

VS6110

手持式一维影像扫描枪

VS6110 是一款通用型的手持式一维条码扫描枪，具有良好的识读性能，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

- 高度集成的二维解码结构、抗摔、抗震。
- 一体线材，全长1.5米，耐用性更好。
- 采用高性能MCU，轻松识别市场所有主流一维条码。
- 轻松识读3MIL以上条码，满足日常扫描需求。
- CCD 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

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。



技术参数

性能参数	
通信方式	USB-KBW 、 USB-COM 、 RS232
图像传感器	Linear CCD Sensor
分辨率	1500
解析度	≥ 3mil/0.076mm (PCS90%,CODE 39)
识读景深	30mm~550mm (不同条码范围)
解码速度	最高可达 300 次 / 秒
识读模式	手动识读、 常亮识读、 感应模式、 闪烁识读
提示方式	LED指示灯、 蜂鸣器
读取角度	旋转Roll: ±30°, 倾斜Pitch:±60°, 偏斜Skew: ±60°
	<i>Test Conditions : CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%</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, ISSN, ISBN, Code 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), MSI Plessey, China Post, etc.

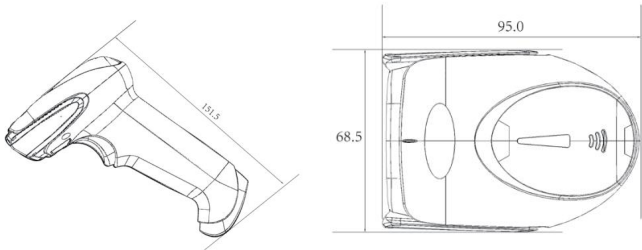
物理参数	
本体重量	约160g(含线材)
外观尺寸	L151.5mm * W68.5mm * H95mm
线材长度	1.5米
接口类型	USB公头
工作电压	DC 5V 1A
电流	110mA(Average Work), 35mA(Standby)

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	0.076mm(3mil)	50mm	110mm
Code 39	0.127mm(5mil)	35mm	160mm
Code 39	0.25mm(10mil)	35mm	250mm
Code 39	1.0mm(40mil)	120mm	550mm
EAN-13	0.33mm(13mil)	30mm	270mm

配件列表	
线材	USB线材（不可拆卸）：用于连接扫描器和主机，并用于USB通信。
	RS232线材：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：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）	连Output: DC5V 1A, input: AC100~240V 50~60Hz, 可用于串口供电。
简易操作指南	用于条码器常用功能设置。

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

