

# 二维条码扫描器

## HC-5208S

百万CMOS强大的影像解码算法，能识读各种复杂的一维码和二维码

整机全防尘设计，满足更多的场景应用

可靠耐用的结构设计，能适应更多的应用环境

支持扫手机和电脑等屏幕条码，可快速实现微信和支付宝收单

采用CMOS自动感应技术，可在手动和自动扫描两种模式之间自由切换

人体工程学设计，人性化的照明和对焦光设计，带来舒适便捷的扫描体验

支持OCR（中国身份证和海外部分国家证件）

### 应用领域

主要应用于商业、仓储、快递、部分工业等



百万像素



一维码



二维码



快速识读



即插即用



双灯设计



自动识读



抗震防摔



## HC5280S

### 技术参数

**OS** 操作系统  
Windows  
iOS / Android

**图像传感器**  
CMOS

**像素**  
1280 (H)\*800 (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  
60fps/s

**识读精度**  
≥ 4mil@ Code39

**印刷对比度**  
≥ 20%

**提示方式**  
红蓝双色LED灯、  
双蜂鸣器

**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45°，垂直34°

**传输方式**  
有线传输

**尺寸（长\*宽\*高）**  
扫描器：174\*66\*94 (mm)

**重量**  
205克（含数据线）

**线长**  
直线1.8米

**材质**  
外壳：ABS+PC、TPU

**电源参数**  
工作电压：5VDC±5%  
工作电流：190mA（典型值）  
待机电流：90mA

**工作环境**  
工作温度：-20℃~+60℃  
存储温度：-40℃~+70℃  
环境亮度：0~100,000Lux  
IP：IP52

工作湿度：5%~95%无凝结  
静电防护：±8 kV（直接放电）  
跌落高度：2M

**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**  
25-300mm @ EAN 13mil PCS=100%;  
30-350mm @ 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), R55-14, R55-Limited, R55-Expand等

2D: QR Code, Data Matrix, PDF417, Aztec, Maxicode, Dotcode, GS1 DataBar stack等

OCR(中国身份证及海外部分国家证件)

### 可选配置

**扫码器支架**  
实现免手持扫描