

VT-830A

12.1寸, 多点触控电容屏, 高性能六核处理器, Android 9.0 车载电脑



产品介绍

VT-830A是一款搭载12.1英寸多点触控电容屏, 基于双核A72+四核A53架构的六核处理器和Android 9.0操作系统, 专为仓库叉车, 码头集卡, 矿车, 农耕车等车辆调度管理而设计的高工业等级车载终端, 可内置WiFi, 蓝牙, LTE通讯和GPS定位模块, 能真正做到车辆的实时调度和全方位的监控管理。

特点

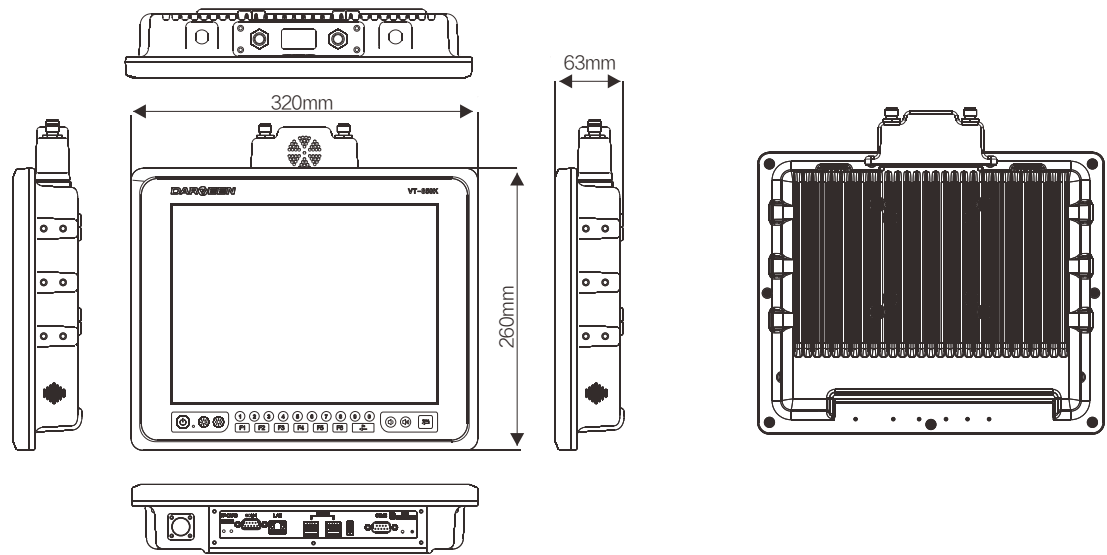
- 12.1寸 (1024x768) 工规液晶屏, 带多点触控电容屏
- 高性能六核处理器, 主频达到1.8GHz
- 前面板集成数字键和功能键等
- 强固型铝合金外壳, 无风扇设计, IP65防尘防水等级
- 丰富的I/O接口, 包含USB, RS232, LAN, SIM, TF等
- 8-36V宽电压直流输入, 预留标准VESA 安装孔
- 多种扩展功能包括WiFi, Bluetooth, LTE, GPS等

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	高性能六核, 主频高达1.8GHz
内存	2GB LPDDR3
闪存	16GB EMMC
存储扩展	1 x TF卡槽 (最大支持128GB)
操作系统	Android 9.0

显示

尺寸	12.1-Inch
分辨率(H*V)	1024 x 768
触摸屏	电容式触摸屏

按键&键盘

F1-F6 功能键, 0-9 数字键
电源开关/休眠按键
音量和亮度调节按键
退格键和Enter键

无线通讯

WLAN	802.11 a/b/g/n/ac (2.4G/5G双频)
WWAN	全网通TDD/FDD LTE (选配)
GPS	GPS: 1575.42MHz ± 1.023MHz (选配) 北斗: 1561.098MHz ± 2.046MHz (选配)
蓝牙	Bluetooth V4.2

I/O接口

串口	1 x RS-232
USB	1 x USB3.0 3 x USB2.0
以太网口	1 x LAN (1000M)
SIM	1 x SIM卡插槽

音频

扬声器	2 x 8Ω/2W
-----	-----------

电源规格

电源输入	8~36V DC
功耗	12W typ.

环境规格

工作温度	-20~60℃
IP防护等级	IP65防尘防水等级
安装标准	VESA 75/100标准
测试标准	MIL-STD 810G
认证	CE FCC

物理规格

材质	铝合金
尺寸	320 x 260 x 63 mm
重量	4 Kg