

VS6560

手持式二维影像扫描枪

VS6560是一款手持式二维有线条码扫描枪，配备30万像素全局曝光摄像头，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

- 采用高性能MCU，轻松识别市场主流一维、二维条码。
- 支持多种工作模式，可满足不同的读取需求。
- 30万像素全局曝光摄像头，轻松识读3MIL以上条码。
- 一体二维模组结构，抗摔、抗震。
- 二维影像技术，对纸质、印刷、塑料、屏幕条码都可以轻松识读。

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
图像传感器	CMOS 全局快门
像素	30万像素，640*480
解析度	≥3mil/0.076mm（PCS90%,CODE 39）
识读景深	20mm~550mm（不同条码范围）
解码速度	65CM/S
识读模式	手动识读、连续识读、感应识读、指令识读
提示方式	LED指示灯、蜂鸣器
视场角	41° * 31°
读取角度	旋转Roll: ±360°、倾斜Pitch:±60°、偏斜Skew: ±55° Test Conditions: CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%
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, Code 128, GS1-128, Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5(Straight 2 of 5), Standard 2 of 5 (IATA 2 of 5), Codabar (NW-7), MSI, GS1 Databar (Omnidirectional, Limited, Expanded), China Post, Tepepen, Febraban巴西银行码, GS1 Composite etc. 2D: QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, MaxiCode, Aztec, HanXin Code, etc.

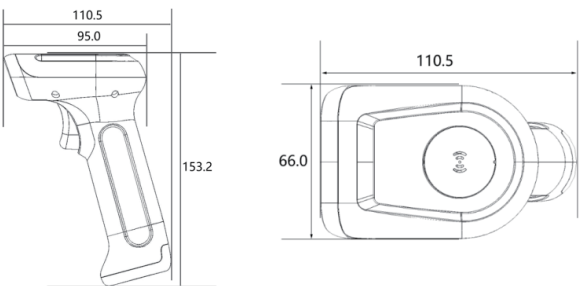
物理参数	
本体重量	约155g(不含线材)
包装重量	约310g(USB接口)
外观尺寸	L153.2mm * W66.0mm * H110.5mm
包装尺寸	L195mm * W105mm * H80mm
线材长度	1.8米
接口类型	USB公头，DB9母头
工作电源	DC 5V 1A
电流	260mA（Average Work），36mA(Standby)

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	0.1mm(4mil)	40mm	75mm
Code 39	0.25mm(10mil)	20mm	200mm
Code 39	1mm(40mil)	105mm	550mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	30mm	260mm
QR Code	20.0mil	10mm	165mm
Data Matrix	10mil	30mm	100mm
PDF 417	6.8mil	20mm	140mm

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

