



VP8310S

桌面式二维支付盒子

VP8310S是一款优秀性能的桌面式二维影像支付盒子，采用先进的CMOS影像识别技术，智能图像识别系统。可以轻松读取纸张、商品、屏幕等介质上的一维码、二维码，识读性能强大。独特的V字造型设计，融入中国文化，象征着胜利，为您事业添福添彩。适用于商超、百货、便利店、药店、烟酒店和杂货店等。



产品特性

- 具备优良的屏幕条码读取能力，可以直接读取移动设备屏幕上的支付条码、电子券、优惠券等。
- 外观时尚、精美，倾斜式读码设计，更便于扫描用户条码。
- 专利外观设计，更具市场竞争力。
- 可读中华烟盒灯红色底条码。
- 支持热插拔技术，无需安装驱动。
- 支持在线升级，定制开发和二次开发。
- 自带语音播报，扫描不同支付码可以提示不同语音。

应用场景

适用于商超、百货、便利店、药店、烟酒店和杂货店等。



药店



便利店



商超



杂货店

技术参数

性能参数	
通信方式	USB、RS232
图像传感器	CMOS
分辨率	30万像, 640*480
解析度	≥5mil/0.127mm (PCS90%,CODE 39)
识读景深	0mm~350mm (不同条码范围)
解码速度	15CM/S
识读模式	感应识读、长亮识读、单次识读
提示方式	叮咚声, 语音播报
视场角	58° (对角线)
读取角度	旋转Roll: ±360°, 倾斜Pitch:±60°, 偏斜Skew: ±55° <i>CODE39,10mil/0.25mm,PCS90% (测试条件)</i>
打印对比度	≥25%
环境光照度	黑暗环境, 室内自然光
识读码制	UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 128, Code 39, Code32, Code 93, Code 11, Codabar, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, QR Code, Data Matrix, PDF 417。

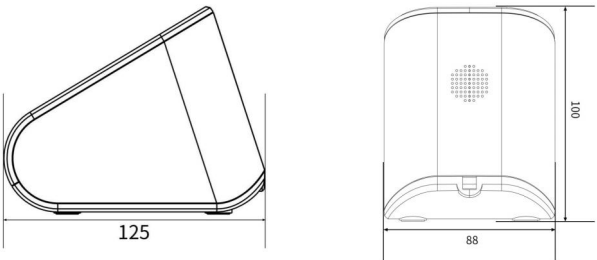
物理参数	
本体重量	约225g (USB)
外观尺寸	127mm L* 89mm W * 85mm H
线材长度	1.5米
接口类型	USB
工作电源	DC 5V 1A
电流	105mA(Average Work)

环境参数	
工作温度	-20℃ to 50℃
储存温度	-40℃ to 60℃
工作湿度	5% to 95% (无凝结)
运输震动测试	10H@125RPM

景深典型值			
条码类型	条码密度	最近	最远
Code 39	0.127mm(5mil)	0mm	30mm
Code 39	0.25mm(10mil)	0mm	80mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	0mm	100mm
QR Code	20.0mil	0mm	100mm
微信支付码	6.7寸屏(不放大)	5mm	300mm
支付宝支付码	6.7寸屏(不放大)	10mm	350mm

配件列表	
线材(不可拆卸)	USB线材: 用于连接扫描器和主机, 并用于USB通信。
简易说明书	用于条码器常规设置。

结构尺寸



测试条件: 环境温度=24℃,环境照度=300LUX白炽灯; 纸质码使用万酷制定的测试样码

注意: 规格如果更改, 恕不另行通知

东莞市万酷电子科技有限公司对该参数拥有最终解释权

