

TY215-GSXXY-ARM

21.5" Rockchip处理器
工业平板电脑



特点:

- Rockchip处理器
- 工业显示屏、电容式触摸屏
- 2/4/8 GB LPDDR4 + 32/64/128 GB EMMC
- 支持2.4G/5G双频WiFi/蓝牙
- 2*USB+1*USB TYPE-C(部分型号支持)
- 1*1000M网络接口
- 1*HDMI,1*RS232+1*TTL
- 金属外壳 无风扇设计

概述:

TY215-GSXXY是一款低功耗、高可靠、无风扇、金属外壳工业平板电脑产品。

本产品板载瑞芯微低功耗处理器,搭载Android/Linux系统,板载2/4/8 GB LPDDR内存, 32/64/128 GB EMMC, 整机具有丰富的I/O接口,采用无风扇被动散热设计,整机面板防护等级可达IP65。

规格:

系统规格

处理器	Rockchip	内存	板载2/4/8 GB LPDDR4
看门狗	支持	存储	板载EMMC 32/64/128 GB

显示

显示屏	21.5" LCD	亮度	250 cd/m ²
分辨率	1920*1080	对比度	1000: 1

触摸屏

触摸屏类型	21.5"电容式多点触摸屏	硬度	6H
透光率	>85%		

操作系统

操作系统	Andriod/Debian
------	----------------

I/O接口

USB	2*USB+1*USB TYPE-C(部分型号支持)	显示	1*HDMI
串口	1*RS232,1*TTL	音频	3.5mm音频接口 (2in1)
网口	1*1000M网络接口	TF卡	1*TF或没有

电源规格

电源输入 12V DC输入

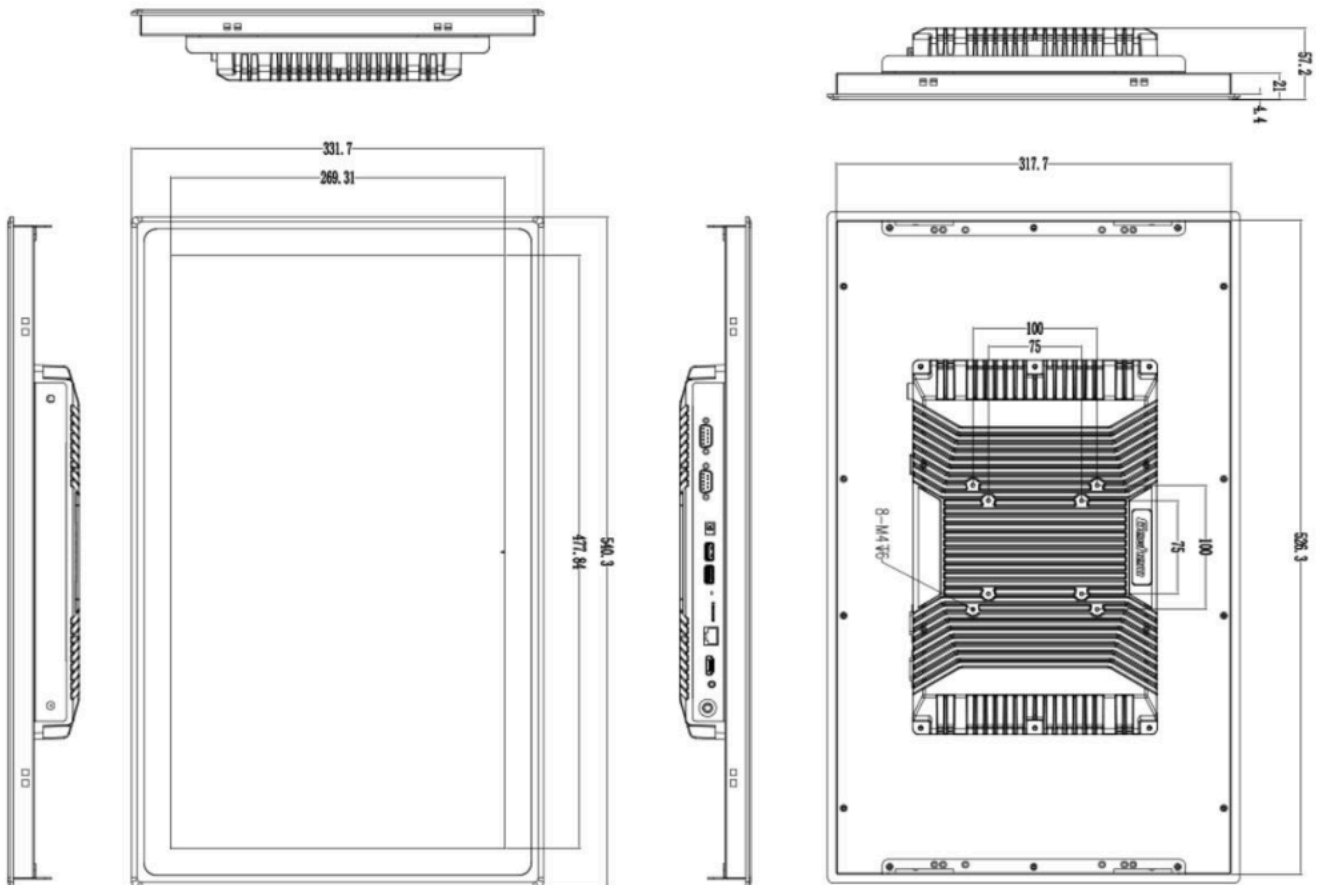
环境规格

抗振动	5-19Hz/1.0mm 振幅; 19-200Hz/1.0g 加速度	工作温度	-10°C~60°C 表面空气流动
抗冲击	10g加速度, 11ms周期	存储温度	-20°C~70°C
可靠性	MTBF≥30000h; MTTR≤0.5h	工作湿度	95% @40°C, 无凝露
IP防护等级	前面板IP65		

物理特征

尺寸(W x H x D)	540.3*331.7*57.2mm	材料	金属无风扇设计
重量	6.1kg/7.2kg(净重/毛重)	安装方式	VESA安装: 100*100mm / 75*75mm 嵌入式安装: 526.3*317.7mm
颜色	黑色		

尺寸图:



订购信息

Model	CPU	RAM	Storage SSD	Ethernet	TF卡	USB	System
TY215-GS95Y	RK3568	2GB 可选4GB	32GB 可选64GB MOQ	1*RTL8111H	1*TF	1*USB3.0 1*USB3.0 OTG	安卓11 Debian 11
TY215-GS96Y	RK3566					1*USB3.0 1* USB2.0	安卓11 Debian 11
TY215-GS97SY	RK3576S					1*USB3.0 1*USB2.0 OTG	安卓14 Debian 12
TY215-GS97Y	RK3576	DDR5 4GB 可选8GB	64GB 可选128GB MOQ		无	1*USB3.0 1*全功能Type-c 1* USB2.0	安卓14 Debian 12
TY215-GS98Y	RK3588						安卓13