

8102REKOM002400

SG-Ver C.05

[www.magicarclub.com](http://www.magicarclub.com)

당사 홈페이지에 방문하셔서 "매직카 클럽 커뮤니티" 회원가입 및 제품등록을 하시면 매직카의 유용한 정보 제공 및 각종 이벤트 행사시 다양한 혜택을 받으실 수 있습니다.

# USER'S GUIDE M7

CAR REMOTE CONTROL AUTO SECURITY SYSTEM

AUTO SECURITY **MAGICAR** AUTO SECURITY **MAGICAR** AUTO SECURITY **MAGICAR** AUTO SECURITY **MAGICAR**

 (주)영신진지

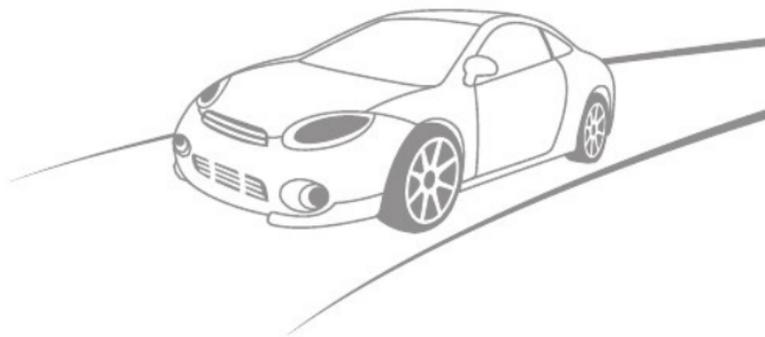
- 휴대폰 사용시는 지역별 A/S 대형 업소로 직접 문의 바랍니다.
- 제품 A/S, 대리점 문의, 제품구입 등 매직카의 모든 것을 상담합니다.
- 모든 A/S는 매직카 전국 A/S 대형 업소에 오셔서 받는 것을 원칙으로 합니다.

전국 어디서나 지역번호 없이  
**1588-5060**

- 사용전에 '안전을 위한 경고 및 주의사항'을 반드시 읽고 정확히 사용해 주세요.
- 이 설명서에는 제품 보증서가 포함되어 있습니다.
- 사용설명서의 그림은 실물과 다를 수 있습니다.
- 사용설명서의 내용은 제품의 성능향상을 위해 사용자에게 통보없이 일부 변경될 수 있습니다.

# Data Link - M7

고객의 안전을 생각하는 (주)영신전자는 항상 최고를 추구합니다.



사용전에 본 설명서를 꼭 읽어보신 후 바르게 사용하여 주십시오.  
사용설명서는 소중히 보관하시고 안전한 사용을 위하여 유용하게 활용하여 주십시오.

## 구성품 확인

사용설명서에 사용한 그림은 설명의 이해를 돕기 위한 것으로 실물과 다를 수 있습니다.

### ■ 기본 품목



메인



설명서 2冊



열유리 스티커



충격 센서



하네스 2冊

### ■ 옵션 품목



사이렌



차주 호출 센서



● 옵션품목은 별도로 구매하셔야 하며, 추가 장착비가 발생합니다.

## 안전을 위한 경고 및 주의사항

※ 사용자의 안전을 지키고 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오.



### 경고 사항

취급을 잘못할 경우, 사람이 사망 또는 중상을 입는 위험이 예상되는 경우

- 제품의 설치 (주)영신전자로부터 인정서를 발급 받은 지정 장착점에서만 설치하여야 합니다.
- 경사진 곳에서는 안전을 위하여 원격시동 기능을 사용하지 마십시오.
- 터보기능 사용시 운행후 시동이 설정시간(2분,1분)동안 걸려 있으므로 차량이 움직이지 않도록 하여야 하며 터보기능 동작중 기어 변속의 원인을 제공하여서는 안됩니다.
- 본 제품이 장착된 차량 양도시 양도인은 사용설명서를 필히 양수인에게 제공하여야 하며, 양수인은 안전을 위하여 반드시 전국 A/S대행업소에서 점검을 받으셔야 합니다. 또한, 본 설명서를 읽어보신 후 바르게 사용하여야 합니다.



### 경고 사항

취급을 잘못할 경우, 사람이 사망 또는 중상을 입는 위험이 예상되는 경우

- 본 제품은 보조수단이자 편의기능을 갖춘 것일 뿐 도난 및 훼손의 모든 책임은 차주에게 있으며, 이로 인한 일체의 민·형사상 책임을 본사에서는 지지 않습니다.
- 차량 내부에서 원격 시동 또는 터보기능 작동을 하지 마십시오. 주행 중 시동이 꺼질 수 있어 위험하며 주행경고 모드가 작동하면 차량을 안전한 곳으로 주차 후 경계를 해제하여야 합니다.
- 본 제품은 자동 문잠김 기능이 있으므로 스마트키를 항상 휴대 하여야 합니다.
- 본 제품은 충격에 약하므로 사용시 주의를 요합니다. 차량사고, 제품의 오작동, 고장 및 파손시 제품구입처나 전국 A/S대행업소에서 점검을 받아야 합니다.
- 본 제품의 장착 잘못으로 인한 사고는 장착업소에 책임이 있으므로 고객께서는 제품보증서 및 고객관리카드의 기재사항을 확인 하시고, 필히 장착자의 자필 서명을 받아야 합니다.
- 본제품 장착 후 제품의 정상작동 여부는 고객과 장착자가 반드시 확인하여야 하며, 사용 중 차량발랑으로 인하여 오동작이 발생할 수 있으니 차량상태를 상시 확인하시기 바랍니다.
- 본 제품을 사용설명서 상에서 기술하는 용도 이외에는 사용하지 마십시오. (특히 리모콘)
- 본 제품의 A/S는 유,무상에 관계없이 제품구입처 또는 전국 A/S대행업소에 방문 접수를 원칙으로 합니다.
- 원격시동시간 및 시동차단기능은 고객 책임하에 설정하고 사용하여야 하며 사용 중 도난 및 충격 감지 정상 작동 여부는 고객 상시 확인 사항입니다.
- 제품 송, 수신 거리는 순정 스마트키 작동거리에 준합니다.
- 본제품은 스마트키 시동차단 기능이 기본으로 적용되어 있어 코드연락 비밀번호(암호) 및 스마트 연록 비밀번호(암호)를 필히 숙지 하여 차량운행에 지장이 없도록 주의하여 주시고, 코드연락 기능이 정상적으로 동작 되는지를 수시로 점검하여야 합니다. (출고 당시 스마트 연록 비밀번호 및 코드연락 비밀번호는 "1111"로 설정되어 있습니다.)

# C O N T E N T S

## 1 시작하기 전

버튼기능 설명	5
---------	---

## 2 버튼 기능

문잠금 장치 (경계)	6
문잠금 장치 풀림 (경계 해제)	7
원격 시동 ON/OFF	8
트렁크 열림	9
자체 비상	9

## 3 기본 기능

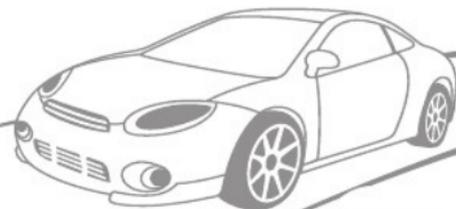
스마트키 시동차단 기능	10
차량 무음 기능 2단계	10

## 4 설정 및 기타기능

충격 감지 기능	11
도난 기능	11
스마트 언록 기능	11
코드 언록 기능 (노크)	12
코드 언록 기능 (터치)	14
STOP & GO 기능	17
터보 기능	17
충격센서 예민도 조정 방법	17
원격 시동 유지 시간 설정 방법	18
24H 예약 시동 기능	18
MDB Start 기능	19

## 5 부록

전국 매직카 지사	20
제품 보증서	21



## 시작하기 전 1

### 버튼기능 설명

상기 이미지는 버튼 차량의 순정 리모콘으로 차량마다 차이가 있을 수 있습니다.



	문잠금 (경계 진입)
	원격 시동 ON/OFF
	문풀림 (경계 해제)
	트렁크 열림
	자체 비상



## 2 버튼 기능

### 문잠금 장치 잠금 (경계)

문이 닫혀 있는 상태(경계 해제)에서  버튼을 0.5초 누르면 문이 잠기고 경계 상태가 된다.

#### 1. 경계

- 차주호출센서의 형색 LED가 깜빡거리며 문 열림(도난) 및 충격, 차주호출을 감지 할 수 있는 상태이다.

#### 2. 문 열림(도난)감지

- 경계 상태에서 리모콘에 의하지 않은 문 열림 상태를 감지한다.

#### 3. 충격감지

- 경계 시작 30초 후부터 충격센서가 충격을 감지하며 충격시에는 사이렌과 깜빡이가 9초 동안 동작한다.  
차량 무음 3단계에서는 사이렌이 동작하지 않는다.



- 차주호출센서는 옵션사항으로 추가비용이 들어 갑니다.
- 경계에 진입 완료 후 30초 이내에는 원격 시동이 작동하지 않습니다.



## 버튼 기능 2

### 문잠금 장치 풀림 (경계 해제)

문이 닫혀 있는 상태에서  버튼을 0.5초 누르면 문이 풀리고 경계해제 상태가 된다.

#### 1. 경계해제

- 경계해제 시 경상시와 다르게 사이렌과 깜빡이가 4회 동작할 경우 주차 중 (경계 상태)에 도난 기능 또는 충격 감지 기능이 작동 되었음을 알 수 있다.

#### 2. 경계복원

- 경계해제 상태(문 풀림)에서 30초내에 문이 열리지 않으면 자동으로 문이 잠기면서 경계 상태로 되돌아 간다.



- 충격, 도난으로 인해 사이렌이 동작할 때  버튼을 누르면 사이렌이 멈추고 경계해제 상태가 됩니다.



## 2 버튼 기능

## 버튼 기능 2

### 원격 시동 (ON/OFF) 더블클릭

 버튼을 더블 클릭하면 시동이 걸리게 된다.

- 경계 해제시 원격시동을 하면 문이 잠기면서 경계 상태가 된다.
- 첫 원격 시동 시도 후 10초 이내에 시동이 걸리지 않을 경우 시동 실패
- 원격 시동은 사용자가 설정한 시간만큼 (10.25~3.5분) 유지되는데 그동안  버튼을 더블클릭하면 시동이 꺼진다.
- 원격 시동 후 문을 연 순간부터 주행 대기모드로 전환되며 바로 주행이 가능하다.
- 원격 시동 중 경계 해지를 하지 않고 도어를 열게 되면 도난으로 판단하여 시동이 꺼진다.
- 일부 차종은 원격 시동 후 스마트키를 사용한 문풀림 기능이 불가능하다. 이러한 차종은 원격 시동 후 스마트키를 소지한 상태에서 도어캐치 버튼을 누르면 문풀림과 동시에 경계해제가 작동된다.
- 일부 차종은 데이터 바이패스 원격시동 기능을 지원하지 않습니다. (스마트키가 차량내에 있어야 함)



주의

- 차량 내부에서 원격시동을 하지 마십시오. 오동작 및 사고의 원인이 될 수 있습니다.

### 트렁크 열림



버튼을 2초이상 누르면 트렁크가 열린다.

### 자체 비상



버튼을 2초이상 누르면 문잠금 장치가 잠기면서 사이렌과 깜빡이가 동작 합니다.

### 3 기본 기능

#### 스마트 시동차단 기능

- 경보기가 정상적으로 작동되는 경계상태에서 강제로 문을 열게 되면 (도난), 시동차단기능이 동작하여 시동을 걸 수 없다.

#### 차량 무음 기능 2단계

- 차량무음 2단계 : 문풀림/잠김시 소리안남 (일반 동작 소리 출력), 도난 기능 작동 및 충격 기능 작동시에만 소리가 출력된다.
- 차량무음 OFF : 문풀림/잠김시 소리 출력(일반동작 소리 출력)
- 차량무음 3단계 : 도난시에만 사이렌 출력

#### ● 차량 무음 설정 방법

- 1 운전석 도어 및 트렁크를 개방시키고 브레이크를 5회 밟는다. (사이렌, 깜빡이 1회 작동)
  - 2 브레이크를 3회 밟는다. (1회 밟음 시 사이렌 1회 작동)
  - 3 4초 후 사이렌과 깜빡이가 3회 작동되는 것을 확인 한다.
  - 4 미등 스위치 ON/OFF로 차량 무음 기능을 설정한다.
    - 1회 ON / OFF 시 : 차량 무음 2단계 설정
    - 2회 ON / OFF 시 : 차량 무음 OFF
    - 3회 ON / OFF 시 : 차량 무음 3단계 설정
- 스마트키에 의한 순정 깜빡이 및 스마트키 작동음은 차량 출고 상태에 적용되어 있어 ON / OFF가 불가능하다.

### 설정 및 기타기능 4

#### 충격 감지 기능

경계 상태에서 차량이 충격과 흔들림이 발생하여 충격 센서가 감지한 경우 동작한다. [사이렌 깜빡이 9초간 동작]

#### 도난 기능

경계상태에서 리모콘에 의하지 않는 문열림 상태 또는 트렁크 열림 상태일때 동작 한다. [사이렌 깜빡이 30초간 동작]

#### 스마트 언록 기능

리모콘을 소지 하지 않고 도어캐치 버튼을 이용하여 문잠금 장치(경계, 경계해제)를 사용할 수 있는 기능이다.

#### -비밀번호 등록 방법

- 1 경계 해제 상태에서 운전석 도어를 열어놓고 미등을 작동시키거나 또는 트렁크를 열어 놓는다.
- 2 도어캐치 버튼을 3초간 누른다. (사이렌과 깜빡이 1회 작동)
- 3 첫 번째 비밀번호 1~9까지 임의의 숫자만큼 도어캐치 버튼을 누른다. (완료시 사이렌 과 깜빡이 1회 작동)
- 4 "0"항과 동일하게 둘째자리부터 넷째자리까지 비밀번호를 입력한다.
- 5 등록을 완료하면 사이렌과 깜빡이가 1회 작동하면서 등록이 완료된다.

#### -경계해제 방법 (도어 잠금장치를 푸는 방법)

- 1 차량문이 잠긴상태(경계상태)에서 비밀번호 등록 방법의 "0~4"항과 같이 도어캐치버튼을 작동시킨다.
- 2 등록된 비밀번호가 일치하면 사이렌과 깜빡이가 2회 작동하면서 문잠금 장치가 풀린다.

#### -경계진입 방법

- 1 경계 해제 상태(시동이 꺼진 상태)에서 도어캐치 버튼을 3초간 누르면 사이렌과 깜빡이가 1회 작동하면서 경계(문잠금)에 진입한다.

## 4 설정 및 기타기능

### 코드 등록 기능 (노크)

차주호출 센서를 이용하여 네자리의 암호(1111~9999)를 등록하고 등록된 암호를 입력하여 리모콘 또는 Key없이 문을 열 수 있다. (암호 각 자리에 "0"은 입력 할 수 없음)

- 한번 노크 후 1.5초 지나면 노크가 완료된 것으로 간주하므로 연속 노크시에는 1.5초 이전에 노크가 이어져야 한다.
- 1회 노크시 녹색 LED가 점등되는지 반드시 확인하여야 한다.

#### 암호 등록 시 차량 상태 조건

문잠금 장치 해제 + 차량 문 개방 + 미등 ON 또는 트렁크 개방.

#### 코드 등록(노크/ 터치) 기능 사용 시 알아 두기

- 30분 이내에 5회 이상 연속하여 암호입력을 실패하면 이후 24시간 이내에는 이 기능을 사용할 수 없으므로 유의하여 주의 하시기 바랍니다. (24시간 이내에 리모콘 작동시 사용 가능)
- 암호입력 도중에 입력을 중단하면 누적 카운트는 증가하지 않습니다.
- 암호변경 등록은 암호등록 시 차량 상태조건 하에 변경이 가능합니다.
- 스마트키를 소지하지 않은 상태에서 스마트 언록 또는 코드등록 사용 후 차량에 승차하였을 경우 MDB Start 기능(19P 참조)이 설정되어 있으면 20초 이내에 스마트키 없이 시동을 걸 수 있습니다.
- 코드등록 기능은 옵션 사항으로 추가 장착 및 추가 장착비용이 발생합니다. ● 본 제품은 차주 호출 기능을 지원하지 않습니다.

## 설정 및 기타기능 4

### 코드 등록 기능 (노크)

#### 노크 방법 (문을 열거나 암호 등록 시)

암호를 등록할 경우에는 "암호 등록 시 차량 상태 조건 (12P 참조)"하에서 수행하여야 함



1. 차주호출 스티커 부분을 5회 노크
2. 적색 LED 빠르게 깜박일때 "0"항 수행
3. 첫번째 암호 숫자 만큼 노크 후 적색 LED 깜박임 확인
4. 암호등록 완료 시 깜박이 1회 동작하며, 암호등록 완료됨
5. 차주호출 스티커 부분을 노크하여 문잠금 장치를 풀때 (입력 시) 차량 문잠금 장치를 풀때에는 등록된 4자리 번호가 일치해야 하며 문잠금 장치가 풀리면서 리모콘에서 확인음이 난다.
6. 경계해제 (시동 OFF) 상태에서 차주호출 센서를 5회 노크하면 사이렌과 깜박이가 1회 작동하면서 경계 (문 잠금)

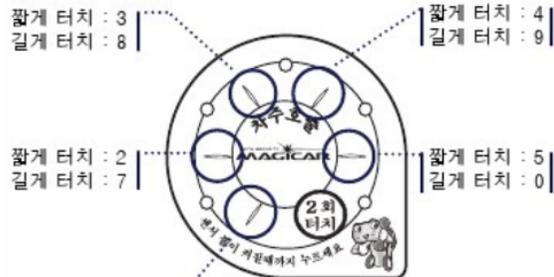
## 4 설정 및 기타기능

### 코드 등록 기능 (터치)

차주 호출 센서를 이용하여 네자리 암호(0000~9999)를 등록 하고 등록된 암호를 이용하여 리모콘 또는 Key 없이 문을 열수 있다.

#### 1. 코드 등록(터치) 번호 배치 및 터치 방법

차주 호출 센서 번호 배치 및 터치 위치



ByMAGICAR | 14

#### 2. 차주 호출 센서 터치 방법

- 짧게 터치 : 터치 위치를 짧게 터치하면 청색 LED가 켜졌다 꺼짐
- 길게 터치 : 터치 위치를 길게 터치하고 있으면 청색LED가 꺼지는 것을 확인하고 터치를 중지함

- 본 제품은 출고 당시 비밀번호가 "1111"입니다. 제품 장착 후 비밀번호를 고객 임의로 변경하셔야 합니다.
- 본 제품을 사용하는 고객은 코드등록 비밀번호 "암호"를 필히 숙지하여 차량운행에 지장이 없도록 하시기 바랍니다.
- 외부요인 (전원 선형, 차량용 무전기)으로 인한 터치기능이 정상 작동이 안될 경우 일반 노크센서를 장착하여야 합니다.
- 터치 카플렉서를 장착하신 고객은 등록된 비밀번호 4자리 중 어느 한자리가 "0"일 경우 스마크 등록 기능 사용시 "0"은 "1"로 입력하셔야 합니다.



## 설정 및 기타기능 4

### 코드 등록 기능 (터치)

#### 1. 비밀번호 등록 및 변경

1. 암호 등록 또는 암호 변경 시 차량 상태 조건 [경계해제 + 도어개방 + 미등 ON 또는 트렁크 개방]

2. "0"을 입력("1"을 길게 터치)



3. 터치 후 LED가 시계방향으로 빠르게 회전



4. 사이렌과 깜빡이가 1회 동작 하면서 비밀번호 등록이 완료됨

3. LED가 시계방향으로 빠르게 회전 (총 5개 LED)

4. 5초 안에 첫번째 비밀번호터치

5. 터치 후 LED가 시계방향으로 빠르게 회전

6. 0~9과정을 통해 4자리 비밀 번호 모두 입력.

7. 비밀 번호(4자리)모두 입력 완료 후 "2회 터치"부분 짧게 터치.

15 | ByMAGICAR

## 4 설정 및 기타기능

### 코드 언록 기능 (터치)

#### 2비밀번호에 의한 문 풀림

- ①. 경계상태 조건
- ②. "2회 터치" 부분을 길게 터치
- ③. 이전 페이지(15P) 비밀번호 등록 및 변경의 "③~⑦" 까지 동일한 순서로 터치 진행
- ④. 비밀번호가 맞으면 사이렌과 깜빡이 2회 동작 후 경계 해제.

\*30분 동안 비밀번호 5회 실패 시 24시간 내에는 코드언록 기능을 사용할 수 없습니다.

#### 3터치 문잠김 (경계)

경계해제 상태에서 도어를 닫고 "2회 터치" 부분을 길게 터치하면 터치 문잠김 (경계) 기능이 작동된다.



- 기존 비밀번호에 새로운 비밀번호를 등록하게 되면 기존 비밀번호는 자동 삭제 됩니다.
- 메인을 A/S받은 후 재 장착 시 필히 새로운 비밀번호로 등록하시기 바랍니다.

## 설정 및 기타기능 4

### STOP & GO 기능

주행 중에 잠시 차량에 내려 짧은 용무를 볼때 필요한 기능 차량 정차 후에 기어를 "P"에 놓은 상태에서 문을 열고 내려 도어 캐치 버튼을 누르게 되면 차량은 경계진입을 하면서 도어LOCK이 되고 원격 시동시간 만큼 시동이 유지 된다.  
<단 일부 차량은 적용이 안되며, 일부 차종은 캐치 버튼을 이용하여 터보 및 STOP & GO를 사용할 수 있다.>

### 터보 기능

주행 후 기어를 "P"에 놓은 상태에서 문을 열고 내리면 리모콘 "LOCK"버튼을 누르게 되면 차량은 경계 진입하면서 터보시간 만큼 시동이 유지 된다.  
<STOP & GO 기능을 지원하지 않는 차량은 터보기능으로 대신하여 사용한다.>

### 충격 센서 예민도 조정 방법

충격 센서가 부착되어 있는 위치를 확인 하여 필요 시 임의로 충격센서의 예민도를 조절할 수 있다. (숫자가 높을 수록 예민해짐)  
\*충격 센서는 부착 위치 및 예민도, 차량의 크기에 따라 충격을 감지하는 정도가 차이가 있으므로 고객센터 직접 조정하여 사용하여야 합니다.

## 4 설정 및 기타기능

### 원격 시동 유지 시간 설정 방법

- 원격 시동 유지 시간 설정 방법
  - 1 운전석 도어 및 트렁크를 개방시키고 브레이크를 5회 밟는다. (싸이렌, 깜빡이 1회 작동)
  - 2 브레이크를 2회 밟는다. (1회 밟음 시 싸이렌 1회 작동)
  - 3 4초 후 싸이렌과 깜빡이가 2회 작동되는 것을 확인 한다.
  - 4 미등 스위치 ON/OFF로 원격 시동 유지 시간을 설정 한다.
    - 1회 ON / OFF 시 : 10분.   - 2회 ON / OFF 시 : 25분.   - 3회 ON / OFF 시 : 3분.   - 4회 ON / OFF 시 : 5분
  - 5 2초 후 미등 스위치를 ON / OFF한 횟수만큼 싸이렌과 깜빡이가 작동하면서 원격 시동 유지 시간이 설정된다.

### 24H 예약 시동 기능 / 저전압 시동 가능

- 24H 예약 시동 기능을 설정하면 설정된 시각으로부터 24시 후에 시동이 걸리며 이후 24시간 간격으로 시동이 걸린다.
- 24H 예약 시동 설정 방법
  - 1 경계 해제 상태에서 운전석 도어를 개방시킨다.      2 운전석 도어 캐치 버튼을 5회 누른다.
  - 3 싸이렌과 깜빡이가 1회 작동하면서 24H 예약 시동 기능이 설정된다.
- 24H 예약 시동 해제 방법
  - 1 24H 예약시동 설정 방법 "1"항부터 "2"항"까지 실행 한다.
  - 2 싸이렌과 깜빡이가 2회 작동하면서 24H 예약시동 기능이 해제 된다.
- 저전압 시동 설정방법도 위와 동일하며 장착시 24H 예약 시동 또는 저전압 시동 중 원하는 옵션을 선택한다.

## 설정 및 기타기능 4

### MDB Start 기능 (일부 차종만 가능함)

스마트키를 소지하지 않고 코드언록(노크/터치)기능 또는 스마트 언록에 의한 경계해제 후 20초 이내 스마트키가 없어도 버튼으로 시동을 걸 수 있는 기능이다.

- MDB Start 설정 방법 (경계 해제 상태에서 실시)
  - 1 운전석 도어 및 트렁크를 개방시키고 브레이크를 5회 밟는다. (싸이렌, 깜빡이 1회 작동)
  - 2 브레이크를 6회 밟는다. (1회 밟음 시 싸이렌 1회 작동)
  - 3 4초 후 싸이렌과 깜빡이가 6회 작동되는 것을 확인 한다.
  - 4 미등 스위치 ON/OFF 횟수로 MDB Start기능을 설정 한다.
    - 1회 ON / OFF 시 : OFF
    - 2회 ON / OFF 시 : ON
  - 5 2초 후 미등 스위치를 ON / OFF한 횟수만큼 싸이렌과 깜빡이가 작동하면서 MDB Start 기능이 OFF 또는 ON이 된다.



- 본 기능은 스마트키 없이 주행하는 기능으로 비상시에만 사용하시기 바랍니다.
- 본 기능에 의한 시동시 계기판에 "스마트키 인식 불가(스마트키 없음)"란 메시지가 출력 됩니다.
- 본 기능 사용 시 코드언록 또는 스마트 언록 비밀번호가 타인에게 노출되지 않도록 유의하여 주시기 바랍니다.
- 본 기능으로 시동하여 주행 완료 후 재차 시동을 걸 경우에는 카콜센서 또는 도어캐치버튼으로 경계에 진입한 후 재차 코드 언록 기능 또는 스마트 언록을 통하여 경계해제 후 사용하여야 합니다.

## 5 부록

### 전국 매직카 지사

지역	상호	주소	전화번호
강북	바이퍼	경기도 의정부시 경의로 66번지	031)876-6491
강남	탑 오토	서울특별시 강동구 천중로 50길 13번지	02) 470-3870
인천/부천	카랄라 유통	인천광역시 주안동 인주대로 470-30번지	032)432-9905
경기	매직 상사	경기도 수원시 권선구 세류동 세권로 130번지	031)236-8622
충북/강원	CABAY	충북 청주시 상당구 토성로 5번지	043)217-0333
대전/충남	영도M.C.D	충남 대전광역시 동구 계족로 514번지	042)525-6090
대구/경북	신화 상사	대구광역시 수성구 범어천로 60번지	053)764-7222
울산/경남	경남매직카	경남 울산시 북구 진장동 73번지	052)257-9012
부산/제주	매들이 상사	부산시 진구 동평로 61번지	051)231-7100
전북	(유)에일 상사	전북 전주시 완산구 효자동로 58번지	063)242-0004
광주/전남	호남 상사	광주시 북구 신안동 자동차로 42번지	062)524-7185

### ☎ 전국 A/S 대행업소 전국 어디서나 지역번호없이 1588-5060

전국에 약 1,500여개의 장착전문점이 있으며 전화 연락 시 매직카 지사를 중심으로 해당지역 전국 A/S대행업소로 연결됩니다.

## 제품보증서

제품 보증기간은  
구입일로부터 1년

- ◆ 저희 (주)영신전자에서는 소비자 피해 보상규정에 따라 제품 보증 내용과 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.
- ◆ 제품 고장 발생시 구입처 또는 가까운 장착점에 보증서를 제시해 주시고 수리 의뢰하여 주십시오. (A/S 문제 발생시 해당지역 지사로 연락 바랍니다)

무상 서비스	보증기간내에 제품의 결함이나 자연 발생적인 고장이 발생했을 때에만 무로서비스를 받을 수 있습니다. 【보증기간은 구입일로부터 1년 (A/S 수리기간 제외), 보증서 기재 사항이 없을시 본사 출고일로부터 보증기간 적용】	제품명	
유상 서비스	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 제품 보증기간이 지난 경우</li> <li>● 제품보증서에 기재사항이 없거나, 제시하지 않는 경우</li> <li>● 고객의 취급 부주의, 임의 수리 / 개조시</li> <li>● 천재지변(화재·염해·수해 등)에 의한 고장 발생시</li> <li>● (주)영신전자 전국 A/S대행업소가 아닌 곳에서 제품수리시 ※유상 A/S는 매직카 지사 A/S 단가표에 준합니다.</li> </ul>	구입일	
그 밖의 경우	<ul style="list-style-type: none"> <li>● A/S 보증기간은 제품 보증기간 종료 후 3년입니다.</li> <li>● A/S는 구입 장착점 및 전국 A/S대행업소에 직접 방문하시어 점검후 의뢰하셔야 합니다.</li> <li>● 제품 장착은 고객이 차량에 설치를 승인 및 동의한 것으로 봅니다.</li> <li>● 어떤 사유로든 제품 반환 요구시 구입일로부터 10일이내이며, 탈장착비는 고객께서 부담하여야 합니다.</li> </ul>	장착자	
권장 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 수리를 의뢰하실때에는 제품보증서를 반드시 제출하여 주십시오.</li> <li>● 유무상 서비스 기간을 확인하여 주십시오.</li> </ul>	고객명	
		입력번호	
		구입업소	
		전화번호	