

NLS-FR20-BP

固定式条码扫描器

- ◆ 卓越的屏幕码识读性能
- ◆ 超大识读窗口
- ◆ 散射式补光
- ◆ 极速识读
- ◆ 成功指示灯反馈



产品特点：

- **卓越的屏幕码识读性能**
采用自主研发的 **UIMG®** 核心解码技术，可以快速识读各类贴膜的屏幕条码。
- **散射式补光**
仿照自然光源，光线柔和，照明均匀，亮暗反差缩小，可快速识读低亮度的屏幕条码。
- **成功指示灯反馈**
识读成功时，设备进行指示灯反馈，以便在嘈杂环境下得知扫码状态。

- **超大识读窗口**
超越同等级产品的窗口尺寸，可适应主流大屏手机贴近式识读。
- **极速识读**
被扫描条码接近扫描窗口时，设备启动并快速进行识读。

应用场景：

条码支付、团购验证、客户服务台等手机条码验证场景。

NLS-FR20-BP

固定式条码扫描器

让感知更智能

性能参数	图像传感器	CMOS	
	像素	640×480	
	照明	白光 LED	
	识读码制	2D	PDF417, Data Matrix, QR Code
		1D	EAN-8(可带附加码), EAN-13(可带附加码), UPC-A(可带附加码), UPC-E(可带附加码), ISSN, ISBN, Codabar, Standard 2 of 5, Code 128(包括 FNC1、FNC2、FNC3 子集), Code93, ITF-6, ITF-14, GS1 Databar, MSI-Plessey, Code 39(包括 Code 39 FULL ASCII), Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 11, Plessey
	识读窗口	82mm×64mm	
	条码灵敏度**	倾斜 (pitch)	±50°
		旋转 (tilt)	360°
		偏转 (skew)	±50°
	屏幕亮度***	≥15%	
视场角度	水平: 69.5°, 垂直: 54.8°		
机械/电气化特性	通讯接口	USB (HID-KBW, HID-POS)	
	外观尺寸 (mm)	100.3 (W) × 120.3 (D) × 102.8 (H)	
	指示方式	提示音、LED	
	工作电压	5 VDC ± 5%	
	电流@5 VDC	工作电流 129mA (典型值)	
	环境	工作温度	-20°C ~ +60°C
储存温度		-40°C ~ +70°C	
相对湿度		5%~95% (无凝结)	
静电防护		±8kV (空气放电), ±4kV (直接放电)	
配件列表	数据线	USB	USB 数据线, 用于连接信息接收主机

**测试条件: Iphone 6 (4.7 寸); 屏幕亮度=100%; 使用支付 QR 条码

***测试条件: Iphone 6 (4.7 寸); 屏幕亮度=15%; 使用支付 QR 条码

规格如有更改, 恕不另行通知

版次: 2018/7/18 V1.0 版

