



特性		产品系列	F4930
产品图			
硬件系统	CPU处理器	飞思卡尔 Cortex-A9 架构的处理器 freescale Cortex™ - A9 i.MX6 Quad 四核处理器 1.0G Hz	
	Flash	8G eMMC	
	DDR3	2GB	
软件系统	操作系统	Android 4.4.2/Linux	
	应用软件	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	
	串口	6个RS232 (1个RS485可选) 标准DB9接口	
	USB接口	8个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	
	以太网接口	一个以太网口 (支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口	
	显示接口	一个HDMI接口，一个VGA接口	
	I/O 接口	5 个 GPIO (可选)	

	SIM/UIM卡接口	一个SIM/UIM接口
	功放	8Ω5W
	音频接口	1个Speak接口, 1个Mic接口, 1个功放输出接口(可选)
	TF卡接口	可选(支持32G)
	天线接口	1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口
	GPS接口	1个GPS天线接口(选配)
	电源接口	标准GX12-4芯航空头
供电	标准电源	DC12V/1.5A
	电源接口	标准GX12-4芯航空头
	宽电源输入	DC 9~24V
物理特性	外壳及防护等级	金属外壳 IP30
	外形尺寸	270.8x182x55mm
其他参数	工作温度	-20~+60°C
	存储温度	-35~+70°C
卖点、亮点		接口丰富、工业设计、宽压电源、
应用行业		自助机、自助快递取货机、新零售

F4931	F4931-R2H
	
<p>飞思卡尔 Cortex-A9 架构的处理器 freescale Cortex™ - A9 i.MX6 Quad 四核处理器 1.0G Hz</p>	<p>Rockchip RK3399 ARM 4个Cortex-A53/2个A72 六核处理器 2.0G Hz</p>
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 4.4.2/Linux	Android 7.1/debian9
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
4个RS232 2个RS232/485 标准DB9接口	5个RS232 2个RS232/485 标准DB9接口
4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口
一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口	一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口
一个HDMI接口，一个VGA接口，LVDS(可选)	一个HDMI接口，一个LVDS接口，EDP接口(可选)
无	无



一个SIM/UIM接口	一个SIM/UIM接口
无	8Ω5W
1 个 Speak 接口, 1 个 Mic 接口	1 个 Speak 接口, 1 个 Mic 接口
可选	可选
1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口
无	无
标准 GX12-4 芯航空头	标准 GX12-4 芯航空头
DC12V/1.5A	DC12V/1.5A
标准 GX12-4 芯航空头	标准 GX12-4 芯航空头
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳 IP30	金属外壳 IP30
180x150x45mm	180x150x45mm
-20~+60°C	-20~+60°C
-35~+70°C	-35~+70°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、	接口丰富、工业设计、宽压电源、
自助机、自助快递取货机、新零售	自助机、自助快递取货机、新零售

# 工控盒系列产品参

F4932	F4932-R1Q
	
<p>飞思卡尔 Cortex-A9 架构的处理器 freescale Cortex™ - A9 i.MX6 Quad 四核处理器 1.0G Hz</p>	<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz</p>
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 4.4.2/Linux	Android 5.1/Android 7.1/ubantu16.04
兼容 Android 系统丰富的应用软件， 支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件， 支持 BS 架构媒体发布系统
1个RS232/RS485串口 2个RS232串口 标准DB9接口	1个RS232/RS485串口 2个RS232串口 标准DB9接口
4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口
一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口	一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口
一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）	一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）
无	无

一个SIM/UIM接口	一个SIM/UIM接口
无	8Ω5W
1个MIC/Speak接口	1个MIC/Speak接口
可选	可选
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
无	无
标准 4 芯 S 端子接口	标准 4 芯 S 端子接口
DC12V/1.5A	DC12V/1.5A
S端子电源	S端子电源
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳 IP30	金属外壳 IP30
170x150x27mm	170x150x27mm
-20~+60° C	-20~+60° C
-35~+70° C	-40~+85° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、高性价比、	接口丰富、工业设计、宽压电源、高性价比、
自助机、自助快递取货机、新零售	自助机、自助快递取货机、新零售

数

F4932-R1Q-XY	F4932-R2H (4G/5G)
	
<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz</p>	<p>Rockchip RK3399 ARM 4个Cortex-A53/2个A72 六核处理器 2.0G Hz</p>
8G eMMC	16G eMMC
2GB	2GB
Android 5.1/Android 7.1/ubantu16.04	debian9/Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
<p>1个RS232/RS485串口 2个RS232串口 标准DB9接口</p>	<p>1个RS232/RS485串口 2个RS232串口 标准DB9接口</p>
<p>7个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>	<p>4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>
<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口</p>	<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口</p>
一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）	一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）
无	无

一个SIM/UIM接口	一个SIM/UIM接口
8Ω5W	8Ω5W
1个MIC/Speak接口	1个Speak接口, 1个Mic接口
可选	可选
1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口, 4个标准蜂窝天线接口
无	无
标准DC2.5座子	标准4芯S端子接口
DC12V/1.5A	DC12V/1.5A
标准DC电源接口	S端子电源
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳 IP30	金属外壳 IP30
180x150x27mm	170x150x27mm
-20~+60°C	-20~+60°C
-40~+85°C	-40~+85°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、	接口丰富、工业设计、宽压电源、
自助机、自助快递取货机、新零售	自助机、自助快递取货机、新零售



F4932-F1Q-CH	F4932-R1Q-FY
	
<p>飞思卡尔freescaler Cortex™ - A9 i.MX6 Quad 四核处理器1.0G Hz</p>	<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz</p>
16G eMMC	16G eMMC
2GB	2GB
Android 4.4.2	Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
2个 RS232 3个 RS485 1个can口	1个 RS232 1个 RS485
6个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	3个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口
一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口	一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口
一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）	一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）
无	无

一个SIM/UIM接口	一个SIM/UIM接口
8Ω5W	8Ω5W
1个 Speak/Mic 接口, 1个 MIC 端子接口, 1个音频喇叭接口	2个 MIC 端子接口, 1个音频 ( speak ) 喇叭接口
可选	可选
1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口	1个GPS接口, 2个标准蜂窝天线接口
1个GPS天线接口	1个GPS天线接口
标准DC2.5座子	标准DC2.5座子
DC12V/1.5A	DC12V/1.5A
标准DC电源接口	标准DC电源接口
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳 IP30	金属外壳 IP30
200x130.2x44.8mm	192x133x30mm
-20~+60° C	-20~+60° C
-40~+85° C	-40~+85° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、支持CAN	接口丰富、工业设计、宽压电源、
自助机、自助快递取货机、新零售、换电柜	自助机、自助快递取货机、新零售

# F4932-R2H-YK (4G/5G 开发中)

Rockchip RK3399 ARM  
4个Cortex-A53/2个A72  
六核处理器  
2.0G Hz

16G eMMC

2GB

debian9/Android 7.1

兼容 Android 系统丰富的应用软件，  
支持 BS 架构媒体发布系统

1个RS232/RS485串口  
1个RS232串口  
标准DB9接口

2个标准USB2.0接口  
2个标准USB3.0接口  
1个标准USB2.0 OTG接口

2个以太网口(支持WAN/LAN模式)  
10/100Mbps 以太网口

一个HDMI接口，一个LVDS接口（选配）

4个GPIO

一个SIM/UIM接口
8Ω5W
1 个 Speak 接口 , 1 个 Mic 接口
可选
1个WIFI接口 , 4个标准蜂窝天线接口
1个GPS天线接口(选配)
标准DC2.5座子
DC12V/1. 5A
标准DC电源接口
DC 9~24V
金属外壳 IP30
122x110x27mm
-20~+60° C
-40~+85° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、
自助机、自助快递取货机、新零售

特性		产品系列	F4933-BA-10.1CM 10.1寸一体屏
产品图			
硬件系统	CPU处理器	瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz	
	Flash	8G eMMC	
	DDR3	2GB	
软件系统	操作系统	Android 5.1/Android 7.1	
	应用软件	兼容 Android 系统丰富的应用软件， 支持 BS 架构媒体发布系统	
	显示屏	10.1寸显示屏 分辨率 800x1280	
	触摸屏	电容触摸屏	
	串口	3个RS232, 1个RS232/RS485口, 标准 2.54mm端子	
	I0口	4个GPIO	

接口类型	USB接口	4个标准USB2.0接口，采用标准2.54mm端子；1个标准USB2.0 OTG接口
	以太网接口	无
	摄像头	支付宝
	SIM/UIM卡接口	一个标准的掀盖式用户卡接口
	喇叭	支持
	MIC输入	支持
	TF卡接口	支持
	天线接口	1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
	电源接口	标准DC端子
	宽电源输入	DC 9~24V
物理特性	外壳及防护等级	塑胶防水外壳，金属后盖
	外形尺寸	171x298x26mm
其他参数	工作温度	0~+50°C
	存储温度	-10~+60°C
卖点、亮点		接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
应用行业		自助机、智慧社区、新零售

# 工控盒系列产品参数

F4933-BB-10.1CM 10.1寸一体屏	F4933-BC-10.1CM 10.1寸一体屏
	
<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz</p>	<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz</p>
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 5.1/Android 7.1	Android 5.1/Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
10.1寸显示屏 分辨率 800x1280	10.1寸显示屏 分辨率 800x1280
电容触摸屏	电容触摸屏
3个RS232, 1个RS232/RS485口, 标准 2.54mm端子	3个RS232, 1个RS232/RS485口, 标准 2.54mm端子
4个GPIO	4个GPIO

4个标准USB2.0接口，采用标准2.54mm端子；1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口，采用标准2.54mm端子；1个标准USB2.0 OTG接口
无	无
微信	本地双目摄像头
一个标准的掀盖式用户卡接口	一个标准的掀盖式用户卡接口
支持	支持
支持	支持
支持	支持
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
标准DC端子	标准DC端子
DC 9~24V	DC 9~24V
塑胶防水外壳，金属后盖	塑胶防水外壳，金属后盖
171x298x26mm	171x298x26mm
0~+50°C	0~+50°C
-10~+60°C	-10~+60°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖	接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售



**F4933-FB-10.1CM**  
**10.1寸一体屏**



瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构  
Quad Core Cortex-A17 RK3288  
四核处理器  
1.8G Hz

8G eMMC

2GB

Android 5.1/Android 7.1

兼容 Android 系统丰富的应用软件，  
支持 BS 架构媒体发布系统


10.1寸显示屏 分辨率 800x1280

电容触摸屏



3个RS232, 1个RS232/RS485口, 标准  
2.54mm端子

2个GPIO

3个标准USB2.0接口；1个标准USB2.0 OTG接口
无
微信
一个标准的掀盖式用户卡接口
支持
支持
无
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
标准DC端子
DC 9~24V
塑胶防水外壳，金属后盖
171x290.38x25.5mm
0~+50° C
-10~+60° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售



特性		产品系列	F4934 7寸一体屏
产品图			
硬件系统	CPU处理器	飞思卡尔 Cortex-A9 架构的处理器 freescale Cortex™ - A9 i.MX6 Quad 四核处理器 1.0G Hz	
	Flash	8G eMMC	
	DDR3	2GB	
软件系统	操作系统	Android 4.4.2/Linux	
	应用软件	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持BS 架构媒体发布系统	
	显示屏	7寸显示屏 分辨率：800*1280	
	触摸屏	电容触摸屏	
	串口	7个RS232串口，五个为 3 针白色插座，另两个为 5 针白插座	
	USB接口	1个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	

接口类型	以太网接口	无
	显示接口	无
	SIM/UIM卡接口	一个标准的掀盖式用户卡接口
	功放	8Ω5W
	音频接口	2个Speak接口
	TF 卡接口	不支持
	天线接口	2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线
	电源接口	3 针白色插针
供电	标准电源	12V/1.5A
	宽电源输入	DC 9~24V
物理特性	外壳及防护等级	塑胶防水外壳，金属后盖
	外形尺寸	234x130x21mm
其他参数	工作温度	0~+50° C
	存储温度	-10~+60° C
卖点、亮点		接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
应用行业		自助机、智慧社区、新零售

<b>F4934-A-10.1CM</b> <b>10.1寸一体屏</b>	<b>F4934-A-13.3IE</b> <b>13.3寸一体屏</b>
	
瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz	瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 5.1/Android 7.1	Android 5.1/Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
10.1寸显示屏 分辨率 800*1280	13.3寸显示屏 分辨率：1920*1080 16:9
电容触摸屏	电容触摸屏
3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准2.54mm端子	3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准DB9座子
5个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口

1个HDMI接口	1个HDMI接口
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω5W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口	1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口
支持	支持
2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线	2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线
标准DC2.5座子	标准DC2.5座子
12V/1.5A	12V/3A
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳，防震设计	金属外壳，防震设计
184x260x41mm	340x239.5x56.5mm
0~+50°C	0~+50°C
-10~+60°C	-10~+60°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖	接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售

# 工控机系列产品参数

<b>F4934-A-17.3IE</b> <b>17.3寸一体屏</b>	<b>F4934-A-21.5IL</b> <b>21.5寸一体屏</b>
	
瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz	瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器 1.8G Hz
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 5.1/Android 7.1	Android 5.1/Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
17.3寸显示屏 分辨率：1920*1080 16:9	21.5寸显示屏 分辨率：1920*1080 16:9
电容触摸屏	电容触摸屏
3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准DB9座子	3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准DB9座子
4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口

一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps

1个HDMI接口	1个HDMI接口
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω5W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口	1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口
支持	支持
2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线	2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线
标准DC2.5座子	三插品字尾电源线
12V/5A	交流220v
DC 9~24V	交流220v
金属外壳，防震设计	金属外壳，防震设计
422x294x56.4mm	533.6x320.9x53.2mm
0~+50°C	0~+50°C
-10~+60°C	-10~+60°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖	接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售、现调机	自助机、智慧社区、新零售



<b>F4934-G-10.1CM</b> <b>10.1寸一体屏</b>	<b>F4934-C-10.1CM</b> <b>10.1寸一体屏</b>
	
<b>Rockchip RKPX30 ARM</b> 4个Cortex-A53 四核处理器 1.5G Hz	<b>Rockchip RK3399 ARM</b> 4个Cortex-A53/2个A72 六核处理器 2.0G Hz
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 8.1	Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
10.1寸显示屏 分辨率 800*1280	10.1寸显示屏 分辨率 800*1280
电容触摸屏	电容触摸屏
3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准2.54mm端子	2个RS232串口 1个RS232/485复用 标准2.54mm端子
4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	4个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口

## 以太网口

1个HDMI接口	1个HDMI接口
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω5W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口	1个Speak/Mic接口+1个speak音频接口
支持	支持
2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线	2个标准蜂窝天线接口，一根wifi天线
标准DC2.5座子	标准DC2.5座子
12V/1.5A	12V/1.5A
DC 9~24V	DC 9~24V
金属外壳，防震设计	金属外壳，防震设计
184x260x41mm	184x260x41mm
0~+50°C	0~+50°C
-10~+60°C	-10~+60°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖	接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售

**F4934-B-10.1CM**  
**10.1寸一体屏**



瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 架构  
Quad Core Cortex-A17 RK3288  
四核处理器  
1.8G Hz

8G eMMC

2GB

Android 5.1/Android 7.1

兼容 Android 系统丰富的应用软件，  
支持 BS 架构媒体发布系统

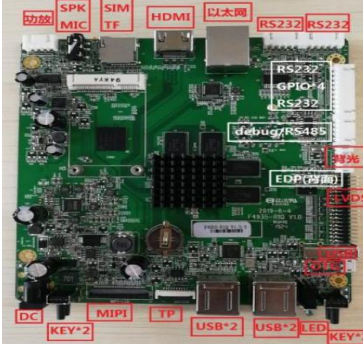
10.1寸显示屏  
分辨率 800\*1280

电容触摸屏


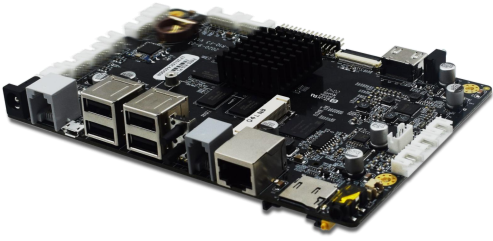
3个RS232, 1个RS232/RS485口, 标准  
2.54mm端子

4个标准USB2.0接口，采用标准  
2.54mm端子；1个标准USB2.0 OTG  
接口

无
一个标准的掀盖式用户卡接口
8Ω2W
1个Speak/Mic接口
支持
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
标准DC2.5座子
12V/1.5A
DC 9~24V
塑胶防水外壳，金属后盖
171x290.38x25.5mm
0~+50° C
-10~+60° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、一体化设计、外壳新颖
自助机、智慧社区、新零售

特性		产品系列	F4935-R1Q-F1
产品图			
硬件系统	CPU处理器	瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器1.8G Hz	
	Flash	8G eMMC	
	DDR3	2GB	
软件系统	操作系统	Android 5.1/Android 7.1	
	应用软件	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	
	串口	3个RS232标准2.54mm端子 1个RS232/485标准2.54mm端子	
	USB接口	5个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	
	以太网接口	一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口	
	显示接口	HDMI LVDS MIPI EDP	

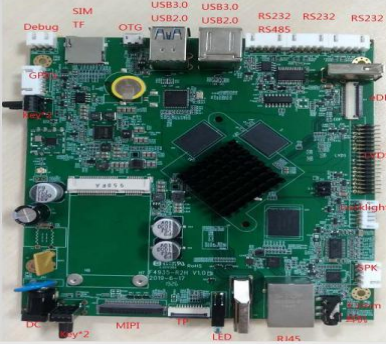
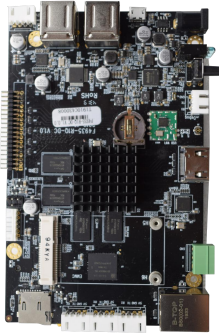
	I/O 接口	4路GPIO
	GPS接口	无
	SIM/UIM卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
	功放	8Ω5W
	音频接口	1个Speak/Mic接口
	TF 卡接口	支持
	天线接口	1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口
	电源接口	标准DC2.5座子
供电	标准电源	DC 12V/1.5A
	宽电源输入	DC 9~24V
	外形尺寸	145x130x27mm
其他参数	工作温度	-20~+60°C
	存储温度	-30~+75°C
卖点、亮点		接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计
应用行业		自助机、智慧社区、新零售

F4935-R1Q-F2	F4935-R1Q-F3
	
<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器1.8G Hz</p>	<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 RK3288 四核处理器1.8G Hz</p>
<p>8G eMMC</p>	<p>8G eMMC</p>
<p>2GB</p>	<p>2GB</p>
<p>Android 5.1/Android 7.1</p>	<p>Android 5.1/Android 7.1</p>
<p>兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统</p>	<p>兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统</p>
<p>3个RS232标准2.54mm端子 1个RS232/485标准2.54mm端子</p>	<p>1路232 1路485/232串口 1路TTL 1路RJ12转串（默认232） （标准2.54mm端子）</p>
<p>4个USB2.0 标准2.54mm端子 1个标准USB2.0 OTG接口</p>	<p>4个标准USB2.0接口 2个USB2.0 标准2.0mm端子 1个标准USB2.0 OTG接口</p>
<p>无</p>	<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100 以太网口</p>
<p>LVDS MIPI</p>	<p>HDMI LVDS EDP</p>

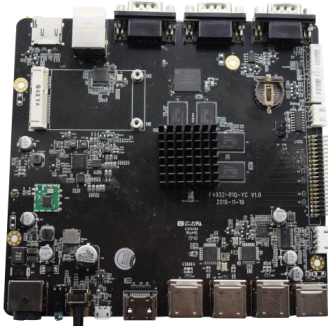

4路GPIO	无
无	无
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω2W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口	1个Speak/Mic接口
支持	支持
1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口
标准2Pin 2.54mm座子	标准DC2.1座子
DC 12V/1.5A	DC 12V/1.5A
DC 9~24V	DC 9~24V
145x130x2.5mm	150x100x27mm
-20~+60°C	-20~+60°C
-30~+75°C	-30~+75°C
接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计	接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售




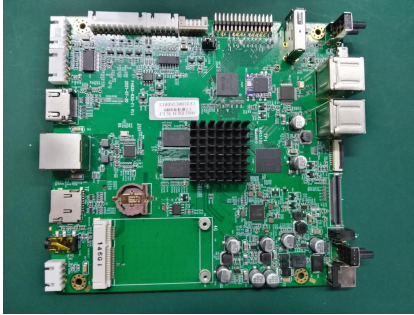
# 工控机系列产品参数

F4935-R2H-F1	F4935-R1Q-DC
	
<p>Rockchip RK3399 ARM 4个Cortex-A53/2个A72 六核处理器 2.0G Hz</p>	<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 RK3288四核处理器1.8G Hz</p>
8G eMMC	8G eMMC
2GB	2GB
Android 7.1	Android 5.1/Android 7.1
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统
2个RS232标准2.54mm端子 1个RS232/485标准2.54mm端子	3个RS232串口 1个RS232/485复用 标准2.54mm端子
3个标准USB2.0接口 1个标准USB3.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口	3个标准USB2.0接口 1个标准USB3.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口
一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口	一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口
HDMI LVDS MIPI EDP	HDMI LVDS

4路GPIO	无
无	无
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω5W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口	1个Speak/Mic接口
支持	支持
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
标准DC2.5座子	标准DC2.5座子
DC 12V/1.5A	DC 12V/1.5A
DC 9~24V	DC 9~24V
145x130x27mm	140x90x27mm
-20~+60° C	-20~+60° C
-30~+75° C	-30~+75° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计	接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售

F4935-R1Q-YC	F4935-R2H-ZKRX-F1
	
<p>瑞芯微 Quad Core Cortex-A17 RK3288四核处理器1.8G Hz</p>	<p>Rockchip RK3399 ARM 4个Cortex-A53/2个A72 六核处理器 2.0G Hz</p>
8G eMMC	32G eMMC
2GB	2GB
Android 5.1/Android 7.1	Ubuntu
兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统	Ubuntu 18.04
<p>2个RS232串口 1个RS232/485复用 标准DB9端子</p>	<p>3个RS232串口 标准2.54mm端子</p>
<p>7个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>	<p>8个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>
<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100/1000Mbps 以太网口</p>	<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口</p>
<p>HDMI LVDS</p>	<p>HDMI LVDS</p>

无	无
无	无
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
8Ω5W	8Ω5W
1个Speak/Mic接口	1个Speak、Mic接口
支持	无
1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口，2个标准蜂窝天线接口
标准DC2.5座子	标准DC2.5座子
DC 12V/3A	DC 12V/1.5A
DC 9~24V	DC 9~24V
170x165x27mm	152.2x90x27mm
-20~+60° C	-20~+60° C
-30~+75° C	-30~+75° C
接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计	接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售

F4935-A1Q-ZKXR	F4935-R3Q-F1
	
<p>全志Quad-core Cortex™-A7 H3四核处理器 1.6G Hz</p>	<p>Rockchip RKPX30 ARM 4个Cortex-A53 四核处理器 1.5G Hz</p>
<p>8G eMMC</p>	<p>8G eMMC</p>
<p>1GB</p>	<p>2GB</p>
<p>Ubuntu</p>	<p>Android 8.1</p>
<p>Ubuntu 16.04</p>	<p>兼容 Android 系统丰富的应用软件，支持 BS 架构媒体发布系统</p>
<p>1个RS232标准2.54mm端子</p>	<p>3个RS232标准2.54mm端子 1个RS232/485标准2.54mm端子</p>
<p>2个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>	<p>5个标准USB2.0接口 1个标准USB2.0 OTG接口</p>
<p>无</p>	<p>一个以太网口(支持WAN/LAN模式) 10/100Mbps 以太网口</p>
<p>无</p>	<p>HDMI LVDS MIPI</p>

无	4路GPIO
无	无
一个标准的抽屉式用户卡接口	一个标准的抽屉式用户卡接口
无	8Ω5W
无	1个Speak/Mic接口
无	支持
1个WIFI接口, 1个标准蜂窝天线接口	1个WIFI接口, 2个标准蜂窝天线接口
2.0mm端子座子	标准DC2.5座子
DC 12V/1.5A	DC 12V/1.5A
DC 9~24V	DC 9~24V
93x66x27mm	145x130x27mm
-20~+60°C	-20~+60°C
-30~+75°C	-30~+75°C
工业设计、宽压电源、超高性价比设计	接口丰富、工业设计、宽压电源、超高性价比设计
自助机、智慧社区、新零售	自助机、智慧社区、新零售