

VP8266S

桌面式二维影像平台

VP8266S是一款时尚型的桌面式二维影像扫描平台，采用先进的CMOS影像识别技术，智能图像识别系统，配备30万像素高清摄像头，可以轻松读取纸张、商品、屏幕等介质上的一维码、二维码，识别性能强大。VP8266S扫描平台，凭借其小巧紧凑的现代化设计和强大的成像功能，满足高流量零售收银环境中使用，适用于大型超市、百货、便利店、药店、烟酒店和杂货店等。



产品特性

- 配备30万像素全局摄像头，具有优秀的识别性能。
- 支持读取身份证OCR。
- 采用高性能MCU，轻松识别市场主流一维或二维条码。
- 支持最低10%以上屏幕亮度读取二维码。
- 可旋转设计，多种读码角度，轻松完成支付工作。
- 支持多国邮政码，GS1 Composite等不常规码读取。

应用场景

商超，酒店，百货、便利店、药店、烟酒店、书店等。



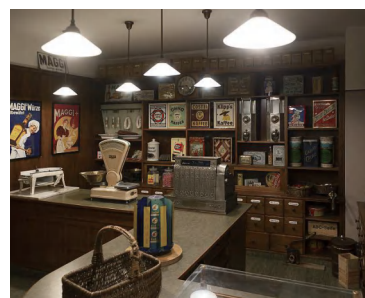
书店



便利店



商超



烟酒店

技术参数

性能参数	
通信方式	USB、RS232
图像传感器	CMOS 全局快门
分辨率	30万像素, 640*480
照明灯	红色LED补光灯
识读景深	10mm~250mm (不同条码范围)
解析度	≥4mil/0.1mm (PCS90%,CODE 39)
解码速度	65CM/S
识读模式	连续识读, 感应识读、指令控制
提示方式	喇叭、LED
视场角	水平41° * 垂直31° 对角50°
读取角度	旋转Roll: ±360°, 倾斜Pitch:±65°, 偏斜Skew: ±60°
	CODE39,10mil/0.25mm,PCS90% (测试条件)
打印对比度	≥15%
环境光照度	黑暗环境, 室内自然光
识读码制	1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISBN, ISSN, Code 128, GS1-128, ISBT, Code 39, Code 32, Code 93, Code 11,Codabar(NW-7), Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5(Straight 2 of 5), Standard 2 of 5(IATA 2 of 5), NEC 2of 5, MSI, Telepen, Trioptic, BC412, Coupon. 2D: QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, MaxiCode, Aztec, HanXin Code, Pharma Code(One-Track), Codablock A, Codablock F, Dot Code, Grid Matrix, etc. 其他复合码: GS1 Databar(Omnidirectional, Limited, Expanded), GS1 Composite Code, TLC 39 Code, Chinese ID Card OCR , etc. 邮政码: HongKong 2 of 5(China Post), Korea Post, Australian Post, British Post, USPS Intelligent Mail, Japanese Post, Planet Code, Postnet Code, UPU 4-State, KIX Code

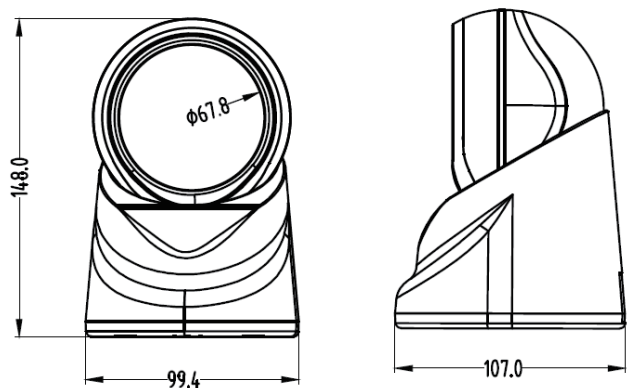
物理参数	
本体重量	约280g(不含线材)
外观尺寸	L99mm * W99mm * H150mm
线材长度	1.8米
接口类型	10PIN水晶头
工作电压	DC 5V
电流	115mA(Average Work), 510mA(Max)

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	0.1mm(4mil)	40mm	70mm
Code 39	0.25mm(10mil)	10mm	130mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	10mm	160mm
QR Code	20mil	10mm	150mm
微信支付码 (条码不放大)	6.7寸屏	10mm	220mm
支付宝支付码 (条码不放大)	6.7寸屏	20mm	250mm

配件列表	
线材	USB线材：用于连接扫描器和主机，并用于USB通信。
	RS232线材 (选配)：带DC供电头，用于连接扫描器和主机，并用于串口通信。
	USB供电线 (选配)：用于连接扫描器和供电主机，并用于串口供电。
电源适配器(选配)	Output: DC5V 1A, input: AC100-240V 50-60Hz, 可用于串口供电。

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

