

XL-2610A

二维条码扫描平台

双光模式, 柔和照明
自感应、高性能影像式解码技术
精美时尚, 实力与颜值并存



一维二维
条码扫描



自动感应



手机支付



1280x800Pixel



32位
处理器

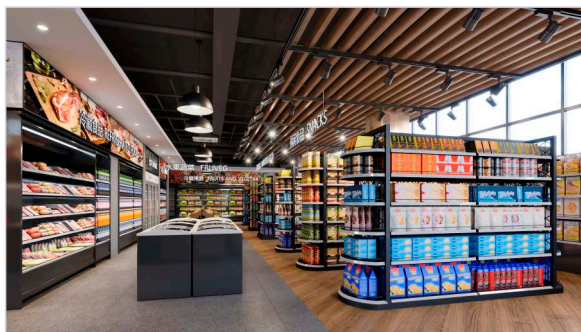


USB直接
即插即用

产品特点

- 可快速、精准识读移动状态下的条码, 有效控制误码率。
- 搭载创新双光模式, 照明光线柔和不刺眼, 从容应对各类光照条件。
- 采用影像式传感技术与自动唤醒机制, 减少能耗, 降低核心部件损耗, 设备耐久度更佳。
- 机身支持上下调节、灵活旋转, 搭配全向扫描视窗, 充分满足各类扫码作业需求。
- 百万级高清影像像素, 稳定识别彩色条码、污损条码及破损条码。
- 兼容多种通用接口, 即插即用, 无需额外安装驱动, 适配能力强大。

应用场景



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

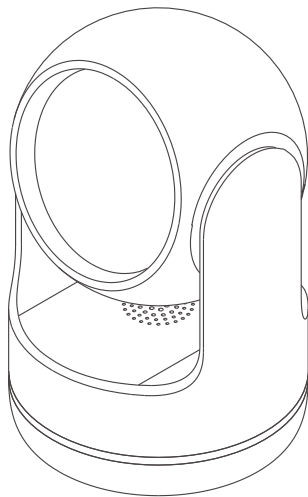
总部地址: 广州市黄埔区新业路76号旭龙物联产业园 免费热线: 400-9309-800
电话: 020-3206 8171 传真: 020-8211 5390 网址: www.xl-scan.cn

XL-2610A技术参数

二维条码扫描平台

性能参数

光源类型	红光LED(照明)
CPU	32 位 ARM 微处理器
识读模式	连续扫描/自动感应
分辨率	1280x800 Pixels
扫描速度	60 FPS
移动容差	1.5 m/s
扫描精度	≥3mil
扫描方向	全向
扫描角度	旋转 360° 倾斜 ±65° 偏转 ±60°
扫描景深	5~280mm@ (13mil UPC/EAN 100%,PCS=90%)



XL-2610A结构线图

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、GS1 DataBar (RSS14)、GS1 DataBar Limited、GS1 DataBar Expanded、etc
2D: PDF417、Micro PDF417、QR Code、Micro QR、Data Matrix、Aztec Code

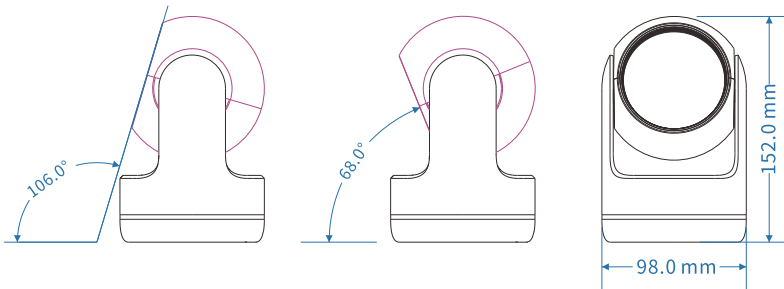
其它参数

尺寸	长×宽×高=98×98×152 (mm)
重量	350g (含线材)
材质	ABS+PC
输入电压	DC 5V
工作电流	<450mA
待机电流	<236mA
提示方式	声调及音量可调喇叭
支持接口	USB-HID、RS-232串口 (需线材支持)、USB-VCP
电缆线标准	拉直:1.8M
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	0~5,000Lux (荧光), 0~100,000Lux (日光)

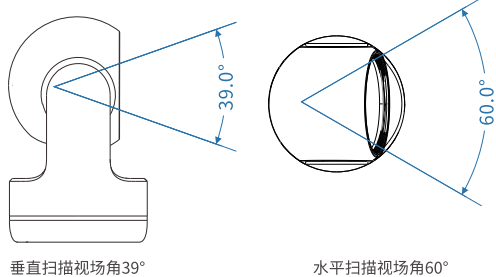
景深性能

型号类别	最近(mm)	最远(mm)
CODE 39 4mil	5	170
CODE 39 8mil	5	250
CODE 39 13mil	25	310
CODE 39 20mil	45	350
EAN 13 4mil	5	130
EAN 13 8mil	5	210
EAN 13 13mil	5	280
EAN 13 20mil	10	320
CODE 128 4mil	5	130
CODE 128 8mil	5	220
CODE 128 13mil	5	290
CODE 128 20mil	10	330
微信支付码	20	520
支付宝支付码	20	520

参数如有更改, 请参考最新资料 版次号:XL-2610A-22/07/26B-V.1.0.0



XL-2610A尺寸图



XL-2610A扫描视场角度图

专注条码识别技术和解决方案

www.xl-scan.cn