

CDF-880 UHF 大数据手持终端



强大的无线通讯4G\WIFI\NFC

4G全球频段，满足世界各地用户的使用需求
双频Wi-Fi (2.4G+5G)，无缝漫游，信号稳定
针对全球应用场景适配，选用行业领先NFC方案，支持市场主流的NFC卡读取



八大核心硬件配置



安卓7.1/9.0操作系统



八核2.5GHz主频



5.5吋高清屏幕



3G+32G大容量存储



4G全网通/双频5gWiFi



真IP67防护等级



UHF RFID



一维/二维条码扫描

物理参数	
尺寸	180×84 ×21mm(长×宽×高)
重量	380 克(含电池)
显示屏	5.5 吋 IPS 屏，分辨率：1920*1080
触摸屏	电容式触控，支持湿手或戴手套操作；
背光	LED 背光
电池	可拆卸锂离子电池,容量：5700mAh； 正常使用时间：大于 8 小时，待机时间：300 小时
卡槽	1 个 SIM 卡槽，2 个 PSAM 卡槽，1 个 TF 卡槽
通讯接口	Type-c, 支持 OTG
网络连接	4G/3G/2G、Wi-Fi、 Bluetooth、GPS、BDS、 GLONASS
通知方式	提示音;多颜色 LED;振动
键盘	屏幕键盘+ 3 个虚拟按键：Back、Home、Menu
音频	麦克风、扬声器、听筒
按键	电源键；两个扫描键;音量+-键
电源适配器	输入：100-240V,50/60HZ 300mA 输出：5V,2A
性能参数	
CPU	八核 2.5GHz
操作系统	Android 7.1
内存	3GB RAM/32GB ROM
使用环境	
工作温度	-4°F至 122°F/-20°C至 50°C
湿度	5%至 85%(无冷凝)
跌落规格	工作温度范围内,可承受多次从 4.9 英尺/1.5 米高度跌落至混凝土地面的冲击
滚动规格	可承受 500 次 1.6 英尺/0.5 米滚动冲击;达到甚至超过 IEC 滚动规格要求
振动	4g SPK Sine(5Hz 至 2KHz); 0.04g2/Hz 随机(20 Hz 至 2KHz);每轴 60 分钟,3 轴
热震	-40°F至 140°F/-20°C至 60°C快速过渡
静电防护	+/- 10kv 空气放电; +/-8kv 接触放电;
防护等级	主机 IP67
无线通讯	
WWAN:	GSM/GPRS/WCDMA/CDMA/ TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
WIFI:	WIFI 频率：2.4GHz & 5GHz WIFI 协议：802.11a/b/g/n/ac
GPS:	GPS\BDS\GLONASS
蓝牙	Bluetooth 4.2

5,Codabar,MSI,Chinese 2 of 5,Korean 3 of 5,Matrix 2 of 5,Inverse 1D,GS1 DataBar,Composite Codes 等

支持二维码类型：

PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse, Maxicode, QR Code, MicroQR, QR inverse, Aztec, Aztec Inverse, Postal Codes: US Postnet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One/Intelligent Mail, UPS FICS Pstal 等

摄像头 前置摄像头： 200 万像素
后置摄像头： 1300 万像素，自动对焦；
后置摄像头闪光灯；支持手电筒模式

物联网功能

NFC 工作频段： 13.56MHz
支持协议： MifareClassic (MF1) NDEF, NfcV (15693) ,Ultraligh (MF0) , IsoDep (准 CPU MF3) ,Iso (CPU) 等
读取距离： 0-5cm(视标签和天线而定)

RFID 工作频段： CN： 920-925MHz；
US: 902-928MHz；
EP: 865-868MHz；
JP: 916-921MHz(wLBT)
JP: 916-923MHz
支持协议： ISO18000-6C/EPC C1G2
读取距离： 3 -5 米(视标签和天线而定)

安全 PSAM 支持 ISO7816 标准，支持 2 张 PSAM 卡

传感器 光线传感器，距离传感器，重力加速度传感器，地磁传感器，霍尔传感器（可选）

其 他

认证 CE/CCC/UN38.3/RoHS/IP67/FCC

标配配件： 适配器/数据线/电池

选配配件： 三连充座充/三连充适配器/电池



聚合物电池



Type-C USB数据线



片型螺丝刀



高频测试卡（选配）



座充（选配）



三连充电源适配线（选配）



座充电源适配线（选配）



防水户外腰包

