



蓝畅科技
BLOVEDREAM



U9100U

多功能数据终端

5.0 英寸高清屏 · 八核处理器 · 4G 全网通



安卓



4G



WiFi



蓝牙



一维条码



二维条码



PSAM



NFC



摄像头



GPS



UHF



指纹



二代身份证



红外



产品参数

性能参数

| | |
|---------|------------------------------|
| 八核 | |
| CPU | MT6762 八核 64 位 2.0GHz 高性能处理器 |
| RAM+ROM | 4GB+64GB |
| 拓展内存 | Micro SD(TF)卡可扩展至 128GB |
| 操作系统 | Android 13.0 |

数据通讯

| | |
|------|---|
| WLAN | 双频 2.4GHz/5GHz, 支持 IEEE 802.11ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v 协议 |
| | 2G: GSM (850/900/1800/1900MHz) |
| WWAN | 3G: WCDMA (850/900/1900/2100MHz) |
| | 4G: FDD:B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20 TDD:B38/B39/B40/B41 |
| 蓝牙 | 支持蓝牙 5.0, 传输距离 5-10 米 |
| GNSS | 支持 GPS, Galileo, Glonass, 北斗 |

物理参数

| | |
|------|--|
| 整机尺寸 | 178mm×78mm×24mm |
| 整机重量 | <500g |
| 显示屏 | 5.0 英寸 IPS 彩色显示屏, 分辨率 720×1280 |
| 屏幕亮度 | >450cd/m ² |
| 触控屏 | 支持多点触控 |
| 电池容量 | 可选充电式聚合物电池 (3.7V 4800mAh) 可拆卸 待机时间>350 小时 充电时间<4 小时, 使用标配电源适配器和数据线 |
| 扩展卡槽 | PSAM x 2、Micro SIM 卡 x 1、TF 卡×1、 POGO Pin x 1 |
| 通讯接口 | Type-C USB x 1, 支持 OTG 功能 |
| 喇叭 | >81db (测试距离 10cm) |
| 音频 | 扬声器(单声道), 麦克风, 听筒 |
| 键盘 | 13 个软硅胶按键 |
| 传感器 | 重力传感器, 震动马达 |

语言/输入法

| | |
|-----|--|
| 输入法 | 英文、拼音、五笔、手写输入, 支持软键盘 |
| 语言 | 简体中文、繁体中文、英语、韩国、日本、 马来西亚、新加坡等国家的语言包 |

数据采集

| | |
|-----------|--|
| 条码采集 (选配) | |
| 一维扫描引擎 | 民德 966 霍尼韦尔 N4313 |
| 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 邮政条码: USPS Planet, USPS Postnet, China Post, Korea Post, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX), Royal Mail, Canadian Customs 等 |
| 二维扫描引擎 | 霍尼韦尔 N5703 N6703 6602-W2 |
| 支持二维条码类型 | PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, HanXin 等 |

拓展功能

| | |
|--------------|--|
| 摄像头 | |
| 后置摄像头 | 800W 像素高清摄像头(可选配 1300W 像素摄像头), 支持自动对焦、闪光灯、防抖、微距拍摄 |
| 红外 (选配) | |
| 波长 | 940nm |
| 工作频率 | 38kHz |
| 通讯距离 | >4 米 |
| 协议标准 | DLT_645-2007, DLT_645-1997 |
| 指纹识别 (选配) | |
| 工作频率 | 配置 TCS 半导体传感器, 采用活体识别技术 |
| 采集面积 | 11.3×12.4mm |
| 分辨率 | 508 dpi, 8-bit 灰度 |
| 提取格式 | ISO 19794, WSQ, ANSI 378, JPEG2000 |
| 安全加密 | 对主机通信通道采用 AES, DES 密钥加密 |
| 二代身份证识别 (选配) | |
| 射频技术 | 符合 ISO/IEC 14443 type B 标准, 以及《GA 450-2003 台式居民身份证阅读器通用技术要求》、《GA450-2003 台式居民身份证阅读器通用技术要求第一号修改单 (草案)》 |
| 保密模块 | 身份证核查系统专用模块 |
| 读卡距离 | 0~5cm |
| 阅读时间 | <1.55 |
| 工作频率 | 13.5MHz±7kHz |
| NFC (选配) | |
| 工作频率 | 13.56MHz |
| 协议标准 | 支持 ISO14443A/B、15693 协议等 |
| 读写距离 | 2cm-5cm |
| UHF 超高频 (选配) | |
| 工作频率 | 840-960MHz |
| 协议 | Epcglobal UHF Class1 Gen2 / ISO 18000-6C |
| 读写距离 | >1.5 米 |
| LF 低频 (选配) | |
| 工作频率 | 125K/134.2K; ISO11784/ISO11785/FDX-B 协议 |
| 使用环境 | |
| 工作温度 | -20℃至 55℃ |
| 储存温度 | -40℃至 70℃ |
| 环境湿度 | 5%RH--95%RH(无凝露) |
| 跌落规格 | 在操作温度范围内, 6 面均能承受 1.5 米大理石地面的冲击 |
| 滚动测试 | 0.5m 连续滚动, 6 个面接触面滚动后, 依然稳定运行 |
| 防护等级 | IP66 |
| 配件 | |
| 标配 | 适配器, 数据线, 保护膜, 说明书 |

特别提示: 产品数据仅供参考, 如有变更, 恕不另行通知。

型号: U9100U

更新时间: 2024-06-25



蓝畅科技
BLOVEDREAM

全国热线: 0755-26072520

深圳市蓝畅科技有限公司

网站: www.lckj.cn

www.blovedream.net

地址: 深圳市宝安区西乡街道碧桂园凤凰智谷大厦 A 栋 4 层