

## RW21 二维无线条码扫描器

握持舒适 设计精良  
解码神速 效能拉满  
超长续航 永不断档



一维二维  
条码扫描



640x480 Pixels



32-bit



屏幕支付



红色 LED



2.4G



蓝牙 5.0

### 产品特点

- 时尚与人体工学设计, 长时间使用依然舒适;
- 强劲扫描引擎, 快速识读各类小型及难读条码;
- 超长景深, 无论远近皆能从容对焦, 精准捕捉每一条码信息;
- 醒目大LED指示灯与响亮蜂鸣器, 提升扫描反馈体验;
- 适用于零售商店、超市、餐厅、图书馆、药店等场景。

### 应用场景



广东旭龙物联科技股份有限公司  
SUNLUX IOT TECHNOLOGY (GUANGDONG) INC.

总部地址: 广州市黄埔区新业路76号旭龙物联产业园 免费热线: 400-9309-800  
电话: 020-3206 8171 传真: 020-8211 5390 网址: www.xl-scan.cn

# RW21技术参数

## 二维无线条码扫描器

### 性能参数

CPU	32 位 ARM
光源类型	白色LED补光 红色LED瞄准
扫描模式	手动触发/自动感应
识读方式	CMOS
分辨率	640x480 Pixels
扫描速度	60 fps
扫描精度	≥3mil
扫描景深	70-370mm(13mil code39)
印刷对比度	最低10%的反射差
支持接口	USB-HID、USB-VCP
提示方式	LED指示灯, 蜂鸣器
解码能力	1D: Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, ISBN, ISSN, GS1 DataBar (RSS14), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, MSI, Standard 25, Plessey 2D: PDF 417, Micro PDF 417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Maxicode, Aztec Code, Hanxin Code



### 物理参数

尺寸	扫描器: 96×68×177 (mm) 接收器: 15x6x19 (mm)
重量	扫描器: 210g 接收器: 1.6g
材质	ABS+PC
输入电压	DC5V±10%
工作电流	550mA @DC3.7V
待机电流	147mA @DC3.7V
工作温度	-10°C~50°C
工作湿度	相对湿度5%~95%(无凝结)
存储温度	-20°C~60°C
IP等级	IP42
抗环境光干扰	0~100,000Lux(日光)

### 景深性能

条码类型	最小距离(mm)	最大距离(mm)
Code 39 4mil	40	120
Code 39 8mil	40	240
Code 39 13mil	70	370
Code 39 20mil	100	570
EAN 13 4mil	50	120
EAN 13 8mil	40	220
EAN 13 13mil	50	380
EAN 13 20mil	80	550
Code 128 4mil	40	120
Code 128 8mil	30	260
Code 128 13mil	30	430
Code 128 20mil	70	570
QR 6mil	80	80
QR 15mil	10	220
QR 20mil	40	280
QR 45mil	60	510

\*RW21-03/26B-V.1.0.0

