

VP8340BG

桌面式二维支付盒子

VP8340BG是一款优秀性能的桌面式二维影像无线支付盒子，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。该产品采用增强无线2.4G传输技术，室外空旷环境有效距离可达60米以上，可同时支持有线和无线传输方式。适用于商超、百货、便利店、药店、烟酒店和杂货店等。



产品特性

- 自带语音播报，扫描不同支付码可以提示不同语音。
- 支持热插拔技术，无需安装驱动。
- 增强的无线2.4G传输技术,可靠室外空旷传输距离可达60米以上，同时支持有线传输无需切换。
- 支持无线蓝牙通信模式, 支持HID，SPP，BLE三种通信协议。
- 支持同步模式即扫即传，支持存储模式大容量可存储2万条以上商品码。
- 支持在线升级，定制开发和二次开发。

应用场景

手机支付、卡券核销、连锁零售、快递商超、生产制造、仓储物流、仓库管理、食品追溯、电力抄表、资产盘点、医疗卫生。



手机支付



便利店



商超



医疗卫生

技术参数

性能参数	
通信方式	USB（USB-KBW、USB-COM）、2.4G、无线Bluetooth
图像传感器	CMOS
分辨率	30万像素，640*480
解析度	≥6mil/0.15mm（PCS90%,CODE 39）
识读景深	0mm~300mm（不同条码范围）
解码速度	15CM/S
识读模式	常亮识读、感应识读
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, Interleaved 2 of 5, QR Code

无线参数	
通信模式	同步模式，存储模式
传输距离	≥60meters 2.4G、30meters Bluetooth(Open distance)
电池容量	1200mAh
充电时间	About 2.5 hours(5V@1000mA)
持续扫描时间	≥8hours
待机时长	≥4周

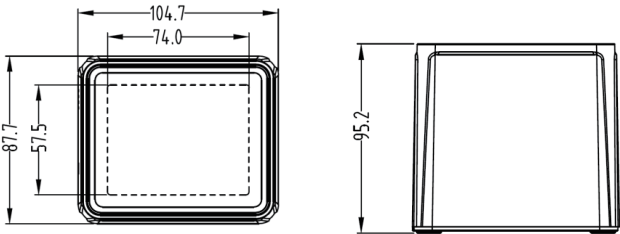
环境参数	
工作温度	-0℃ to 50℃
储存温度	-20℃ to 60℃
工作湿度	5% to 95%（无凝结）
运输震动测试	10H@125RPM

物理参数	
本体重量	约223.4g（USB）
外观尺寸	104.7mm L * 87.7mm W * 95.2mm H
线材长度	1.5米
接口类型	USB
工作电源	DC 5V 1A
电流	200mA（Work）

景深典型值			
条码类型	条码密度	最近	最远
Code 39	0.25mm(10mil)	0mm	55mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	0mm	65mm
QR Code	20.0mil	0mm	70mm
微信支付码	6寸屏(不放大)	0mm	230mm
支付宝支付码	6寸屏(不放大)	0mm	300mm

配件列表	
线材	连接支付盒子和主机，用于支付盒子充电和通信。
无线接收器	连接主机，用于支付盒子的数据接收。
简易操作指南	用于支付盒子常用功能设置。

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

东莞市万酷电子科技有限公司

www.vancode.cn

中国·广东·东莞

东莞市清溪镇千秋岭村华展科技产业园A3栋3楼

全国统一购买及产品咨询热线：4000-555-756

