



FATOS truck 화물차 전용 내비게이션 사용자 가이드



목차

1. 일반사항

- 1) 최종 사용자 사용권 계약서
- 2) 운행 시 주의사항

2. 내비게이션 시작

- 1) FATOS truck 시작
- 2) 약관안내 및 사용동의
- 3) 지도화면 알아보기
- 4) 메인메뉴 사용하기

3. 목적지 검색

- 1) 통합검색 이용하기
- 2) 주소검색 / 주변검색 이용하기
- 3) 사업소검색 이용하기

4. 경로안내

- 1) 경로 확인하기
- 2) 경로 안내받기
- 3) 복합 교차로 상세화면

5. 환경설정

- 1) 환경설정 이용하기
- 2) 차량 정보에 따른 우회 구간 안내하기

6. 자주묻는질문

▪ End-User License Agreement (EULA)

최종 사용자 사용권 계약은 (주)파토스가 제공하는 소프트웨어 제품인 "FATOS truck"의 사용권에 대해 최종사용자와 (주)파토스 간에 체결되는 계약입니다. 본 소프트웨어를 설치하거나 사용하면 본 계약서의 내용과 조건에 동의하는 것으로 인정합니다.

본 소프트웨어 제품을 설치하거나 사용하는 경우 본 계약의 내용에 동의하는 것으로 간주합니다.

1. 소프트웨어 사용권 및 지적재산권

본 소프트웨어 제품 자체, 이를 구성하는 제반 소프트웨어, 전국 지도 데이터 및 소프트웨어 관련한 각종 인쇄물의 모든 소유권과 지적재산권은 파토스 및 공급자의 소유이며, 대한민국의 저작권법과 국제 저작권 협약 및 기타 국제 지적 재산권 법률과 협약의 보호를 받습니다. 본 계약을 통해 귀하에게 허가되는 사용권은 본 소프트웨어 제품에 대한 소유권 및 지적재산권 자체를 부여한 것으로 해석되지 않습니다.

2. 기타 권리 및 제한 사항

사용, 복사, 변형에 대한 제한 : 귀하는 관계 법령에서 허용되는 범위를 넘어서 본 소프트웨어 제품을 리버스 엔지니어링, 디컴파일 또는 디스어셈블 할 수 없습니다. 본 계약에서 명시적으로 허용되거나 본 소프트웨어 제품의 기능 상에서 허용되는 경우를 제외하고 귀하는 본 소프트웨어 제품의 전부 또는 일부를 사용, 복사, 번역, 재배포, 재전송, 출판, 판매, 대여, 임대, 매매, 전매, 질권설정, 담보설정, 이전, 변경, 수정 또는 확장할 수 없습니다. 또한 귀하는 파토스 혹은 공급자가 허락한 이외의 상업적인 용도로 본 소프트웨어 제품을 사용해 2차 저작물을 만들 수 없습니다.

무단으로 복제하거나 개작, 배포하는 경우에는 저작권법에 의거하여 처벌의 대상이 됨을 알려드립니다.

소프트웨어양도 : 귀하는 본 계약에 따라서 허가된 귀하의 권리를 양도할 수 있습니다. 다만, 이 경우 귀하는 본 소프트웨어 제품의 복사본을 소지할 수 없으며, 본 계약서, 인증 번호, 소프트웨어, 인쇄물, 매뉴얼 등을 포함하여 본 소프트웨어 제품 전부를 양수인에게 교부하여야 하며, 양수인이 본 계약의 모든 조건에 동의해야 합니다.

계약의 해지 : 귀하는 언제든지 본 소프트웨어 제품을 모두 반품, 폐기함으로써 본 계약을 해지할 수 있습니다. 또한, 허가되지 않은 방법으로 양도 및 무단 복사 및 복제하면 본 계약은 자동으로 해지됩니다.

제품 성능 향상을 위하여 통보 없이 일부 형태 및 기능이 변경될 수 있으며, 사용설명서의 내용과 그림은 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있습니다.

- **운행 중 내비게이션을 조작하지 않는 것을 권장합니다.**
 - ✓ 실제 도로에서 차량 운전 중에 내비게이션을 조작하는 것을 자제하여 주십시오.
 - ✓ 전방 주시 부주의로 인한 교통사고의 위험이 있습니다. 안전한 장소에 정차 후 조작하여 주시기 바랍니다.
- **현 교통법규를 반드시 준수해 주시기 바랍니다.**
 - ✓ 음성안내 및 지도경로는 실제 도로 상황과 다를 수 있습니다. 실제 도로 신호체계와 교통법규를 준수하여 주십시오.
- **전방 주시 부주의로 인한 교통사고의 위험이 있습니다. 이로 인한 사고 발생 시 책임을 지지 않습니다.**

결과적 손해에 대한 면책

FATOS truck 내비게이션은 운전의 보조수단일 뿐이므로 도로운행조건의 악화나 변경, GPS수신상태에 따른 위치 오차, 도로의 신설 또는 공사 등으로 인해 실제 도로 상황과 다르거나 정상적인 사용이 어려운 상황이 발생할 수 있습니다. 귀하가 FATOS truck 내비게이션을 사용하거나 사용할 수 없음으로 인하여 발생하는 일체의 손해, 업무중단, 영업정보의 손실 등을 포함한 일체의 직간접적 손해에 대해 주식회사 파토스에서는 책임이 없음을 고지합니다.

- ▶ 제품을 켜고 바탕화면의 **FATOS truck** 을 실행하면 내비게이션을 시작할 수 있습니다. **FATOS truck** 을 통하여 빠르고 편안한 길안내를 받으며, 안전운전 하시기 바랍니다.

- 실행화면 (Splash 화면) -



- ▶ FATOS truck이 구동 중이며 서비스 제공을 위해 준비하고 있음을 보여주며 3~4초 내외로 지도 화면으로 자동 전환됩니다

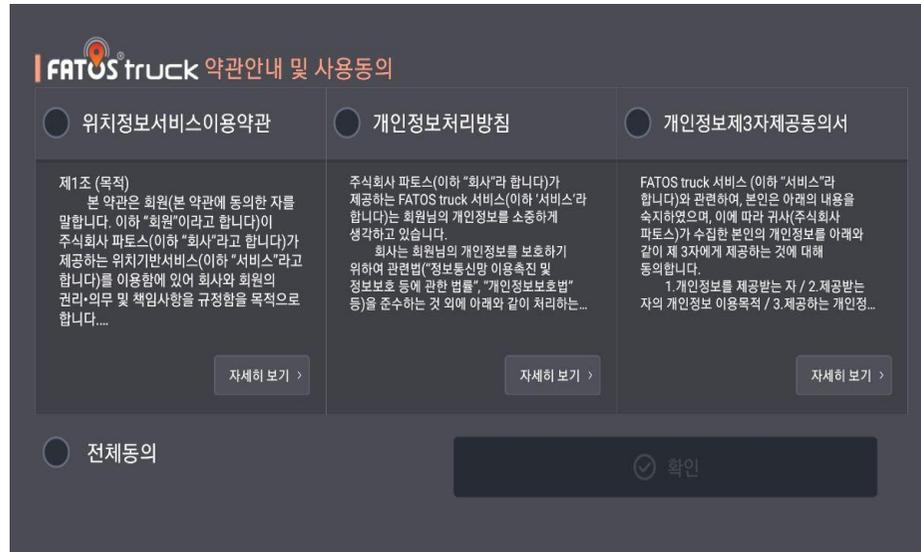
- 설정화면 -



- ▶ **'차량 재설정'** 버튼을 터치하시면 사용하시는 차량정보 설정을 간편하게 하실 수 있습니다.
- '예' 를 터치하시면 내비게이션 재 실행 시 다시 설정 가능합니다.
- '다시 보지 않기' 를 터치하시면 차후 내비게이션 재 실행시 안내 팝업이 표출되지 않습니다.
- (환경설정 -> 차량정보 화면에서 차량정보 및 팝업 재설정이 가능합니다.)
- 버튼을 터치하지 않아도, 10초 후 자동으로 지도 화면으로 이동합니다.

- ▶ **최초 실행 시** 위치정보서비스이용약관, 개인정보처리방침, 개인정보 제3자 제공동의서 화면이 나타납니다.

- 약관동의 화면 -



- ▶ '전체 동의' 체크 후 '확인' 버튼을 터치하시면 위치정보서비스 이용약관, 개인정보처리방침, 개인정보 제3자 제공동의서 에 동의한 것으로 간주합니다.

- 사용동의 화면 -



- ▶ 약관동의 완료 후 다음과 같이 화면이 나타납니다. 내비게이션 사용 시 발생할 수 있는 법적 문제 관련 사항에 대한 사용동의 문구가 나타나고 '동의' 버튼을 선택하시면 지도 화면이 로딩됩니다.

- ▶ 지도 화면에 표시되는 정보와 아이콘의 내용은 다음과 같습니다.



- ▶ 버튼에 속하는 아이콘을 누르면 해당 기능을 조절하거나 선택할 수 있는 추가 메뉴가 나타나며, 정보창에 속하는 아이콘은 관련 정보를 화면에 표시하는 기능만을 가지고 있습니다.

▶ 지도화면에 나타나는 아이콘에 대한 설명은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 검색		자주 사용하는 통합검색 버튼이 제공됩니다.
2 지도뷰 설정		버튼을 누르면 화면의 위쪽이 북쪽을 향하게 하는 North up, 진행방향과 일치하게 하는 heading up, 3D모드를 지원하는 birdView 등 3가지 뷰를 설정할 수 있습니다.
3 지도모드 설정		버튼을 누르면 지도모드를 2D/3D보기, 항공보기, 항공/도로/건물보기, 항공/도로보기 등으로 다양하게 변경할 수 있습니다.
4 축척		지도의 현재 축척을 보여주며 총 18단계로 구성되어 버튼을 눌러서 축척을 변경할 수 있습니다.

화면 요소	아이콘	설명
5 메뉴		FATOS truck 과 관련된 메뉴 화면으로 이동합니다. 통합검색, 주소검색, 주변검색, 환경설정 등의 주요 메뉴를 보여줍니다.
6 볼륨		버튼을 누르면 음량을 설정하는 간편 설정화면이 나타납니다.
7 통신 설정		FATOS truck 의 온라인 연결상태를 표시합니다. 통신 (Hybrid mode)과 비통신 (Local mode) 두 가지 모드로 변경할 수 있습니다.
8 주소표시창		차량의 현재 위치한 곳의 주소가 표시되며 경로안내 시에는 목적지도 표시됩니다.
9 현재 차량설정		현재 차량설정정보를 표시합니다.
10 현재위치		차량이 현재 위치한 곳을 표시합니다.

- ▶ 메뉴 버튼을 터치하면 FATOS truck 과 관련된 모든 기능이 포함된 메인메뉴가 표시됩니다. 메인메뉴는 여섯 개의 메인 슬라이드 메뉴와 네 개의 숏컷 메뉴로 이루어져 있습니다.

- 메인메뉴 화면 -

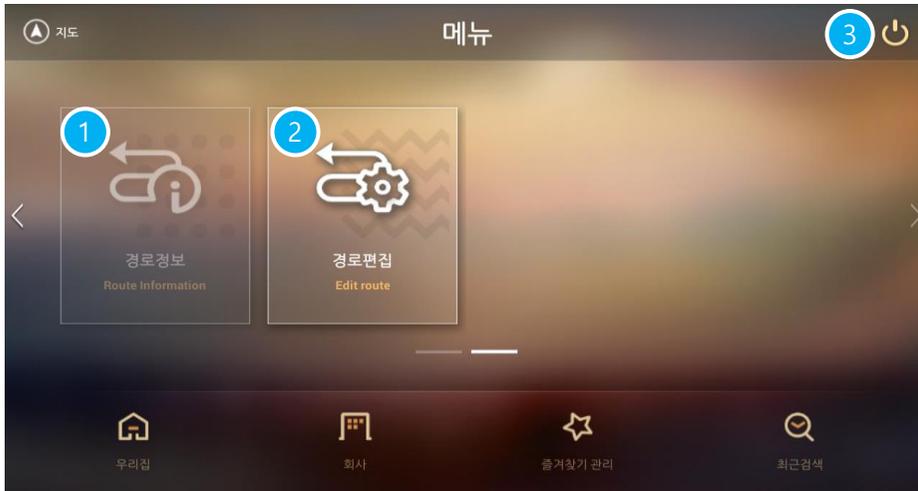


- ▶ 메인메뉴에 있는 각각의 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 통합검색		목적지 검색을 이름으로 수행하는 메뉴입니다.
2 주소검색		주소를 입력하여 목적지를 검색할 수 있는 메뉴입니다.
3 주변검색		현재 위치 주변에서 대표적인 업종을 선택하여 목적지를 검색할 수 있는 메뉴입니다.
4 환경설정		FATOS truck 을 이용할 때의 사용 환경을 설정할 수 있는 메뉴입니다.
5 우리집		우리집 아이콘을 터치하면 등록하였던 목적지로 바로 길안내가 시작됩니다.
6 회사		회사 아이콘을 터치하면 등록하였던 목적지로 바로 길안내가 시작됩니다.
7 즐겨찾기		임의의 지점을 등록하여 즐겨찾기 저장하였던 목록을 보여줍니다.
8 최근검색		최근에 검색했던 목적지의 목록을 보여줍니다.

- ▶ 메뉴 버튼을 터치하면 FATOS truck 과 관련된 모든 기능이 포함된 메인메뉴가 표시됩니다. 메인메뉴는 여섯 개의 메인 슬라이드 메뉴와 네 개의 숏컷 메뉴로 이루어져 있습니다.

- 메인메뉴 두 번째 슬라이드 화면 -



화면 요소		아이콘	설명
1	경로정보		목적지까지의 경로 정보를 확인할 수 있습니다. (경로안내 시에 활성화)
2	경로편집		경로의 출발지, 목적지, 경유지를 추가, 삭제할 수 있습니다.
3	종료		FATOS truck을 종료합니다.

- ▶ 메인메뉴에 있는 각각의 기능은 다음과 같습니다.

- ▶ 지도화면에서 메뉴 버튼을 터치하면 가장 먼저 보이는 탭으로 목적지 검색을 위한 기능입니다.

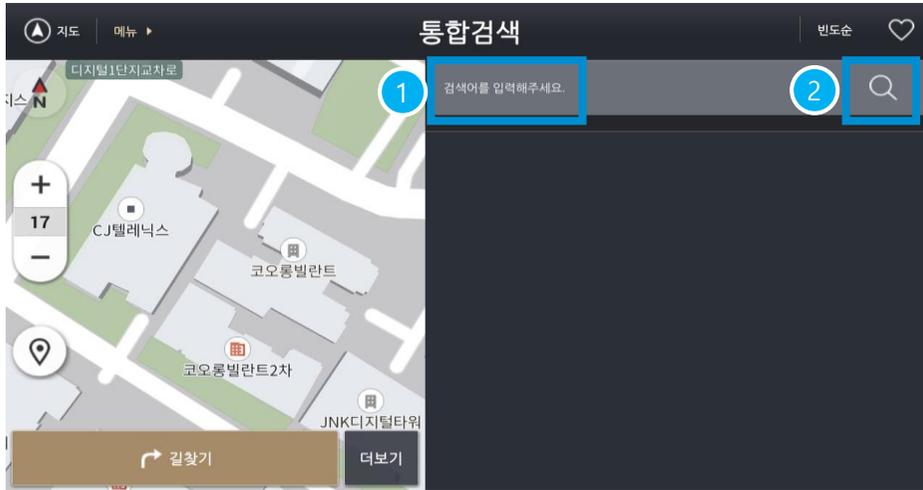
- 통합검색 시작하기 -



- ▶ 통합검색은 목적지의 이름을 검색어로 이용하여 검색을 수행하는 편리한 기능입니다.
또한 최근 목적지나 즐겨찾기를 찾을 때도 편리하게 사용할 수 있습니다.

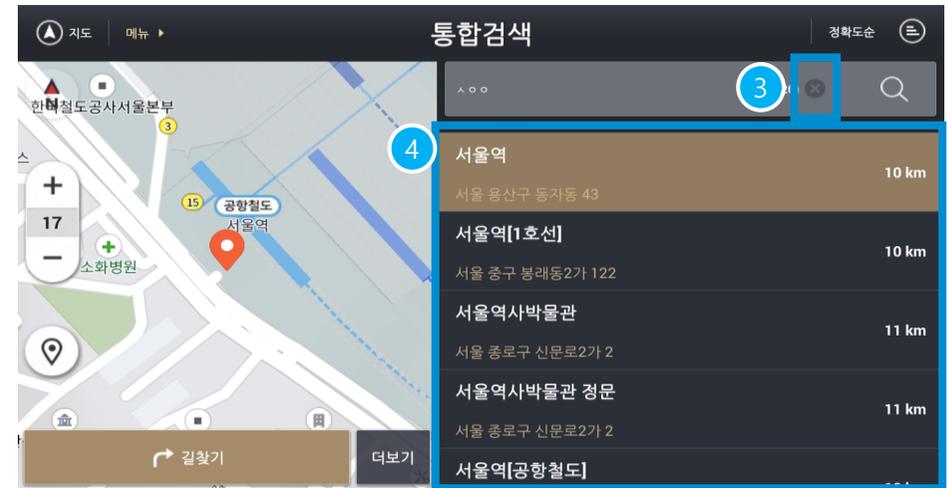
- ▶ 메뉴 → 통합검색을 선택하면 통합검색 화면이 표시됩니다. 지도화면의 검색 아이콘을 터치하여도 통합검색 화면으로 진입할 수 있습니다.

- 통합검색 초기화면 -



- ▶ 처음으로 통합검색 화면에 조회 시 검색 이력이 없으므로 최근 검색어 목록이 표시되지 않습니다. 검색 이력이 있는 경우 최근 검색어 목록이 표시됩니다. 통합검색에서 키워드 검색과 추천 검색어를 사용할 수 있습니다.

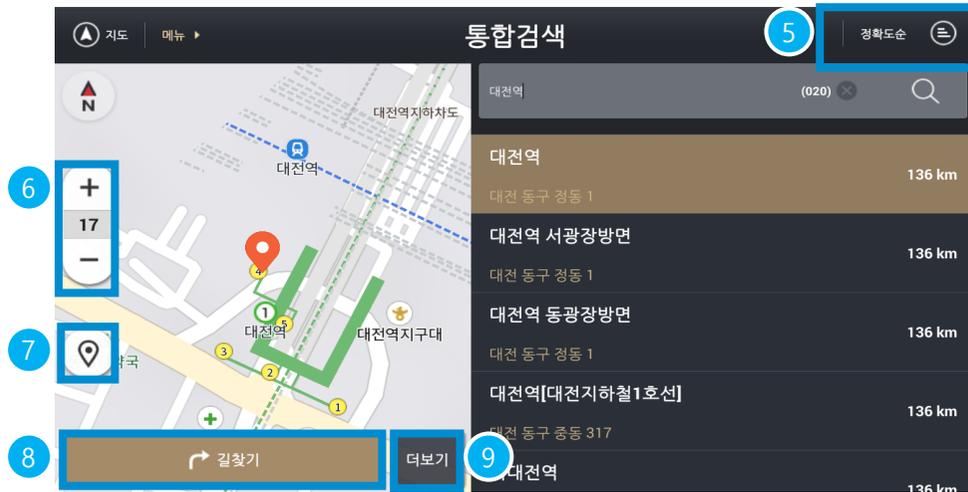
- 검색어 입력을 통한 추천검색어 화면 -



- ▶ 검색어 입력을 통해 표출된 추천 검색어를 선택하여 검색 결과를 확인하거나 입력된 검색어를 검색 버튼 터치하여 바로 결과를 확인할 수도 있습니다. 통합검색 화면의 검색창에 검색어를 입력하면 추천검색어가 표시됩니다. 목적지 이름의 초성만을 입력하여도 추천검색어가 표시됩니다.

- ▶ 통합검색 결과화면의 검색한 목적지의 **더보기** 버튼을 터치하여 검색한 목적지를 즐겨찾기 목록에 추가할 수 있습니다.

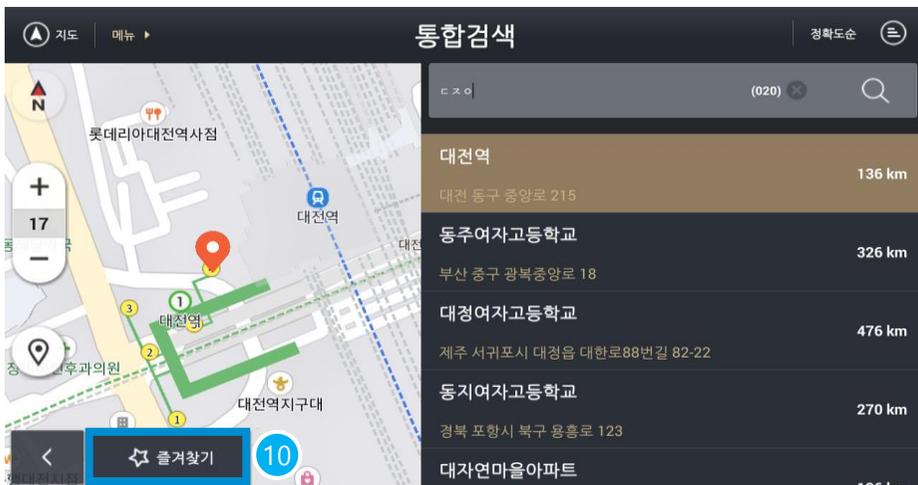
- 통합검색 결과 화면 -



- 통합검색 결과 정렬옵션 선택 화면 -



- 통합검색 즐겨찾기 선택 화면 -



▶ 통합검색 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 검색창		입력한 검색어가 표시 됩니다.
2 검색		검색을 시작합니다.
3 검색어 삭제		검색어 입력 후 삭제 버튼을 누르면 검색창의 내용을 모두 삭제합니다.
4 추천어 검색 결과		추천어 검색 결과가 확인 됩니다.
5 정렬옵션		검색 결과를 표시하는 방법을 설정합니다. 정렬방법을 정확도순 정렬 또는 거리순 정렬 중에서 선택할 수 있습니다.

화면 요소	아이콘	설명
6 축척		지도를 확대 또는 축소 합니다.
7 검색 위치보기		축척 또는 지도영역을 터치하여 이동된 화면을 검색된 위치로 이동합니다.
8 길찾기		검색한 지점을 목적지로 설정하여 경로를 탐색합니다.
9 검색 결과 옵션		검색결과를 편집할 수 있습니다.
10 즐겨찾기		검색한 목적지를 즐겨찾기 목록에 추가하여 저장합니다.

- ▶ FATOS truck 은 통합검색 이외에도 메인 슬라이드 메뉴, 숏컷 메뉴에서 다양한 검색 방법을 이용할 수 있습니다.

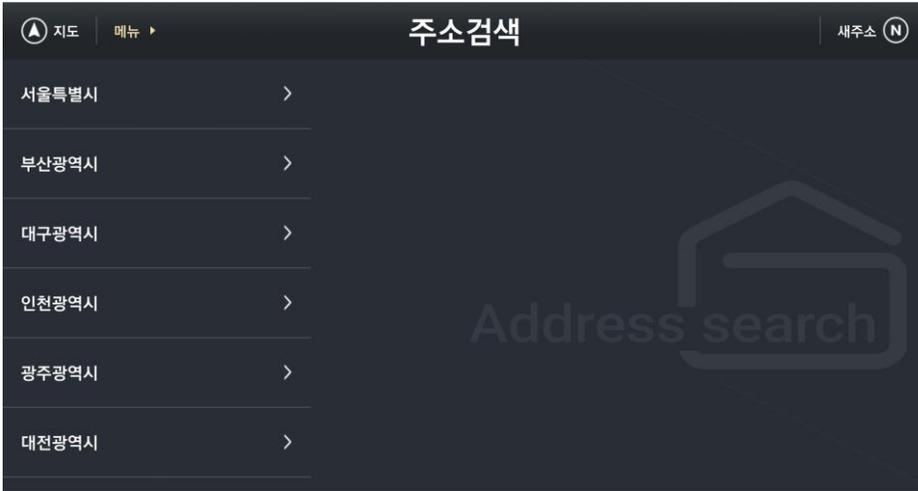
- 다양한 검색 메뉴 -



- ▶ 통합검색 이외에도 주소검색, 주변검색, 우리집, 회사, 즐겨찾기, 최근검색 등 다양한 방법으로 목적지를 검색하는 방법을 제공합니다.

▶ 주소검색

- 주소검색 초기화면 -



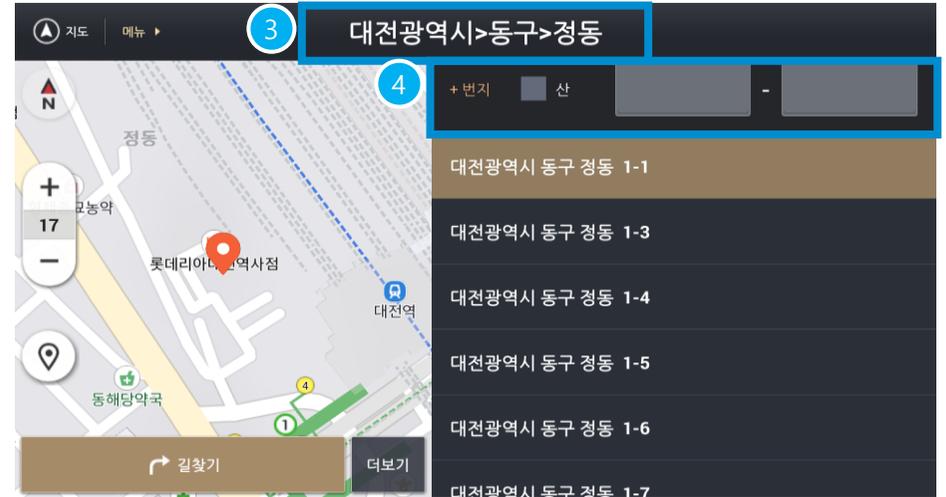
- 도로명 주소 입력을 통한 주소검색 화면 -



- 기존의 주소 입력을 통한 주소검색 화면 -



- 상세 기존의 주소 입력을 통한 주소검색 화면 -



- ▶ 주소를 입력하여 목적지를 검색할 수 있습니다. 기존의 주소와 도로명 주소를 모두 이용할 수 있습니다.

- 상세 도로명 주소 입력을 통한 주소검색 화면 -

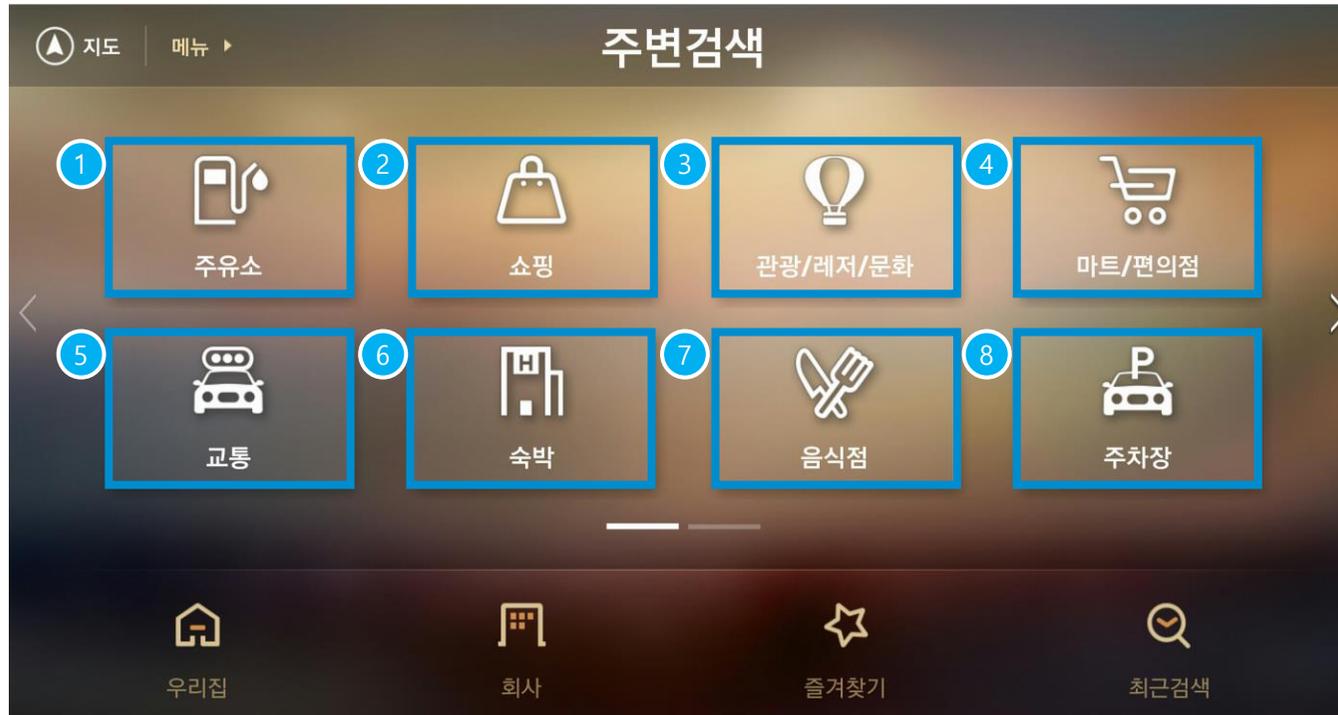


- ▶ 주소검색 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 검색지역		검색 대상 지역을 나타내며 버튼을 터치하면 행정구역 단위로 지역을 설정할 수 있습니다.
2 주소검색옵션		주소검색을 표시하는 방법을 설정합니다. 주소표시방법을 기존의 지번 주소 또는 도로명 주소 중에서 선택할 수 있습니다.
3 주소검색정보		현재 설정된 주소검색 대상 지역을 표시합니다.
8 상세주소 검색창		검색 대상 지역의 상세주소를 입력합니다.

▶ 주변검색

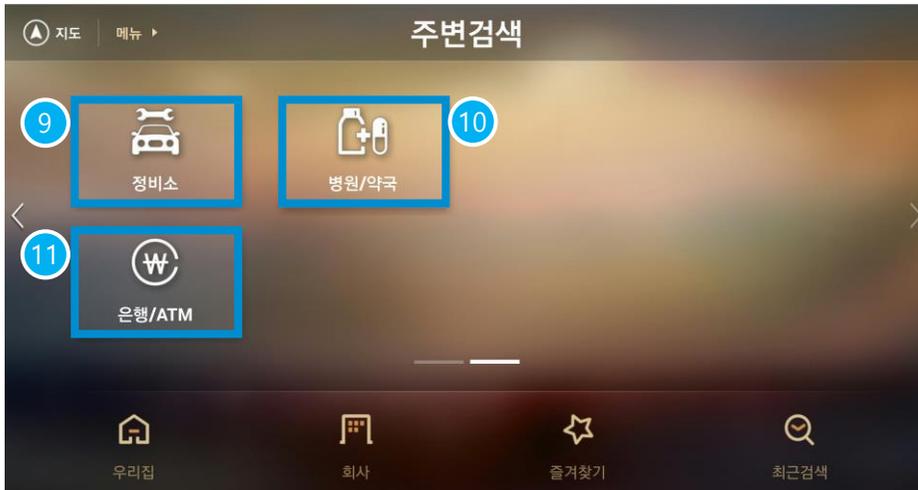
- 주변검색 초기화면 -



- ▶ 내 주변의 업종 위주로 분류된 목적지를 쉽고 빠르게 찾을 수 있는 기능입니다. 주변검색은 온라인 상태에서 최적의 검색 결과를 제공합니다. 오프라인 상태에서는 내비게이션에 내장된 정보만을 사용하여 안내합니다. (본 매뉴얼에서는 온라인 상태를 기준으로 설명합니다.)

- ▶ 현재 위치 주변에서 대표적인 업종 위주로 분류된 목적지를 선택하여 검색할 수 있습니다.

- 주변검색 두 번째 슬라이드 화면 -



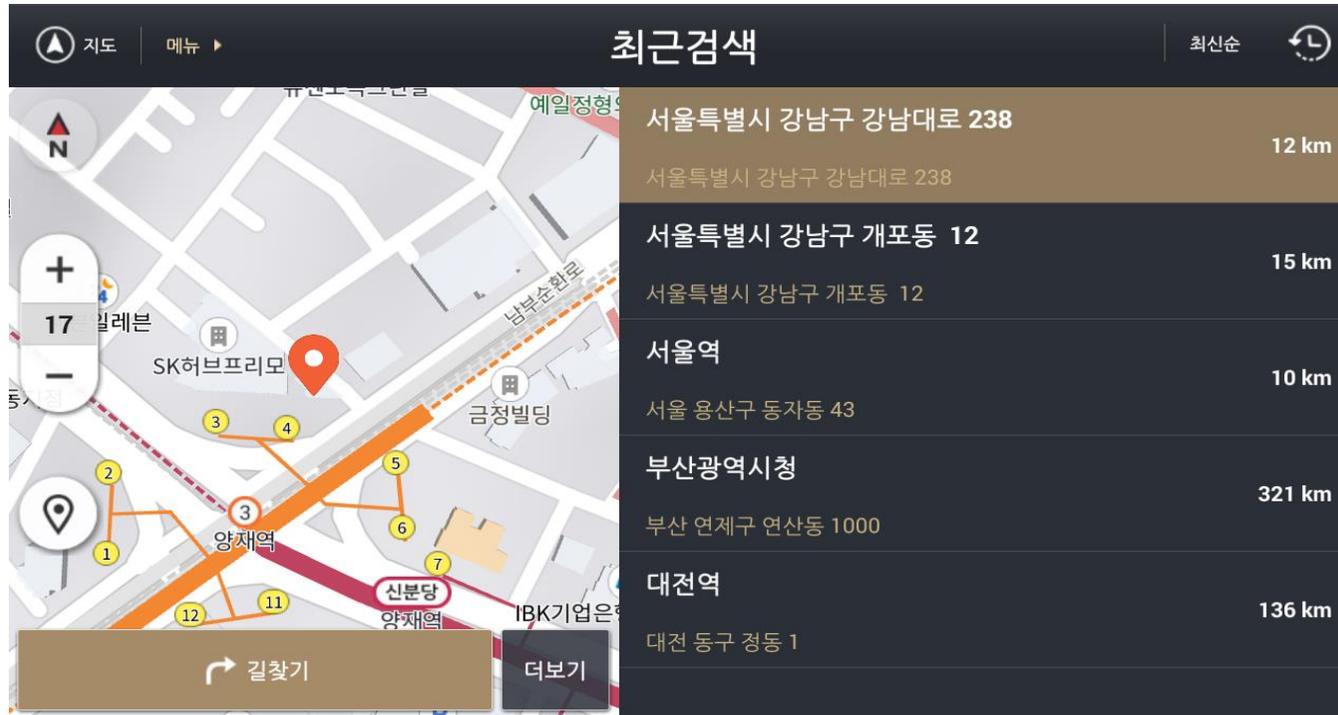
- ▶ 주변검색 탭의 메뉴 항목 및 검색결과 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 주유소		내 주변의 주유소를 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
2 쇼핑		내 주변의 쇼핑시설을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
3 관광/레저/문화		내 주변의 관광/레저/문화시설을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
4 마트/편의점		내 주변의 마트/편의점을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
5 교통		내 주변의 교통시설을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
6 숙박		내 주변의 숙박시설을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.

화면 요소	아이콘	설명
7 음식점		내 주변의 음식점을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
8 주차장		내 주변의 주차장을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
9 정비소		내 주변의 차량 정비소를 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
10 병원/약국		내 주변의 병원/약국을 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.
11 은행/ATM		내 주변의 은행/ATM기기를 목적지로 선택하여 검색할 수 있습니다.

▶ 최근검색

- 최근검색 초기화면 -



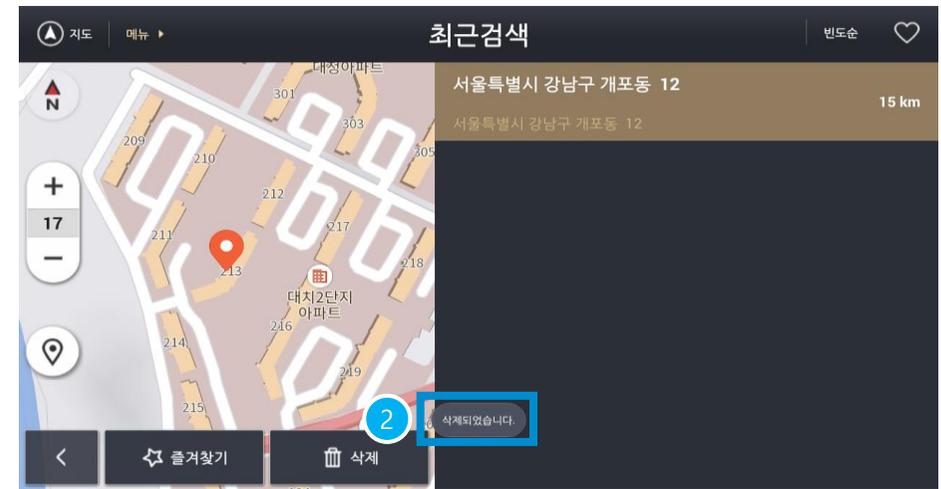
- ▶ **최근검색**은 통합검색, 주소검색, 주변검색을 이용하여 최근에 검색했던 목적지의 목록을 보여줍니다.
최근검색을 통해 표출된 검색 결과를 확인하거나 **길찾기** 버튼을 터치하여 바로 목적지까지의 경로를 확인할 수 있습니다.

- ▶ 최근에 검색했던 지점의 **더보기** 버튼을 터치하여 검색한 목적지를 목록에서 삭제할 수 있습니다.

- 최근검색 삭제 선택화면 -



- 최근검색 삭제 결과 화면 -

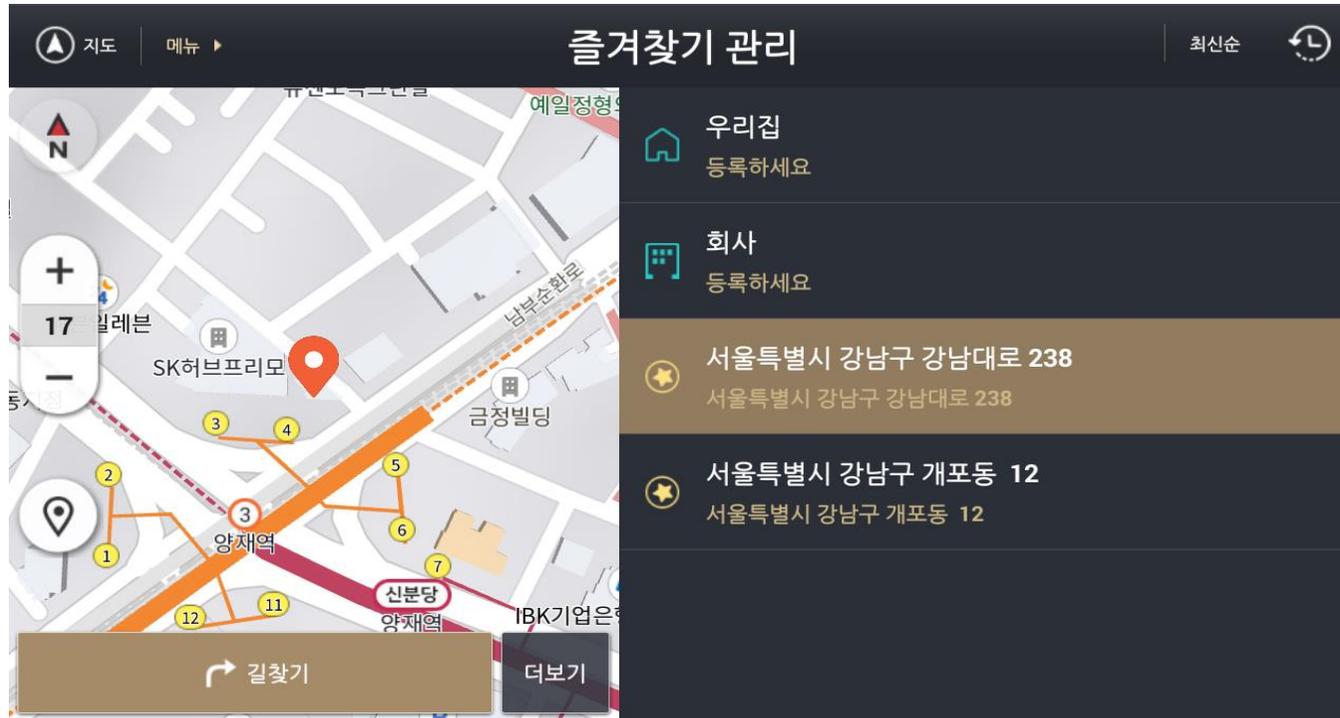


- ▶ 최근검색 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소		아이콘	설명
1	삭제	 삭제	검색한 목적지를 최근검색 목록에서 삭제합니다.
2	정보문구	삭제되었습니다.	제결과 정보를 설명합니다.

▶ 즐겨찾기

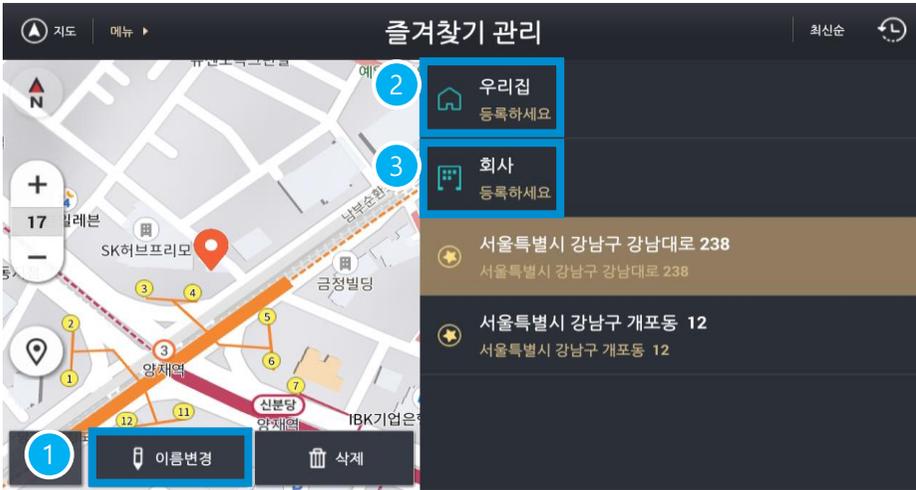
- 즐겨찾기 초기화면 -



- ▶ 즐겨찾기는 통합검색, 주소검색, 주변검색, 최근검색을 이용하여 임의의 지점을 등록하여 즐겨찾기 저장하였던 목록을 보여줍니다. 저장하였던 지점의 **더보기** 버튼을 터치하여 등록된 목적지를 목록에서 삭제할 수 있습니다.

- ▶ 즐겨찾기를 통해 저장된 지점을 확인하거나 길찾기 버튼을 터치하여 바로 목적지까지의 경로를 확인할 수 있는 **우리집** 또는 **회사**를 등록합니다.

- 즐겨찾기 이름변경 선택화면 -

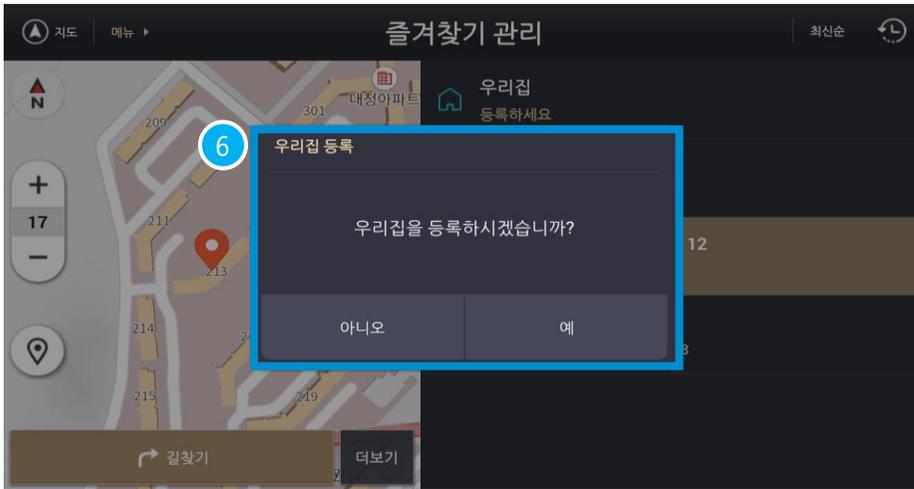


- 즐겨찾기 이름변경 시작하기 -

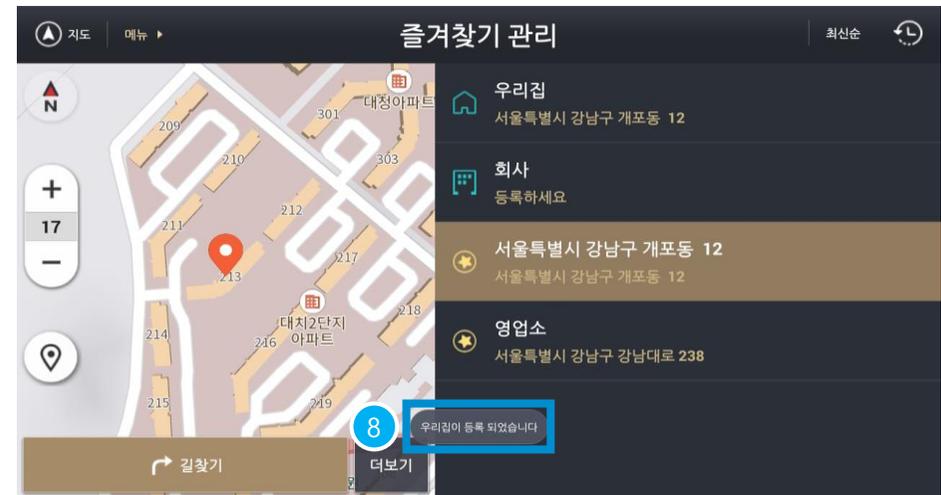


▶ 우리집 등록

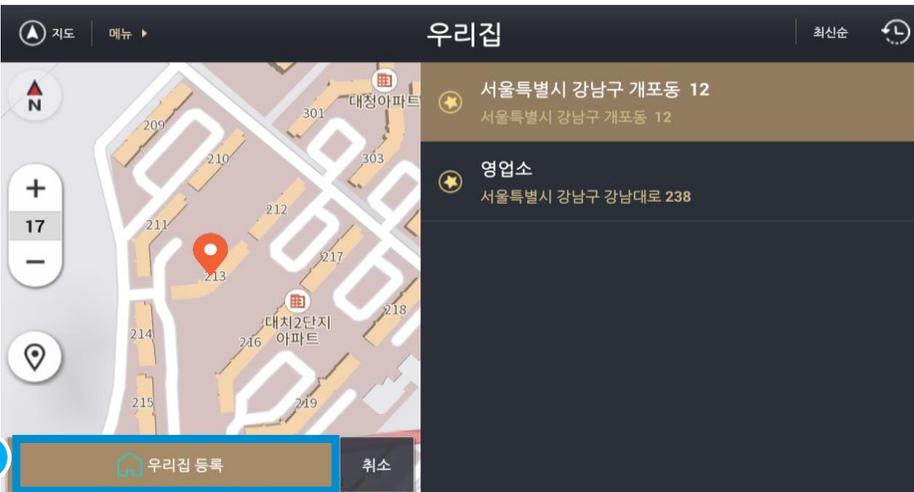
- 우리집 등록 초기화면 -



- 우리집 등록 선택 결과화면 -

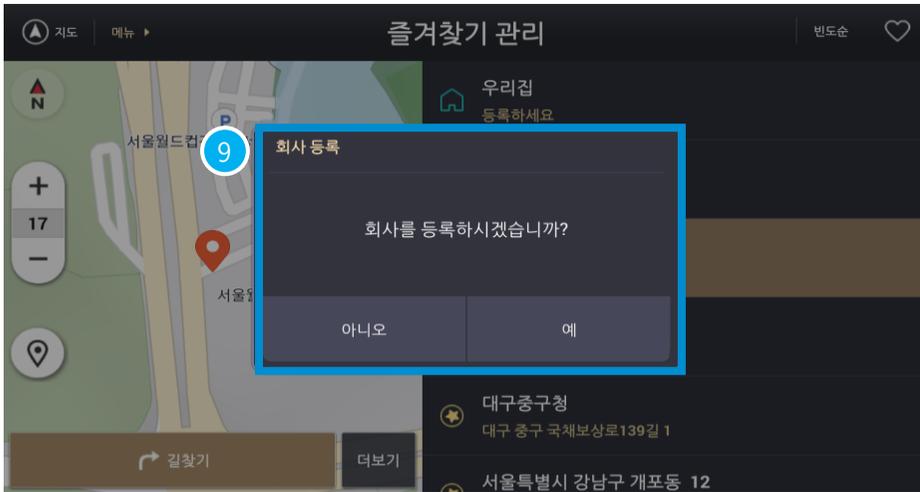


- 우리집 등록 선택화면 -

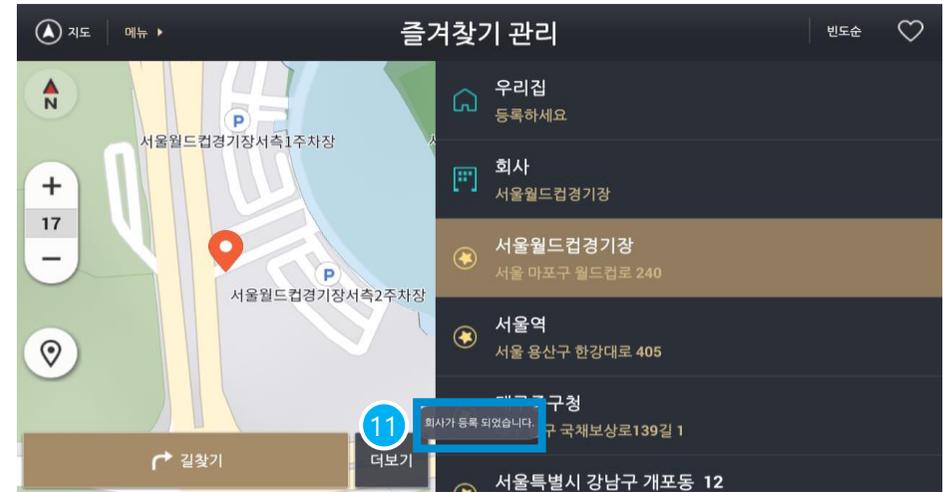


▶ 회사 등록

- 회사 등록 초기화면 -



- 회사 등록 선택 결과화면 -

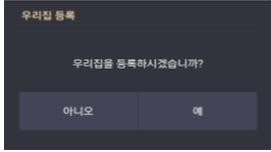
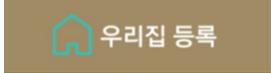
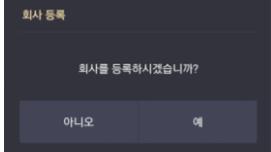
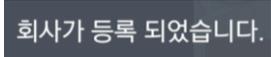


- 회사 등록 선택화면 -



▶ 즐겨찾기 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 이름변경		저장한 목적지의 이름을 변경합니다.
2 우리집		등록된 우리집을 표시합니다.
3 회사		등록된 회사를 표시합니다.
4 이름 입력창		입력한 이름이 표시됩니다.
5 주소		목적지의 주소를 표시합니다.

화면 요소	아이콘	설명
6 우리집 등록안내		우리집 등록을 설명합니다.
7 우리집 등록		우리집 등록을 시작합니다.
8 정보문구		우리집 등록결과 정보를 설명합니다.
9 회사 등록안내		회사 등록을 설명합니다.
10 회사 등록		회사 등록을 시작합니다.
11 정보문구		회사 등록결과 정보를 설명합니다.

▶ 사업소검색

- 메뉴 > 사업소검색 선택하기



- 사업소 리스트 확인하기 -

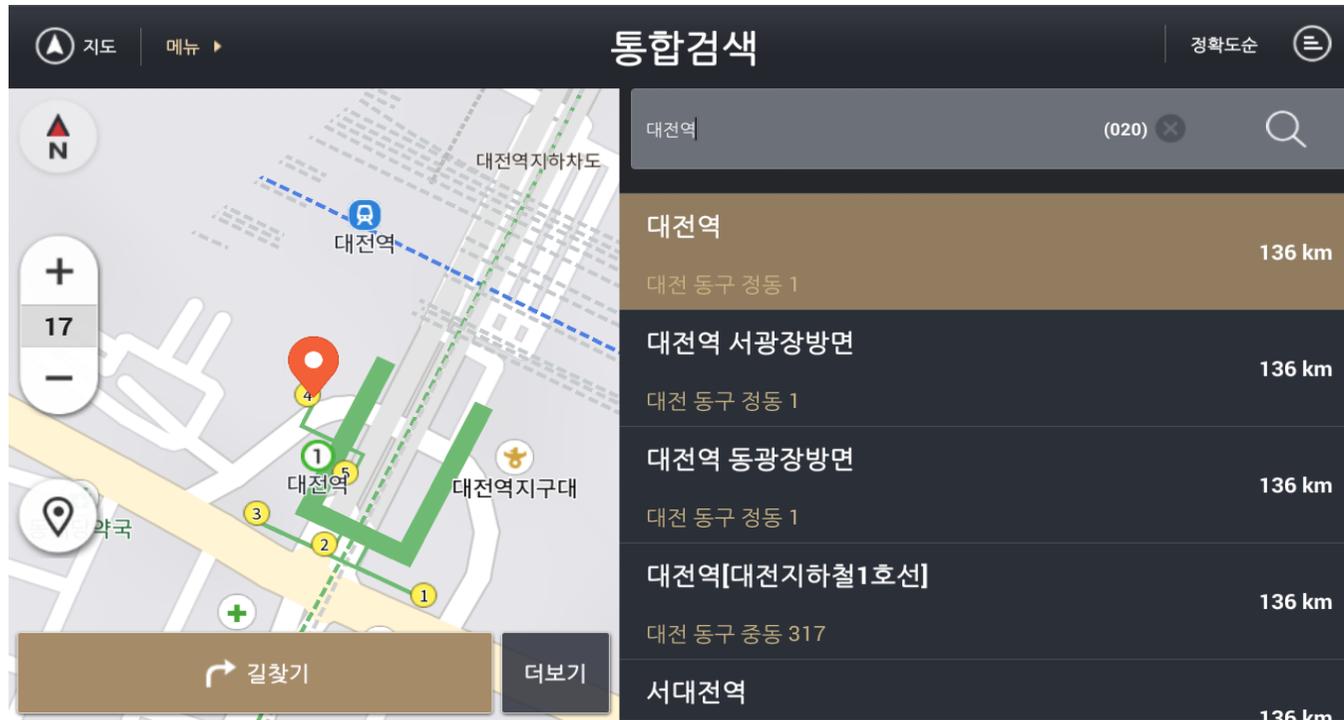


▶ 사업소검색 화면에 들어가면, 전국의 볼보트럭사업소 리스트를 확인할 수 있습니다.

각 지역별 검색을 위해서는 왼쪽 화면에서 지역을 선택하면 해당 지역 내 사업소를 확인할 수 있습니다.

- ▶ 검색한 지점으로 경로탐색을 하면 목적지까지의 경로를 확인할 수 있습니다

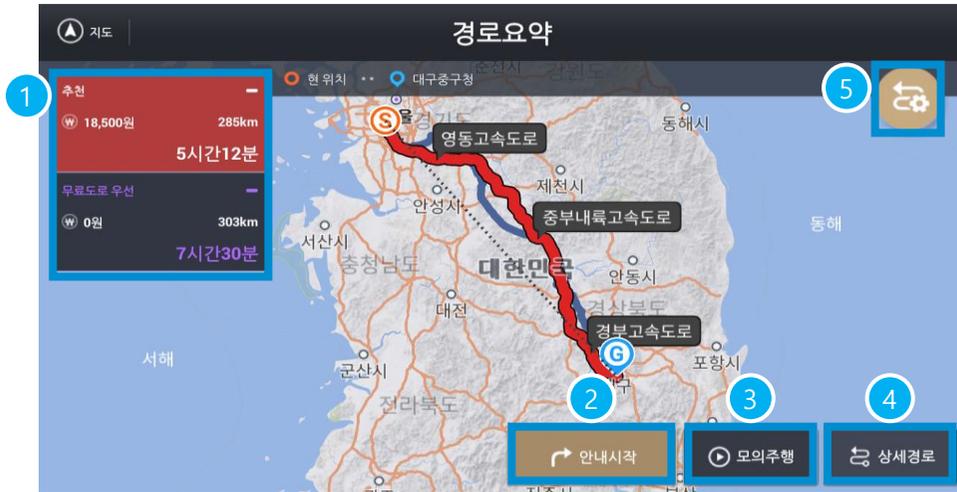
- 목적지 검색 후 경로탐색 시작하기 -



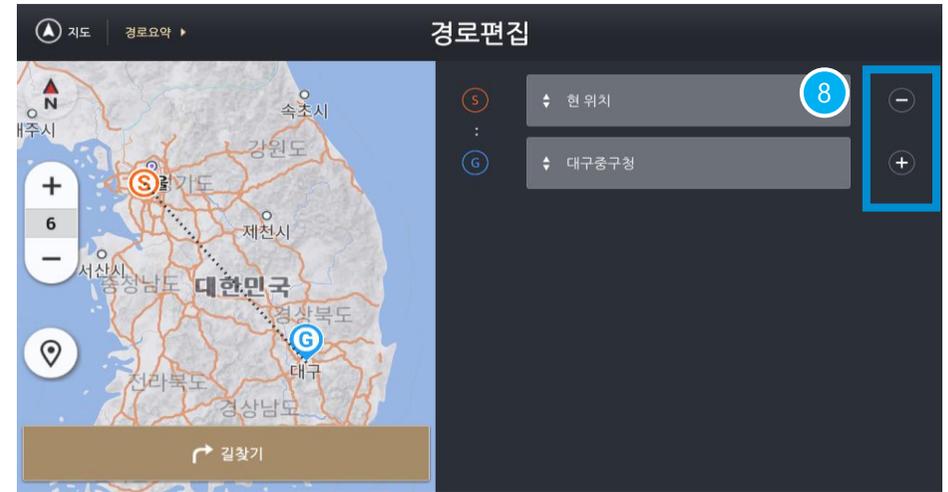
- ▶ 검색어 입력 후 목적지를 선택하고 길찾기 버튼을 터치하면 현재 위치에서 목적지까지의 전체 경로를 탐색합니다.

- ▶ 현재위치에서 목적지까지의 전체 경로를 보여주는 화면에서 안내시작을 누르면 경로안내가 시작됩니다.

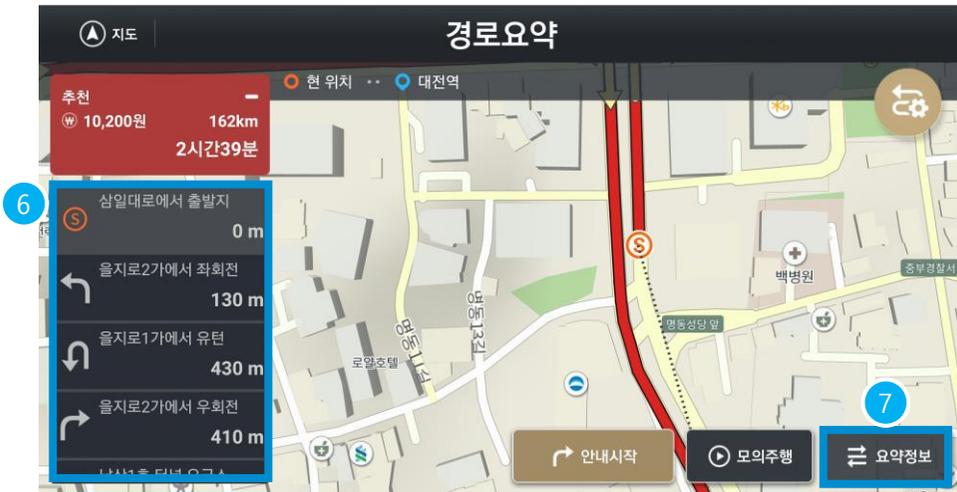
- 경로탐색 결과화면 -



- 경로탐색 결과에서 경로편집 누른 화면 -



- 경로탐색 결과에서 상세목록 누른 화면 -



- 경로탐색 결과에서 모의주행 누른 화면 -



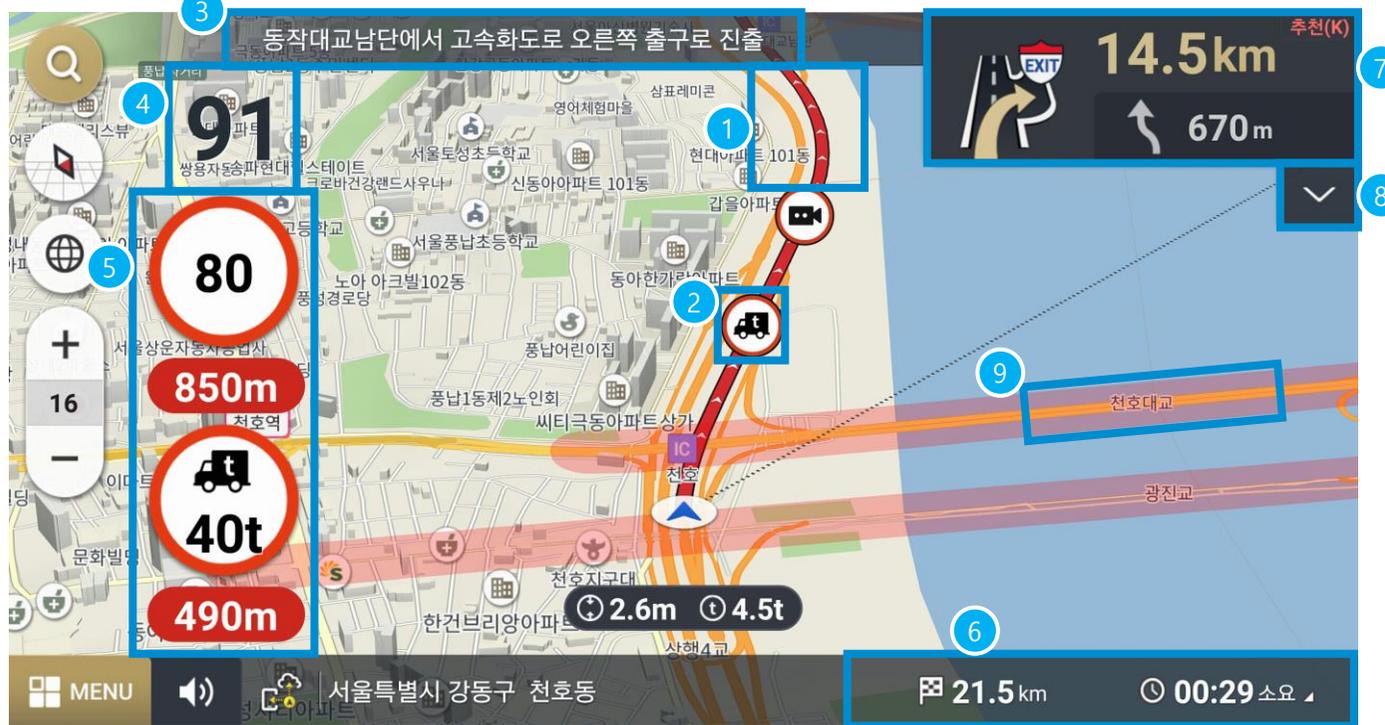
▶ 화면에 나타나는 아이콘과 주요 기능은 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1	경로탐색정보	<p>목적지까지의 경로는 추천, 무료도로 우선, 고속도로 우선 기준으로 경로를 탐색합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> 추천 : 실시간 교통정보의 반영하여 경로를 안내합니다. 무료도로 우선 : 우회하더라도 통행 요금이 없는 높이제한, 중량제한, 통행시간 제한의 법적 규제가 없는 경로를 안내합니다. <p>메뉴 → 환경설정 → 경로설정 에서 선택할 수 있습니다.</p>
2	안내시작	현위치에서 선택된 목적지까지의 경로 안내를 시작합니다.
3	모의주행	목적지까지의 주행안내를 가상으로 보여줍니다.
4	상세목록	선택한 경로의 지점별, 구간별 정보를 확인할 수 있습니다.
5	경로편집	경로의 출발지, 목적지, 경유지를 추가, 삭제할 수 있습니다.

화면 요소	아이콘	설명
6	상세목록 리스트	목적지까지의 교차로에서 회전할 방향의 방면 정보가 리스트로 표시됩니다.
7	요약정보	경로탐색 결과화면으로 이동합니다.
8	경로 추가/삭제	출발지, 목적지, 경유지를 추가, 삭제할 수 있습니다.
9	모의주행 종료	모의주행을 취소합니다.
10	모의주행 속도옵션	가상의 주행안내 속도를 선택할 수 있습니다.

- ▶ 경로 안내를 시작하면 목적지까지 안전하게 도착할 수 있도록 안내에 필요한 여러 가지 정보가 화면에 표시되며 안내 음성 및 소리도 함께 제공됩니다.

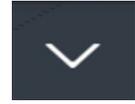
- 경로 안내 중의 화면 -



- ▶ 목적지까지 가기 위해서 차량이 따라가야 하는 길은 화면의 도로 위에 경로 선으로 표시됩니다.
경로 안내가 진행 중일 때는 안전하고 편안하게 목적지까지 주행할 수 있도록 상세목록 리스트 등 다양한 추가 정보가 화면에 표시됩니다.

▶ 경로 안내 중에 지도 정보에 더해서 추가적으로 표시되는 정보는 다음과 같습니다.

화면 요소	아이콘	설명
1 경로선		차량이 진행해야 할 길 이 도로 위에 잘 알아볼 수 있는 색으로 표시됩니다.
2 안전운전정보 지점		안전운전정보가 지도에 표시됩니다.
3 방면 정보		선택한 다음 교차로에서 회전할 방향의 방면 정보가 표시됩니다.
4 현재속도		GPS수신 정보를 이용하여 계산된 현재의 주행 속도입니다(km/h). GPS 수신상태가 좋지 않은 경우에는 속도 표시가 정확하지 않을 수 있습니다. GPS 수신이 안되는 경우 위성아이콘이 표출됩니다.
5 안전운전정보		주행 중에 전방의 높이 제한, 중량 제한, 통행시간 제한이 있을 경우 지도에 표시되며, 동시에 음성으로 주의 안내가 나옵니다. (경로가 없는 경우에도 안내합니다.)

화면 요소	아이콘	설명
6 목적지정보		경로를 따라 계산된 목적지까지의 거리와, 예상 소요시간이 표시됩니다. 예상 소요시간을 터치하면 목적지까지의 예정 소요시간과 도착 예정시각 중 원하는 정보를 선택할 수 있습니다.
7 교차로정보		현재 위치에서 다음 교차로까지의 거리와 회전방향 정보, 다음 교차로에서 두 번째 교차로까지의 거리와 두 번째 교차로에서의 회전방향 정보가 표시됩니다.
8 상세목록 정보		교차로에서 회전할 방향의 방면 정보가 리스트로 표시됩니다.
9 상수원보호구역		상수원보호구역 정보가 지도에 표시됩니다.

- ▶ 경로 안내 중 교차로에 접근하면 주행 조건과 교차로의 형상에 따라 적절한 종류의 상세한 화면과 함께 안내가 제공됩니다.

- 복합교차로 상세화면이 표시된 경로안내화면-

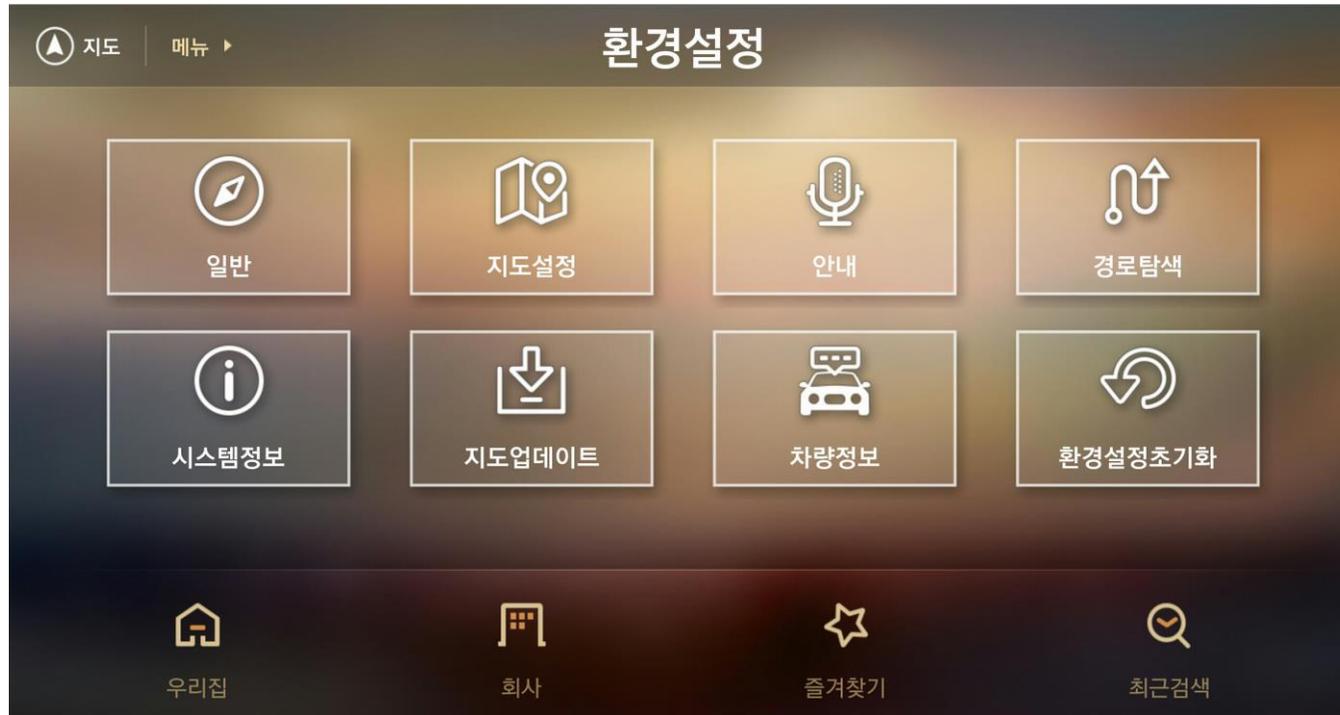


- ▶ 착오를 일으키기 쉬운 복잡한 형태의 주요 교차로와 갈림길에서는 차선정보와 진행방향, 교차로 주변의 모습을 포함한 실제 도로의 모습과 같은 고해상도 이미지 위에 경로가 표시되어 효과적인 경로안내를 제공하는 기능입니다.

주행과 관련된 정보를 단순하고 알아보기 쉽게 보여주어 교차로의 형태가 복잡한 경우에도 안심하고 정확한 경로로 주행할 수 있도록 합니다.

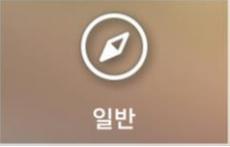
▶ 환경설정

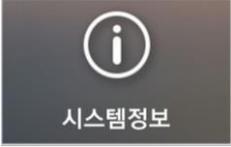
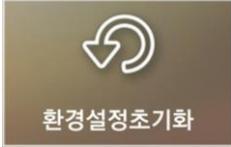
- 환경설정 메뉴화면 -



- ▶ 메뉴 → 환경설정 탭에서 FATOS truck 과 관련한 다양한 항목의 설정을 사용자가 지정할 수 있습니다.

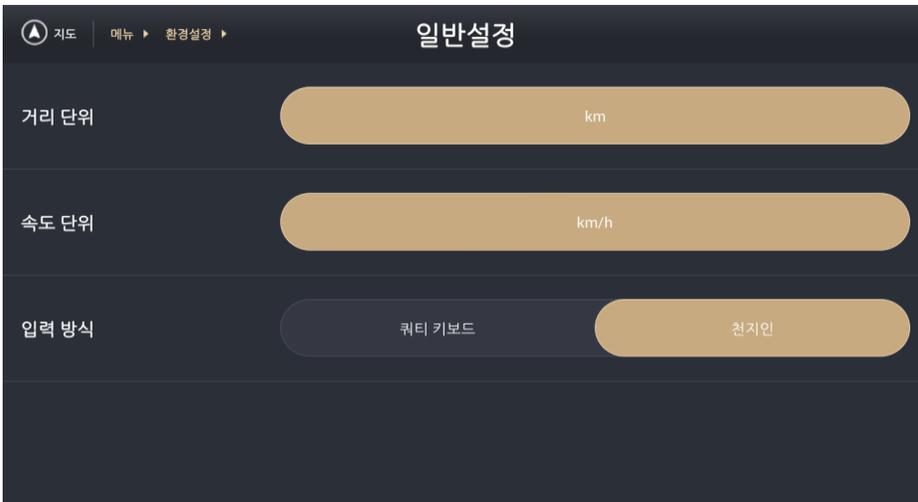
▶ 환경설정 화면에 나타나는 항목별 기능과 설명은 다음과 같습니다.

화면 요소		아이콘	설명
1	일반	 일반	내비게이션과 관련된 기본 정보를 알려주는 화면이 표시됩니다.
2	지도설정	 지도설정	지도 화면과 경로 안내에 사용되는 각종 정보의 표시 방법과 정보를 설정합니다.
3	안내	 안내	길 안내 시 제공되는 내용과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.
4	경로탐색	 경로탐색	경로탐색 조건 및 방법에 대한 선택사항을 설정합니다.

화면 요소		아이콘	설명
5	시스템정보	 시스템정보	현재 적용된 각종 소프트웨어와 지도, 안전운전 정보의 버전을 확인할 수 있습니다.
6	지도업데이트	 지도업데이트	최신 데이터 정보는 자동으로 수신됩니다. 업데이트된 데이터가 재실행 시 자동으로 적용됩니다.
7	차량정보	 차량정보	차량정보를 설정하고 이에 맞는 최적의 안내방법을 선택할 수 있습니다.
8	환경설정초기화	 환경설정초기화	저장된 FATOS truck 과 관련한 다양한 항목의 설정을 초기화합니다.

- ▶ 일반설정은 FATOS truck 내비게이션과 관련된 기본 정보를 알려주는 화면이 표시됩니다.

- 일반설정 화면 -

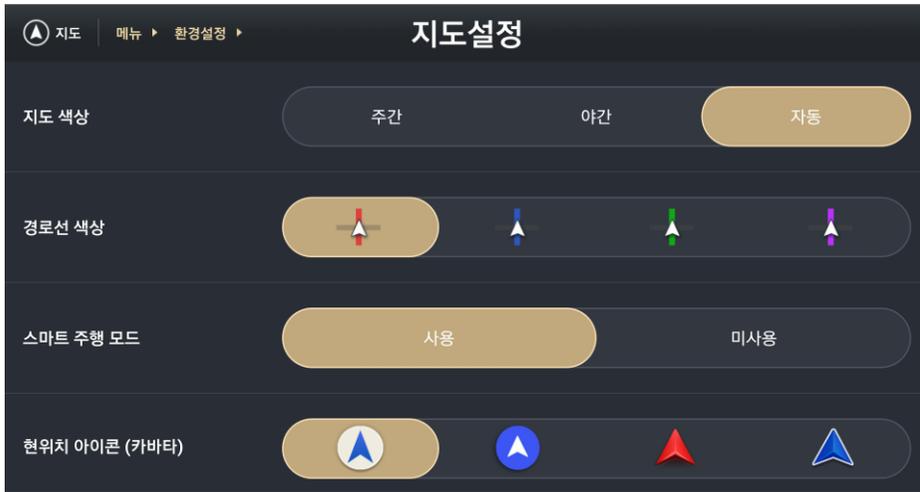


설정항목		설명
1	거리 단위	거리정보 표출 시 사용되는 단위를 표시합니다.
2	속도 단위	속도정보 표출 시 사용되는 단위를 표시합니다.
3	입력방식	검색창에 사용되는 퀵키보드와 천지인 자판 중 선택하여 사용할 수 있습니다.

- ▶ 설정 항목과 내용은 다음과 같습니다.

▶ 지도설정은 지도 화면과 경로 안내에 사용되는 각종 정보의 표시 방법과 정보를 설정합니다.

- 지도설정 화면 -



▶ 설정 항목과 내용은 다음과 같습니다.

설정항목		설명
1	지도 색상	지도 화면의 색상을 시간대에 따라 주간모드와 야간모드로 구분하여 설정할 수 있습니다. 주변이 밝은 주간에는 밝은 색의 조합을 사용하고, 야간에는 어두운 색의 조합을 사용합니다. 주간 및 야간을 구분하며, 자동으로 별도로 설정할 수 있습니다.
2	경로선 색상	경로 안내 중 차량이 주행해야 할 경로를 보여주는 경로선의 색상을 설정합니다. 경로선의 색상은 네 가지 구분하여 별도로 설정할 수 있습니다.
3	스마트 주행 모드	지도의 축척 및 각도를 회전 지점까지의 거리에 따라 자동으로 변경되도록 지정할 수 있습니다.
4	현재 아이콘 (카바타)	차량의 현재 위치에 표시되는 자동차의 형태와 색상을 선택합니다.

- ▶ 안내설정은 길 안내 시 제공되는 내용과 관련된 설정을 변경할 수 있습니다.

- 안내설정 화면 -

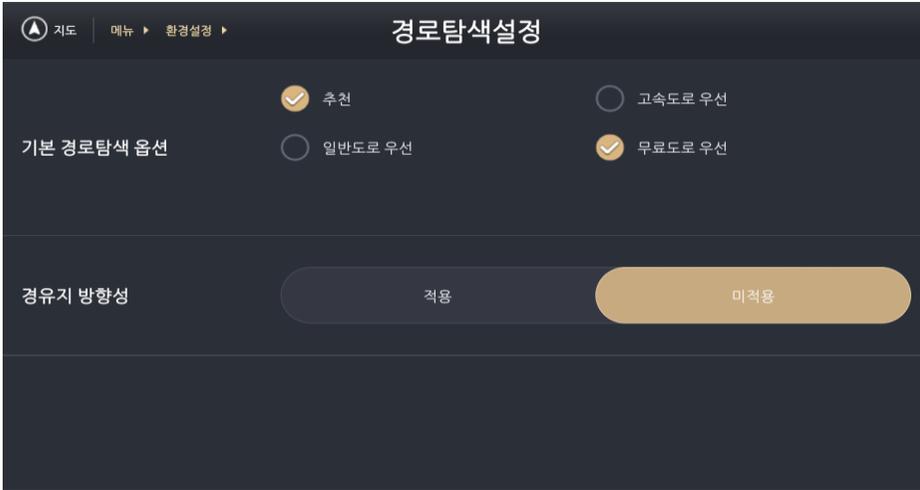


설정항목		설명
1	카메라	카메라 음성안내 기준을 설정할 수 있습니다.
2	주의 운행 구간	주의 운행 구간 음성안내 기준을 설정할 수 있습니다.
3	시설	시설 음성안내 기준을 설정할 수 있습니다.
4	안내음성	안내음성의 종류를 선택합니다.

- ▶ 설정 항목과 내용은 다음과 같습니다.

- ▶ 경로탐색설정은 경로탐색 조건 및 방법에 대한 선택사항을 설정합니다.

- 경로탐색설정 화면 -



설정항목	설명
1 기본 경로탐색 옵션	<p>목적지까지 경로를 탐색하는 기준을 설정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 추천 : 실시간 교통정보의 반영하여 경로를 안내합니다. • 고속도로 우선 : 통행 요금이 있는 경로를 안내합니다. • 일반도로 우선 : 일반도로를 우선으로 경로를 안내합니다. • 무료도로 우선 : 우회하더라도 통행 요금이 없는 높이제한, 중량제한, 통행시간 제한의 법적 규제가 없는 경로를 안내합니다.
2 경유지 방향성	<p>목적지 앞의 도로가 편도 2차선 이상인 경우에 길 건너편에 도착하지 않고 목적지 쪽에 도착하도록 경로를 탐색합니다.</p>

- ▶ 설정 항목과 내용은 다음과 같습니다.

▶ 시스템 정보와 지도 업데이트

- 시스템 정보 화면 -

시스템 정보	
시리얼 번호	ESGA-EAGE-AAFE-TTA3
프로그램 버전	v3.3.1
빌드 넘버	573
배경 데이터	20191201
검색 데이터	20191209
도로 데이터	20191031
안전운전 데이터	20190911

[위치기반서비스 이용약관](#) |
 [개인정보 처리방침](#) > |
 [이용약관](#) > |
 [저작권](#) >

- ▶ 현재 적용된 각종 소프트웨어와 지도, 안전운전 정보의 버전을 확인할 수 있습니다.

- 지도 업데이트 화면 -

지도 업데이트		
배경지도 데이터 2019.12.01 현재 최신버전입니다. ✓	검색 데이터 2019.12.09 현재 최신버전입니다. ✓	도로 데이터 2019.10.31 현재 최신버전입니다. ✓
안전운전 데이터 2019.10.15 현재 최신버전입니다. ✓	음성안내 데이터 2019.07.03 현재 최신버전입니다. ✓	복합교차로 데이터 2019.10.31 현재 최신버전입니다. ✓

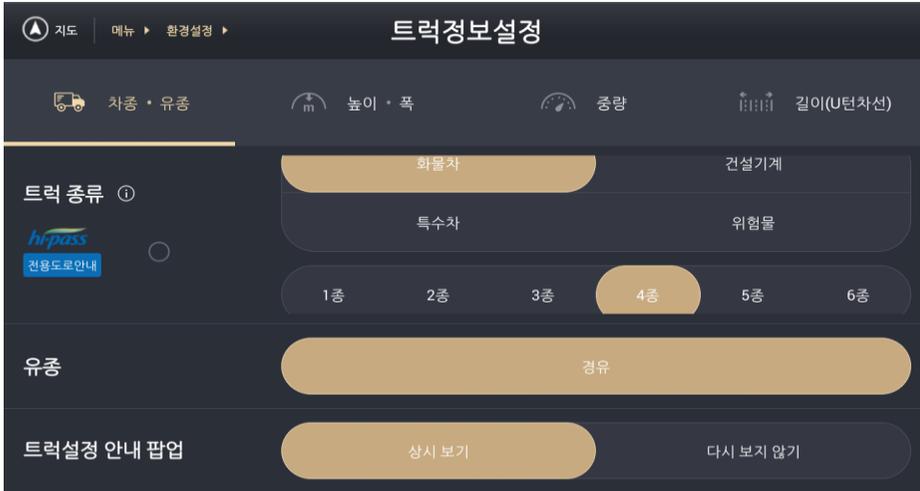
다운로드 완료를 적용하려면 재실행 해주세요.

[전체 업데이트](#) |
 [재실행](#)

- ▶ 최신 데이터 정보는 자동으로 수신됩니다. 각각의 개별 업데이트 또는 전체 업데이트를 지원하며, 업데이트된 데이터가 재실행 시 자동으로 적용됩니다.

▶ 차량정보 설정

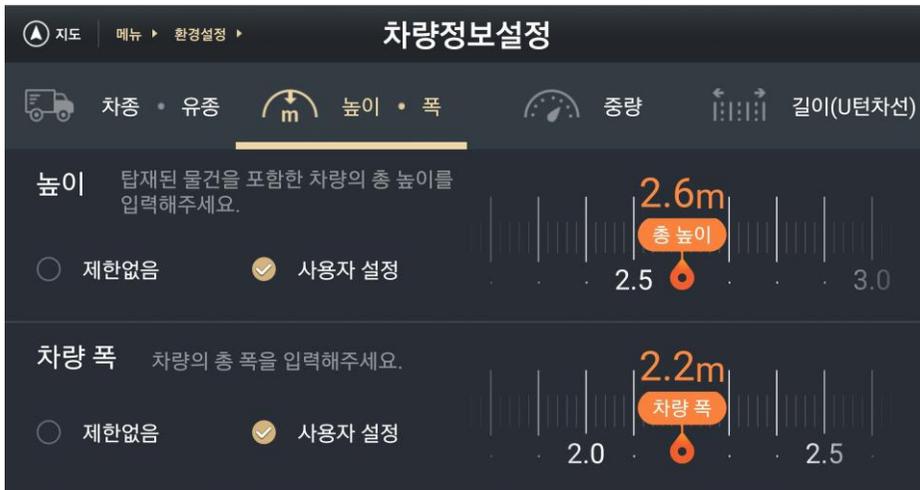
- 차량정보 설정의 차종/유종 화면 -



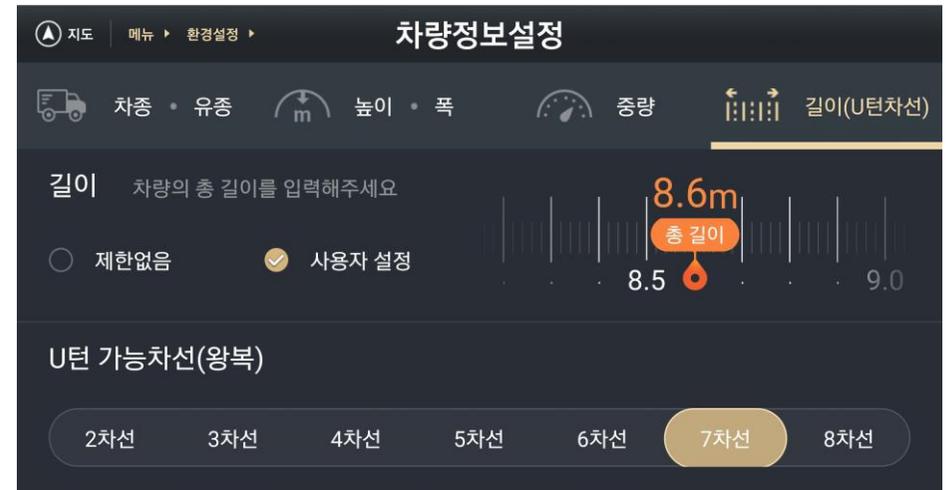
- 차량정보 설정의 중량 화면 -



- 차량정보 설정의 높이/폭 화면 -



- 차량정보 설정의 길이(U턴차선) 화면 -

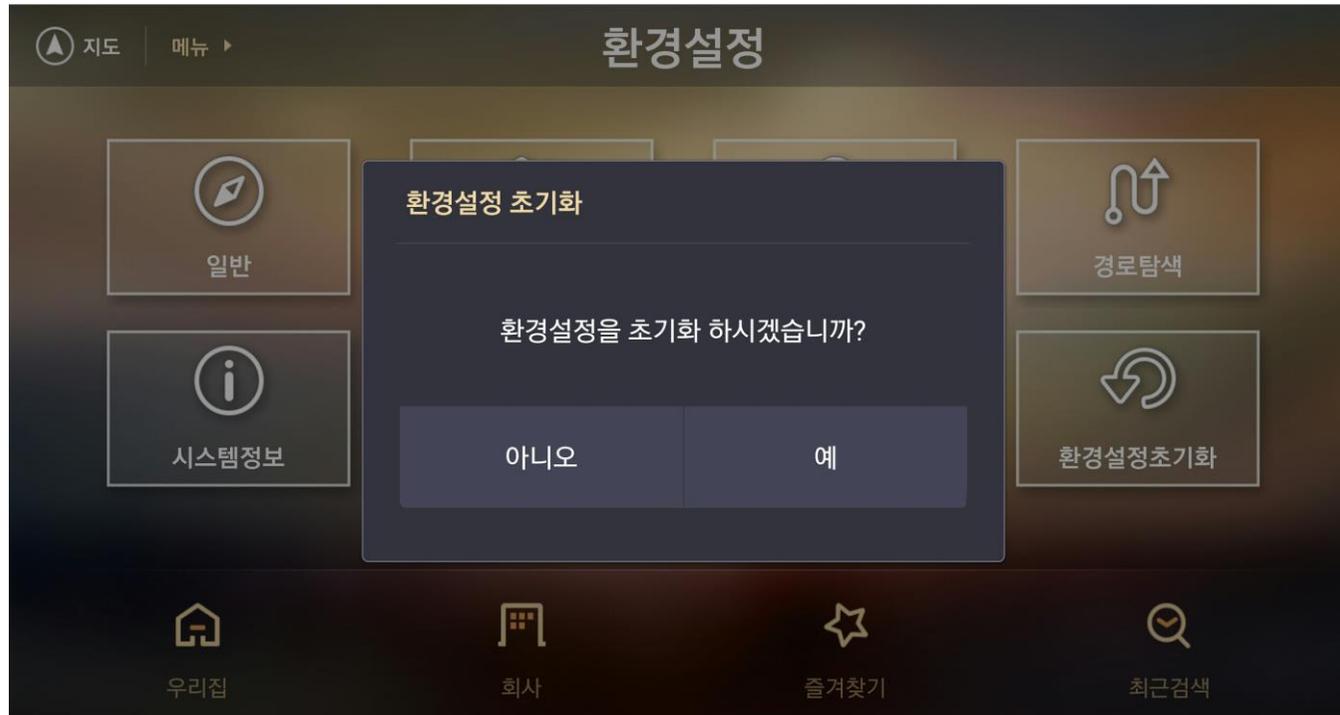


▶ 설정 항목과 내용은 다음과 같습니다.

설정항목		설명
1	차종/유종	차량을 선택하시면 해당 차량에 맞는 경로 안내를 제공하며, 유종을 확인할 수 있습니다. 차량 종류와 전자카드/하이패스 사용 여부를 설정하여 유료 도로에서 해당 옵션을 반영한 통행요금 정보를 제공받을 수 있습니다. 트럭설정 안내 팝업을 상시보기 또는 다시보지 않기를 선택 할 수 있습니다.
2	높이/폭	차량 높이제한, 차량 폭을 설정합니다. 설정한 높이와 같거나 낮은 터널, 시설물이 있는 구간을 피하여 경로를 안내합니다.
3	중량	선택한 중량보다 낮은 교량, 시설물이 있는 구간을 피하여 경로를 안내합니다. 중량제한으로 너무 멀리 돌아가거나, 반드시 통과해야 할 경우 불가피하게 안내될 수 있습니다. (설정된 값과 동일한 제한구간 통과 가능.) ※ 중량은 설계 중량으로 통과 허용 중량과 다를 수 있으므로 참고 용도로 이용하십시오.
4	길이(U턴차선)	유턴 회피고려 설정을 합니다. 차선수가 적어 유턴하기 어려운 구간을 피하여 경로를 안내합니다. 지나치게 멀리 돌아가거나 반드시 유턴을 해야 하는 경우 불가피하게 안내 될 수 있습니다.

▶ 환경설정초기화

- 환경설정초기화 화면 -



▶ 저장된 FATOS truck 과 관련한 다양한 항목의 설정을 초기화합니다.

- ▶ 각 지역마다 화물차 차종에 따라 도로의 제한 속도를 두고 있습니다. 따라서 설정한 차종에 따른 통행제한 구간을 반영해 해당 구간을 회피하게 됩니다.

예시)서울 지역 통행제한 안내 (각 시도별 상이)

차종		통행제한	비고
1	3.6톤 이상 10톤 미만 화물자동차 및 건설기계, 특수자동차	도심권 : 07:00~22:00, 토.일.공휴일 제외	상세한 통행제한의 기준은 각 시도 교통지도부 교통안전과 등 유관 부서로 문의 바랍니다.
2	10톤이상 화물자동차 및 건설기계, 특수자동차	-도심권 : 07:00~22:00 -올림픽대로구간(강일IC-행주대교) : 07:00~09:00, 토.일.공휴일 제외	
3	고압가스 운반탱크로리 및 폭발물 운반자동차	-도심권 : 24시 ※단 도심권내 도로 중 강변북로, 양화로, 연희로, 세검정길, 정릉길, 길음교, 종암사거리를 잇는 도로는 07:00~10:00까지만 3.6톤 이상 화물자동차, 건설기계 및 특수자동차(고압가스 운반탱크로리 및 폭발물 운반자동차)의 통행을 제한	
4	긴급자동차 및 통행허가를 받은 자동차는 제외	긴급자동차 및 통행허가를 받은 자동차는 제외	

* 해당 내용은 변경될 수 있습니다.)

구분	문제가 있어요.	이렇게 해보세요.
<p>경로</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 이상한 경로로 안내를 합니다. - 빠른길이 아닌 빙 돌려서 안내를 합니다. 	<p>일반 승용차 길안내 경로와 트럭은 경로가 차이가 납니다. 간혹 운전자분이 아는 빠른 길 대신 트럭 설정에 맞게 우회 경로를 안내하게되어 오해하실 수 있습니다.</p> <p>FATOS truck 경로는 일반 승용차와 달리 화물차량의 높이, 중량, 우회 구간 등을 반영한 경로입니다. 차량의 높이, 중량 정보를 확인해 주세요.</p> <p>각 지역 마다 화물차 차종에 따라 도로의 제한 속도를 두고 있습니다. 따라서 설정한 차종에 따른 통행제한 구간을 반영해 해당 구간을 회피하게 됩니다.</p> <p>* 상세한 통행제한의 기준은 각 시도 교통지도부 교통안전과 등 유관부서에 확인 필요</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 지도에는 도로가 보이는데, 길안내를 하지 않아요. - 지도에 새 도로가 보이지 않아요. 빙 돌려서 안내해요. 	<p>해당 도로 개통 후 시점에 따라 서비스 적용이 늦어질 수 있습니다. 최신 업데이트 후에도 반영되지 않은 경우 실제 도로데이터가 미 확보된 경우입니다.</p> <p>FATOS truck SW 정기 맵 업데이트는 분기별로 진행됩니다. (작업 현황에 따라 일부 변경될 수 있습니다.)</p> <p>최신 업데이트 지도가 아닌 경우 신규 개통된 도로 등이 반영되지 않은 경우 길안내를 하지 않을 수 있습니다.</p> <p>지도 업데이트가 최신인지 확인해 주시고, 업데이트 후에도 정상적인 길안내가 되지 않는 경우 해당 도로 정보 등을 센터에 공유해 주세요.</p>
	<p>(우)좌회전이 가능한 도로에서 유턴을 시켜요</p>	<p>신규 도로데이터가 없거나, 트럭 회피/우회 구간인 경우 다른 경로로 안내할 수 있습니다. 또는 지도 내 도로네트워크 잡은 위치에 따라 옆도로 등에서 경로가 제공될 수 있습니다.</p> <p>계속해서 이상 경로로 안내를 하는 경우 고객센터에 문의 주세요.</p>
	<p>고속도로 우선으로 경로 안내가 안되나요</p>	<p>경로탐색 시 경로요약에는 추천경로 / 고속도로 우선 / 일반도로 우선 / 무료도로 우선 4가지 방식으로 기본 경로탐색 옵션을 설정할 수 있습니다.</p> <p>메뉴 > 환경설정 > 경로탐색 > 기본탐색옵션 설정을 확인 및 변경해 보세요.</p>

구분	문제가 있어요.	이렇게 해보세요.
경로	고속도로 주행 시 계속해서 국도로 빠지라고 안내를 합니다.	<p>경로 탐색 모드에서 무료도로 우선 또는 일반도로 우선으로 설정되었는지 확인해 주세요. 환경설정에서 확인 가능합니다.</p> <p>주행 경로 상 트럭 설정 정보에 따라 우회구간을 안내하는 경우 발생할 수 있습니다.</p> <p>만일, 지속적인 이슈가 확인된다면 해당 위치와 출발지 / 경유지 / 목적지를 고객센터에 알려주세요.</p>
	목적지에 도착했는데 계속 길안내를 해요	<p>경로선 상에 150m 이내에 도착해야 종료가 되는데, 해당 목적지가 입구점 중심에 있어 추가 경로탐색을 하는 경우입니다.</p> <p>목적지 DB 정보 구축 시 입구점과 중심점에 따라 차이가 있을 수 있습니다. 주변 도착 시 경로를 종료하시면 됩니다.</p>
안내	<ul style="list-style-type: none"> - 과속카메라가 있는데 안내를 안해요 - 과속카메라가 없는데 안내를 해요 	<p>안전운전데이터는 월 2회 제공됩니다. 누락된 경우 데이터 추가 작업을 통해 개선될 예정입니다.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - 높이, 중량 안내가 많이(자주) 나와요. - 안내를 줄이고 싶어요. 	<p>메뉴 > 환경설정 > 안내 > 트럭안내에서 높이, 중량, 갓길안내를 받고 싶지 않은 안내를 설정하시면 됩니다.</p>

구분	문제가 있어요.	이렇게 해보세요.
안내	주행 중 속도표시 숫자가 빨간색으로 표시됩니다.	도로가 법적으로 허용한 속도 내 이면 검정색, 법정속도제한을 초과한 경우에는 빨간색으로 표기됩니다.
	고속도로에서 90km 이상 주행 시 파란색으로 깜빡거려요.	법적으로 90km 이상 시 주의 알람을 제공하는 내용입니다.
검색	- 목적지가 검색되지 않아요.	- 최신 검색데이터로 업데이트를 해주세요. - 통합 검색에서 명칭+지번/도로명을 붙여쓰기, 띄어쓰기에 따라 검색 결과가 상이할 수 있습니다.
	- 통합검색에서 결과가 없어요.	통합검색 결과에 없는 경우 상세 주소로 검색 가능합니다. 메뉴 > 주소검색으로 상세 지번 또는 도로명으로 검색할 수 있습니다.
위치	현재 위치를 표시하지 못합니다.	현재 위치를 확인하지 못하는 경우 내비 화면 좌측 상단에 위성 x 마크가 깜빡거려요. 이 경우 정상적인 GPS 수신이 되지 않는 상황입니다. GPS 수신상태 확인 1. 정상적인 GPS 수신에 되지 않은 상황입니다. 음영지역을 벗어난 후 다시 확인해 주세요. * 음영지역(지하차도, 터널 등) 2. GPS 상태를 확인합니다. ① 위치를 이동해서 수신 상태를 확인합니다. ② 단말 전원을 off하고 다시 실행해 보세요. 3. 2번 상태에 따라 정상적이지 않은 경우에는 단말 GPS 수신 감도를 확인해야 합니다. * Navi 앱에서는 단말 GPS 수신 감도를 good / bad 판단하여 내비앱에 표출합니다.

구분	문제가 있어요.	이렇게 해보세요.
위치	지하도로 진입했는데 옆 도로에 위치해 있어요.	일반 GPS는 오차가 존재합니다. GPS 오차에 따라 옆도로나 다른 도로에서 안내가 될 수 있습니다.
지도업데이트	지도 업데이트 주기(배경 등)	분기별 1회 일정은 데이터 생성, 변환 작업 등에 따라 변동될 수 있습니다.
	안전운전데이터 업데이트 주기	월 2회

서울 본사
[08390] 서울특별시 구로구 디지털로30길 31. 코오롱디지털타워빌란트 2차 9층 913호

APAC Office
FATOS ASIA PACIFIC PTE. Ltd.
460 Alexandra road #07-01 PSA Building Singapore 119963

더 많은 정보가 필요하시면 sales@fatoscorp.com로 연락하시거나 홈페이지 www.fatoscorp.com로 방문해주세요.

