



Real 3D Navigation, Dream Come True

꿈이 현실로 이루어지는 REAL 3D 내비게이션!
아이나비3D 세상을 그대로 담은 듯한 생생함과 향상된 서비스로
아이나비3D가 진정한 REAL 3D의 감동을 전해 드립니다.

3D



본 사용자 설명서는 제품 기능 향상을 위해 사전 통보없이 변경될 수 있습니다.



CONTENTS

1장 | 일반정보

아이나비의 특징	6
화면 구성	8

01

2장 | 유용한 정보

메뉴 정보	20
경로검색	22
경로관리	43
사용자정보	50
부가정보	60

02

3장 | 메뉴 정보

지도화면설정	74
정도화면설정	84
경로탐색	88
안전운행구간	91
위험지역안내	95
안내	96
메뉴	100
퀵실행	102
시스템	103
교통정보설정	104
도움말	105

03

4장 | 기타정보

A/S 신청 전 확인	108
용어정리	111
경로안내	112
GPS를 이용한 항법에 대한 이해	119
지도심볼	123
경로안내 심볼	129
업그레이드 방법	131
고객 센터 안내	132

05



이것만은 꼭!

01 사용 전에 **안전**을 위한 **주의사항**을 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오.

02 **차량 운행 중**에는 아이나비의 화면을 지속적으로 바라보지 마십시오.
사고의 위험이 있습니다.

03 주행 시에는 실제로로 상황에 따라 교통법규를 지켜 운행하여 주시고,
아이나비는 길 안내 **참고용**으로만 사용 하시기 바랍니다.

04 안전 운전을 위해서는 **정기적으로 업그레이드** 서비스를 받으시기 바랍니다.

05 SD메모리 카드 분리 시, 아이나비가 **정상적으로 동작하지 않을 수** 있습니다.



현 교통법규의 준수

- ▶ 아이나비에 사용된 전자지도는 최근 도로상황을 기준으로 제작되었습니다.
그러나 도로의 특성상 지속적인 변동이 있으므로 전자지도가 실제 도로와 다를 수 있습니다.
- ▶ 아이나비 경로탐색 후, 안내하는 경로는 경우에 따라 실제 도로 및 교통 상황과 다를 수 있습니다.
운전 중에는 실제 도로 및 교통 상황 규제, 지시에 따라 운전하여 주십시오.



알아두기

현 교통규제나 실제 도로 및 교통상황에 따르지 않아 발생하는 어떤 경우의 사고에도 **링크웨어(주)**는 책임이 없습니다.
(아이나비는 참고용으로만 사용하십시오.)

④ 아이나비의 특징

Real INAVI 3D. 6

④ 화면 구성

메뉴 8

정차 중 지도화면 9

주행 중 지도화면 10

퀵검색 살펴보기 11

지도이동 화면 12

지도뷰 13

주행차선 및 방면 정보 14

안전운행 구간 종별 상세 안내 17

고속모드 안내 18

아이나비의 특징

» Real INAVI 3D

→ 사실성이 뛰어난 아이나비3D

사실적이며 세련된 디스플레이가 돋보이는 아이나비3D는 내가 가는 길, 내가 있는 위치를 한 눈에 쉽게 이해할 수 있습니다.

→ 쉽고 정확한 경로안내

진행방향을 정확하게 알 수 있는 회전안내, 교차로에서 자동으로 시야각이 조정되는 다이나믹3D, 교차로까지의 거리를 한 눈에 알 수 있는 벡터 확대도 등으로 쉽고 정확한 운전이 가능합니다.

→ 다양한 View!

아이나비3D에서만 볼 수 있는 드라이브 뷰와 지도 로테이션 기능, 3D로 더욱 빛나는 버드뷰, 듀얼뷰, 회전뷰, 고정뷰 등 아이나비3D에서는 다양한 지도 보기가 가능합니다.

→ 재미있는 3D 애니메이션!

방향 안내를 비롯하여, 흘러가는 구름, 출렁이는 물결, 아찔한 놀이기구까지 다양한 애니메이션 효과로 생생한 즐거움을 제공합니다.

→ 아름다운 배경화면, 실감나는 3D

4계절의 아름다움과 시간에 따라 시시각각 변화하는 화려한 배경화면을 아이나비3D에 담았습니다.

→ 상세한 POI 정보

실제 모습과 생활편의시설의 업종을 매우 손쉽게 이해할 수 있는 POI 심볼마크로 운전 중 지도확인이 더 편리합니다.

→ 특성화된 브랜드 검색 기능

통합검색 시 브랜드 명칭 검색만으로 관련 목적지의 정보와 위치를 편리하게 탐색할 수 있습니다.

→ 조금 더 편안한 아이나비

아이나비 구동시 주의하면 자동전환 지원, 아파트 단지 내 도로탐색 등 더욱 편안한 아이나비가 되었습니다.

→ 똑똑한 히스토리 검색

경로탐색이 진행되었던 목적지만 저장하던 기능에서 검색만 실행되었던 목적지까지도 검색어 히스토리로 저장하여 더욱 편리하고 빠르게 목적지를 탐색할 수 있습니다.

→ 빠르고 편리한 통합검색!

지도화면에서 바로 목적지 검색을 할 수 있는 통합검색 아이콘이 추가되었습니다.

→ 안전운행구간에서의 우선순의 안내

한 구간에 여러곳의 안전운행구간이 존재할 경우 사용자 등록이나 과금관련 안내를 우선 순위로 안내합니다.

→ 사용자 중심의 내비게이션

교통흐름에 최적화된 능동적인 경로탐색, 복잡한 교차로 실사를 통한 안정적인 경로안내, 내비게이션 시스템의 인체공학적 사용편의성으로 개선하였습니다.

아이나비의 특징



기술력과 서비스 역시 아이나비입니다.

1997년 국내 최초 PDA 내비게이션 소프트웨어 개발. (국내판매 1위)
 아이나비는 이미 국내 사용자(기관)들로부터 인정받은 내비게이션 소프트웨어로 세계의 우수한 내비게이션 관련업체로부터 디자인과 품질에서 호평을 받고 있습니다.

- ▣ 2003년 : 대한민국 소프트웨어 대상 대통령상 수상
 멀티미디어 기술대상 정보통신부 장관상 수상
 IR52 장영실상 수상(아이나비)
- ▣ 2004년 : 신S/W 대상 정보통신부 장관상
 뉴미디어대상 통신부문 상품상 수상, IR52 장영실상 수상(폰나비)
- ▣ 2005년 : 대한민국 퍼스트브랜드대상 수상
 대한민국 마케팅대상 신상품부문 베스트 명품상 수상
 제7회 대한민국브랜드스타 아이나비 선정 - 브랜드 스톱
 코리아 웹어워즈대상 고객서비스 부문 우수상 수상
 산업자원부선정 세계일류상품지정 - 내비게이션 소프트웨어 부문
 제8회 여성소비자가 뽑은 좋은 기업 대상 - 내비게이션부문 우수기업 선정
- ▣ 2006년 : 대한민국 퍼스트브랜드 대상 수상
 (한국경제신문과 소비자포럼 공동주관)
 제13회 대한민국멀티미디어 기술대상 정보통신부 장관상 수상
 2006 올해의 브랜드 대상 수상
 제8회 대한민국 브랜드스타 1위 수상
 2006 대한민국 마케팅대상 - 내비게이션 부문 명품상 수상
- ▣ 2007년 : 대한민국 퍼스트브랜드 대상 수상
 2007 브랜드 파워1위 수상
 코리아 웹어워즈 고객 서비스 부문 우수상 수상
 The Proud 명품상 수상(한국능률협회주관)
 제9회 대한민국 브랜드스타 1위 수상
 아이나비 GI, IR 장영실상 수상 (한국산업기술진흥협회 과학기술제)
 2007 올해의 브랜드 대상 수상

- ▣ 2005~2010년 6년 연속 대한민국 퍼스트 브랜드 대상 수상!
- ▣ 2005~2010년 6년 연속 대한민국 브랜드스타 수상!
- ▣ 2006~2010년 5년 연속 올해의 브랜드 대상 수상!
- ▣ 2006~2010년 5년 연속 여성소비자가 뽑은 좋은 기업 대상 수상!
- ▣ 2007~2010년 4년 연속 브랜드 파워 1위 수상!
- ▣ 2007~2010년 4년 연속 대한민국 명품상 (The Proud) 수상!

- ▣ 2008년 : 대한민국 퍼스트브랜드 대상 수상
 (한국경제신문과 소비자포럼 공동주관)
 독일 하노버 IF Product Design 2008수상
 2008 브랜드파워1위 수상 (한국능률협회컨설팅 주관)
 2008 대한민국 브랜드스타 수상 (추가)
 아이나비 K7 GD(굿디자인) 마크 획득
- ▣ 2009년 : 대한민국 퍼스트 브랜드 대상 수상
 한국산업의 브랜드 파워 1위 수상
 대한민국 브랜드 스타 수상
 여성소비자가 뽑은 품질 서비스 1위 수상
 대한민국 명품상 (The Proud) 수상
 한국사용품질지수 (KS-QE) 1위 수상(한국표준협회)
 2009 올해의 브랜드 대상 수상
 여성소비자가 뽑은 좋은 기업 대상 수상
 대한민국 지속가능경영 대상(중소기업청장상, 사회책임부문) 수상
- ▣ 2010년 : 한국지속경영평가원 고객감동경영대상 수상
 한국소비자포럼 퍼스트브랜드대상 6년 연속 수상
 브랜드스톱 대한민국브랜드스타 6년 연속 수상
 한국능률협회 컨설팅 브랜드파워1위 4년 연속 수상
 여성신문 여성소비자가 뽑은 품질 서비스 1위 기업 2년 연속 수상
 한국능률협회컨설팅 THE PROUD 대한민국명품 4년 연속 수상
 한국소비자포럼 올해의 브랜드 대상 5년 연속 수상
 여성신문 여성소비자가 뽑은 좋은 기업대상 5년 연속 수상
 아시아경제 디지털어워드 2년 연속 수상

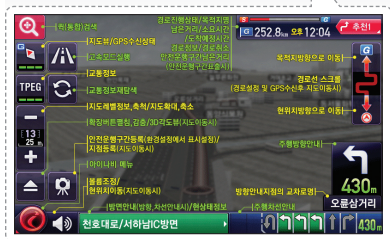
화면 구성

메뉴

마이메뉴와 고급메뉴로 구성되어 있습니다.

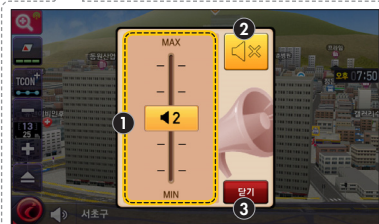


- 1 **마이메뉴 아이콘**
마이메뉴 화면으로 이동합니다.
마이메뉴는 사용자가 자주 사용하는 기능으로 변경하여 메뉴를 구성할 수 있습니다. (21쪽 참고)
- 2 **고급메뉴 아이콘**
경로검색, 경로관리, 사용자정보, 부가정보, 환경설정의 메뉴로 구성되어 있습니다.
- 3 **날짜/시간 표시**
현재 날짜와 시간이 표시됩니다.
- 4 **X (닫기) 아이콘**
메뉴화면이 사라집니다.
- 5 **도움말 아이콘**
지도화면에 나타나는 아이콘 정보를 볼 수 있습니다.
- 6 **아이나비종료 아이콘**
아이나비 프로그램을 종료합니다.



화면 구성

▶ 정차 중 지도화면



1 통합검색 / Live 검색

통합검색 : 명칭/상호, 전화, 주소 검색을 할 수 있습니다.

Live 검색 : 통합검색 및 구글에서 제공하는 지역정보를 통한 시설물을 검색할 수 있는 실시간 통신형 POI검색입니다.

2 지도뷰/GPS수신상태 아이콘

지도뷰 : 고정뷰, 회전뷰, 바드뷰, 드라이브, 듀얼뷰가 있습니다.

GPS수신상태 : GPS수신상태를 표시합니다.

■■■■ : 수신기 연결불량 ■■■■ : 수신불량 ■■■■ : 수신율 낮음 ■■■■ : 수신양호
GPS설정을 할 수 있습니다.

3 교통정보 (TCON+/통계교통) 아이콘

교통정보를 수신받아 실시간으로 안내를 받으실 수 있습니다.

4 지도확대/축소 아이콘 지도레벨을 확대/축소합니다. (1~14레벨)

축척 표시

지도화면에 나타난 현상태의 지도축척을 표시합니다. (100km ~ 10m)

5 아이나비메뉴 아이콘

메뉴 화면으로 이동합니다. (마이메뉴, 고급메뉴)

모든 메뉴는 아이나비메뉴 아이콘으로 시작됩니다.

6 아이나비 음성안내 볼륨조절 아이콘 아이나비 볼륨설정 창이 나타납니다.

(1) 아이나비 음량조절 (2) MUTE(음소거) 아이콘 (3) 닫기 아이콘)

7 현상태정보바

사용자의 편의에 맞게 표시 항목을 선택하여 현위치의 정보를 표시합니다.
(행정동, 도로명/행정동, i-code)

8 시계 아이콘

주행 중 시간을 확인합니다.

GPS 데이터가 들어오지 않으면 시간은 09:00가 표시됩니다.

(환경설정 > 지도화면설정 > 지도표현에서 설정시 표시됩니다.)

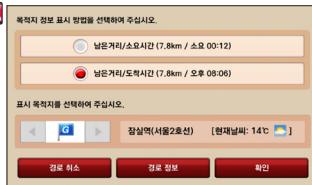
화면 구성

▶▶ 주행 중 지도화면



Notice...

- 우측상단에 이미지를 눌러 상태정보를 변경할 수 있으며, 경로취소 및 경로정보의 메뉴를 바로 이용할 수 있습니다.



1 경로진행상태 보기 아이콘

남은거리, 소요시간, 도착예정 시간 및 경로진행바가 표시합니다.
표시바를 눌러 상태정보를 변경할 수 있으며, 경로취소 및 경로정보의 메뉴를 바로 이용할 수 있습니다.

2 사이드바

▲ 아이콘을 누르면 멀티메뉴, DMB, 경로주변검색, 유가검색, 지점등록, 안전운행, 위치보정 항목이 나타납니다.



홈 메뉴

홈 화면으로 이동합니다.

네트워크 설정

Wi-Fi, 블루투스 연결을 위한 네트워크 환경을 설정합니다.

매니저

아이나비 홈페이지에서 이용할 수 있는 다양한 기능 (제품등록, 업그레이드 등) 및 서비스 정보를 단말기에서 제공하는 무선인터넷 서비스입니다.

지점등록

현 포인트 타겟이 표시된 지점을 등록할 수 있습니다.

유가검색

주행경로 주변의 주유소 위치와 유가를 검색할 수 있습니다.

안전운행

주행 중 사용자가 지도화면에 안전지점으로 지정한 곳에 신호 아이콘이 표시됩니다.

경로주변검색

탐색된 목적지가 존재할 경우 긴급히 필요로 하는 주변시설물의 위치를 검색할 수 있습니다. (27쪽 참고)

위치보정

지도상의 차차위치와 실제 차차위치가 일치하지 않을 때 위치를 보정할 수 있습니다.

화면 구성

» 퀵검색 살펴보기

» 퀵검색 화면 살펴보기

지도화면에서  아이콘을 누르면 입력 자판화면이 나타납니다.

퀵검색 방법을 선택할 수 있습니다. (통합/Live 검색)



❖ 퀵검색에서 바로 명칭 및 주소를 입력하여 경로검색을 할 수 있습니다.



❖ 퀵검색 하단에서 **도움말** 아이콘을 누르면 검색 방법에 대한 도움말 화면이 나타납니다.



❖ **지역설정** 검색지역을 보다 빠르게 확인할 수 있습니다.



❖ **반경설정** 검색된 위치 주변 반경으로 다른 위치를 검색할 수 있습니다.

❖ **Notice....**

■ 자세한 경로검색 입력방법은 23쪽을 참고하세요.



화면 구성

>> 지도이동 화면

지도화면을 누르면 지도이동 화면으로 전환합니다.



- 1 **지도 각도조정 아이콘**
지도화면의 방향과 시야각을 조정할 수 있습니다.
- 2 **지점저장 아이콘**
현 포인트 타겟이 표시된 지점을 등록할 수 있습니다.
- 3 **현재위치 아이콘**
지도주행 화면으로 이동합니다.
- 4 **해제 아이콘**
선택한 출발지 또는 목적지 지점의 선택을 해제 할수 있습니다.
(출발지/목적지 선택시 활성화 됩니다.)
- 5 **출발지 선택 아이콘**
지도화면에서 출발지 지점을 이동한 후, 출발지 아이콘을 누르면 출발지 선택이 완료됩니다.
- 6 **목적지 선택 아이콘**
지도화면에서 목적지 지점을 이동한 후, 목적지 아이콘을 누르면 목적지 선택이 완료됩니다.
- 7 **탐색 아이콘**
출발지와 목적지가 설정되면 활성화되고, 탐색 아이콘을 누르면 경로탐색이 실행됩니다.
- 8 **경로선 스크롤**
현재 위치에서 목적지까지 경로의 지도상 위치로 이동할 수 있습니다.

화면 구성

지도뷰

지도뷰 변경 및 GPS수신상태를 확인할 수 있습니다.



지도화면의 지도뷰/GPS수신상태 아이콘을 누릅니다.



GPS 정보란? GPS정보의 지구본에 위성의 개수가 표시되며, 4~5개 이상의 위성이 표시되어야 안정적인 GPS 수신이 가능합니다.



1 수신상태를 알려줍니다.

☀ : GPS 정보 수신상태 ☾ : GPS 정보 미 수신상태

2 현재 GPS 위성으로부터 수신되고 있는 시간, 좌표 등의 정보를 데이터로 나타냅니다.
(시간은 현재 시간과 일치하는지 확인하세요.)

3 GPS 수신을 초기화 합니다.

단, 초기화 아이콘을 누를 시 GPS 수신기 내의 정보가 초기화 되어 다시 현위치를 인식하는데 소요되는 시간이 평소보다 더 오래 걸릴 수 있습니다. 큰 건물이 없는 실외에서 10분가량 정차하여 현위치가 인식된 후에 주행을 시작해 주십시오.

4 GPS 설정에서 나갑니다.

화면 구성

주행차선 및 방면 정보

통과 교차로



주행 차선을 사전에 인지하여 급차선 변경을 예방하는 안전운전에 도움을 주는 기능입니다.

예 : 주요 포인트 지점까지 2.5km 남았지만 원안의 교차로 아이콘 지점까지 310m남았습니다.

회전구간



우측하단의 안내 심볼이 있는 지점과 회전구간안내 심볼의 남은거리가 같습니다.

방면안내



회전방향을 정확히 인지하도록 거리와 방향을 함께 안내합니다.

예 : 주요 포인트 지점까지 200m 전방에서 영동대교/도산공원방면으로 좌회전입니다.

Notice...

- 일반도로 : 평도 3차선 이상 도로
자동차 전용도로 : 분기(진입 · 진출) 되는 도로 (도시고속, 간선도로, 고속도로)



실제 도로의 차선을 아이콘이 차선 정보로 표출

- ① 포켓 차선(노란색 표시 참조) : 중앙선을 표시합니다.
- ② 실선 차선 : 좌측, 우측으로 차선이 더 있음을 표시합니다.

» 지하차도/고가도로



지하차도 분할화면

차선정보에도 지하차도, 고가도로를 안내합니다.
지하차도, 고가도로를 주행하면 분할화면으로 나타나 정확한 안내를 받으실 수 있습니다.

» 복잡한 분기점 및 연속분기



복잡한 분기점 및 연속분기 분할화면

복잡한 분기점 및 연속분기를 안내합니다.
복잡한 분기점 및 연속분기 지점을 주행하면 분할화면으로 나타나 정확한 안내를 받으실 수 있습니다.

화면 구성

» 버스 전용 차선



차선정보에서 버스전용 차선을 안내합니다.

» 가변 차선



가변 표시 신호등이 있는 차선입니다.

» 일반통행로



일반통행 방향이 주택가의 좁은 골목길까지 상세하게 아이콘으로 나타납니다.

» U턴



U턴 가능한 도로가 아이콘으로 나타납니다.

» 하이패스



하이패스 차선이 보여집니다.

» 안전운행 구간 종별 상세 안내

다양한 안전운행 구간, 종류별 상세 구분표시 및 음성안내로 사용자들의 안전운행을 유도하는 기능입니다.

» 안전운행 구간 종별 선택옵션



안전운행 구간 종류별 상세 구분표시, 음성안내기능 및 안전운행 구간까지 잔여거리를 아이콘 이미지로 표현되는 기능입니다.

거리가 가까워질수록 빨간색 색상이 동그라미를 채우게 됩니다.

☞ Notice...

- 안전운행구간에서의 우선순위의 안내 : 한 구간에 여러곳의 안전운행구간이 존재할 경우 사용자가 등록한 안전운행구간이나 과금관련 안전운행구간의 안내를 우선 순위로 안내합니다.
- 고급메뉴 > 환경설정 > 안전운행 구간에서 원하는 정보의 음성안내만 선택하여 이용할 수 있습니다. (안내 화면에 심볼마크가 나타납니다.)
- 안내 화면에 나오는 안전운행 심볼마크는 다음과 같습니다.



과속주의



신호주의



신호/과속



주차/정차 금지



전용차로



끼어들기 금지



과적주의



교통량측정



사용자등록

화면 구성

고속도로 안내

현재 주행하고 있는 고속도로의 명칭과 휴게소, IC, 분기점 정보를 쉽고 편하게 알 수 있는 정보틀바가 있습니다.
남은거리와 도착예정 시각이 표시됩니다.

고속도로 화면



일반모드 화면에서 **고속도로** 아이콘을 누르면
고속도로 화면이 나타납니다.

지도뷰에서 고속도로 자동실행 설정



☒ **고속도로 자동실행** : 고속도로로 진입하면
자동으로 고속모드 화면이 실행됩니다.

☐ **고속도로 자동실행** : 고속도로로 진입하면
고속도로 아이콘만 나타나며, 고속도로
아이콘을 누를 경우 고속모드 화면으로
변경됩니다.



전체목록



휴게소/TG



IC/JC

Notice.....

- 고속도로 화면으로 일반주행 중 안전운행구간, 회전구간, 진·출입구간의 진입 시에는 일반주행 화면으로 전환됩니다.
- 고속도로 화면에서 일반주행 화면으로 변경하려면 고속모드 화면에서 [X] 아이콘을 누르면 됩니다.

④ 메뉴 정보		
메뉴 구성	20	
마이메뉴		
마이메뉴 등록하기	21	
④ 경로검색		
통합 검색	22	
Live 검색	25	
주소검색	26	
주변검색 > 위치주변 검색	27	
주변검색 > 경로주변 검색	28	
집으로	29	
집으로/자주가는 곳 등록 방법	30	
자주가는 곳	32	
최근 목적지	33	
테마검색 > 테마관광검색	34	
테마검색 > 문화재탐방	35	
테마검색 > 지역리포터	36	
테마검색 > 테마 Zone	37	
유가 > 위치주변 검색	38	
유가 > 경로주변 검색	39	
도로명	40	
i-code	41	
등록지점	42	
④ 경로관리		
경로정보	43	
전체경로	44	
경로비교	45	
경로저장	46	
경로취소	47	
지점관리	48	
모의주행	49	
④ 사용자정보		
최근목적지	50	
등록지점관리	51	
안전운행관리	54	
저장정보관리	56	
GPS정보보기	57	
버전정보보기	58	
내정보설정	59	
④ 부가정보		
교통정보 서비스 가입 확인	60	
교통정보 서비스 메뉴	61	
TCON+ 서비스 메뉴	67	
방송정보안내	70	
생활정보안내	71	

메뉴 정보

» 메뉴 구성

마이메뉴와 고급메뉴로 구성되어 있습니다.

» 마이메뉴

사용자가 자주 사용하는 메뉴를 등록하여 마이메뉴로 구성할 수 있습니다.



» 고급메뉴

다양한 경로검색과 아이콘비를 사용자 환경에 맞게 설정하는 메뉴로 구성되어 있습니다.

경로검색 : 다양한 방법으로 목적지 및 경유지 탐색이 가능합니다.

경로관리 : 출발지에서 목적지 또는 경유지까지의 탐색된 경로에 대한 정보보기 및 관리, 수정 등을 할 수 있습니다.

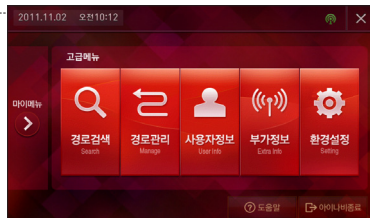
사용자정보 : 사용자가 임의로 저장한 여러가지 정보를 확인, 수정할 수 있습니다.

(최근목적지, 등록지점관리, 안전운행관리, 저장정보관리, GPS정보보기, 버전정보보기, 내정보설정)

부가정보 : 교통방송, 방송정보, 생활정보를 제공받을 수 있습니다.

(향후 방송사정에 따라 변경될 수 있습니다.)

환경설정 : 아이콘비를 사용자환경에 따라 다양한 옵션을 적용하여 설정할 수 있습니다.



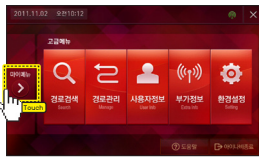
마이메뉴 등록하기

사용자가 자주 사용하는 메뉴를 등록하여 마이메뉴로 구성할 수 있습니다.

예시 : GPS정보보기



1. 지도화면에서 **메뉴** 아이콘을 누르세요.



2. 마이메뉴 아이콘을 누르세요.



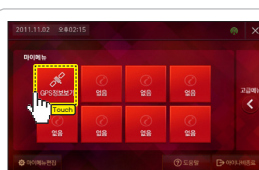
3. 마이메뉴 화면에서 **마이메뉴편집** 아이콘을 누르세요.



4. 사용자가 원하는 메뉴를 선택한 후, **닫기** 버튼을 누릅니다.



5. 등록된 마이메뉴 확인 후, **설정완료** 아이콘을 누릅니다.



마이메뉴 등록 확인하기

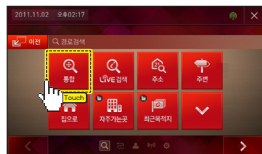
초기화 아이콘을 누르면 등록된 메뉴가 초기화 됩니다.

경로검색

통합 검색

찾아가려고 하는 곳의 상호/명칭, 주소, 전화번호 등을 이용하여 통합적으로 경로를 검색하는 방법입니다.

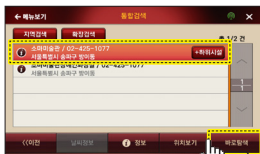
예시 : 소마미술관 찾아가기



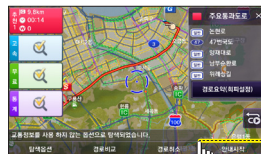
① 통합 아이콘을 누르세요.



② 검색어를 입력한 후, 검색 아이콘을 누르세요.



③ 검색목록에서 찾고자 하는 곳을 선택한 후, 바로탐색 아이콘을 누르세요.



④ 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

Notice...

- 문자 입력 방법은 23쪽을 참고하세요.



검색어 히스토리

기존에 검색되었던 목적지를 검색어 히스토리로 저장하여 더욱 편리하고 빠르게 목적지를 탐색하는 기능입니다.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

주요통과도로

설정된 경로에 대한 주요 통과도로 리스트를 보여주며, 전체경로 확인 및 구간회피 기능을 제공

탐색옵션

경로탐색시 우선탐색 옵션을 설정

경로비교

탐색된 경로의 정보를 비교하여, 조건에 맞는 탐색옵션을 설정

경로취소

탐색된 경로를 취소

경로검색

문자입력 화면보기

문자 입력에 대한 상세한 정보를 익히면 유용하게 사용할 수 있습니다.



Notice...

- 전화번호 검색은 전화번호 특성상 잦은 변동으로 반드시 위치확인 후, 검색하여 주십시오.
전화번호 검색 시 지역이 설정되어있다면, 지역번호를 입력하지 않아도 조건에 맞는 검색을 진행합니다.
- 통합 검색 시 반드시 명칭, 전화번호, 주소 중 한가지 정보만 입력하여 검색하여 주십시오.
- 지역과 반경검색의 자세한 내용은 11쪽을 참고하세요.

전체삭제

입력되어진 전체 문자가 삭제됩니다.

전국 지역/반경 설정

입력한 명칭검색 내용에 대한 지역 및 반경을 설정합니다. 지역설정을 하지 않을 경우 전국을 대상으로 검색을 하므로 지역설정을 하면 보다 빠르게 검색지역을 확인할 수 있습니다.

명칭/상호 입력

초성검색: 초성만 입력하여 검색하는 방법입니다. (예: 떡볶이)

완성형검색: 검색어를 모두 입력하여 검색하는 방법입니다.

(예: 떡볶웨어)

혼합검색: 초성+완성형을 혼합하여 검색하는 방법입니다.

(예: 떡볶이)

중간어 검색: 검색어의 중간단어만을 입력하여 검색하는 방법입니다.

(예: 크웨)

생자음입력: 'ㄱ'을 누른 후, 한번더 누르면 'ㄲ'로 입력됩니다.

주소/새주소 입력

주소는 '동/리/길/로 + 번지'의 형태로 입력하여야 합니다.

(예: 방이동45, 바오45)

전화번호 입력

전화번호는 지역번호를 포함한 전체 전화번호를 입력하여야 합니다.

(예: 02-3433-1600, 0234331600)

입력 자판

[한글] : 한 번을 선택하면 자음과 모음이 선택되며 두 번을 선택하면 쌍자음과 이중모음이 입력됩니다.

[Space] : 글자와 글자 사이를 이동합니다.

[←] : 잘못 입력한 검색어 및 단어를 삭제합니다.

자판선택

한글 자판 / 영문 자판 / 숫자 및 특수문자 자판

경로검색

검색결과 화면 살펴보기

- 통합검색 메뉴에 대한 상세한 정보를 익히려면 유용하게 사용할 수 있습니다.

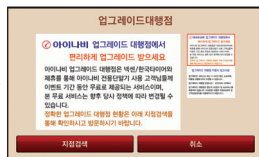


- 정보**
해당 명칭에 대한 상세한 정보를 확인할 수 있습니다.
- +하위시설 하위시설물**
탐색된 지점의 하위시설물까지 상세 탐색 및 경로안내를 합니다.
- 위치보기** : 선택한 지점의 위치를 확인합니다.
- 바로탐색** : 선택한 지점의 경로를 탐색합니다.

- 지역검색**
지역설정을 하지 않을 경우 전국을 대상으로 검색하므로 지역 설정을 하면 보다 빠르게 검색지역을 확인할 수 있습니다.
시) 구) 동까지 세부적으로 지역검색을 할 수 있습니다.

- 확장검색**
상호/명칭 앞의 정확도 수신 표시 아이콘을 통해 검색 위치 정확도를 확인할 수 있습니다.
상호/명칭으로 검색할 경우에만 확장검색 메뉴가 활성화 됩니다.

- Notice....**
 - T₀ 위치 정확도 30~50% 이상
 - T₁ 위치 정확도 70~80% 이상
 - T₁₀ 위치 정확도 95% 이상



브랜드 검색

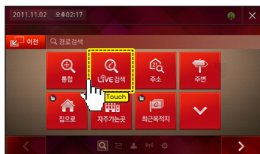
통합검색 시 지정된 브랜드 명칭 또는 키워드 검색만으로 관련 목적지의 정보와 위치를 편리하게 탐색 할 수 있습니다.

경로검색

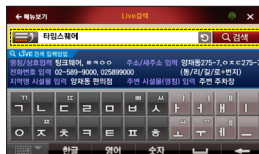
» Live 검색

통합검색 및 구글에서 제공하는 지역정보를 통한 시설물을 검색할 수 있는 실시간 통신형 POI검색입니다.

» 예시 : 링크웨어 찾아가기



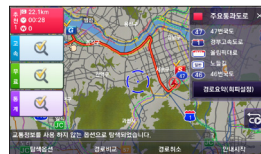
① Live 검색 아이콘을 누르세요.



② 검색어를 입력한 후, 검색 아이콘을 누르세요.



③ 검색목록에서 찾고자 하는 곳을 선택한 후, 바로탐색 아이콘을 누르세요.



④ 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

주요통과도로

설정된 경로에 대한 주요 통과도로 리스트를 보여주며, 전체경로 확인 및 구간회피 기능을 제공

탐색옵션

경로탐색시 우선탐색 옵션을 설정

경로비교

탐색된 경로의 정보를 비교하여, 조건에 맞는 탐색옵션을 설정

경로취소

탐색된 경로를 취소



검색 지역의 현재 날씨를 확인할 수 있습니다.

날씨정보 검색

경로검색

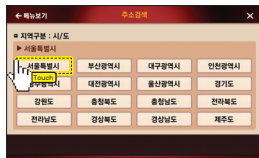
주소검색

행정구역상의 주소를 이용하여 경로를 검색하는 방법입니다.

예시 : 서울특별시 서초구 서초동 700번지 찾아가기



주소검색 아이콘을 누르세요.



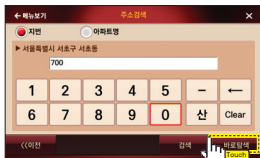
찾고자 하는 지역의 해당 '시/도'를 누르세요.



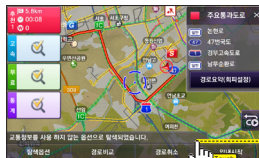
찾고자 하는 지역의 해당 '구/군'을 누르세요.



찾고자 하는 지역의 해당 '읍/면/동'을 누르세요.



검색할 곳의 지번을 입력창에 입력한 후, 바로탐색 아이콘을 입력하세요.



전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.
길안내를 받으며 안전운행 하세요.

Notice.....

- 아파트명으로 검색할 경우 해당지역의 아파트 목록 또는 입력자판을 이용하여 검색이 가능합니다.
- Door To Door 기능을 통해 목적지 바로 앞까지 안내하며 아파트는 동까지 경로 안내합니다. (지역에 따라 업데이트 반영시기에 차이가 있을 수 있습니다.)

경로검색

주변검색 > 위치주변 검색

현재 차량 위치의 주변시설물을 검색하는 방법입니다. (주주소, 은행, 약국 등 주요항목 10개)

예시 : 현위치 - 은행 찾아가기



주변검색 아이콘을 누르세요.



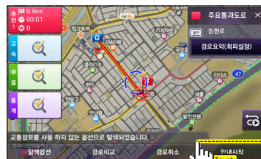
위치주변 검색 아이콘을 누르세요.



찾고자 하는 시설물 항목을 선택한 후, 검색 아이콘을 누르세요.



주변검색 목록 창에서 찾고자 하는 항목을 선택한 후, 바로탐색 아이콘을 누르세요.



전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.
길안내를 받으며 안전운행 하세요.

Notice....

- 최대 반경 50km이내의 가까운 10개 시설물을 찾아줍니다.
- 주변시설물 중 선택한 검색항목을 지도화면에서 구분하기 쉽게 표시합니다.



주변시설물 보기 설정



주변시설물 보기 해제

경로검색

>> 주변검색 > 경로주변 검색

주행 중 경로주변의 시설물을 검색하는 방법입니다.

>> 예시 : 현위치 - 음식점 찾아가기



① 주변검색 아이콘을 누르세요.



② 경로주변 검색 아이콘을 누르세요.
반드시 경로가 설정되어 있어야 합니다.



③ 찾고자 하는 시설물을 선택하세요.



④ 검색결과 화면에서 찾고자 하는 항목을 선택한 후, **바로탐색** 아이콘을 누릅니다.

안내설정 : 경로에는 추가되지 않고, 음성안내만 지원
경로설정 : 경유지나 목적지로 경로에 설정



⑤ 설정된 목적지 모두 포함 탐색을 선택한 후, **확인** 아이콘을 누릅니다.
최종 목적지로 바로탐색 항목을 선택하면 기존에 설정된 목적지는 탐색하지 않습니다.



⑥ 지점관리 화면에서 경로 순서를 확인한 후, **바로탐색** 아이콘을 누르세요.



⑦ 전체경로 화면이 나타나면 **안내시작** 아이콘을 누르세요.
길안내를 받으며 안전운행 하세요.

● Notice....
■ 종별편집 메뉴에서 검색종별 항목을 편집할 수 있습니다.

경로검색

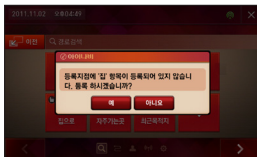
» 집으로

사용자가 등록한 후에 사용할 수 있는 메뉴입니다. (집 등록은 한 개만 등록할 수 있습니다.)
처음 구매하신 후, 집을 등록하면 어느 곳에 있어도 버튼 한번만으로 집까지 탐색합니다.

» [집으로] 등록이 안된 경우



❗ 경로검색 > 집으로 아이콘을 누르세요.

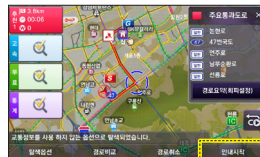


❗ 등록여부를 묻는 창이 나타납니다.
집등록이 안 된 경우 나타나는 경고창입니다.
<예>를 선택하면 집등록을 할 수 있습니다.

» [집으로] 등록이 된 경우



❗ 경로검색 > 집으로 아이콘을 누르세요.



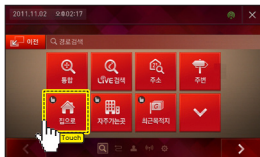
❗ 등록된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 눌러 목적지까지 이동합니다.
길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

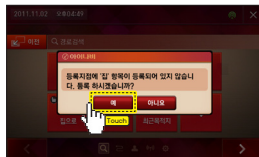
» 집으로/자주가는 곳 등록 방법

'자주가는 곳' 등록은 '집으로' 등록 과정과 동일합니다.

» 예시 : 서울시 강남구 타워팰리스 1차 (검색방법 : 통합검색)



① **경로검색 > 집으로** 아이콘을 누르세요.



② 등록여부를 묻는 창이 나타나면 **예** 아이콘을 누르세요.



③ **검색방법 선택** 화면이 나타나면 사용자가 원하는 검색방법을 선택하여 위치를 검색하세요.
통합검색, 주소검색, 최근목적지 등



④ 입력자판을 이용하여 검색하고자 하는 곳의 명칭을 입력하세요.
예 : 타워팰리스 1차 (서울)

⑤ Notice.....

- '자주가는 곳' 아이콘을 누르면 등록여부를 묻는 창이 나타납니다.
등록 방법은 '집으로' 등록과정과 동일합니다.




⑤ 검색한 결과화면에서 등록하고자 하는 위치를 선택한 후 **위치보기** 아이콘을 누르세요.

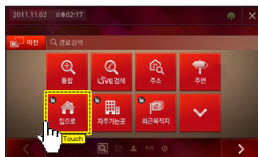


⑥ 위치를 확인한 후, 하단의 '**집으로**' 등록 아이콘을 누르세요. '**집으로** 등록되었습니다.' 라는 창이 나타납니다.

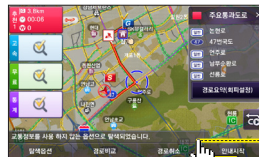
Notice....

- 자주는 가는 곳을 등록하면 지도화면 하단의 '자주는 가는 곳' 등록 아이콘이 나타납니다. '자주는 가는 곳으로 등록되었습니다.' 라는 창이 나타납니다.
- 지도화면의  아이콘으로 등록할 수 있습니다.

» 집/자주는 가는 곳 등록 확인



⑤ **경로검색 > 집으로** 아이콘을 누르세요.



⑥ 등록된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 **안내시작** 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

Notice....

- 집으로/자주는 가는 곳을 새로 등록하려면 기존에 등록된 지점을 삭제하거나, 새로운 집으로/자주는 가는 곳을 등록하면, 기존 등록지점은 자동으로 삭제됩니다.
- **고급메뉴 > 사용자정보 > 등록지점관리** 메뉴에서 등록된 지점을 삭제합니다.

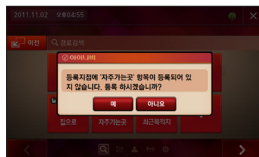
자주가는곳

사용자가 등록한 후에 사용할 수 있는 메뉴입니다. ('자주가는곳' 등록은 한 개만 등록할 수 있습니다.)
 평소 사용자가 즐겨가는 곳을 등록하면 어느 곳에 있어도 버튼 한번만으로 '자주가는곳' 까지 탐색합니다.
 (변경 시에는 새로 등록한 곳이 등록되며 기존등록은 삭제됩니다.)

» [자주가는 곳] 등록이 안된 경우



① 경로검색 > 자주가는 곳
아이콘을 누르세요.



② 등록여부를 묻는 창이 나타납니다.

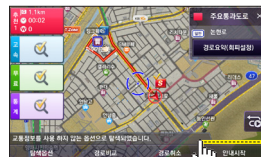
③ Notice.....
 ■ '자주가는곳' 등록 방법은 '집으로' 등록 방법과 동일합니다. (30~31쪽 참고)

» [자주가는 곳] 등록이 된 경우



① 경로검색 > 자주가는 곳
아이콘을 누르세요.

등록된 위치를 목적지로 자동탐색
합니다.



② 등록된 결과의 전체경로 화면이
 나타나면 안내시작 아이콘을
 눌러 목적지까지 이동합니다.
 길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

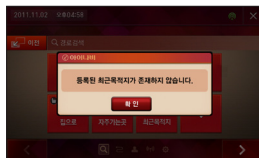
» 최근 목적지

사용자가 제품구매 후 경로탐색을 하면 자동으로 저장됩니다. (약10개까지 저장되며 새로 검색된 항목이 생길 때마다 갱신됩니다.)

» [최근 목적지] 등록이 안된 경우



❗ 경로검색 > 최근 목적지
아이콘을 누르세요.



❗ 등록된 목적지가 존재하지 않을
경우 알림창이 나타납니다.

» [최근 목적지] 등록이 된 경우



❗ 경로검색 > 최근 목적지
아이콘을 누르세요.



❗ 등록된 목록이 나타납니다.

삭제

선택한 최근 목적지를 삭제합니다.

위치보기

선택한 최근 목적지 위치를
보여줍니다.

바로탐색

선택한 최근 목적지를 경로탐색
합니다.

경로검색

» 테마검색 > 테마관광검색

사용자가 관심을 가지고 찾을 만한 다양한 테마를 선정하여 상세정보 및 위치정보를 제공합니다.

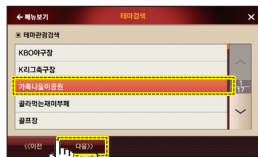
» 예시 : 과천시서울대공원 찾아가기



❶ 테마검색 아이콘을 누르세요.



❷ 테마관광검색 아이콘을 누르세요.



❸ 목록 화면이 나타나면 원하는 테마 항목을 선택한 후, 다음 아이콘을 누르세요.



❹ 상세보기 화면이 나타나면 원하는 항목을 선택한 후, 바로탐색 아이콘을 누릅니다.

❶ 정보 아이콘

선택한 항목의 자세한 정보를 제공합니다.



❺ 검색된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

» 테마검색 > 문화재탐방

문화재청과 연계하여 우리나라 곳곳에 산재한 다양한 문화유산에 대한 위치정보를 제공하여 좀더 쉽게 문화재를 찾아볼 수 있도록 서비스 하였습니다.

» 예시 : 남도답사일번지 - 대흥사 찾아가기



❶ 테마검색 아이콘을 누르세요.



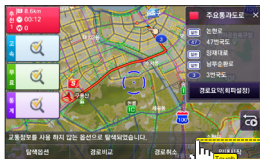
❷ 문화재 탐방 아이콘을 누르세요.



❸ 찾고자 하는 항목들을 선택한 후, 다음 아이콘을 누르세요.



❹ 찾고자 하는 곳이 검색되면, 바로탐색 아이콘을 누르세요.



❺ 검색된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

» 테마검색 > 지역리포터

아이나비 지역리포터들이 직접 작성한 테마별 정보 리뷰 등의 UCC를 통해 사용자가 필요로 하는 테마정보를 더욱 다양하게 서비스 합니다.

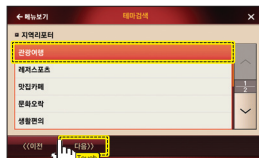
» 예시 : 관광여행 - 강릉정동진모래시계



① 테마검색 아이콘을 누르세요.



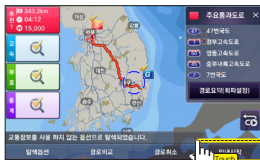
② 지역 리포터 아이콘을 누르세요.



③ 찾고자 하는 항목들을 선택한 후, 다음 아이콘을 누르세요.



④ 찾고자 하는 곳이 검색되면, 바로탐색 아이콘을 누르세요.



⑤ 검색된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

>> 테마검색 > 테마 Zone

유명한 장소가 밀집되어 있는 "특화거리/특화지역"을 쉽게 찾을 수 있도록 구성된 지역정보 서비스입니다.
 마이메뉴 : 테마검색 > 테마관광/테마Zone 고급메뉴 : 경로검색 > 테마검색 > 테마관광/테마Zone

>> 테마Zone분류 : 카테고리 분류에 따라 찾자 하는 테마 Zone을 편리하고 빠르게 검색할 수 있는 메뉴입니다.



① 테마검색 아이콘을 누르세요.



② 테마Zone 분류 아이콘을 누르세요.



③ 다양한 테마 분류 화면이 나타납니다.

>> 테마Zone검색 : 키워드 검색 기능을 이용하여, 테마 Zone 목록을 확인할 수 있습니다.



① 테마Zone 검색 아이콘을 누르세요.



② 키워드를 입력하여 검색합니다.



③ "지역"으로 검색할 수 있습니다.



④ "반경"으로 검색할 수 있습니다.

경로검색

유가 > 위치 주변 검색

위치 주변 주유소의 유가를 검색하는 방법입니다.

예시 : 주유소



1. 경로검색 > 유가 아이콘을 누르세요.



2. 위치 주변 검색 메뉴를 누릅니다.



3. 찾고자 하는 주유소 항목을 선택한 후, 검색 아이콘을 누릅니다.



4. 유가정보가 표시된 검색결과 화면에서 찾고자 하는 항목을 선택한 후, 바로탐색 아이콘을 누릅니다.



5. 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누릅니다.
길안내를 받으어 안전하게 하세요.

Notice....

세부메뉴 살펴보기



- 갱신 : 최근 유가정보 데이터를 수신합니다.
(TOON+서비스 설정시에만 이용 가능한 기능입니다.)
- 정렬 : 거리와 가격순으로 검색목록을 재정렬합니다.
- 위치보기 : 해당 지점의 위치를 보여줍니다.
- 바로탐색 : 선택한 지점으로 경로탐색합니다.

경로검색

>> 유가 > 경로주변 검색

검색된 경로주변 주유소의 유가를 검색하는 방법입니다.



① **경로검색 > 유가** 아이콘을 누르세요.



② **경로주변 검색** 아이콘을 누르세요.



③ **찾고자 하는 주유소 항목**을 선택합니다.



④ **유가정보가 표시된 검색결과 화면에서** 찾고자 하는 항목을 선택한 후, **경로설정**을 체크하고 **바로탐색** 아이콘을 누르세요.



⑤ **설정된 목적지 모두 포함탐색**을 선택한 후, **확인** 아이콘을 누릅니다.

최종 목적지로 바로탐색 항목을 선택하면 기존에 설정된 목적지는 탐색하지 않습니다.



⑥ **지점관리 화면에서 경로 순서를 확인한 후, 바로탐색** 아이콘을 누르세요.



⑦ **전체경로 화면이 나타나면 안내시작** 아이콘을 누르세요. 길안내를 받으며 안전운행 하세요.

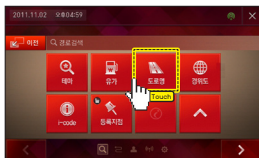
안내설정: 경로에는 추가되지 않고, 음성안내만 지원합니다.
최저가격: 최저가격순으로 재검색합니다.
갱신: 최근 유가정보 데이터를 수신합니다. (TCON+서비스 설정시에만 이용 가능한 기능입니다.)

경로검색

도로명

도로명이나 지역별 도로명 검색을 통해 도로에 인접한 목적지를 찾아가는데 편리한 검색기능입니다.

예시 : 명칭 _ 강남대로 양재역 뱅뱅 사거리



1. 경로검색 > 도로명 아이콘을 누르세요.



2. 명칭검색을 선택한 후, 검색할 도로이름을 입력창에 입력하세요.
도로명을 파악하지 못할 경우 지역으로 편리하게 검색할 수 있습니다.



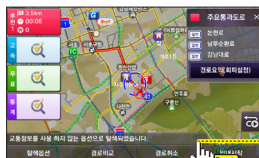
3. 검색된 결과화면에서 해당항목을 선택한 후, 위치보기 아이콘을 누르세요.



4. 해당위치가 나타나면 하단의 목적지 아이콘을 누르세요.
사용자가 원하는 경로를 선택하면 됩니다.



5. 탐색 아이콘이 활성화되면 탐색 아이콘을 누르세요.



6. 검색된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.
길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

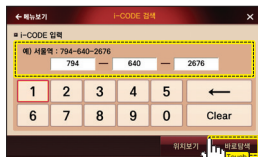
i-code

팅크웨어가 독자 개발한 검색방법으로 10자리 숫자만으로 위치검색을 합니다.

예시 : 서울역_794-640-2676

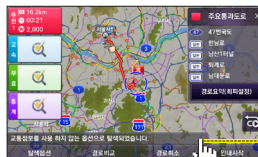


경로검색 > i-code 아이콘을 누르세요.



검색할 곳의 i-code를 입력창에 입력한 후, 바로탐색 아이콘을 누르세요.

위치보기 아이콘을 누르면 검색한 위치를 확인할 수 있습니다.



검색된 결과의 전체경로 화면이 나타나면 안내시작 아이콘을 누르세요.

길안내를 받으며 안전운행 하세요.

경로검색

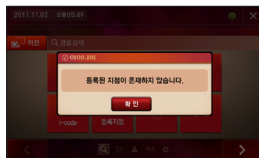
» 등록지점

사용자가 등록한 등록지점 목록을 볼 수 있습니다.

» [등록지점] 등록이 안된 경우



① **경로검색 > 등록지점** 아이콘을 누르세요.

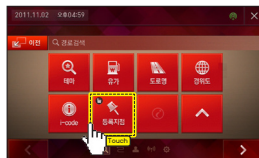


② 등록된 지점이 존재하지 않는 알림창이 나타납니다.

● Notice....

- 등록지점 등록 방법은 22쪽을 참고하세요.

» [등록지점] 등록이 된 경우



① **경로검색 > 등록지점** 아이콘을 누르세요.



② 전체 폴더 목록이 나타납니다.

수정
등록된 폴더명을 수정합니다.

삭제
등록된 폴더를 삭제합니다.

새 그룹
신규 등록할 폴더를 생성합니다.



③ 등록된 목록이 나타납니다.

삭제 등록지점을 삭제합니다.

수정 등록지점명을 수정합니다.

위치보기
선택한 등록지점 위치를 보여줍니다.

바로탐색
선택한 등록지점으로 경로탐색 합니다.

경로관리

탐색된 경로에 대해서만 정보 및 관리, 수정 등을 할 수 있습니다.

탐색된 경로가 없을 경우 **경로관리 메뉴**를 사용할 수 없으므로 반드시 경로탐색을 하여야 합니다.

경로정보

경로 사이의 거리, 시간, 요금, 주요 경유 도로, 교차로 등의 경로정보를 확인하는 기능입니다.



① **경로관리 > 경로정보** 아이콘을 누르세요.



② 탐색된 경로정보 화면이 나타납니다.

출발지: 현위치 보기

목적지: 부산역(KTX) 보기

위치보기: 출발지 및 목적지의 보기 아이콘을 선택하면, 지도상의 위치를 확인할 수 있습니다.

₩ 23,900 : 경로 요금 및 할인요금 정보를 확인할 수 있습니다.

1층 : 사용자의 차종 및 탑승 인원을 선택하여 주행 시 탐색된 경로의 총 통게이트 비용을 계산하여 알려줍니다. (설정해두면 편리하게 이용하실 수 있습니다.)

3인 미만 탑승

Notice.....

- 경로정보 예상결과는 실제 주행상황에 따라 다소 차이가 있을 수 있습니다.

1 경로정보 살펴보기

전체보기

출발지에서 도착지까지 경로를 한눈에 확인할 수 있습니다.



경로비교

경로탐색 시 우선 탐색 조건을 설정하여 최적화된 경로탐색을 할 수 있습니다.

경로요약

탐색한 경로의 출발지에서 목적지까지의 경로 목록을 나타냅니다.



- **경로회피:** 경로요약 목록에서 회피를 원하는 경로선택 **회피경로취소** : 선택한 회피 경로를 취소

우회탐색

정체가 심한 도로를 우회하여 주행합니다. (주행중에만 사용 가능합니다.)

지점관리

설정된 지점의 위치보기, 수정, 추가 및 삭제 등을 할 수 있으며 목적지가 2개 이상인 경우 경유할 곳의 순서를 변경할 수 있습니다.

경로위소

설정된 경로를 취소합니다.

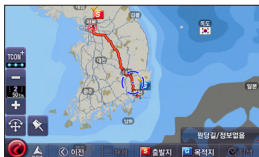
경로관리

전체경로

탐색된 경로에 대한 전체경로를 확인하는 기능입니다.



① 경로관리 > 전체경로 아이콘을 누르세요.



② 탐색된 전체경로 화면이 나타납니다.

전체경로가 붉은선으로 표시됩니다.
목적지, 출발지 및 다중목적지를
변경하여 재탐색할 수 있습니다.

경로관리 탐색된 경로가 없을 경우 **경로관리** 메뉴를 사용할 수 없으므로 반드시 경로탐색을 하셔야 합니다.

» 경로비교

경로탐색 시 우선 탐색 조건을 설정하여 최적화된 경로탐색을 할 수 있습니다.



① **경로관리 > 경로비교** 아이콘을 누르세요.



② 현재 설정된 탐색옵션 정보가 나타납니다.

③ Notice.....

- 탐색옵션은 [환경설정 > 경로탐색 > 탐색옵션]에서 초기설정이 가능합니다.



③ 탐색된 경로의 거리 및 예상시간, 비용을 보고 조건에 맞는 탐색 옵션을 선택한 후, **안내시작** 아이콘을 누르세요.

(예: 고속도로 선택)

경로정보 선택된 탐색옵션의 경로정보가 나타납니다.

④ Notice.....

- 탐색옵션 설정시 사용자가 설정한 탐색옵션으로 탐색되지만, 도로상황에 따라 그렇지 않을 수도 있습니다.

경로관리

» 경로저장

탐색된 경로를 사용자가 알아보기 쉽게 이름을 붙여 저장합니다.

» 예시 : 회사가는길



① 경로관리 > 경로저장 아이콘을 누르세요.



② 입력창에 경로명을 입력한 후, 확인 아이콘을 누르세요.

탐색된 경로에 사용자가 입력한 경로명으로 저장됩니다.



③ 저장을 알리는 창이 나타나면 확인 아이콘을 누르세요.

» 저장한 경로 확인하기



④ 저장한 경로명은 [사용자정보 > 저장정보관리 > 경로관리 탭]에서 확인합니다.

⑤ Notice.....

- 저장정보관리 메뉴의 자세한 내용은 56쪽을 참조하세요.

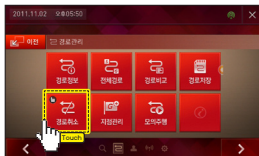
경로관리

» 경로취소

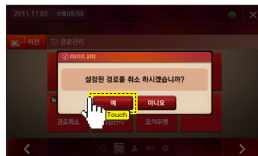
탐색된 경로를 취소하는 기능입니다.

"목적지까지 도착 후 안내를 종료합니다."란 안내가 나와도 사용자가 다른 곳으로 이동할 경우 설정되어 있는 목적지까지 재 안내합니다.
이럴 경우 **경로취소** 아이콘을 눌러 경로를 취소합니다.

» 탐색된 경로가 있는 경우



① **경로관리 > 경로취소** 아이콘을 누르세요.



② 경로취소 여부를 묻는 창이 나타나면 **예** 아이콘을 누르세요.
경로탐색에 관한 정보가 삭제됩니다.

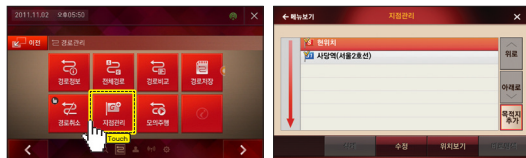


③ 지도화면에서 붉은색 경로선이 사라집니다.

경로관리

지점관리

탐색된 경로 지점을 추가, 수정할 수 있습니다.



📍 경로관리 > 지점관리 아이콘을 누르세요.

📍 탐색된 경로의 등록된 지점 목록이 나타납니다.

수정

등록된 지점을 수정합니다.

위치보기

선택한 등록지점 위치를 보여줍니다.

목적지 추가

추가로 등록할 목적지를 추가합니다.

경로관리

모의주행

탐색된 경로에 대해 가상으로 주행하는 기능입니다.



경로관리 > 모의주행 아이콘을 누르세요.



모의주행 화면이 나타납니다.

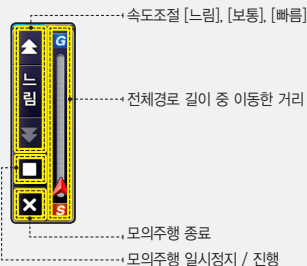
탐색된 경로를 실제 주행하는 것처럼 보여줍니다.

1 모의주행 살펴보기

- 지도화면을 누르면 슬라이드바를 숨길 수 있습니다.
CO 버튼을 누르면 다시 모의주행 슬라이드바가 나타납니다.



■ 모의주행 슬라이드바 보기



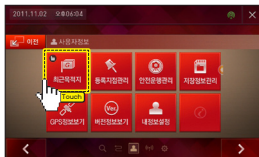
사용자정보

사용자가 임의로 저장한 여러가지 정보를 확인, 수정할 수 있습니다.

» 최근목적지

최근에 설정한 목적지를 삭제, 검색, 탐색하는 기능입니다.

» 최근에 검색한 목적지가 있는 경우



① 사용자정보 > 최근목적지
아이콘을 누르세요.



② 사용자가 경로검색한 최근목적지
목록 화면이 나타납니다.

삭제

선택한 지점을 삭제합니다.

위치보기

선택한 해당위치를 보여줍니다.

바로탐색

선택한 지점을 경로 탐색합니다.

④ Notice....

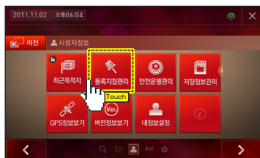
- 사용자가 경로탐색한 목적지가 없을 경우 '등록된 최근목적지가 존재하지 않습니다.' 라는 안내창이 나타납니다.

사용자정보

» 등록지점관리

사용자가 등록한 지점을 폴더로 만들어 정리할 수 있습니다.

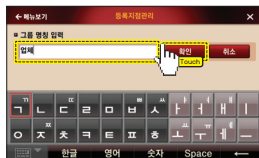
» 새 그룹 추가하기



① 사용자정보 > 등록지점관리
아이콘을 누르세요.



② 새그룹 아이콘을 누르세요.



③ 입력창에 그룹명을 입력한 후,
확인 아이콘을 누르세요.

예 : 업체



④ 전체 폴더의 목록화면에서
새 그룹 항목을 확인합니다.

④ Notice.....

- 사용자가 등록한 지점이 없을 경우 '등록된 지점이 없습니다.' 라는 안내창이 나타납니다.
- 폴더의 그룹명을 변경하려면 변경할 폴더를 선택한 후, 수정 아이콘을 눌러 변경합니다. (단, 기본 폴더는 수정할 수 없습니다.)

» 등록지점 수정하기 - 명칭_지점명 변경하기



① <사용자정보> 등록지점관리 아이콘을 누르세요.



② 전체폴더 목록에서 수정하고자 하는 지점이 포함된 항목을 선택 하고 **펼더열기** 아이콘을 누르세요.



③ 수정하고자 하는 명칭을 선택한 후, **수정** 아이콘을 누르세요.



④ **수정** 을 누르면 입력자판이 나타납니다.



⑤ 입력창에 변경할 지점명을 입력한 후, **수정** 아이콘을 누르면 입력 자판이 사라집니다.

예 : 놀이동산



⑥ 입력이 완료되면 **다음** 아이콘을 누르세요.



⑦ 원하는 아이콘 심볼을 선택한 후, **저장하기** 아이콘을 누르세요.



⑧ 변경된 지점명을 확인한 후, **닫기** 아이콘을 누르세요.

⑨ Notice...

■ [자주가는곳, 집] 지점은 편집할 수 없습니다.

음성안내 설정
등록지점 통과는 음성 안내 설정
저장위치 설정
등록지점의 저장폴더 위치를 설정

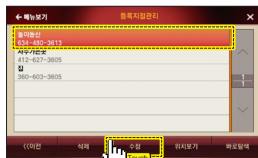
» 등록지점 수정하기 - 명칭_저장위치 변경하기



① 사용자정보 > 등록지점관리
아이콘을 누르세요.



② 전체폴더 목록에서 수정하고자
하는 지점이 포함된 항목을 선택하고
폴더열기 아이콘을 누르세요.



③ 저장위치를 변경할 지점을 선택한
후, 수정 아이콘을 누르세요.



④ 다음 아이콘을 누르세요.



⑤ 저장위치 지정하기 아이콘을
누르세요.



⑥ 변경할 그룹을 선택한 후, 확인
아이콘을 누르세요.



⑦ 저장하기 아이콘을 누르세요.



⑧ 저장위치가 변경된 지점명을 확인한
후, 닫기 아이콘을 누르세요.

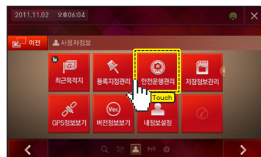
사용자정보

▶▶ 안전운행관리

사용자가 주행 중 등록한 안전운행 구간을 관리하는 기능입니다.

▶▶ 등록 구간 : 주행 중 사용자가 등록한 구간입니다.

▶▶ 삭제 구간 : 주행 중 아이나비에 등록된 안전운행 구간을 삭제한 구간입니다.

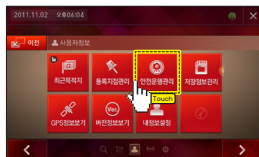


① 사용자정보 > 안전운행관리
아이콘을 누르세요.

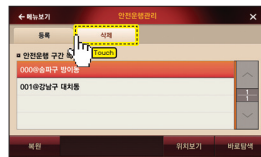


② 주행 중 사용자가 임의로 등록한
구간입니다.

삭제
선택한 구간을 삭제합니다.
위치보기
선택한 해당위치를 보여줍니다.
바로탐색
선택한 지점을 경로 탐색합니다.



③ 사용자정보 > 안전운행관리
아이콘을 누르세요.



④ 주행 중 아이나비에 등록된
안전운행 구간을 사용자가 임의로
삭제한 구간입니다.

복원
선택한 구간을 복원합니다.
위치보기
선택한 해당위치를 보여줍니다.
바로탐색
선택한 지점을 경로 탐색합니다.

⑤ Notice....

- 사용자가 안전운행 구간을 운행할 때 지도상에서 바로 등록된 안전운행 아이콘을 클릭해도 삭제가 가능합니다.
- 사용자가 등록된 안전운행 구간 삭제시 안전운행삭제구간 목록에 등록되지 않습니다.

⑤ Notice....

- 안전운행구간 삭제는 사용자가 아이나비에 등록된 안전운행 구간을 운행할 때 지도상에서 안전운행 아이콘을 클릭하여 삭제합니다.

주행 중 등록을 원하는 안전운행 구간이 나타나면 지도화면의 아이콘으로 등록하며 해당지점을 지나가면 속도심볼과 음성 안내가 나옵니다. 다양한 안전운행 구간의 종류별 상세 구분표시 및 음성 안내로 사용자들의 안전운행을 유도하는 기능입니다.

▶ 주행 중 안전운행 구간 등록하기



① 주행 중 등록하려는 지점에서 안전운행등록 아이콘을 누르세요.



② 사용자가 등록한 안전운행 구간이 등록됩니다.

안전운행 심볼이 표시됩니다.

Notice...

■ 안전운행 구간 :

사용자가 등록한 안전운행 구간에 나타나는 심볼입니다.
[고급메뉴 > 사용자정보 > 안전운행관리 > 등록]에서 사용자가 등록한 구간을 확인/삭제할 수 있습니다.)

▶ 주행 중 안전운행 구간 삭제하기



① 주행 중 삭제하려는 지점의 안전운행 구간 속도심볼을 누르세요.

삭제 여부를 묻는 창이 나타나면 아이콘을 선택하세요.



② 삭제된 구간을 지나가면 안전운행구간 심볼이 사라진 것을 확인할 수 있습니다.

Notice...

■ 상시안전운행 구간, 주의안전운행 구간 :

아이니비에 내장된 안전운행 구간에 나타나는 심볼입니다.
주행 중 안전운행 구간을 삭제할 수 있습니다.
[고급메뉴 > 사용자정보 > 안전운행관리 > 삭제]에서 주행 중 삭제한 구간을 복원할 수 있습니다.

안전운행구간에서의 우선순위 안내

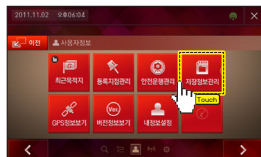
한 구간에 여러곳의 안전운행구간이 존재할 경우 사용자가 등록한 안전운행 구간이나 과급관련 안전운행구간의 안내를 우선 순위로 안내합니다.

>> 저장정보관리

경로저장 메뉴에서 저장된 목록을 보여주며, 저장된 경로를 이용 및 관리할 수 있습니다.

>> 경로관리 : 사용자가 저장한 경로명 목록입니다.

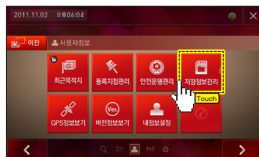
>> 저장위치 : 정보저장 위치를 확인합니다.



① 사용자정보 > 저장정보관리
아이콘을 누르세요.



② 경로관리 탭을 누르세요.
탐색한 경로를 저장한 경로명이
나타납니다.
삭제
선택한 지점을 삭제합니다.
안내시작
저장된 경로를 안내합니다.



① 사용자정보 > 저장정보관리
아이콘을 누르세요.



② 저장위치 탭을 누르세요.
사용자가 저장한 경로 저장위치,
정보를 확인합니다.

③ Notice.....

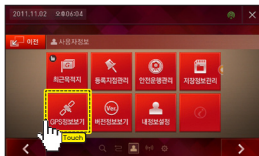
- 사용자가 탐색한 경로를 [고급메뉴 > 경로관리 > 경로저장] 메뉴에서 저장한 항목입니다. (46쪽 참조)

사용자정보

» GPS정보보기

GPS 관련 정보를 표시합니다.

GPS정보의 지구본에 위성의 개수가 표시되며 4~5개 이상의 위성이 나타나야 안정적인 GPS 수신이 가능합니다.



① 사용자정보 > GPS정보보기
아이콘을 누르세요.



② GPS정보보기 화면이 나타납니다.

외부 GPS 자동연결 :
블루투스 기기를 이용한 외부 GPS
자동연결을 설정합니다.
확인 아이콘
지도화면으로 이동합니다.

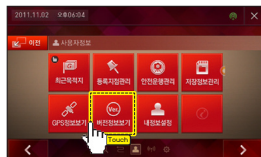
Notice....

- : GPS 정보 수신상태 : GPS 정보 미 수신상태
- **속도** : 차량의 주행 속도를 표시합니다.
시간 : GPS 위성으로부터 계산된 현재 시간을 표시합니다.
(시간은 현재 시각과 일치하는지 확인하세요.)
- **고도** : 현재 차량의 높이를 해수면을 기준으로 표시합니다.
HDOP : 수평좌표의 위치 정밀도를 방해하는 정도를 수치로 표시합니다.
(수치가 낮을수록 위치 좌표의 정확도가 높아집니다.)
- 지도화면 상단의 아이콘으로도 GPS정보를 확인할 수 있습니다.
- 지도화면의 GPS수신 아이콘 상태는 다음과 같습니다.
 : 수신기 연결불량 : 수신불량 : 수신을 낮음 : 수신양호

사용자정보

버전정보보기

단말기의 〈프로그램〉, 〈주소〉, 〈전화번호〉, 〈심사필〉 등을 확인할 수 있습니다.



① 사용자정보 > 버전정보보기
아이콘을 누르세요.



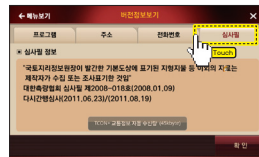
② 프로그램 탭을 누르면 프로그램
버전, 지도버전을 확인합니다.



③ 주소 탭을 누르면 주소 검색
버전을 확인합니다.



④ 전화번호 탭을 누르면 전화번호
버전을 확인합니다.

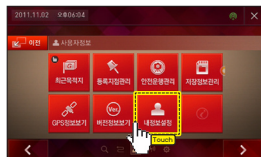


⑤ 심사필 탭을 누르면 심사필
정보를 확인합니다.

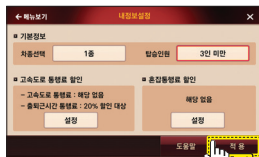
사용자정보

▶▶ 내정보설정

시간/차종/할인정보 등을 설정하여 사용자 각각의 조건에 따른 정확한 요금안내 서비스를 제공합니다.



① 사용자정보 > 내정보설정
아이콘을 누르세요.



② 각 항목의 사용자 정보를
선택한 후, **적용** 아이콘을
누르세요.

주행 시 탐색된 경로의 총 통게이트
비용을 계산하여 알려줍니다.

도움말
사용자정보 설정에 대한 도움말을
확인할 수 있습니다.

1 내정보설정 살펴보기

□ 탑승인원

☒ 3인 미만
 ☐ 3인 이상

☐ 아이나비 구동 시 항상 확인

확인

취소

□ 고속도로 통행료 할인

50%할인대상 : 경차, 장애인 1~4급, 국가유공자 6~7급, 고엽제후유증환자, 5.18민주유공자 6~14급 등

☒ 해당없음
 ☐ 50%
 ☐ 면제대상

한정대상 : 특급유공자, 국가유공자 1~5급, 5.18민주유공자 1~4급 등

☐ 해당없음
 ☐ 하이패스 소지

50%할인대상 : 상시50% (구 간행 할인대상)

☐ 해당없음
 ☐ 하이패스 소지

* 할인율제외는 경우 가장 높은 할인율을 적용함

확인

취소

□ 혼합통행료 할인

50%할인대상 : 승용차로 일제차량, 제3종 저공해자동차 등 (자동차종 6종(중치)로 설정 시 50% 할인 적용)

☒ 해당없음
 ☐ 50%
 ☐ 면제대상

한정대상 : 30년 이상 합승승차, 11년 이상 승차, 장애인 자동차, 승용차 전용승차 등

☐ 해당없음
 ☐ 하이패스 소지

* 할인율제외는 경우 가장 높은 할인율을 적용함

확인

취소

2장 | 고공메뉴

59

>> 교통정보 서비스 가입 확인

>> TCON+ 서비스 실행하기



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



② 교통정보 켜기 아이콘을 누르면 TCON+ 서비스가 실행됩니다.



③ TCON+가 실행된 지도화면이 나타납니다.

>> 교통정보 서비스 메뉴

>> 교통요약맵 :: 고속도로 / 국도 / 수도권 / 부산권 / 대구권 / 광주권 / 대전권 / 울산권 지원



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.

TCON+ 메인 메뉴가 나타납니다.



② 교통요약맵 메뉴를 누르세요.



③ 이용하려는 주요도로 구간을 선택합니다.



④ 선택한 구간에 TCON+ 서비스가 제공된 요약맵을 볼 수 있습니다.

[-] / [+] : 요약맵 확대/축소

[📏] : 초기 요약맵 크기/위치로 복귀

통계교통보기

통계교통 상황을 반영한 교통요약맵으로 전환

관심등록

자주 이용하는 도로나 구간을 등록해 놓으면 교통관심구간에 저장되어 쉽게 도로나 구간을 확인 할 수 있어 편리합니다.

Notice...

- TCON+ 교통정보 수신 후 TCON+ 수신이 되지않는 지역으로 이동하여 정시간 위치해 있을경우 교통정보가 사라집니다.
- TCON+ 서비스는 각 방송사의 서비스 지역 지원 정책에 따라 지원되는 지역의 차이가 있을 수 있습니다.

>> 교통정보 서비스 메뉴

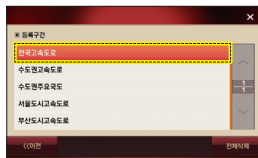
>> 교통관심구간



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



② 교통관심구간을 누르세요.



③ 관심등록한 도로 목록이 나타납니다.
원하는 등록구간을 선택합니다.



④ 선택한 교통관심구간의 교통정보 화면이 나타납니다.

>> 교통정보 서비스 메뉴

>> 경로주변 CCTV



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



② 경로주변 CCTV를 누르세요.



③ 원하는 CCTV 도로를 선택합니다.



④ CCTV 화면이 나타납니다.



⑤ CCTV 전체화면이 나타납니다.

전체화면 터치 시 다시 이전 화면처럼 작게 보여집니다.

교통정보 서비스 메뉴

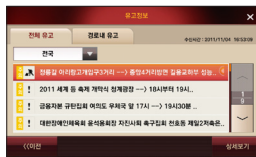
유고정보 - 사고 및 통제 구간 정보를 제공합니다.



지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



유고정보를 누르세요.



수신 받은 유고정보 리스트 화면이 나타납니다.

전국유고

전국 및 각 지역 별 유고정보를 표시합니다.



경로내 유고

경로가 설정된 경우, 경로 내 유고정보를 표시합니다.

상세보기

원하는 유고정보 목록을 선택하여, 상세유고정보를 확인할 수 있습니다.

경로회피

원하는 유고정보 목록을 선택하여, 해당 위치를 경로내에서 삭제할 수 있습니다.

회피경로취소

경로회피 실행 후, 선택한 회피경로를 취소할 수 있습니다.

Notice....

- 주행 중 유고정보 수신 시 지도에 아이콘으로 표시되며, 유고정보 아이콘을 누르면 유고정보 리스트로 이동합니다.
- 경로 내 통제구간이 있을 경우 통제회피 아이콘이 표시되고, 통제구간 우회여부를 선택할 수 있는 알림창이 표시됩니다.
(통제구간 내에 목적지가 포함된 경우, 목적지 재설정을 위한 알림창이 표시됩니다.)



>> 교통정보 서비스 메뉴

>> 유가검색



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



② 유가검색을 누르세요.



③ 위치주변 검색을 선택합니다.



④ 원하는 주유소 항목을 선택합니다.

원하는 구간에 해당하는 주유소를 선택한 후, 위치보기 아이콘을 선택합니다.



⑤ 선택한 지점의 위치를 확인한 후, 이전 버튼을 누르세요.



⑥ 바로탐색을 눌러 길안내를 받으세요.



갱신 최신 유가정보 데이터를 수신합니다.

정렬 거리정렬/가격(일반휘발유, 고급휘발유, 경유) 정렬순으로 재검색 합니다.

위치보기 해당 지점의 위치를 확인.

상세정보

교통정보 서비스 메뉴

데이터업데이트



지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



데이터업데이트를 누르세요.
업데이트 화면이 나타납니다.



업데이트를 원하는 항목을
체크한 후, **업데이트 시작**
버튼을 눌러 데이터 업데이트를
진행합니다.

TCON+ 서비스 메뉴

환경설정



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.



② 환경설정 아이콘을 누르세요.



③ 화면표시 탭을 누르세요.

설정을 바꾸면 자동으로 저장됩니다.

전체켜기 :

〈원활〉, 〈서행〉, 〈정체〉의 표시가 색상별로 나타납니다.

전체끄기 :

〈원활〉, 〈서행〉, 〈정체〉의 표시가 색상별로 나타나지 않습니다.



④ 지도화면 위에 선택한 화면표시가 색상별로 나타납니다.

Notice....

- 화면표시 메뉴 : 경로안내 시, 지도화면 위에 나타내고 싶은 소통 상황만 선택하여 볼 수 있습니다.
- 화면표시 ON/OFF (원활 화면)



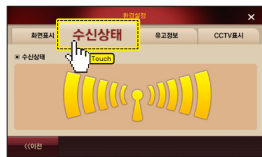
화면표시 ON



화면표시 OFF

>> TCON+ 서비스 메뉴

>> 환경설정



① 수신상태 탭을 누르세요.

수신률이 표시됩니다.



② 유고정보 탭을 누르세요.

경로 내 유고상황(사고 및 통제) 발생 시, 지도에 아이콘 표시를 설정합니다.



③ CCTV표시 탭을 누르세요.

CCTV 화면의 유지시간과 팝업을 설정합니다.

>> TCON+ 서비스 메뉴

>> TCON+ OFF



① 지도화면에서 TCON+ 아이콘을 누르세요.

고급메뉴 > 부가정보 > TCON+ 메뉴에서도 사용할 수 있습니다.



② 교통정보 끄기 아이콘을 누릅니다.



③ TCON+ 서비스가 반영되지 않습니다.

TCON+ 서비스를 받으시려면 TCON+ ON으로 설정합니다.

④ Notice....

- TCON+ 서비스는 지상파 DMB방송이 수신되는 지역에서만 수신이 가능합니다.

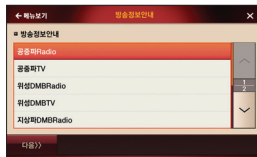
부가정보

» 방송정보안내

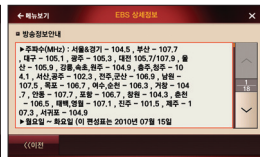
지상파, 위성 DMB 기기 확대 보급에 따라 관련 방송정보를 확인할 수 있는 서비스를 제공합니다.



① 부가정보 > 방송정보 아이콘을 누르세요.



② 원하는 방송을 선택하여 정보를 확인합니다.



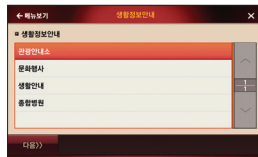
부가정보

» 생활정보안내

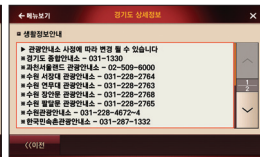
생활과 여행에 필요한 다양한 정보와 관광안내소, 지역별 행사소식, 병원 등의 정보를 확인할 수 있습니다.

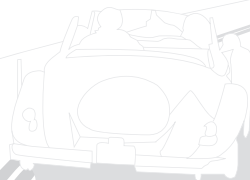


① 부가정보 > 생활정보 아이콘을 누르세요.



② 원하는 생활정보를 선택하여 정보를 확인합니다.





③ 지도화면설정		
기본지도	74	
색상	78	
지도표현	81	
레벨	83	
③ 정도화면설정		
주행정보	84	
화면분할	86	
지역경계안내	87	
③ 경로탐색		
탐색옵션	88	
재탐색	89	
교통정보	90	
③ 안전운행구간		
구간	91	
거리	92	
설정	93	
경고음	94	
③ 위험지역안내		
안내음	95	
③ 안내		
기본	96	
부가	96	
음선	97	
지도	98	
③ 메뉴		
초기메뉴	100	
퀵검색 메뉴	101	
③ 퀵실행		
지도 터치 쿼 실행	102	
③ 시스템		
현위치	103	
③ 교통정보설정		
수신선택	104	
③ 도움말		
도움말	105	

환경설정

화면에 보여주는 지도를 환경설정으로 사용자의 취향 따라 다양하게 변경할 수 있습니다.



» 지도화면설정

기본지도, 색상, 지도표현, 레벨 탭이 있습니다.

» 기본지도



● 지도모드

지도 보는 방법을 설정합니다.



● 고정뷰

North-Up 상태라고도 하며 진행방향과 관계없이 항상 북쪽방향이 화면의 위쪽을 향합니다.



● 회전뷰

Front Wide Heading-Up 상태라고도 하며 차량의 진행 방향이 항상 화면 '위'가 되도록 지도가 회전하는 모드입니다.



● 버드뷰

현위치의 상공에서 전방 상황을 멀리까지 바라볼 수 있는 화면을 제공합니다. 새가 날면서 앞을 바라보는 화면과 비슷하다고 하여 Bird View라고도 합니다.



● 드라이브

운전자의 시야각으로 지도화면을 제공합니다.



● 듀얼뷰

화면을 둘로 나눠 왼쪽/오른쪽에 각기 다른 각도의 지도 화면을 제공합니다.

● 다이내믹3D

교차로 등과 같은 복잡한 도로상황의 회전구간 진입 시 자동으로 시야각을 조절해 주는 기능입니다. (버드뷰, 드라이브 모드에서 지원됩니다.)



● 용도

〈차량용〉, 〈보행용〉 모드로 변경 할 수 있습니다.



● 차량용

목적지까지 붉은 경로선이 표시됩니다.



● 보행용

보행자 모드에서는 맵매칭을 하지 않습니다.
아이나비는 차량용이므로 보행자모드를 권장하지 않습니다.



자동차 아이콘

차량 심볼을 사용자가 원하는 차종으로 선택할 수 있습니다.



아이콘 선택

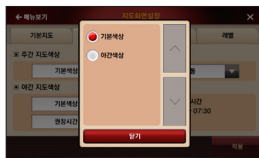
아이나비를 기분과 장소에 따라 원하는 스타일의 아이콘으로 안전 운행할 수 있습니다.

» 색상



● 주간 지도색상

주간 지도색상을 변경할 수 있습니다.



● 색상 변경하기

주간 지도화면 색상은 [▼] 탭을 이용하여 변경할 수 있습니다. 지도의 전체적인 색상이 변경됩니다.



○ 기본색상



○ 야간색상

● Notice....

- 계절별로 시간에 따라 배경 색상이 변경됩니다.



야간 지도색상

야간 지도색상과 시간을 변경할 수 있습니다.



기본색상



색상 변경하기

야간 지도화면 색상은 [▼] 탭을 이용하여 변경할 수 있습니다.

야간색상



사용자 시간 변경하기

야간 지도화면 시간은 [▼] 탭을 이용하여 사용자가 원하는 시간으로 설정할 수 있습니다. 야간색상 시간 설정과 하늘 이미지는 다릅니다.



계절 테마

계절별 색상을 다르게 구성하여, 각 계절별로 실제 도로를 주행하는 화면을 즐기실 수 있습니다.



계절 테마



봄



여름



가을



겨울

» 지도표현



드라이브뷰 미니맵

드라이브 모드에서 현재 위치파악을 돕기 위해 회전뷰를 미니맵으로 설정할 수 있습니다.
(드라이브) 지도모드에서만 미니맵이 나타납니다.



○ 〈설정〉 화면



○ 〈해제〉 화면



시계표시

지도화면에 시계아이콘 표시를 설정할 수 있습니다.



○ 〈설정〉 화면



○ 〈해제〉 화면



● 듀얼뷰

화면을 둘로 나눠 왼쪽/오른쪽에 각기 다른 지도모드로 화면을 제공합니다.



○ 버드뷰 : 회전뷰 화면



○ 회전뷰 : 버드뷰 화면

듀얼뷰에서도 화면 확대/축소 버튼이 지원되어 두개의 화면 비율을 사용자 편의에 맞추어 조절이 가능합니다.



● 안전운행구간 등록버튼 지도표시

지도화면에 안전운행구간 등록버튼 표시를 설정/해제 할 수 있습니다.



○ <설정> 화면



○ <해제> 화면

레벨



● 기본 레벨변경

주행, 교차로 안내 시 레벨을 설정할 수 있습니다.
주행 시 보여지는 지도레벨과 교차로 안내 시에 보여지는 지도레벨을 사용자 임의로 변경할 수 있습니다.

○ 주행시 레벨설정

[▼] 탭을 누르면 레벨 설정창이 나타납니다.



● 속도별 레벨변경

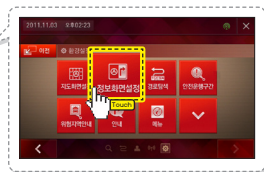
주행속도에 따른 지도레벨을 설정할 수 있습니다.
(교차로 안내 시 레벨은 우선적으로 적용됩니다.)

○ 속도별 레벨설정

[▼] 탭을 누르면 레벨 설정창이 나타납니다.

환경설정

아이나비에서만 제공되는 다양한 정보 대한 설정을 변경할 수 있습니다.



정보화면설정

주행정보, 화면분할, 지역안내 탭이 있습니다.

주행정보



주행속도표시

[차량운행정보]는 GPS 속도를 기준으로 표시됩니다.

차차 주행속도 25Km 이하일 때와 부분확대도가 표시 중일 때는 나타나지 않습니다.
(단, 안전운행구간인 경우에는 표시됩니다.)

안전속도 : 사용자의 안전을 위하여 GPS 속도보다 10Km/h 빠르게 설정된 속도입니다.

GPS속도 : 위성신호를 계산하여 측정된 속도입니다. (실제 차량 계기판 속도와 다를 수 있습니다.)

표시안함 : 지도화면에 주행속도를 표시하지 않습니다.

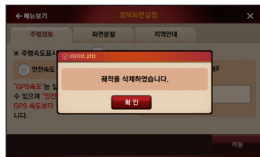
주행속도표시

안전속도 표시, GPS 속도 표시를 설정할 수 있습니다.



● 궤적표시

주행한 길을 따라 붉은 점이 찍히는 것을 말합니다. 지나온 경로를 확인할 때 편리합니다.



○ 〈설정〉 화면

약 3,000개의 궤적 (붉은점)이 지도상에 나타날 수 있으며, 그 이상이 되면 오래된 궤적이 사라지게 됩니다.

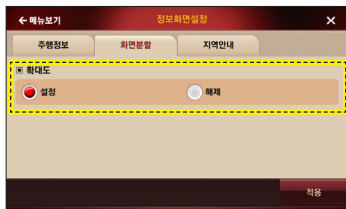
○ 〈해제〉 화면

주행한 길을 따라 나타나는 점이 표시되지 않습니다.

○ 궤적삭제

지도상의 궤적을 삭제하는 기능입니다.

» 화면분할



● 확대도

운행 중 지도화면에 확대도 표시를 설정할 수 있습니다.

교차로, 고속도로 진·출입 등의 안내 시, 우측에 확대도를 설정/해제할 수 있습니다.



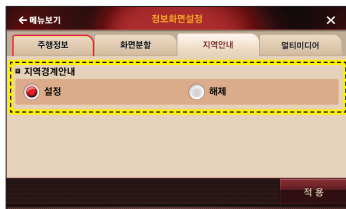
○ <설정> 화면

○ <해제> 화면



확대도 내의 자차와 턴 포인트까지 남은 거리를 10m 단위로 정확하게 제공해주어, 쉽고 정확하게 경로로 진입할 수 있도록 도와줍니다.

» 지역경계안내



● 지역경계안내

운행 중 지역경계 진입 시, 해당 지역의 정보 및 주요 관광지를 지점등록 및 탐색할 수 있습니다.



○ <설정> 화면



○ <해제> 화면

환경설정 경로를 탐색할 때 우선조건을 설정하여 보다 효율적인 경로탐색을 유도합니다.



>> 경로탐색

탐색옵션, 재탐색, 교통정보 탭이 있습니다.

>> 탐색옵션



경로가 설정되지 않은 상태에서 **설정** 을 눌러 원하는 탐색옵션으로 설정합니다.

⦿ 경로탐색시 우선 조건

경로탐색시 초기 탐색옵션을 설정할 수 있습니다.

⦿ Notice...

- 교통정보 탐색옵션은 교통정보서비스에 가입되어야만 설정 가능합니다.

» 재탐색



● 부분 재탐색

재탐색 시 경로이탈 부분에서부터 빠르게 재탐색합니다.

○ 설정

부분 재탐색을 설정할 경우 기존 재탐색보다 재탐색 속도가 80% 빨라집니다.

○ 해제

재탐색 시 출발지부터 목적지까지의 전 경로를 재탐색합니다.

● 길건너 목적지 고려 추가탐색

목적지가 길건너편인 경우 주변에서 안내가 종료되던 부분을 개선하여 목적지 방향성을 고려한 탐색 기능입니다.

○ 설정

목적지가 길건너편인 경우 목적지와의 거리가 250m 이내에 도달했을 시 "목적지 주변입니다. 길건너 목적지 입구까지 추가 탐색합니다."의 음성 안내가 나오며 음성안내 후, 그 위치에서부터 다시 추가 탐색하여 정확한 목적지까지 안내합니다.

● Notice....

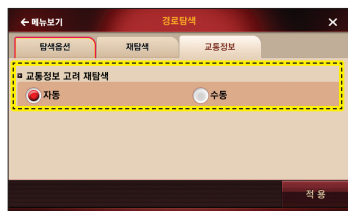
■ 초기 경로 탐색시에는 길건너 목적지를 고려하지 않고 탐색합니다.

○ 해제

"목적지가 길건너편입니다."라는 안내가 나오고, 경로탐색이 종료됩니다.

(이 기능은 목적지가 고속도로, 일방통행, 2차선 이하, 고가, 터널, 교량, 지하도인 경우 추가 탐색을 하지 않습니다.)

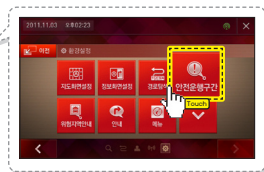
» 교통정보



⚙ 교통정보 고려 재탐색

교통정보를 고려한 재탐색 실행을 자동/수동으로 설정할 수 있습니다.

환경설정 주행 중 안전운행구간의 다양한 옵션으로 더욱 편리하게 안내 받으실 수 있습니다.



» 안전운행구간

구간, 거리, 설정, 경고음 탭이 있습니다.

» 구간



음성안내 설정

과속주의, 신호주의, 신호/과속 구간 등의 음성안내를 설정할 수 있습니다.

원하는 구간에 음성안내를 설정할 수 있습니다.
[설정 초기화] : 음성안내 설정을 초기화 합니다.

» 거리



● 거리별안내 - 고속(도시고속)도로

고속(도시고속)도로 거리별 음성 안내를 지원합니다.

○ 고속(도시고속)도로

거리별 <약 1Km>, <약 500m>, <약 300m>, <참시후> 음성안내를 지원합니다.



● 거리별안내 - 일반도로

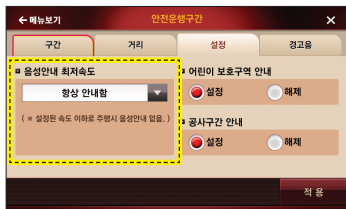
일반도로에서 거리별 음성 안내를 지원합니다.

○ 일반도로

거리별 <약 500m>, <약 300m>, <참시후> 음성안내를 지원합니다.

제한속도 화면표시는 거리 옵션과 상관 없이 표시됩니다.

» 설정



● 음성안내 최저속도

설정된 최저속도 이상으로 주행 시 음성안내를 설정할 수 있습니다.

○ 최저속도 설정

과속주의를 알리는 최저속도를 사용자가 설정할 수 있습니다.

[▼] 탭을 누르면 최저 속도 설정창이 나타납니다. 설정된 속도 이하로 주행하시면 음성 안내를 하지 않습니다.

● 어린이 보호구역 안내

주행 중 어린이 보호구역 인접 시 음성안내를 설정할 수 있습니다.

○ 설정/해제

어린이 보호구역 안내 지역의 음성 안내를 설정/해제 할 수 있습니다.

● 공사구간 안내

주행 중 공사구간 인접 시 음성안내를 설정할 수 있습니다.

○ 설정/해제

공사구간의 음성 안내를 설정/해제 할 수 있습니다.

» 경고음



⚠ 제한속도 초과시 경고음

과속 경고를 할 수 있는 제한속도를 도로별로 설정할 수 있습니다.

- ⦿ 제한속도 초과시 경고음 설정
해당도로 선택 후 +/-로 조절할 수 있습니다.

[안내 없음] : 체크할 경우 경고음이 나오지 않습니다.

[설정 초기화] : 제한속도 초과시 경고음 설정을 초기화 합니다.

환경설정

위험지역의 음성안내와 디스플레이를 설정할 수 있습니다.



>> 위험지역안내

안내음 탭이 있습니다.

>> 안내음



○ 위험지역 음성 안내

원하는 아이콘을 선택하면 됩니다.

음성안내없음 : 체크할 경우 운행 중 위험지역구간의 음성안내가 되지 않습니다.

● Notice...

■ 위험지역 아이콘은 다음과 같습니다.



과속방지턱
12레벨부터 표시



낙석주의
12레벨부터 표시



안개 지역
12레벨부터 표시



사고다발
12레벨부터 표시



급커브
12레벨부터 표시



미끄럼주의
12레벨부터 표시



추락주의
12레벨부터 표시



철도건널목
12레벨부터 표시



야생동물
12레벨부터 표시



높이제한
12레벨부터 표시



함루도로
12레벨부터 표시

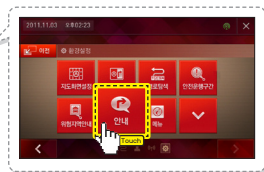


사고위험
12레벨부터 표시

● 음성안내 설정

도로 사정에 따른 위험지역의 음성 안내를 지원합니다.
(지도에서 음성 안내가 되고 있는 심볼은 확대해서 보여집니다.)

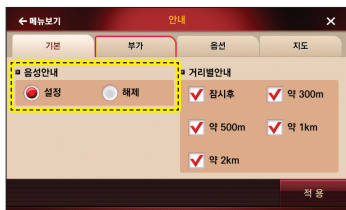
환경설정 주행 중 안전운행구간의 음성안내 설정으로 더욱 편리하게 안내 받으실 수 있습니다.



>> 안내

기본, 부가, 옵션, 지도 탭이 있습니다.

>> 기본



● 음성안내

운행 중 거리에 따른 음성안내를 설정할 수 있습니다.

○ 설정/해제

사용자의 편의에 따라 거리별 음성안내를 설정할 수 있습니다.

>> 부가



● 부가정보 음성안내

방면안내, 도로번호안내, 톨비안내를 거리별로 음성안내 할 수 있습니다.

○ 부가정보 음성안내 설정

사용자의 편의에 따라 거리별 부가음을 설정합니다.
<약2Km>, <약1Km>, <약500m>, <약300m>, <잠시후>

» 옵션



버튼효과음

버튼을 누를 때 나오는 효과음을 설정하는 메뉴입니다.

○ 설정/해제

버튼 효과음을 사용자가 설정/해제할 수 있습니다.



터널 안내

터널 구간의 음성안내 사용여부를 사용자가 설정하는 기능입니다.

○ 설정/해제

터널 음성 안내를 사용자가 설정/해제할 수 있습니다.

» 지도



● 차선 표시 설정

운행 중 지도화면에 잔여거리/차선안내 표시를 설정할 수 있습니다.



● 방면표시 설정

운행 중 지도화면에 방면안내 표시와 교차로명 표시를 설정할 수 있습니다.

☉ 사용자의 편의에 따라 차선안내 표시를 설정하시면 됩니다.



☑ <차선표시> 설정 화면

☐ <차선표시> 해제 화면

☉ 사용자의 편의에 따라 방면안내 표시를 설정하시면 됩니다.



○ <설정> 화면

○ <해제> 화면



● 예상시간표시 설정

소요시간과 도착시간을 설정할 수 있으며 지도화면에서 예상 시간을 확인할 수 있습니다.



○ 소요시간표시

[소요시간표시]를 설정할 경우 목적지까지 도착하는데 소요되는 시간을 표시합니다.



○ 도착시간표시

[도착시간표시]를 설정할 경우 목적지에 도착할 예정시간을 차량 주행 속도를 감안하여 계산 후 표시합니다.

환경설정

아이나비 구동 시 초기메뉴를 설정. 나만의 메뉴로 사용자 편의에 따라 메뉴항목의 변경 등 다양한 메뉴설정을 할 수 있습니다.



>> 메뉴

초기메뉴 탭이 있습니다.

>> 초기메뉴



● 초기메뉴설정

고급메뉴, 마이메뉴 중 원하는 메뉴를 설정합니다.

○ 사용자가 선택한 메뉴가 초기메뉴로 설정됩니다.



● 자동메뉴등록

자주 사용하는 메뉴를 초기메뉴로 설정합니다.

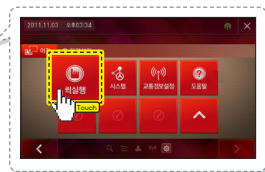
○ 설정된 메뉴는 초기에 활성화 됩니다.

» 퀵검색 메뉴



● 퀵검색 메뉴
퀵검색 방법을 설정합니다.

환경설정



» 퀵 실행

» 지도 터치 퀵 실행



🔴 지도 터치 퀵 실행

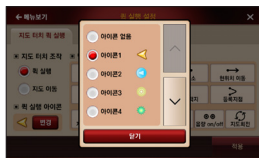
단말기 화면을 드래그하여 지도에서 바로 원하는 메뉴를 이용할 수 있습니다.

○ 지도 터치 조작


지도확대/축소, 경로취소, 현위치이동, 집으로, 자주가는곳, 최근목적지, 등록지점 메뉴를 퀵 실행 메뉴로 이용할 수 있습니다.

○ 퀵 실행 아이콘

사용자가 원하는 모양의 제스처 아이콘을 설정할 수 있습니다.



③ 최근목적지 이동 방법

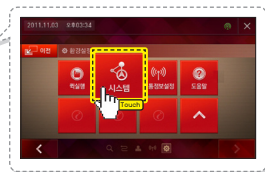
지도화면에서  방향으로 드래그합니다.



③ 최근목적지 메뉴가 실행됩니다.

환경설정

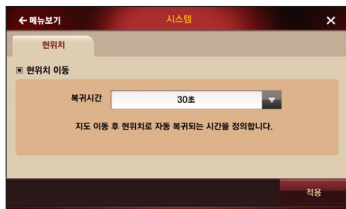
수신기의 수동, 자동설정 및 지도 이동 후 현위치로 자동 복귀되는 시간설정을 할 수 있습니다.



» 시스템

현위치 탭이 있습니다.

» 현위치



● 현위치 이동

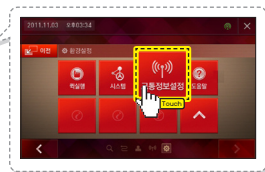
GPS수신기가 연결된 상태에서 지도 이동 후, 현위치로 자동 복귀하는 시간을 설정할 수 있습니다.



○ 현위치 이동 설정

시간을 설정해 두면 자동으로 현위치로 이동합니다. [▼] 탭을 누르면 설정창이 나타납니다.

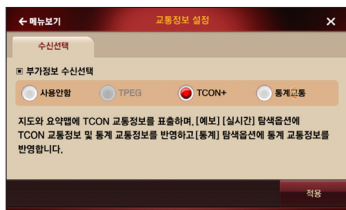
환경설정



>> 교통정보설정

교통정보를 설정합니다.

>> 수신선택



● 교통정보 서비스 선택

교통정보 서비스를 선택합니다.

○ 사용안함

지도와 요약맵에 교통정보를 표출하지 않으며, [통계] 탐색 옵션에 통계교통 정보를 반영합니다.

○ TCON+

무선이동통신을 이용하여 교통정보 또는 콘텐츠 데이터를 수신 받아 단말기에 표출하며, [예보] [실시간] 탐색 옵션에 TCON 교통정보 및 통계 교통정보를 반영하고 [통계] 탐색옵션에 통계교통 정보를 반영합니다.

○ 통계교통

요일/시간 별 교통정보 DB를 산출하여 통계교통정보를 표출하며, [통계] 탐색옵션에 통계교통 정보를 반영합니다. 실시간 교통 정보가 수신되지 않는 구간에서 교통상황에 대한 원활한 정보를 제공받을 수 있습니다.

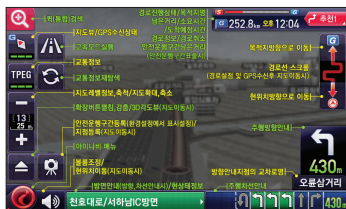
환경설정 고급메뉴설정 시 화면에 보여지는 다양한 아이콘들의 기능을 확인할 수 있습니다.



>> 도움말

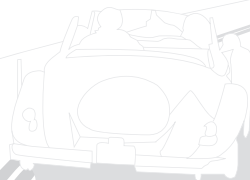
고급메뉴의 지도화면 아이콘 설명을 볼 수 있습니다.

>> 도움말



○ 도움말

고급메뉴의 지도화면 아이콘 설명을 볼 수 있습니다.



④ A/S 신청 전 확인

제품 등록 관련.....	108
GPS 관련.....	108
내비게이션 관련.....	109
업데이트 관련.....	110

④ 용어정리

용어정리.....	111
-----------	-----

④ 경로안내

경로안내.....	112
일반도로에서의 경로안내.....	113
고속도로에서의 경로안내.....	114
기타경로안내 (목적지/경유지 안내).....	115
기타경로안내 (등록지점 및 안전운행구간 안내).....	116
경로안내 시 주의사항.....	117

④ GPS를 이용한 항법에 대한 이해

GPS에 대한 이해.....	119
지도 레벨.....	120
맵매칭을 사용한 현위치 표시.....	122

④ 지도심볼

지도심볼.....	123
-----------	-----

④ 경로안내 심볼

경로안내 심볼.....	129
--------------	-----

④ 업그레이드 방법

업그레이드 방법.....	131
---------------	-----

④ 고객 센터 안내

고객등록 · 제품등록.....	132
A/S를 신청하시기 전에.....	132



A/S 신청 전 확인

아이나비가 제대로 작동하지 않으면 아래 사항들을 먼저 확인해 보세요. 그래도 문제가 해결되지 않으면 가까운 A/S 센터로 문의하세요.



▶ 제품 등록 관련

문제	해결
<p>⊙ 제품등록이 되어있는지 어떻게 확인하나요</p> <p>⊙ "이미 등록된 번호입니다."란 메시지가 나와요!</p>	<p>당사 홈페이지에서 확인해 보세요. 이미 등록을 하셨다면 당사 홈페이지 (www.inavi.com) 상단의 [My 아이나비]에서 확인하실 수 있습니다.</p> <p>고객센터로 문의하여 주세요. 다른 사용자가 이미 사용 중인 번호입니다. 저희 고객센터(1577-4242)로 문의 주시어 제품번호를 확인하여 주시기 바랍니다.</p>

▶ GPS 관련

문제	해결
<p>⊙ 현재 위치를 파악하지 못해요!</p> <p>⊙ GPS 수신이 안돼요!</p> <p>⊙ 현위치와 GPS 오차가 심해요!</p> <p>⊙ GPS 수신기 초기 수신이 갑자기 길어졌어요!</p>	<p>GPS 신호 수신 환경을 살펴 보세요. 단말기가 GPS 신호를 받지 못하는 건물 안, 지하인 경우 현재위치 파악이 안 되며, GPS 신호 수신 환경이 좋지 않은 고층 빌딩이 많은 도심 환경에서 현재 위치 파악이 어렵거나 오래 걸릴 수 있습니다. 하늘이 보이는 운동장 등으로 수신 받는데 방해가 안 되는 곳으로 이동하면 GPS 수신이 가능합니다.</p> <p>GPS 신호 수신이 잘되는 곳으로 이동하여 보세요. 위성 데이터를 수신하기 위해서는 하늘이 보이는 지역으로 이동하여야 합니다.</p> <p>위치보정 기능을 사용해 보세요. 실제 차차와 지도상의 차차 위치가 일치하지 않을 수 있으므로, 사이드바  > 위치보정  을 이용하여 위치를 보정합니다.</p> <p>GPS 신호는 수신 환경에 따라 다를 수 있어요. GPS 수신 환경에 따라 일시적으로 GPS 초기 수신이 오래 걸릴 수도 있습니다.</p>

> 내비게이션 관련

문제	해결
<p>○ 내비게이션 실행이 안돼요!</p>	<p>아이나비 프로그램의 설치를 확인해 보세요. SD메모리 카드에 아이나비 프로그램이 설치되어 있는지 확인합니다.</p> <p>SD메모리 카드를 다시 삽입하여 보세요. SD메모리 카드를 뺐다가 다시 삽입하고 실행합니다.</p> <p>SD메모리 카드를 포맷한 후 아이나비 프로그램을 새로 설치하세요. 위 두 항목에서도 문제가 있을 경우 SD메모리 카드를 포맷하고 아이나비를 새로 설치해 보시기 바랍니다.</p>
<p>○ 안내음성이 나오지 않아요!</p>	<p>아이나비 음량 상태를 확인해 보세요. 아이나비를 실행한 후, 좌측 하단의  아이콘을 누르고, 음소거  로 설정되어 있는지 확인합니다.</p>
<p>○ "청와대, 국가정보원, 국방부, 교도소 및 구치소"가 검색이 되지 않아요!</p>	<p>국가의 보안목표시설은 검색할 수 없어요. 국토지리정보원으로부터 '국가지리정보 보안관리규정'에 따라 국가의 보안목표시설은 삭제하도록 규정되어 있다는 정식 공문을 받았으며, 그에 따른 삭제 조치를 하였습니다. 당사에서도 보유하고 있는 자료를 안내 드리지 못하는 것에 대해 안타깝게 생각하고 있습니다만 현재까지 공문은 유효하기 때문에 검색이 되지 않고 있는 것이니 아이나비 사용시에 참고하여 주십시오.</p>
<p>○ "전화번호 검색DB가 없습니다."란 메시지가 나와요!</p>	<p>다음 사항을 체크한 후 검색하여 보세요. (※한국전화번호부에 등록된 전체 상호편 전화번호DB 중 정보공개로 설정되어 있으며 아이나비 지번데이터와 정확하게 일치하는 데이터가 대략 400만건 정도입니다. 전국의 상호로 등록된 데이터는 거의 대부분 포함되어 있으나 아래의 경우에는 검색이 되지 않을 수도 있사오니 유의하시기 바랍니다.)</p> <div> <div> <p>① 본인이 데이터에 대한 정보공유에 동의하지 않은 경우</p> <p>② 주소와 정확하게 매치되지 않은 경우</p> <p>③ 입력하신 전화번호가 인명편에 속하는 경우 (개인정보보호상 인명편은 서비스되지 않습니다)</p> </div> <div> <p>④ 하나로통신 전화번호 DB일 경우</p> <p>⑤ 이사를 간 후 전화번호를 이전하지 않은 경우</p> </div> </div>

> 업데이트 관련

문제	해결
<p>아이나비 업데이트는 어떻게 하나요?</p>	<p>당사 홈페이지에서 확인해 보세요. 아이나비 업데이트는 홈페이지(www.inavi.com)에서 아이나비 매니저를 다운받아 설치 하여 주십시오. 아이나비 매니저의 자세한 사용방법은 홈페이지의 [아이나비 매니저 이용방법]을 참고하여 주십시오.</p>
<p>업데이트가 정상적으로 설치되었는지 버전을 확인할 수 있나요?</p>	<p>아이나비 [고급메뉴 - 사용자정보 - 버전정보보기]에서 확인할 수 있습니다. 버전을 확인하시고 고객님의서 설치하시고자 하는 버전과 동일한지 확인하여 주십시오.</p>
<p>업데이트 후 실행이 안되요!</p>	<p>맵 데이터 설치를 확인해 보세요. 업데이트 되면서 맵 데이터의 포맷 및 수정등이 있는 경우에는 실행이 되지 않을 수 있습니다.</p>
<p>아이나비3D 업그레이드 서비스는 어떻게 이용하나요?</p>	<p>당사 홈페이지에서 확인해보세요. 아이나비3D 업그레이드 서비스는 업그레이드 이용권을 별도로 구매하여, 서비스 이용 등록을 하신 후 사용할 수 있습니다.</p>
<p>아이나비3D 업그레이드 이용권은 어디서 구매하나요?</p>	<p>당사 홈페이지에서 확인해보세요. 아이나비3D 업그레이드 이용권은 아이나비 쇼핑몰(shop.inavi.co.kr)을 통하여 구매하실 수 있습니다.</p>
<p>아이나비3D 업그레이드 이용권은 어떻게 등록하나요?</p>	<p>당사 홈페이지에서 확인해보세요. 아이나비 사이트 제품등록 후 'MY아이나비' 메뉴를 통해서 등록이 가능합니다.</p>

» 용어정리

○ 맵데이터 (Map Data)

아이나비에 사용되는 지도 정보를 모아놓은 것입니다.
도로정보, 명칭 데이터 등을 포함하고 있는 아주 중요한 파일이며 맵데이터가 없을 경우 아이나비를 사용할 수 없습니다.

○ 폴더 (Folder)

컴퓨터에서 파일을 알아보기 쉽게 저장하는 곳(방)입니다.

○ 플래시롬 (Flash ROM)

보통의 롬은 읽을 수만 있지만 플래시 롬은 쓰거나 지울 수도 있습니다.
램의 빠른 속도와 롬의 비휘발성의 장점을 모두 가지고 있는 저장매체입니다.
디지털 기억매체로 각종 받고 있는 컴팩트플래시, 스마트미디어,
메모리стик, 멀티미디어카드 등이 모두 플래시 롬이라고 할 수 있습니다.

○ 백업 (Back-up)

컴퓨터, 본체 등에서 자료가 손상될 것을 대비하여 미리 다른 장소에 데이터를 복사해 놓는 작업을 말합니다.

○ 복구 (Recovery)

백업된 자료를 원래 상태로 만드는 과정을 말합니다.

○ 맵매칭 (Map Matching)

실제 주행하는 차량의 위치와 지도화면의 위치를 일치하게 하는 기술입니다.
(더 자세한 내용은 부록의 GPS를 이용한 항법기능에 대한 이해를 참고 하십시오.)

○ 보드 레이트 (Baud Rate)

통신의 속도를 나타내는 단위의 일종입니다.
초당 전송할 수 있는 bit 수를 나타냅니다.

○ OS (Operating System)

컴퓨터 시스템의 전반적인 동작을 제어하고 조정하는 프로그램 입니다.
(Windows XP, Windows CE, NET 등이 있습니다.)

○ 메모리 (Memory)

컴퓨터 시스템 등에서 자료가 저장되는 공간입니다.

○ 지피에스 (GPS - Global Positioning System)

3개 이상의 GPS 위성으로부터 받은 정보를 바탕으로 수신기가 있는 장치의 위치, 속도, 고도 등을 계산해 주는 시스템을 말합니다.
아이나비는 이같은 GPS를 이용한 항법 시스템입니다.

○ 소프트 리셋 (Soft Reset)

단말기의 OS를 재 시작하는 과정입니다.
소프트웨어적인 문제가 발생되면 소프트 리셋을 통해 OS를 초기화시켜 문제를 해결 할 수 있습니다.

○ 포맷 (Format)

메모리의 내용을 모두 지워 초기화하는 과정입니다.

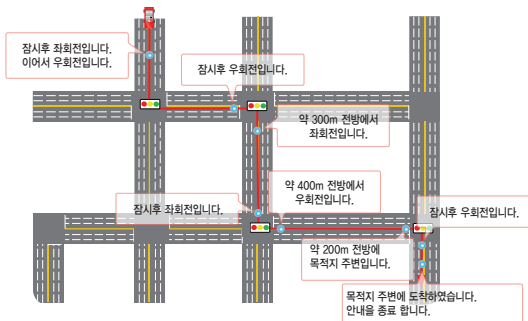
○ 포트 (Port)

두 장치간 통신을 할 수 있는 문을 말하는 용어입니다.
시리얼포트, USB포트 등이 있습니다.

>> 경로안내

경로탐색이 끝난 대화창에서 안내시작을 선택하면 경로안내가 시작되며 사용자는 음성안내를 받으며 목적지를 찾아가갈 수 있게 됩니다.
경로탐색이 끝난 후 아무런 작동없이 주행을 시작해도 일정 시간이 지나면 자동으로 안내를 시작합니다.

경로안내는 현재지점에서 방향을 바꾸어야 하거나 경유지, 목적지임을 운전자에게 음성으로 안내하는 기능으로 그 기본 개념을 소개하면 아래와 같습니다.

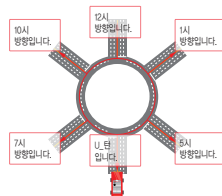
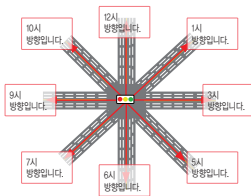


- 1 안내를 시작하면 첫번째 안내를 음성으로 알려줍니다.
(경로상에 있을 때는 첫번째 회전에 대한 안내를 합니다.)
- 2 각 회전 안내를 들으면서 주행을 합니다.
- 3 목적지 근처에 도착하면 “목적지 주변입니다.” 라는 안내를 합니다.
- 4 목적지에 근접하면 “목적지 주변에 도착하였습니다. 안내를 종료합니다.” 라고 음성안내를 하고 경로안내를 모두 끝마칩니다.
- 5 경로안내가 끝나면 설정되어 있던 경로가 사라집니다.
그러나, 목적지 방향 표시와 목적지 심볼은 다음에 목적지 설정을 할 때까지 그대로 유지하고 있습니다.

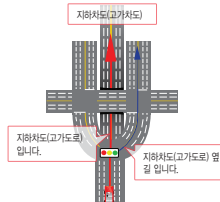
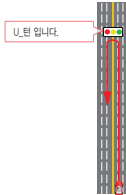
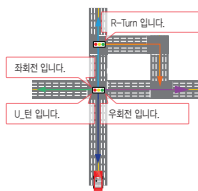
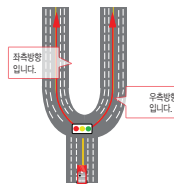
>> 일반도로에서의 경로안내

Notice....

- 회전 및 분기 지점이 다가오면 자동으로 음성안내를 합니다.
- 보통은 5회로 음성안내가 되는데, 그 시점은 2km/1km/500m/300m 그리고 교차로 바로 전에서 안내합니다.
- 도로의 형태에 따라 음성안내가 다르게 나오는데 우측 그림엔 그 각각에 대해 설명을 하였습니다.
- 회전안내는 교차로의 형태 (3거리, 4거리, 5거리, 로타리 등)에 따라서 우측의 그림과 같이 안내합니다.



[길이 좁게 갈라진 경우]



[지하차도, 고가도로의 입구에서의 안내]

» 고속도로에서의 경로안내

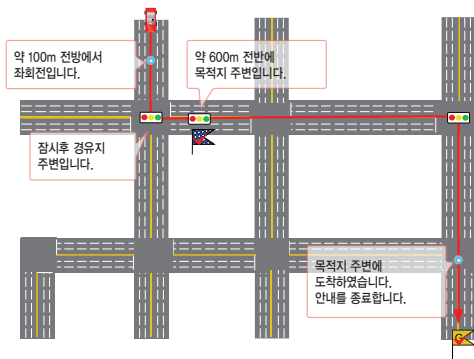
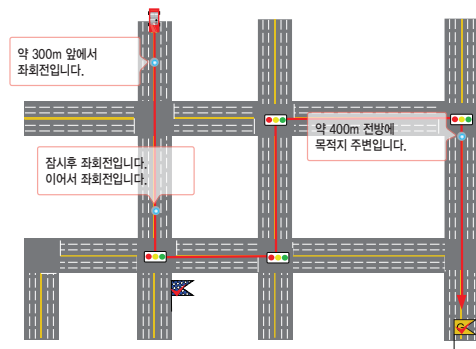


약 300m 전방에 좌측에
고속도로 입구입니다.

약 500m 전방에 우측에
고속도로 출구입니다.

- 고속도로에서는 2Km, 1Km, 500m, 300m 그리고 바로 직전에 안내를 합니다. 고속도로 진입 및 주행 시에는 입,출구 또는 다른 고속도로와 만나는 곳에서 음성안내를 실시합니다.

>> 기타경로안내 (목적지/경유지 안내)



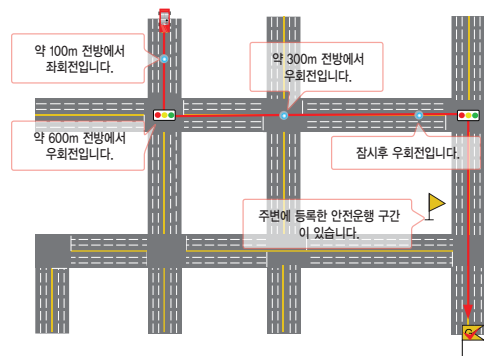
- 목적지나 경유지에 가까이 도달했을 경우에 가까이 왔음을 음성으로 안내합니다.
목적지에 거의 도착했을 때는 다시 목적지 도착안내를 하고, 음성안내의 종료를 알려 줍니다.
경유지의 경우에도 같은 방법으로 안내를 하며, 경유지에 도착한 후에는 다시 목적지까지의 경로를 안내합니다.
경유지 근접 안내와 일반 회전 안내가 같은 시점에 안내되어야 하는 경우에는 회전안내를 하고 경유지 근접 안내는 하지 않습니다

>> 기타경로안내 (등록지점 및 안전운행구간 안내)



○ 안전운행구간

안전운행 구간을 지도상에 보여주며, 차량의 진행방향을 고려해서 안내합니다.



○ 등록지점 안내

자주가는 지점을 등록하여 음성설정을 해두고, 등록지점 주변에 근접하면 해당 등록지점에 대한 음성안내를 들을 수 있습니다. 등록지점 아이콘은 5레벨 이상의 지도화면에서만 보이며, 차량의 진행방향과 상관없이 사용자가 등록해 놓은 지점에 근접하면 음성 안내를 합니다.

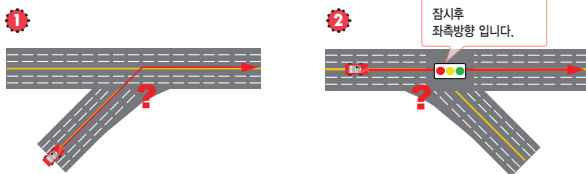
음성설정 리스트 : 안전운행, LPG충전소, 주유소, 주차장, 정비소, 위험지역, 방지턱, 은행, 병원, 음식점, 숙박시설 등

» 경로안내 시 주의사항

도로형상을 본체에서 볼 수 있는 전자지도로 변환하게 되면 실제상황과 일부 다르게 도로가 구성될 수 있습니다.

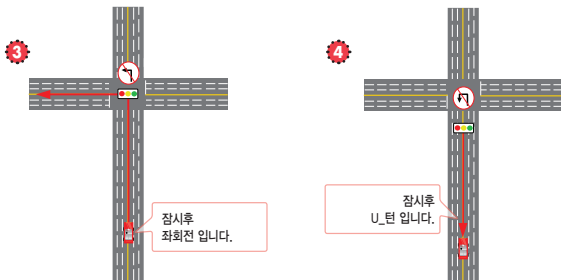
이로 인해 경로안내시 실제 운전자가 느끼는 것과 다르게 음성안내가 나올 수 있습니다.

아래와 같은 경우는 본 프로그램에 문제가 있는 것이 아닙니다.



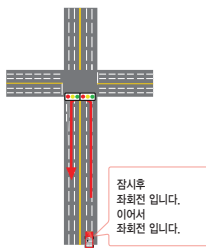
1 교차점에서 휘어져도 안내되지 않는 경우가 있습니다.

2 좌/우회전안내가 실제 도로형태와 다르게 안내하는 경우가 있습니다.
이 경우는 실제 통행규제를 준수해야 합니다.

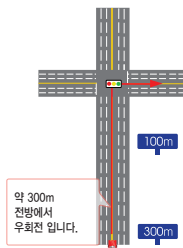


3 좌/우회전안내가 실제 통행규제와 다르게 안내하는 경우가 있습니다.
이 경우는 실제 통행규제를 준수해야 합니다.

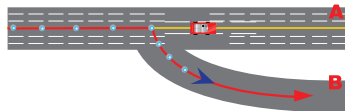
4 U_턴 안내가 실제 통행규제와 다르게 안내하는 경우가 있습니다.
이 경우는 실제 통행규제를 준수해야 합니다.



실제 도로 상황이 U_턴을 해야 할 경우와 상·하행선이 분리된 도로일 경우 "00m 앞에서 좌회전입니다. 이어서 좌회전입니다."로 안내될 경우가 있습니다.

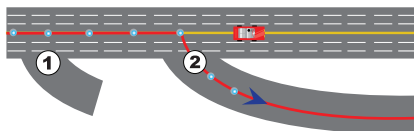


GPS 오차에 의해 거리에 대한 안내가 실제거리와 일치하지 않을 경우가 있습니다.



실제 차량이 A길로 진행중에 GPS오차로 인해 B길로 맵매칭을 하는 경우가 있습니다. 이러한 경우 경로안내는 맵매칭된 도로에 대해서 안내하게 되므로 운전자가 주행하는 도로(A)가 아닌 잘못 맵매칭된 도로(B)에 대해서 경로안내가 나올 수도 있습니다. 이때는 운전자가 주행하는 도로로 계속 진행하면, 잠시 후에 주행하는 도로위치에 정상적으로 맵매칭하여 경로 재탐색이 자동으로 실행됩니다.

※ 맵매칭에 대해서는 - "GPS를 이용한 항법기능에 대한 이해"를 참고하십시오.



①, ②번처럼 진출로간 거리가 가까울 경우에는 혼동될 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.
특히, 고속으로 달리는 고속도로에서는 진출로를 반드시 육안으로 확인하시기 바랍니다.

GPS를 이용한 항법에 대한 이해

» GPS에 대한 이해

GPS(Global Positioning System : 전 지구규모 측위 시스템)는 미 국방성이 개발하여 미 운수성과 공동 운용 관리하고 있는 인공위성에 의한 전 세계적인 전파측위 시스템입니다.

GPS는 총 24개의 위성군으로 이루어져 있으며 이들 위성으로부터 위치검출에 필요한 정보들이 전파를 통해 계속 발신되고 있습니다.

GPS위성을 사용하여 위치를 검출하기 위해서는 GPS안테나 및 GPS수신기가 필요합니다.

GPS수신기는 위성으로부터 위성의 위치정보를 받으며 그 위성과의 거리를 구하여 현재 위치를 계산합니다.

수신기와 위성간의 거리는 위성에서 전파가 송출된 시간과 현재 수신기의 시간 차로써 구할 수 있으며 최소 4개의 위성으로부터 전파를 받아야 현재위치를 계산 해낼 수 있습니다.

아직까지 위성 사용료는 없으며, GPS의 정확도는 개발 당시 공산권과 대립하던 시기여서 일반에 공개된 위치서비스(SPS)는 많은 오차를 내포하고 있습니다. 2000년 5월초에 없어진 SA(Selective Availability)로 인해 간혹 200~300미터의 오차가 생기기도 합니다.

그러나 SA가 없어진 지금은 예전처럼 과도한 오차는 없고 많아야 수십미터의 오차가 발생하며, 평상시에는 10미터 미만의 오차를 보이고 있습니다.

GPS를 이용한 위치결정 방식은 실시간으로 연속 측위가 가능하고 전천후로 이용할 수 있으며 절대 위치 결정법으로써 이전 위치와의 연관성이 없도록 설계되었기 때문에 누적 오차가 발생 하지 않는 장점이 있지만 터널이나 지하차도 등 위성신호를 수신하지 못하는 지역이나 빌딩 아래와 같은 전파 방해를 받는 지역에서는 전혀 위치계산을 못하거나 오차가 급격히 커지는 단점이 있습니다.

이는 또한 위성의 배치와도 연관이 있으며 삼각측량법을 이용하는 수신기에는 위성들이 몰려 있게 보이거나 위성의 높이가 낮으면 편향오차가 발생하는 등의 문제점이 있습니다.

또 하나의 중요한 위치오차 요인은 태양흑점 활동에 의한 위성신호 전파방해가 있는데 이는 11년 주기로 극대기에 이르러 위성통신망을 마비시킬 수 있는 위력을 갖고 있으며 여기에는 GPS도 포함됩니다.

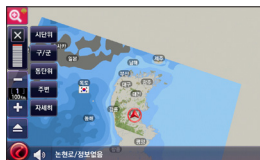
아이나비 같은 CNS(Car Navigation System)에서는 차량내부의 특정장치에 의한 전파방해도 발생할 수 있습니다.

GPS를 이용한 항법에 대한 이해

» 지도 레벨

본 아이나비 소프트웨어는 대한민국 전국을 포함하는 정밀한 디지털 지도 데이터를 내장하고 있습니다.

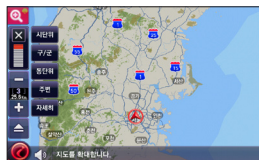
지도 데이터는 총 14 레벨로 구성되어 있습니다.



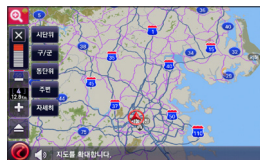
1레벨



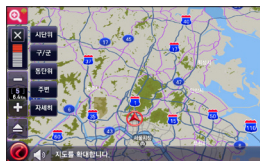
2레벨



3레벨



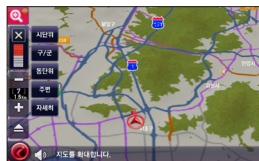
4레벨



5레벨 **시단위**



6레벨



7레벨 **구/군단위**



8레벨



9레벨 **동단위**



10레벨



11레벨 **주변**



12레벨

GPS를 이용한 항법에 대한 이해



13레벨



14레벨 자세히

본 지도에서 사용하는 축적은 아래와 같습니다.

본체 화면에서 행정구역명 상단의 100m로 표시되는 것은 화면에서 약 10cm가 100m에 해당한다는 것을 의미합니다.

레벨	축적(실제거리/화면1cm)	레벨	축적(실제거리/화면1cm)
1	100 Km	8	800 m
2	50 Km	9	400 m
3	25 Km	10	200 m
4	12.5 Km	11	100 m
5	6.4 Km	12	50 m
6	3.2 Km	13	25 m
7	1.6 Km	14	10 m

Notice....

- 톱크웨어㈜ 디지털 전국도로지도는 국립지리원이 만든 지형도를 근간으로 하여 차량항법용 수치지로지도 제작 전문업체가 개발한 디지털 도로지도를 이용 하였으며 수년간의 추가 DGPS 측량 및 현지조사 등을 통하여 톱크웨어㈜ 만의 정밀한 지도를 포함한 디지털 전국도로 지도를 개발하였습니다.

Notice....

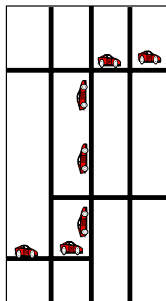
- 도로의 형태, 지명, 시설명 및 그 위치 등은 지도를 작성한 이후에 바뀔 수 있으므로 실제와 다른 곳도 있을 수 있습니다.
- 차량을 운행할 때에는 실제의 교통상황이나 규제 등에 따라 안전운행 하십시오.

GPS를 이용한 항법에 대한 이해

» 맵매칭을 사용한 현위치 표시

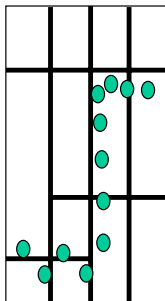
아이나비는 GPS(Global Positioning System)라는 미국의 측위 시스템의 위치 자료를 이용하여 차량의 현재 위치를 매 1~2 초마다 계산하여 현재의 위치를 화면에 보여 주고 있습니다.

이렇게 계산된 위치 정보는 오차가 존재하기 때문에 맵매칭 (Map Matching)이라는 방법에 의해 디지털 도로 지도의 도로상에 맞도록 표시함으로써 운전자에게 현재 위치를 정확하게 알 수 있도록 해 줍니다.



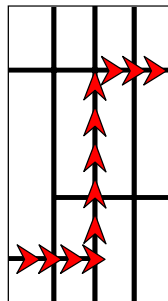
[그림 1]

실제 차가 진행한 도로입니다.



[그림 2]

[그림 1]의 차량이 지나온 길에 대해서 GPS데이터를 맵매칭을 하지 않고 지도상에 표시 했을 때의 결과입니다.



[그림 3]

맵매칭 기술을 이용해서 차량의 위치가 지도의 도로상에 위치하도록 프로그래밍된 결과 입니다.

공공기관

국회 정부기관 시청/도청 대사관/영사관 등사무소 세관 보건소 소방서 우체국 전화국



금융

현금인출기 기타금융사



치안기관

법원/경찰청 경찰서/파출소 검찰청 등기소



교육기관

도서관 대학교 초등학교 유치원 학원



교통기관

공항 공항터미널 기차역 선착장 버스터미널 무료주차장 유료주차장 주차장 고속도로 휴게소 일반도로 휴게소 운수화물 국내/국외 여객선터미널 버스



의료복지

종합병원 단과병원 약국 한의원



언론기관

TV방송국 라디오방송국 신문사/잡지사



도로시설

다리시설/대교 터널



자동차관련

업체별정비	면허시험장	LNG충전소	세차장	견인차보관소	자동차매매	렌터카	수입차	LPG충전소	주유소
									

관광/숙박/ 문화/종교/예술

유원지	자연휴양림	놀이동산	성	온천/찜질방/사우나	관광사찰	능묘	문화예술시설	영화관	전시관/기념관	미술관	매표소	약수터
												
성당	교회	원불교	박물관	백화점	대피소	절	기념비	무선인터넷존				
												

레저/스포츠

종합운동장	경기장/운동장	경륜장	경마장	골프연습장	골프장	캠핑장	테니스장	해수욕장	축구장	야구장	볼링장	수영장
												
요트장	스포츠센터	아이스링크	스키장	낚시장	카지노	등산로	카레이싱장	케이블카	리조트			
												







음식점/쇼핑몰

음식점	한식	중식	일식	양식	부페	피자	페스트푸드	아이스크림	제과점	카페	패밀리 레스토랑	편의점
												
24												
웨딩홀부페	할인매장	시장										
												

농공시설

농장	과수원	목장/축산	댐	공업단지
				


주택관련 및 기업

아파트	대규모 빌딩	빌딩	펜션	오피스텔	호텔	콘도/유스호스텔	여관	모텔
								

지명관련

유명산	계곡/협곡	폭포	호수/저수지	자연부락	고개/언덕	평야/들
						

공원/산/동 · 식물원

국립공원	도립공원	근린공원	동물원	식물원	공동묘지
					

지도심볼

금융

하나은행	한국은행	수협	농협/축협	한국산업은행	국민은행	광주은행	경남은행	전북은행	부산은행	제일은행	우리은행	신한은행/제주은행
												
기업은행	외환은행	대구은행	씨티은행	새마을금고	신협							
												

지하철

서울1호선	서울2호선	서울3호선	서울4호선	서울5호선	서울6호선	서울7호선	서울8호선	서울9호선	인천1호선	부산1호선	부산2호선	대구1호선	대구2호선
													

도로표시

교차점명	분기점	톨게이트	IC명	차량진입
				

자동차관련

GM대우	기아	르노삼성	현대	쌍용	한국타이어
					

쇼핑/편의

2001 아울렛 하이마트 GS마트 GS25시 K마트 E마트 CSPACE 웨일리마트 홈플러스 김스클럽 코스트코홈세일 그랜드마트 세븐일레븐



바이더웨이 미니스톱 메가마켓 롯데마트 농협 하나로클럽 홈에버



음식점

아웃백 스테이크 시즐러 뽕스 베니건스 마르쉐 까르네스테이션 TGI 프라이데이 맥도널드 롯데리아 KFC 파파이스 버거킹 스타벅스



충전소 및 주유소

E1충전소 S-Oil 충전소/주유소 SK 충전소/주유소 GS 충전소/주유소 현대 충전소/주유소 SK인천정유 충전소/주유소



아파트

경남아너스빌 꿈에그린 더샵 두산위브 래미안 롯데캐슬 센트레빌 쌍용예가 아이파크 어울림 자이 주공 푸르지오



힐스테이트 e-편한세상 SKview



팅크웨어/지하철 출구표시

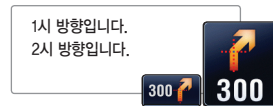
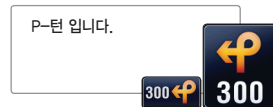
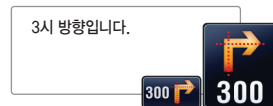
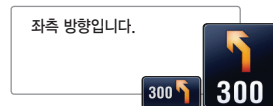
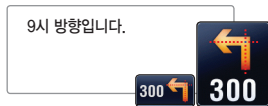
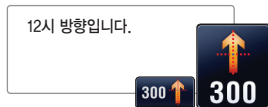
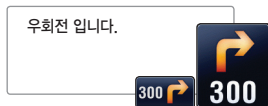
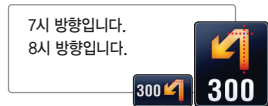
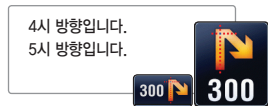
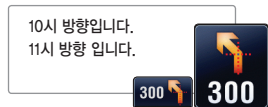
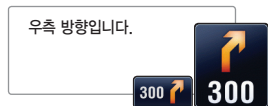
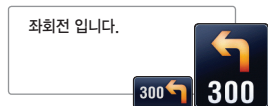
팅크웨어 1번출구 2번출구 3번출구 4번출구 5번출구 6번출구 7번출구 8번출구 9번출구 10번출구 11번출구 12번출구 13번출구



14번출구 15번출구 16번출구 17번출구 18번출구 19번출구 20번출구



>> 경로안내 심볼 (작은 안내 심볼은 차차기 경로 안내 심볼 입니다.)



아래의 표시들은 좌·우회전이 아닌 주행중인 도로의 방향을 알려줍니다.



업그레이드 방법

▶ 아이나비 매니저로 업그레이드 하세요.

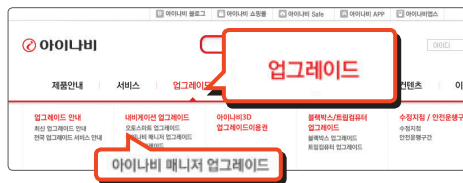
아이나비의 다양한 기능을 손쉽게 관리할 수 있는 아이나비 매니저를 만나보세요.
편리한 '원클릭' 지도업그레이드와 함께 아이나비가 제공하는 다양하고 풍부한 콘텐츠를 아이나비 매니저로 관리하세요.

1 홈페이지 접속 <http://www.inavi.com/>

↳ 화면 상단메뉴에 업그레이드 > 아이나비 매니저 업그레이드 메뉴 클릭

2 아이나비 매니저 다운로드 버튼 클릭

↳ 아이나비 매니저 다운로드 (Windows 2000, XP, 7, VISTA 중 선택)



3 아이나비 매니저 다운로드

아이나비 매니저로
업그레이드 하세요
마우스 클릭한번이면
가능 합니다.

아이나비 매니저 다운로드
(2000, XP용)

아이나비 매니저 다운로드
(Windows7, VISTA용)

아이나비 매니저 매니저

아이나비 매니저 매니저

4 아이나비 매니저 실행

↳ 다운로드 받은 아이나비 매니저를 실행하여 로그인 합니다.



⊕ 최신버전 원클릭 업그레이드

한번의 마우스 클릭으로 멀티태스킹 방식의 업그레이드를 통한 최신버전 설치가 가능합니다.

⊕ 사용자 선택 업그레이드

최신버전 업그레이드와 동일한 기능을 제공하며 지도정보 (권역별 데이터)를 선택하여 설치할 수 있습니다.

▶ 고객등록 · 제품등록

저희 팀크웨어(주)의 아이나비 제품을 구입하여 주셔서 감사합니다.

아이나비 홈페이지(www.inavi.com)에서 회원가입을 하시면 지도 데이터를 업그레이드 받으실 수 있습니다.

▶ A/S를 신청하시기 전에...

저장 기능이 있는 제품에 저장된 중요한 데이터는 사용자가 정기적으로 백업(별도저장)을 해주셔야 합니다.

경우에 따라 부득이하게 내부 저장장치(부품)의 데이터를 지워야 하는 경우가 있습니다. 이 경우, 제품 안에 있는 모든 데이터들은 **A/S를 위해 삭제**될 수 있습니다.

따라서 A/S 신청에 앞서 중요한 데이터는 **반드시 사용자가 직접 백업**하셔야 합니다. 아이나비 고객센터에 접수된 모든 A/S 제품에 대해서는 사용자가 백업을 받은 제품으로 간주하고, 별도의 백업을 실시하지 않습니다. 따라서 **데이터 삭제에 대해서는 당사가 일체의 책임**이 없음을 양지하여 주시기 바랍니다.

○ 제품에 관한 문의 및 A/S 상담

제품 사용 시 이상이 생겼거나 불편한 점이 있으시면 A/S 센터 방문 전 아래의 연락처로 먼저 문의 하여 주시기 바랍니다.

전국 어디서나 지역번호 없이 **1577-4242**를 이용하여 주시기 바랍니다. 직영 서비스센터 운영으로 더욱 신속한 고객만족을 위해 노력하고 있습니다.

강남센터 서울특별시 서초구 양재동 217 서울오토갤러리 금관 가동 311, 312호 (3층)

강북센터 서울특별시 용산구 한강로3가 16-9 전자랜드 신관 광장층 A-2호

강동센터 서울특별시 광진구 구의동 546-4번지 테크노마트 판매동 5층

광주센터 광주광역시 서구 풍암동 987-1번지 풍암빌딩 2층

대구센터 대구광역시 수성구 황금동 753-1번지 2층

대전센터 대전광역시 동구 용전동 10-11번지 두원빌딩 2층

부산센터 부산광역시 연제구 연산동 686-4번지 수정빌딩 2층

수원센터 경기도 수원시 영통구 영통동 980-3 디지털 앰파이어 F동 245호

인천센터 경기도 부천시 원미구 상동 539-1 소풍 5층 404호

평 일 : 09 : 00 ~ 18 : 00

토요일 : 09 : 00 ~ 13 : 00

휴무일 : 공휴일 및 매월 첫째, 셋째주 토요일

※ 일부 센터의 경우 운영시간 및 휴무일이 다를 수 있습니다.