|  |  |
| --- | --- |
| **蓝牙通讯手持终端****VH-76** |   |

**产品特性**

1. 外形设计采用人体力学手柄，握感舒适，长期工作不会疲劳；
2. RFID射频模块，采用韩国PR9200或美国英频杰R2000专用 UHF RFID芯片，性能卓越；
3. 全面支持符合EPCglobal UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C标准的电子标签；
4. 工作频率865-868MhZ，902-928MhZ(可按不同的国家或地区要求调整)；
5. 支持Bluetooth 4.2无线通讯，Type-c-USB接口充电及数据传输；
6. 内置大容量6000mAh聚合物电池供电；
7. LED工作提示状态，及蜂鸣器鸣响方式，来方便用户掌控产品的工作状态；
8. 防护：所有通讯接口隔离防护、部分关键通讯接口防雷防静电；
9. 应用满足仓储物流供应链、固定资产盘点管理、交通车辆管理、生产制造等；

**规格参数**

|  |  |
| --- | --- |
| **规 格 描 述** |  |
| **产品型号(订购代码)** | **VH-76** |
| **性 能 指 标** |
| RF射频芯片 | VANCH VM-61（Indy R2000）或VM-5S(PR9200) |
| 空口协议 | EPCglobal UHF Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C/ ISO 18000-6B |
| 工作频率 | 902-928Mhz或865-868Mhz |
| 输出功率 | VM-61模块,20～33 dBm可调（1dBm步进可调）VM-5S模块,20～27 dBm可调（1dBm步进可调） |
| 调频方式 | 广谱跳频（FHSS）或定频，可软件设置） |
| 接收灵敏度 | ＜﹣80dBm |
| 盘存标签峰值速度 | ＞80次/秒 |
| 读取距离 | VM-61模块,MAX. 读取距离>7m，（以AZ9662标签为参考）VM-5S模块,MAX. 读取距离>4m，（以AZ9662标签为参考） |
| 写入距离 | 0-0.2米（与读写器参数配置、天线增益、标签类型有关） |
| 支持地区 | 美国、加拿大和其他符合美国FCC Part 15规范的地区欧洲和其他符合ETSI EN 302 308规范地区中国、印度、日本、韩国、马来西亚、台湾 |
| 天线 | 双馈点陶瓷天线40\*40mm圆极化 |
| 通信速率 | 速率9600～115200bps， |
| 通讯接口 | Type-c-USB |
| 无线通信 | 支持Bluetooth 4.2 |
| 条码选择 | 一维1DZebra SE965 / Honeywell N4313Code 39、Code 93、Code128、Codebar、EAN- 13、EAN- 8、UPC-A、UPC- E、ITF-14、UCC/EAN- 128、Matrix 25、EAN-128、ISBN等 |
| 二维2DZebra: SE4710 / SE4750 / SE4750MR; Honeywell: N6603PDF417、MicroPDF417、Composite、RSS、TLC-39、Datamatrix、QR code、Micro QR code、 Aztec、MaxiCode、Postal Codes、US PostNet、US Plane、UK Postal、Australian Postal、Japan Postal、Dutch Postal等 |
| 工作状态 | LED指示灯、蜂鸣器 |
| 可靠的固件升级 | 可扩展的升级机制 |
| 应用软件接口 | 提供基于Android安卓、苹果iOS系统平台下的API开发包及应用例程 |
| **机 械 电 气 性 能** |
| 尺寸 | 285(长)\*85 (宽)\*40(高)mm |
| 防护等级 | IP64 |
| 充电器 | 输入功率：AC100～240V, 50～60HZ,0.35A输出功率：Typec 5.0V，3.0A/缓冲3小时 |
| 电池容量 | 可充电锂聚合物电池（3.7V,6000mAH） |
| 数据线 | Typec-USB 3.0 |
| 重量 | ＜1KG |
| 湿度 | 5% to 95%, 非凝结 |
| 工作温度 | -20 ºC to +60  ºC |
| 存储温度 | -40°C to 80°C |