

XL-3042M 二维条码扫描模组

读码快，解码强
 专为各类嵌入研发



产品特点:

- 专业读取手机屏幕条码，适应各类贴膜手机
- 体积小巧，精巧的设计便于嵌入各类设备
- 自动感应，快速识别条码，柔光不刺眼
- 支持二次开发，可满足各类主机控制交互需求
- 支持多国语言，兼容多种终端系统



应用场景:



XL-3042M技术参数

二维条码扫描模组

专注条码识别技术和解决方案

| 性能参数 | |
|--------|---|
| 光源类型 | 白光 LED (照明) 色温650nm LED |
| CPU | 32 位 ARM 微处理器 |
| 识别方式 | CMOS |
| 识读模式 | 感应识读 |
| 分辨率 | 640 × 480 pixels |
| 扫描速度 | 30fps/s |
| 扫描精度 | ≥4mil |
| 印刷对比度 | 20% (UPS/EAN 13mil) |
| 扫描角度 | 偏转: 360° 倾斜: ±65° 旋转: ±60° 视场角度: 水平73°, 垂直55° |
| 扫描景深 | EAN13: 8mm~138mm @13MIL PCS90% |
| 解码能力 | 1D: EAN-13(可带附加码), EAN-8(可带附加码), UPC-A(可带附加码), UPC-E(可带附加码), ISSN, ISBN, Codabar, Code 128 (包括FNC1、FNC2、FNC3 子集), Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39(包括Code 39 FULL ASCII), Code 11, MSI-Plessey, Plessey , etc 2D: PDF417, Data Matrix, QR Code, etc |
| 其他参数 | |
| 尺寸 | 长x宽x高=65.1x61.6x33mm |
| 材质 | ABS+PC |
| 输入电压 | 5 VDC |
| 工作电流 | 108mA (典型值) , 114mA (最大值) |
| 待机电流 | 50mA |
| 提示方式 | 声音: 声调及音量可调原音喇叭 |
| 支持接口 | RS232,USB |
| 支持功能 | 支持扫支付宝, 发票管家、支持扫纸质条码、支持扫手机屏幕, PC屏幕等、支持二次开发 |
| 工作温度 | -10°C-50°C |
| 工作湿度 | 相对湿度5%-95%(无凝结) |
| 储存温度 | -20°C - 60°C |
| 抗环境光干扰 | 0 - 5000Lux(荧光), 0 - 100,000Lux(日光) |

规格如有更改, 恕不另行通知

版次号: XL-3042M-V1.19.08

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

总部地址: 广州市科学城科汇一街7号4楼

全国免费热线: 400-9309-800

电话: 020-32068171

传真: 020-82115390

网址: www.xl-scan.cn



微信扫一扫 立即关注

 旭龙物联
SUNLUX IOT