

海克斯康是业界领先的以设计、测量和可视化技术为核心的跨国集团。海克斯康的测量技术可精准、快速地获取海量数据，通过工程及地理信息软件使数据可视化，帮助用户实现多维数据的构建、管理和共享。提高效率、改进质量，更好、更快地进行商业运作与决策。

海克斯康集团在中国拥有中纬测量系统（武汉）有限公司、海克斯康测绘与地理信息系统（青岛）有限公司、海克斯康测量系统（武汉）有限公司、海克斯康测量技术（青岛）有限公司、海克斯康贸易（香港）有限公司、海克斯康贸易（青岛）有限公司、鹰图（中国）有限公司（北京/上海/深圳/香港）、鹰图软件技术（青岛）有限公司、靖江量具有限公司、徕卡测量系统贸易有限公司（北京/上海/香港）、诺瓦泰导航、欧达电子有限公司、思瑞测量技术（深圳）有限公司，东莞七海测量技术有限公司等各类经营实体；拥有GeoMax（中纬）、Hexagon Metrology、Intergraph、棱环牌、Leica Geosystems、Leitz、NovAtel、Prexiso、Serein（思瑞）、Seven Ocean（七海）、Standard Gage、Z/I Imaging等国内外知名品牌；产品及服务覆盖测量、计量和技术三大领域。借助全球化的资源优势为企业和用户提供世界一流的集成解决方案。

www.hexagonchina.com.cn



授权代理商信息

中纬测量系统（武汉）有限公司
公司：中纬测量系统（武汉）有限公司
地址：武汉东湖新技术开发区华工园二路一号
邮编：430223
电话：027-87928450
传真：027-87196381
邮箱：geomax@geomax.cn
网址：www.geomax.cn

GEOMAX 中纬

GeoMax · works when you do 全球最大的测量技术集团海克斯康旗下品牌 中纬GNSS手机测量系统



中纬GNSS手机测量系统



GEOMAX 中纬

中纬GNSS手机测量系统

手机也能胜任手薄的工作！

中纬GNSS手机测量系统是全球最大的测量技术集团海克斯康根据市场发展及客户需求为中国客户量身定做的一种全新的开创性的测量系统。

如此简单

仅需一个Zenith25 GNSS主机和一部智能手机即可作业。



Zenith25 流动站



智能手机



GeoMax手机测量系统

一键式操作，翻转保存

- 大图标，一触即测——测得便捷
- 利用手机重力感应，实现手机翻转即可测量并保存测量结果——测得时尚
- 软件自动检核坐标质量，低于设置精度不予保存，且给出警告音——测得放心



翻转测存

随测点拍照

- 支持调用手机自带相机，在测点同时拍照，直观记录测点周围环境信息
- 照片与测点同名保存，便于后期识别及处理
- 赋予测点以图片属性，广泛应用于地理信息领域的前端数据采集



其它优异表现

- 每次设站无需重新配置，仪器自动连接电台和参考站网。
- 自动连接蓝牙设备，主动建立连接关系。

放样直观

- 谷歌地图做放样底图，支持平面图和卫星图两种模式显示。
- 可直观看到待放样点周围地形环境信息及路线情况。
- 箭头与数据双重提示，实时显示坐标差，高效便捷。
- 实时显示“我在哪儿”，“你在哪儿”。
- 全程语音提示。



丰富的图形化线状地形显示

- 采集的点状地物可带属性，符号化显示，其在CAD中单独作为一个图层，以区分不同地物。
- 测线上的点可按顺序自动连接，DXF图形导出，内业自动成图。
- 支持自定义属性，点线创建和编辑。
- 测量时，多条线之间可自由切换，同时进行，避免路线重复。



多种坐标转换方式可供选择

- 可输入基准转换，椭球，投影，平面转换，高程转换信息。
- 有经典三维，一步法，两步法等可供选择。



全领域的应用



河流普查



土地确权



地质找矿



市政建设



地形图修补测



地籍测量



施工测量



航拍图调绘



像控点查测

Zenith25主机	
性能指标	
静态测量	水平3mm+0.5ppm 垂直6mm+0.5ppm
RTK测量	水平10mm+1ppm，垂直20mm+1ppm
尺寸	高度95mm，直径198mm
重量	1.2kg，含内置电池和内置电台
电池	2.2Ah，7.4V可充电锂电池
内置存储	标配4GB SD卡
防尘防水	IP68
手机配置	
操作系统	Android2.0及以上
处理器速度	1GHz
内存	RAM：768MB,内置存储：1.5GB
触摸屏	多点触摸电容屏
摄像头	200万像素以上
电池容量	1230mAh以上
蓝牙	蓝牙2.1
重力感应	支持
扩展卡	4G以上MicroSD（TF）卡，最高支持32G

中纬测量其它系列产品：



服务热线：4006135505 中纬测量提示：所有的说明描述及技术数据，如有变动恕不另行通知。