

# RFID超高频手持机规格书

UHF RFID Handheld Reader



## 一、产品介绍

CK-B1L是斯科生产的一款高性能工业智能手持终端拥有了强大的：UHF超高频读写功能/身份证识读功能/一维、二维条码扫描功能/NFC读写功能等可扩展性，具有更出色的灵敏度，有助于实现更精准、更快速的数据采集和需要功能的实现。采用最新的Android 10.0 操作系统，搭载2.0GHz八核高速处理器，拥有超长的电池续航能力，性能领跑行业。广泛适用于各种行业各种领域。

## 二、产品特点

1. **性能卓越** 支持多种协议：ISO 18000-6C 、 ISO 18000-6B、EPC C1 GEN2 国标 GB/T29768(可拓展支持)。
2. **开发便捷** 提供 C#以及 Java 开发资料
3. **颜值高** 5.5 寸电容屏
4. **长续航** 7200mAh 电池，工作时间大于 12 小时

## 二、规格参数

主要规格参数	
产品型号	CK-B1L
性能参数	
频率范围	840~960MHz
空口协议	EPC C1 GEN2、ISO18000-6B/C、GB/T29768（可选配）
读取距离	0-2 米，可调节(根据标签)
CPU	八核 64 位 2.0GHz 高性能处理器

RAM+ROM	2GB+16GB 可升级 4GB+64GB
拓展内存	MicroSD (TF)卡可扩展至 256GB
操作系统	Android 10.0
<b>数据通讯</b>	
WLAN	双频 2.4GHZ/5Ghz,支持 IEEE 802 a/b/g/n/ac 协议
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
GNSS	支持 GPS,北斗
<b>物理参数</b>	
整机尺寸	168×76×28mm 手柄款
整机重量	<500g (取决于设备功能配置)
显示屏	5.5 英寸 IPS 彩色显示屏, 分辨率 720*1440
触控屏	支持多点触控
电池容量	可选充电式聚合物电池 3.7V 7200mAh 手柄款 待机时间>360 小时 工作时间>12 小时 (取决于使用环境) 充电时间<6 小时, 使用标配电源适配器和数据线
扩展卡槽	Micro SIM 卡 x 2、TF 卡×1
通讯接口	Type-C
音频	扬声器(单声道), 麦克风, 听筒
<b>语言/输入法</b>	

输入法	英文、拼音、五笔、手写输入,支持软键盘
语言	简体中文、繁体中文、英语、韩国、日本、马来西亚、新加坡等国家的语言包
<b>功能拓展</b>	
<b>条码采集 (选配)</b>	
支持一维条码二维码类型	支持常见的一、二维条码,以实测为准。PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal 等
<b>摄像头 (选配)</b>	
后置摄像头	1300W 像素高清摄像头, 支持自动对焦、闪光灯
前置摄像头 (选)	500W 像素彩色摄像头
<b>使用环境</b>	
工作温度	-10°C至 50°C
储存温度	-20°C至 70°C
环境湿度	5%RH--95%RH(无凝露)
防护等级	IP65