

# 嵌入式二维扫描模组

## H60

- 采用自主研发核心解码算法，可快速识读各类物品条码
- 解码板和摄像头一体化集成设计，可满足各类产品需求
- 提供 USB(HID,CDC, HIDPOS)、RS232 接口，满足更多接口需求
- “挥手即读”扫码体验。大角度镜头设计，快速轻松完成商品条码识读。



### 应用领域

主要应用于小型连锁超市、便利店、专卖店、支付、医疗卫生等



百万像素



一维码



二维码



快速识读




即插即用

## H60 技术参数

<b>OS</b> 操作系统 Windows / iOS / Android	 图像传感器 全局CMOS	 像素 1280(H)*800 (v)pixels	 光源 红色LED补光/ 蓝色LED指示	 扫描模式 开机自动识读/ 不离不扫
<b>FPS</b> 帧速率 60fps/s	 识读精度 4mil (1D)	 印刷对比度 ≥ 20%	 提示方式 蓝色指示灯、喇叭	 通讯界面（接口） USB(HID,CDC), RS-232
 扫描角度 左右±55° 前后±55° 转动360°	 视角 水平64°，垂直365°	 尺寸（长*宽*高） 115.2 x 52.0 x 94.0 (W x D x H) (最大值)	 重量 220g(含USB线)	 材质 ABS
 线长 标准1.5M直线	 电源参数 工作电压：5VDC±10% 最大电流：400 mA @5V 典型电流：200 mA @5V	 景深 EAN 13: 20mm-120mm (13mil) QR: 20mm-120mm (15mil) PDF417: 20mm-90mm (6.7mil) QRCode（微信）：0mm-150mm		
 安全规范 CE EN55022 B, FCC Part 15 Class B, VCCI,BSMI	 工作环境 工作温度：-20℃~+50℃ 工作湿度：5%~95%无凝结 存储温度：-40℃~+70℃ 静电防护：±8 kV（直接放电） 环境亮度：100,000Lux(日光) 跌落高度：可承受0.6米高度多次跌落			

### 解码类型

	1D: Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey, etcc	支持手机屏幕读码
	2D: QR, MicroQR, PDF417, MicroPDF, DataMatrix, Aztex, Maxicode, hanxin, etc.	