

VS6239N

手持式二维影像扫描枪

VS6239N是一款工业型的手持式二维条码扫描枪，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、商品条码扫描等。



产品特性

- 采用高性能MCU，轻松识别市场所有主流一维、二维条码。
- 二维影像影像技术，无论屏幕和纸质条码都能轻松识读。
- 30万像素摄像头，轻松识读3MIL以上条码，满足日常扫描需求。
- 高度集成的二维解码结构，抗摔、抗震。

应用场景

手机支付，卡券核销，商超零售，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。



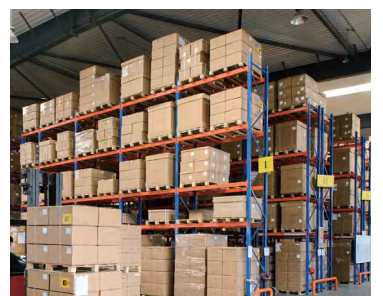
手机支付



生产制造



商超零售



仓库管理

技术参数

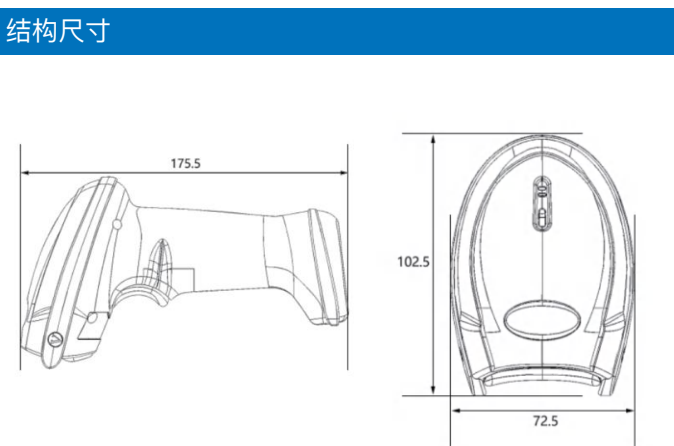
性能参数	
通信方式	标配：USB（USB-KBW、USB-COM）、订制：RS232
图像传感器	CMOS
像素	30万像素(H640 * V480)
解析度	≥3mil/0.076mm (PCS90%,CODE 39)
瞄准灯	红色一字瞄准灯
照明灯	白光LED
识读景深	15mm~170（同条码范围）
解码速度	35CM/S
识读模式	手动识读
提示方式	LED指示灯、蜂鸣器
视场角	48° * 36°
读取角度	Test Conditions: CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%
	旋转Roll: ±360°, 倾斜Pitch:±60°, 偏斜Skew: ±55°
打印对比度	≥30%
环境光照射	黑暗环境，室内自然光
识读码制	1D: Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industrial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, China Post(Hong Kong 2 of 5), Korea Post 2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code、Data Matrix、MaxiCode、Aztec、HANXIN

机械/电气化性能	
本体重量	约160g(不含线材)
外观尺寸	L175.5mm * W 72.5mm * H102.5mm
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	269mA (Work) , 64mA (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	0.076mm(3mil)	20mm	50mm
Code 39	0.1mm(4mil)	15mm	70mm
Code 39	0.25mm(10mil)	30mm	150mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	35mm	170mm
QR Code	20.0mil	30mm	165mm
Data Matrix	10mil	15mm	90mm
PDF 417	6.8mil	30mm	115mm

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。
简易操作指南	用于条码器常用功能设置。



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

