

二维条码扫描模组

HC-1203

30万图像640 (h) *480 (v) 像素
12pin电线连接图
支持二次OEM开发模式
支持USB和RS232通信接口
可以快速读取手机支付二维码，支持高性能屏幕一维/二维条码扫描
可以与Win XP/7/8/10一起工作，iOS，Android系统
小巧，便于嵌入在各种应用程序设备中：扫描仪，POS终端，收银机等。

应用领域

主要应用于PDA设备、条码扫描器、移动支付等



1D



2D



即插即用



PDA



快速识读



HC-1203

技术参数

OS	操作系统 Windows iOS / Android		图像传感器 CMOS		像素 640 (H)*480 (V) pixels		光源 照明：暖色LED 4000K， 对焦：红色LED 625nm		扫描模式 手动扫描、自动感应扫描、 自动连续扫描
FPS	帧速率 30fps/s		识读精度 ≥ 4mil@ Code39		印刷对比度 ≥ 20%		通讯界面（接口） USB键盘，USB虚拟串口， RS-232		扫描角度 左右±55° 前后±55° 转动360°
	视角 水平41°，垂直28°		传输方式 有线传输		尺寸（长*宽*高） 26*13*15（mm）		重量 8.9克		线长 直线1.8米
	材质 外壳：ABS+PC		电源参数 工作电压：3.3V DC 工作电流：170mA（典型值） 备用USB 25mA；串行端口2uA		工作环境 工作温度：-20℃~+60℃ 存储温度：-40℃~+70℃ 环境亮度：0~100,000Lux		工作湿度：5%~95%无凝结 静电防护：±8 kV（直接放电）		固件更新 电脑在线升级
	安全规范 认证：CE (EN 55032:2015; EN 55035:2017), ROHS, BIS, EN62368-1:2014+A11:2017 FCC PART 15 CLASS B		扫描距离 20-200mm @ EAN 13mil PCS=100%; 5-170mm @ QR 20mil PCS=100%						
	解码类型 1D：UPC/EAN/JAN,UPC-A & UPC-E, EAN-8 & EAN-13, JAN-8 & JAN-13, ISBN/ISSN, Code 39 (with full ASCII), Codabar (NW7), Code 128 & EAN 128, Code 93, Interleaved 2 of 5 (ITF), Addendum 2 of 5, IATA Code, MSI/Plessey, China Postal Code, Code 32 (Italian Pharmacode), RSS-14, RSS-Limited, RSS-Expand等 2D：QR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, Maxicode, Dotcode, GS1 DataBar stack等								