|  |  |
| --- | --- |
| **UHF超高频**  **多功能三防平板**  **VS-C2515** |  |

**产品特性：**

1. VS-C2515是一款高拓展、多功能的安卓7.1/9.0工业级三防平板;
2. 采用Qualcomm高通1.8/2.0GHz八核CPU，配置强劲，运行快速；
3. 8寸超高清大屏和8000mAh大容量电池给您带去极致用户体验。
4. 4G全网通、双频WIFI
5. 可集成条码扫描、超高频读写、高频/NFC读写、指纹识别、虹膜识别、红外、PSAM、高清摄像头、精准GPS定位等模块和功能;
6. 广泛适用于鞋服或其他零售行业，以及物流，仓储，电力，抄表等。

 **产品参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| **产品型号** | **VS-C2515工业级三防平板** |
| ****基 础 参 数**** | |
| 显示屏 | 8寸，IPS LTPS 分辨率：1920x1200 |
| 触摸屏 | 康宁大猩猩玻璃，支持多点触控，支持手套或湿手操作 |
| 操作系统 | Android 7.1 / Android 9.0; 支持 Soti MobiControl, SafeUEM等 |
| CPU频率 | Qualcomm 1.8GHz 八核 / Qualcomm 2.0GHz 八核 |
| 机身内存 | 2GB+16GB/3GB+32GB |
| 扩展内存 | Micro SD（TF）卡可扩展至128GB |
| 电池容量 | 可充电锂聚合物电池8000mAh 待机时间>500小时  工作时间>10小时（取决于使用情况和网络环境） 充电时间5-7小时（使用标配电源适配器和数据线） |
| 键盘 | 1个正面实体键，1个电源键，1个侧面音量键 |
| 扩展卡槽 | 1个SIM卡槽，一个TF卡槽；可选配PSAM卡槽 |
| 规格尺寸 | 250.8mm x 152mm x 15mm（基本版） |
| 重量 | 700g（基本版重量，取决于配置） |
| ****数 据 通 讯**** | |
| WLAN | 支持IEEE802.11 a/b/g/n/ac协议, (2.4G/5G双频)；内置天线 |
| WWAN（大陆版） | 2G: 900/1800MHz  3G: 900/1900/2000/2100MHz  4G: TDD-LTE: B38/B39/B40/B41  FDD-LTE: B1/B3/B8 |
| WWAN（欧亚版） | 2G: 850/900/1800/1900MHz, GPRS, EDGE  3G: CDMA EVDO: BC0；TD-SCDMA: B34/B39；WCDMA: B1/B2/B5/B8  4G: TDD-LTE: B38/B39/B40/B41  FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B26/B28 |
| GNSS | 集成GPS，北斗， GLONASS，内置天线，支持AGPS |
| 蓝牙 | 蓝牙 4.2/4.1+HS/4.0/3.0+HS/2.1+EDR |
| 通讯接口 | USB 3.0 Type-C, OTG |
| ****数 据 采 集**** | |
| 扫描功能（选配） | 扫描引擎：Zebra SE4710 (标配), Zebra SE4850 (选配) |
| 支持一维条码类型：UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS等 |
| 支持二维条码类型：PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC- 39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX)等 |
| RFID（选配） | 基于Impinj Indy R2000 VM-61  865MHz-868MHz / 920-925MHz / 902-928MHz  协议标准：EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C  天线：圆极化天线（3dBi）  功率：1W（30dBm，支持+5dBm ~ +30dBm调节）  读距：＞10米（室外空旷环境）；＞25米（室内） |
| NFC&HF（选配） | 13.56MHz（HF高频和NFC二选一） |
| 摄像头 | 后置摄像头：1300万像素彩色摄像头，支持自动对焦、闪光灯  前置摄像头（选配）：800万像素彩色摄像头 |
| 传感器 | 重力传感器 |
| ****使 用 环 境**** | |
| 工作温度 | -20°C至50°C |
| 湿度 | 5%RH - 95%RH（无凝结） |
| 跌落规格 | 在操作温度范围内，6面均能承受多次(至少20次)从1.5米高度跌落至混凝土地面的冲击 |
| 滚动规格 | 滚动连续500次0.5米，6个面接触面滚动后依然稳定运行，达到 IEC 滚动规格 |
| 静电防护 | +/- 15kv空气放电; +/-8kv接触电 |
| 防护等级 | IP65，达到 IEC 密封标准 |
| **开发环境** | |
| 开发语言 | Java |
| 开发工具 | Eclipse/Android Studio |
| 指纹识别 | 电容指纹TCS1\电容指纹TCS2\光学指纹 |
| PSAM | 2个PSAM卡槽；支持ISO7816协议标准 |
| 前置虹膜识别 | 协议标准：ISO/IEC 19794-6，GB/T 20979-2007 |