

# TI5200 二维条码扫描平台

## 概述

TI5200是一款专门为商超收银设计的高性能二维扫描平台。它既可以读取商品外包装的条码，也可以读取各种单据和文件上的条码和手机支付条码。扫描器采用百万像素高速传感器，擅长读取磨损、褶皱或者印刷质量低的条码，是一款性能卓远、功能全面的自动扫描平台。



## 产品特点

- 1、百万像素二维扫描器，擅长扫描各类褶皱和磨损条码；
- 2、支持所有常见二维码和一维码；
- 2、快速扫描商品条码和支付条码；
- 3、可调安装角度；
- 4、性价比高

## 典型应用

- 1、超市收银
- 2、票据条码扫描
- 3、支付条码扫描
- 4、设备嵌入

## 技术指标

技术参数	指标
电流	100mA（待机），145mA（扫描）
解码器	32 嵌入式处理器
图像传感器	CMOS
图像分辨率	1280*960
支持码制	二维：PDF417, QR Code, Data Matrix 一维：Code128, UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13 , ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Code 39, Codabar, Code 93, Code 11, Plessey, MSI-Plessey, GS1-DataBar (RSS), (RSS-14, RSS- Limited, RSS-Expand)
扫描分辨率	5mil
扫描角度	360° 旋转，±65° 左右，±65° 前后
视场角度	54（水平）
最低对比度	25%
运动容差	2 米/秒（最大）
提示方式	LED 指示灯；蜂鸣器
触发方式	自动感应
尺寸	82mm*76mm*145mm 长*宽*高；机身厚度 26mm
重量	200g（仅扫描平台主机）
工作温度	-20°C~+50°C (-4°F~122°F)
存储温度	-40°C~+80°C (-40°F~176°F)
静电防护	±16 kV（空气放电），±8 kV（直接放电）
防护等级	IP 52
数据线	USB 线（2m, 标配）支持 USB 键盘、USB 虚拟串口 RS-232 线（2m） RS-232 接口