

BJDC-TMP-7PR-50137

Version:1.0

# 途语 NaviTo

# **Motorola XT800**

# 用户手册

北京协进科技发展有限公司

2009-12-3

# 目录

1	简介		;
	1.1	概述	,
	1.2	版本说明	
2	安装	<u>ۇ</u> 4	ļ
	2.1	安装	ŀ
	2.2	卸载	ļ
3	使用	说明5	;
	3.1	运行5	.,
	3.2	主界面5	;
	3.3	出行规划	,
	3.4	驾车导航	;
	3.5	周边搜索10	)
	3.6	自我定位11	
	3.7	城市列表12	
	3.8	我的收藏12	
	3.9	系统设置13	j
	3.10	导航秘书15	
	3.11	位置照片16	; )
	3.12	常见问题18	;

# 1 简介

# 1.1 概述

"途语 NaviTo"导航产品,让手机变成导航仪!

"途语 NaviTo"导航产品是国内首款基于 Android 操作系统的手机端 位置信息服务产品。它是一款手机离线式实时语音导航产品,通过先进的 GPS 卫星定位技术,辅助三维地图展示功能、实用美观的城市地图,为您 提供地点查询、周边搜索、路线规划、实时语音导航、自我定位、信息收 藏、交通摄像头提示、限速提示、超速报警等丰富实用的功能,随时随地 为您提供出行帮助。

# 1.2 版本说明

软件版本: V4.1.1 地图版本: 2.01.080412.517.0 本手册对于当前产品进行详细说明。如产品发生变化,请以实际产品为准, 敬请谅解!



# 2.1 安装

"途语 NaviTo"导航软件已经内置在您的手机中,您无需进行下载 或安装的操作。"途语 NaviTo"导航软件所需的地图数据已经存放在您 的手机外存储卡中。

□提示:在使用中请不要进行数据删除或者格式化外存储卡的操作,否则可能导致导航地图读取失败。

#### 2.2 卸载

"途语 NaviTo"导航软件卸载方法:

- a) 进入手机主菜单,选择"设置";
- b) 选择"应用程序"中的"管理应用程序";
- c) 选择"途语导航";
- d) 点击"卸载更新"按钮。



# 3.1 运行

1. 在手机主菜单中点击"途语 NaviTo"图标 ( 4 ),即可运行; 2. 运行后,首先进入主界面。



# 3.2 主界面

# 3.2.1 主界面菜单项介绍

**业** 出行规划:您可通过此功能设定出发地及目的地进行线路规划、预览、 模拟导航。

如本导航:您可通过此功能启动实时导航,通过地图显示和语音提示带领您到达目的地。

周边搜索:您可查询设定地点周边的相关设施,如餐馆、购物、停车场等。

自我定位:此功能通过 GPS 定位,您可查看当前位置及运动方向。

**城市列表:**将全国城市按省份划分排列,您可查看全国大陆地区各县、 市地图。

地图查询:可查询地名、小区、大厦、地址、商户等地点详细位置地
图。

我的收藏:可将搜索的位置信息添加收藏,通过此功能免去您重复输入的麻烦。

系统设置:可根据您的导航需要进行设置,合理的导航设置将会给您带来更好的使用体验。

**永**帮助关于:为您提供使用帮助。

导航秘书:在导航软件中可直接拨打全国免费导航秘书专线,由座席 代您设定目的地,省去繁锁的手动输入过程,此功能在使用前需要先行注册 并成功登陆。

位置照片:您可随行随拍,将携带经纬度信息的位置照片上传至服务器,分享给亲友,同时还可查看其他用户在周边地区上传的位置照片,此功能在使用前也需要进行注册及登陆操作。

# 3.2.2 注册方法

a) 进入"途语 NaviTo"主菜单,选择"导航秘书"或"位置照片";

b) 首次进入会提示输入**手机号码**及**帐户密码**,点击"**注册**"按钮进入注册 页面;

c) 输入当前使用的手机号码、帐户密码、E-mail 等资料,点击"**提交**"。 **□**提示:进行注册需要您的手机上网功能设置为正常开启状态。

# 3.3 出行规划

#### 3.3.1 功能

"出行规划"功能帮助您了解从出发地到目的地应该如何行驶,此功 能并不需要发起实时导航,所以您在室内也可使用。

在"途语 NaviTo"首页选择"出行规划",依次设置出发地和目的地, 选定出行方式后即可查看路线。

"途语 NaviTo"提供两种出行方式:

● **自驾**:您可以预览规划出的具体路线和路线摘要,也可以进行模拟导航。

● **出租车**:在出行规划中,为您规划行车路线并根据当地出租车计费算 法预估您的车费。

#### 3.3.2 界面



# 3.3.3 操作说明

a) 进入"途语 NaviTo"主菜单,点击"出行规划"按钮;

b) 设置出发地及目的地:可通过**手动输入、自我定位、收藏夹**等方式进行 设置;

- c) 选择出行方式:提供自驾车、出租车两种出行方式;
- d) 点击"规划"按钮;

e) 选择规划条件:提供**系统推荐、时间最短、路径最短、规避红绿灯、规** 避收费路段等规划方案;

f) 点击"**确定**"按钮,可选择**路线预览、模拟导航、路线摘要**三种方式查 看导航软件为您提供的具体路线情况。

# 3.4 驾车导航

#### 3.4.1 功能

"途语 NaviTo"手机导航产品将简洁、易操作的界面,丰富的城市电子地图,清晰而准确的全程语音播报相结合,引导您轻松到达目的地。

丰富的地图信息让界面更美观、路线更清晰、地点更详尽。在实时导航的过程中,您可以随时查询当前位置附近的各种设施。

清晰、准确、实时的全程语音播报让您的导航之旅更轻松、更享受。 在实时导航时,您全程都可以听到"前方 300 米向右转弯"、"前方 100 米 保持直行"、"前方向右转弯,驶入东长安街"、"前方向左前方转弯,驶入 北土城西路"等语音提示。

支持跨省路线规划,实现各省地图无缝连接,使您的自驾旅游变得更 加轻松。



#### 3.4.2 界面

#### 导航主界面组件说明:

下一路口转向: 直观的为您提示下一转向的方向;

当前行车位置:显示当前行车位置;

GPS 信号:点击可查看搜索到的卫星数目、当前位置的坐标、海拔高度、 行驶时速等信息;

回到车位按钮: 当您因为浏览地图等原因而造成当前位置不在手机屏幕中 心时, 点击此按钮能快速地将显示焦点聚焦在当前行车位置。

下一路口距离: 距下一个转向路口的距离

距目的地距离: 根据行驶路线情况会实时显示距终点距离;

返回上一级:退出导航界面,返回上一级页面。

地图放大/缩小: 地图按照比例缩放显示;

菜单开启:手机菜单键。

#### 实时导航界面功能菜单介绍:

在导航界面使用手机功能键可开启导航菜单。

启动导航:开始实时导航功能;

车头向上:通过选择可以设定屏幕上方始终为正北的方向(地图正北), 或是屏幕上方为车辆行驶方向(车头向上)。通常情况下我们建议您采用 "车头向上"模式,以便在行进过程中获得最直观的导航效果;

节能模式:简单的地图显示模式,只显示行驶方向,距下一提示点的距离和当前道路名,帮助您最大限度节省手机电量;

夜间模式:适用于在夜间驾驶时使用,深色背景更利于您在夜间观察导航 地图;

路线全貌:显示出发地到目的地全程的路线规划情况;

退出:退出导航界面。

### 3.4.3 操作说明

a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"驾车导航";

b) 在输入栏中输入所要查询地点的关键词,请尽可能准确地输入关键词, 以便于快速查询到目的地;

c) 点击"搜索"进行目的地搜索,在搜索结果中选择所需的地点;

d) 选择"启动驾车导航"启动实时导航功能。

□提示 1: 如没有搜索到目的地,您可以使用目的地所在道路名作为关键词 重新进行搜索。

□提示 2: 导航功能需要在室外启动。

# 3.5 周边搜索

# 3.5.1 功能

周边搜索用于搜索您所设定位置的周边设施信息。

为了您能快速准确的查询周边信息,建议您在使用之前先对搜索范围 值进行设定,包括:500米、1公里、2公里、5公里、10公里、20公里。

搜索位置可通过自我定位、手动输入、收藏夹、历史记录搜索四种方 式设定。



#### 3.5.2 界面

查找周边设施		大 +よ F1、+ 2.1 た		查找周边设施
第二步:按类别查找还是按关键字 查找	•	热门查询	•	
- 住来写杰特		吃喝		风景名胜
2 按关加重找		玩乐		招待所
● 按关键字查找		旅游住宿		科教文化
		购物		宾馆酒店
		生活服务		公交车站
		运动		旅行社
		医疗机构		售票处
		汽车		交通设施
		公共服务		度假村
		遊園		2.2

# 3.5.3 操作说明

a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"周边搜索";

b) 使用手机功能键,开启"设定搜索半径"菜单,选定搜索范围;

c) 在"自我定位、关键字查询、近期地点记录、收藏夹"四种搜索方式中选择一种方式设定具体搜索地点;

d) 选择"按类别查找"或"按关键字查找"对周边设施进行搜索。

# 3.6 自我定位

#### 3.6.1 功能

"自我定位"帮助您了解自己当前所处的位置,在地图上直观展现。 您不仅可以查看自己的实时位置和运动方向,同时也可以进行当前位置周 边各类信息的查询(如:查询周边的银行、快餐店等)。

#### 3.6.2 界面



#### 3.6.3 操作说明

- a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"自我定位";
- b) 系统通过卫星定位当前位置;
- c) 定位成功后显示地图,并实时跟踪显示当前位置;

d) 点击"GPS 信号"按钮,可查看卫星数目、经纬度、海拔高度、行驶时速等信息。

□提示:此功能需要在室外启动。

# 3.7 城市列表

#### 3.7.1 功能

"途语 NaviTo"为您精心打造的"城市列表",可以轻松查看全国大陆地区地图信息,并且还可以迅速查找周边信息,简直就是个人"活地图"。

#### 3.7.2 界面



# 3.7.3 操作说明

- a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"城市列表";
- b) 选择要查看的省份;
- c) 选择要查看的县、市、区。

# 3.8 我的收藏

### 3.8.1 功能

"我的收藏"是为了存储您常用的地点和行车路线而设置的。系统为 您设置了"我家"与"我的办公室"两个默认收藏点,此外您可以设置多 个其他地点作为您的常用地点。您可以将"途语 NaviTo"通过地点搜索 查找到的地点储存进收藏夹,也可以在收藏夹中直接添加常用地点。进入 "我的收藏",选择所收藏的常用地点可直接启动导航,省去重复输入的 麻烦,方便快捷。

#### 3.8.2 界面



#### 3.8.3 操作说明

a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"我的收藏";

b) 点击"我家",如显示"未设定"则需要先行设置"我家"的具体位置, 可通过自我定位、关键字查找等方法进行设定;

c) 设定成功后可启动导航、查看地图、查找周边设施等操作。

# 3.9 系统设置

#### 3.9.1 功能

"途语 NaviTo"导航产品为您提供了个性化导航设置选项,您可以根据 需要进行设置。合理的导航设置将会给您带来更好的使用体验。

系统设置各选项功能:

● 搜索方式设置:"途语 NaviTo"为您提供两种搜索方式。

开启本地搜索,在进行搜索时读取手机外存储卡中地图数据;

开启网络搜索,在进行搜索时自动通过手机上网读取服务器超大数据库,但是会产 生手机上网数据流量,请确定手机上网功能为正常开通状态。

- **模拟导航速度**:调整模拟导航展示速度,可选择快速、中速、慢速。
- 昼夜模式设置:可以选择昼间模式、夜间模式、自动切换。如果选择自动切换,当 夜幕降临时系统将自动切换到夜间模式。
- **线路规划设置:** 适用于您自定义路线规划方案。设有"路线最短"、"时间最短"、"系统推荐"。

- 超速报警设置:在此设置完成后,"途语 NaviTo"导航产品将自动检测您的行驶车速。 当时速超出设定值时,系统会通过语音提示您。
- 线路规避条件设置:

选择规避红绿灯,系统会在规划时选择最大限度的避让红绿灯的路线; 选择规避收费路线,系统会在规划时选择最大限度的避让收费的路线。

- **地图配色方案**:针对每个用户对于色彩的感受不同,提供默认、冰爽、冷雨、阳光 四套配色方案。
- 安全驾驶提示:

摄像头提示选择为"开启"状态后,在您即将进入受摄像头监控路段前会通过语音 提示;

直行提醒选择为"开启"状态后,在直行路段会伴有"前方保持直行"语音提示; 防止疲劳驾驶提醒距离设置里程数后,会在行驶至设定距离后播报语音提示,可设 置距离: 50KM、80KM、120KM、160KM、220KM、300KM。

- **音量调节:**可对导航提示音量进行设置。
- 恢复功能选项位置:"途语 NaviTo"功能菜单按钮摆放的位置顺序可根据个人使用习惯任意拖拽调整。使用此功能后可将功能菜单按钮位置恢复至软件初始排列顺序。
- 恢复系统默认设置: 使用功能后,"途语 NaviTo"导航软件系统设置里的所有功能将 恢复到初始状态。



#### 3.9.2 界面

#### 3.9.3 操作说明

- a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"系统设置";
- b) 选择要设定的功能,进行设定后点击"确定"按钮即可。

# 3.10 导航秘书

# 3.10.1 功能

通过此功能,您可以在软件中直接接通秘书热线,由座席专员为您代 设目的地,省去繁琐输入查找过程,轻松开始导航。 □提示1:在您首次使用此功能时,需要先进行注册操作。 □提示2:在注册后请牢记您的帐户密码,在使用其它网络相关功能时需 要提供该密码。



# 3.10.2 界面

# 3.10.3 操作说明

a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"导航秘书";

b) 输入手机号码及密码,点击"登录";

c) **第一步**: 登录成功,点击"**拨打客服电话**"按钮,接通 24 小时导航秘书 专线,将目的地具体地点告知座席人员,由座席人员后台代设目的地成功后, 点击"**结束通话**"返回第二步;

d) **第二步**: 确认手机当前使用的手机号码为用于登陆"**导航秘书**"功能的 手机号码; 点击"**下一步**"按钮获取设置地点后,可启动实时导航。

# 3.11 位置照片

#### 3.11.1 功能

"途语 NaviTo"还为您提供了互动功能,您可以通过此功能调用手机拍照功能,记录下行程中的美好瞬间,将其上传至服务器分享给其它用户。也可以查看其它用户途经此处时所拍摄的精彩影像。

□提示 1: 您需要完成注册,并进行帐户登陆,才可上传照片或查看他人 共享的位置照片。

□提示 2: 此功能需要您的手机上网功能设置为正常开启状态。

# 3.11.2 界面



3.11.2.1 照片拍摄



# 3.11.2.2 照片上传

# 3.11.3 操作说明

# 3.11.3.1 照片拍摄

- a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"位置照片";
- b) 输入手机号码及密码,点击"登录";
- c) 登录成功,点击"照片拍摄"按钮;
- d) 点击"开启相机";
- e) 进行取景,点击"拍照"按钮进行照片拍摄。

# 3.11.3.2 照片上传

- a) 在"途语 NaviTo"主菜单,选择"位置照片";
- b) 输入手机号码及密码,点击"登录";
- c) 登录成功,点击"我的照片"按钮;
- d) 选取想要上传的照片后,点击"预览照片";
- e) 在照片浏览状态,点击手机"功能键";
- f) 点击"上传照片";

g) 编辑照片标题后,点击"确定"开始上传。

# 3.12 常见问题

使用产品过程中可能会碰到的问题及其解决方法如下表所示。	:
-----------------------------	---

问题	解答
1. 为什么击"途语 NaviTo 导航"图标不能	如果出现"您的系统存储空间可能不足"类似提示,请删除一些
进入系统?	过去下载的不常用的软件后,即可启动"途语 NaviTo"。
2. 什么情况下会出现定位失败? 怎么办?	导致定位失败一般有以下几个原因:天气不佳导致 GPS 无信号/无线网络不稳定/手机质量问题/GPS 锁死等。
	因此在使用中您需要注意以下事项:
	a)实时导航需在室外才可以启动,在室内可模拟导航,预 览线路。
	b)在有恶劣天气条件出现时,会使 GPS 卫星定位的成功率 下降,请耐心多试几次。
	c) 在远郊等地区,因手机信号不好,导致与无线网络连接 失败。换一个信号较好的地方,然后再试。
	d)您的手机内话费余额不足。
3. 导航时为什么只显示地图而没有语音播 报、或是语音声音很小?	请检查您是否将手机设为静音或震动状态。若声音太小,请 检查是否将语音播放音量设为最大。
4. 车速在多大范围内能实现正常导航?	时速 5-100 公里,正常情况下均可实现导航功能。速度太低, 系统无法识别是否实现有效位移;速度太快,可能导致语音 提示播放时车辆已经通过提示点。
5. 没有沿导航路线驾驶怎么办?	系统会自动根据您当前的位置,重新规划出一条适合的导航 路线,自动重新导航。
6. "途语 NaviTo" 在立交桥上能否分出桥 上还是桥下?	国家有关部门规定,民用地图均不带高程数据,所以也就无 法区分立交桥上具体的层位置。目前您在遇到主、辅路与高 架桥上、下层误差,您可以选择:
	a) 按菜单键,弹出导航菜单,选择重新导航;
	b)继续前行,等待系统自动调整,重新规划路线。
7. 导航过程中能否接打电话?	导航过程中您可以接听电话,待对方挂断后继续导航,但无 法拨打电话。