



CM2000 UHF超高频手持终端

富立叶CILICO CM2000超高频智能手持终端，集成强大的 RFID 功能。搭载专业扫码模块，数据采集精准快速，RFID读取距离超过10米，群读速率可达200+标签/秒，极大提升工作效率。IP65高防护等级，1.2米抗跌落，-20℃-60℃环境适用，轻松应对各种环境。6000mAh大容量电池，完美适应高强度数据采集应用需求。广泛适用于商业零售、仓储物流、资产管理、智能制造、轨道交通等领域。



远距离批量识读RFID标签

扫描范围更宽广，RFID读写距离大于10米
群读速率可达200+标签/秒，显著提升工作效率

握持舒适 爱不释手

手柄贴合手掌，握感舒适，长时间使用不易疲惫
超高频按钮，一键扫描，方便快捷

各种环境 从容应对

IP65高防护等级防尘防水，1.2米抗跌落，全面防护更耐用
可适应-20℃-60℃工作温度，严苛条件无所畏惧

急速闪电快充 全天续航无忧

6000mAh大容量电池，长效续航，全天无忧
支持选配快充，2.5小时即可充满



商业零售



仓储物流



资产管理



智能制造



轨道交通

CM2000 技术规格参数表

物理参数

尺寸	170×78×17mm手柄款（不含手柄）
重量	<660g(含电池)
显示屏	5.5英寸IPS彩色显示屏，分辨率720*1440
触摸屏	支持多点触控；屏幕有水或戴手套均可操作
背光	LED背光
电池	可拆卸聚合物锂离子电池,容量：6000mAh；3.7V 正常使用时间：大于12小时，待机时间：1000小时
卡槽	Micro SIM卡×1、TF卡×1
通讯接口	Type-C USB×1,支持OTG功能
网络连接	4G/3G/2G、Wi-Fi、GPRS
通知方式	提示音;多颜色LED;振动
键盘	Back、Home、Menu
音频	麦克风、扬声器、听筒
按键	硅胶按键：电源键，音量+/-键，扫描键×2
耳机	无
电源适配器	充电时间3-4小时，使用标配电源适配器和数据线 支持选配快速充电，快充2.5小时

性能参数

CPU	八核 2.0GHz
操作系统	Android 8.1
内存	2GB RAM/16GB ROM

使用环境

工作温度	-20℃至60℃
存储温度	-40℃至70℃
湿度	5%至95%(无冷凝)
跌落规格	在操作温度范围内，6面均能承受1.2米高度30次跌落到混凝土地面的冲击
滚动规格	滚动连续500次0.5m，6个面接触面滚动后依然稳定运行
振动	随机(10 Hz至30KHz);每轴60分钟,3轴
静电防护	+/- 10kv空气放电; +/-6kv接触电
防护等级	IP65

无线通讯

WWAN	2G: GSM (850/900/1800/1900MHz) 3G: WCDMA (850/900/1900/2100MHz) 4G: FDD:B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20 TDD:B38/B39/B40/B41
------	---

WIFI	WIFI频率：2.4GHz & 5GHz WIFI协议：802.11 a/b/g/n/ac协议
GPS	Beidou, Glonass, GPS, Galileo
蓝牙	支持蓝牙2.1+EDR/3.0+HS/4.1+HS+5.0 传输距离5-10米

数据采集

条码扫描模组	Honeywell N5703
支持一维条码类型	UPC/EAN,Bookland EAN,UCC Coupon Code,ISSN EAN, Code 128,GS1-128,ISBT 128, Code 39,Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5,Discrete 2 of 5,Codabar,MSI,Chinese 2 of 5,Korean 3 of 5,Matrix 2 of 5,Inverse 1D,GS1 DataBar,Composite Codes等
支持二维条码类型	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（选配）：500万像素 后置摄像头：1300万像素 支持自动对焦、闪光灯、防抖、微距拍摄

物联网功能

NFC（选配）	工作频段：13.56MHz 支持协议：MifareClassic (MF1) NDEF, NfcV (15693), Ultraligh (MF0), IsoDep (准CPU MF3), IsoDep (CPU) 读取距离：0-5cm(视卡类型而定)
RFID	手柄+盾牌（UHF距离5-10米）
安全PSAM	支持ISO7816标准，支持2张PSAM卡
传感器	重力传感器，光线传感器，距离传感器，震动马达

其他

认证	CE/CCC
标配配件	适配器，数据线，保护膜，手柄

西安总部 陕西·西安市高新区丈八一路1号汇鑫IBC A座4层
深圳分公司 深圳市宝安区西乡街道办固戍润丰工业园A栋2楼
全国咨询热线 ☎ 400-888-2065

☎ 029-8860 5865
☎ 0755-2912 0504



www.cilico.cn