

FMT-714A

10.1寸, 电容触摸, RK3568, Android 11, 单频WiFi, Bluetooth, 4G, GPS, CAN, 车队管理车载终端



- | | |
|-----------|----------|
| A: LAN | G: OTG |
| B: TF | H: AUDIO |
| C: SIM | I: COM2 |
| D: USB2.0 | J: COM1 |
| E: UBOOT | K: DC-IN |
| F: USB3.0 | |



产品介绍

FMT-714A是一款搭载10.1英寸多点触控电容屏, 基于瑞芯微RK3568四核处理器和Android 11操作系统, 专为车队管理行业而设计的车载终端, 内置2.4G WiFi, Bluetooth, 4G通讯和GPS定位功能, 能真正做到车辆的实时调度和全方位的监控管理。

特点

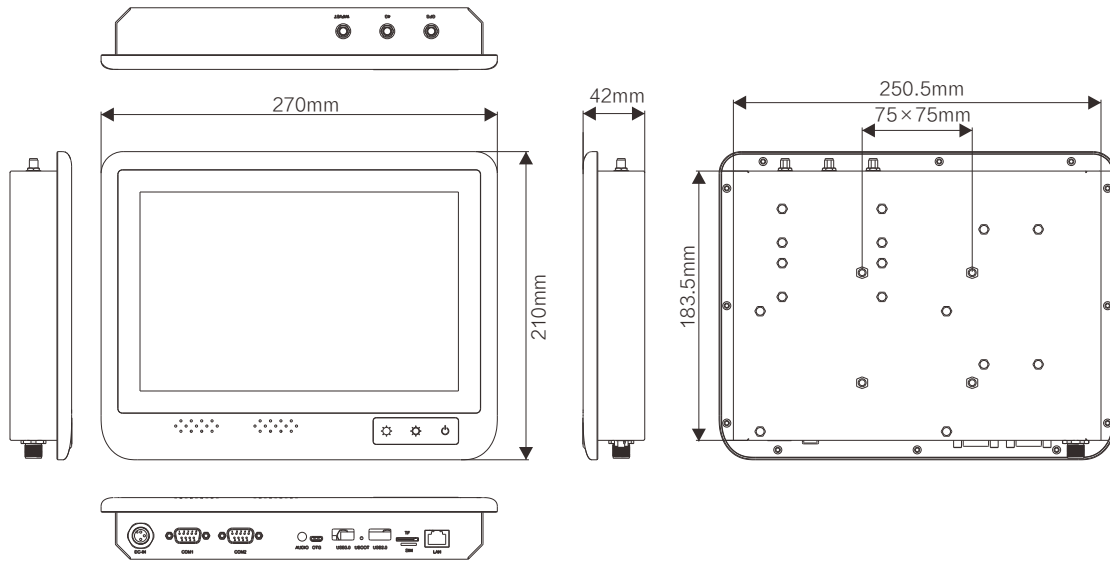
- 10.1寸 (1280x800) 工规液晶屏, 多点电容触摸
- 瑞芯微RK3568四核处理器, 主频达到2.0GHz
- 全金属机身, 紧凑超薄无风扇设计
- 8-36V宽电压直流输入, ACC功能
- 内置2.4G WiFi, Bluetooth, 4G, GPS

行业应用

- 集装箱码头和堆场
- 制造业场内物流
- 仓储管理系统
- 重型车辆
- 车辆无线调度管理



尺寸图



技术参数

系统

处理器	瑞芯微RK3568, 四核(Cortex-A55), 主频高达2.0GHz
内存	2GB LPDDR4
闪存	16GB EMMC
存储扩展	1 x TF卡槽 (最大支持128GB)
操作系统	Android 11

屏幕

尺寸	10.1-inch
分辨率	1280 x 800
亮度	400 nits
触摸屏	10点电容触摸

按键/指示灯

按键/指示灯	电源开关 亮度调节按键 电源指示灯
--------	-------------------------

无线通讯

WLAN	802.11 b/g/n/ac (2.4G)
WWAN	全网通4G LTE
GPS	GPS/BeiDou
蓝牙	Bluetooth V4.1

I/O接口

串口	2 x RS-232 (COM1/2)
USB	1 x USB2.0 1 x USB3.0 1 x USB OTG
以太网口	1 x LAN (100M)
SIM	1 x Nano-SIM

音频

耳机	1 x Line-out
扬声器	2 x 8Ω/2W

电源规格

电源输入	8~36V DC
ACC	ACC功能 (10秒延时开关机)
功耗	14W typ.

环境规格

工作温度	-20~60°C
IP防护等级	IP64
安装标准	VESA 75
认证	CE, FCC

物理规格

材质	Aluminum+SGCC
尺寸	270 x 210 x 42
重量	1.8Kg