

# 系统配置

- 处理器：四核 1.3GHz 高性能处理器
- 操作系统：Android 6.0
- 内存：16 GB ROM+2 GB RAM
- 扩展插槽：Micro SD 卡（最高支持 32G）
- 显示屏：4 寸，800 x 480
- 触摸屏：工业级电容屏
- 摄像头（可选）：后置 800 万像素，自动对焦，带 LED 补光；
- 扫描窗玻璃：Corning® Gorilla® 玻璃（康宁玻璃）
- 键盘：正面 20 键，侧面 4 键
- 电池：3.8 V 5000 mAh 锂聚合物安全电池
- 音频：内置麦克风/Micro USB
- 提示：振动提示/LED 提示/音频提示
- 震动马达：内置震动马达

# 使用环境

- 开发工具：Android SDK+JDK+Eclipse
- 支持语言：Java, C
- 工作温度：-10℃ ~ 50℃
- 存储温度：-20℃ ~ 60℃
- 湿度：0 ~ 95%（无结露）
- 跌落规格：多次 1.5 米落摔水泥混凝土地面
- 防护等级：IP65
- 静电放电：±15kV 空气放电，±8kV 直接放电

# 结构参数

- 尺寸(LxWxD)：159 mm x 71 mm x 20 mm
- 重量：262 克（含标准电池）

# 通讯传输

- 网络制式/频段：GSM900/1800/1900MHz， CDMA BCO（800MHZ），WCDMA band 1/2， TD-SCDMA band 34/39， TDD-LTE b  
38/39/40/41， FDD-LTE band 1/3/7/8/20

**数据业务：**GPRS/EDGE/ EVDO /HSPA+/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE

**无线广域网络：**（可选）Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac （双频段：2.4G+5G） （可选）Wi-Fi 802.11a/b/g/n （双频段：2.4G+

**蓝牙：**Bluetooth 4.0

**GPS：**支持 GPS/AGPS/Glonass

## 一维激光扫描引擎

**光学分辨率：**≥4 mil

**扫描景深：**3.81 cm - 60.98 cm

**扫描角度：**47° ± 3°（标准）

**扫描速度：**每秒 102 次±12 次（双向）

## 一维/二维影像扫描引擎

**光学分辨率：**3 mil

**扫描角度：**全向

**扫描速度：**每秒 300 次

## NFC （可选）

**频率：**13.56 MHz

**读取距离：**10 mm 以内

**通讯协议：**ISO14443A/14443B/15693

## 输入/输出接口

**USB 接口：**1 个（Micro USB 接口）

**充电接口：**1 个

## 外围设备及配件

**标准配件：**电池、背带

**选配配件：**USB 数据线、电源适配器、充电座、电池盒、四联充、硅胶保护套、手绳