

# SRB-FT2000-1412C

首睿无风扇工控机



## 产品特性

CPU	采用飞腾FT-2000四核CPU, 功耗10W
显示	主板集成显示输出, 支持一路VGA, DVI, 内部支持LVDS接口
网口	2*Realtek RTL8111H千兆网卡
USB	6*USB3.0, 8*USB2.0
COM	后置4*COM, 内部支持1*PCI-E3.0X16槽 ( X8信号)
温度	-20°C ~ 60°C
电源	12V DC供电/电源适配器



## 产品参数

### 主板参数

处理器	采用飞腾FT-2000/4四核CPU, 功耗10W
BOIS芯片组	国产/UEFI
内存支持	2*SODIMM DDR4插槽,最大支持16GB
IO接口	
COM	12 * RS232
USB	6*USB3.0 Type-A接口;8*USB2.0 Type-A接口
VGA	前置接口1*VGA,1*DVI; 内部接口1*LVDS,1*2x15PIN排针 (LVDS接口)
HDMI	/
PCIE	1*PCI-E3.0X16槽 ( X8信号)
Display	主板集成显卡
存储	
SATA	2*SATA3.0
M.2	1*M.2(SSD 2242)
音频	
解码器	/
输出	3.5mm音频插座 ALC662 1*Line out
输入	3.5mm音频插座 ALC662 1*Mic in
网口	
LAN	2*RJ45网口(Realtek RTL8111H千兆网卡)

### 电源

订购型号	SRB-FT2000-1412C
电源	DC 12V供电
其他	
1*DC_PWR	建议用12V 5A电源适配器
BIOS	国产
BAT插座	1*BAT插座,纽扣电池插座, 插拔电池可给主板清零
SIM卡槽	/
F_PANEL插针	2x5,PH=2.0MM ( 开机+复位+硬盘+电源)
GPIO插针	/
操作系统	
OS	Kylin/UOS
外观	
尺寸	248mm x 210mm x 71mm
重量	约2.5kg
环境	
工作温度	-20°C ~60°C
存储温度	-30°C ~75°C
湿度	5% ~ 95% 无冷凝
认证	CCC,CNAS,ISO,OHSAS18001:2007 CNCA-C09-01:2014

## 产品外形

前后面板IO接口

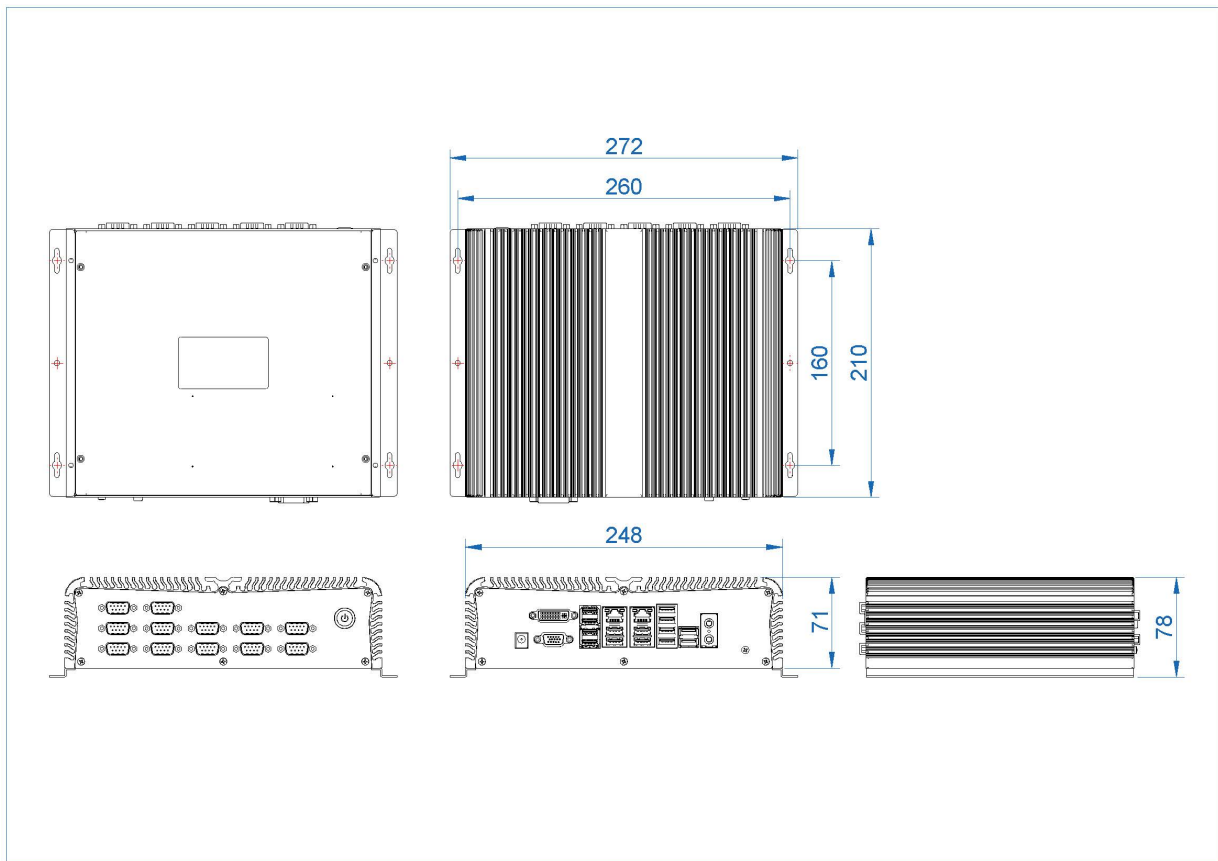
Front I/O



Rear I/O



## 产品尺寸



## 订购信息

料号	型号	描述
0100-FT2000-1412C(准系统)	SRB-2000	无风扇整机/CPU飞腾FT2000/COM*12/USB*14/千兆网口*2/VGA*1/DVI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-FT2000-1412C/4	SRB-2000	无风扇整机/CPU飞腾FT2000/DDR4 4GB/128GB SSD/COM*12/USB*14/千兆网口*2/VGA*1/DVI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器
0100-FT2000-1412C/8	SRB-2000	无风扇整机/CPU飞腾FT2000/DDR4 8GB/128GB SSD+1TB机械硬盘/COM*12/USB*14/千兆网口*2/VGA*1/DVI*1/音频输入*1/Mic*1/12V DC供电/电源适配器