

inkel



DMB & NAVIGATION SYSTEM  
**WIDETOUCH**  
**W-700/W-700B**

## 지도 사용설명서

제품의 올바른 사용과 안전을 위해 사용하기 전에  
반드시 설명서를 읽어보시기 바랍니다.





## 정품 인증서 Certificate of Authenticity

본 제품은 (주)엠엔소프트에서 보증하는

정품 맵피(SpeedNavi Mappy™)

소프트웨어입니다.

본 인증서는 맵피의 설치 및 업그레이드 시 필요하오니,

반드시 주의를 기울여 보관하시기 바랍니다.

본 정품인증서는 재 발행 되지 않습니다.

(주)엠엔소프트



※ 뒷면의 최종사용자 사용권 계약서(EULA)를 반드시 확인해주시기 바랍니다.

※ 원활한 업데이트 서비스 및 사용자 권익 보호를 위해 맵피 홈페이지  
([www.mappy.co.kr](http://www.mappy.co.kr))에서 반드시 회원 가입 후 정품인증을 받으셔야 합니다.



M&SOFT

## 2 최종사용자 사용권 계약서(1/2) (End-User License Agreement)

(주)엠앤소프트가 제공하는 소프트웨어 제품인 “스피드나비 맵피”의 사용권에 대해 최종사용자와 (주)엠앤소프트 간에 체결되는 계약입니다. 본 소프트웨어를 설치하거나 사용하면 본 계약서의 내용과 조건에 동의하는 것으로 인정됩니다. 만일, 본 계약조항에 동의하지 않으실 경우에는 이 소프트웨어를 사용하지 말고 즉시 전체 포장을 구입한 업체로 반환하여 주시기 바랍니다.

### 1. 소프트웨어 사용권 및 지적재산권

본 제품을 이루는 전국지도데이터, 소프트웨어 제품, 동봉된 인쇄물의 모든 소유권과 지적재산권은 (주)엠앤소프트 및 각 공급자들의 소유이며, 대한민국의 저작권법과 국제 저작권 협약 및 기타 국제 지적재산권 법률과 협약의 보호를 받습니다.

### 2. 상표

스피드나비 맵피(SpeedNavi Mappy™)는 (주)엠앤소프트의 상표입니다.

### 3. 권리 제한

귀하는 본 소프트웨어를 오직 귀하께서 본 소프트웨어와 함께 구매하신 단말기(하드웨어)에서만 사용할 수 있으며, 타 단말기에서 사용할 수 없습니다. (주)엠앤소프트의 사전 서면 동의 없이 무단으로 복제하거나 개작, 배포하는 경우에는 소프트웨어 저작권법에 의거하여 3년 이하의 징역 및 5,000만원 이하의 벌금을 받게 되는 형사처벌의 대상이 됨을 알려드립니다.

### 4. 소프트웨어 제품 양도

본 소프트웨어는 (주)엠앤소프트의 번들용 단말기 정책에 따라 귀하가 본 소프트웨어와 함께 구매하신 단말기에 종속되어 있으며, 타 단말기로의 전환 및 양도가 불가합니다.

단, 단말기 및 소프트웨어를 포함한 전체 제품의 양도/양수 시 본 단말기 제조사의 고객센터로 연락하여 정해진 양도/양수 절차를 준수하는 경우에만 양수자가 제품 인증 및 업데이트 등의 원활한 사용이 가능합니다.

### 5. 해지

귀하가 본 사용권 계약의 내용을 준수하지 않을 경우 (주)엠앤소프트는 본 사용권 계약을 해지할 수 있습니다. 이 경우 귀하는 소프트웨어 제품의 모든 복사본과 구성요소 등을 파기해야 합니다.

### 6. 제품 인증

제품을 구입하신 직후에는 정품인증서를 반드시 확인하신 후, 제품 웹사이트에서 하드웨어 시리얼을 통해 고객 등록 및 제품을 마친 후 맵피 시리얼을 발급 받아야 정상적인 사용이 가능합니다.

## 2 최종사용자 사용권 계약서(2/2) (End-User License Agreement)

고객센터에서 귀하가 제품 사용에 대한 권리를 보유한 본인임을 확인하기 위하여 정품인증서 제시를 요구할 수 있으므로, 본 제품보증서를 잘 보관하시기 바랍니다. (본 제품보증서 및 제품번호는 재발행 되지 않습니다.)

### 7.제품 업그레이드

성능 개선 등의 사유로 사용자에게 사전 통보 없이 본 소프트웨어 제품에 대한 변경이 진행될 수 있습니다.

본 소프트웨어 제품에 포함된 CD 및 인쇄물은 최신 버전이 아닐 수 있으며, 제품 웹사이트에 고객 등록을 하신 후에 제품 업그레이드를 지원 받으실 수 있습니다.

업그레이드 및 관련 정보는 ㈜엠앤소프트의 웹사이트와 단말기 제품 웹사이트를 통해서 공지됩니다. 단말기의 성능에 따라 업그레이드가 제한될 수 있으며, 웹사이트를 통해 공지됩니다.

### 8.지도 업데이트

㈜엠앤소프트는 사용자의 원활한 제품 이용을 위하여 자체적으로 지속적인 업데이트를 실시하고 있으며, 웹사이트를 통해 고객들에게 제공됩니다.

지도 업데이트 주기 및 비용은 당사의 정책에 따라 변경될 수 있으며, 정책이 변경될 경우 인터넷을 통해 미리 공지됩니다.

### 9.고객 지원

제품 업그레이드 및 지도 업데이트 및 설치 작업은 귀하가 직접 실시하여야 하며, 방문을 통하여 업데이트 받으시고자 하는 경우에는 단말기 제조사 및 판매사의 고객센터를 이용하시기 바랍니다.

㈜엠앤소프트는 단말기, GPS, 메모리카드, 거치대 등 단말기에 대한 A/S 및 교육은 지원하지 않으므로, 각 해당 제조사 및 판매사로 연락하여 조치 받으시기 바랍니다.

### 10.결과적 손해에 대한 면책

㈜엠앤소프트는 본 소프트웨어 제품을 사용하거나 사용할 수 없음으로 인해 발생하는 이익 손실, 업무 중단, 영업 정보의 손실 및 기타 금전상의 손실 등 사업상의 손해를 포함한 부수적이고 간접적인 손해에 대하여, 비록 그와 같은 손해의 가능성에 관해 사전에 알았던 경우일지라도 책임이 없습니다.

## 차 례

	Index	Page
	<b>1</b>	정품인증서
	<b>2</b>	최종 사용자 사용권 계약서
		목차
<b>준비</b>	<b>1. 준비</b>	<b>3</b>
		안전을 위한 주의사항
		운전 중 주의사항
		GPS에 관하여
<b>맵 피 사용하기</b>	<b>2. 맵 피 사용하기</b>	<b>4</b>
		맵 피 시작하기
		화면구성
		지도보기
		지도모드 변경하기
		지점(목적지) 설정하기
		메뉴 따라하기
		길안내받기
<b>위치 찾기</b>	<b>3. 메뉴 사용하기</b>	<b>11</b>
		위치찾기
		최근검색
		마이포인트
		명칭검색
		스피드검색
		업종검색
		주소검색
		114검색
		테마검색
		지하철검색
		위치검색
		JG-Code검색
		새주소검색
<b>경로 관리</b>	<b>경로관리</b>	<b>23</b>
		경로설정
		경유구간
		경로정보
		안내시작
		모의주행
		경로열기
		경로저장
		경로취소
<b>부가 기능</b>	<b>부가기능</b>	<b>31</b>
		맵피맵
		라디오주파수
		지하철탐색
		안전운행 관리
		맵매칭보정
		스피드저장
		퀘적관리

## 차 례

	Index		Page
	<b>38</b>	<b>환경설정</b>	
	<b>39</b>	맵피정보	75
	<b>40</b>	마이메뉴설정	76
	<b>41</b>	스피드 탐색지 설정	77
	<b>42</b>	지도설정	78
	<b>43</b>	화면설정	83
	<b>44</b>	안내설정	89
	<b>45</b>	안전운행설정	91
	<b>46</b>	경로탐색설정	94
	<b>46</b>	사용자설정	97
<b>4. 맵 피 사용하기 ++</b>	<b>47</b>	<b>메뉴</b>	
	<b>48</b>	듀얼메뉴	100
	<b>48</b>	마이메뉴	101
	<b>49</b>	<b>경로탐색</b>	
	<b>50</b>	스피드 탐색지	103
	<b>51</b>	탐색버튼	106
	<b>52</b>	다중경로탐색	107
	<b>53</b>	다중우회도로탐색	108
	<b>53</b>	자동재탐색	109
	<b>54</b>	<b>경로안내</b>	
	<b>55</b>	경로안내	110
	<b>56</b>	일반모드안내	114
	<b>57</b>	상세모드안내	115
	<b>58</b>	액자모드안내	116
	<b>59</b>	고속모드안내	120
	<b>60</b>	T-Point안내	122
	<b>61</b>	경로상POI안내	123
	<b>62</b>	쿼뷰보기	128
	<b>62</b>	경로정보보기	129
	<b>63</b>	<b>마이포인트 관리</b>	
	<b>64</b>	추가하기	130
	<b>64</b>	관리하기	132
	<b>65</b>	<b>안전운행</b>	
	<b>66</b>	안전운행 안내	138
	<b>67</b>	안전운행 지점 사용자추가	140
	<b>67</b>	안전운행 등록지점 관리	141
	<b>68</b>	<b>TPEG 서비스</b>	143
<b>5. 주의사항</b>	<b>69</b>	<b>GPS관리</b>	149
<b>6. 설치가이드</b>	<b>70</b>	<b>지도 업데이트 및 업그레이드</b>	150

환경  
설정

맵 피  
사용하기  
+  
+

주 의

설 치

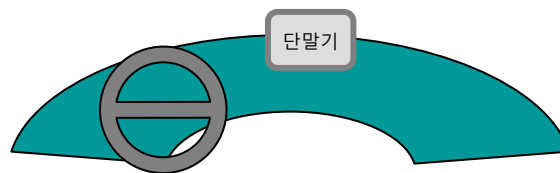
### 3 안전을 위한 주의사항

지도(길안내)는 실제 상황과 다를 수 있습니다.  
주행 시에는 실제 도로 상황에 따라 교통법규를 지켜 운행하여 주시고,  
스피드나비 맵피(이하 맵피)는 길안내 참고용으로만 사용하시기 바랍니다

준  
비

#### 운전 중 주의사항

- 단말기(본체)는 시야에 방해가 되지 않는 곳에 설치하여야 합니다.
- 주행 중에는 내비게이션 화면을 지속적으로 바라보지 마십시오. 사고의 위험이 있습니다.



차량 핸들

•운전 중에는 사고의 위험이 있으니 조작을 삼가 바랍니다.

•주행 중 요철통과, 급커브길 주행 등으로 인한 물리적 현상에 의해 제품이 파손될 수 있으므로, 주행 전에 단말기 등의 설치 상태를 반드시 확인하시기 바랍니다.  
(운행 중 차 안에서 발생된 제품 파손에 대한 책임을 지지 않습니다.)

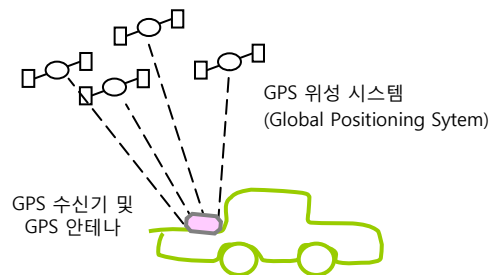
### 3 안전을 위한 주의사항

#### GPS에 관하여

준비

•GPS(Global Positioning System)는 미 국방성이 개발하여 미 운수성과 공동 운용 관리하고 있는 측위용 인공위성시스템을 가리키며, 총 24개의 위성군으로 이루어져 있습니다. (일반적으로 우리가 GPS라고 부르는 것은 GPS 안테나 및 GPS 수신기를 가리키며, GPS 위성시스템 으로부터의 전파를 수신하여 현재의 위치를 계산하는 장치입니다.)

•GPS를 이용하면 일반적으로 약 10m 오차 이내에서 현재 GPS 수신기의 위치를 파악해낼 수 있으며, 현재까지 GPS 위성 사용료는 없습니다.



•GPS 수신기가 정상적이더라도 다음과 같은 상황에서는 GPS 수신장애가 발생할 수 있으므로 확인하시기 바랍니다.

- 콜드 스타트 (Cold Start) 시: 즉, 제품 구입 후 처음 사용하거나 장기간 (3일 이상) 사용하지 않은 경우 → 5분~30분 동안 현위치를 인식하지 못할 수 있음
- 건물 실내에서 GPS를 작동하는 경우
- GPS안테나 위에 물체가 올려져 있는 경우
- 차량 전면 유리에 금속성분의 썬팅이 되어 있는 경우
- 차량 내 GPS 신호를 방해하는 전자파가 발생되는 장비가 설치된 경우  
(예: 일부 무선시동경보기, 일부 MP3 CD플레이어, GPS를 이용한 카메라 경보기 등의 다른 GPS 장비)
- 다리, 고가도로 아래 또는 터널이나 지하주차장 안에 차량이 위치한 경우
- 차량 주변에 고층 빌딩이 있을 경우

## 4 맵피 시작하기

내비게이션에서 Mappy 프로그램을 실행합니다.

### 맵피 시작하기

- ① 메인화면의 내비게이션 아이콘을 누르면, 인트로 화면과 함께 Mappy프로그램이 실행됩니다.

맵피  
사  
용  
하  
기





## 5 화면구성

화면 클릭을 통하여 Mappy의 다양한 기능을 간편하게 사용할 수 있습니다.

### 화면구성 - 기본화면



- ① 현재 지도모드의 상태 및 방위를 보여 줍니다. 빨간색 화살표 방향이 북쪽을 가리키게 되며, 또한 클릭 시 지도모드를 변경할 수 있습니다.  
(지도고정, 지도회전, 3D모드)
- ② 현재 GPS 수신상태를 나타내 줍니다. 클릭 시 GPS 정보를 확인할 수 있는 'GPS 위성정보 창'을 띄워줍니다.
- ③ 화면에 보이는 지도를 확대 또는 축소하는 기능을 수행합니다. 현 지도의 레벨은 +/- 버튼 아래의 축척바를 통하여 확인할 수 있습니다.
- ④ 검색, 경로, 부가기능, 환경설정과 같은 Mappy의 주요 기능을 사용할 수 있는 메뉴버튼입니다.
- ⑤ 설정된 경로탐색 옵션을 보여줍니다. 해당 버튼을 누르면 경로탐색 옵션을 변경하여 재탐색 할 수 있습니다.
- ⑥ 현재 지도 중심위치의 행정구역 명칭을 보여 줍니다.
- ⑦ 지도상에서 원하는 지점을 선택하는 지점설정 버튼입니다.



화면 터치를 통한 간단한 조작에 익숙하게 되면  
운전 중에도 원하는 기능을 편리하게 사용할 수 있습니다.

## 5 화면구성

### 화면구성 - 경로안내화면



- ① 현 주행속도를 표출하여 줍니다.
- ② 회전안내 지점에 대한 방면 정보를 표출하여 줍니다.  
예) 신사역에서 영동대교, 도산공원 방면으로 좌회전
- ③ 다음 안내 지점에 대한 회전 및 거리정보를 나타냅니다.
- ④ 전방 교차로 및 회전지점의 차선 정보를 보여 줍니다.
- ⑤ 바로 앞 회전에 대한 정보를 표출합니다. 해당 영역을 클릭할 경우 킷뷰 보기 기능을 이용할 수 있습니다.
- ⑥ 탐색 된 경로에 대하여 목적지까지 잔여시간 및 잔여거리와 목적지 지점 명칭을 번갈아서 보여줍니다.
- ⑦ 바로 앞 회전을 위한 교차로 확대도를 보여줍니다.  
분기 및 고속 도로 진출/입 시에는 입체 이미지가 표출됩니다.
- ⑧ 주행 중 버튼으로 방위와 GPS상태를 통합하여 표출합니다. 버튼을 클릭하면 나침반과 GPS심볼로 분리되고 지도모드 보기화면이 동시에 표출됩니다.

## 6 지도보기 — 이동하기

사용자가 원하는 위치로 지도를 이동하는 기능입니다. Mappy는 One Click 이동을 가능하게 하여 사용자에게 편의성을 제공합니다.

### 지도보기



- ① 지도상의 특정위치를 선택하면 선택된 위치가 화면의 중심에 오도록 지도를 이동하는 기능입니다.

## 6 지도보기 — 축소/확대

지도화면에서 원하는 위치를 축소/확대하여 보고자 할 때 필요한 기능입니다.  
Mappy는 1레벨에서 9레벨까지 총 9가지 레벨로 화면이 구성되어 있습니다.

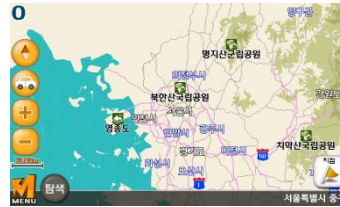
### 지도축소/확대하기

- ① 화면의 축소/확대 아이콘을 선택하면 현재 지도의 중심을 기준으로 지도의 레벨이 한 단계 변환됩니다.

맵  
피  
사  
용  
하  
기



1 레벨



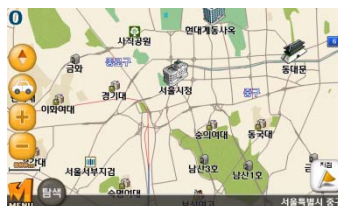
2 레벨



3 레벨



4 레벨



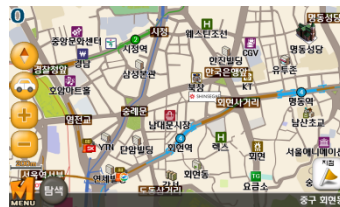
5 레벨



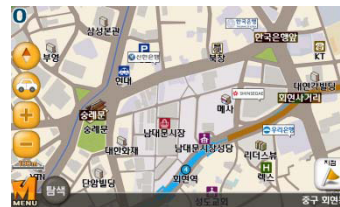
6 레벨

## 6 지도보기 — 축소/확대

### 지도축소/확대하기



7 레벨



8 레벨

맵  
피사  
용하  
기



9 레벨

## 7 지도모드 변경하기

모드변경에서는 지도보기방식 변경, 주간/야간모드 변경, 건물 입체 ON/OFF, 경로안내 모드 변경이 가능합니다. 현재 적용된 모드상태가 심볼에 표시되므로 버튼을 누르면 다른 모드로 변경이 됩니다. 변경을 완료하거나 취소하고 싶으면 닫기버튼을 누릅니다.

### 모드변경 - 지도보기방식 변경하기

① 지도 상에서 나침반 버튼을 누릅니다.

맵  
피사  
용하  
기



② 변경하고자 하는 지도보기 화면으로 지도를 변경합니다.



#### ➡ 고정모드

지도 책과 동일한 형태로 차량의 진행 방향과 상관없이 북쪽방향이 항상 화면의 위쪽을 향하게 하는 모드입니다.

#### ➡ 회전모드

항상 차량의 진행하는 방향이 화면의 위쪽을 향하게 하는 모드입니다.

#### ➡ 3D모드(BirdView)

현재 위치의 상공에서 앞의 상황을 멀리 바라볼 수 있는 버드뷰 형태의 모드입니다. (각도는 0~11단계 까지 위, 아래 화살표를 통해 조정 가능합니다.)



## 7 지도모드 변경하기

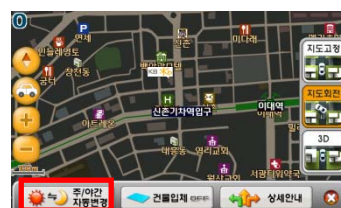
### 모드변경 - 지도보기방식 변경하기

① 지도 상에서 나침반 버튼을 누릅니다.



맵  
피  
사  
용  
하  
기

② 주간모드를 누르면 주간,야간,주/야 자동변경 모드로 지도를 변경합니다.





## 7 지도모드 변경하기

### 모드변경 - 지도보기방식 변경하기

① 하단에 건물입체OFF 버튼을 누르고 건물입체 ON/OFF를 설정합니다.

맵  
피  
사  
용  
하  
기



② 하단에 일반안내 버튼을 누르고 안내모드를 설정합니다.



**Mappy TIP**

일반모드, 상세모드, 액자모드의  
자세한 사용법은 55. 일반모드안내,  
56.상세모드안내,  
57. 액자모드안내  
부분을 참고하시기 바랍니다.



## 8 지점(목적지) 설정하기

지도 화면에서 원하는 위치를 화면 클릭을 통하여 간단하게 출발지, 경유지, 목적지, 마이포인트로 설정할 수 있습니다.

### 지점 설정하기

- ① 지도 상에서 설정하고자 하는 지점 위치를 화면의 중심으로 이동한 뒤 아래의 버튼을 누릅니다.



맵  
피  
사  
용  
하  
기

- ② 하단메뉴가 나타나면 화면의 중심을 기준으로 원하는 지점을 선택합니다.



- ③ 선택한 위치가 지점으로 설정됩니다.



➡ 검색  
다른 지점을 재설정하고 싶을 때 [검색]버튼을 누르면 검색 다이얼로그가 뜨는데, 원하는 검색방법을 선택하여 다른 지점을 검색할 수 있습니다.



지도 확대를 통해 지도 레벨을 최대로 확대한 후에 지점 설정을 하실 경우 더욱 상세한 위치로 지점 설정이 가능합니다.

## 9 메뉴 따라하기

하단 메뉴 기능을 통하여 위치찾기, 경로관리 등의 Mappy에서 제공하는 각종 기능들을 편리하게 사용할 수 있습니다.

### 메인메뉴

#### ① 위치찾기

➡ 최근검색, 마이포인트, 명칭, 주소 등의 다양한 검색방법을 통하여 위치를 검색할 수 있습니다.



#### ② 경로관리

➡ 경로설정, 경로정보, 경로열기, 모의주행 등 경로 관련 기능들을 수행 합니다.



#### ③ 부가기능

➡ 모드변경, 지하철탐색 등 Mappy에서 제공하는 부가기능 들을 사용할 수 있습니다.



## 9 메뉴 따라하기

### 메인메뉴

#### ④ 환경설정

➡ 사용자 조작이 최대한 용이하도록 프로그램 환경을 설정할 수 있습니다.



맵피  
사용하기

### 마이메뉴/시스템메뉴

#### ① 마이메뉴



#### ➡ 메뉴를 내 맘대로!!!

주로 사용하는 메뉴를 마이메뉴로 등록하여 최대한 쉬운 조작으로 원하는 기능을 수행합니다. 또한, 스피드 경로탐색을 통하여 간편하게 원하는 지점으로 안내 받을 수 있습니다.

마이메뉴 및 스피드경로탐색 설정 방법은 48.마이메뉴/49.스피드 탐색지를 참고하시기 바랍니다.

#### ② 음량(일부 단말기에서만 지원됨.)

➡ 내비게이션 단말기의 음량과는 별도로 Mappy 프로그램 내에서 일반 안내음성과 과속 알림음을 다르게 설정할 수 있습니다.  
일반 안내음성이 나옴과 동시에 과속 알림음이 멀티채널로 제공됩니다.



## 9 메뉴 따라하기

### 마이메뉴/시스템메뉴

- ③ 프로그램 종료  
Mappy 프로그램을 종료합니다.

맵  
피  
사  
용  
하  
기



## 10 길안내 받기

Mappy에서는 편리한 User Interface를 통하여 처음 이용하는 사용자도 불편 없이 사용할 수 있는 스텝형식의 조작이 가능하도록 구현되었습니다. 가장 기본적으로 원하는 위치를 찾고 경로 탐색 후 안내를 받는 과정을 소개합니다.

### 길안내 받기

#### ① 메뉴 선택

➡ 좌측하단의 메인메뉴 버튼을 누르고, 메뉴 중 [위치찾기]를 선택합니다.



#### ② 위치 검색

➡ 검색 메뉴에서 [명칭검색]을 선택한 후, 검색할 지명인 '강남역'을 입력하고 검색건수를 확인한 후 [전국검색] 버튼을 누릅니다.



#### ③ 목적지 설정

➡ 검색결과 중 원하는 지점을 선택하고 [이동]버튼을 누른 후 위치를 확인한 뒤에 하단 메뉴의 [목적지] 버튼을 누릅니다.



운전대에 오르기 전에 찾아갈 지점에 대해서 실내에서 먼저 검색을 해 놓는 습관을 가집시다!

## 10 길안내 받기

### 길안내 받기

#### ④ 경로탐색 실시

➡ 목적지 설정 후 메뉴 중 [추천도로]를 선택하면, 경로탐색을 실시합니다.



#### ⑤ 경로안내 시작

➡ 탐색된 경로에 대한 정보를 확인한 후, 하단메뉴의 [안내시작] 버튼을 누르면 자동적으로 경로안내가 이루어집니다.



**Mappy TIP** 지도 확대를 통해 지도 레벨을 최대로 확대한 후에 지점 설정을 할 경우 더욱 상세한 위치로 지점 설정이 가능합니다.

## 11 위치찾기 - 최근검색

명칭검색, 업종검색, 주소검색 등의 다양한 방법을 이용하여 사용자가 원하는 위치를 쉽게 검색할 수 있습니다. 한번 검색한 위치는 자동으로 최근 검색 목록으로 등록되어서 다시 해당 위치를 검색하고자 하는 경우에는 최근 검색 메뉴를 이용할 수 있습니다.

### 최근검색 - 최근검색 목록으로 이동

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 최근검색 순서로 선택합니다.



- ② 최근 검색한 위치가 리스트에 표시됩니다.



- 삭제  
:선택한 위치를 리스트에서 삭제합니다.
- 바로 탐색  
:선택한 위치를 목적으로 설정하여 경로탐색을 시작합니다.
- 이동  
:선택한 위치로 지도를 이동합니다.

- ③ [이동]버튼을 눌러서 서울시청으로 이동합니다.

- ④ 검색한 지점이 지도상에 표시됩니다.



화면의 우측 상단에 표시된 [뒤로] 버튼을 누르면 다시 최근 검색 화면으로 이동합니다.



[뒤로]버튼은 모든 검색방법에서 동일하게 이전 검색화면으로 이동합니다.

## 12 위치찾기 - 마이포인트

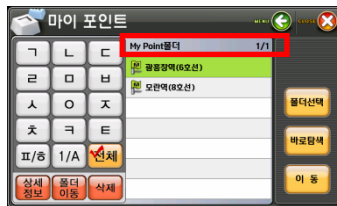
저장된 마이포인트를 검색하는 기능입니다.

### 마이포인트

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 마이포인트 순서로 선택합니다.



- ② 마이포인트가 저장되어 있는 가장 최근에 선택한 폴더내의 마이포인트들이 나타납니다.



#### 폴더선택

마이포인트들이 저장되어 있는 새로운 폴더를 선택합니다.

- ③ 저장된 마이포인트 목록에서 '모란역'을 선택하고 [이동]버튼을 누릅니다.  
④ 마이포인트로 저장한 모란역의 위치로 이동합니다.



**Mappy TIP** 마이포인트 저장 및 편집, 삭제 관련 내용은 63.마이포인트 관리를 참조하시기 바랍니다.



## 13 위치찾기 - 명칭검색

시설물이나 지명을 검색해서 해당위치로 이동하는 기능입니다. 입력이 편리한 Mappy만의 자판을 이용하여 명칭입력, 초성입력, 중간어 검색의 다양한 방법으로 검색이 가능합니다.

### 명칭검색 - 어린이대공원 검색

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 명칭검색 순서로 선택합니다.



- ② 명칭 또는 초성을 입력합니다.

예) 어린이대공원의 경우

⇒ 명칭입력 “어린이대공원” ⇒ 초성입력 “ㅇ르ㅇ드ㄱㅇ”



- ③ [한국검색]버튼을 눌러서 검색결과를 확인합니다.

- ④ 검색 결과가 리스트에 표시됩니다. 원하는 지점을 선택한 후 [이동]버튼을 누릅니다.

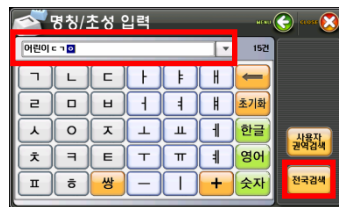


위  
치  
찾  
기

## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 초성 혼합 검색 기능

- ① 명칭과 초성을 같이 입력합니다.



- ② [전국검색]버튼을 눌러서 검사결과를 확인합니다.



- ③ 검색 결과가 리스트에 표시됩니다. 원하는 지점을 선택한 후 [이동]버튼을 누릅니다.



## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 플러스 검색 기능

- ① '푸른'이란 검색어를 입력하고 '+'버튼을 이용하여 '주공'이라는 검색어를 입력합니다.



➡ '푸른'으로 시작하는 검색결과 중 '주공'을 중간어로 갖고 있는 명칭이 검색됩니다.

➡ 전체 이름을 몰라도 결과 내 재 검색 기능을 통해 쉽게 찾을 수 있는 기능입니다.

- ② [전국검색]버튼을 눌러서 검색결과를 확인합니다.



- ③ 검색 결과가 리스트에 표시됩니다. 원하는 지점을 선택한 후 [이동] 버튼을 누릅니다.



#### Mappy TIP

플러스 검색 기능에서는 중간어 검색과 114상호 검색을 지원하지 않습니다.

## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 사용자 권역 검색

- ① [사용자권역검색]은 명칭검색 시 사용자가 지정한 권역 내에 포함되어 있는 결과물들만 보여주는 기능입니다.



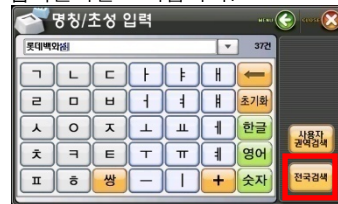
사용자 권역설정 방법은  
**46.사용자설정**을 참고하시기 바랍니다.

- ② 검색하고자 하는 명칭을 입력한 후, [사용자권역검색] 버튼을 누릅니다.

- ③ 사용자권역이 '서울'로 설정되었을 경우 해당지역에 포함되는 총 10건의 검색 결과만 보여줍니다.



- ④ [전국검색]시에는 전국에 있는 해당 명칭이 모두 검색되므로 총 37건의 검색결과를 보여줍니다.



#### Mappy TIP

사용자 권역설정은 명칭검색, 초성검색, 중간어 검색에서 모두 사용 가능한 시간절약 기능입니다. 이제부터 원하는 지역의 주요정보만 확인하세요!

## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 중간어 검색

- ① 검색어로 '시청'을 입력하여 결과를 확인합니다. 화면과 같이 '시청'으로 시작하는 모든 결과가 리스트에 표시됩니다.



- ② 중간어 탭을 선택합니다.

- ② '시청'을 중간어로 포함하는 모든 결과가 리스트에 표시됩니다. 원하는 지점을 선택한 후 [이동]버튼을 누릅니다.



- ④ 지도상의 해당지점으로 이동합니다.



#### Mappy TIP

시작어 검색결과가 없을 시에는 중간어 검색결과로 자동으로 넘어갑니다.

## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 지역설정

- ① '시청'을 검색어로 하여 중간어 검색을 합니다. 전국 총 300건의 결과가 검색됩니다. 검색 결과가 많을 경우 필요한 정보를 빨리 확인할 수 없습니다.



이런 경우 [지역설정] 버튼을 눌러서 찾고자 하는 지역의 정보만을 확인할 수 있습니다.

위  
치  
찾  
기

- ② 찾고자 하는 지역을 설정합니다.



- 반경설정  
현재 지도의 중심위치에서  
일정 거리 이내의 정보만  
검색합니다.
- 시/도 선택  
선택한 행정구역내의 정보만  
검색합니다.

- ③ '부산광역시'를 선택하고 [설정] 버튼을 누릅니다.

- ④ '시청'의 중간어 검색 결과 중에서 사용자가 설정한 '부산광역시' 지역의 정보만 리스트에 나타납니다.



범위설정은 명칭검색, 초성검색에서도 이용할 수 있습니다.  
읍/면/동 지역까지 설정 가능합니다.

## 13 위치찾기 - 명칭검색

### 명칭검색 - 사용자 지역 설정

- ① '시청'을 검색어로 하여 중간어 검색을 합니다.  
전국 총 300건의 결과가 검색 됩니다. [지역설정]버튼을 누릅니다.



**Mappy TIP**

사용자지역설정은 명칭검색, 스피드검색, 업종검색, 주소검색, 테마검색의 '지역설정'에서 동일하게 사용할 수 있습니다.

- ② [사용자 지역]은 내가 설정한 지역을 보다 빠르게 선택할 수 있는 기능입니다



사용자 지역설정 방법  
**46. 사용자설정**을  
참고하시기 바랍니다.

- ③ [사용자지역]버튼을 누릅니다.

- ④ 사용자 지역으로 '중구 소공동'이 설정되었을 경우, [사용자 지역] 버튼을 누르면 바로 '중구 소공동'이 선택됩니다. 읍/면/동 단위까지 설정하고 싶을 때는 [다음] 버튼을 눌러 읍/면/동 단위를 선택하거나, 소공동 내에서 검색하고 싶을 때는 [설정]버튼을 누릅니다.

- ⑤ 서울시 중구 소공동에 포함되는 총 5건의 검색 결과만 나타납니다.



## 13 위치 찾기 - 명칭검색

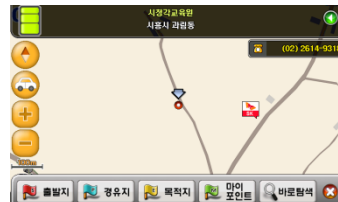
### 명칭검색 - 114검색

- ① 검색어로 '시청'을 입력하여 결과를 확인합니다. 화면과 같이 '시청'으로 시작하는 모든 결과가 리스트에 표시됩니다.

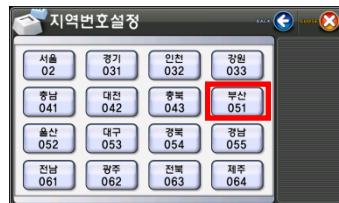


- ② 화면 하단의 114 탭을 선택합니다.

- ② 한국인포데이터(KOID)에서 제공하는 114검색 DB에서 '시청'으로 시작하는 모든 결과가 리스트에 표시됩니다. 원하는 지점을 선택한 후 [이동]버튼을 누르면 해당지점으로 이동합니다.



- ③ 지역번호 설정을 선택하면 지역을 바꿀 수 있습니다.



114 전화번호 검색은 위치 찾기 메뉴에서 이용할 수 있습니다.



## 14 위치찾기 - 스피드검색

시설물 중에서 빈번하게 검색되는 항목들을 선별하여 최소한의 절차로 검색이 가능하게 하는 기능입니다. Mappy에서 설정한 항목 이외에 사용자가 항목을 추가 할 수 있도록 하여 편의성을 한층 높였습니다.

### 스피드검색

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 스피드 검색 순서로 선택합니다.



- ② Mappy에서 기본으로 설정한 항목이 각각 아이콘으로 표시됩니다.



- ③ 원하는 버튼을 누르면 해당 POI에 대한 검색을 할 수 있습니다.

- ④ 범위설정은 반경설정과 시/도 선택의 두 가지 방법을 이용할 수 있습니다. [2km이내] 버튼을 선택합니다.

- ⑤ 현위치(또는 지도중심위치)에서 2km이내의 주유소 정보가 리스트에 나타납니다.  
 ➔ 범위설정 : 범위를 재설정 합니다.  
 ➔ 재검색 : 검색 항목을 재설정 합니다.



## 14 위치찾기 - 스피드검색

### 스피드 검색 - 사용자 항목 설정하기

- ① 사용자가 원하는 항목을 버튼에 등록할 수 있습니다. [편집]버튼을 누릅니다.



#### Mappy TIP

사용자가 등록한 항목을 변경할 경우에는 [편집]버튼을 누른 후 등록 시와 동일한 방법으로 변경합니다.

### 위치 찾기

- ② 사용자가 기존의 분류를 초기화하거나, [등록안됨] 버튼을 누르고, 새로운 분류를 선택하거나, 업종검색으로 후 [설정] 버튼을 누릅니다.



- ③ 사용자가 선택한 '웨딩홀' 항목이 스피드 검색 버튼에 등록됩니다.  
④ 사용자가 등록한 항목도 Mappy 에서 설정한 항목과 동일한 방법으로 스피드 검색을 할 수 있습니다.



## 14 위치찾기 - 스피드검색

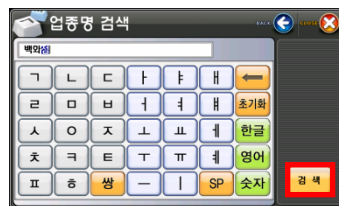
### 스피드 검색 - 업종명으로 사용자 항목 설정하기

- ① 사용자 항목을 설정하여 등록하려고 하는 업종이 어떤 카테고리에 포함되어 있는지 모를 경우, '스피드검색' 내에 있는 업종명 검색을 이용하여 편리한 검색이 가능합니다.



[업종명검색]버튼을 누릅니다.

- ② 찾고자 하는 업종명칭을 입력한 후 [검색]버튼을 누릅니다.



- ③ 결과 리스트에서 검색된 항목이 보이면 [설정]버튼을 누릅니다.  
④ 검색한 업종이 스피드검색에 바로 등록됩니다.



업종명 검색은 스피드검색, 업종검색에서 모두 사용할 수 있습니다.

## 15 위치찾기 - 업종검색

시설물의 특성을 카테고리 형태로 분류하여 검색하는 기능입니다.

### 업종검색

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 업종검색 순서로 선택합니다.



- ② 리스트에서 찾고자 하는 시설물이 포함되어 있는 분류를 선택한 후 [다음] 버튼을 누릅니다. (공공/기업->관광서)  
 ➡ 다음: 다음 단계로 넘어갑니다    ➡ 이전: 이전 단계로 돌아갑니다



- ③ 찾고자 하는 정확한 분류를 선택한 후 [검색] 버튼을 누릅니다.

- ④ 14. 스피드 검색과 같은 방법으로 범위를 설정하면 설정된 범위내의 시설물 정보가 검색되어 리스트에 나타납니다.



## 16 위치찾기 - 주소검색

전국적으로 약 3,700만 건의 지번데이터 검색기능을 제공합니다.

### 주소검색 - 서울특별시 강남구 논현동 1가 1번지

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 주소검색 순서로 선택합니다.



- ② 리스트에서 찾고자 하는 행정구역 명을 순서대로 선택합니다.  
(서울특별시 -> 강남구 -> 논현동 선택)



위  
치  
찾  
기

- ③ 지번을 입력한 후 [검색]버튼을 누릅니다.  
④ 검색결과 리스트에서 원하는 지역을 선택한 후 [이동] 버튼을 누릅니다.  
주번만 입력한 경우에는 해당 주변을 가지는 주소들이 모두 표시됩니다.



②번 단계에서 [이동]버튼을 누르면 해당 행정구역의 중심으로 이동합니다.

## 16 위치찾기 - 주소검색

### 주소검색 - 동검색

- ① 읍/면/동의 정확한 행정구역을 모를 경우 동검색을 이용하여 편리하게 검색 할 수 있습니다. 하단의 [동검색]버튼을 누릅니다.



- ② 찾고자 하는 동명칭을 입력한 후 [확인]버튼을 누릅니다.  
 ③ 결과 리스트에서 원하는 지역을 선택 한 후 [설정]버튼을 누릅니다.  
 이후 지번입력과정은 일반 주소검색과 동일합니다.



위  
치  
찾  
기

#### © Mappy TIP

동 검색에서는 전국의 읍/면/동 단위까지 검색이 가능합니다.  
 지번데이터는 전국 16개 시/도에 대해서 각각의 파일로 분리되어 있으므로,  
 사용자가 필요한 지역의 데이터만 설치하여 검색이 가능합니다.  
 (파일명 : Addr\_(지역코드)\_(지역명).bin)

스토리지 카드의 [Mappy] > [MapData] > [M09\_Address] 폴더에 원하는 지역의  
 데이터파일만 설치하시면, 메모리를 보다 여유 있게 사용할 수 있습니다.

#### < 지역코드 >

11 : 서울특별시	26 : 부산광역시	27 : 대구광역시	28 : 인천광역시
29 : 광주광역시	30 : 대전광역시	31 : 울산광역시	41 : 경기도
42 : 강원도	43 : 충청북도	44 : 충청남도	45 : 전라북도
46 : 전라남도	47 : 경상북도	48 : 경상남도	50 : 제주특별자치도

## 17 위치찾기 - 114검색

114검색은 한국인포데이터(KOID)에서 제공하는 전화번호 데이터로, 찾고자 하는 시설물의 전화번호를 알고 있을 때 위치 정보를 검색하는 기능입니다. 전화번호 검색 뿐만 아니라 전화번호를 모를 경우 상호명 검색도 지원합니다. 114검색 서비스는 유료 서비스 모델입니다.

### 114검색 - 전화번호 검색하기

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 114 검색 순서로 선택합니다.

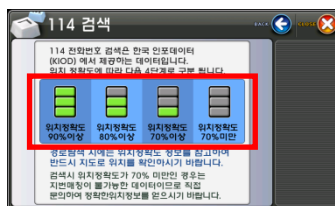


- ② 찾고자 하는 시설물의 지역 설정과 함께 전화 번호를 입력한 후 [확인]버튼을 누릅니다.  
 ③ 리스트에서 원하는 지점을 선택한 후 [이동]버튼을 누르면 해당 위치로 이동합니다.



위치  
찾기

- ⑤ KOID에서 제공받은 데이터를 지번에 매칭한 것으로 위치 오류가 심할 수 있으므로, ③번의 [?] 버튼을 눌러 각 게이지에 대한 위치정확도 설명을 참조하여 목적으로 설정하시기 바랍니다.



**Mappy TIP**

검색된 결과를 목적으로 설정할 경우, 위치게이지를 참조하여 위치 정확도가 낮을 경우 직접 전화번호의 후 경로를 탐색하는 것이 만족할만한 경로탐색 결과를 얻을 수 있습니다.

## 18 위치찾기 - 테마검색

사용자의 문화생활에 필요한 데이터를 테마별로 정리해서 이미지를 포함한 상세한 정보를 제공합니다.

### 테마검색 - 상세정보 보기

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 테마검색 순서로 선택합니다.
- ② 검색할 테마분류를 선택한 후 [다음]버튼을 누릅니다.



- ③ 팜스테이 목록이 리스트에 나타납니다. 원하는 항목을 선택한 후 [상세정보]버튼을 누릅니다.



☞ 사용자테마  
웹을 통해 Mappy 사용자들간에  
데이터를 공유해서 사용할 수  
있습니다.

- ④ 선택한 항목의 명칭/주소/전화번호/상세정보 등의 정보가 나타납니다.  
하단의 작은 사진 이미지를 누르면 큰 사진 이미지를 확인할 수 있습니다.
- ⑤ [이동]버튼을 누르면 해당 위치로 지도 이동합니다.



검색된 리스트가 많을 경우 [내용검색] 또는 [지역설정] 버튼을 눌러  
원하는 테마목록만 검색하면 좀 더 쉽게 원하는 결과를 검색할 수 있습니다.



## 18 위치찾기 - 테마검색

### 테마검색 - 내용검색

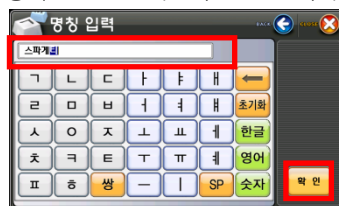
- ① 검색할 테마분류를 선택한 후 [다음]버튼을 누릅니다.



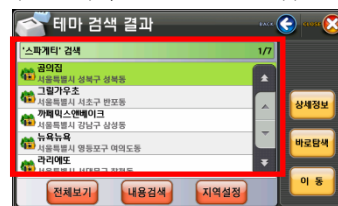
- ② 선택한 인터넷맛집 목록이 리스트에 나타납니다. 원하는 항목을 선택한 후 [내용검색]버튼을 누릅니다.



- ③ 명칭입력 다이얼로그가 나오고, 검색어로 '스파게티'를 입력하고 [확인]버튼을 누릅니다.



- ④ 상세정보에 '스파게티'가 있는 테마검색결과 목록이 리스트에 나타납니다.



위  
치  
찾  
기

## 19 위치찾기 - 지하철검색

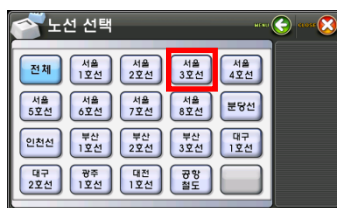
수도권, 부산, 대구, 광주의 지하철 역의 위치를 검색하는 기능입니다.

### 지하철검색

- ① 메뉴 -> 위치찾기 -> 지하철검색 순서로 선택합니다.

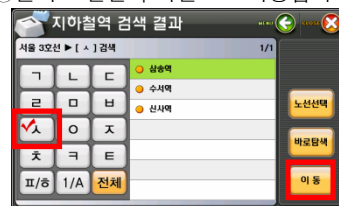


- ② 검색할 지하철 역의 노선을 선택합니다.



➡ 전체  
검색하고자 하는 지하철역의  
노선을 정확히 모를 경우  
[전체]버튼을 누르면 모든  
지하철역명칭이 검색됩니다.

- ③ 선택한 호선에 해당하는 지하철역 명칭이 검색결과에 나타납니다.  
④ 검색된 결과가 많을 경우, 원하는 초성을 선택하면 해당 검색결과만 확인 할 수 있습니다. 리스트에서 원하는 역 명을 선택한 후 [이동] 버튼을 누르면 해당 지도로 이동합니다. ➡ 노선선택: ②번의 노선선택 화면으로 이동합니다.



## 20 위치찾기 - 위치검색

맵코드, 경위도 좌표를 입력해서 해당 위치로 이동하는 기능입니다.

### 위치검색 - 맵코드 검색

- ① 메뉴 -> 위치검색 -> 위치검색 순서로 선택합니다.



- ② 맵코드는 위치좌표를 코드화하여 일반화한 것으로, 상호간에 동일한 지도위치로 위치정보를 공유할 수 있는 기능입니다. 이동하고자 하는 위치의 맵코드를 입력한 후 [이동]버튼을 누릅니다.
- ③ 입력한 맵코드 위치로 지도를 이동합니다.



위  
치  
찾  
기

#### Mappy TIP

맵코드는 위치 값에 대한 표현을 코드화한 것으로 사용자가 상호연계 시 대단히 편리한 기능입니다. 이제부터 MT장소가 산간 오지일 때 맵코드로 알려주세요!

## 20 위치찾기 - 위치검색

### 위치검색 - 경위도 좌표 검색

① 메뉴 -> 검색 -> 위치검색 순서로 선택합니다.



② 이동하고자 하는 위치의 경위도 좌표를 입력한 후 [이동]버튼을 누릅니다.



③ 입력한 경위도 위치로 지도를 이동합니다.



③ 번 단계에서 처음 입력된 경위도 좌표는 현재 지도화면의 중심좌표 입니다.

## 21 위치찾기 - JG-CODE

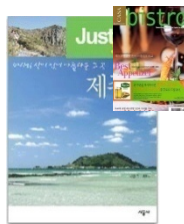
Mappy는 시공사와 컨텐츠 제휴를 통해 테마성 POI들에 대해 편리하게 검색할 수 있는 JG-Code를 제공합니다. 시공사에서 발행하는 책자에는 JG-Code가 포함됩니다.

### JG-Code 검색

- ① 메뉴 -> 검색 -> Next -> 순서로 선택합니다.
- ② JG-Code를 선택합니다.



- ③ 시공사에서 발행한 지도책자를 참고하여, 찾고자 하는 시설물의 JG-Code를 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.



위치  
찾기

- ④ 검색된 지점을 선택한 후 [이동] 버튼을 누르면 해당 위치로 이동합니다.



책자를 보다가 직접 찾아가고 싶다는 생각이 들 때 책자에  
적힌 숫자만 입력하면 쉽게 검색할 수 있습니다

## 22 위치찾기 - 새주소 검색

국가에서 새롭게 시범 서비스하는 신주소 체계인 새주소를 이용해 검색하는 새주소 검색 기능입니다.

### 새주소 검색

- ① 메뉴 -> 검색 -> Next -> 순서로 선택합니다. 새주소 검색을 선택합니다.



- ② 리스트에서 찾고자 하는 행정구역과 도로명을 순서대로 선택합니다.  
(서울특별시 -> 강남구 -> 강남대로 선택)



- ③ 건물번호를 입력한 후 [검색]버튼을 누릅니다.  
④ 검색결과 리스트에서 원하는 지역을 선택한 후 [이동] 버튼을 누릅니다.



④번 단계에서 건물번호를 입력하지 않고 [검색]버튼을 누르면 전체주소가 표시됩니다.

## 22 위치찾기 - 새주소 검색

### 새주소 검색 - 도로명 검색

- ① 메뉴 -> 검색 -> Next -> 순서로 선택합니다. 새주소 검색을 선택합니다.



- ② 리스트에서 [도로명 검색] 버튼을 누릅니다.  
③ 도로명을 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.



- ④ 검색결과 리스트에서 원하는 도로명을 선택한 후 [설정] 버튼을 누릅니다.  
⑤ 건물번호를 입력하고 [검색] 버튼을 누릅니다. 검색결과 리스트에서 원하는 지역을 선택한 후 [이동] 버튼을 누릅니다.



위치  
찾기

## 23 경로관리 - 경로설정

출발지, 목적지 (또는 출발지, 경유지, 목적지)를 설정한 후 경로탐색을 시작합니다. 경로설정메뉴에서는 설정지점 편집, 경로탐색 옵션의 변경, 우회도로탐색, 역 방향 탐색 등의 기능을 제공합니다.

### 경로설정 - 경로탐색

- ① 현재 설정된 설정지점 및 경로탐색 옵션이 표시됩니다. [바로탐색]버튼을 누르면 현재의 설정으로 경로를 탐색합니다.



☞ 편집: 현재 설정된 출발지/경유지/목적지의 위치를 변경할 때 이용합니다.



☞ 경로탐색 옵션: 경로탐색 옵션을 결정합니다.

- > **추천도로**: 도로의 종별, 교차로 수, 차선 수, 회전 등을 고려한 경로
- > **고속우선**: 고속도로 위주의 경로
- > **일반우선**: 일반도로(국도, 지방도로 등) 위주의 경로
- > **최단경로**: 거리가 가장 짧은 경로

- ☞ 고속도로 및 일반도로 요금소 회피: 경로 탐색 시 고속도로 및 일반도로의 요금소 회피를 고려할 것인지의 여부를 설정합니다.
- ☞ 경유지 및 목적지 방향성 고려 탐색: 경로 탐색 시 경유지 및 목적지의 방향성을 고려할 것인지의 여부를 설정합니다.
- ☞ 페리항로 포함: 경로 탐색 시 페리항로를 고려할 것인지의 여부를 설정합니다.

#### Mappy TIP

- TPEG을 이용할 경우에 다음 옵션이 활성화됩니다.
- 추천+교통정보: 교통정보를 반영한 추천도로 옵션입니다.
  - 고속+교통정보: 교통정보를 반영한 고속도로 옵션입니다.
  - 일반+교통정보: 교통정보를 반영한 일반도로 옵션입니다.



## 23 경로관리 - 경로설정

### 경로설정 - 경유지 설정(출발지/목적지 설정)

- ① 경로설정 다이얼로그에서 '경유지박스'를 클릭합니다.
- ② 경유지 추가 다이얼로그에서 원하는 검색 버튼을 눌러줍니다.  
여기서는 [명칭검색]을 통해 설정해 보도록 하겠습니다.



- ③ 경유지로 설정하고 싶은 시설물명칭을 입력한 후 [전국검색] 또는 [사용자 권역 검색] 버튼을 누릅니다.
- ④ 검색 리스트 중 원하는 시설 명을 선택한 후 [설정] 버튼을 누릅니다.



- ⑤ 검색한 시설명이 경유지로 설정되었음을 확인한 후 [바로탐색] 버튼을 누릅니다.
- ⑥ 경유지가 포함된 경로탐색 결과가 나타납니다.



#### Mappy TIP

목적지의 위치가 변경될 경우에 경유지 설정이 되어 있으면 "설정된 경유지를 포함하시겠습니까?" 라는 메시지 상자가 나타납니다. 이때 '아니오'를 선택하면 설정된 모든 경유지가 자동으로 삭제됩니다.

경로  
관리

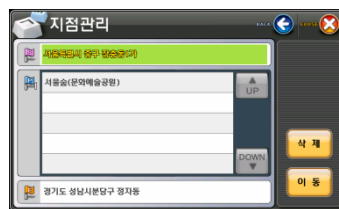
## 23 경로관리 - 경로설정

### 경로설정 - 지점편집

- ① 경로설정 다이얼로그에서 [편집]버튼을 누릅니다.

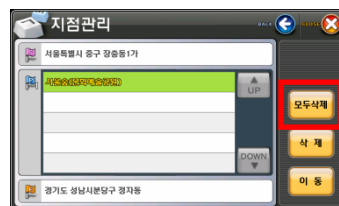


- ② 현재 설정된 지점정보가 나타납니다.



- 삭제: 선택한 지점을 삭제합니다.
- 이동: 선택한 지점으로 지도 이동합니다.
- UP: 경유지가 여러 개 설정되어 있을 때 리스트에서 선택한 경유지를 한단계 위로 이동시켜 경유지 순서를 변경할 수 있습니다.
- DOWN: 경유지가 여러 개 설정되어 있을 때 리스트에서 선택한 경유지를 한단계 아래로 이동시켜 경유지 순서를 변경할 수 있습니다.

#### Mappy TIP

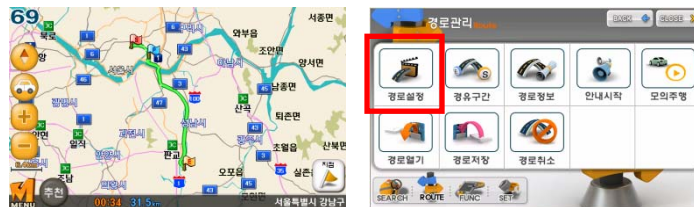


경유지점을 선택하면 [모두삭제]버튼이 나타나는데, 경유지점이 여러 개일 경우 [모두삭제]버튼을 이용하여 한번에 삭제 할 수 있습니다.

## 23 경로관리 - 경로설정

### 경로설정 - 우회도로탐색 / 역방향탐색

① 탐색 된 경로를 확인한 후 경로설정 메뉴를 선택합니다.



② [우회도로]버튼을 선택합니다. 설정된 경로를 따라 운행하다가 전방의 교통 상황이 정체라고 판단하여 우회하는 경로를 찾고 싶을 때 이용하는 기능입니다.



③ [역방향]버튼을 선택합니다. 현재 설정된 경로의 출발지와 목적지를 서로 바꾸어 경로탐색을 하는 기능입니다.



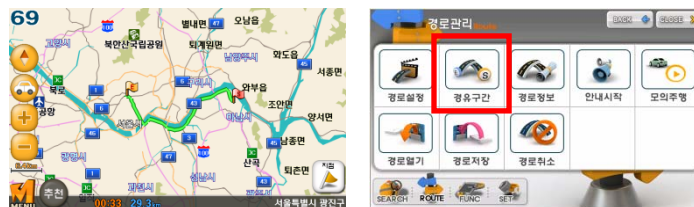
경로  
관리

## 24 경로관리 - 경유구간

사용자가 선호하는 경로를 경유구간으로 등록하여 경유지와 같은 방법으로 사용하는 기능입니다. 사용자가 원하는 구간을 경유지로 설정 할 수 있기 때문에 지점을 경유지로 설정 하는 방법보다 원하는 경로를 탐색하는데 효과적입니다.

### 경유구간

- ① 탐색 된 경로를 확인한 후 메뉴 -> 경로관리 -> 경유구간 순서로 선택합니다.



- ② 미리 등록해 둔 경유구간 목록이 리스트에 나타납니다.  
경유하기를 원하는 구간을 선택한 후 [경유지 설정] 버튼을 누릅니다.



- ⇒ 이름변경 : 경유구간의 이름을 변경합니다.
- ⇒ 삭제 : 등록한 경유구간을 삭제합니다.

- ③ 선택한 구간이 경유지로 설정 됩니다. [추천]버튼을 누릅니다.  
④ 다시 경로탐색이 되고, 선택한 구간을 경유하는 경로로 안내 받을 수 있습니다.



경유구간의 설정방법은 29.경로저장 -> 28.경로열기 순서로 참조하시기 바랍니다.

## 25 경로관리 - 경로정보

현재 탐색된 경로의 여러 정보를 한 눈에 파악할 수 있는 기능입니다.

### 경로정보 - 전체경로보기

- ① 메뉴 -> 경로관리 -> 경로정보 순서로 선택합니다.



- ② 현재 탐색된 경로의 정보가 나타납니다. 복수 경로탐색의 경우 상단의 탭을 이용해서 해당 옵션의 경로정보를 파악할 수 있습니다.



- 경로저장: 29.경로저장 화면으로 이동합니다.
- 재설정: 23.경로설정 화면으로 이동합니다.
- 모의주행: 27.모의주행을 시작합니다.
- 안내시작: GPS수신 시 현재의 경로로 안내를 시작합니다.

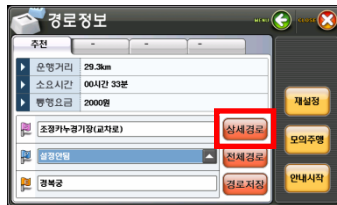
- ③ [전체경로]버튼을 눌러서 지도상에서 전체 경로를 확인합니다.



## 25 경로관리 - 경로정보

### 경로정보 - 상세경로보기

- ① [상세경로]버튼을 누릅니다.



- ② 경유하는 도로명, 지점명칭, 요금정보가 리스트에 나타납니다.



- ➡ **지점이동**  
리스트에서 선택한 위치로 이동합니다.
- ➡ **전체경로**  
지도상에서 전체 경로를 확인합니다.
- ➡ **이전**  
이전 화면으로 돌아갑니다.

- ③ [지점이동]버튼을 눌러서 리스트에서 선택한 위치를 지도에서 확인합니다.



## 26 경로관리 - 안내시작

차량 주행 시에 운전자에게 필요한 정보를 안내 받는 기능입니다.

### 안내시작

- ① 메뉴 -> 경로관리 -> 안내시작 순서로 선택합니다.



- ② 전방의 회전안내, 차선안내, 목적지까지의 잔여시간/잔여거리 등 운전에 필요한 경로안내를 시작합니다.



경로  
관리

경로안내에 대한 자세한 설명은 54.경로안내~62.경로정보보기를 참조하시기 바랍니다.



## 27 경로관리 - 모의주행

실제로 GPS데이터를 수신하지 않고, 경로탐색 된 경로를 가상으로 주행하는 기능입니다.

### 모의주행

- ① 메뉴 -> 경로관리 -> 모의주행 순서로 선택합니다.



- ② 모의주행을 시작합니다. 실제 주행하는 것과 같이 경로안내를 받을 수 있습니다. 화면 하단의 컨트롤을 이용해서 모의주행옵션을 설정할 수 있습니다.



- ➔ SLOW/NORMAL/FAST  
모의주행 시 차량 이동 속도를 설정합니다.
- ➔ PAUSE/PLAY  
모의주행을 일시정지/다시 시작합니다.
- ➔ REP  
선택하지 않을 경우 현재 경로에 대해서 1회만 모의주행을 수행한 후 모의주행을 종료합니다.

- ③ 화면 하단의 진행 바에서 원하는 위치를 선택하면 해당 위치로 바로 이동합니다.





## 28 경로관리 - 경로열기

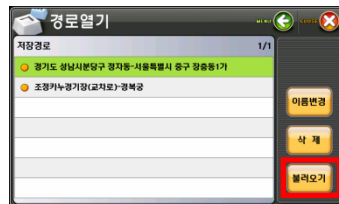
사용자가 저장한 경로를 불러오는 기능입니다. 저장된 경로는 경유구간으로 등록할 수도 있습니다.

### 경로열기

- ① 메뉴 -> 경로관리 -> 경로열기 순서로 선택합니다.



- ② 불러오고자 하는 경로를 선택한 후 [불러오기]버튼을 누릅니다.



경로저장 방법은 29.경로저장에서 확인할 수 있습니다.

- ➡ **이름변경**  
저장된 경로의 이름을 변경합니다.
- ➡ **삭제**  
저장된 경로를 삭제합니다.

- ③ 저장한 경로가 경로정보와 함께 화면에 나타납니다.



## 29 경로관리 - 경로저장

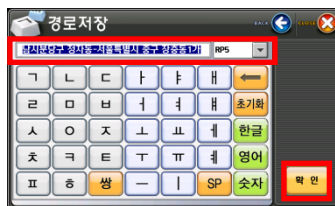
경로탐색의 결과를 파일로 저장하는 기능입니다.

### 경로저장

- ① 메뉴 -> 경로관리 -> 경로저장 순서로 선택합니다.



- ② 저장할 이름을 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.



- ③ 현재 경로가 rp5 라는 확장자를 가지는 파일로 [Mappy -> UserData -> Route] 폴더에 저장됩니다.



#### Mappy TIP

이전 버전 지도에서 저장한 경로를 불러오는 경우 오류가 발생할 수 있습니다.

## 29 경로관리 - 경로저장

### 경로저장 - 경유구간 설정하기

- ① 경유구간으로 설정하려는 경로를 선택한 후 [RP5]버튼을 누릅니다.



- ② 경유구간 파일로 선택하고 설정버튼을 누릅니다. 이후 과정은 경로 저장과 동일합니다.



- ③ 메뉴 -> 경로관리 -> [경유구간] 버튼을 누르면 설정한 경유구간을 확인할 수 있습니다.

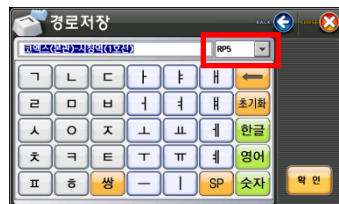


등록된 경유구간 사용방법은  
24.경유구간에서 확인할 수 있습니다.

## 29 경로관리 - 경로저장

### 경로저장 - 구글어스용 파일 저장하기

- ① 구글어스용 경로로 설정하려는 경로를 선택한 후 [RP5]버튼을 누릅니다.



- ② 구글어스용 파일로 선택하고 설정버튼을 누릅니다. 이후 과정은 경로 저장과 동일합니다.



## 30 경로관리 - 경로취소

경로탐색 결과와 경로탐색을 위해서 설정한 지점을 모두 초기화 하는 기능입니다.

### 경로취소

- ① 경로탐색 또는 경로 불러오기를 하면 경로 탐색 결과가 화면에 표시됩니다.



- ② 메뉴 -> 경로관리 -> 경로취소 순서로 선택합니다.



- ③ 경로탐색 결과와 출발지, 목적지 정보가 모두 초기화됩니다.



## 31 부가기능 - 맠피脈

맠피脈은 우리 역사의 고지도를 시대별로 보여주고, 해당 국가의 역사를 나레이션으로 설명 해줍니다. 맠피脈 속에 대한민국의 역사가 있습니다.

### 맠피脈

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 맠피脈 순서로 선택합니다.

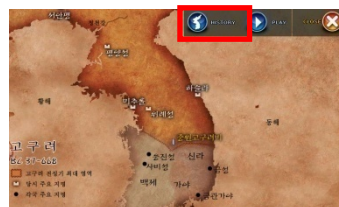


- ② 국가 선택 화면(History Map)에서 원하는 국가를 선택합니다.



- ③ [HISTORY]버튼을 누르면 국가 선택 화면이 나타나 다른 국가를 선택 할 수 있습니다.

- ④ [PLAY]버튼을 누르면 나레이션이 나옵니다.



## 32 부가기능 - 라디오 주파수

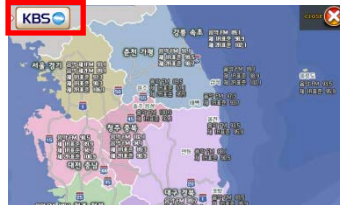
KBS, MBC, SBS, EBS, TBS, 종교방송의 라디오 주파수를 지도와 함께 제공합니다.

### 라디오 주파수

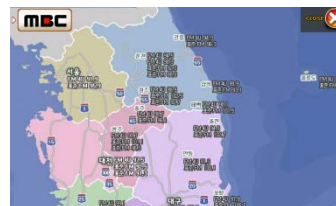
- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 라디오주파수 순서로 선택합니다.



- ② 현위치 중심으로 KBS 라디오 주파수 정보가 표시된 지도가 나타납니다. 화면터치를 이용해 지도를 이동할 수 있습니다.



- ③ 방송국 명칭 영역을 선택하면 방송국 변경 화면이 나타나서 방송국을 변경할 수 있습니다.



부  
가  
기  
능

## 33 부가기능 – 지하철 탐색

복잡한 수도권 지하철을 이용할 때 어떤 경로를 이용하면 가장 빠른 시간에 도착할 수 있는지, 또는 어떻게 하면 가장 환승을 적게 할 수 있는지 실제 노선도 위에서 안내해 주는 기능입니다.

### 지하철 탐색

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 지하철탐색 순서로 선택 합니다.



- ② 원하는 지하철역으로 노선도를 드래깅하여 이동합니다. 노선도 이동은 드래깅 또는 클릭으로 가능합니다.



[출발지]를 누르고 노선도상의 지하철역을 클릭하여 설정합니다.

- ③ 노선도를 이동하여 [목적지]를 누르고 노선도상의 지하철역을 클릭하여 설정합니다.



[경로탐색]버튼을 눌러서 설정된 출발지와 목적지를 이용하여 지하철 경로탐색을 실시합니다.



## 33 부가기능 - 지하철 탐색

### 지하철 탐색

- ④ 지하철 경로탐색 결과는 두 가지로 나옵니다. [최단시간]은 환승 횟수에 상관없이 소요시간이 가장 적은 구간을 찾아줍니다.



리스트에는 한 노선 내에서 타는 역과 내리는 역, 한 노선 내에서 통과하는 역수를 괄호 안에 보여줍니다.

환승역은 별도로 표시되고 환승되는 노선정보도 표시합니다.

- ⑤ [최소환승]은 최단시간과 달리 환승 횟수를 줄여주는 구간을 찾아줍니다.



실제 통과하는 모든 역을 확인하고 싶을 때에는 [모의주행] 기능을 실시합니다. 이때 최단시간인지 최소 환승 인지 원하는 탭을 설정하여 실시합니다.

- ⑥ 모의주행으로 통과하는 역을 확인 합니다.  
아래에 출발지와 목적지가 표시되고 현재 통과되는 역명이 표시됩니다.



모의주행을 그만하고 싶을 때는 [중지]를 누르면 지하철탐색 초기화면으로 돌아갑니다.

부  
가  
기  
능

## 34 부가기능 – 안전운행관리

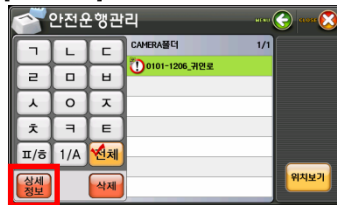
사용자가 변동이 많은 카메라 정보를 직접 관리할 수 있는 기능입니다.

### 안전운행 관리

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 안전운행관리 순서로 선택합니다.



- ② 현재 저장된 사용자 등록 카메라정보가 보입니다. 자세한 정보를 보려면 [상세정보]를 선택합니다.



- ③ 사용자 등록 카메라의 위치를 보려면 [위치보기]를 선택합니다.



## 35 부가기능 - 맵매칭 보정

현재 위치 주변의 도로구조가 복잡하거나 GPS 상태가 일시적으로 불안정하여 맵매칭이 정상적으로 수행되지 않을 경우에 지도상의 차량 위치를 실제 위치로 이동시키는 기능입니다.

### 맵매칭 보정

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 맵매칭보정 순서로 선택합니다.



- ② 현재 도로에 정확히 차량의 위치가 표시되지 않을 경우에 맵매칭보정 기능을 이용합니다.



한번에 원하는 위치로 이동하지 않을 경우에는 반복적으로 버튼을 눌러 원하는 위치로 이동시킵니다. 이동을 하였을 경우에는 [닫기] 버튼으로 기능을 종료 합니다.

#### Mappy TIP

주변 도로구조가 복잡할 경우에 현재 위치가 정확히 표시되지 않을 경우에 사용 가능합니다. 도로구조가 복잡한 고가도로 아래 지역이나 고층빌딩이 밀집한 지역에서는 일시적으로 GPS 상태가 불안정하여 위치정보가 제대로 안 들어오는 경우이므로 맵매칭보정을 이용하여도 원하는 위치로 이동이 안될 수 있습니다.

부  
가  
기  
능

## 36 부가기능 - 스피드저장

스피드저장 기능에서는 주행 중에 간단한 방법으로 등록되지 않은 안전운행 등록, 마이포인트 등록, 현재 실행되고 있는 화면캡처가 가능합니다.  
기능을 취소하고 싶으면 닫기버튼을 누릅니다.

### 스피드저장 - 안전운행 등록하기

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 스피드저장 순서로 선택합니다.



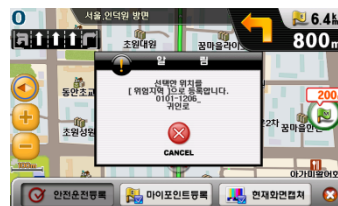
- ② 등록되지 않은 안전운행 지점이나 이동식 안전운행 지점에 대하여 주행 중에 사용자가 등록 가능합니다.



[안전운행등록] 버튼을 누르는  
시점의 현재 위치가 등록됩니다.

안전운행 등록방법은 여러 가지가  
있으니 66.안전운행지점 사용자추가  
안내를 참고 하기 바랍니다.

- ③ [안전운행 등록]을 누르면 '날짜-시간\_현재도로명' 형태로 안전운행 데이터가  
추가됩니다.



알림창이 떠있는 동안 [CANCEL]  
버튼을 누르면 안전운행 데이터  
추가가 취소됩니다.

추가된 데이터는 [메뉴 -> 검색 ->  
마이포인트 -> Camera]에서  
제한속도 수정 및 삭제가  
가능합니다.

## 36 부가기능 - 스피드저장

### 스피드저장 - 마이포인트 등록하기

- ① 운전 중에 기억하고 싶은 위치가 있다면 주행 중에 간단한 방법으로 위치등록이 가능합니다.



[마이포인트 등록]버튼을 누르는 시점의 현재 위치가 등록 됩니다.

- ② [마이포인트 등록]을 누르면 [날짜-시간\_현재도로명] 형태로 마이포인트 데이터가 추가됩니다.



알림창이 떠있는 동안 [CANCEL]버튼을 누르면 마이포인트 데이터 추가가 취소됩니다.

- ③ 화면이 자동으로 닫히면서 지도상에 등록된 지점이 나타납니다.



추가된 데이터는 [메뉴 -> 위치찾기 -> 마이포인트]에서 이름변경, 폴더변경, 심플변경 등의 다양한 수정 및 삭제가 가능합니다.



GPS 수신기가 연결되지 않았거나 수신이 미약할 경우에는 주행 중에 안전운행 데이터를 등록할 수 없습니다.

부  
가  
기  
능

## 36 부가기능 - 스피드저장

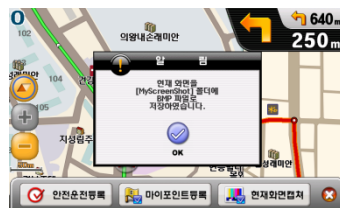
### 스피드저장 - 현재화면 캡처하기

- ① 운전 중에 저장이 필요한 화면이 있다면 주행 중에 간단한 방법으로 저장이 가능합니다.



[현재화면캡처]버튼을 누르는  
시점의 화면전체가 캡처 됩니다.

- ② [현재화면캡처]를 누르면 [날짜-시간-현재행정명] 형태로 저장됩니다.



- ③ 저장된 이미지는 [Mappy -> UserData -> MyScreenShot] 디렉토리에 저장됩니다.



부  
가  
기  
능

#### Mappy TIP

현재화면캡처 기능은 지도가 호출되는 화면에서만 사용 가능합니다. 다이얼로그 캡처는 불가능합니다. 이미지는 스토리지카드에 저장되며, 스토리지 용량 초과 시에는 가장 먼저 저장된 파일이 삭제되고 신규로 캡처한 이미지가 저장됩니다.

## 37 부가기능 - 궤적관리

경로탐색이 원하는 길로 탐색 되지 않을 경우 실제로 주행한 경로를 활용하여 사용자가 원하는 경로를 만들어 이용할 수 있는 기능입니다.

### 궤적관리 - 궤적저장하기

- ① 궤적을 저장할 때는 GPS 위성 정보창을 띄워서 [궤적저장]을 눌러 저장을 시작하고 [저장종료]버튼을 눌러서 저장을 종료합니다.



궤적저장은 GPS 수신 시에만 사용 가능합니다.  
궤적저장은 프로그램 종료 시에 자동 종료됩니다.

부  
가  
기  
능

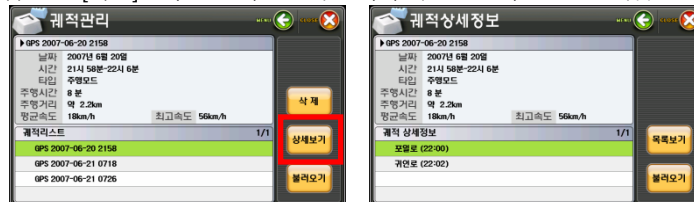
## 37 부가기능 - 궤적관리

### 궤적관리 - 궤적편집하기

- ① 메뉴 -> 부가기능 -> 궤적관리 순서로 선택합니다.



- ② 저장된 궤적리스트가 뜨고 항목 선택 시 각각의 자세한 주행정보가 표출됩니다. [삭제]를 누르면 해당 항목의 궤적 데이터를 메모리에서 지웁니다.



- ③ [상세보기]를 누르면 궤적 상 주행한 도로명 리스트를 보여줍니다.

- ④ [불러오기]를 누르면 '궤적 편집모드'로 들어갑니다. 녹색시간이 궤적저장 시간과 종료시간을 보여주고 하얀색 시간이 중간중간 저장된 시간을 보여줍니다. 분홍색 동그라미가 주행한 궤적표시입니다.



#### Mappy TIP

궤적편집모드에서 궤적에 대하여 수정 및 삭제가 가능하고 원하는 구간만큼만 출발지 / 목적지로 설정하여 자신만의 경로로 저장할 수 있습니다. 저장된 궤적은 지도버전에 상관없이 사용 가능합니다. 궤적편집기능은 복잡한 기능이므로 GPS 수신 시에는 사용할 수 없습니다. 수신기 연결을 해제한 후 사용하시기 바랍니다.



## 37 부가기능 - 궤적관리

### 궤적관리 - 궤적편집하기

- ⑤ 궤적을 만들고 싶은 구간을 정하고 궤적 위의 적당한 지점에 출발지와 목적지를 설정합니다.



- ⑥ [경로탐색]버튼을 눌러서 지정한 출발지와 목적지를 이용하여 경로탐색을 실시합니다.



[열기]버튼을 누르면 현재 궤적편집모드가 취소되고 다른 궤적 목록을 불러옵니다.

## 38 환경설정 - 맵피정보

현재 사용중인 프로그램 버전과 중요한 데이터 파일의 생성일시를 확인할 수 있습니다.

### 맵피정보

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 맵피정보 순서로 선택합니다.



- ② [프로그램 버전]에서 현재 실행중인 프로그램 버전을 확인할 수 있습니다.



[Mappy 파일 리스트]에서 파일을 선택하면 아래에서 파일명, 포맷버전, 생성일시 정보를 확인할 수 있습니다.

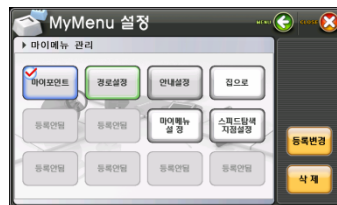
## 39 환경설정 – 마이메뉴설정

### 마이메뉴설정

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 마이메뉴설정 순서로 선택합니다.



- ② 등록해 놓은 마이메뉴를 확인할 수 있습니다.



➡마이메뉴설정에 대한 자세한 설명은 48.마이메뉴를 참고 하시기 바랍니다.

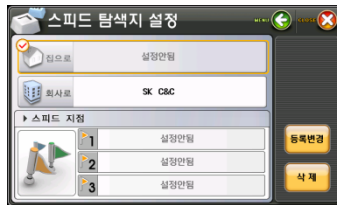
## 40 환경설정 - 스피드 탐색지 설정

### 스피드 탐색지 설정

① 메뉴 -> 환경설정 -> 스피드 탐색지 설정 순서로 선택합니다.



② 등록해 놓은 스피드 탐색지를 확인할 수 있습니다.



➡ 스피드 탐색지 설정에 대한 자세한 설명은 49.스피드탐색지를 참고 하시기 바랍니다.

## 41 환경설정 - 지도설정

지도에 관련된 표출 설정, 지도색, 고유심볼에 대해 소개합니다.

### 지도설정 - 지도표출

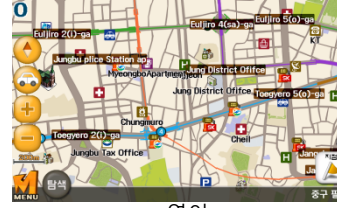
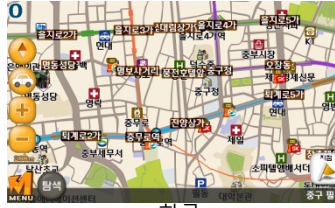
- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 지도 설정 순서로 선택합니다.



- ② [폰트]는 지도상의 문자 표출방식을 설정합니다  
원하는 폰트를 선택한 후 [적용] 버튼을 누릅니다.



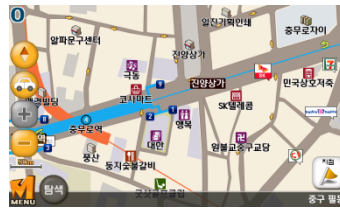
- ③ 지도주기는 한글과 영어를 선택할 수 있습니다.



## 41 환경설정 - 지도설정

### 지도설정 - 지도표출

- ④ [실폭도로표출]은 NGIS지도가 있는 지역에서 실폭도로를 표출할지, 도로중심선 위주의 지도로 표출 할지 설정합니다.



<표출>



<해제>

- ⑤ 등록된 마이포인트 표출을 설정합니다.



<설정>



<해제>

- ⑥ 배경 이미지화



<설정>

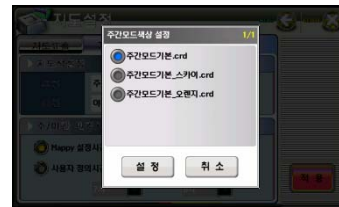
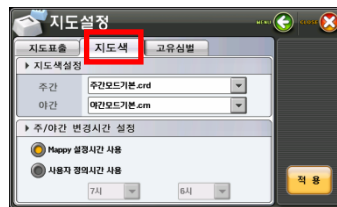


<해제>

## 41 환경설정 - 지도설정

### 지도설정 - 지도색

① 메뉴 -> 환경설정 -> 지도 설정 -> 지도색 순서로 선택합니다.



② [지도색 주간] 선택된 파일이 주간에 사용되는 지도배색용 파일로, '기본/스카이/오렌지' 등 3가지 색상이 제공됩니다.



<주간 모드 기본.crd>



<주간 모드 기본 스카이.crd>



<주간 모드 기본 오렌지.crd>

환경  
설정

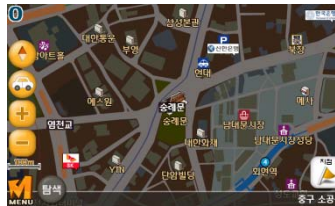
## 41 환경설정 - 지도설정

### 지도설정 - 지도색

- ③ [지도색 야간] 선택된 파일이 야간에 사용되는 지도배색용 파일로, '기본/브라운/블루' 등 3가지 색상이 제공됩니다.



<야간 모드 기본.crd>

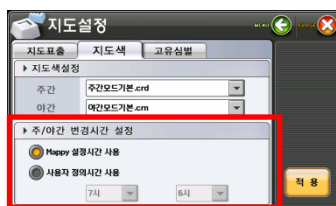


<야간 모드 기본 브라운.crd>



<야간 모드 기본 블루.crd>

- ④ 주/야간 변경시간 설정 기능이 제공됩니다.



[Mappy 설정시간 사용]은 예년 월별 일출/일몰 시간을 기준으로 주야간모드를 자동 변경합니다.

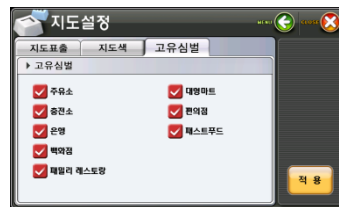
[사용자 정의시간 사용]은 사용자가 직접 주야간모드 변경시간을 설정 할 수 있습니다.



## 41 환경설정 - 지도설정

### 지도설정 - 고유심볼

- ① 고유심볼을 말풍선 심볼을 사용하여 표출하도록 설정할 수 있습니다.  
해제하면 기본 심볼로 표출됩니다.



환경  
설정

## 42 환경설정 - 화면설정

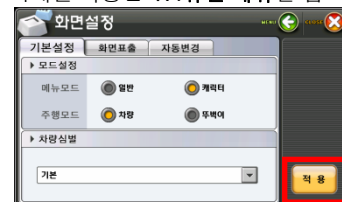
Mappy 시작상태 설정, 지도 및 메뉴모드 방식 설정, 주행 시 보여지는 지도화면 자동설정, 시간대 변경 등의 기능이 가능합니다. 원하는 방식으로 설정한 후 반드시 [적용]을 눌러서 변경한 사항을 저장하시기 바랍니다. 저장된 사항은 저장한 직후부터 적용되고 다음 실행 시에도 적용됩니다.

### 화면설정 - 기본설정하기

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 화면설정 순서로 선택합니다.



- ② 현재 메뉴는 일반모드로 설정되어 있습니다. [캐릭터]를 누르고 [적용]버튼을 누르면 현재 메뉴가 캐릭터모드로 변경됩니다.



- ③ 현재 차량모드로 설정되어 있습니다. [뚜벅이]를 누르고 [적용]을 누르면 뚜벅이모드로 변경됩니다.



## 42 환경설정 - 화면설정

### 화면설정 - 기본설정하기(차량심볼)

④ 메뉴 -> 환경설정 -> 화면설정 -> 차량심볼의 화살표를 순서로 선택합니다.



환경  
설정

⑤ 현재는 기본으로 설정되어 있습니다. 원하는 차량 심볼을 누르고 [설정]버튼을 누르면 차량심볼이 변경됩니다.



## 42 환경설정 - 화면설정

### 화면설정 - 화면표출 설정하기

① 메뉴 -> 환경설정 -> 화면설정 -> 화면표출 을 순서로 선택합니다.



② 교차로 확대도의 설정 및 해제를 설정합니다.



③ 차선표출의 설정 및 해제를 설정합니다.



## 42 환경설정 - 화면설정

### 화면설정 - 화면표출 설정하기

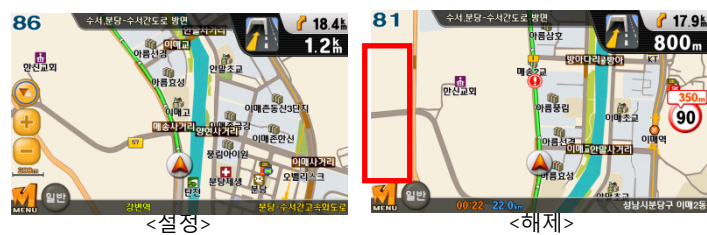
④ 목적지 안내선의 설정 및 해제를 설정합니다.



⑤ 경로선위 화살표(주행방향)의 설정 및 해제를 설정합니다.



⑥ 주행중 버튼 표시의 설정 및 해제를 설정합니다.



## 42 환경설정 - 화면설정

### 화면설정 - 화면표출 설정하기

⑦ 시계의 설정 및 해제를 설정합니다.



<설정>



<해제>

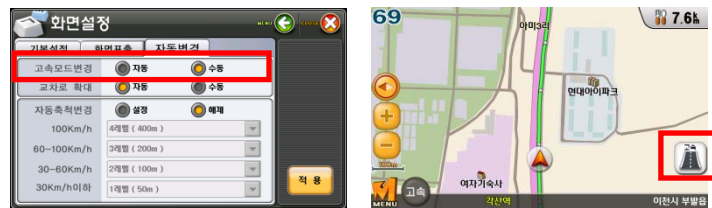
## 42 환경설정 - 화면설정

### 화면설정 - 자동변경 설정하기

- ① [고속모드변경] '자동'선택은 경로탐색 후 고속도로로 주행 시 화면이 자동으로 고속모드로 변경됩니다. (58.고속모드안내참고)



- ② [고속모드변경] '수동'선택은 고속도로를 주행해도 일반주행화면 그대로입니다. 수동으로 고속모드 변경을 원할 때는 화면상의 [고속]버튼을 누릅니다.



- ③ [교차로확대] '자동'선택은 교차로부근에서 지도축척 레벨이 자동으로 변경됩니다.



교차로지점 300m전에서 100m축척 레벨로 지도가 확대되고 교차로지점 150m앞에서 50m축척레벨로 지도가 확대됩니다. '수동'선택은 현재 상태의 지도레벨이 그대로 유지됩니다.

[자동축척변경] '설정'은 주행 속도에 따라 보여지는 지도축척 레벨이 설정된 값에 따라 변경됩니다. '해제'선택은 현재상태의 지도레벨이 그대로 유지됩니다.



교차로확대 자동설정과 자동축척변경설정이 모두 선택된 경우에는 교차로확대 기능이 우선합니다.

환경  
설정

## 43 환경설정 - 안내설정

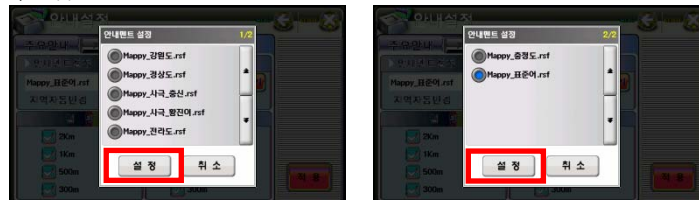
경로안내 멘트 조정 및 경로안내 시 화면에 표시되는 방식 설정이 가능합니다.  
원하는 방식으로 설정한 후 반드시 [적용]을 눌러서 변경한 사항을 저장하시기 바랍니다.  
저장된 사항은 저장한 직후부터 적용되고 다음 실행 시에도 적용됩니다.

### 안내설정 - 주요 안내 설정하기

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 안내설정 순서로 선택합니다.



- ② [안내멘트설정]에는 여러 가지 다양한 안내멘트를 제공하므로 [듣기]를 통하여 확인한 후 주행 시 사용 하시기 바랍니다. 지역자동변경을 설정하면 경기도/강원도/충청도/전라도/경상도 경계를 넘나들 때 자동으로 안내멘트를 변경합니다. 특정안내만 듣고 싶은 경우에는 해제하고 다음 화면을 참고하시기 바랍니다.



- ③ 원하는 음성을 선택한 후 [설정]을 누릅니다.
- ④ [주요안내] 하단에서 일반, 고속도로에서의 음성안내가 이루어지는 지점을 사용자가 선택/해제하여 사용할 수 있습니다.



#### Mappy TIP

안내멘트용 파일은 [Mappy -> MapData -> M06\_Guide] 폴더에 [\*.rsf]파일로, 방면안내 및 진입 행정도시안내용 파일은 [\*.dsf]파일로 존재합니다.

스토리지 용량을 고려하여 필요한 파일을 복사 또는 삭제하여 사용하시기 바랍니다.



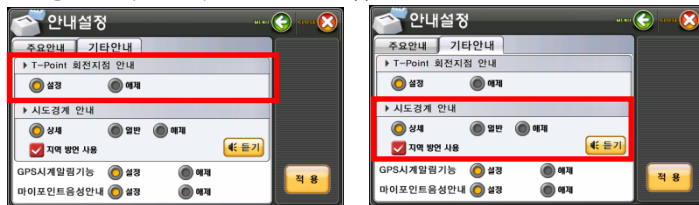
## 43 환경설정 - 안내설정

### 안내설정 - 기타 안내 설정하기

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 안내설정 -> 기타안내 순서로 선택합니다.



- ② [T-Point회전지점 안내]의 설정 및 해제를 설정합니다.(T-Point의 자세한 기능은 59.T-Point안내 를 참고 하시기 바랍니다.)  
 ③ 시도경계를 지나갈 때의 안내를 설정합니다.



- ④ 그밖에 GPS시계 알람기능과 마이포인트 음성안내 설정 및 해제가 가능합니다.



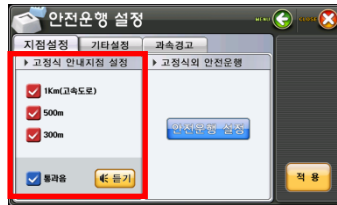
## 44 환경설정 - 안전운행설정

### 안내설정 - 지점설정하기

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 안전운행설정 순서로 선택합니다.



- ② [고정식 안내지점 설정]에서 거리별로 안내지점을 설정합니다.  
③ 통과음은 미리듣기가 가능합니다.



- ④ [고정식의 안전운행]을 설정하려면 안전운행 설정 버튼을 누릅니다. 안전운행 설정을 선택하고 설정을 누릅니다.



## 44 환경설정 - 안전운행설정

### 안내설정 - 기타 설정하기

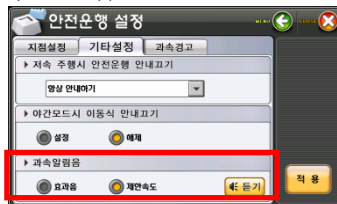
- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 안전운행설정 순서로 선택합니다.



- ② [저속 주행시 안전운행 안내끄기]에서 거리별로 안내를 끌 수 있습니다.  
 ③ [야간모드시 이동식 안내끄기]를 설정 및 해제가 가능합니다.



- ④ [과속알림음]을 효과음 또는 제한속도로 설정합니다. 과속알림음은 미리 듣기가 가능합니다.



## 44 환경설정 - 안전운행설정

### 안전운행설정 - 과속경고 설정하기

- ① [속도초과시 경고음]은 제한속도를 초과했을 경우 지속적인 경고음을 제공하는 기능입니다.



주요도로에 따라 속도 초과 경고음 표출 기준을 직접 설정하여 사용할 수 있습니다.

일반 안내음성이 나와도 속도 초과시 경고음이 멀티 채널로 제공 됩니다.

## 45 환경설정 - 경로탐색설정

경로재탐색 옵션 및 요금안내용 차량설정, 경로선 설정, 제적표시 설정 기능이 가능합니다. 원하는 방식으로 설정한 후 반드시 [적용]을 눌러서 변경한 사항을 저장하시기 바랍니다. 저장된 사항은 저장한 직후부터 적용되고 다음 실행 시에도 적용됩니다.

### 경로탐색설정

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 경로탐색설정 순서로 선택합니다.



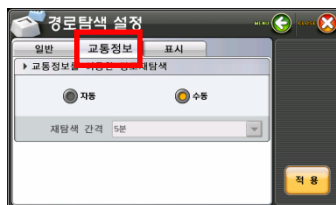
**[경로 재탐색]** '자동' 설정은 경로이탈 시 일정 거리를 벗어나면 자동으로 경로를 재탐색하는 기능입니다.

**[재탐색 알림]** '설정'은 경로 재탐색을 알려주는 소리를 내는 기능을 설정합니다.

**[재탐색 알림]** '설정'은 경로 재탐색을 알려주는 소리를 내는 기능을 설정합니다.

**[요금 안내설정]**는 터널 지점 및 고속도로 구간용 요금을 계산할 때 참고할 사용자 차량종류 설정합니다.

- ② 교통정보 탭을 누릅니다.



➡ 교통 정보를 이용한 경로 재탐색과 재탐색 간격을 설정합니다.

## 45 환경설정 - 경로탐색설정

### 경로탐색설정

- ③ 표시 탭을 누릅니다.



[**경로선 설정**]은 주간모드 및 야간모드에 사용될 경로 탐색선을 표현할 색을 지정합니다.

[**궤적표시**] '설정'은 주행 시 진행한 궤적을 일정범위 동안 표시하는 기능입니다.

## 45 환경설정 - 경로탐색설정

환경  
설정

### Mappy TIP

요금안내용으로 차량종류를 설정할 때 다음 페이지를 참고하여 본인의 차량종류를 선택하시기 바랍니다.

차 종	해 당 차 량	비 고
1종	<ul style="list-style-type: none"> <li>2축차량, 윤폭 279.4mm이하</li> <li>승용차, 소형차, 소형화물차</li> </ul>	 소형차
2종	<ul style="list-style-type: none"> <li>2축차량, 윤폭 279.4mm초과 윤거 1,800mm이하</li> <li>중형승합차, 중형화물차</li> </ul>	 중형차
3종	<ul style="list-style-type: none"> <li>2축차량, 윤폭 279.4mm초과 윤거 1,800mm초과</li> <li>대형승합차, 2축 대형화물차</li> </ul>	 대형차
4종	<ul style="list-style-type: none"> <li>3축 대형화물차</li> </ul>	 대형화물차
5종	<ul style="list-style-type: none"> <li>4축이상 특수화물차</li> </ul>	 특수화물차
6종	<ul style="list-style-type: none"> <li>배기량 800cc미만 경자동차 (2축 윤거 1,315mm, 윤폭175mm이하)</li> </ul>	 경차

고속도로 운행차종 구분, 규정 제 9조 (출처 : 도로공사 홈페이지)

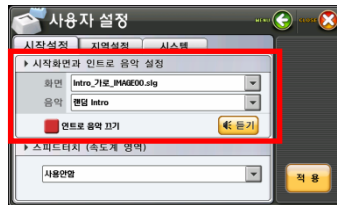
## 46 환경설정 - 사용자설정

### 사용자설정 - 시작설정

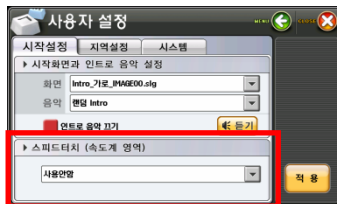
- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 사용자설정 순서로 선택합니다.



- ② 시작화면과 인트로 음악을 선택합니다.  
(인트로 음악을 미리 들을 수 있고, 끄기도 가능합니다.)



- ③ 스피드 터치는 속도계 영역을 눌렀을 때 작동하는 기능입니다. 스피드 탐색 보다 빠르게 기능을 사용할 수 있습니다.  
④ 마이메뉴 설정과 스피드 탐색 지점설정 버튼을 누르면 각각의 메뉴로 한 번에 이동할 수 있습니다.





## 46 환경설정 - 사용자설정

### 사용자설정 - 사용자 권역 설정

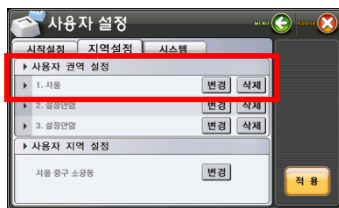
- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 사용자설정 순서로 선택 합니다.



- ② [사용자 권역 설정]은 명칭검색 시 사용자가 지정한 지역의 결과물 들만 우선적으로 보여주는 기능입니다. 사용자 권역설정을 하려면 [변경]버튼을 누릅니다. 그리고 원하는 지역의 버튼을 누릅니다.



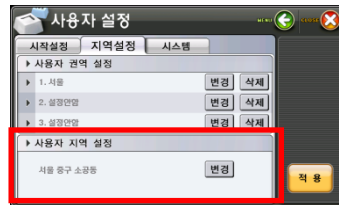
- ③ ②번에서 선택한 지역이 사용자 권역으로 설정됩니다. 지정한 권역을 삭제 할 때는 [삭제]버튼을 눌러줍니다.



## 46 환경설정 - 사용자설정

### 사용자설정 - 사용자 지역 설정

- ① [사용자 지역 설정]은 모든 검색의 지역설정에서 동일하게 사용할 수 있습니다. [변경] 버튼을 누릅니다.




- ② 시/도 행정구역 중 원하는 지역을 선택합니다.  
③ 시/군/구 행정구역 중 원하는 지역을 선택합니다.



- ④ 읍/면/동 행정구역 중 원하는 지역을 선택한 후 [등록] 버튼을 누릅니다.  
⑤ ④번에서 선택한 지역이 사용자 지역으로 설정됩니다.



 **Mappy TIP** 사용자 지역은 읍/면/동까지 디테일 하게 설정할 수 있습니다.

## 47 메뉴 - 듀얼메뉴

맵유는 일반 사용자를 위한 세련된 일반모드와 함께, 감성 사용자를 위한 캐릭터 모드를 지원합니다. 두 가지 메뉴를 선택해서 사용 할 수 있습니다. 특히, 캐릭터 모드는 여성과 아이들에게 네비게이션이 보다 재미있게 느껴지고 친숙해질 수 있도록 도와줍니다.

### 듀얼메뉴 - 일반모드



### 듀얼메뉴 - 캐릭터모드



### 듀얼메뉴 - 메뉴 전환

- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 화면설정 순서로 선택합니다.
- ② 모드설정에서 원하는 메뉴 모드를 선택합니다.



맵피 사용하기 + +

## 48 메뉴 - 마이메뉴

주로 사용하는 메뉴를 마이메뉴로 등록하여 최대한 쉬운 조작으로 원하는 기능을 수행합니다. 또한, 스피드 경로탐색을 통하여 간편하게 원하는 지점으로 안내 받을 수 있습니다. 마이메뉴의 등록 및 변경, 삭제 방법에 대하여 소개합니다.

### 마이메뉴 - 등록하기

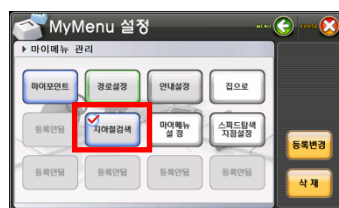
- ① 메뉴 -> 마이메뉴 순서로 선택합니다. 마이메뉴를 등록하기 위해 [마이메뉴 설정]을 누릅니다.



- ② 등록할 마이메뉴 버튼을 누른 후 [등록변경] 버튼을 클릭합니다.



- ③ 선택한 기능이 마이메뉴에 등록되었음을 확인합니다.



#### Mappy TIP

이미 등록되어 있는 마이메뉴를 변경할 경우에도 원하는 버튼을 선택한 후 등록과 동일한 방법으로 설정할 수 있습니다.

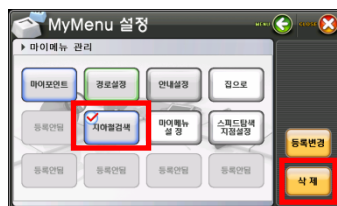
## 48 메뉴 - 마이메뉴

### 마이메뉴 - 삭제하기

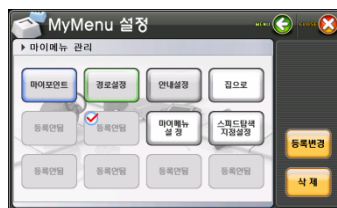
- ① 메뉴 -> 마이메뉴 순서로 선택합니다. 마이메뉴를 삭제하기 위해 [마이메뉴 설정]을 누릅니다.



- ② 마이메뉴 관리 다이얼로그에서 삭제하고자 하는 버튼을 선택한 후 [삭제] 버튼을 누릅니다.



- ③ 선택한 기능이 마이메뉴에서 삭제 되었음을 확인합니다.



#### Mappy TIP

자주 사용하는 메뉴를 마이메뉴에 등록해 놓으면 여러 버튼을 누르지 않고도 한번에 원하는 기능을 수행할 수 있는 편리한 기능입니다.

## 49 경로탐색 - 스피드 탐색지

집, 회사 등 자주 가는 지점에 대하여 원 클릭으로 경로를 찾고 안내 받을 수 있는 매우 유용한 기능입니다. 스피드 경로탐색을 사용할 수 있는 스피드포인트는 '집', '회사'를 포함하여 총 5개지점을 등록할 수 있습니다.

### 스피드 탐색 지 - [집으로] 가기

- ① 기본메뉴 -> 집 모양의 버튼을 누릅니다.



- ② 설정 된 [집으로] 지점에 대해 경로를 탐색합니다.



- ③ 탐색 된 경로에 대한 정보를 확인 한 후, [안내시작] 버튼을 누르면 경로안내가 시작됩니다.



찾아 갈 지점에 대해서 실내에서 미리 스피드 포인트로 등록하여 운전대에 오르면 시간 절약!

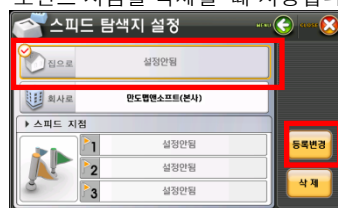
## 49 경로탐색 - 스피드 탐색지

### 스피드 포인트 등록 / 삭제 - [집으로] 등록

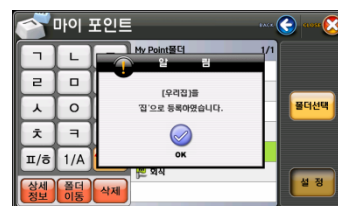
- ① 메뉴 -> 환경설정 -> 스피드탐색지설정 순서로 선택합니다.



- ② '집으로'를 선택합니다. '회사로' 설정을 원할 때는 '회사로'버튼을 눌러 줍니다. [등록변경] 버튼을 누릅니다. ➡ 삭제: 이미 설정한 스피드 포인트 지점을 삭제할 때 사용합니다.



- ③ 마이포인트 다이얼로그에서 등록할 지점이 저장되어 있는 폴더를 선택하고 '집으로'로 등록할 지점을 선택한 후 [설정] 버튼을 누르면 등록이 완료됩니다. 스피드포인트는 총 5개까지 설정이 가능하며, 1,2,3 지점에도 동일한 방법으로 자주 가는 곳을 설정해 놓습니다.



#### Mappy TIP

스피드 경로탐색에서 '집으로' 등록 후, PDA 하드웨어 버튼으로 설정해 놓으면 전국 어디에 있든지 원터치로 우리집으로 바로 경로탐색 받을 수 있습니다.

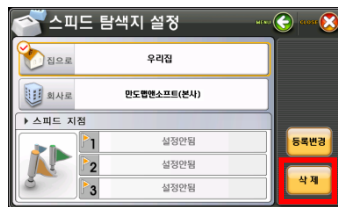
## 49 경로탐색 - 스피드 탐색지

### 스피드 포인트 등록 / 삭제 - [집으로] 삭제

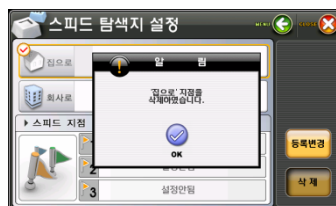
① 메뉴 -> 환경설정 -> 스피드탐색 지점설정 순서로 선택합니다.



② '우리집'을 선택합니다. [삭제] 버튼을 누릅니다.



③ 선택한 스피드포인트가 삭제되고, 스피드경로탐색 다이얼로그에서 '집으로'가 삭제되어 있음을 확인합니다.





## 50 경로탐색 - 탐색버튼

경로탐색 결과가 있을 경우 화면에서 탐색버튼으로 간단히 옵션을 변경하여 재탐색 할 수 있으며, 주행 시 필요한 기능을 원터치로 가능하도록 버튼을 표출해 놓았습니다. 경로안내를 받고 있는 도중에도 재탐색 할 수 있습니다.

### 탐색버튼

- ① 메뉴 옆에 있는 원 모양의 버튼을 누릅니다.

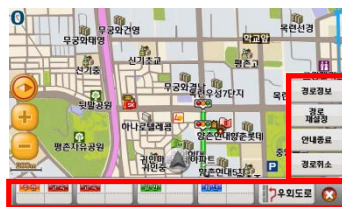


- ② 주행 중에는 상단에 경로정보, 우회도로탐색, 안내중지, 경로취소 버튼이 나오고, 하단에 저장된 다중경로 탐색 옵션 버튼이 나옵니다.



- **경로정보**: 경로재설정 시 필요한 기능으로 25. **경로정보** 화면으로 이동합니다.
- **우회도로탐색**: 전방의 교통이 정체될 때 우회하는 경로를 한번에 찾을 수 있습니다.
- **안내중지**: 경로 안내를 바로 중지합니다.
- **경로취소**: 탐색된 경로를 모두 취소하고 설정한 지점을 초기화합니다.

- ③ 주행 전에는 우측에 경로정보, 우회도로탐색, 안내시작, 경로취소 버튼이 나오고, 하단에 저장된 다중경로 탐색 옵션 버튼이 나옵니다.



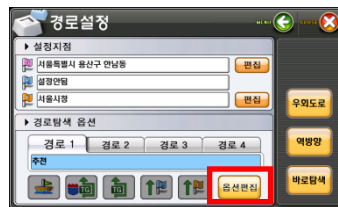
- **안내시작**: 경로 안내를 바로 시작합니다.
- 나머지 버튼은 동일합니다.

## 51 경로탐색 - 다중경로탐색

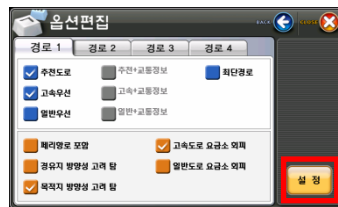
사용자가 4가지 경로탐색 옵션을 직접 편집하여 설정 할 수 있습니다. 경로 1개에 추천, 고속, 일단, 최단 경로 4가지를 동시에 설정이 가능하고, 5가지 부가 탐색기능으로 여러 가지 검색조합을 만들 수 있습니다. 조합된 검색 조건은 하나의 버튼을 통해서 편리하게 사용할 수 있으며 아이콘으로 표시되어 쉽게 파악할 수 있습니다.

### 다중경로탐색

- ① 경로를 설정하고 옵션편집을 누릅니다.



- ② 경로 옵션에 추천도로와 고속우선을 동시에 선택하고 설정을 누릅니다. 경로탐색 옵션에 아이콘으로 검색옵션을 확인하고 바로탐색을 누릅니다.



- ③ 탐색결과가 화면에 보여집니다. 앞으로는 경로1 옵션으로 설정해 둔 추천도로와 고속우선의 옵션이 다중 경로로 탐색을 하게 됩니다.



## 52 경로 탐색 - 다중우회도로탐색

우회 도로도 다중경로탐색으로 비교해서 우회정도에 따라 동시에 3개까지 다중경로 탐색이 가능합니다. 현재 검색된 경로가 마음에 들지 않거나, 전방에 정체구간이 있을 경우에 검색된 우회경로 탐색을 이용할 수 있습니다. 현재의 경로와 비교해서 화면에 보여지며, 우회 정도에 따라 동시에 3개까지 탐색이 가능합니다.

### 다중우회도로탐색

- ① 경로를 설정하고 탐색버튼을 누르고, 우회도로 탐색버튼을 누릅니다.



- ② 첫번째 우회도로 정보가 화면에 보여집니다. 추가 우회를 원하면 추가우회버튼을 누릅니다.



- ③ 추가 우회도로 정보가 화면에 보여집니다. 우회도로 탐색은 최대 3개까지 가능합니다.



맵피 사용하기 +

## 53 경로안내 - 자동 재탐색

탐색 된 경로 위에서 차량을 운행하다가 경로를 벗어 났을 때 자동으로 새로운 경로를 찾아서 안내하는 기능입니다.

### 자동 재탐색

- ① GPS 수신상태가 좋지 않을 경우나, 운전자가 경로안내를 듣지 못하여 탐색한 도로 이외의 다른 도로로 주행할 경우에 재탐색을 수행합니다.



- ② "경로를 재탐색 합니다"라는 음성과 함께 현재 상황에 적합한 경로를 자동으로 재탐색 합니다.



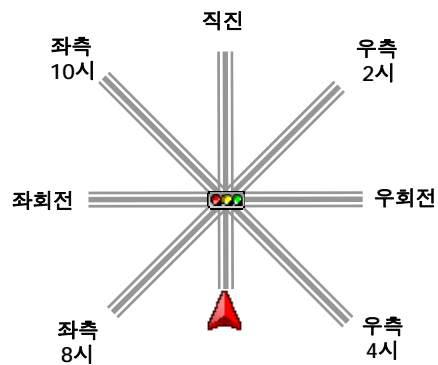
#### Mappy TIP

전방에 지체/정체 구간이 생겨서 현재경로 이외의 다른 도로를 이용하려고 할 때나 탐색경로보다 운전자가 선호하는 노선을 선택할 경우 유용하게 사용되는 기능입니다.

## 54 경로안내 - 경로안내

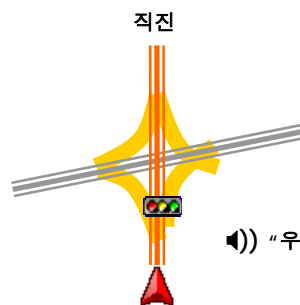
차량 주행 시에 운전자에게 필요한 정보들을 2km이전부터 제공함으로써 운전자가 차선변경, 회전시점과악, 안전운행 등에 대해서 미리 인지할 수 있도록 합니다.

### 일반도로에서의 경로안내



일반도로에서의 경로안내는 회전 및 분기에 대해서 이루어 집니다.  
회전 안내는 왼쪽 그림과 같이 교차로의 형태에 따라 안내가 이루어 집니다.

### 고속도로에서의 경로안내



고속도로에서의 경로안내는 회전, 분기, 고속도로 출입구에 대해서 이루어 집니다.  
회전 안내는 교차로의 형태에 따라 안내가 이루어 집니다.

☞) "우측 고속도로 출구입니다."

#### Mappy TIP

현재 도로의 상황에 따라 적절하다고 판단되는 경우에는 우측2시,우측4시 안내는 단순히 "우측"으로, 좌측8시, 좌측10시 안내는 "좌측"으로 안내합니다.

맵피  
사용하기  
+

## 54 경로안내 - 경로안내

### 경로안내 - 안내 심볼



**Mappy TIP** 회전 안내는 지도상에서 도로의 연결각도에 의해 판단되므로 실제 신호와 다를 수 있습니다. 이러한 경우에는 항상 실제 교통법규를 준수해 주시기 바랍니다.



#### ■ 고속도로에서의 안내



## 54 경로안내 - 경로안내

### 음성안내

▶) “2km/1km/500m/300m/잠시 후 좌측으로 고가도로 진입입니다”



**Mappy TIP**

거리별 안내는  
**43. 안내설정**에서  
조정할 수 있습니다.

- 모든 안내음성이 표출되기 직전에 부드러운 안내 알림 효과음을 주어 운전자 주의를 환기시켜 줍니다.
- 경로안내가 시작된 경우 안내지점에서 2km, 1km, 500m, 300m, 잠시 후 (150m) 이전에 음성안내가 제공됩니다. 예) “300m앞에서 좌측으로 고가도로 진입입니다.”
- 이동식카메라, 급커브지점, 사고다발지점 안내는 거리설정과 상관없이 150m 전방에서 한번만 심볼표출 및 음성 안내가 제공됩니다.
- 휴게소의 경우는 1km, 잠시 후에만, 터널은 500m 이전에서만 음성안내가 제공됩니다.
- 안내지점의 30m 이전에는 효과음만으로 마지막 안내를 해서 자칫 회전지점을 지나칠 수 있는 실수를 방지해 줍니다.
- 안내지점과 일정거리 이내에 다음 안내지점이 있을 경우 “이어서”라는 연결어를 이용하여 다음 안내지점까지 함께 음성안내 해줍니다.  
예) “300m 앞에서 우회전입니다. **이어서** 좌회전입니다.”
- 해당 안내가 끝난 후 다음안내까지의 거리가 3km 이상일 경우 “다음 안내 시까지 직진입니다” 라는 음성안내가 나옵니다.
- 전국 20,000여건의 방면 및 교차로명칭 데이터를 이용하여 해당지점의 방면데이터, 교차로명칭 데이터가 존재하는 경우 음성안내가 나옵니다.  
예) “500m 앞 **신촌로터리**에서 **서강대학** 방면으로 우회전입니다.”
- 톨게이트에서 요금을 내야 하는 경우 자동으로 계산하여 요금정보를 음성으로 안내합니다.  
예) “잠시 후 톨게이트입니다. 통행요금은 **3400원** 입니다.”
- “좌측/우측 차선을 이용하세요”라는 안내는 당장 차선을 변경하라는 의미가 아니라, 회전지점에서의 회전종류에 따라 차선의 변경을 미리 준비하라는 안내입니다.

## 54 경로안내 - 경로안내

### 주의사항

- 도로의 형상을 전자지도로 변환하게 되면 실제상황과는 일부 다르게 도로가 구성될 수 있습니다. 따라서 사용자가 실제 도로 주행 시에 느끼는 안내와 다른 안내가 제공될 수 있습니다. 이러한 경우에는 실제 도로의 상황이나 통행 규제를 우선하여 준수하시기 바랍니다.
- 지도 제작시점의 도로상황과 현재 도로 상황의 변화가 있을 경우, 실제 도로 상황과 다르게 경로가 안내될 수 있습니다.
- GPS 수신상태가 다소 불안하여 맵매칭 오류가 있을 경우에도 잠시 실제 도로 상황과 다르게 경로가 안내될 수 있습니다.
- 신설도로 또는 도로확장 공사로 인하여 실제도로와 차이가 생길 경우 실제 도로 상황과 다르게 경로안내가 이루어 질 수 있으며, 이러한 경우에는 실제도로와 지도의 도로와 일치하는 구간에서 다시 정상적으로 경로 안내가 이루어 집니다.
- 교차로에서 경로안내 시 차량의 진행 속도에 따라서 거리에 대한 안내가 실제 거리와 일치하지 않을 경우가 있습니다.
- 고가도로나 지하차도에서 경로안내 시 사용자가 느끼는 도로상황과 지도에서 인식하는 고가도로나 지하차도의 시작 위치에 약간의 차이가 생겨서 거리안내가 실제 거리와 일치하지 않을 경우가 있습니다.
- U-Turn의 경우 지도의 도로 데이터가 분리되어 연결이 되어 있어 좌회전 →좌회전으로 안내되는 경우도 있습니다.



## 55 경로안내 - 일반모드안내

내비게이션에서 일반적으로 제공하는 기본 안내 모드입니다. 맵피유나이티드에서는 기존 버전에 비해서 더욱 세련되어진 화면을 제공합니다.

### 일반모드 안내 - 시작하기

- ① 지도모드 변경에서 일반모드를 선택하고 닫기 버튼을 누릅니다.



- ② 일반 안내 모드가 시작됩니다.



## 56 경로안내 - 상세모드안내

전방 회전정보 리스트를 표출해주는 기능입니다. 전방 회전정보리스트, 차선정보, T-Point개수 등, 운전이 필요한 상세한 정보를 제공하는 기능입니다. 아직 운전이 익숙하지 않은 초보운전자 또는 초행길을 운전하시는 분께 더욱 유용한 기능입니다.

### 상세모드 안내 - 시작하기

- ① 지도모드 변경에서 상세모드를 선택하고 닫기 버튼을 누릅니다.



- ② 기본화면 우측에 상세모드가 시작됩니다.



➡ 목적지까지의 잔여시간/ 잔여거리

➡ 전방 안내 정보 상세 표출  
➡ 잔여거리, 회전방향심볼, 시설물 정보

➡ 회전 지점 차선 정보

➡ 진행경로 바로전방의 차선 정보

➡ T-Point(Turning Point)안내

59. T-Point안내에 자세한 설명이 있습니다.

## 57 경로안내 - 액자모드안내

출퇴근 경로 등 이미 알고 있는 길을 이용하기 때문에 굳이 지도화면이 필요 없는 경우에 원하는 사진을 배경화면으로 이용할 수 있는 기능입니다. 사진 목록 관리를 이용하면 나만의 사진을 등록해서 사용할 수 있습니다.

### 액자모드 안내 - 시작하기

- ① 지도모드 변경에서 액자모드를 선택합니다.



- ② 기본화면 좌측 하단에 액자 버튼을 누르면 액자모드가 시작됩니다.



- ③ 저장된 사진이 보여지고 설정된 표출정보만 화면에 보여집니다.



## 57 경로안내 - 액자모드안내

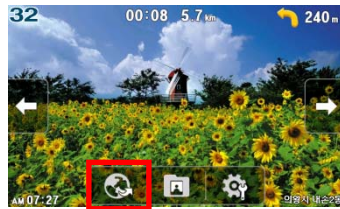
### 액자모드 안내 - 메뉴 이용하기

- ① 액자모드에서 화면을 클릭합니다. 좌우 사진전환 버튼과 하단에 메뉴버튼이 표시됩니다.



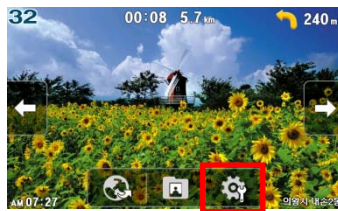
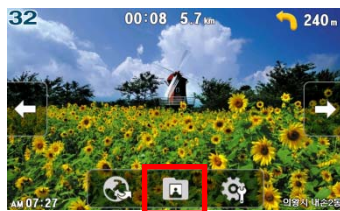
⇒ 좌우 화살표 버튼을 누르면 사진이 이동합니다.

- ② 지도로 돌아가기 버튼(하단 중간)을 누르면 지도보기 화면으로 돌아갑니다.



- ③ 사진목록보기 버튼(하단 중간)을 누르면 사진목록관리로 이동합니다.

- ④ 액자모드 환경설정 버튼(하단 오른쪽)을 누르면 액자모드 설정으로 이동합니다.



## 57 경로안내 - 액자모드안내

### 액자모드 안내 - 액자모드 설정

- ① 액자모드 환경설정 버튼을 누르면 액자모드 설정으로 이동합니다.



- ② 상단의 선택은 사진에 관련된 설정을 합니다.



- ➡ 이미지 보기는 사진을 수동으로 전환할지 자동으로 전환할지를 나타냅니다.
- ➡ 전환방식은 사진을 차례대로 보여줄지 랜덤하게 보여줄지를 나타냅니다.
- ➡ 슬라이드효과는 이미지보기가 자동일 때 새 사진을 어떤 방식으로 보여줄지를 나타냅니다.
- ➡ 화면전환속도는 다음 사진을 보기까지의 시간을 나타냅니다.

- ③ 하단의 선택은 지도 경로에 관련된 설정을 합니다.

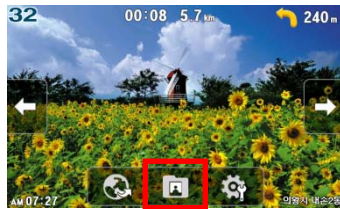


- ➡ 액자모드에서는 화면에 속도계, 안전운행정보(카메라), 시계, 목적지까지의 잔여시간/잔여거리만이 표출되며 여기서는 이 항목들 중에서 다시 화면에 보고 싶은 것들만 설정할 수 있습니다.

## 57 경로안내 - 액자모드안내

### 액자모드 안내 - 사진목록관리

- ① 사진목록보기버튼을 누르면 사진목록관리로 이동합니다. 우측에서 선택된 사진의 미리 보기가 가능합니다.



- ② 사진이 들어있는 폴더를 변경하고자 할때는 폴더변경 버튼을 누릅니다. 폴더리스트가 화면에 보여집니다.



- ③ 폴더를 선택하고 확인버튼을 누르면 폴더가 변경됩니다.



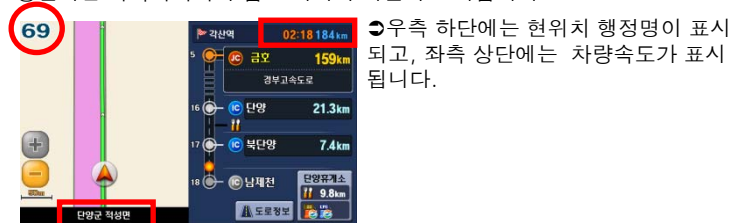
➡ M23\_Photo는 Mappy에서 제공하는 기본 사진폴더입니다. MyPhoto는 [UserData]폴더아래에 저장되는 사용자 사진폴더입니다.

## 58 경로안내 - 고속모드안내

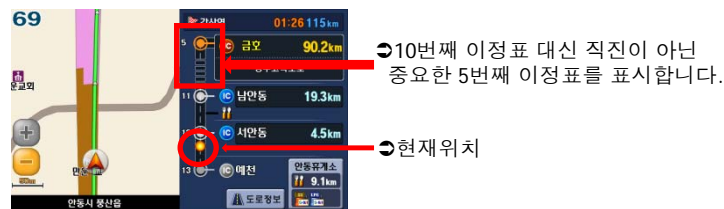
고속도로 주행 시 운전자에게 꼭 필요한 정보만을 제공하여 쾌적한 운전환경을 제공하는 기능입니다.

### 고속모드 안내 - 화면설명

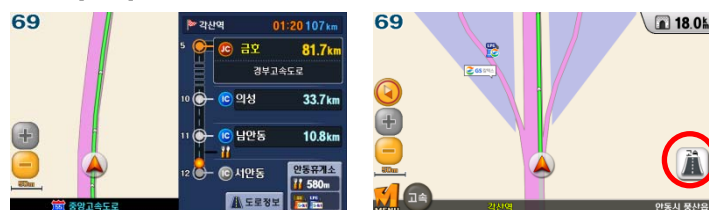
- ① 최대 4개 주요 이정표의 명칭과 남은 거리가 우측 화면에 표시되고, 우측 상단에는 목적지까지의 남은 거리와 시간이 표시됩니다.



- ② 현재 차량의 위치가 고속모드 화면에 표시됩니다. 지나간 이정표와 앞으로 지나가게 될 이정표, 직진이 아닌 중요한 이정표가 최대 4개까지 표시됩니다.



- ③ 고속모드에서 화면을 터치하면 일반모드로 변경되며, 일반모드에서는 우측 하단의 [고속]버튼을 누르면 고속모드로 변경됩니다.



맵  
피  
사  
용  
하  
기  
+

## 58 경로안내 - 고속모드안내

### 고속모드 안내 - 휴게소 정보보기

- ① 우측하단의 [휴게소]버튼을 누릅니다.
- ② 다음 휴게소들의 리스트와 남은 거리, 시설물 정보를 화면에 나타냅니다.  
 ➔ 시설물정보/ ATM, 자동차정비소/ 주유소, 충전소(SK/GS/Oil Bank/S-Oil)



### 고속모드 안내 - 분기점 정보보기

- ① [도로 정보]버튼을 누릅니다.
- ② 다음에 나타나는 고속도로 및 분기점들의 리스트와 남은 거리 등이 화면에 나타납니다.



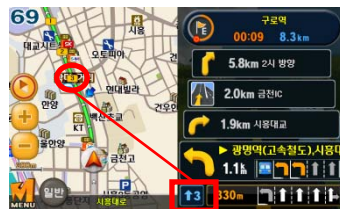


## 59 경로안내 - T-Point안내

T-Point는 Turning Point의 약자로 회전하기 전까지 남은 교차로 개수를 말합니다. T-Point안내는 우회전이나 좌회전이나 모든 회전지점 전에 지나쳐야 할 남은 교차로 개수를 알려줌으로써 교차로가 연속된 지점에서 회전 지점을 놓치지 않도록 도와주는 기능입니다.

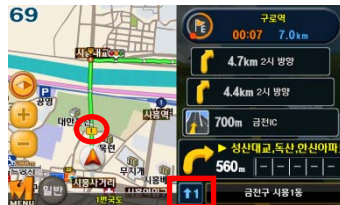
### T-Point 안내 - 화면설명

- ① 교차로와 하단에 '3'이라는 숫자가 보입니다. 유턴하기 전 3번째 교차로라는 의미입니다.



- ⇒ '3'라고 써있는 지점을 지나갈때면 "앞으로 두 개의 T-Point가 남았습니다"라는 의미로 '이'라고 음성안내를 해줍니다.  
⇒ 하단의 숫자도 '2'로 변경됩니다.

- ② 교차로와 하단에 '1'이라는 숫자가 보입니다. 이번 교차로를 지나면 바로 다음이 회전할 지점입니다.



- ⇒ '1'라고 써있는 지점을 지나갈 때면 뽀꾸기 울리는 음성안내를 해주어 주의를 환기 시킵니다.

맵피  
사용하기  
+

#### Mappy TIP

회전 지점으로부터 멀리 떨어진 곳은 골목길을 제외한 주요 교차로만 T-Point로 표시하고 마지막 교차로에서 회전 지점 사이 구간에는 회전 방향으로 골목길과 만나는 지점도 T-Point로 표시됩니다.

## 60 경로안내 - 경로상 POI 안내

현재 주행중인 경로상에 원하는 특정POI에 대한 위치정보를 제공해 주는 기능입니다. 따라서 현재 진행하는 경로 그대로 진행하면서 원하는 시설물을 검색하여 경유지로 설정하거나 알람 안내를 받을 수 있습니다.

### 경로상 POI 안내

- ① 메뉴 -> POI 순서로 선택합니다.



- ② POI로 저장된 주유소가 검색되어 주행 경로상에 있는 주유소가 검색되어 리스트에서 확인할 수 있습니다.



검색된 POI가 주행하는 도로변에 바로 위치하는 정보이므로, 경로상에서 편안하게 원하는 시설물 정보를 이용할 수 있습니다.

검색된 POI가 주행하는 도로에서 조금 떨어져 있는 시설물임을 의미합니다.



↑ 표시의 주유소



↑ 표시의 주유소

## 60 경로안내 - 경로상 POI 안내

### 경로상 POI 안내 - 경유지 설정하기

- ① 메뉴 -> POI 순서로 선택합니다



- ② 경로상 POI중 경유지로 선정하고 싶은 시설명을 선택한 후 [이동]버튼을 누릅니다.



- ③ 지도상에 선택된 지점으로 이동하는데, 이때 위치를 확인한 후 [경유지로 설정] 버튼을 누릅니다.  
④ 선택한 지점이 경유지로 설정되어 경로 재탐색이 이루어 집니다.



장거리 주행 시 원하는 식당, 주유소, 충전소 등을 미리 검색하여 경유지로 설정해 두면 편의시설을 손쉽게 이용할 수 있습니다.

## 60 경로안내 - 경로상 POI 안내

### 경로상 POI 안내 - 알람 설정하기

- ① 메뉴 -> POI 순서로 선택합니다



- ② 경로상 POI중 음성안내 받고 싶은 시설 명을 선택한 후 [이동]버튼을 누릅니다.



- ③ 지도상에 선택된 지점으로 이동하는데, 이때 위치를 확인한 후 [알람 설정] 버튼을 누릅니다.  
 ④ 우측에 선택한 POI까지의 잔여거리가 표시되고, 설정한 지점과 가까운 위치 주행 시 “주변에 등록하신 관심 POI가 있습니다” 라는 음성안내가 나옵니다.



## 60 경로안내 - 경로상 POI 안내

### 경로상 POI 안내 - 검색항목 변경하기

- ① 메뉴 -> POI 순서로 선택합니다



- ② [변경]버튼을 누릅니다.  
 ③ 스피드검색 다이얼로그가 뜨고 이중 원하는 시설물을 경로상 POI로 설정할 수 있습니다. 원하는 시설물을 선택한 후 [검색]버튼을 누릅니다.



- ④ 경로상에 위치한 병원이 검색됩니다.



## 60 경로안내 - 경로상 POI 안내

### 경로상 POI 안내 - 검색범위 변경하기

- ① 메뉴 -> POI 순서로 선택합니다



- ② POI로 저장된 주유소가 검색되어 주행 경로상에 있는 주유소 리스트를 확인할 수 있습니다.



- ③ 현위치, 목적지 탭을 눌러서 현위치 및 목적지 주변의 주유소 리스트를 확인할 수 있습니다.



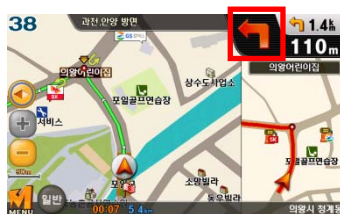
- ④ 우측에 반경 거리 버튼을 이용해서 검색 범위를 조정할 수 있습니다.

## 61 경로안내 - 킥뷰 보기

주행 중 앞으로 안내될 지점을 미리 확인할 때 사용하는 기능입니다.

### 킥뷰 보기

- ① 화면 우측 상단의 안내심볼영역을 누르면 킥뷰 보기 기능이 활성화됩니다.



- ② 현위치와 상관없이 이번에 안내될 지점으로 이동합니다. 현위치로 이동하려면 화면을 클릭합니다.



맵  
피  
사  
용  
하  
기  
+

#### Mappy TIP

복합한 교차로에서 주행할 교차로를 미리 확인하면 안전운행에 큰 도움이 됩니다

## 62 경로안내 - 경로정보 보기

주행 중 전체경로, 경로정보 확인 및 각 출발지, 목적지 등 설정 지점지점으로 바로 이동이 가능합니다.

### 경로정보 보기

- ① 화면 하단, 목적지/운행거리 영역을 누르면 전체경로가 보여지는 동시에 출발지, 목적지 등 설정지점으로 이동 및 경로정보 보기가 가능합니다.



- ② 전체경로가 보여지면서 각 지점 이동 및 경로정보 버튼이 나타납니다.



- ③ [목적지이동]버튼을 누르면 목적지 지점으로 바로 이동합니다.
- ④ [경로정보]버튼을 누르면 경로정보보기 다이얼로그가 나타납니다.





## 63 마이포인트 관리 – 추가하기

자주 가는 장소, 기억하고 싶은 장소는 마이포인트로 등록하세요!

### 마이포인트 추가하기

- ① 위치 검색 후 이동 버튼을 눌러 지도화면에서 [마이포인트]를 선택하거나 지도 화면에서 지점설정 버튼을 눌러 원하는 위치를 선택합니다.

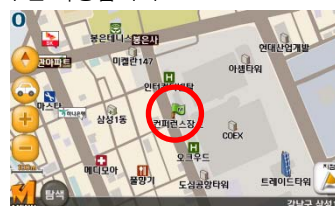
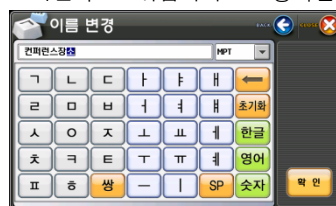


- ② 마이포인트 정보입력 : 이름과 전화번호를 변경할 수 있습니다.



➡ 변경 버튼을 누르면 폴더를 변경할 수 있습니다.

- ➡ 제한속도 : 위험지역으로 등록할 경우만 해당됩니다.



#### Mappy TIP

명칭검색 등의 검색기능을 사용하여 위치를 선택하고 마이포인트로 등록할 경우 검색명칭이 자동으로 입력되어 마이포인트 추가가 훨씬 용이합니다.

## 63 마이포인트 관리 - 추가하기

### 마이포인트 폴더 추가하기

① 위치찾기 -> 마이포인트 -> [폴더선택] 버튼을 누릅니다.

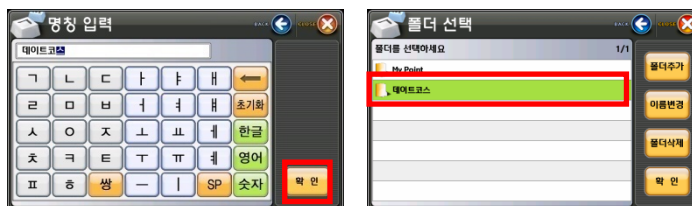


② 마이포인트 폴더선택 다이얼로그가 뜨면 [폴더추가] 버튼을 누릅니다.



③ 추가할 폴더명칭을 입력한 후 [확인] 버튼을 누릅니다.

④ 추가한 폴더를 확인합니다.



마이포인트들을 분류별로 폴더를 만들어 저장하면  
검색 및 관리가 매우 용이하게 됩니다.

## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

등록한 마이포인트의 정보를 수정하거나, 삭제 또는 저장 폴더 변경의 기능 등  
사용자들이 더욱 손쉽게 유용하게 사용할 수 있는 기능을 제공합니다.

### 마이포인트 관리 - 추가정보 입력 및 수정

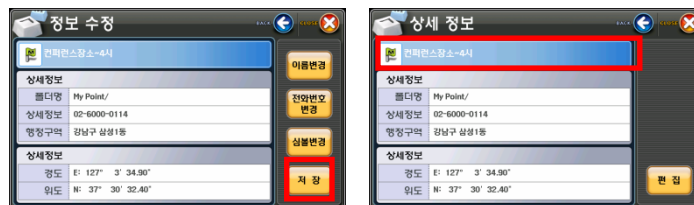
- ① 위치검색 -> 마이포인트-> 폴더선택 버튼을 누른 후 마이포인트 폴더선택  
다이얼로그에서 변경할 마이포인트가 저장된 폴더를 선택합니다.



- ② 변경할 마이포인트를 선택한 후 [상세정보] 버튼을 누릅니다.
- ③ 마이포인트 추가정보 다이얼로그가 뜨면 [편집] 버튼을 누릅니다.



- ④ 변경하실 정보들을 입력 후 [저장] 버튼을 누르면 정보변경이 완료됩니다.



자기만 아는 명소들을 마이포인트로 입력하신 후 다른  
Mappy 사용자 분들께 알려 주세요. 저장하신 마이포인트  
파일을 Mappy 홈페이지에서 서로 공유하실 수 있습니다.

맵피  
사용하기  
+

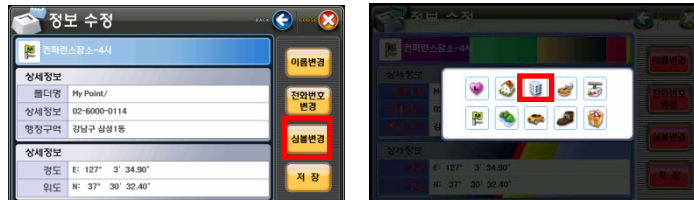
## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

### 마이포인트 관리 - 심볼 변경하기

- ① 마이포인트 다이얼로그에서 심볼을 변경하고자 하는 마이포인트를 선택한 후 [상세정보] 버튼을 누릅니다.
- ② [편집] 버튼을 누릅니다.



- ③ [심볼변경] 버튼을 누릅니다.
- ④ 마이포인트 편집 다이얼로그에 심볼창이 뜹니다. 여기에서 변경하고자 하는 심볼을 선택합니다.



- ⑤ 변경된 심볼을 확인하고 [저장] 버튼을 누르면, 지도상에 마이포인트 심볼이 변경되었음을 확인할 수 있습니다.



## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

### 마이포인트 관리 - 마이포인트 삭제

- ① 마이포인트 폴더이동 다이얼로그를 띄우고, 삭제할 마이포인트가 있는 폴더를 선택하고 [확인]버튼을 누릅니다.



- ② 삭제할 마이포인트를 선택한 후 [삭제]버튼을 누릅니다.

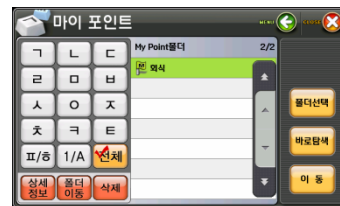
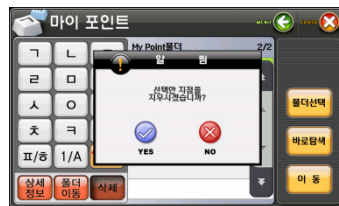


#### Mappy TIP

마이포인트의 개수가 많을 경우 프로그램 속도에 영향을 미칠 수가 있습니다. 사용하지 않는 마이포인트는 삭제를 해 주세요. 삭제는 Mappy 프로그램뿐만 아니라, 단말기의 파일 탐색기로도 삭제할 수 있습니다. 메모리 카드 폴더의 [Mappy]->[UserData]->[MyPoint]폴더에서 해당 파일을 삭제하면 프로그램에서도 자동 삭제된 것으로 인식합니다.

맵피 사용하기 +

- ③ 삭제 여부를 묻는 알림창이 뜨고 [YES] 버튼을 누르면 삭제가 이루어집니다.
- ④ 마이포인트 리스트에서 해당 지점이 삭제되었음을 확인할 수 있습니다.



## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

### 마이포인트 관리 - 마이포인트 폴더 변경

- ① 마이포인트 폴더이동 다이얼로그를 띄우고, 변경할 마이포인트가 있는 폴더를 선택합니다.



- ② 폴더를 변경할 마이포인트를 선택한 후 [폴더이동]버튼을 누릅니다.



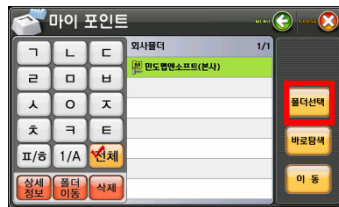
- ③ 변경할 폴더를 선택한 후 [확인]버튼을 누르면 '만도맵앤소프트(본사)'가 '회사'폴더로 이동되었음을 확인할 수 있습니다.



## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

### 마이포인트 관리 - 마이포인트 저장폴더 이름변경

- ① 마이포인트 다이얼로그가 뜨면 [폴더선택]버튼을 누릅니다.



- ② 변경할 폴더를 선택한 후 [이름변경]버튼을 누릅니다.



- ③ 변경할 명칭을 입력한 후 [확인]버튼을 누릅니다.  
④ 변경된 폴더 명칭을 확인할 수 있습니다.



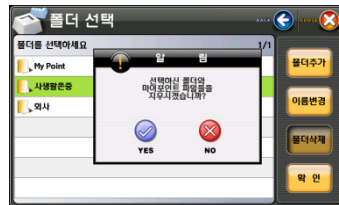
## 64 마이포인트 관리 - 관리하기

### 마이포인트 관리 - 마이포인트 저장폴더 삭제

- ① 마이포인트 폴더선택 다이얼로그에서 삭제하려는 폴더를 선택한 후 [폴더 삭제] 버튼을 누릅니다.



- ② 삭제여부를 묻는 알림창이 뜨면 [YES] 버튼을 누릅니다. 주의하실 점은 삭제할 경우 폴더 내의 마이포인트 파일들도 모두 삭제됩니다.



- ③ 선택하신 폴더가 삭제되었습니다.





## 65 안전운행 – 안전운행 안내

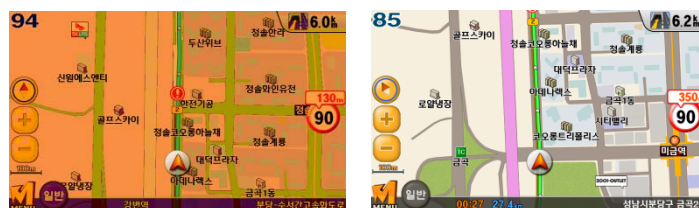
운전자의 안전한 운행을 도모하고, 과속으로 인한 사고를 미연에 방지하고자, Mappy는 전국 위험지역(고정식, 이동식, 급커브, 사고다발지점)에 대하여 음성 및 심볼 안내를 제공합니다. (안내는 경로안내를 받고 있을 때 뿐만 아니라, 경로탐색을 하지 않고 주행 중인 경우에도 실행 됩니다.)

### 안전운행 안내

- ① 전방 안전운행 지점까지의 거리 및 제한속도를 심볼로 안내하여 줍니다.
- ② 주행 중 안전운행 지점 500m 전방부터 거리 및 속도 음성 안내를 실시하여 줍니다. (단, 고속도로 주행 시는 1km 전방부터 안내 실시)
- ③ 현재 차량의 속도에 따라 안내 멘트 앞에 “땡땡”이라는 효과음이 나오며, 제한속도보다 과속 주행일 경우 제한속도 이하로 속도를 줄일 때까지 “땡땡 땡땡”이라는 효과음이 지속됩니다.  
예) “땡땡, 잠시 후 60킬로미터 구간입니다.”



#### Mappy TIP

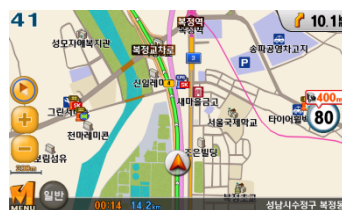


규정된 제한속도를 넘을 경우 “띠링 띠링”이라는 경고음 뿐만 아니라 아기 목소리로 제한속도 음성 경고(80Km 제한 구역이면 “팔 십” “팔 십”)를 합니다. 화면은 위와 같이 빨강게 깜박거립니다. 주행 중에는 항상 규정속도를 준수하여 주시기 바랍니다.

## 65 안전운행 - 안전운행 안내

### 안전운행 안내

#### ① 이동식 단속구간 안내



이동식 단속지점에서는 우측 화면에 이동식 심볼과 함께

“전방에서 80km이하로 서행하십시오”

라는 음성안내가 나옵니다.

#### ② 급커브지점 안내

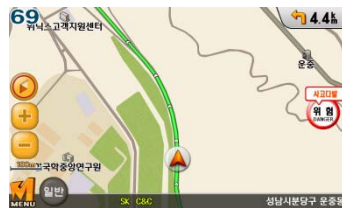


급커브지점에서는 우측 화면에 급커브 안내 심볼과 함께

“전방에서 커브에 주의하세요”

라는 음성안내가 나옵니다.

#### ③ 사고다발지점 안내



사고가 많이 나는 위험구간에서는 우측 사고다발지점 안내 심볼과 함께

“전방에 사고다발 지역입니다”

라는 음성안내가 나옵니다.



이동식, 급커브, 사고다발지점은 150m전방에서 한번만 안내됩니다.

## 66 안전운행 – 안전운행 지점 사용자 추가

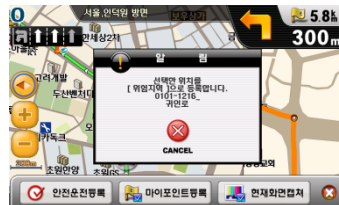
Mappy가 안내하지 못하는 신규 감시 카메라 설치 지점이나, 이동식 카메라 설치지점에  
서는 사용자가 직접 지점을 등록할 수 있는 기능 및 사용자 추가 지점에 대한 안내 기능  
을 제공합니다.(사용자 추가는 GPS 정보가 수신이 되어 현재 위치가 인식될 경우에만  
기능이 활성화 됩니다.)

### 안전운행 지점 사용자 추가하기

- ① 주행 중 현재 위치를 안전운행 지점으로 등록합니다. 등록방법은 다음과  
같이 2가지가 제공됩니다.



- ② 등록 메시지 창이 뜨면서 자동으로 등록됩니다. 만일 등록을 원하지 않을  
경우 [CANCEL] 버튼을 누르면 등록이 취소됩니다.



- ③ 등록된 안전운행 지점에 대해 기존 안전운행 안내와 동일한 방식으로 심볼  
및 음성안내가 이루어집니다.



## 67 안전운행 – 사용자등록 안전운행지점 관리

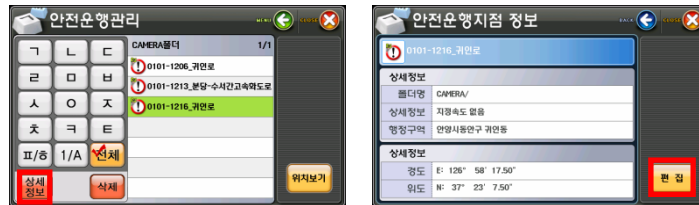
사용자가 추가한 안전운행 등록지점에 대해 제한속도 입력 등의 편집기능이 제공됩니다.

### 안전운행 등록지점 관리하기

- ① 검색 메뉴에서 [마이포인트] 버튼을 누르고, 마이포인트 폴더선택 다이얼로그가 뜨면 [CAMERA]폴더를 선택합니다.



- ② 변경할 안전운행 등록지점을 선택 후 [상세정보] 버튼을 누르고, 마이포인트 추가정보 다이얼로그에서 [편집] 버튼을 누릅니다.



- ③ 제한속도변경 버튼을 누르고, 해당지점의 제한속도를 선택합니다. 그 외 지점 관련 정보들을 입력하거나 수정한 후 [저장] 버튼을 누릅니다.



## 67 안전운행 – 사용자등록 안전운행지점 관리

### 안전운행 등록지점 관리하기

- ④ 수정이 완료되고, 주행 중 전방에 해당 안전운행 등록지점이 있을 경우 기존 안전운행 안내와 동일하게 제한속도가 음성 및 심볼로 안내됩니다.



맵피  
사용하기  
+



Mappy가 제공하는 안전운행 지점이 해당 위치에 실제로 존재하지 않는 경우 화면의 우측 **안전운행 안내 심볼 영역**을 누르면 비활성화가 되면서 음성안내가 이루어지지 않습니다. 다시 활성화를 시키시려면 동일 영역을 클릭하면 됩니다.

## 68 TPEG 서비스 - TPEG 연결 상태

TPEG(Transport Protocol Expert Group)은 DMB방송망을 이용해서 실시간 교통정보 및 부가정보를 서비스 받을 수 있는 기술입니다. TPEG서비스는 TPEG수신이 가능한 단말기에서 서비스에 가입한 경우에만 표출됩니다.

### TPEG 연결 상태

- ① TPEG 사용이 가능한 경우에 아래와 같이 TPEG용 아이콘이 표출됩니다.



#### 연결상태 설명



TPEG 수신기와 통신연결이 안된 상태



통신은 연결되었으나, 데이터가 수신되지 않는 상태



TPEG 데이터 중 교통정보 데이터가 들어오고 있는 상태  
(프로그램을 실행하고 처음 수신시에만 표시됩니다.)



TPEG 데이터 중 교통정보 데이터를 정상 수신완료한 상태  
(교통정보가 지도에 표출되고 경로탐색에 반영이 가능합니다.)

- TPEG 서비스는 W-700B 모델에만 적용됩니다.

## 68 TPEG 서비스 – TPEG 교통정보 보기

다음은 MBC TPEG의 경우입니다.

### TPEG 교통정보 보기

- ① TPEG용 아이콘을 누르면 다음과 같은 교통정보보기 화면이 나옵니다.



- ② 해당 지역을 클릭하면 보다 상세한 지역을 선택하는 화면이 나타납니다.



이전 버튼을 클릭하면 이전 지역 선택 단계로 진행되고 다음 버튼을 클릭하면 보다 상세한 지역을 선택하는 화면이 나타납니다.

맵  
피  
사  
용  
하  
기  
+  
+

## 68 TPEG 서비스 – TPEG 교통정보 보기

### TPEG 교통정보 보기

- ③ 최종적으로 도로명까지 선택을 하고 다음 버튼을 선택하면 선택된 도로의 교통정보가 SIMPLE MAP상에 나타납니다.



- ④ 즐겨찾기 등록 버튼을 선택하면 해당 도로를 즐겨찾기에 등록해서 바로 찾아 볼 수 있습니다.





## 68 TPEG 서비스 – TPEG 교통정보 보기

### TPEG 교통정보 보기

- ⑤ 등록된 지점은 최초 TPEG정보보기 화면에서 즐겨찾기 아이콘을 클릭하면 즐겨찾기목록에 나타납니다.



- ⑥ 즐겨찾기 목록에서 정보를 보려는 도로 또는 지역을 선택하고 다음 버튼을 클릭하면 교통정보를 바로 볼 수 있습니다.



삭제버튼을 클릭하면 선택된 즐겨찾기가 즐겨찾기 목록에서 삭제됩니다.  
이전 버튼을 클릭하면 최초의 TPEG정보 보기 화면으로 돌아갑니다.

- ⑦ 다음 버튼을 선택하면 선택된 도로의 교통정보가 SIMPLE MAP상에 나타납니다.



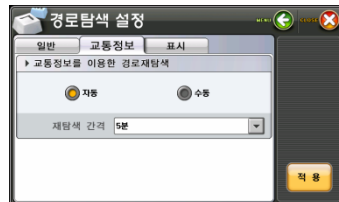
## 68 TPEG 서비스 – TPEG 환경설정

### TPEG 환경설정

- ① 최초 TPEG정보보기 화면에서 설정 아이콘을 클릭하면 TPEG 교통정보 표출 여부를 설정 하실 수 있습니다.



- ② 메뉴-> 환경설정-> 경로탐색설정 버튼을 선택하고 교통정보 탭을 선택하면 TPEG 교통정보관련 환경을 설정 하실 수 있습니다.



- 교통정보를 이용한 경로재탐색 : 주행중 설정된 시간 간격에 따라 교통 정보를 반영하여 경로재탐색을 자동으로 수행할지 여부를 설정합니다.
- 재탐색 간격 : 교통정보를 이용한 경로재탐색이 자동으로 설정된 경우 재탐색 간격을 설정할 수 있습니다.

## 68 TPEG 서비스 – TPEG용 지도 확인하기

### TPEG용 지도 확인하기

- ① 메뉴-> 환경설정-> 맵피정보 버튼을 선택하고 다음 파일들이 TPEG용인지 확인하시기 바랍니다.



MapData폴더 아래에 M14\_TPEG  
폴더가 있는지 확인하시기 바랍  
니다.

맵  
피  
사  
용  
하  
기  
+  
+

## 69 GPS관리

GPS 정보 수신 시 GPS 위성으로부터 받는 여러 위치 정보들을 사용자가 한 눈에 알아보기 쉽게 표출하여 줍니다. (GPS 위성으로부터 정보가 정상적으로 수신될 경우 매 1초마다 정보가 업데이트 됩니다.)

### GPS 관리



➡ 지도 화면에서 GPS 상태 아이콘을 누르면 'GPS 위성정보' 다이얼로그가 뜹니다.

- ① 현재 수신되는 위성의 개수와 상태를 보여 줍니다.
- ② 현재 위성 수신 상태를 나타냅니다.  
(3D:양호, 2D:보통, 1D:불량, OFF:수신불가)
- ③ GPS 수신기 설정 값을 나타냅니다. 환경설정을 통하여 현재 보유하고 계신 수신기에 맞도록 설정하여 사용하시기 바랍니다.
- ④ 현재 GPS 위성으로부터 수신되고 있는 시간, 위치 정보 등의 데이터를 표출합니다.
- ⑤ 하단 메뉴 버튼 영역입니다.
  - ➡ [게적저장시작/종료] : GPS 수신 시 주행 궤적을 저장/종료합니다.
  - ➡ [재연결] : 현재 연결을 끊고, 다시 연결을 시도합니다.

주의



경로안내 중에는 모드 변경 버튼을 누르면 GPS상태 아이콘이 나타납니다. 접이식 GPS 일체형 단말기의 경우에는 GPS안테나가 펴져 있는지 꼭 확인하시기 바랍니다.

## 70 설치 가이드

맵피는 지도, 카메라 업데이트 및 프로그램 업그레이드 시 '스마트업데이트' 프로그램을 통하여, 맵피 사이트에 접속하지 않고도 다운로드 후 설치가 가능하도록 하였습니다. 반드시 본 설치가이드의 순서를 준수해 주시기 바랍니다.

### 홈페이지 회원가입 하기

- ① 맵피 홈페이지 ([www.mappy.co.kr](http://www.mappy.co.kr))에서 회원가입 버튼을 클릭합니다.



- ② 이용약관에 동의 후, 실명 확인 내용을 기입하시고 회원가입 버튼을 눌러주세요.

- ③ 실명 확인이 끝나면 상세 정보 기입 페이지로 이동하여 세부사항을 입력하게 됩니다.

## 70 설치 가이드

만드시 본 설치가이드의 순서에 의해 업데이트/업그레이드 하실 것을 권장합니다.

### 홈페이지 회원가입 하기

- ④ 세부사항을 입력하시고, 입력이 끝나면 회원가입 버튼을 눌러 회원가입을 완료합니다.

The screenshot shows a web form titled '회원가입' (Sign Up). The form is divided into several sections with labels like '필수/선택/보' (Required/Optional/Optional). Fields include:
 

- 성명 (Name): Input field.
- 회원아이디 (Member ID): Input field with a '중복체크' (Check duplicate) button. Note: (영문,숫자 6~12자) (English, numbers 6-12 characters).
- 비밀번호 (Password): Input field with a '중복체크' (Check duplicate) button.
- 비밀번호확인 (Confirm Password): Input field. Note: (영문,숫자 6~10자) (English, numbers 6-10 characters).
- 주민등록번호 (Resident Registration Number): Input field with a masked example '360525-\*\*\*\*\*'.
- 주소 (Address): Input field with a '우편번호' (Postcode) button.
- 나대자주소 (Temporary Address): Input field.
- 전화번호 (Phone Number): Input field with a dropdown menu.
- 이동전화 (Mobile Phone): Input field with a dropdown menu.
- E-mail: Input field with a dropdown menu.
- 이메일수신 (Email Subscription): Checkbox with text '예, 무료 소식지를 수신하겠습니다.' (Yes, I will receive free newsletters).
- SMS수신 (SMS Subscription): Checkbox with text '예, 무료 SMS를 수신하겠습니다.' (Yes, I will receive free SMS).

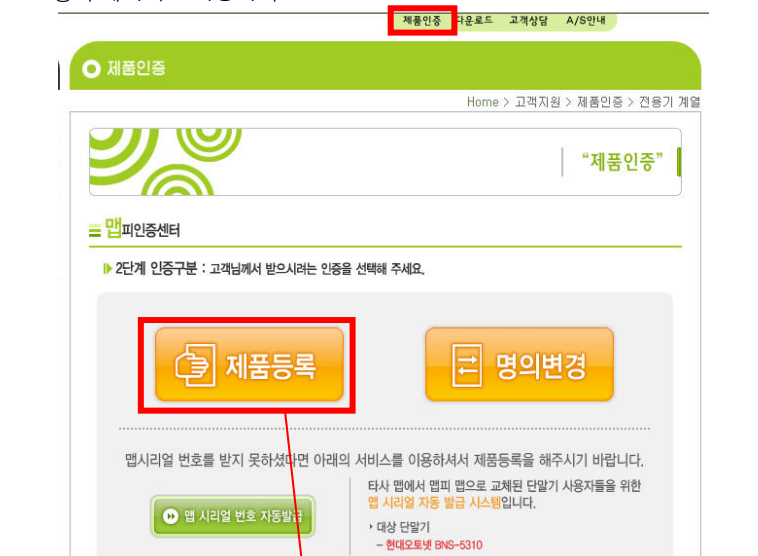
 At the bottom, there are two buttons: '회원가입' (Sign Up) and '취소' (Cancel). The '회원가입' button is highlighted with a red box.

## 70 설치 가이드

맵피 홈페이지에서 업데이트 및 업그레이드 파일을 다운로드 하기 위해서 정식 제품 등록(인증)을 해야 합니다.

### 제품 등록하기(맵피 인증 하기)

- ① 회원 가입 후 사이트 상단 메뉴의 '고객지원>제품인증'을 클릭하여 제품 등록 페이지로 이동하세요.



- ② 제품등록 버튼을 클릭하여 맵피 시리얼 번호를 입력하는 화면으로 이동합니다. 맵피 시리얼 번호 입력 후 제품등록 버튼을 클릭하면 제품 등록이 완료됩니다.

▶ 제품 시리얼번호 입력

제품 시리얼번호  -  -  -



1. 시리얼번호는 타인에게 유출되지 않도록 주의해주세요.
2. 맵피 시리얼 번호는 단말기 뒷면 등에 부착되어 있습니다.

설치

## 70 설치 가이드

사용하고 계신 단말기를 등록하셔야, 스마트업데이트 프로그램을 통해 해당 프로그램에 대한 맞춤 업그레이드를 제공받으실 수 있습니다. 반드시 제품 등록을 마쳐주세요.

### 사용 단말기 등록하기

- ① 제품등록을 완료하신 후 화면 상단의 메뉴에서 '마이페이지>인증내역'을 클릭하여 이동해주세요. 맵피 제품 시리얼 번호를 확인한 후 **▶단말기 등록** 버튼을 눌러 주세요.

업체명	단말기	제품시리얼번호	등록일	
㈜맵피전자	Mappy-Navi/8000	0000-0000-0000-0000	2007-05-07	<b>▶단말기 등록</b>

- ② 업체와 해당 단말기를 메뉴에서 선택합니다. 선택이 끝나면 '확인' 버튼을 눌러주세요.

- ③ 최종 확인 페이지에서 자신이 선택한 단말기가 맞는지 확인할 수 있습니다. 단말기를 수정하고 싶으시면 '단말기 수정' 버튼을 눌러주세요.

업체명	단말기	제품시리얼번호	등록일	
㈜맵피전자	Mappy-Navi/9000	0000-0000-0000-0000	2007-05-07	<b>▶단말기 수정</b>



## 70 설치 가이드

스마트업데이트를 통한 설치를 위해서는 스마트업데이트 프로그램을 먼저 내 PC에 다운받아 놓아야 합니다. 처음 한 번만 PC에 설치해 놓으시면, 이후에는 매번 다운받을 필요가 없습니다.

### 스마트업데이트 프로그램 다운받기

- ① 상단 메뉴에서 '고객지원' > '다운로드' 페이지로 이동 후, '기타' 버튼을 클릭하면 스마트업데이트 설치 프로그램을 다운 받을 수 있습니다.



- ② 또는, 홈페이지 우측 '스마트 업데이터 다운로드' 배너를 클릭하여 다운로드 받으실 수 있습니다.



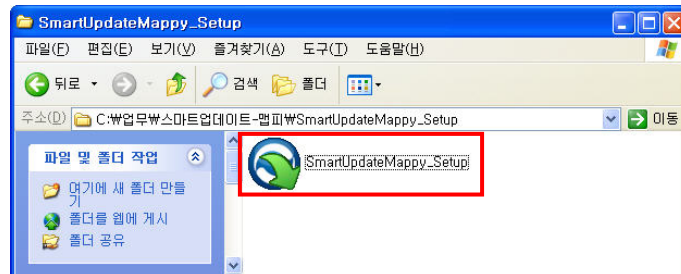
설치

## 70 설치 가이드

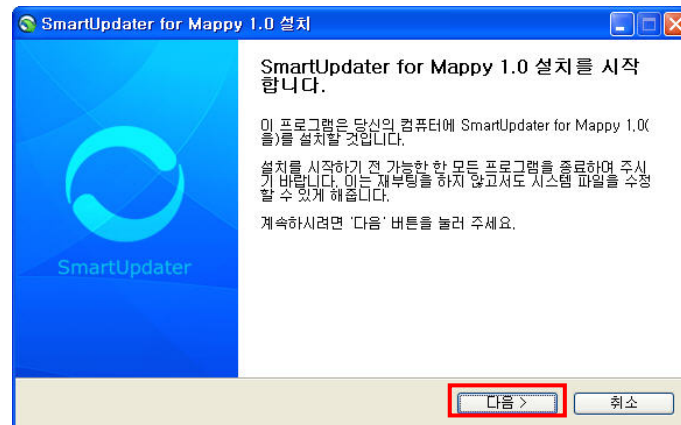
내 컴퓨터에 스마트업데이트 프로그램을 설치합니다.

### PC에 스마트업데이트 프로그램 설치하기

- ① 다운로드 받은 스마트 업데이트 프로그램을 실행하세요.



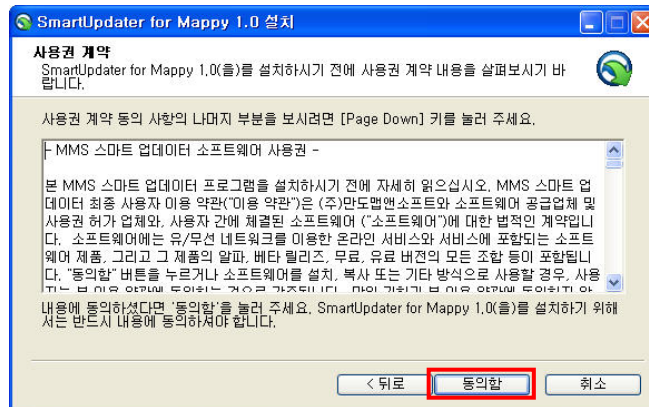
- ② 첫 화면에서 '다음' 버튼을 누르시면, 사용권 계약에 관한 동의 여부를 묻게 됩니다.



## 70 설치 가이드

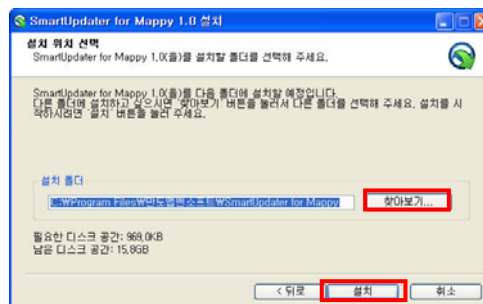
### PC에 스마트업데이트 프로그램 설치하기

- ③ 사용권 계약 내용을 읽어보시고 동의하신다면 '동의함' 버튼을 눌러 주세요.  
동의하지 않을 경우, '취소' 버튼을 눌러 프로그램 설치를 취소할 수 있습니다.



- ④ 스마트 업데이트 프로그램을 설치할 폴더를 확인하십시오. 폴더를 변경하려면 우측의 '찾아보기' 버튼을 클릭하시면 됩니다.

폴더를 확인하신 후 '설치' 버튼을 누르면 스마트 업데이트 프로그램의 설치가 시작됩니다.



설치

## 70 설치 가이드

### PC에 스마트업데이트 프로그램 설치하기

- ⑤ 설치가 완료되었습니다. 스마트 업데이트 프로그램을 바로 실행하시려면  
중간의 체크 박스를 클릭하시고 '마침' 버튼을 누릅니다.



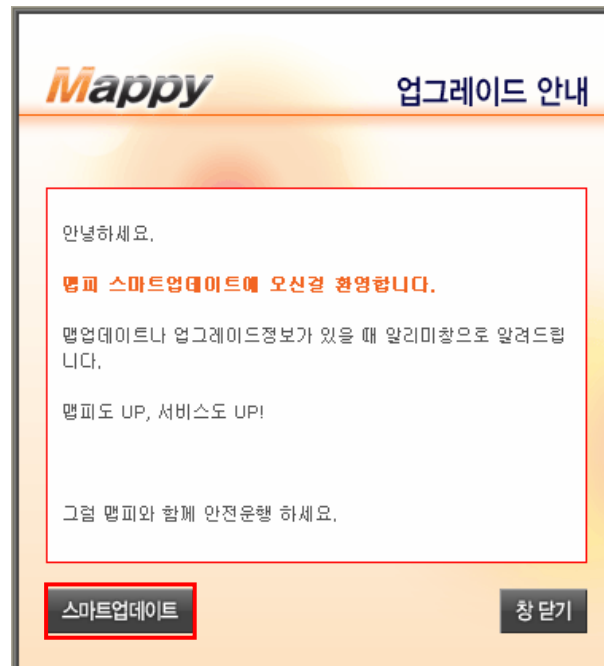
- ⑥ 스마트 업데이트 프로그램이 실행되면 다음과 같이 로그인 창이 뜨게 됩니다.



## 70 설치 가이드

### 스마트 업데이트 시작하기(알림창)

- ① 스마트 업데이트를 시작하시면 업데이트, 패치 및 이벤트 등에 대해 주기적으로 알림창 공지가 뜨게 됩니다. 스마트 업데이트 버튼을 눌러서 본격적으로 프로그램을 시작해주세요.



## 70 설치 가이드

스마트 업데이트 프로그램을 실행하여 맵피 파일을 다운받습니다.

### 스마트 업데이트 하기(로그인 및 단말기 선택)

- ① 맵피 홈페이지에 등록한 아이디와 패스워드를 사용하여 로그인합니다. 이때 '사용자 ID 저장'에 체크 표시를 해 놓으면, 다음 스마트 업데이트 프로그램 실행 시 자동으로 ID를 기억하게 됩니다.



- ② 단말 종류에서 사용하시는 단말기를 선택해주세요.



설치



맵피 홈페이지에서 제품 인증 후 사용하시는 단말기를 사용하셔야, 해당 단말기 리스트가 메뉴에 표시됩니다.

## 70 설치 가이드

### 스마트 업데이트 하기(맵데이터 파일 설치1)

- ③ 스마트 업데이트 프로그램 좌측 하단의 '데이터를 다 받으면 설치 프로그램 자동 실행' 설정에 체크 하시면, 다운로드 완료 후 맵피 맵 설치 프로그램이 자동으로 실행됩니다. (사용 시 기본으로 체크되어 있습니다.)

#### 잠깐! 대용량 HDD(하드디스크) 사용 고객 주의사항 !

맵피 설치프로그램은 SD, CF Card를 이용한 설치만을 지원합니다.

대용량 HDD에 맵피를 저장해야하는 단말기의 경우 설치프로그램이 지원되지 않으니 자동 실행에 체크하지 마시고, 이전과 동일하게 플러 전체를 HDD로 이동해주세요.

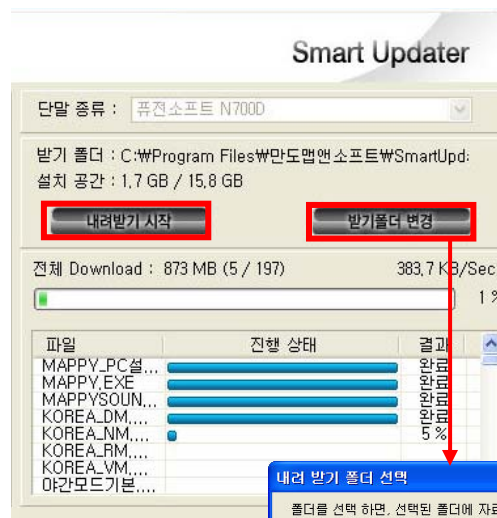


설치

## 70 설치 가이드

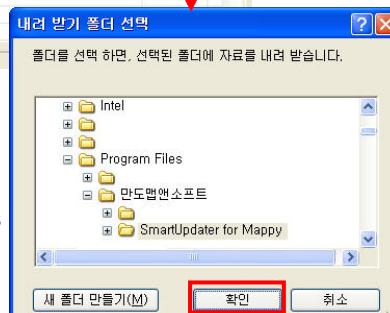
### 스마트 업데이트 하기(맵데이터 저장경로 설정)

- ④ 기본 설정 디렉토리에 프로그램을 저장하시려면 '내려받기 시작'을, 맵 파일  
을 저장할 폴더를 지정 후 저장하시려면 '받기폴더 변경'을 클릭해주세요.



- ⑤ 파일을 내려받을 폴더를 선택한  
후, '확인' 버튼을 클릭해주세요.

별도로 다운로드 폴더를 지정하지  
않은 경우에는 "C:\Program Files  
\\맵앤소프트\SmartUpdate  
r for Mappy\_사용단말기명"  
폴더에 파일이 존재합니다.



- ⑥ 폴더 선택 후 '내려받기 시작'  
버튼을 클릭하시면 프로그램  
중앙에 진행 상태가 표시되며  
파일 다운로드가 시작됩니다.



## 70 설치 가이드

### 스마트 업데이트 하기(맵데이터 파일 설치1)

- ⑦ 다운로드가 완료되면, 자동으로 맵피 설치프로그램이 시작됩니다.  
(단, 대용량 HDD 저장 시 기존과 동일하게 전체 파일을 단말기로 옮긴 후  
사용하시면 됩니다.)



## 70 설치 가이드

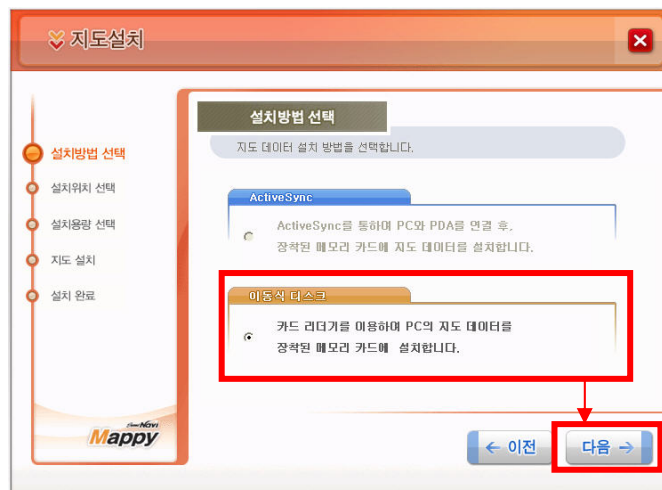
설치 프로그램을 실행하시기 전에 반드시 메모리 카드를 카드리더기에 장착하신 후 컴퓨터와 연결해 주셔야 합니다.

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

- ① 초기 화면에서 '지도설치' 를 클릭합니다.



- ② 이동식 디스크를 선택 한 후, '다음' 버튼을 눌러주세요.

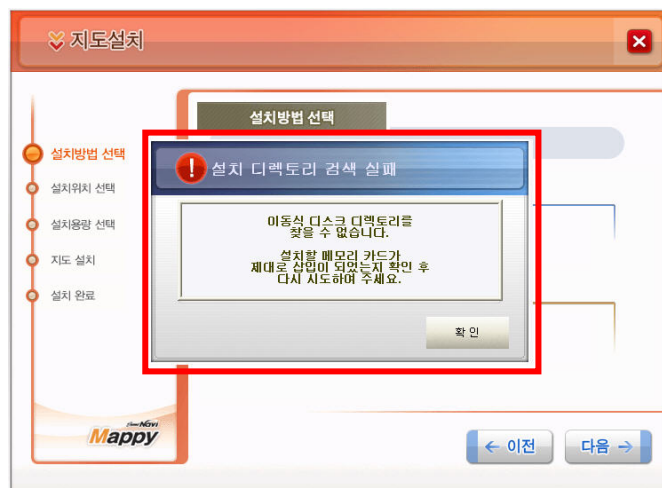


설치

## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

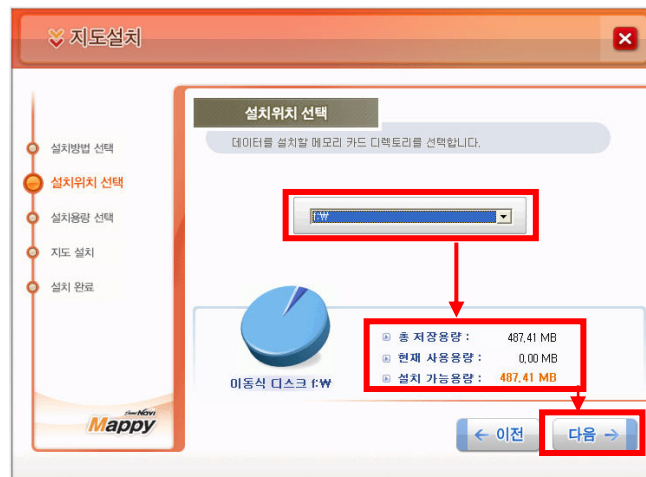
③ 카드 리더기에 메모리카드 미 장착 시 설치 디렉토리 검색 실패 오류에 대해 알림창으로 안내해 줍니다.



## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

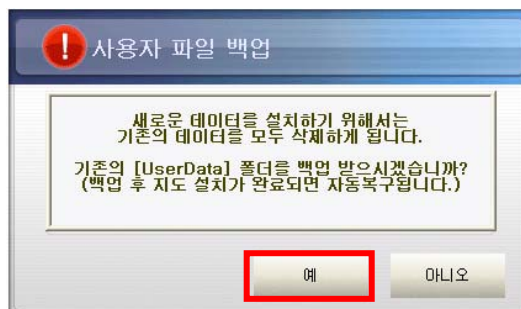
- ④ 이동식 디스크가 장착된 드라이브를 선택해 주세요.



- ⑤ 저장할 디스크의 용량을 확인하여 주십시오.

- ⑥ '다음'버튼을 누르면 'UserData' 폴더를 자동으로 백업하겠냐는 메시지가 뜹니다. [예]를 클릭하고 UserData폴더를 백업합니다.

UserData는 [내문서\Mappy\_BackUp\해당날짜] 폴더에 저장됩니다.

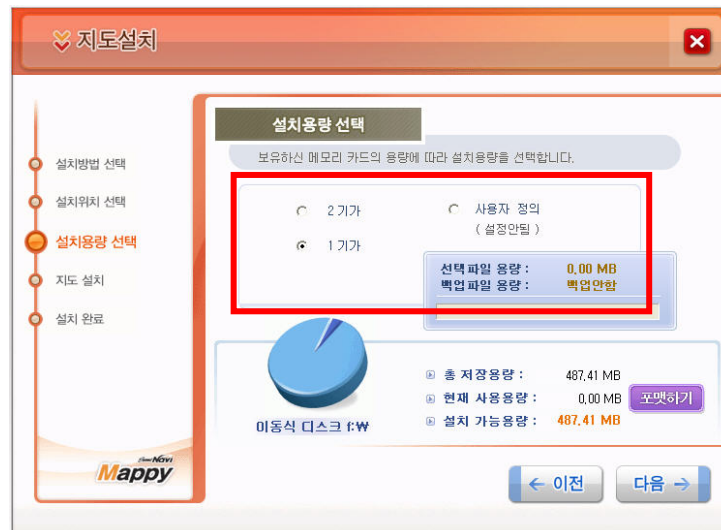


설치

## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

- ⑦ 메모리 용량을 확인하셨으면, 갖고 계신 메모리 카드 용량을 선택해 주시고 1GB 이하의 메모리 카드를 소유하고 계신 분은 '사용자 정의'를 선택해 주세요.



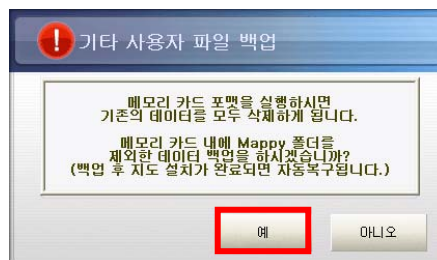
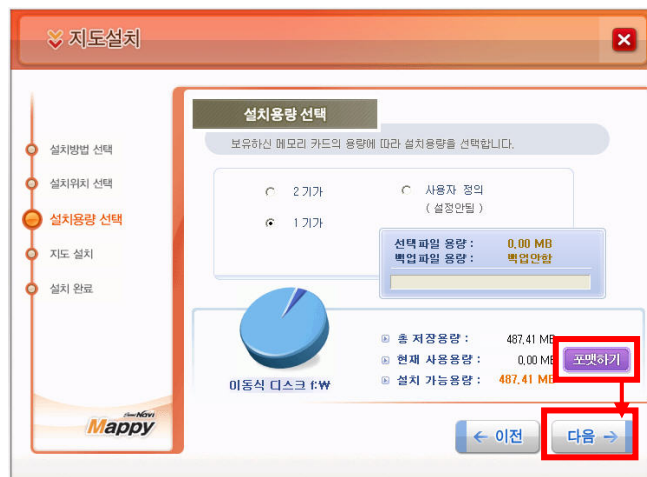
설치

## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

- ⑧ 포맷하기를 누르면 메모리카드 내에 있는 MP3 등 기타 개인 관리 파일을 자동으로 백업하겠다는 메시지가 뜹니다. 단말기 System 파일이 메모리카드에 있는 경우를 대비하여 [예]버튼을 클릭하고 한 후, [다음]버튼을 눌러 이동합니다.

백업한 데이터는 [내문서\Mappy\_BackUp\해당날짜] 폴더에 자동으로 저장됩니다.

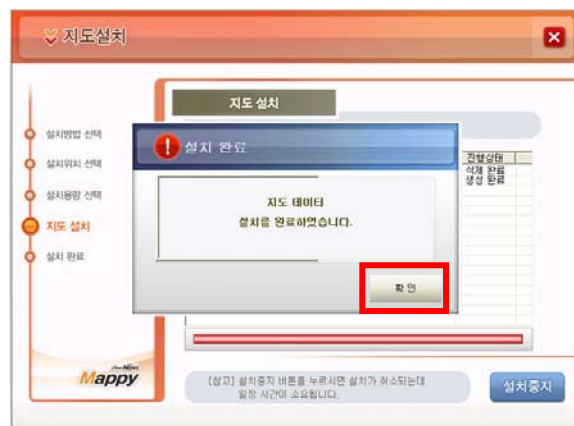


설치

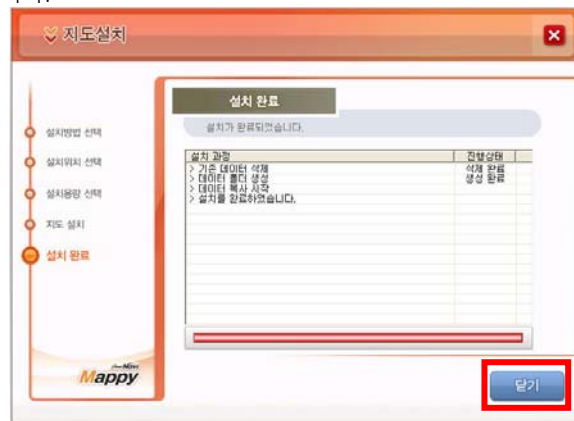
## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

- ⑧ 지도데이터가 모두 복사되면, 설치완료 메시지가 나옵니다. '확인'버튼을 눌러주시면, 설치 작업이 완료됩니다.



- ⑨ 지도데이터 설치가 완료되었습니다. 닫기 버튼을 누르면 초기 화면으로 이동합니다.



설치

## 70 설치 가이드

### 맵피 설치하기(설치 프로그램 실행)

- ⑩ '닫기' 버튼을 누르면 프로그램이 종료됩니다. 메모리를 단말기에 장착하시고, 맵피와 함께 안전운행 하시기 바랍니다.



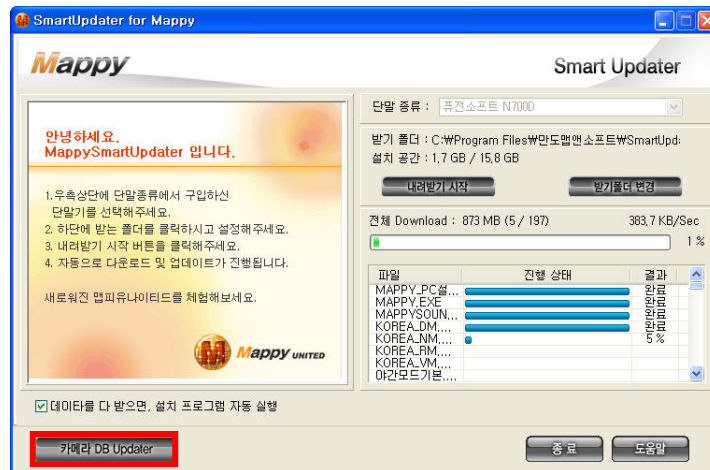


## 70 설치 가이드

안전운행 데이터(카메라 데이터)는 버튼 한 개 클릭만으로 자동으로 업데이트가 됩니다. 이제 간편하게 업데이트 하세요.

### 안전운행 데이터 업데이트 하기

- ① 스마트 업데이트 프로그램을 실행시킨 후, '카메라 DB Updater'를 클릭합니다.



- ② 클릭 시 자동으로 파일이 다운로드 됩니다.

안전운행 데이터는 자동으로 해당 디렉토리에 저장되므로, 별도의 추가 작업 없이 바로 단말기에 메모리카드를 장착하여 사용하실 수 있습니다.

카메라 데이터 파일명은 "camera50.bin"입니다.



71 메모



**WIDETOUCH** DMB & NAVIGATION SYSTEM

제 조 원 : (주)인켈

인천광역시 부평구 청천동 177

제 품 구 입 및 A/S문의 : 1577-6680

**[www.Widetouch.co.kr](http://www.Widetouch.co.kr)**