

EDA50K (Glory50系列) 移动数据终端

EDA50K 移动数据终端是霍尼韦尔 Glory50 系列新一代的企业级产品，是一款综合性能高、适用领域广的安卓产品。拥有高速流畅的运转性能，支持 4 核 1.2Ghz 处理器，2G 内存；优异的网络连接能力，可以支持移动 / 联通 4G 网络，WIFI 支持 2.4G 和 5G 双频段；可以提供给用户舒适的操作体验，适合左右手单独操作，手部握持结合处采用曲面设计，与人体工学曲线完全吻合，可充分减少长时间握持带来的疲劳感。

此外，EDA50K 提供足够的电池续航时间，能够支持整个工作班次甚至更长的时间。为了优化现场操作，采用了 4 寸触控显示屏，配合数字键盘按键，可以提高输入效率。内含二维影像扫描引擎，可以同时识别一维和二维条码，对污损条码识别能力出众。经过现场验证，EDA50K 能够承受严苛的使用环境，保证用户的投入。

EDA50K 可以适合于多种场景下的移动办公，应用场景以扫描密集型工作流程下具有高度移动性的前线员工为



作业者，如物流快递，仓储管理，零售，电力巡检，生产制造，资产盘点等，给用户带来效率提升的同时，给用户的企业节省总体成本。

特征和利益



工业级的耐用性，可以经受严酷的环境考验，能够在工作温度范围内承受 1.2 米的跌落



便捷的网络连接，支持移动 / 联通的 4G 网络 (WWAN 版本)



提供给用户触摸屏和键盘 2 种输入方式



4 寸康宁大猩猩 3 代玻璃，多点电容式触摸屏、耐低温 IPS 全视角显示，保证室内室外都清晰可视



外观设计上充分考虑左右手握持以及操作习惯，手部握持结合处采用曲面设计，与人体工学曲线吻合，可减少长时间握持带来的疲劳感



强大的续航能力，4000mAh 超大容量锂离子智能电池，10000 次充电接口插拔寿命，更好的耐用性



深度定制的软件功能，为国内客户开发企业应用锁功能，方便企业管理设备使用

EDA50K技术参数

物理参数

尺寸: 164 * 73 * 24.5 mm
重量: 300g(带电池)
显示屏: 4.0"
分辨率: WVGA480x800
类型: 透射式
背景灯: LED
触摸屏: CTP 多点触控、GFF
键盘: 主键盘26键数字键, 侧按键: 音量上调/下调键、左右扫描键; 软键: 3个触控键(后退-主页-菜单)

环境参数

操作温度: +14°F 至 +122°F -10°C 至 +50°C
存储温度: -4°F 至 148°F -20°C 至 +60°C
湿度: 10%~90% (无冷凝)
抗跌落能力: 1.2m高处到水泥地面的多次跌落
室温下6个面每面2次跌落, 总共12次跌落
抗滚落能力: 200x 0.5 m范围内的滚落
静电放电 (ESD): ±8kV直接接触放电±12kV
空气放电
环境密封等级: IP65
振动: 垂直 rms=1.04g, 横向 rms=0.2g, 纵向 rms=0.74g

性能

处理器: 高通 1.2 GHz四核
内存: 2GB+16GB
操作系统: Android 4.4 及 Android 7.1

扩展内存: microSDHC (高达32GB)

PC通信: Micro USB 2.0
电池: 4000 mAh @ 3.8V
摄像头: 5M自动对焦
GPS: A-GPS (仅对WWAN版本)
纽扣电池: 22mF Supper cap
实时时钟 (RTC): 通过Supper cap 10分钟备份
充电时长: 4.5小时左右
电池续航: 12小时
引擎: 1D/2D: HI2D
LED: 电池状况: 红/绿/蓝
扫描指示: 红/绿
振动: 振动马达
传感器: 支持距离感应, 光线感应, 加速度感应
本地化 & 语言: 1. 中文(简体) 2. 英文

无线连接性

无线局域网: IEEE 802.11 a/b/g/n radio, WiFi联盟认证 802.11 a/b/g/n (wpa, wpa2 + eap)
无线局域网安全性: WEP, 802.1x, TKIP, AES, LEAP, PEAPv0, PEAPv1, EAP-M, SCHAPv2
EAP-GTC, EAP-TLS, EAP-TTLS, WPA-PSK, WPA2
广域网: (仅对WWAN版本)
1. GSM&EDGE: 频段3/8
2. WCDMA: 频段1/8;
3. FDD-LTE: 频段1/3/7;
4. TDD-LTE: 频段B38/39/40/41;
蓝牙: Bluetooth Class 4.0无线蓝牙认证体系认证
NFC: 支持

附件(默认)

USB通信电缆: Micro USB 2.0到 PC端的通信 + 支持适配器/USB充电
墙充适配器

附件(选配)

手绳
电池
单插槽充电座: 1x 终端充电
四联充电座: 4x 电池充电

保修

提供1年整机质保

更多信息, 请访问:

www.honeywellaidc.com.cn

霍尼韦尔传感与生产力解决方案部

中国上海浦东新区

张江高科技园区李冰路430号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841

