



## 产品特点

- 采用自主研发的UIMG®核心解码技术，可以快速识读各类一维码以及屏幕 QR 二维条码。特别是在商品码的识读上，表现非常优异。
- 高达 3.5 米/秒的移动适应性，轻松快速的识读移动中的条码，给您带来非同一般的“挥手即读”扫码体验。
- 多达 6 种状态指示灯，时时反馈当前设备工作状态，包括异常，解码，配置，通讯等状态提示。
- 被扫描物体靠近扫描窗口时，设备瞬间启动并进行快速识读，同时视窗内的目标条码不会被重复识读。
- 识读角度和区域大而广，目标条码一进入视窗，就能被快速识读。

## 应用场景

商超、便利店自助收银

硬件参数	图像传感器	CMOS	
	像素	1280*1088	
	照明	红光 LED (614nm~624nm)	
	识读码制	1D	Code 11, Code 128, Code 39, GS1-128 (UCC/EAN-128), AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A/UPC-E, Coupon, EAN-13, EAN-8, ISSN, ISBN, Interleaved 2/5, Matrix 2/5, Industrial 2/5, ITF-14, ITF-6, Standard 2/5, China Post 25, MSI-Plessey, Plessey, GS1 Databar, GS1 Composite, Databar (RSS)
		2D	QR Code
	识读精度*	≥3mil (1D)	
	典型识读景深*	EAN-13 (13mil)	0-140mm
		EAN-13 (5mil)	50-90mm
	识读模式	高级感应模式	
	视场角度	水平 42.4°, 垂直 36°	
	条码灵敏度**	倾斜 (pitch)	±55
		旋转 (tilt)	360
		偏转 (skew)	±50
	运动容差*	350 cm/s	
	符号反差*	≥15% (Code 128 10mil)	
机械/	通讯接口	RS-232, USB	
电气参数	外观尺寸 (mm)	149 (W)×78.5 (D)×166.5 (H)mm	
	重量	448.3g	
	提示方式	喇叭, 状态指示灯	
	工作电压	5 VDC ± 5%	
	功耗参数	工作功耗	2W (典型值), 2.5W (最大值)
待机功耗		1.25W	
环境参数	工作温度	-20°C ~ +50°C	
	存储温度	-40°C ~ +70°C	
	相对湿度	5%~95% (无凝结)	
	静电防护	±15kV (空气放电), ±8kV (直接放电)	
	防护等级	IP52	
国际认证		FCC Part 15 Class B, CE EMC Class B	
配件列表	数据线	USB 数据线, 用来连接本机和信息接收主机	

\*测试条件: 环境温度=23°C; 环境照度=300 LUX 白炽灯; 使用新大陆制定的测试样码

\*\*测试条件: 测试距离=(最小景深+最大景深)/2; 环境温度=23°C; 环境照度=300 LUX 白炽灯

2D: QR CODE; 10 Bytes; 最小条空宽度=30 mil; PCS=0.8;

\*规格如有更改, 恕不另行通知\*

版次: 2020/11/06 V1.1 版

