, 支持4G模块
- 1\* M.2/WiFi,Key-E, 2230,支持WIFI模块
- DC 12V 电源输入



订购信息														
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	GPIO	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power			
C4350Z-L6 V1.0(5205U)	5205U/1.9GHz	R52V	1*SODDR4	6* I225	/	2	1	/	3	2	DC 12V			



#### C4350Z-H2





尺寸: 141.4\*126\*56.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI1.4, 1\*HDMI2.0, 支持双显
- 2\*Realtek 8111H千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 4\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 2\*RS232/485 Db9串口,支持第9pin带电功能
- 1\*MNIPCIE, 支持4G模块
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块
- DC 12V 电源输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C4350Z-H2 V2.0(5205U)	5205U/1.6G	N10-C322H	2*SODDR4	2*8111H	2	2	/	4	4	DC 12V
C4350Z-H2 V2.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	N10-I522H	2*SODDR4	2*8111H	2	2	/	4	4	DC 12V

#### C5750Z-C6



尺寸: 195\*148\*57MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面式/嵌入式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显
- 2\*Intel® I210千兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232 DB9串口, COM5/6支持RS485/422/CAN
- 4\*USB3.0, 3\*USB2.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WIFI/4G模块
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块
- DC 12V电源输入



Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
J1900/2.0G	C19_J926D	1*SODDR3L	2*I210	6	1	1	6	1	DC 12V
I5-7200U/2.5G	C58_I526D	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	3	4	DC 12V
	J1900/2.0G	J1900/2.0G C19_J926D	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210 6	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210 6 1	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210 6 1 1	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210 6 1 1 6	J1900/2.0G C19_J926D 1*SODDR3L 2*I210 6 1 1 6 1

#### C5760Z-H2



尺寸: 174\*148\*78MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/嵌入式
- 1\*VGA, 2\*HDMI1.4
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 7\*USB3.0, 1\*USB2.0内置
- 6\*RS232串口; 2\*RS232 DB9串口, 支持CAN, 4\*RS232/485在凤凰端子上
- 1\*Mini PCIE插槽,支持WIFI/4G模块
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E, 2230, WiFi 模块
- 1\*M.2/5G, 支持Key-B, 2242/52, 5G模块
- 9~36V宽压输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	GPIO	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C5760Z-H2 V2.0(J1900)	J1900/2.0G	C19_J926D	1*SODDR3L	2* I210AT	4进4出	6	2	1	4	4	DC 9~36V
C5760Z-H2 V2.0(8565U)	17-8565U/1.8G	C81-I726D	2*SODDR4	2* I210AT	4进4出	6	2	1	1	7	DC 9~36V

#### C5760Z-R6



尺寸: 174\*148\*78MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel®I211AT+I\*Intel I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 4\*USB3.0, 3\*USB2.0, 1\*USB2.0内置
- 6\*RS232/485 DB9串口,COM5-6支持CAN
- 1\*MiniPCIE, 支持4G模块
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块
- 9~36V宽压输入



USB3	.0 US	B3.0
Line out MIC	LAN	VGA
	alakala	lelelelelelek
. 00 📥		
27	a a	To come
	Ì	
DC 9~36V	CON	1

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	GPIO	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C5760Z-R6 V2.0	13-5020U/2.0GHz	C43_I326D	1*SODDR3L	2*I211+1*I210	4进4出	6	1	1	5	2	DC 9~36V
C5760Z-R6 V2.0	17-8565U/1.8GHz	C81-I726D	2*SODDR4	2*I211+1*I210	4进4出	6	1	1	4	4	DC 9~36V



#### C6850Z-D6





尺寸: 235\*191\*57MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构; 桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel® I210AT千兆电口,支持网络唤醒、PXE功能(以实际出货为准)
- 4\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 6\*RS232 DB9串口, COM5~COM6支持RS232/RS485
- 1\*MiniPCIE, 支持4G模块
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块
- DC 12V输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C6850Z-D6 V1.2(J1900)	J1900/2.0G	C19_J926D	1*SODDR3L	2*I210	6	1	1	7	1	DC 12V
C6850Z-D6 V1.2(1195G7)	17-1195G7/2.9G	C110_I726D	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	2	6	DC 12V

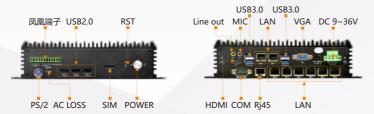
#### C6850Z-P4



尺寸: 235\*192\*57MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI、1\*VGA
- 8\*Intel I210千兆网卡,其中4个支持POE
- 4\*USB3.0, 3\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*RS232/485 DB9串口, 1\*RJ45 串口
- 1\*Mini PCIE,支持WIFI或4G模块(WIFI与LAN8为二选一,默认LAN8)
- 宽压 9~36V输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
C6850Z-P4 V1.1(6300U)	15-6300U/2.4GHz	C58_I526D	2*SODDR4	8*1210	2	1	1	4	4	DC 9~36V
C6850Z-P4 V1.1(1195G7)	17-1195G7/2.9GHz	C110_I726D	2*SODDR4	8*1210	2	1	1	2	6	DC 9~36V

#### C6850Z-C6



尺寸: 235\*191.2\*57MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI、1\*VGA
- 2\*Intel I210AT干兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 7\*USB3.0, 1\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 6\*RS232 DB9串口, COM3~6支持RS232/RS485, COM5-COM6 可支持CAN
- 1\*MiniPCIE, 支持4G模块(与M.2 5G二选一, 默认4G)
- 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(与MINIPCIE 4G二选一, 默认4G)
- 宽压 9~36V输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	GPIO	USB2.0	USB3.0	Power
C6850Z-C6 V1.2(J1900)	J1900/2.0G	C19_J926D	1*SODDR3L	2*I210	6	1	1	4进4出	5	4	DC 9~36V
C6850Z-C6 V1.2(7500U)	17-7500U/2.7G	C58_I726D	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	4进4出	2	7	DC 9~36V

#### C6860Z-C10



尺寸: 235\*207\*78MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 全铝合金,无风扇散热结构;桌面型/嵌入式
- 1\*HDMI、1\*VGA, 1\*DVI
- 2\*Intel I210千兆电口,支持网络唤醒、PXE功能
- 4\*USB3.0, 3\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 10\*RS232 DB9串口,其中6个支持RS485,COM9~10 可支持CAN(需加载CAN模块)
- 1\*MiniPCIE, 支持WIFI或4G
- 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(默认不支持)
- 宽压 9~36V输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	DVI	USB2.0	USB3.0	Power
C6860Z-C10 V1.1(J1900)	J1900/2.0G	C19_J926D	1*SODDR3L	2*1210	10	1	1	1	7	1	DC 9~36V
C6860Z-C10 V1.1(10210U)	I5-10210U/1.6G	C100_I526D	2*SODDR4	2*1210	10	1	1	1	4	4	DC 9~36V



03

X86<sub>整机</sub>

G/P系列工控机



#### P6760S-L3



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI2.0, 1\*DP1.4
- 3\*Intel I210AT,其中2个支持POE
- 6\*RS232/485 DB9串口, COM1~2支持CAN(需加载CAN模块)
- 5\*USB3.0, 5\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G模块或CAN模块
- DC 9-36V宽压



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	DP	USB2.0	USB3.0	Power
P6760S-L3 V2.0(N97)	N97/3.6G	Q305HD1	1*SODDR4	3*I210	6	2	1	1	5	5	DC 9~36V
P6760S-L3 V2.0(N305)	13-N305/3.8.0G	Q305HD1	1*SODDR4	3*I210	6	2	1	1	5	5	DC 9~36V

#### P6760F-L3



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI2.0, 1\*DP1.4
- 3\*Intel I210AT,其中2个支持POE
- 6\*RS232/485 DB9串口, COM1~2支持CAN(需加载CAN模块)
- 5\*USB3.0, 5\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G模块或CAN模块
- DC 9-36V宽压



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	DP	USB2.0	USB3.0	Power
P6760F-L3 V2.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	3*I210	6	2	1	1	2	8	DC 9~36V
P6760F-L3 V2.0(1255U)	I7-1255U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	3*I210	6	2	1	1	2	8	DC 9~36V
	,	<b>~</b>				_			_	· ·	

P6760F-L3 V2.0(1255U) I7-1255U/1.7G Q122HD1 2\*SODDR4 3\*I210 6 2 1 1 2 8 DC 9
注:文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!



#### P6760S-C6





- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*DP, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT千兆电口
- 6\*RS232/485 DB9串口; COM1~2可支持CAN(需加载CAN模块)
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi或4G模块
- DC 9-36V宽压





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760S-C6 V2.0(N97)	N97/3.6G	Q305HD1	1*SODDR4	2*I210	6	1	1	1	4	2	DC 9~36V
P6760S-C6 V2.0(N305)	I3-N305/3.8.0G	Q305HD1	1*SODDR4	2*1210	6	1	1	1	4	2	DC 9~36V

#### P6760F-C6



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质, 风扇散热; 桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*DP, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT千兆电口
- 6\*RS232/485 DB9串口; COM1~2可支持CAN(需加载CAN模块)
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi或4G模块
- DC 9-36V宽压





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760F-C6 V2.0(7567U)	17-7567U/3.5G	P68	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	1	4	2	DC 9~36V
6760F-C6 V2.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	P122	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	1	4	2	DC 9~36V

#### P6760S-L6



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI2.0,1\*DP1.4, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT千兆电口,其中4个支持POE/15W
- 4\*RS232/485 Db9串口
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760S-L6 V2.0(N97)	N97/ 3.6G	Q305HD1	1*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	4	2	DC 9~36V
P6760S-L6 V2.0(N305)	13-N305/3.8.0G	Q305HD1	1*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	4	2	DC 9~36V

#### P6760F-L6



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质, 风扇散热; 桌面型/壁挂式/DIN 导轨
- 1\*HDMI2.0,1\*DP1.4, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT千兆电口,其中4个支持POE/15W
- 4\*RS232/485 Db9串口
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*M.2,支持Key-B,3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760F-L6 V1.0(1135G7	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	4	2	DC 9~36V
P6760F-L6 V1.0(1255U)	I7-1255U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	4	2	DC 9~36V



#### P6760S-G16





- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI2.0,1\*DP1.4, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 2\*RS232/485 DB9串口
- 支持DIO 8进8出带隔离
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	GPIO	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760S-G16 V2.0(N97)	N97/ 3.6G	Q305HD1	1*SODDR4	6*1210	2	8进8出	1	1	1	4	2	DC 9~36V
P6760S-G16 V2.0(N305)	13-N305/3.8.0G	Q305HD1	1*SODDR4	6*1210	2	8进8出	1	1	1	4	2	DC 9~36V

#### P6760F-G16



尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

尺寸: 188\*164.7\*66MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质, 风扇散热; 桌面型/壁挂式/DIN 导轨(35mm)
- 1\*HDMI2.0,1\*DP1.4, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 2\*RS232/485 DB9串口
- 支持DIO 8进8出带隔离
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	GPIO	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
P6760F-G16 V2.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	6*I210	2	8进8出	1	1	1	4	2	DC 9~36V
P6760F-G16 V2.0(1255U)	I7-1255U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	6*I210	2	8进8出	1	1	1	4	2	DC 9~36V

#### G3060S-C6



尺寸: 205\*192\*68.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/壁挂式/DIN 导轨
- 2\*HDMI2.0, 1\*DP1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT干兆电口
- 6\*RS232/485 DB9串口, COM1~2支持CAN(需加载CAN模块)
- 4\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi或4G
- DC 9-36V宽压



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3060S-C6 V2.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	Q82	2*SODDR4	2*I210	6	1	2	1	2	4	DC 9~36V
G3060S-C6 V2.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122	2*SODDR4	2*I210	6	1	2	1	2	4	DC 9~36V

#### G3060S-L6



尺寸: 205\*192\*68.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,无风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*DP, 1\*HDMI2.0, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT干兆电口,其中4个支持POE(单口15W)
- 4\*RS232/485 Db9串口
- 4\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 1\*M.2,支持Key-B,3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3060S-L6 V2.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	2	4	DC 9~36V
G3060S-G16 V2.0(1235U)	I5-1235U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	1	2	4	DC 9~36V



#### G3060S-G16





- 铝合金+钣金材质,无风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA, 1\*DP
- 6\*Intel I210AT千兆电口,其中4个支持POE
- 2\*RS232/485 DB9 串口
- 支持DIO 8进8出带隔离
- 2\*USB3.0, 4\*USB2.0
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





尺寸: 205\*192\*68.4MM (长/宽/高)

订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	GPIO	DP	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3060S-G16 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	6*I210	2	8进8出	1	1	1	2	4	DC 9~36V
G3060S-G16 V1.0(1255U)	I7-1255U/1.7G	Q122HD1	2*SODDR4	6*I210	2	8进8出	1	1	1	2	4	DC 9~36V

#### G3250S-C6



尺寸: 205\*192\*61.2MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,无风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232/485 DB9 串口, COM3~4支持CAN(需加载CAN模块)
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2,支持Key-E,2230,WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块 (默认无信号)
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3250F-C6 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	Gl320	2*SODDR3	2*I210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V
G3250F-C6 V2.0(7300HQ)	15-7300HQ/2.5G	Gl830	2*SODDR4	2*1210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V

#### G3250F-C6



尺寸: 205\*192\*61.2MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232/485 DB9 串口,COM3~4支持CAN(需加载CAN模块)
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2,支持Key-E,2230,WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B,3042/3052,5G模块(默认无信号)
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3250F-C6 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	Gl320	2*SODDR3	2*I210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V
G3250F-C6 V2.0(12450H)	I5-12450H/4.4G	GL120H	2*SODDR4	2*1210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V



#### G3250S-L6





- 铝合金+钣金材质,无风扇散热;桌面型/DIN 导轨/壁挂式/VESA
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 4\*RS232/485 DB9 串口, COM3~4可支持CAN
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*M.2,支持Key-M,2280, NVME PCIEx4/SATA 自适应SSD(其他CPU为M.2)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3250S-L6 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	Gl320	2*SODDR3	6*1210	4	2	1	1	3	6	DC 9~36V
G3250S-L6 V2.0(7300HQ)	I5-7300HQ/2.5G	Gl830	2*SODDR4	6*1210	4	2	1	1	3	6	DC 9~36V

#### G3250F-L6



尺寸: 205\*192\*63.3MM (长/宽/高)

尺寸: 205\*192\*63.3MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热;桌面型/DIN 导轨/壁挂式/VESA
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 4\*RS232/485 DB9 串口, COM3~4可支持CAN
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*M.2,支持Key-M,2280, NVME PCIEx4/SATA 自适应SSD(其他CPU为M.2)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





odel Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
.6 V2.0(3210M) I5-3210M/2.	G Gl320	2*SODDR3	6*1210	4	2	1	1	2	6	DC 9~36V
.6 V2.0(12450H) I5-12450H/4.	G GL120H	2*SODDR4	6*1210	4	2	1	1	2	6	DC 9~36V
,					2	1	1	2	6	

#### G3260F-L6G4

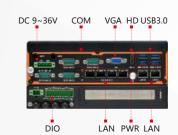


尺寸: 205\*192\*97.7MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 4\*RS232/485 DB9 串口
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 8\*DI, 16\*DO; 4\*PWM可调光源
- 1\*PCIE3.0 x8; 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	GPIO	HDMI	VGA	光 源	USB	Power
G3260F-L6G4 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	Gl320	2*SODDR3	6*I210	4	8进16出	1	1	4路	9	DC 9~36V
G3260F-L6G4 V2.0(12450H)	I5-12450H/3.3G	GL120H	2*SODDR4	6*I210	4	8进16出	1	1	4路	9	DC 9~36V

#### G3280F-C6E2



尺寸: 205\*192.5\*121.6MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232/485 DB9 串口, COM3~4可支持CAN(需加载CAN模块)
- 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*PCIE x16 (x8信号) 1\*PCIE x8 (x1信号)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi; 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B,3042/3052,5G模块
- DC 9-36V宽压供电





订购信息														
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power			
G3280F-C6E2 V2.0(3210M)	I5-3210M/2.5G	Gl320	2*SODDR3	2*I210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V			
G3280F-C6E2 V2.0(8300HQ)	17-8300HQ/2.5G	Gl830	2*SODDR4	2*I210	6	2	1	1	3	6	DC 9~36V			



#### G3750S-C6





#### 尺寸: 229\*208\*67.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质材质,无风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA; 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232 DB9 串口, COM3~6支持RS485, COM4~6支持RS422,
- COM3~4支持CAN(需加载CAN模块) 8\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE,支持WiFi或4G模块(4G与内置USB2.0同信号,默认不支持4G)
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块; 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9~36V宽压(1\*4P凤凰端子)
- 注: 只支持带"T" 35W CPU



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
G3750S-C6 V2.0(G250)	LGA1151	G250	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	3	8	1	9V~36V
G3750S-C6 V2.0(G670)	LGA1700	G670	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	3	8	1	9V~36V

#### G3750F-C6



尺寸: 229\*208\*67.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质材质,风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232 DB9 串口, COM3~6支持RS485, COM4~6支持RS422, COM3~4支持CAN(需加载CAN模块)
- 8\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE,支持WiFi或4G模块(4G与内置USB2.0同信号,默认不支持4G)
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块; 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9~36V宽压(1\*4P凤凰端子)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
G3750F-C6 V2.0(G250)	LGA1151	G250	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	3	8	1	9V~36V
G3750F-C6 V2.0(G670)	LGA1700	G670	2*SODDR4	2*I210	6	1	1	3	8	1	9V~36V

#### G3750S-L6



尺寸: 229\*208\*67.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质材质,无风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 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
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9~36V宽压(1\*4P凤凰端子)

#### 注: 只支持带"T" 35W CPU



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
G3750S-L6 V2.0(G250)	LGA1151	G250	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	3	8	1	9V~36V
G3750S-L6 V2.0(G670)	LGA1700	G670	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	3	8	1	9V~36V

#### G3750F-L6



尺寸: 229\*208\*67.4MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质材质,风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 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
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052,5G模块
- DC 9~36V宽压(1\*4P凤凰端子)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
G3750F-L6 V2.0(G250)	LGA1151	G250	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	3	8	1	9V~36V
G3750F-L6 V2.0(G670)	LGA1700	G670	2*SODDR4	6*1210	4	1	1	3	8	1	9V~36V



#### G3760F-L6G4



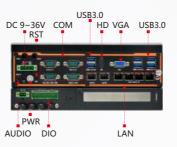


尺寸: 229\*208\*99.7MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 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
- 8\*DI, 16\*DO; 4\*PWM光源控制
- 1\*PCIE3.0 x16(只支持半高显卡)
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi+BT模块
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	GPIO	HDMI	VGA	光 源	USB	Power
G3760F-L6G4 V2.0(G250)	LGA1151	G250	2*SODDR4	6*I210	4	8进16出	1	1	4路	11	DC 9~36V
G3760F-L6G4 V2.0(G670)	LGA1700	G670	2*SODDR4	6*I210	4	8进16出	1	1	4路	11	DC 9~36V

#### G3780F-C6E2



尺寸: 229\*209\*125.7MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 6\*RS232 DB9串口,支持RS485/S422(COM3~4支持CAN(需加载CAN模块)
- 8\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*PCIE3.0 x16(x8信号); 1\*PCIE3.0 x8 (x8信号)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi或4G(4G与内置USB2.0同信号, 默认不支持4G)
- 2\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块; 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3780F-C6E2 V2.0(G250)	LGA1151(6~9th)	G250	2*SODDR4	2*I210	6	2	1	1	3	8	DC 9~36V
G3780F-C6E2 V2.0(G670)	LGA1700(12~14th)	G670	2*SODDR4	2*I210	6	2	1	1	3	8	DC 9~36V

### G3780F-C8E2



尺寸: 229\*209\*125.7MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热;桌面型/嵌入式/DIN导轨
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 8\*RS232 DB9串口,支持RSRS485/422(COM3~4支持CAN(需加载CAN模块)
- 15\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 1\*PCIE3.0 x16(x8信号); 1\*PCIE3.0 x8(x8信号)
- 1\*MINIPCIE,支持WiFi或4G(4G与内置USB2.0同信号,默认不支持4G)
- 2\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块; 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电



DC	9~36V COM USB3.0 VGA USB3.0 HD	
DIO		
	COM USB3.0 COM 扩展槽 LAN	

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3780F-C8E2 V2.0(G250)	LGA1151(6~9th)	G250	2*SODDR4	2*I210	8	2	1	1	3	15	DC 9~36V
G3780F-C8E2 V2.0(G670)	LGA170012~14th)	G670	2*SODDR4	2*I210	8	2	1	1	3	15	DC 9~36V



### G3780F-L6E2





尺寸: 229\*208\*125.7MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质, 风扇散热, 桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 2\*Intel I210AT
- 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
- 1\*PCIE3.0 x16 (x8信号) ; 1\*PCIE3.0 x8 (x8信号)
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- DC 9-36V宽压供电



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3780F-L6E2 V2.0(G250)	LGA1151(6~9th)	G250	2*SODDR4	6*1210	4	/	1	1	3	8	DC 9~36V
G3780F-L6E2 V2.0(G670)	LGA1700(12~14th)	G670	2*SODDR4	6*1210	4	/	1	1	3	8	DC 9~36V

### G3781F-P4E2



尺寸: 229\*275\*125MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质,风扇散热,桌面型/嵌入式/DIN导轨(35mm)
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA
- 5\*Intel I210AT,其中4个支持POE
- 4\*RS232 DB9串口(COM3支持RS485/CAN;COM4支持RSRS485/422/CAN)
- 8\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0, 内置2\*USB3.0
- 支持DIO 7进7出带隔离; 1\*PCIE x16
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi; 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
- DC 9-36V宽压供电



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	CAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
G3781F-P4E2 V1.0(Z370)	LGA1151/6~9th	G370	2*SODDR4	5*I210	4	2	1	1	3	8	DC 9~36V
G3781F-P4E2 V1.0(G670)	LGA1700/12~14th	G670	2*SODDR4	5*1210	4	2	1	1	3	8	DC 9~36V
037011-14L2 V1.0(0070)	LGA1700/12~14ti1	G670	2"30DDR4	5 12 10	4	2	1	ı	3	0	DC 9~3

04

X86 整机 工业平板





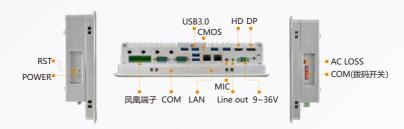
#### P1071Y-C6



尺寸: 272mm\*214mm\*62mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 10.4英寸, 电容屏, 10点触摸 (可改电阻屏) /800 \* 600
- 2\*Intel I210AT千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口, COM1~2 RS232 DB9串口, 其中COM2 支持485/422, COM3~6 RS232在2\*15Pin凤凰端子上, 其中COM3支持RS485
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, 支持Key-E 2230 WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power
P1071Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V
P1071Y-C6 V1.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	Q82HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V

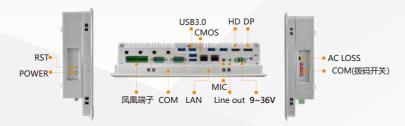
#### P1072X-C6



尺寸: 253.8\*195.8\*59mmMM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/壁挂式安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 10.4英寸 LCD电容屏, 10点触摸/800 \* 600
- 2\*Intel I210AT千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1 RS232 DB9串口,COM2 RS232/485/422 DB9 串口, COM3-6 RS232/485/422 在2\*15P 凤凰端子上
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- 9~36V宽压输入



# Model Processor Motherboard Memory IO Board GPIO LAN COM HDMI DP USB3.0 Power P1072X-C6 V1.0(8260U) I5-8260U/1.6G Q82HD1 2\*SODDR4 P1081-C6 4进4出 2\*I210AT 6 1 1 6 9~36V

#### P1081Y-F6



尺寸: 263\*179\*61mmMM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质;支持VESA (75mm)/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP
- 10.1英寸 LCD (16: 10) ; 电容屏, 10点触摸/1280 \* 800
- 2\*Intel I210AT干兆电口,支持网络唤醒/PXE
- 6\*RS232 /485(位于2\*12P凤凰端子上)
- 6\*USB3.0
- 1\*Mini-PCIE, 支持WIFI/4G模块
- 9~36V宽压输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power
P1081Y-F6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2* I210AT	6	1	1	6	9~36V
P1041Y-F6 V1.0(1235U)	i5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2* I210AT	6	1	1	6	9~36V

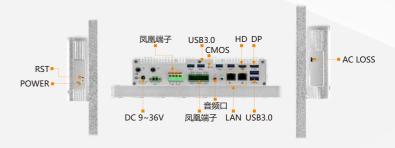
#### P1082X-F6



尺寸: 254\*170\*55.4mmMM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/壁挂式安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 12.1英寸 LCD 电容屏, 10点触摸/1024 \* 768
- 2\*Intel I210AT干兆电口,支持网络唤醒/PXE
- 6\*RS232串口, COM1 RS232 DB9串口, COM2 RS232/485/422 DB9 串口, COM3-6 RS232/485/422 在2\*15P 凤凰端子上
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块; 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- 9~36V宽压输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	LAN	сом	HDMI	DP	USB3.0	Power
P1082X-F6 V1.0(J6412)	J6412/2.0G	Q642HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2* I210AT	6	1	1	6	9~36V
P1082X-F6 V1.0(10210U)	i5-10210U/1.6G	Q112HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2* I210AT	6	1	1	6	9~36V



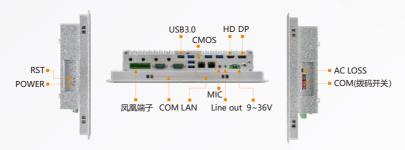
#### P1271Y-C6



尺寸: 298\*243\*62MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 12.1英寸LCD电容屏, 10点触摸/1024 \* 768
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1~2 RS232 DB9串口,其中COM2 支持485/422 COM3-6 RS232 在2\*15Pin凤凰端子上,其中COM3 支持RS485
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi,Key-E 2230,支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB3.0	Power
P1271Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V
P1271Y-C6 V1.0(8260U)	I5-8260U/1.6G	Q82HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V

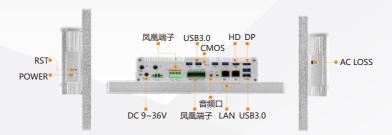
#### P1272X-C6



尺寸: 281\*226\*59mmMM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/壁挂式安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 12.1英寸 LCD 电容屏, 10点触摸/1024 \* 768
- 2\*Intel I210AT千兆电口,支持网络唤醒/PXE
- 6\*RS232串口,COM1 RS232 DB9串口,COM2 RS232/485/422 DB9 串口, COM3-6 RS232/485/422 在2\*15P 凤凰端子上
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块; 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- 9~36V宽压输入



 Model
 Processor
 Motherboard
 Memory
 IO Board
 GPIO
 LAN
 COM
 HDMI
 DP
 USB3.0
 Power

 P1272X-C6 V1.0(8260U)
 I5-8260U/1.6G
 Q82HD1
 2\*SODDR4
 P1081-C6
 4进4出
 2\*I210AT
 6
 1
 1
 6
 9~36V

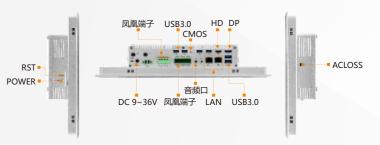
#### P1381Y-F6



尺寸: 336mm\*201mm\*56mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 13.3英寸电容屏, 10点触摸, 16:9/1920\*1080
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232/485(位于2\*12P凤凰端子上)
- 6\*USB3.0
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WIFI模块
- 1\*M.2,支持Key-B 3042/3052,5G模块
- 9~36V宽压输入



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power
P1381Y-F6 V2.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2*I210AT	6	1	1	6	9~36V
P1381Y-F6 V2.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	Q112HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2*I210AT	6	1	1	6	9~36V

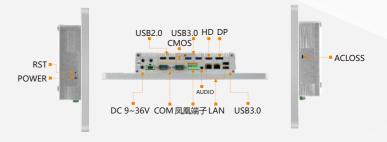
#### P1382X-C2



尺寸: 326mm\*201mm\*56mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/壁挂式安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 13.3英寸电容屏, 10点触摸, 16:9/1920\*1080
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*COM (RS232/RS422/RS485)
- 4\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-E,2230,WIFI模块
- 1\*M.2,支持Key-B 3042/3052,5G模块
- 9~36V宽压输入



订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB	Power			
P1382X-C2 V2.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2*I210AT	2	1	1	6	9~36V			
P1382X-C2 V2.0(10210U)	I5-10210U/1.6G	Q112HD1	2*SODDR4	P1041-F6	2*I210AT	2	1	1	6	9~36V			



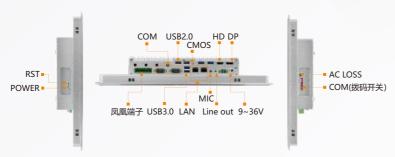
#### P1571Y-C6



尺寸: 368\*292\*62MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 15英寸LCD电容屏, 10点触摸 (可改电阻屏) /1024 \* 768
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1~2 RS232 DB9串口,其中COM2 支持485/422 COM3-6 RS232 在2\*15Pin凤凰端子上,其中COM3 支持RS485
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, 支持Key-E 2230 WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power
P1571Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V
P1571Y-C6 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.3G	Q112HD1	2*SODDR4	P1081-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V

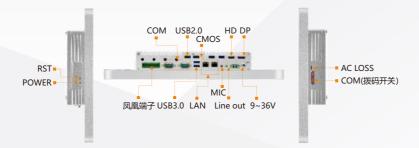
#### P1572X-C6



尺寸: 350\*274\*61MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/壁挂式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 15英寸 LCD电容屏, 10点触摸/1024 \* 768
- 2\*Intel I210AT干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1~2 RS232 DB9串口,其中COM2 支持RS485/422, COM3~6 RS232 在2\*15P凤凰端子上,其中COM3支持RS485
- 4\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 1\*M.2/WiFi(Key-E, 2230, WiFi模块); 1\*M.2/5G(Key-B, 3042/3052, 5G模块)
- 9~36V宽压输入



订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB	Power	
P1572X-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	
P1572X-C6 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	
P15/2X-C6 V1.0(1135G/)	15-1135G//2.4G	QTIZHDT	2*SODDR4	P1082-C6	4 <u>世</u> 4出	2	6	1	1	6	9~	

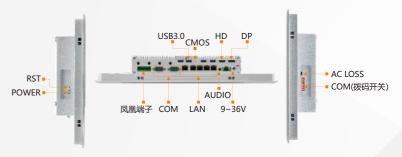
#### P1581Y-P4



尺寸: 400\*253\*62MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持壁挂式/VESA安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 15.6英寸LCD电容屏, 10点触摸(可改电阻屏)/1920 \* 1080
- 5\*Intel I210AT干兆网卡,其中4个支持POE/15W
- 4\*RS232串口,COM1~2 RS232 DB9串口,其中COM2 支持485/422, COM3-4 RS232 在2\*12Pin凤凰端子上,其中COM3 支持RS48
- 2\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, Key-E 2230, 支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power		
P1581Y-P4 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-P4	4进4出	5	4	1	1	4	9~36V		
P1581Y-P4 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	P1082-P4	4进4出	5	4	1	1	4	9~36V		

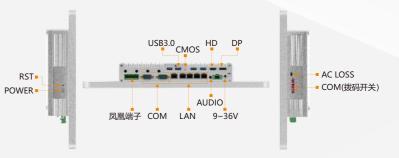
#### P1582X-P4



尺寸: 380mm\*233mm\*56mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;壁挂式/VESA
- 1\*HDMI, 1\*DP; 15.6英寸全高清宽屏, 10点触摸电容屏, 1920 \* 1080
- 5\*Intel I210AT干兆网卡,其中4个支持POE/15W
- 4\*RS232串口,COM1~2 RS232 DB9串口,其中COM2 支持RS485/422, COM3-4 RS232 在2\*12P凤凰端子上,其中COM3 支持RS485
- 2\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi(Key-E, 2230, WiFi模块); 1\*M.2/5G(Key-B, 3042/3052, 5G模块)
- 9~36V宽压输入



订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power	
P1582X-P4 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-P4	4进4出	5	4	1	1	4	9~36V	
P1582X-P4 V1.0(1135G7)	I5-1135G7/2.4G	Q112HD1	2*SODDR4	P1082-P4	4进4出	5	4	1	1	4	9~36V	



#### P1771Y-C6

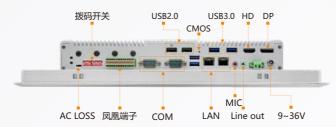




尺寸: 396\*333\*64MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 17英寸LCD电容屏, 10点触摸 (可改电阻屏) /1280 \* 1024
- 2\*Intel I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口, COM1 RS232 DB9串口, COM2 RS232/485/422 DB9 串口, COM3-6 RS232/485 在2\*10Pin凤凰端子上
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, Key-E 2230, 支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息	订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB	Power		
P1771Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	2	6	9~36V		
P1771Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	2	6	9~36V		

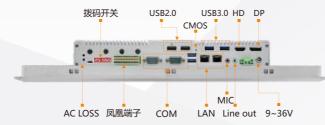
#### P1971Y-C6



尺寸: 437\*368\*65MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 19英寸LCD电容屏, 10点触摸(可改电阻屏)/1280 \* 1024
- 2\*Intel I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1 RS232 DB9串口,COM2 RS232/485/422 Db9 串口COM3-6 RS232/485 在2\*10Pin凤凰端子上
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, Key-E 2230, 支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power	
P1971Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	
P1971Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	
P1971Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~	

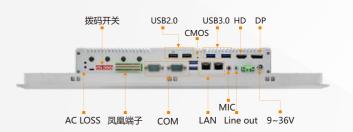
#### P2181Y-C6



尺寸: 537\*335\*65MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI, 1\*DP; 21.5英寸LCD电容屏, 10点触摸(可改电阻屏)/1920 \* 1080
- 2\*Intel I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口, COM1 RS232 DB9串口, COM2 RS232/485/422 DB9 串口, COM3-6 RS232/485 在2\*10Pin凤凰端子上
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi, Key-E 2230, 支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	сом	HDMI	DP	USB	Power
P2181Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q642HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V
P2181Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V

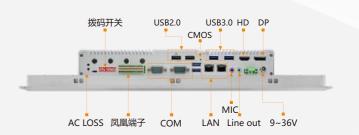
#### P2381Y-C6



尺寸: 585\*365\*65MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金材质,无风扇散热结构;支持VESA/嵌入式面板安装
- 1\*HDMI; 23.8英寸LCD电容屏, 10点触摸 (可改电阻触摸屏) /1920 \* 1080
- 2\*Intel I210千兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232串口,COM1 RS232 DB9串口,COM2 RS232/485/422 DB9 串口 COM3-6 RS232/485 在2\*10Pin凤凰端子上
- 2\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2/WiFi,Key-E 2230,支持WiFi模块
- 9~36V宽压输入



订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	IO Board	GPIO	LAN	СОМ	HDMI	DP	USB	Power	
P2381Y-C6 V1.0(J6412)	J6412/2.00G	Q64HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	
P2381Y-C6 V1.0(1235U)	I5-1235U7/1.3G	Q122HD1	2*SODDR4	P1082-C6	4进4出	2	6	1	1	6	9~36V	



05

X86 整机

网络安全

C MINITED THE PARTY OF THE PART



#### R41VAZ

# 

#### 产品特点:

- 无风扇散热结构,优质镀锌钢板;桌面型安装
- 支持1xVGA接口显示输出
- 支持4\* Intel I225V干兆网卡,支持网络唤醒/PXE功能
- 1\*Console
- 2\*USB3.0
- 1\*Mini-PCIE, 支持WIFI或4G模块
- 电源支持DC 12V输入



尺寸: 197mm\*175mm\*35mm (长/宽/高)

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
R41VAZ V1.0(J4125)	J4125 /2.0GHz	ITX-M41V	1*SODDR4	4*I225V/226V	1	N/A	1	2	/	N/A	DC12V
R9EAZ V1.0(J1900)	J1900/2.0GHz	ITX-M9E	1*SODDR3L	4*I211	1	N/A	1	2	/	N/A	DC12V

#### R41VUZ



尺寸: 430\*250.2\*46MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构; 1U标准机架安装
- 支持1xVGA接口显示输出
- 4\* Intel I225V干兆网卡,支持网络唤醒/PXE功能
- 支持1\* CISCO标准的RS232串行接口
- 2\*USB2.0
- 1\* Mini-PCIE插槽,支持WIFI、4G模块, 默认为USB信号
- 1\*M.2/WiFi, Key-E, 2230, 支持WiFi模块
- 外接开放式电源



1) 购信思											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
R41EUZ V1.0(J4125)	J4125 /2.0GHz	ITX-M41E	1*SODDR4	4*I210	1	N/A	1	2	N/A	N/A	60W
R41VUZ V1.0(N97)	N97	ITX-M305V	1*SODDR4	4*I225V	1	N/A	1	/	2	N/A	60W



#### R641SLZ





- 1U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构; 1U标准机架安装
- 支持1xVGA接口显示输出
- 6\*Intel I226V干兆网卡, 支持网络唤醒、PXE功能,
- 1\*Console
- 1\*USB3.0, 1\*USB2.0, 内置2\*USB2.0
- 1\*Mini PCIE插槽,支持WIFI (默认不上件)
- 1\*M.2,支持2242/2252,4G/5G模块
- 外接开放式电源



尺寸: 430\*281\*45MM (长/宽/高)

Marie Marie

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
R19SLZ	J1900/2.0GHz	D19SL	1*DDR3	6* I211AT	1	N/A	1	2	N/A	N/A	AC220V
R641SLZ	J6412/2.0GHz	D641SL	1*DDR4	6* I226V	1	N/A	1	3	1	N/A	AC220V

#### R280E/V-SF



尺寸: 430\*280\*44.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构; 1U标准机架安装
- 1\*VGA
- 6\*Intel I210AT网卡,支持网络唤醒/PXE功能(支持2组BYPASS(选配)
- 可扩展4口或2口光口/电口
- 1\*Console
- 2\*USB3.0,内置1\*USB2.0
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi
- 1\* M.2 支持Key-B, 3042/3052 5G模块
- 外接开放式电源



#### 订购信息 Processor LAN USB2.0 USB3.0 SIM D2000 K520E 2\*SODDR4 6\*干兆网讯 N/A N/A AC220V R280E-SF V2.0(D2000) 1 2 1 2 / N/A AC220V K305E B 1\*SODDR4 6\*I210 N/A R280E-SF V2.0(N97-B) N97

#### R320E/V-SF



尺寸: 430\*320\*44.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构; 1U标准机架安装
- 1\*VGA显示输出
- 6\*Intel I210AT 干兆电口,支持网络唤醒/PXE功能(LAN1-4 支持BYPASS,选配)
- 可扩展4口或2口光口/电口
- 2\*USB3.0,内置1\*USB2.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WiFi
- 1\*M.2/WiFi,支持Key-E,2230,WiFi模块 1\*M.2/5G,支持Key-M,3042/3052,5G模块
- 内置ATX/1U电源 (250W/300W)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	BYPASS	VGA	USB3.0	光纤	SIM	Power
R320E-SF V2.0(R67E)	LGA1155	R67E	2*SODDR3	6*I210	1	/	1	2	4/2 (选配)	N/A	1U 250W
R320E-SF V2.0(R270E-B)	LGA1151	R270E-B	2*SODDR4	6*1210	1	2	1	2	4/2 (选配)	N/A	1U 300W

#### R525E-R8



尺寸: 430\*525\*45MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构;1U标准机架安装
- 1\*VGA显示输出
- 8\*Intel I210AT 干兆电口,支持网络唤醒/PXE功能
- 4光口或2光口(扩展)
- 2\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- 标配1U 冗余电源 (1U冗余450W)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	BYPASS	VGA	USB3.0	光纤	SIM	Power
R525E-R8 V1.0(Z370)	LGA1151	Z370SL_8L	2*SODDR4	8*WGI210AT	1	/	1	2	4/2 (选配)	N/A	冗余450W
R525E-R8 V1.0(R570)	LGA1200	R570	2*SODDR4	8*WGI210AT	1	2(选配)	1	2	4/2 (选配)	N/A	冗余450W



# R450E-R8





尺寸: 430\*450\*88MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 2U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构;2U标准机架安装
- 1\*VGA显示输出
- 8\*Intel I210AT 千兆电口,支持网络唤醒/PXE功能(LAN1-4 支持BYPASS)
- 4光口或2光口 (扩展)
- 2\*USB3.0
- 1\*MINIPCIE,支持WiFi/4G(WiFi 与LAN8 二选一,默认LAN8)
- 内置2U冗余电源 (标配550W)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	BYPASS	VGA	USB3.0	光纤	SIM	Power
R450E-R8 V1.0(R270)	LGA1151	R270	2*SODDR4	8*WGI210AT	1	2(选配)	1	2	4/2 (选配)	N/A	冗余550W
R450E-R8 V1.0(R570)	LGA1200	R570	2*SODDR4	8*WGI210AT	1	2(选配)	1	2	4/2 (选配)	N/A	冗余550W





Model	G802 VER:1.0	G804 VER:1.1
主板接口	PCI Express X8通道 支持PCI Express 基础规格2.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)	PCI Express X8通道 支持PCI Express 基础规格2.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)
性能特点	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列 支持PCI-SIG *SR-IOV 支持IEEE 1588	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列 支持PCI-SIG *SR-IOV 支持IEEE 1588
LAN接口	2*干兆网络接口 (Intel® NHI350AM2干兆网络芯片)	4*千兆网络接口 (Intel® NHI350AM4千兆网络芯片)
操作系统	Windows 7/Windows 10 Linux	Windows 7/Windows 10 Linux
工作温度	-10°C~60°C	-10°C~60°C
储存温度	-20°C~70°C	-20°C~70°C
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)





Model	OPT802 VER:1.1	OPT902 VER:1.1
网络芯片	采用Intel®NHI350AM2千兆网卡芯片	采用Intel®JL82599ES万兆网卡芯片
主板接口	PCI Express X8通道	PCI Express X8通道
	支持PCI Express 基础规格2.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)	支持PCI Express 基础规格2.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)
性能特点	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列
	支持PCI-SIG *SR-IOV	支持PCI-SIG *SR-IOV
	支持IEEE 1588	支持IEEE 1588
LAN接口	2*千兆光口 (Intel® NHI350AM2千兆网络芯片)	灵活的端口分区
操作系统	Windows 7/Windows 10/Linux	2* 万兆光口 (Intel® JL82599ES万兆网络芯片)
支持主板	符合PCIE X8/X4主板	Windows 7/Windows 10/Linux
工作温度	-10°C~60°C	-10℃~60℃
储存温度	-20°C~70°C	-20°C~70°C
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	113mm(长)x85mm(宽)x18mm(高)	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)





Model	OPT804 VER:1.1	OPT904 VER:1.1
网络芯片	采用Intel®NHI350AM4千兆网卡芯片	采用Intel®XL710-BM1万兆网卡芯片
主板接口	PCI Express X8通道 支持PCI Express 基础规格2.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)	PCI Express X8通道 支持PCI Express 基础规格3.0 窄版适配卡(可同时支持1U、2U机箱)
性能特点	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列 支持PCI-SIG *SR-IOV 支持IEEE 1588	支持片上Qos和流量管理 支持虚拟机设备队列 支持PCI-SIG *SR-IOV 支持IEEE 1588 支持以太网电源管理 灵活的端口分区
LAN接口	4*千兆光口 (Intel® NHI350AM4千兆网络芯片)	4*万兆光口 (Intel® XL710-BM1万兆网络芯片)
操作系统	Windows 7/Windows 10/Linux	Windows 7/Windows 10/Linux
工作温度	-10℃~60℃	-10℃~60℃
储存温度	-20℃~70℃	-20℃~70℃
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	113mm(长)x85mm(宽)x18mm(高)	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)









	EDTTO A VED. 4.0	ODTEGOVED 4.4
Model	EPT584 VER:1.0	SPT710 VER:1.1
网络芯片	采用Intel®NH82580EB干兆网络芯片	采用Intel® XL710-BM2高性能万兆网卡芯片
主板接口	PCI Express X8通道	PCI Express X8通道
	支持PCI Express 基础规格2.0	支持PCI Express 基础规格3.0
	窄版适配卡 (可同时支持1U、2U机箱)	窄版适配卡 (可同时支持1U、2U机箱)
性能特点	支持BYPASS功能 (可选)	支持MSI,MSI-X
	支持多种MAC地址过滤	支持VMDq队列
	支持管理统计和RMON统计	支持灵活的端口分区支持QOS策略和流量管理
	支持直接高级缓存访问 (DCA)	支持PCI-SIG*SR-IOV
	芯片上有大型的发送/接收数据包缓冲区	
	支持VMs,每个端口可支持8个虚拟机设备队列	
局域网特性	支持 IEEE 802.x 流量控制;支持 IEEE 802.q VLAN tagging	支持IEEE1588
	DDP 分载;支持IEEE 802.1p第二层优先级编码	支持IEEE 802.q VLAN tagging
	支持网卡容错 (AFT) , 交换机容错 (SFT) ; 传输和接收负载平衡	
LAN接口	4*千兆电口 (Intel®BH82580EB千兆网络芯片)	4*万兆光口 (Intel® XL710-BM2万兆网络芯片)
操作系统	Windows 7/8/, Linux	Windows 7/8/10, Linux
支持主板	配合H87SL/H81SL使用	配合H87SL/H81SL使用
工作温度	-10℃~60℃	-10℃~60℃
储存温度	-20℃~70℃	-20℃~70℃
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	109mm (长) ×85mm (宽)	107mm(长)x85mm(宽)





Model	F4COM VER:1.0	F8COM VER:1.0
前置接口	1*凤凰端子 2*10pin,PH=3.81mm,包括4个串口, 支持RS232/485/422功能,通过拨码和软件设置	2* 凤凰端子,2*10pin,通过PCIE扩展8个串口,支持RS232/485/422,带隔离, 485/422功能通过拨码切换
内置接口	1* RS232/485/422拨码开关 1*串口LED灯排针,2*8pin	2* LED灯排针,2*8pin
扩展	1* PCIE X1金手指	1* PCIE X1金手指
操作系统	依使用的主板而定	Windows7/8/10,Linux
支持主板	带PCIE插槽主板	带PCIE插槽主板
工作温度	-20℃~60℃	-10°C~60°C
储存温度	-20℃~70℃	-20°C~70°C
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	145mm x 85mm	150mm x 120mm

06

X86 整机 IPC 工控机





#### R280H



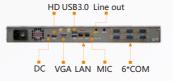


尺寸: 430\*280\*45 MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱, 优质镀锌钢板; 1U标准机架
- 1\*VGA, 1\*HDMI
- 2\*RTL8111H干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 6\*RS232 DB9串口, COM2~3支持RS232/485/422
- 2\*USB2.0, 2\*USB3.0
- 1\*Mini-PCIE, 支持WiFi或4G模块
- 开放式电源(AC 110-220V)





订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
R280H V1.0(J1900)	J1900 /2.0GHz	ITX-B190_D926L	1*DDR3L	2*8111H	6	1	1	2	2	AC 220V
R280H V1.0(1235U)	I5-1235U/1.3GHz	ITX-B120V1_I526L	2*DDR4	2*I226V	6	1	1	2	2	AC 220V

#### R570H-E1



尺寸: 430\*320\*44.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 1U标准机箱,铝合金面板,优质镀锌钢板; 1U标准机架
- 1\*VGA, 1\*HDMI
- 2\*Intel I226V 2.5G,支持网络唤醒, PXE
- 2\*RS232/485/422 DB9 串口,可再扩4\*RS232 DB9 串口(选配)
- 4\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 1\*M.2,支持Key-M,2260/2280,NVME PCIE3.0 x4/SATA 自适应SSD
- 1\*PCIE X16 (此扩展卡与SATS硬盘位二选一)
- 1\*M.2,支持Key-E,2230,WiFi模块
- 内置小1U FLEX电源





订购信息 LAN VGA USB2.0 USB3.0 Model Processor Motherboard Memory HDMI Power B75M1 R570H-E1 V1.0(B75M1) LGA1155 1\*DDR3 2\*1210 4 1U250W 4 R570H-E1 V1.0(H610M1) LGA1700 H610M1 2\*SODDR4 2\*1226 1U350W

注:文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!

#### IPC-205Z



尺寸: 230\*23.7\*158mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 主动散热结构,镀锌钢板材质;桌面型/4U机架式
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显
- 2\*Intel I210千兆电口
- 4\*USB2.0, 4\*USB3.0
- 2\*RS232/485 DB9串口,可再扩4\*RS232 DB9串口
- 1\*PCIE3.0 X16
- ATX 1U电源 300W



USB2.0 VGA COM LAN Line out PS/2 HDMI USB3.0 MIC

电源接口

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	Chipset	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
IPC-205Z V1.0(B75M1)	LGA1155	B75M1	1*DDR3	B75	2	2	1	1	4	4	1U电源
IPC-205Z V1.0(H610M1)	LGA1700	H610M1	2*DDR4	H610	2	2	1	1	4	4	1U电源

#### IPC-304Z



尺寸: 330\*280\*130mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 主动散热结构,镀锌钢板材质;桌面型/4U机架式
- 1\*VGA, 1\*HDMI1.4
- 2\*Intel I210 千兆网卡
- 2\*RS232/485/422 DB9串口,可再扩4\*RS232 DB9 串口
- 8\*USB, 可再扩4个USB
- 支持4个PCIE/PCI 标准扩展槽
- ATX 1U电源 300W(250W与300可选)





订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	Chipset	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power		
IPC-304Z V1.0(B75M3)	LGA1155	B76M3	2*DDR3	B75	2	6	1	1	4	4	1U电源		
IPC-304Z V1.0(Q250M3)	LGA1151	Q250M3	2*DDR4	Q250	2	6	1	1	4	4	1U电源		

www.hanzsung.com | Q 搜索



#### IPC-505MS

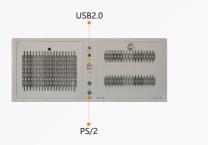




尺寸: 360\*350\*152MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 风扇散热结构, 镀锌钢板材质; 桌面型/4U机架式
- 1\*VGA, 1\*HDMI1.4
- 7\*Intel I210,其中6个支持POE
- 可扩4\*RS232 DB9 串口, 其中1个支持RS485
- 2\*USB2.0, 10\*USB3.2
- 1\*M.2/SSD,支持Key-M,2280,NVME PCIEx4 SSD
- 内置电源2U600W (可选850W)





订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.2	SIM	Power		
IPC-505MS V1.0(W680MS)	LGA1700	W680MS	2*SODDR4	7	4/选配	1	1	2	10	1	2U电源		

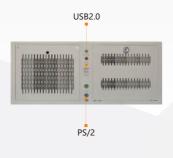
#### IPC-705Z



尺寸: 426\*482\*173mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 主动散热结构,镀锌钢板材质;桌面型/4U机架式
- 1\*VGA, 1\*HDMI1.4
- 2\*Intel I210 千兆网卡
- 2\*RS232/485/422 DB9串口,可再扩4\*RS232 DB9 串口
- 8\*USB(USB2.0/3.0数量依据主板)
- 支持7\*PCIE/PCI标准扩展槽
- 标配2U 300W电源(可选550W、850W、1200W)





订购信息													
Model	Processor	Motherboard	Memory	Chipset	LAN	сом	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power		
IPC-705Z V1.0(Z390)	LGA1151	W390DM	4*DDR4	Z39	2	2	1	1	4	4	2U电源		
IPC-705Z V1.0(W680)	LGA1700	W682FM	4*DDR5	W680	2	2	1	1	4	4	2U电源		

7

# ARM 钣金工控机





#### CK32Z/CK33Z/CK35Z





- CPU Rockchip RK3288/RK3568/RK3399
- 内存1G/2G/4G/8G; eMMC存储8G/16G/32G/64G/128G
- 1\*VGA接口,1\*HDMI接口,支持双屏同显/双屏异显
- 1\*千兆网卡芯片,1\*WIFI/蓝牙模块
- 1\*TF卡插槽; 1\* SIM卡插槽; 5\*USB2.0; 1\* Line-out, 1\* MIC
- DC12V电源供电, 1\* SW电源开关
- 1\*M.2插槽,支持M.2 B-KEY 4G/5G模块
- 无风扇散热结构, 镀锌钢板





尺寸: 157\*105\*35MM (长/宽/高)

订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	eMMC	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	SIM	Power
CK32Z V1.0(RK3288)	RK3288/1.8GHz	CK32-V+CK33H	2G-LPDDR3	1	16G	1	1	5	/	1	DC12V
CK33Z V1.0(RK3399)	RK3399/1.8GHz	CK32-V+CK33H	4G-LPDDR4	1	32G	1	1	4	1	1	DC12V
CK35Z V1.0(RK3568)	RK3568/2.0GHz	RK35H	4G-LPDDR4	1	32G	1	1	4	1	1	DC12V

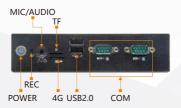
#### BM35-L5



尺寸: 155\*129.5\*42.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- CPU Rockchip RK3568B2 /Rk3399
- 2\* DB9, 薄封装(2\*RS485/2\*RS422/2\*RS232通过跳冒三选一)
- 支持独立双显, 1\*HDMI 显示输出
- 支持 1\* WAN口干兆网卡,4\* LAN口, 1\*蓝牙/WIFI 模块
- 1\*TF卡插槽,1\* SIM卡插槽; 3\* USB2.0 1\*USB3.0
- LPDDR4 4G内存 eMMC 存储32G,1\*TF 卡插槽
- 电源支持 DC12V 电源
- 无风扇散热结构, 镀锌钢板





订购信息 VGA USB2.0 USB3.0 SIM Model Motherboard Processor RK3658/2.0GHz CK33-L5+CK35H 4G-LPDDR4 32G 1 1 DC12V BM35-L5 V1.0(CK35H) N/A 4 BM35-L5 V1.0(CK33H) RK3399/1.8GHz CK33-L5+CK33H 4G-LPDDR4 32G N/A 4 1 1 DC12V

#### BM32-C4



尺寸: 202\*125\*30MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- RK3288/4 核 Cortex-A17 主频 1.8GHz
- Mali-T764 GPU,支持AFBC(帧缓冲压缩),支持OPENGL ES1.1/2.0/3.0, OPEN VG1.1, OPENCL, Directx11
- 板载 LPDDR3 2G/4GG内存
- eMMC存储 8G/16G/32G/64G(标品2G+8G), 1\*TF卡插槽,
- 1\*HDMI-OUT接口,支持双屏同显,双屏异显
- 1\* 10M/100M/1000M 自适应以太网,WIFI+BT
- 1\* mini PCIe插槽(支持4G 全网通)
- 2\*USB2.0; 3\* RS232接口, 1\* TTL
- DC:12V





订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	eMMC	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	сом	SIM	Power
BM35-C4 V1.0(SK35H)	RK3658/2.0GHz	Sk35	4G-LPDDR4	32G	1	1	N/A	2	4	1	DC12V
BM32-C4 V1.0(SK32B)	RK3288/1.8GHz	Sk32	2G-LPDDR3	16G	1	1	N/A	2	4	1	DC12V

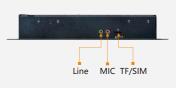
#### BM35-HM4

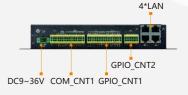


尺寸: 252 x 148 x39MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- CPU Rockchip RK3568B2 /RK3399
- LPDDR4 2G/4G/8G/内存
- eMMC存储 16G/32G/64G/128G(标品4G+32G), 1\*TF卡插槽, 1\* M.2 SSD接口
- 8\*DO干接点,机械继电器持续3A 60VDC带隔离板载, 16\*DI/6\*DO (6路DO输出,6路湿接点/16路DI)带隔离
- 8\*RS485(可做RS485/232整体跳帽切换),3\*CAN,2\*ADC
- 4\* RJ45(LAN口)独立千兆网口,1\*HDMI-OUT接口,WIFI6+BT
- 1\* mini PCle插槽(支持4G 全网通); 1\*USB3.0, 2\*USB2.0, 1\* Type-c
- DC:9-36V
- 无风扇散热结构, 镀锌钢板





ï	丁购信息											
	Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	eMMC	HDMI	VGA	USB	СОМ	DIO	Power
I	BM35-HM4 V1.0(CK33H)	RK3399/1.8GHz	HM35-L5+CK33H	4G-LPDDR4	4	32G	1	/	4	8	32	DC9-36V
E	BM35-HM4 V1.0(CK35H)	RK3568/2.0GHz	HM35-L5+CK35H	4G-LPDDR4	4	32G	1	/	4	8	32	DC9-36V



ARM

嵌入式工控机

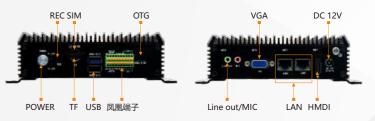


#### AS35-HV

尺寸: 141\*126\*48MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- CPU Rockchip RK3568B2 /Rk3399; LPDDR4 4G内存
- 支持独立双显,1\*HDMI 及 1\*VGA 显示输出
- 支持 2\* RTL8211F 千兆网卡, 1\*蓝牙/WIFI 模块
- 支持1\* USB2.0,1\* USB3.0,1\* OTG(Micro USB)
- 2\* 10pin, (4\*DO/4\*DI/VCC/GND/Power/COM3/COM4),
- 其中COM3和COM4支持RS232和RS485,通过跳帽实现 支持 eMMC 存储 32G,1\*TF 卡插槽,1\*SATA
- 1\*M.2插槽,支持M.2 B-KEY 4G/5G模块
- 电源支持 DC12V 电源
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	eMMC	HDMI	VGA	USB	СОМ	DIO	Power
AS35-HV V1.0(CK33H)	RK3399/1.8GHz	CK33-HV+CK33H	4G-LPDDR4	2	32G	1	1	3	2	8	DC12V
AS35-HV V1.0(CK35H)	RK3568/2.0GHz	CK33-HV+CK35H	4G-LPDDR4	2	32G	1	1	3	4	8	DC12V

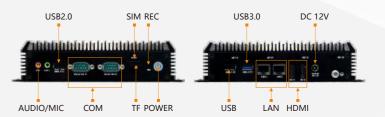
#### AM58-L2



尺寸: 195 \* 128.5 \*46.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成RK3588四核Cortex-A76和四核Cortex-A55 (共8核) 处理器
- 板载 LPDDR4 8G(可选4G/16G/32G)
- 2\* HDMI
- 2\*RTL8211F干兆网卡;板载WiFi 2.4G+BT4.1
- 1\*M.2,支持Key-M, 2280 NVM PCIEx4 SSD
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块
- 1\*USB3.0, 2\*USB2.0; 2\*RS232/485
- 1\*DC 12V
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	eMMC	HDMI	VGA	USB	сом	SIM/TF	Power
AM58-L2 V1.0(VR58J)	RK3588/1.8GHz	VR58-L2+VR58J	8G-LPDDR4	2	64G	2	/	3	2	1	DC 12V



### AM58-U6





尺寸: 195\*128\*44.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成RK3568 四核Cortex-A55 up to 2.0GHz处理器
- LPDDR4 4G(可选2G/8G/16G)
- eMMC5.1 32G(可选16G/64G/128G)
- 1\*HDMI
- 2\*千兆电口; 板载WiFi 6 + BT
- 4\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 4\*RS232/485
- 4进4出DIO
- 电源支持 DC12V 电源
- 无风扇散热结构, 全铝合金材质





订购信息												
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	eMMC	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	СОМ	DIO	Power
AM58-U6 V1.0(CK35H)	Rk3568	CK35H	LPDDR4 4G	2	32G	1	/	2	4	4	4进4出	DC12V

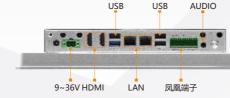
### P1042X-C3



尺寸: 254\*170\*52mmMM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 铝合金+钣金材质; 支持VESA安装/壁挂式安装
- 1\*HDMI IN, 1\*HDMI OUT, 10.1英寸宽屏/1280\*800/16: 10, 电容式触摸屏
- 2\*千兆网口带POE; 1\*WIFI6+BT5.0
- 4\*RS232/485
- 1\*USB3.0, 3\*USB2.0
- 4进4出GPIO
- 1\*M.2,支持Key-B,2232/2242 5G模块
- 9~36V宽压输入
- 屏尺寸可选: 10.1" 10.4" 13.3" 15" 15.6" 17" 19" 21.5" 23.8"



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	eMMC	GPIO	LAN	СОМ	HDMI	USB2.0	USB3.0	Power
P1042X-C3 V1.0(CK35H)	Rk3568	CK35H	LPDDR4 4G	32G	4进4出	2	4	2	3	1	9~36V
P1042X-C3 V1.0(CK33H)	Rk3399	CK33H	LPDDR3 4G	32G	4进4出	2	4	2	3	1	9~36V
P1042X-C5 V1.0(VR58J)	Rk3588	VR58J	LPDDR4 8G	64G	4进4出	2	4	2	3	1	9~36V

注: 文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!

19





www.hanzsung.com | Q 檢索 6



#### C5120E-U6





尺寸: 195\*128.5\*46.5MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成飞腾E2000Q处理器,集成2个FTC664和2个FTC310处理器核2.0GHz
- 1\*SODDR4 2400MHz, 最大支持16GB
- 1\*VGA接口, 1\*HDMI接口
- 2\*YT8521S千兆电口
- 8\*USB3.0, 1\* SIM卡插槽
- 1\*MINIPCIE , 支持WiFi+BT或4G
- 1\*DC 12V (5.5\*2.5)
- 全铝合金,无风扇散热结构
- 应用领域: 用于数据加密管理



订购信息											
Model	Processor	Frequency	Memory	VGA	EDP	HDMI	LVDS	LAN	USB	Console	Power
C5120E-U6 V1.0	E2000Q	2.0G	1*SODDR4	1	/	1	/	2*YT8521S	8*USB3.0	1	DC 12V

#### G3250Z-C6



尺寸: 205\*192\*61.2MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成飞腾D2000/2.30GHz 八核处理器, TDP 40W
- 2\*SODDR4 2666MHz, 最大支持32GB
- 1\*HDMI1.4(3840\*2160@60Hz), 1\*VGA, 支持双显
- 2\*RJ45千兆电口; 6\*USB3.0, 2\*USB2.0, 内置1\*USB2.0
- 6\*串口, COM5~6支持RS422, COM3~4支持CAN功能(需加载CAN模块)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi6+BT模块
- 1\*M.2,支持Key-B, 3042/3052, 5G模块 (默认无信号)
- DC 9-36V宽压
- 无风扇散热结构, 镀锌钢板

USB2.0	凤凰端子 POWER	DC 9_36V	VGA USB3
USB3.0 SIM	AUDIO AC LOSS RST	6*COM	1 HD LAN

Processor	Motherboard	Memory	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	СОМ	CAN	Power
D2000/2.3G	GF20	2*SODDR4	2	1	1	3	6	6	2	DC 9_36V
					·	·				

#### G3250Z-L6



尺寸: 205\*1925\*63.3MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成飞腾D2000/2.30GHz 八核处理器, TDP 40W
- 2\*SODDR4 2666MHz, 最大支持32GB
- 1\*HDMI1.4, 1\*VGA, 支持双显
- 6\*Intel I210AT千兆电口,其中4个支持POE/单口15W
- 4\*RS232 DB9串口,其中COM3~4可支持RS485/CAN (需加载CAN模块)
- 1\*MINIPCIE, 支持WiFi+BT或4G
- 1\*M.2, 支持Key-E, 2230, WiFi6+BT模块
- 1\*M.2, 支持Key-B, 3042/3052, 5G模块 (默认无信号)
- DC 9-36V宽压
- 无风扇散热结构, 镀锌钢板



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	сом	CAN	Power
G3250Z-L6 V2.0(D2000)	D2000/2.3G	Gf200	2*SODDR4	6*1210	1	1	2	4	4	2	DC 9_36V

#### H4425Z



尺寸: 203 x 180x44MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成飞腾D2000/2.3GHz 八核处理器, TDP 40W
- 2\*SODDR4 DIMM,支持2666MHz,最大支持32GB
- 1\*VGA, 1\*HDMI1.4
- 2\*Realtek RTL8211F干兆网卡,支持网络唤醒、PXE功能
- 2\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 可扩展4\*RS2332 DB9串口, 其中2个支持RS485
- 1\*M.2/WiFI,支持2230,M.2 WiFi模块
- DC 12V供电
- 主动散热结构,镀锌钢板材质





订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	сом	Power
H4424Z V1.0(D2000)	D2000/2.3G	ITX-FT20-2L	2*SODDR4	2*8211F	1	1	2	2	4	DC 12V
H4425Z V1.0(U6780A)	U6780A/2.7G	ITX-BZ60R1_626L	2*SODDR4	2*8211F	1	1	2	2	4	DC 12V



# P1541Y-C2





尺寸: 400\*253\*55.2MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 15.6英寸LCD, 1920\*1080, 电容式触摸屏
- 集成飞腾D2000/2.3G 八核处理器 (可选兆芯处理器)
- 2\*SODDR4 2666MHz内存,最大支持32GB
- 1\*HDMI, 1\*VGA
- 2\*RTL8211F千兆网卡
- 2\*RS232串口,其中COM2支持RS485/422
- 2\*USB3.0, 2\*USB2.0
- 1\*M.2/WiFi, 支持Key-E, 2230, WiFi模块
- 9~36V宽压输入
- 屏尺寸可选: 10.1" 10.4" 13.3" 15" 15.6" 17" 19" 21.5" 23.8"



订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	сом	Power
P1541Y-C2 V1.0(D2000)	D2000/2.3G	ITX-FT20	2*SODDR4	2*8211F	1	1	2	2	2	DC 9_36V
P1541Y-C2 V1.0(U6780A)	U6780A/2.7G	ITX-BZ60R1	2*SODDR4	2*8211H	1	1	2	2	2	DC 9_36V

#### IPC-304Z



尺寸: 330\*280\*130mm (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 主动散热结构,镀锌钢板材质;桌面型/4U机架式
- 集成兆芯KX-6000系列处理器, U6780A 8核2.7GHz主频 TDP 70W
- 1\*VGA, 1\*HDMI1.4
- 2\*RTL8111H干兆网卡
- 2\*RS232/485/422 DB9串口,可再扩4\*RS232 DB9 串口
- 8\*USB, 可再扩4个USB
- 支持4个PCIE/PCI 标准扩展槽
- ATX 1U电源 300W(250W与300可选)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	Chipset	LAN	СОМ	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	Power
IPC-304Z V1.0(U6780A)	U6780A/2.7G	HZ60R3	2*DDR4	ZX-200	2	6	1	1	4	4	1U电源

10



网络安全





#### R280G-SF







产品特点:

- 集成海光C86 C3350/3.0GHz , 八核十六线程处理器 , TDP 65W
- 2\*SODDR4 3200MHz, 最大支持64GB
- 6\*干兆电口(LAN1-4 支持BYPASS)
- 2\*千兆光口(支持4口或2口光口/电口扩展)
- 2\*USB3.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WiFi+BT
- 1\*M.2, 支持Key-M, 3042/3052, 5G模块
- 1\*PCIE3.0 x8(接扩展网卡); 1\*PCIE3.0 x4
- 1U标准机架网络安全服务器





尺寸:	430*280*44.5MM	(长/宽/高)

订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	SFP	光口	VGA	USB3.0	СОМ	Power
R280G-SF V2.0(C3350)	C3350/3.0G	RS335	2*SODDR4	6	2	4/2(选配)	1	2	1*RJ45	1U 300W

#### R320G-SF



#### 产品特点:

- 集成海光C86 C3350/3.0GHz ,八核十六线程处理器,TDP 65W
- 2\*SODDR4 3200MHz,最大支持64GB
- 6\*千兆电口(LAN1-4 支持BYPASS)
- 2\*千兆光口(支持4口或2口光口/电口扩展)
- 2\*USB3.0
- 1\*MiniPCIE, 支持WiFi+BT
- 1\*M.2,支持Key-M,3042/3052,5G模块
- 1\*PCIE3.0 x8(接扩展网卡); 1\*PCIE3.0 x4
- 1U标准机架网络安全服务器

尺寸: 430\*320\*44.5MM (长/宽/高)





Processor	Motherboard	Memory	LAN	SFP	光口	VGA	USB3.0	СОМ	Power
C3350/3.0G	RS335	2*SODDR4	6	2	4/2(选配)	1	2	1*RJ45	1U 300W
			,		, and the same of	,	,,,	,,,,, ,	,,,

# 产品特点:

- 2U标准机箱,优质镀锌钢板,风扇散热结构; 2U标准机架安装
- 集成海光C86 3350处理器 3.0GHz 8核16线程 TDP 65W
- 1\*VGA显示输出
- 2\* 网讯WX1860A4网卡芯片,支持8个千兆网口;1\* RTL8211F千兆网卡芯片
- 4光口或2光口 (扩展)
- 2\*USB3.0
- 1\*MINIPCIE,支持WiFi/4G(WiFi与LAN8二选一,默认LAN8)
- 内置2U冗余电源 (标配550W)



订购信息											
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	СОМ	BYPASS	VGA	USB3.0	光纤	SIM	Power
R450E-R8 V1.0(3350)	C86 3350/3.0G	HG35SL_8L	4*SODDR4	WX1860A4	1	2(选配)	1	2	4/2 (选配)	N/A	冗余550W

#### 2U450-L24



尺寸: 430\*450\*88MM (长/宽/高)

尺寸: 430\*450\*88MM (长/宽/高)

#### 产品特点:

- 集成海光C86 335 3.0GHz 8核16线程 TDP 65W 处理器
- 4\*DDR4 UDIMM内存插槽,支持最高3200MHz, 最大支持128GB
- 1\*VGA, 1\*IPMI(可选)
- 16\* 千兆电口,可选扩展4/8 千兆光口; 最多支持24 LAN
- 1\*RJ45 调试串口
- 2\*USB3.0
- 标配2U 冗余电源550W
- 2U标准上架机箱,优质镀锌钢板;铝合金面板
- 应用场景: 广泛应用于能源电力、智慧城市、工业物联网等





订购信息										
Model	Processor	Motherboard	Memory	LAN	HDMI	VGA	USB2.0	USB3.0	СОМ	Power
R450E-L12 V1.0(C3350)	C3350	HG35SL-8L	4*SODDR4	16电+4光	/	1	/	2	1*RJ45	550W
R450E-L24 V1.0(C3350)	C3350	HG35SL-8L	4*SODDR4	16电+8光	/	1	/	2	1*RJ45	550W







Model	OPG820W VER:1.0	OPT820W VER:1.0
网络芯片	WX1820AL工业级万兆网卡芯片	WX1820AL工业级万兆网卡芯片
网络接口	2*万兆SFP光口	2*万兆SFP光口
LED灯	两组LED灯(上红下绿)	4组双色LED灯+导光柱
PCIE接口	直插PCIEX8金手指(标准X8信号)	标准PCIEX8金手指(X8信号)
操作系统	Linux/麒麟/统信/win10/WIN11	Linux/麒麟/统信/win10/WIN11
支持主板	前置直插网安/软路由主板	支持标准PCIEX8插槽的主板
工作温度	-20℃~60℃	-20°C~60°C
储存温度	-20℃~70℃	-20°C~70°C
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	107mm(长)x85mm(宽)	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)





Model	OPG860 VER:1.0	OPT860X VER:1.0
网络芯片	WX1860A4干兆网卡芯片	WX1860A4干兆网卡芯片
网络接口	4*干兆SFP光口	4*干兆SFP光口
LED灯	两组LED灯 (上红下绿)	4组双色LED灯+导光柱
PCIE接口	直插PCIEX8金手指(标准X8信号)	标准PCIEX8金手指(X8信号)
操作系统	Linux/麒麟/统信/win10/WIN11	Linux/麒麟/统信/win10/WIN11
支持主板	前置直插网安/软路由主板	支持标准PCIEX8插槽的主板
工作温度	-20℃~60℃	-20°C~60°C
储存温度	-20℃~70℃	-20°C~70°C
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	5%—95%相对湿度,无冷凝
主板尺寸	107mm(长)x85mm(宽)	134mm(长)x74mm(宽)x16mm(高)



Model	EG860 VER:1.0	
网络芯片	WX1860A4干兆网卡芯片	
网络接口	4*千兆独立电口	
LED灯	1*LED排针2*8pin	
PCIE接口	直插PCIEX8金手指(标准X8信号)	
操作系统	Linux/麒麟/统信/win10/WIN11	
支持主板	前置直插网安/软路由主板	
工作温度	-20°C~60°C	
储存温度	-20°C~70°C	
相对湿度	5%—95%相对湿度,无冷凝	
丰板尺寸	109mm (长) x85mm (密)	

注: 文中所列图片和规格参数仅代表此产品的部分配置!

# ARM产品(瑞芯微RK/高通/国产)

#### 研域智能 (深圳) 有限公司

地址:深圳市龙华区大浪街道上横朗社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦6栋B座5楼

# 工业整机(X86&国产)

#### 研域智控 (深圳) 科技有限公司

地址:深圳市龙华区大浪街道上横朗社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦6栋B座5楼

#### 研域智控 (厦门办事处)

地址:福建省厦门市集美区后溪镇C01栋901-3

#### 工业主板(X86)

#### 深圳市汉智星科技有限公司

地址:深圳市龙华区大浪街道上横朗社区福龙路旁恒大时尚慧谷大厦6栋B座5楼

#### 汉智星 (广州办事处)

地址:广州市番禺区南村镇番禺经济总部园区鸿创直街9号1005室

### 区域分公司

#### 研域智控 (成都) 科技有限公司

地址: 四川省成都市高新区天府大道中段530号1栋24楼2409号

#### 研域智控科技 (苏州) 有限公司

地址: 江苏省苏州市吴中区南湖路125号13幢4层C408-409室

#### 研域智控 (北京) 科技有限公司

地址:北京市昌平区沙河镇路松街 51 号院 1 号楼6 层 619

#### 研域智控 (武汉) 科技有限公司

地址:湖北省武汉市东湖新技术开发区光谷软件园中路4号光谷软件园六期E2栋8层806室

#### 研域智控 (上海) 科技有限公司

地址: 上海市闵行区浦江镇恒西路87号乐工坊212栋

#### 研域智控 (杭州办事处)

地址: 浙江省杭州市余杭区五常街道高顺路8-1号D座119号



销售咨询



FAE技术支持

官网: WWW.HANZSUNG.COM 🔭

所有产品图文仅供参考,请以收到实物为准。所有内容最终解释权归研域所有。