

VS6570BGD-SP

手持式二维激光扫描枪(百万全局)

VS6570BGD-SP是一款工业的手持式二维无线条码扫描枪，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。该产品采用增强无线2.4G传输技术，室外空旷环境有效距离可达60米以上，可同时支持有线和无线传输方式。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

- >一体二维模组结构，抗摔，抗震。
- >采用高性能MCU，轻松识别市场所有主流一维、二维条码。
- >轻松识读3MIL以上条码，满足日常扫描需求。
- >二维影像技术，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、连续），可满足不同的读取需求。
- >批量快扫，语音播报药品追溯码数量，不影响商品码、支付码的正常扫描。
- >支持特殊规则药品追溯码、支持二维药品追溯码。
- >增强的无线2.4G传输技术,可靠室外空旷传输距离可达60米以上,同时支持有线传输无需切换。
- >支持无线蓝牙5.0通信模式, 支持HID, SPP, BLE三种通信协议。
- >支持同步模式即扫即传，支持存储模式大容量可存储2万条以上商品码。
- >带无线充电底座，可以用于充电和数据传输，便捷可靠。
- >带震动提示，扫码更清晰。

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。



技术参数

性能参数	
通信方式	USB（USB-KBW，USB-COM），2.4G、Bluetooth
图像传感器	CMOS，全局快门
像素	100万像素，1280*800
解析度	≥3mil/0.076mm（PCS90%,CODE 39）
瞄准灯	十字Laser
照明	白色LED
识读景深	60mm~600mm（不同条码范围）
解码速度	65CM/S
识读模式	手动识读、感应识读、连续识读
提示方式	LED指示灯、喇叭
视角	水平42°*，垂直27°，对角49°
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	≥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, ISBN, ISSN, Code 128, GS1-128, ISBT, Code 39, Code 32, Code 93, Code 11,Codabar（NW-7）, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5(Straight 2 of 5), Standard 2 of 5（ATA 2 of 5）, NEC 2of 5, MSI, Telepen, Trioptic, BC412, Febraban巴西银行码, Coupon. 2D: QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, MaxiCode, Aztec, HanXin Code, Pharma Code(One-Track), Codablock A, Codablock F, Dot Code, Grid Matrix, etc. 其他复合码: GS1 Databar(Omnidirectional, Limited, Expanded), GS1 Composite Code, TLC 39 Code. Chinese ID Card OCR, Passport OCR, etc. 邮政码: HongKong 2 of 5(China Post), Korea Post, Australian Post, British Post, USPS Intelligent Mail, Japanese Post, Planet Code, Postnet Code, UPU 4-State, KIX Code

无线参数	
无线通信模式	同步模式，存储模式
无线标准	2.4GHZ（ISM频段），Bluetooth 5.0
传输距离	≥60meters 2.4G; 30meters Bluetooth（Open distance）
存储容量	350KB（over 20,000 Product code）
电池容量	5000mAh
充电时间	About 7 hours(5V@1000mA)
持续扫描时间	≥10hours（常亮连续识读）
待机时长	≥4周
支持系统	Windows, Mac OS, IOS, Linux, Unix, Android,

环境参数	
工作温度	0℃ to 50℃
储存温度	-30℃ to 60℃
工作湿度	5% to 95%（无凝结）
运输震动测试	10H@125RPM

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

物理参数	
本体重量	约228g(主机)；约216g(底座)
包装重量	约710g
外观尺寸	L153.2mm * W66.0mm * H110.5mm（扫描枪主机）
	L113.5mm * W91.0mm* H71.5mm（扫描枪底座）
包装尺寸	L230mm * W130mm * H132mm
线材长度	1.5米
接口类型	B型USB
工作电源	DC 5V/1A
电流	220mA（Average Work）

景深典型值			
条码类型	条码密度	最近	最远
Code 39	0.1mm(4mil)	70mm	180mm
Code 39	0.25mm(10mil)	60mm	340mm
UPC/EAN	0.33mm(13mil)	60mm	450mm
Code 39	1mm(40mil)	150mm	600mm
QR Code	20.0mil	50mm	330mm
Data Matrix	10mil	60mm	190mm
PDF 417	6.8mil	60mm	170mm

配件列表	
线材	连接扫描枪和主机，用于扫描枪充电和通信。
底座	通过线材连接主机，用于扫描枪的数据接收和充电。
简易操作指南	用于条码器常用功能设置。

结构尺寸

