

VS6520

手持式一维红光扫描枪

VS6520是一款工业型的手持式一维条码扫描枪，具有优秀的识读性能，可以轻松读取纸张、商品、屏幕等不同介质上的条码。可主要应用于手机支付，商品条码扫描、库存盘点等。



产品特性

- >一体一维红光结构，抗摔，抗震。
- >采用高性能MCU，轻松识别市场主流一维条码。
- >轻松识读3MIL以上条码，满足日常扫描需求。
- >一维CCD影像技术，对纸质、印刷、塑料、屏幕条码都可以轻松识读。
- >支持多种工作模式（手动、感应、长亮、连续等），可满足不同的读取需求。

应用场景

移动支付，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。



仓储物流



移动支付



连锁零售



医疗卫生

技术参数

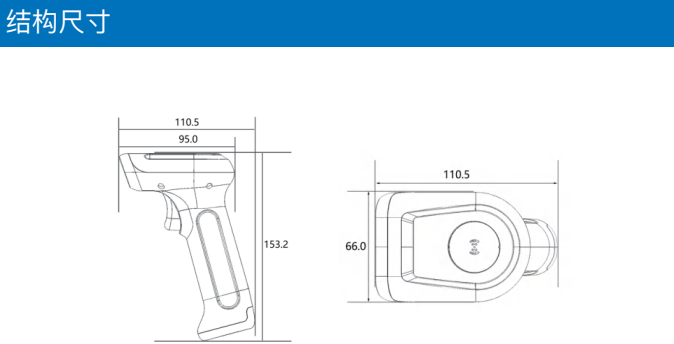
性能参数	
通信方式	USB（USB-KBW、USB-COM）、RS232
光学系统	Linear CCD Sensor
分辨率	2500
解析度	≥3mil/0.076mm（PCS90%,CODE 39）
识读景深	30mm~600mm
解码速度	最高可达300次/秒
识读模式	手动识读、常亮识读、感应识读、闪烁识读、指令控制
提示方式	蜂鸣器、LED
读取角度	旋转Roll: ±30°, 倾斜Pitch: ±60°, 偏斜Skew: ±60°
	Test Conditions: CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%
打印对比度	≥20%
环境光照度	黑暗环境、室内自然光
识读码制	UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, ISSN, ISBN, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5 (IATA), Codabar (NW-7), Plessey, MSI Plessey, RSS, China Post, etc.

物理参数	
本体重量	约155g(不含线材)
外观尺寸	L153.2mm * W66.0mm * H110.5mm
线材长度	1.8米
接口类型	USB公头, DB9母头
工作电压	DC 5V 1A
电流	120mA, 36mA(待机)

环境参数	
工作温度	-20℃ to 50℃
储存温度	-40℃ to 70℃
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	0.076(3mil)	60mm	90mm
Code 39	0.127(5mil)	60mm	140mm
Code 39	0.25mm(10.0mil)	30mm	290mm
Code 39	0.5mm(20mil)	35mm	410mm
Code 39	1.0mm(40mil)	90mm	600mm
EAN-13	0.33mm(13.0mil)	35mm	290mm

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。



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

