

# VS6260

## 手持式二维影像扫描枪

VS6260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。
- 30 万像素全局曝光摄像头，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。
- 二维影像影像技术，自带暖白光补光灯，无论屏幕和纸质条码都能轻松识读。

## 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

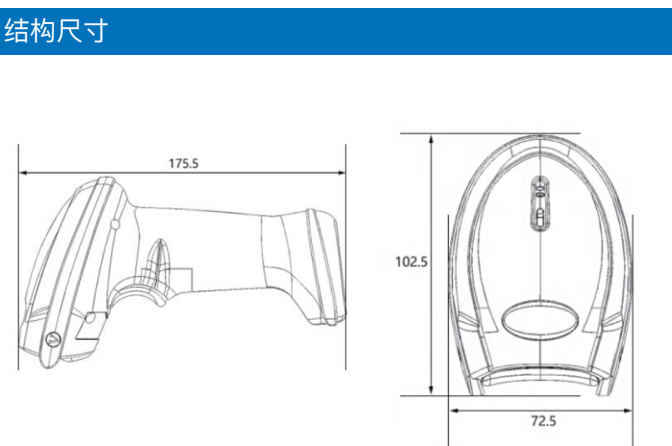
| 性能参数  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 通信方式  | USB、RS232                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 图像传感器 | CMOS 全局快门                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 像素    | 30万像素，640*480                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 瞄准灯   | 红色一字瞄准灯                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 照明    | 暖白光LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 解析度   | ≥3mil/0.076mm (PCS90%,CODE 39)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 识读景深  | 30mm~280mm (不同条码范围)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 解码速度  | 65CM/S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 识读模式  | 手动识读、感应识读                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 提示方式  | LED指示灯、蜂鸣器                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 视场角   | 水平43° * 垂直33°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 读取角度  | 旋转Roll: ±360°，倾斜Pitch:±60°，偏斜Skew: ±55°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|       | CODE39, 10mil/0.25mm,PCS90% (测试条件)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 打印对比度 | ≥20%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 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, Febraban 巴西银行码, GS1 Composite etc.<br>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   | 180mA(Average Work), 60mA(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 | 110mm |
| Code 39     | 0.25mm(10mil) | 40mm | 240mm |
| UPC/EAN     | 0.33mm(13mil) | 40mm | 280mm |
| QR Code     | 20.0mil       | 30mm | 160mm |
| Data Matrix | 10mil         | 30mm | 110mm |
| PDF 417     | 6.8mil        | 30mm | 150mm |

| 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\*\*

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

