

11.6寸Core i5/i7系列三防平板电脑

产品介绍

达文RTC-I116 11.6寸三防平板电脑是一款强固型工业平板电脑，拥有非凡耐用性和稳定性，搭载Intel Core i5/i7 十二代处理器，内存及存储最高扩大至32G及1TB，可轻松应对多种大型应用软件程序。屏幕采用1920×1080 高分辨率触摸显示屏，亮度高达1000流明，支持阳光下可视。配备丰富外设接口，有2xUSB3.0、Type-C、RJ45千兆网口、HDMI、2x COM (1x RS232/422/485, 1x RS232, 可选)等接口。可内置4G 全网通、WiFi、蓝牙、GPS等通讯功能，支持1D/2D条码扫描、NFC、RFID超高频等选配功能。可广泛应用于智能制造、仓储物流、电力检测、公共安全、现场服务、能源等行业。

特点

- 搭载12代Intel®Core™i7/i5处理器
- 兼容win11、win10、Linux操作系统
- 采用11.6英寸FHD (1920 x 1080)
- 1000nits高亮显示屏，支持阳光可视、雨水、手套和主动笔触摸
- 自带丰富的I/O接口包括:RS-232/422/485(可选)、RJ45以太网、USB、HDMI
- 大容量双电池设计，支持热插拔
- 集成1D/2D条形码扫描、NFC、RFID、指纹识别
- 通过指纹和前置摄像头进行Windows Hello身份验证，增强了安全性
- 可选Wi-Fi 6E、5G/4G、蓝牙5.3和GNSS等功能
- 满足IP66防水和MIL-STD-810H认证



图像展示



技术参数

显示屏	
屏幕尺寸	11.6 寸
触摸方式	G+G 电容式触摸屏, 大猩猩玻璃, 硬度7H
显示类型	16:9 TFT IPS
分辨率	1920 x 1080
亮度	1,000 nits
对比度	1,000:1
视觉角度	85 (左), 85 (右), 85 (上), 85 (下)
色彩	16.7M
CPU	
CPU	Intel® Core™ i5-1235U, 2P-Cores, 8-Cores, 12 threads, 1.3 GHz-4.4 GHz Intel® Core™ i7-1255U, 2P-Cores, 8-Cores, 12 threads, 1.7 GHz-4.7 GHz
内存	16GB LDDR5 (最大可支持32GB, 可选)
存储	256 GB NVMe PCIe SSD (最大可支持 1 TB, 可选)
显卡	Intel® Iris® Xe Graphics
摄像头	前置: 5MP 定焦摄像头(Windows Hello, 选配) 后置: 12MP 自动对焦摄像头 带闪光灯
传感器	陀螺仪, 重力传感器, 光传感器
按键 & 键盘	
按键	1x 电源键, 1x 音量+, 1x 音量 -, 1x Windows 按键, 4x 自定义功能键 (P1, P2, P3, P4)
I/O 接口	
USB	1x Type-C (支持充电和数据传输) 2x USB 3.0 Type-A
串口	2x COM (1x RS232/422/485, 1x RS232, 可选)
网口	1x RJ45 10/100/1000M
显示接口	1x Mini HDMI
耳机口	1x 3.5 mm audio combo jack
SIM 卡槽	1x Nano SIM card slot
座充连接口	1x 24 pin
无线通讯	
Wi-Fi	Wi-Fi 6E 802.11a,b,d,e,g,h,i,k,n,r,u,v,w,ac,ax
Cellular	LTE FDD: B1/B2/B3//B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B18/B19/B20/B25/B26/ B28/B66/B71 , LTE-TDD B34//B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 WCDMA B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
Bluetooth	Bluetooth® V5.3
GNSS	GPS, 格洛纳斯, 北斗
数据采集模块	
NFC (选配)	13.56MHz, 支持 ISO/IEC 14443A/14443B/15693/18092/mifare协议, 读卡距离: 2~ 5cm
RFID (选配)	超高频: PR9200/R2000
条形码扫描 (选配)	1D, 2D 条码扫描
指纹识别	Windows hello
音频	
喇叭	8Ω/2W, 双立体声扬声器
麦克风	双麦克风
电源规格	
电源输入	100-240V, 50-60Hz, 65W
电池	双电池, 支持热插拔, 7.7V 58Wh, 带电池指示灯
续航时间	6 小时
操作系统	
Windows	Windows 10, Windows 11
Linux	Linux

产品规格	
外观尺寸 (W x D x H)	315 x 203 x 20 mm
重量	1550 g
环境规格	
工作温度	-20 °C to 60 °C (-4 to 140°F)
储存温度	-30 °C to 70 °C (-22 to 158°F)
相对湿度	95% @ 40°C (104°F), non-condensing
抗振动	MIL-STD-810H: 2022 method 514.8 procedure I
抗冲击	MIL-STD-810H: 2022 method 516.8 procedure IV, 4 ft./1.2 m
IP等级	IP66
认证	
EMC	CE, FCC

尺寸图

