

※ 유의사항(DISCLAIMER)

르노코리아자동차(주)를 사랑해 주시는 고객님께 안내 말씀드립니다.

- 본 사용설명서는 당사가 르노삼성자동차(주) 상호를 사용하고 있을 때 고객님께서 구매하신 차량에 대한 것이며, 당사의 상호는 2022년 3월 16일자로 르노삼성자동차(주)에서 르노코리아자동차(주)로 변경되었음을 알려드립니다.
- 따라서 본 사용설명서 내에 안내된 당사 서비스센터는 상호 변경과 관계없이 기존처럼 이용하실 수 있습니다. 앞으로도 고객 만족에 최선을 다할 것을 약속드리며, 르노코리아에 대한 변함없는 사랑과 많은 이용을 부탁드립니다.
- 정비 예약은 당사 홈페이지(<http://www.renaultkoream.com>) 또는 《마이르노코리아》 애플리케이션을 이용하여 주시기 바랍니다.

르노코리아자동차(주) 대표이사 스테판드블레즈

르노삼성자동차의 고객이 되신 것을 환영합니다.

본 사용설명서는 귀하의 차량을 더욱 편리하고 안전하게 사용할 수 있도록 각종 장치에 대한 사용법을 알기 쉽게 설명하고 있으며, 또한, 귀하의 차량을 관리하시는데 필요한 자가정비, 교환주기, 서비스 제도, 서비스센터 위치, 보증서 등이 포함되어 있습니다. 차량의 올바른 사용법을 알지 못하고 잘못 작동하는 경우, 또는 점검방법이나 점검주기 등을 몰라서 잘못 관리하는 경우 고장 및 사고의 원인이 되므로 차량을 사용하기 전에 반드시 읽어보십시오.

- 본 설명서는 사용설명서와 자가정비 및 서비스안내서로 구성되어 있습니다.

1. 사용설명서: 장치의 사용방법

2. 자가정비 및 서비스안내서: 정기점검 및 자가정비, 서비스제도 안내, 직영점 및 협력점 위치 안내, 보증서

- 본 설명서에 기재된 사양 및 제원은 본 차량의 지속적인 제품 품질향상 정책에 따라 사전 통보 없이 변경될 수 있으므로 양지하여 주십시오.
- 본 설명서는 선택 사양을 포함한 전 모델에 적용되는 모든 장치에 대해 설명하고 있습니다. 또한 다음 연식에 적용되는 장치에 대한 설명도 담고 있을 수 있습니다. 그러므로 고객님의 차량과 일치하지 않는 부분이 있을 수 있습니다.
- 본 사용설명서를 필요 시에 참고할 수 있도록 차 안에 보관하십시오.
차량을 매도하실 때에는 차량을 양도받은 소유주가 정보를 이용할 수 있도록 본 사용설명서를 차 안에 남겨 주십시오.

안전 및 차량 손상에 관한 경고 (1/2)



'경고'와 '주의' 표시는 다음의 경우에 사용됩니다.



경고

이 경고 사항을 지키지 않으면 사망 또는 심각한 신체 상해를 야기할 수 있는 위험을 표시하는데 사용됩니다. 위험을 감소시키거나 피하기 위해 그 절차대로 반드시 주의 깊게 수행하여 주십시오.



주의

이 주의 사항을 지키지 않으면 차량의 손상 또는 신체 상해를 야기할 수 있는 위험을 표기하는 데 사용됩니다. 위험을 감소시키거나 피하기 위해 그 절차대로 주의 깊게 수행하여 주십시오.

안전을 위한 중요한 정보와 주의사항들

귀하와 탑승객의 안전과 편안한 여행을 위해 아래의 내용을 반드시 준수하십시오.

- 음주, 환각 상태에서는 절대 운전을 하지 마십시오.
- 항상 공시된 제한 속도를 준수하십시오.
- 항상 안전벨트를 착용하고, 어린이에게는 알맞은 보호장치를 사용하십시오. 그리고 12세 이하의 어린이는 반드시 뒷좌석에 앉혀야 합니다.
- 차량 소유자들에게 항상 차량 안전에 관한 적절한 사용 정보를 제공하고 있습니다.
- 운전 시 하이힐, 슬리퍼 등 운전하기 불편한 신발을 신지 마십시오. 가속 페달, 브레이크 페달 등의 조작 능력이 떨어져 사고의 위험이 있습니다.

중요한 안전정보를 위해서는 항상 이 사용설명서를 다시 보십시오.

액세서리, 교환부품 및 차량 개조에 관하여

본 차량용으로 다양한 비(非)규격품이 시중에 판매되고 있습니다. 특정 기관으로부터 승인을 받은 제품이라 하더라도 비(非)규격품을 사용하시면 고객의 안전에 영향을 줄 수 있으므로 폐사에서는 비(非)규격품의 교환이나 장착에 대해서는 책임을 지거나 보증을 할 수 없습니다.

또한 차량의 개조는 성능, 안전 또는 내구성에 영향을 미칠 수 있고, 심지어는 법규를 침해할 수도 있습니다.

게다가 개조로 인하여 발생하는 차량의 손상이나 성능 문제들은 르노삼성자동차 보증수리를 받을 수 없습니다.

안전 및 차량 손상에 관한 경고 (2/2)

폐차

차량의 에어백 및 안전벨트 프리텐셔너에는 폭발성 화학물질이 포함되어 있습니다.

에어백과 안전벨트 프리텐셔너가 장착된 상태로 폐차를 하거나 그대로 방치하면 폭발하거나 화재가 발생할 수 있습니다.

폐차 시에는 르노삼성자동차 직영점이나 협력점에 의뢰하여 에어백과 안전벨트 프리텐셔너를 미리 제거하여 주십시오.

실내환기

구입 후 1년 이내의 신차 실내에는 두통 등을 유발하는 인체에 유해한 휘발성 유기 화합물(VOCs)이 발생할 수 있으므로 탑승 전 또는 탑승 상태에서 모든 윈도우를 열고 충분히 환기를 시키십시오. 또한 무더운 날씨로 인해 차량의 실내 온도가 지속적으로 상승하거나 차량이 직사광선에 장시간 노출되는 경우 운행중 에어컨의 외기 도입 모드를 선택하거나 윈도우를 여는 등 신선한 공기가 충분히 실내에 유입될 수 있도록 하십시오.

본 사용설명서에서 언급하는 "**지정 정비업소**"는 현재 르노삼성자동차가 운영하는 식염 정비업소 또는 르노삼성자동차와 정식 계약 관계에 있는 협력 정비업소를 의미합니다.

최신 지정 정비업소의 현황은 엔젠헤터(080-300-3000) 또는 르노삼성자동차 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)의 서비스 안내 란에서 확인하실 수 있습니다.



경고

LPG 차량의 경우 LPG 가스주입은 안전을 위하여 반드시 시동을 끄고 모든 탑승자가 차량에서 내린 다음 실시해야 합니다.

제작사: 르노삼성자동차 (주)

주 소: 부산시 강서구 르노삼성대로 61 르노삼성자동차 엔셀센터

연락처: TEL: 080-300-3000

FAX: 051-979-7449

제작결함안내(제50조 관련)

귀하의 자동차에 잦은 고장 등의 문제로 교통사고를 유발할 수 있는 결함이 있다고 판단되면, 자기 및 다른 사람의 안전을 위하여 즉시 르노삼성자동차(주)와 제작결함조사를 시행하는 교통안전공단 자동차안전연구원에 연락하여 주시기 바랍니다.

교통안전공단 자동차안전연구원은 소비자 불만사항 등을 접수하여 분석한 후 해당 자동차에 제작결함의 가능성이 있다고 판단되는 경우 제작결함 조사를 실시하여 해당 제작사에게 제작결함 시정(recall) 등의 조치를 취할 것입니다.

교통안전공단 자동차안전연구원의 자동차 결함 등 소비자 불만 접수창구는 다음과 같습니다.

교통안전공단 자동차안전연구원

전화: 080-357-2500

인터넷 홈페이지: 제작결함정보전산망(www.car.go.kr)

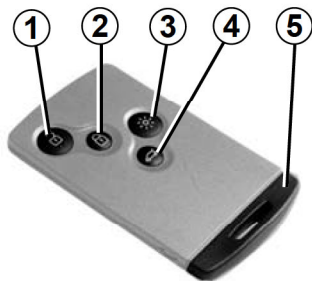
차 례

차량에 대해 알아보기	1
주행	2
편의장치	3
정기점검	4
자가정비	5
차량정보	6
서비스 제도	7
서비스센터 위치	8
색인	9
보증서	10

1. 차량에 대해 알아보기

인텔리전트 스마트카드: 일반정보, 사용	1.2
도어	1.8
차속 감응 오토 도어록	1.12
엔진 이모빌라이저와 도난 경보 장치	1.13
앞좌석 헤드레스트	1.14
앞좌석	1.16
운전석 메모리 시트	1.19
앞좌석 통풍 시트	1.20
안전벨트	1.21
안전장치	1.24
에어백이 작동하는 경우, 하지 않는 경우	1.32
어린이 안전	1.33
스티어링 휠, 파워 스티어링	1.40
대시보드	1.42
계기판	1.44
트립 컴퓨터와 경고 시스템	1.50
차량 환경 설정 메뉴	1.62
시계와 외기 온도	1.63
아웃사이드 미러	1.64
룸미러	1.65
하이패스 시스템	1.66
경음기와 지시등	1.77
외부 램프와 지시등	1.78
바이-제논 헤드램프 오토 레벨라이저	1.81
레인센싱 와이퍼, 워셔	1.82
연료 탱크	1.84
연료 탱크: LPG 차량	1.86

인텔리전트 스마트카드: 일반 정보 (1/2)



32396

- 1 도어와 트렁크 리드의 잠금해제 버튼
- 2 도어와 트렁크 리드의 잠금 버튼
- 3 헤드램프 일시 점등 버튼
- 4 트렁크 리드 잠금/잠금해제 버튼
- 5 비상 키

스마트카드의 쓰임

- 도어의 잠금/잠금해제
- 트렁크 리드 잠금/잠금해제
- 램프 점등
- 엔진 시동 (2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오)

배터리 관리

반드시 규정 용량의 배터리를 사용해야 하며 정상 상태에서 올바르게 끼워야 합니다. 배터리의 수명은 약 2년입니다. 계기판에 "SMART카드전지를 교체해 주십시오" 메시지가 표시될 경우 즉시 스마트카드 내부의 배터리를 교체해야 합니다(5장의 "스마트카드: 배터리"를 참고하십시오).

스마트카드의 배터리가 방전되더라도 시동을 걸거나 도어를 잠금 또는 잠금해제할 수 있습니다. 1장의 "도어 잠금/잠금해제"와 2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오.

스마트카드 작동범위

작동 범위는 주변 환경에 따라 달라질 수 있습니다. 스마트카드를 가지고 있을 때 실수로 버튼을 눌러 도어를 잠그거나 잠금을 해제하지 않도록 주의하십시오.



경고

운전자의 책임

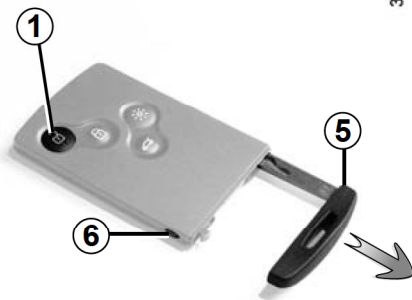
절대로 스마트카드를 차 안에 두고 내리거나 어린이(또는 애완동물)를 잠시라도 차 안에 홀로 남겨 두지 마십시오.

엔진 시동을 걸거나, 각종 장치류(번속 레버, 윈도우)의 조작으로 인해 어린이(또는 애완동물) 또는 타인이 사고를 당할 위험이 있습니다.

심각한 부상의 위험이 있습니다.

인텔리전트 스마트카드: 일반 정보 (2/2)

32397



비상 키 5

비상 키는 스마트카드가 작동하지 않을 때 도어를 잠그거나 잠금해제할 수 있습니다.

비상 키 5 빼내기

버튼 6을 누르고 키 5를 당겨 뺍니다.

비상 키를 사용하려면

비상 키의 사용법은 1장의 "도어 잠금/잠금 해제"를 참고하십시오.

비상 키를 사용하여 차량에 들어간 경우, 비상 키를 다시 스마트카드에 끼운 뒤 스마트카드를 카드리더에 넣고 시동을 거십시오.

참고: 비상 키로 도어를 열면 도난 경보가 울립니다. 도난 경보는 도어 잠금해제 버튼 1을 누르거나 스마트카드를 카드리더에 넣으면 해제됩니다.

스마트카드가 작동하지 않거나 작동 범위가 변하는 경우

- 스마트카드 배터리에 이상이 있거나 방전되었을 경우
- 스마트카드와 같은 주파수를 사용하는 전자기기(휴대전화, 무전기, 비디오 게임기, 타 차량의 스마트카드/리모컨 등)를 사용하고 있을 경우
- 차량이 고주파의 전자기장 내에 있을 경우(경찰서, 관공서, 방송국, 군부대, 송신탑, 공항, 항구 근처 등)
- 날씨가 매우 추운 경우



주의

스마트카드를 뜨겁거나 차가운 곳 또는 습기가 많은 곳에 두지 마십시오.

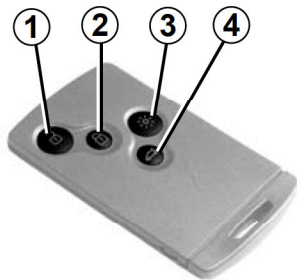
스마트카드가 구부러지거나 충격을 받지 않도록 주의하시기 바랍니다. 뒷주머니에 넣고 자리에 앉을 경우 카드에 충격이 가해질 수 있습니다.

스마트카드를 교체하거나 추가로 스마트카드가 필요한 경우

만약 스마트카드를 분실하였거나 추가로 카드가 필요한 경우 지정 정비업소에서 구입할 수 있습니다.

스마트카드를 교체할 경우 지정 정비업소에서 차량과 **모든 스마트카드**의 초기화 및 재등록을 실시해야 합니다.

스마트카드는 한 대의 차량에 최대 4개까지 사용 가능합니다.



도어 및 트렁크 리드의 잠금해제

버튼 **1**을 눌러 주십시오.

도어와 트렁크 리드가 잠금해제되었음을 알리기 위해 비상 점멸 표시등이 **한 번 점멸**합니다.

비상 점멸 표시등이 점멸하여 도어와 트렁크 리드의 잠금/잠금해제 상태를 알려줍니다.

- **한 번 점멸**은 모든 도어와 트렁크 리드가 잠금해제 되었다는 것을 알려줍니다.
- **두 번 점멸**은 모든 도어와 트렁크 리드가 잠겼다는 것을 알려줍니다.

도어 및 트렁크 리드의 잠금

버튼 **2**를 눌러 주십시오.

도어와 트렁크 리드가 잠겼음을 알리기 위해 비상 점멸 표시등이 **두 번 점멸**합니다. 만약 도어 또는 트렁크 리드가 올바르게 닫히지 않았거나, 다른 스마트카드가 카드리더에 삽입되어 있는 경우 비상 점멸 표시등이 점등하지 않고 모든 도어가 잠겼다가 곧바로 잠금해제됩니다.

트렁크 리드 잠금/잠금해제

버튼 **4**를 눌러 트렁크 리드를 잠그거나 잠금해제할 수 있습니다.

주의: 도어 및 트렁크 리드를 잠근 후 버튼 **4**를 눌러 트렁크 리드만 잠금해제 하였을 경우, 트렁크 리드 사용 후 반드시 스마트카드로 트렁크 리드를 다시 잠그십시오.



주의

도어 및 트렁크 리드를 잠근 후 버튼 **4**를 눌러 트렁크 리드만 잠금해제하였을 경우, 트렁크 리드 사용 후 반드시 스마트카드로 트렁크 리드를 다시 잠그십시오.

참고: 버튼 **4**를 눌러 트렁크 리드만 잠금해제 할 경우 비상 점멸등은 점멸하지 않으며 잠금 경우에는 비상 점멸등이 두 번 점멸합니다.

원거리 라이팅 기능

이 기능은 예를 들어 먼 거리에 주차된 차를 찾을 때 사용하면 편리합니다.

버튼 **3**을 누르면 약 30초간 헤드램프와 차 폭등이 점등하고 약 20초간 차량 내부 램프가 점등합니다.

버튼 **3**을 다시 한 번 누르면 점등된 램프가 꺼집니다.

스마트카드 감지 불가 경고

만약 시동이 걸려 있고 스마트카드가 카드리더에 삽입되지 않은 상태에서 도어가 열리면 "SMART카드감지가 불가능합니다" 메시지가 계기판에 나타나고 경고음이 울립니다. 이 경고는 스마트카드를 다시 카드리더에 삽입하면 해제됩니다.

엔진 시동이 걸려 있을 경우 스마트카드의 버튼은 작동되지 않습니다.

인텔리전트 스마트카드: 사용 (2/4)

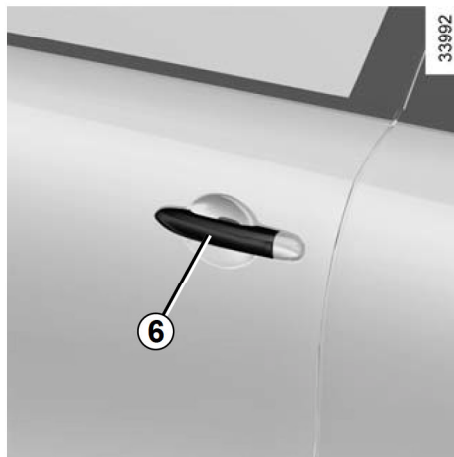


34395

사용

- 스마트카드가 액세스 존 **5** 내에 있을 경우 도어와 트렁크 리드의 잠금/잠금해제를 할 수 있습니다.
- 스마트카드가 차량 내부에 있을 경우 엔진 시동이 가능합니다(2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오).

스마트카드의 작동 범위 **5**는 주변 환경에 따라 달라질 수 있습니다. 스마트카드를 가지고 있을 때 실수로 버튼을 눌러 도어 및 트렁크 리드를 잠그거나 잠금해제하지 않도록 주의하십시오.



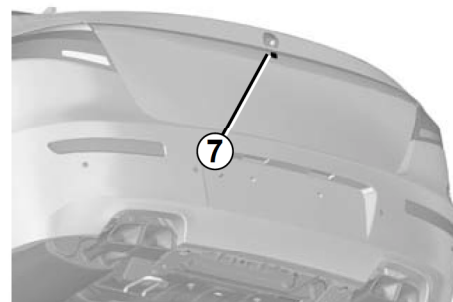
33992

도어와 트렁크 리드 잠금해제

스마트카드가 액세스 존 **5** 내에 있을 경우 앞좌석 도어 손잡이 **6**에 손을 넣으면 모든 도어와 트렁크 리드의 잠금이 해제됩니다(오토 클로징 기능으로 모든 도어를 잠갔을 경우에만 해당, 도어 잠금은 다음 페이지를 참고하십시오).

참고: 어떤 경우에는 도어를 잠금해제하기 위해서 도어 손잡이 **6**을 당겨야 할 수도 있습니다.

비상 점멸 표시등이 **한 번 점멸**하여 모든 도어와 트렁크 리드의 잠금이 해제되었음을 알려줍니다.



34040

트렁크 리드 열기

트렁크 리드를 잠금해제한 후 버튼 **7**을 누르면 트렁크 리드가 열립니다.

스마트카드가 액세스 존 **5**에 있을 때 버튼 **7**을 누르면 트렁크 리드가 열리고 모든 도어는 잠금해제 됩니다.

트렁크 리드를 열기 위해서는 트렁크 리드를 잠금해제 한 후 버튼 **3**을 누르면서 트렁크 리드를 들어 올려야 합니다.



34395

모든 도어와 트렁크 리드 잠금

도어와 트렁크 리드를 잠그려면 스마트카드의 잠금 버튼을 누르거나 오토 클로징 기능을 이용하여 도어와 트렁크 리드를 잠글 수 있습니다.

오토 클로징(Auto Closing) 기능을 이용하여 잠금

도어와 트렁크 리드가 닫힌 상태에서 스마트카드를 가지고 차량을 떠나 존 5를 벗어나면 자동으로 도어와 트렁크 리드가 잠깁니다. 비상 점멸 표시등이 두 번 점멸하여 도어와 트렁크 리드가 잠겼음을 알려줍니다.



주의

스마트카드의 작동범위 5와 차량이 잠기는 거리는 주변 환경에 따라 달라 질 수 있습니다. 스마트카드를 가지고 있을 때 실수로 버튼을 눌러 도어를 잠그거나 잠금을 해제 하지 않도록 주의하십시오.



주의

반드시 육안으로 비상 점멸 표시등이 누 번 점멸하여 도어와 트렁크 리드가 잠겼음을 확인하십시오.



32402

스마트카드를 이용하여 잠금

모든 도어와 트렁크 리드가 닫힌 상태에서 버튼 2를 누르면 모든 도어와 트렁크 리드가 잠깁니다. 이때 비상 점멸 표시등이 **두 번 점멸**하여 모든 도어와 트렁크 리드가 잠겼음을 알립니다.

참고: 차량에서 멀어졌을 때 도어와 트렁크 리드를 잠글 수 있는 최대 거리는 차량 주변 상황에 따라 달라집니다.

인텔리전트 스마트카드: 사용 (4/4)



34394

특징

다음의 경우 도어와 트렁크 리드는 잠기지 않습니다.

- 도어나 트렁크 리드가 열려 있거나 올바르게 닫혀있지 않은 경우
- 스마트카드가 존 8(또는 카드리더)에 있고 다른 어떤 카드도 외부 액세스 존 내에 없는 경우

스마트카드가 존 8에 있더라도 전파가 방해받을 수 있는 위치(금속제 물건 근처 등)에 있으면 도어가 잠길 수 있습니다.

엔진 시동이 걸린 상태에서, 도어가 열렸다 닫히고, 스마트카드가 차량 내부에 있지 않을 경우에는, "SMART카드감지가 불가능합니다" 메시지(차속이 일정 수준 이상이 되면 경고음도 몇 초 동안 울립니다)가 계기판에 나타나 차량 내부에 스마트카드가 없음을 알려줍니다. 이는, 운전자가 아닌 다른 승객이 스마트카드를 지니고 내리는 일을 막아줄 수 있습니다.

스마트카드가 다시 감지되면 경보는 해제됩니다.

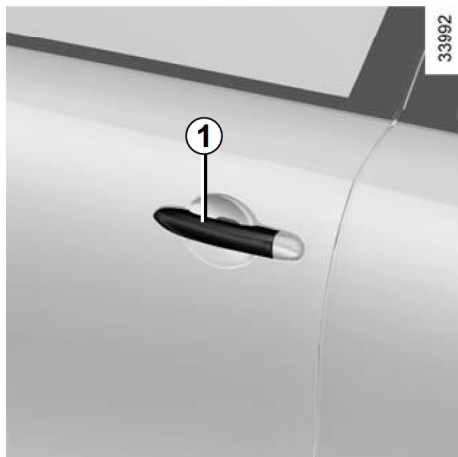
참고: 전파 방해가 심한 지역을 지날 때에도 발생할 수 있으며 주행 중 스마트카드가 감지되지 않더라도 정상 주행이 가능합니다.

인텔리전트 스마트카드 사용 시 유의 사항

인텔리전트 스마트카드의 버튼으로 도어와 트렁크 리드 또는 트렁크 리드만 잠금/잠금해제했다면 도어 손잡이 센서와 트렁크 리드 버튼에 의한 잠금해제 기능은 비활성화됩니다.

재활성화하려면 차량을 재시동하고 도어와 트렁크 리드를 잠글 때 도어 손잡이 버튼이나 오토 클로징 기능을 사용하십시오.

도어의 열기 및 닫기 (1/2)



차량 외부에서 도어 열기

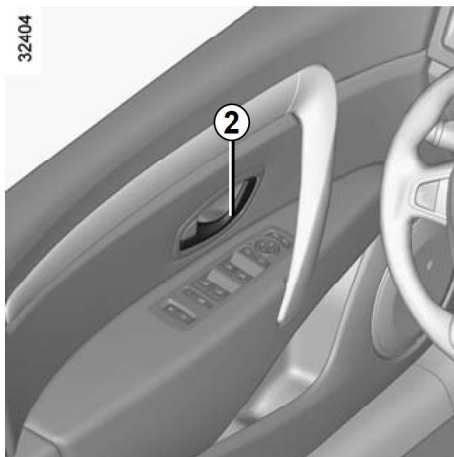
도어가 잠금해제된 상태에서 도어 손잡이 **1**을 잡아 당겨 도어를 열어 주십시오.

인텔리전트 스마트카드를 가지고 있을 경우 또는 오토 클로징 기능으로 모든 도어와 트렁크 리드를 잠갔을 경우, 도어가 잠겨 있더라도 손잡이 **1**을 잡아 당길 경우 도어가 열립니다.



주의

헤드램프를 소등하지 않으면 배터리가 방전될 수 있습니다.



차량 내부에서 도어 열기

도어 손잡이 **2**를 잡아 당겨 도어를 열어 주십시오.

참고: 모든 도어가 잠겨 있는 상태에서 운전석 도어 손잡이를 잡아 당기면 운전석 도어가 열리고 모든 도어가 잠금해제됩니다.

헤드램프 켜짐 경고음

시동을 끈 상태에서 헤드램프를 켜 둔 뒤 운전석 도어를 열면 헤드램프가 켜져 있음을 알리는 경고음이 울립니다.

스마트카드 두고 내림 방지 경보

스마트카드를 카드리더에 삽입한 채로 운전석 도어를 열면 경고음과 계기판의 "SMART 카드를 제거해 주십시오" 메시지로 운전자에게 알립니다.

참고: 스마트카드가 카드리더에 삽입되어 있지 않으면 차량에 스마트카드를 두고 도어를 열었을 경우 경고음이 울리지 않습니다.

특징

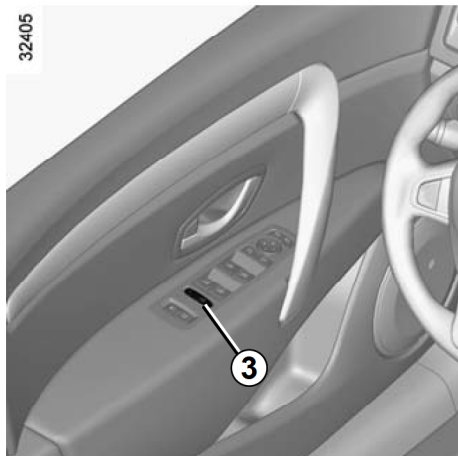
램프와 일부 전기 장치(라디오 등)는 엔진 시동을 끄더라도 계속 작동합니다. 운전석 도어가 열리거나 차량 외부에서 모든 도어를 잠그면 작동이 멈춥니다.

엔진 시동이 정지된 상태에서 전기 장치를 작동시키려면 스마트카드를 카드리더에 삽입하십시오.

도어/트렁크 리드 열림 경보

차속 20km/h 이상에서 도어나 트렁크 리드가 열려 있거나 완전히 닫히지 않은 경우 "도어가 열려 있습니다" 또는 "트렁크가 열려 있습니다"(열려 있는 부위에 따라) 메시지가 계기판에 나타나고 몇 초간 경고음이 울립니다.

도어의 열기 및 닫기 (2/2)



어린이 안전



스위치 **3**을 누르면 뒷좌석에서 파워 윈도우를 작동할 수 없습니다. 오직 운전석의 파워 윈도우 스위치만이 뒷좌석 파워 윈도우를 작동할 수 있습니다. **3**을 누른 후 뒷좌석 파워 윈도우 버튼을 조작해서 작동 유무를 확인하십시오. 스위치 표시등이 점등하여 차단 상태를 표시합니다.

참고: 이 시스템에 이상이 발생한 경우 계기판에  경고등과 "차일드록을 점검해 주십시오" 메시지가 표시됩니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.



경고

운전자의 책임

절대로 스마트카드를 두고 내리거나 보호자없이 어린이나 애완동물을 차량 안에 남겨두지 마십시오. 스마트카드를 차량 안에 남겨 둘 경우, 파워 윈도우의 조작으로 어린이나 애완동물이 심각한 부상을 입을 위험이 있습니다(목, 팔, 손 등이 끼일 수 있습니다).

어떤 것이 윈도우에 끼었다면, 가능한 빨리 윈도우 내림 스위치를 눌러 윈도우를 내려 주십시오.

더운 날씨일 때에는 차량 내 보관함 등의 온도가 빠르게 상승할 수 있으니 주의하십시오.

심각한 부상의 위험이 있습니다.



경고

도어를 열거나 닫을 때 도어 가 사이에 사람이나 동물이 없는지 확인하고 손이나 머리 등 신체 부위가 끼이거나 부딪히지 않도록 주의하십시오. **심각한 부상의 위험이 있습니다.**



어린이 보호 잠금 장치(차량 내부에서 수동으로 도어 잠금)

뒷좌석 도어를 안쪽에서 열지 못하도록하려면 레버 **4**를 **5**의 LOCK방향으로 밀어 주십시오. 레버 **4**를 이용하여 잠그더라도 외부에서는 도어를 열 수 있습니다.



경고

주행 중 어린이가 도어를 열 경우 심각한 부상 또는 사망의 위험이 있습니다. 어린이를 태웠을 경우에는 되도록 어린이 보호 잠금 장치를 LOCK 방향으로 하십시오.

도어의 잠금 및 잠금해제 (1/2)

차량 외부에서 도어 잠금/잠금해제

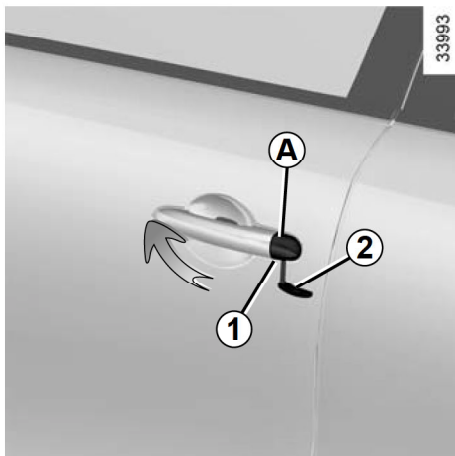
1장의 "인텔리전트 스마트카드: 일반 정보"를 참고하십시오.

다음의 **상황**에서, 스마트카드가 작동하지 않거나 작동 범위가 달라질 수 있습니다.

- 스마트카드 배터리에 이상이 있거나 방전되었을 경우
- 스마트카드와 같은 주파수를 사용하는 전자기기(휴대전화, 무전기, 비디오 게임기, 타 차량의 스마트카드/리모컨 등)를 사용하고 있을 경우
- 차량이 고주파의 전자기장 내에 있을 경우(경찰서, 관공서, 방송국, 군부대, 송신탑, 공항, 항구 근처 등)
- 날씨가 매우 추운 경우

위의 경우에는,

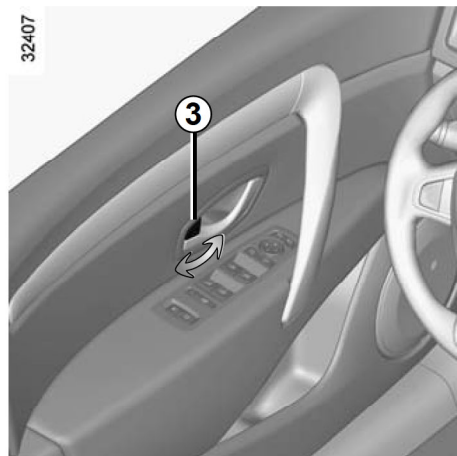
- 운전석 도어에서 스마트카드의 비상 키를 사용할 수 있습니다.
- 수동으로 모든 도어를 잠글 수 있습니다(이어지는 내용을 참고하십시오).
- 대시보드의 중앙 도어 잠금 장치를 사용할 수 있습니다(다음 페이지를 참고하십시오).



비상 키를 사용한 도어 잠금 및 잠금해제

- 운전석 도어 손잡이의 홈 **1**에 비상 키 **2**를 끼우고 위로 당겨 커버 **A**를 벗기면 키 홀이 있습니다.
- 키를 키 홀에 꽂고 돌려서 도어를 잠그거나 잠금해제할 수 있습니다.

주의: 도난 경보 장치가 경계상태로 설정되어 있을 때 비상 키로 도어를 잠금해제하거나 트렁크 리드를 열면 도난 경보가 울립니다. 1장의 "엔진 이모빌라이저와 도난 경보 장치"를 참고하십시오.



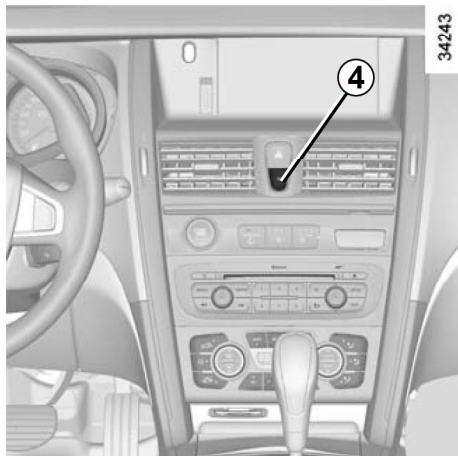
차량 내부에서 도어 노브로 잠금 및 잠금해제

각각의 도어는 차량 내부에서 도어 노브 **3**을 조작해서 잠그거나 잠금해제할 수 있습니다.

- 도어 노브 **3**을 밀면 도어가 잠깁니다.
- 도어 노브 **3**을 당기면 도어 잠금이 해제됩니다.

참고: 운전석 도어 노브 **3**을 밀거나 당길 경우 모든 도어가 잠기거나 잠금해제됩니다.

도어의 잠금 및 잠금해제 (2/2)



중앙 도어 잠금 장치(차량 내부에서 잠금 및 잠금해제)

스위치 **4**는 모든 도어와 트렁크 리드를 함께 제어합니다.

도어나 트렁크 리드가 열려 있거나 완전히 닫히지 않으면, 스위치 **4**를 눌러도 도어와 트렁크 리드는 잠겼다가 곧바로 잠금해제 됩니다.

하나 이상의 도어 또는 트렁크 리드가 열려 있는 경우에도 닫혀있는 다른 도어 또는 트렁크 리드를 잠글 수 있습니다. 엔진시동을 끄고 스마트카드를 카드리더에서 제거한 후 스위치 **4**를 5초 이상 눌러주십시오.

참고: 스위치 **4**를 연속으로 여러 번 누르면 도어 잠금 장치 시스템의 보호를 위해 일시적으로 잠금 장치가 작동하지 않을 수 있습니다.

스마트카드 없이 도어 잠금(예를 들면 스마트카드가 작동하지 않는 경우)

엔진 시동을 끄고 차량 앞쪽 도어를 하나 연 상태에서, 스위치 **4**를 5초 이상 누르면 모든 도어와 트렁크 리드가 잠깁니다.

그리고 열려 있는 도어를 닫으면 모든 도어가 잠기게 됩니다.

도어가 확실하게 잠겼는지 도어 손잡이를 잡아당겨서 확인할 수 있습니다.

차량 외부에서 잠금 해제는 스마트카드를 이용해서만 가능합니다. 비상 키로 잠금 해제하는 경우 도난 경보가 울립니다. 1장의 "엔진 이모빌라이저와 도난 경보 장치"의 도난 경보 장치 내용을 참고하십시오.



경고

만약 운전 중에 도어를 잠금 상태로 유지하면, 위험 상황이 발생하여 도움을 받고자 할 때 외부에서 도어를 열지 못하여 도움을 받지 못할 수 있습니다.

도어와 트렁크 리드 잠금 표시등

스위치 **4**의 표시등이 도어와 트렁크 리드가 잠겨 있는 지 알려 줍니다.

- 표시등이 켜져 있는 경우: 잠금 상태
 - 표시등이 꺼져 있는 경우: 잠금해제 상태
- 외부에서 모든 도어를 잠글 경우 표시등이 약 1분간 점등되고 그 후 소등됩니다.



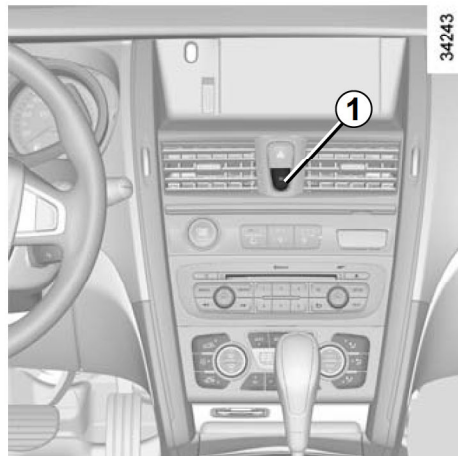
경고

운전자의 책임

절대로 스마트카드를 두고 내리거나 어린이, 보호가 필요한 성인 및 애완동물을 잠시라도 차 안에 홀로 남겨두지 마십시오. 키 또는 카드를 차안에 남겨 둘 경우, 엔진 시동을 걸거나, 파워 윈도우 등 장치를 작동하거나, 도어를 잠구 본인이나 다른 사람들을 위험에 처하게 할 수 있습니다.

게다가 덥고 (또는) 햇볕이 강한 날에는 차량 내부의 온도가 급속하게 상승하므로 심각한 위험에 처할 수 있습니다.

차속 감응 오토 도어록



34243

차속 감응 오토 도어록

차량 주행 중, 차속이 7km/h 이상이 되면 자동으로 도어와 트렁크 리드가 잠깁니다.

아래의 경우 도어와 트렁크 리드 잠금이 해제됩니다.

- 중앙 집중식 오토 도어록 버튼 **1**을 누른 경우
- 운전석 도어를 연 경우
- 각 도어의 도어 노브를 사용해 잠금을 해제한 경우

참고: 주행 중 도어 잠금을 해제하면, 차량이 정차하였다가 10km/h 이상이 되었을 때 자동으로 다시 잠기게 됩니다.

차속 감응 오토 도어록 기능 설정/기능 해제

계기판 차량 환경 설정 메뉴에서 변경

1장의 "차량 환경 설정 메뉴"를 참고하십시오.



: 기능 설정



: 기능 해제

중앙 집중식 오토 도어록 버튼 1로 변경

- 기능 설정: 시동을 걸고 버튼 **1**을 부저음이 울릴 때까지 길게 누릅니다. 계기판에 "오토도어록이 작동되었습니다" 메시지가 표시되어 기능이 설정되었음을 알립니다.
- 기능 해제: 시동을 걸고 버튼 **1**을 부저음이 울릴 때까지 길게 누릅니다. 계기판에 "오토도어록이 해제되었습니다" 메시지가 표시되어 기능이 해제되었음을 알립니다.

작동 불량

오류가 발생한 경우(차속 감응 오토 도어록이 작동하지 않거나 버튼 **1**의 표시등이 도어가 잠겼을 때 점등하지 않음 등), 모든 도어가 올바르게 닫혔는지 확인하십시오. 모든 도어가 올바르게 닫힌 상태에서 오류가 발생하면, 지정 정비업소에서 점검을 받으십시오.



경고

운전자의 책임

만약 운전 중에 도어를 잠금 상태로 유지하면, 위험 상황이 발생하여 도움을 받고자 할 때 외부에서 도어를 열지 못하여 도움을 받지 못할 수 있습니다.

엔진 이모빌라이저와 도난 경보 장치

엔진 이모빌라이저

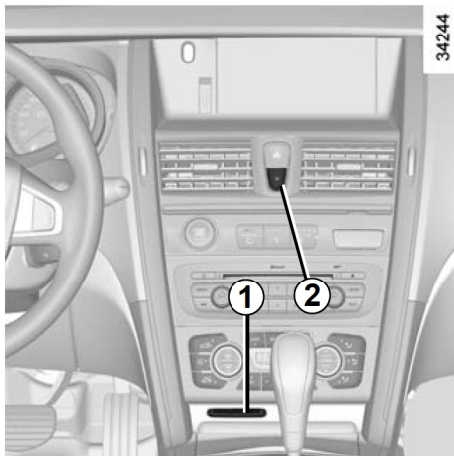
이 시스템은 차량에 맞는 스마트카드를 가지고 있지 않은 경우 시동을 걸지 못하도록 하는 시스템입니다.

차량 시동을 끄고 모든 도어를 잠그면 몇 초 이내에 자동으로 보호 시스템으로 들어갑니다.



경고

엔진 이모빌라이저(전자 제어 장치, 배선 등) 시스템을 임의로 수리 또는 개조할 경우 위험할 수 있습니다. 반드시 지정 정비업소에서 점검 및 수리를 받으시기 바랍니다.



34244

스마트카드에 문제가 있을 경우(계기판에 "SMART카드인식이 불가능합니다" 메시지가 표시됩니다), 가능하면 **다른** 스마트카드(차량 구매 시 제공된)를 사용하시기 바랍니다.

이 경우, 반드시 엔진 이모빌라이저 시스템 수리 자격이 있는 지정 정비업소에 방문하십시오.

전파 간섭 등의 이유로 인하여 인텔리전트 스마트카드가 인식되지 않을 수 있습니다. 이 경우, 인텔리전트 스마트카드를 카드 리더 **1**에 넣어 주십시오.

도난 경보 장치

도난 경보 장치가 경계 상태인 경우 스마트카드를 사용하지 않고 도어 또는 트렁크를 열면 경음기와 비상 점멸 표시등이 작동합니다.

참고: 비상 키를 사용해 운전석 도어를 열면 도난 경보가 울립니다.

경계 설정

시동을 끄고 도어를 모두 닫은 뒤 스마트카드의 잠금 버튼을 누르거나 오토 클로징 기능을 이용하여 도어를 잠그면 경계 상태가 됩니다. 또한 엔진 시동을 끄고 차량 앞쪽 도어를 하나 연 뒤 스위치 **2**를 약 5초 이상 눌러 모든 도어를 잠근 후 도어를 닫으면 모든 도어와 트렁크 리드가 잠기고 경계 설정이 됩니다.

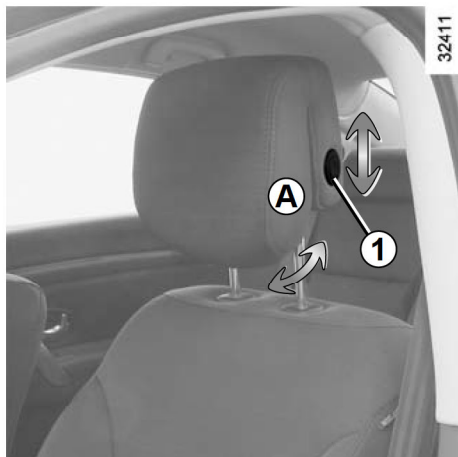
경보

경음기가 최대 4분 간 울리고, 비상 점멸 표시등이 점멸하여 경보합니다. 경보 도중 경보를 멈추려면 스마트카드를 도어 잠금을 해제하거나 스마트카드를 카드 리더 **1**에 넣으십시오.

경계 해제

경계 상태에서 스마트카드를 도어잠금을 해제하면 경계가 해제됩니다.

앞좌석 헤드레스트 (1/2)



일반 헤드레스트

헤드레스트 올리기

필요한 높이만큼 들어 올립니다.

헤드레스트 내리기

헤드레스트를 살짝 위로 올린 상태에서 버튼 **1**을 누르고 헤드레스트를 원하는 만큼 내립니다.

헤드레스트의 각도 조절

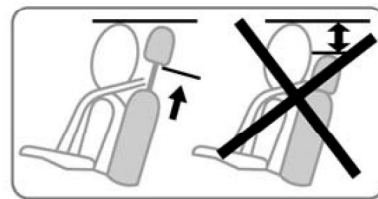
헤드레스트의 **A** 부분을 원하는 위치까지 밀거나 당겨서 각도를 조절합니다.



프레스티지 헤드레스트

(차량 사양에 따라서)

헤드레스트의 **B** 부분을 접거나 펼칠 수 있습니다.



경고

헤드레스트는 중요한 안전 장치입니다. 헤드레스트를 제거한 상태로 주행하지 마십시오.

항상 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 머리와 헤드레스트 사이의 거리는 가능한 좁아야 합니다.

헤드레스트의 윗부분은 머리 윗부분과 동일 선 상에 있어야 합니다.

앞좌석 헤드레스트 (2/2)



헤드레스트 분리

헤드레스트를 최대한 올리고 버튼 **2**를 누른 상태에서 헤드레스트를 들어 올려 분리합니다(필요할 경우 시트 등받이를 뒤로 젖힙니다).

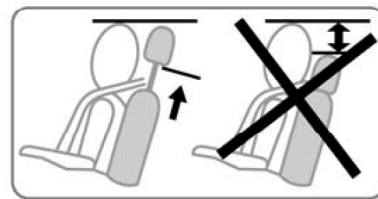
주의: 헤드레스트를 분리한 후 헤드레스트 봉 **3**이 움직이지 않도록 하십시오.

헤드레스트 장착

헤드레스트 봉 **3**이 움직었다면 반드시 봉을 끝까지 잡아 당겨 빼내십시오. 헤드레스트 봉 **3**이 제대로 정렬이 되었는지, 이물질이 없는지 확인하고 헤드레스트 봉 **3**의 앞면에 있는 조절부 홈이 정확히 정면을 향하고 있는지 확인하십시오.

헤드레스트 봉 **3**을 좌석 위 구멍에 맞추어 끼워 헤드레스트를 장착하십시오(필요할 경우 시트 등받이를 뒤로 젖힙니다).

고정될 때까지 헤드레스트를 내려주십시오.



경고

헤드레스트를 올바르게 장착하지 않을 경우 사고시 심각한 부상을 입을 수 있습니다. 다음과 같이 헤드레스트가 올바르게 장착되었는지 확인하십시오.

- 헤드레스트 봉 **3**의 뒷면에 있는 평평한 부분의 좌우 높이가 동일한지 확인하십시오.
- 헤드레스트 봉 **3**을 상하로 움직여 보아 제대로 고정되어 있는지 확인하십시오.



경고

헤드레스트는 중요한 안전 장치입니다. 헤드레스트를 제거한 상태로 주행하지 마십시오.

항상 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 머리와 헤드레스트 사이의 거리는 가능한 좁아야 합니다.

헤드레스트의 윗부분은 머리 윗부분과 동일 선 상에 있어야 합니다.



파워 시트

시트 앞/뒤 조절

스위치 **2**를 앞/뒤로 움직입니다.

시트 쿠션 높이 조절

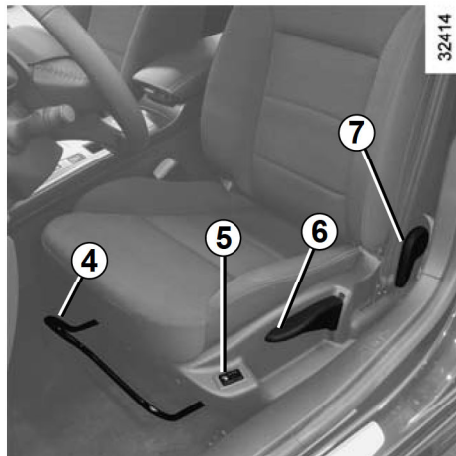
스위치 **2**의 뒷부분을 위/아래로 움직입니다.

시트 쿠션 앞부분 높이 조절

스위치 **2**의 앞부분을 위/아래로 움직입니다.

시트 등받이 각도 조절

스위치 **3**의 윗부분을 앞/뒤로 움직입니다.



매뉴얼 시트

시트 앞/뒤 조절

핸들 **4**를 들어올린 상태에서 시트를 앞/뒤로 움직여 적당한 위치로 조절한 후 핸들을 놓습니다. 조절 후 시트가 움직이지 않는지 꼭 확인하십시오.

시트 쿠션 높이 조절(운전석)

레버 **6**을 필요한 높이만큼 움직입니다. 레버를 위로 올리면 시트가 올라가고 아래로 내리면 시트가 내려갑니다.

시트 등받이 각도 조절

레버 **7**을 들어 올린 상태에서 각도를 조절한 후 레버를 놓습니다. 조절 후 시트 등받이가 움직이지 않는지 꼭 확인하십시오.

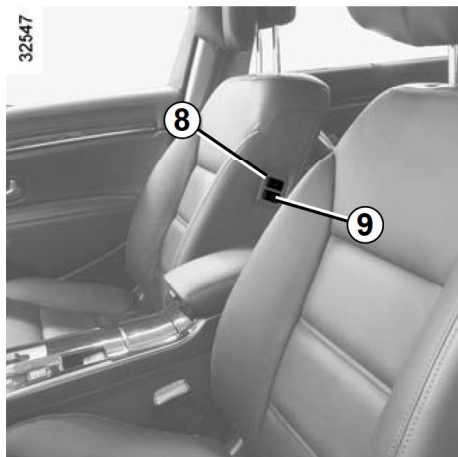
열선 시트

시동이 걸린 상태에서 컨트롤 **1** 또는 **5**를 원하는 위치에 놓습니다. 열선 시트가 작동되면 계기판에  표시등이 점등합니다.

이 시스템은 열선 기능의 필요 여부를 결정하는 온도 감지 센서가 장착되어 있어서 일정 온도에(컨트롤 위치에 따라서) 도달하면 열선 기능을 일시 정지시킵니다.

시트가 통풍 시트 사양인 경우 열선/통풍 작동 여부가 작동스위치에 표시됩니다. 1장의 "앞좌석 통풍 시트"를 참고하십시오.

앞좌석 (2/3)



동승석 조절 버튼

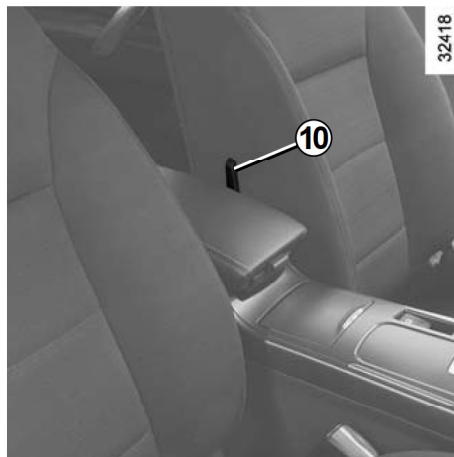
차량 사양에 따라서 운전석에서 동승석을 조절할 수 있습니다.

동승석 등받이 조절 버튼 8

버튼 8의 좌/우측을 눌러 동승석 등받이의 각도를 조절할 수 있습니다.

동승석 시트 조절 버튼 9

버튼 9의 좌/우측을 눌러 동승석의 위치를 앞/뒤로 조절할 수 있습니다.



운전석 요추 받침 장치

(차량 사양에 따라서)

레버 10을 내려서 허리 받침을 증가시키거나 올려서 허리 받침을 감소시킬 수 있습니다.



경고

앞좌석 사용 시 주의사항

– 안전을 위해 정차 시에만 시트 또는 열선 시트를 조절하십시오.

- 시트 등받이를 뒤로 심하게 기울이면 안전벨트의 효과가 감소됩니다. 시트 등받이를 적당한 각도로 조절하십시오.
- 운전석 근처 바닥에는 아무런 물체가 없어야 합니다. 급제동 시 물체가 페달의 아래로 들어가 페달의 작동을 방해할 수 있습니다.
- 시트 등받이의 각도를 조절할 때 등받이를 간섭하는 물건이 없는지 확인하십시오. 간섭이 되면 등받이가 고정되지 않아 사고시 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 방석을 사용할 경우 탑승자와 시트의 마찰력이 줄어들어 충돌이나 급정차시 엉덩이가 안전벨트의 아랫부분으로 미끄러져 나올 수 있습니다. 이 경우 안전벨트가 정상적인 기능을 하지 못해 심각한 부상을 입을 수 있습니다.
- 방석 또는 담요와 함께 열선 시트를 장시간 사용하면 시스템이 과열될 수 있으니 주의하십시오.
- 시트를 조절하는 동안에 시트의 움직이는 부분에 손이나 신체 일부를 넣지 마십시오. 생각지 못한 상처를 입을 수 있습니다. 또한 시트 밑에 떨어진 물건을 찾기 위해 손을 집어넣는 경우에도 주의하십시오.
- 유아, 어린이, 노약자, 술에 취한 사람, 수면제나 감기약을 복용한 사람들이 열선 시트를 사용하는 경우에는 저온 화상 또는 발열 등의 위험이 있습니다.

참고: 저온 화상이란 피부가 40~50℃ 정도의 온도에 장시간 노출되었을 때 열에 의하여 화상을 입는 것을 말합니다. 통증이나 열을 그다지 느끼지 못하는 사이에 화상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.

- 시트 외피를 교체하지 마십시오. 열선 기능 손상으로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.
- 차량 내부에 아무도 없을 때 열선 시트를 켜 놓지 마십시오.
- 조작부가 노출된 라이터를 바닥이나 시트 사이에 두지 마십시오. 시트를 움직일 때 가스가 분출하여 화재의 위험이 있습니다.

운전석 메모리 시트

차량 사양에 따라서 **세 가지**의 드라이브 포지션(운전석 시트와 아웃사이드 미러의 위치)을 설정하여 저장할 수 있습니다.

시스템 작동 조건

- 스마트카드가 감지되거나, 스마트카드를 카드리더에 삽입하는 경우
- 운전석 도어를 열고 차량에 탑승한 경우

드라이브 포지션 저장

스위치 **4**와 **5**로 시트를 조정합니다(1장의 "앞좌석"을 참고하십시오).

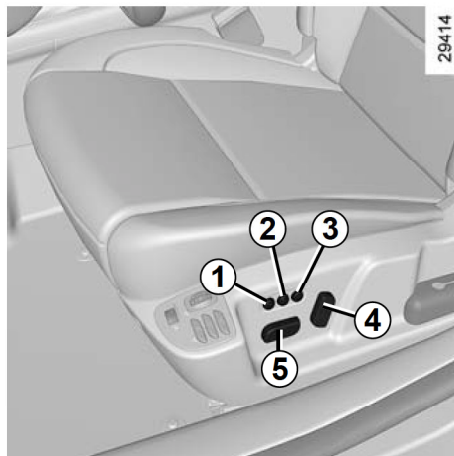
아웃사이드 미러를 조정합니다(1장의 "아웃사이드 미러"를 참고하십시오).

후진시 하향되는 미러 각도를 조정합니다(1장의 "아웃사이드 미러"를 참고하십시오).

스위치 **1, 2, 3** 중에 저장하고자 하는 스위치를 비프음이 울릴 때까지 누르면 드라이브 포지션이 저장됩니다. 새로운 드라이브 포지션을 저장하려면 각각의 스위치 **1, 2, 3**에 상기 절차를 반복하여 저장하십시오.

저장된 드라이브 포지션 재생

차량 정차 시, 저장된 드라이브 포지션 중 원하는 위치를 저장한 스위치 **1, 2** 혹은 **3**을 누릅니다.



참고: 재생 중에 시트 조정 스위치를 누르면 저장된 드라이브 포지션 재생이 중단됩니다.

주행 중에는 드라이브 포지션을 재생할 수 없습니다.

운전석 이지 액세스

이 기능은 운전자가 운전석에 좀 더 쉽게 타고 내릴 수 있도록 운전석을 앞/뒤 방향으로 자동으로 움직여주는 기능입니다.

뒤로 움직이는 경우

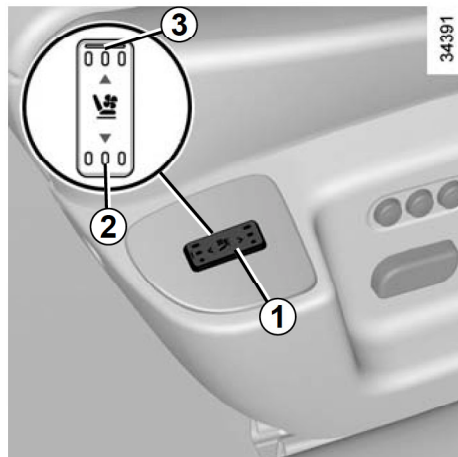
- 엔진 시동을 정지한 후 운전석 도어를 열었을 경우
- 운전석 도어가 열려 있을 때 엔진 시동을 정지한 경우

원래 상태로 돌아오는 경우

- 엔진 시동을 걸었을 경우
- 스마트카드를 카드리더에 삽입한 경우
- 브레이크 페달을 밟지 않고 엔진 START/STOP 버튼을 누른 경우

참고: 운전석 이지 액세스 기능을 해제하려면 1장의 "차량 환경 설정 메뉴"를 참고하십시오.

앞좌석 통풍 시트



작동 조건

차량 시동이 켜진 상태에서 스위치 **1**을 누르면 통풍 또는 열선 기능이 작동됩니다.

시동이 꺼진 상태에서는 스위치를 눌러도 통풍 또는 열선 기능이 작동되지 않습니다.

참고: 차량의 시동을 끈 뒤 다시 켜면 통풍 또는 열선 기능은 **OFF** 됩니다.



경고

유아, 어린이, 노약자, 술에 취한 사람, 수면제나 감기약을 복용한 사람들이 열선 시트를 사용하는 경우에는 저온 화상 또는 발열 등의 위험이 있습니다.

통풍 기능

스위치 **2**를 누르면 시트 쿠션 및 시트 등받이의 통풍구로 바람이 나옵니다.

통풍 시트는 냉난방 기능이 없이, 실내 공기를 흡수하여 내보내는 방식으로 이루어집니다. 통풍 기능 수행을 위해 에어컨과 항상 함께 사용 해야 합니다.

실내 공기가 차가워짐과 함께 통풍 시트 성능의 향상을 느낄 수 있습니다.

스위치 **2**를 누를 때마다 바람의 세기가 3단-2단-1단-**OFF** 순으로 작동됩니다. 스위치를 누를 때마다 LED 램프 **2**에 단계에 맞는 파란 불이 들어오며, **OFF** 상태일 때는 램프가 모두 꺼집니다.

에어컨의 송풍 분배 모드 변경 스위치로 송풍 방향을 아래로 향하게 하면 최대의 통풍 효과를 얻을 수 있습니다. 3장의 “좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨”을 참고하십시오.

열선 기능

스위치 **3**을 누르면 시트 쿠션 및 시트 등받이 내부의 열선이 작동하여 시트를 따뜻하게 합니다.

스위치 **3**을 누를 때마다 열선의 세기가 3단-2단-1단-**OFF** 순으로 작동됩니다. 스위치를 누를 때마다 LED 램프 **3**에 단계에 맞는 빨간 불이 들어오며, **OFF** 상태일 때는 램프가 모두 꺼집니다.

열선 기능의 필요 여부를 결정하는 온도 감지 센서가 장착되어 있어 레벨에 따라 일성 온도에 도달하면 열선 기능을 일시 정지시킵니다.



주의

- 물 등의 액체를 좌석에 쏟았을 경우, 통풍 기능을 끄고 마른 수건으로 액체를 닦아낸 다음 완전히 건조시킨 후 사용하십시오.
- 좌석을 세척할 때 시너, 벤젠, 알코올, 가솔린 등의 유기용제를 사용하지 마십시오. 통풍 기능을 손상시킬 수 있습니다.
- 요철 형태의 무거운 물건이나 날카로운 물건을 좌석에 올려 놓지 마십시오.



경고

안전을 위해 정차 시에만 시트 통풍 또는 열선 시트를 조절하십시오. 또한 방석 또는 담요와 함께 열선 시트를 장시간 사용하면 시스템이 과열될 수 있으니 주의하십시오.

차량 내부에 아무도 없을 때 열선 시트를 켜놓지 마십시오.

안전벨트 (1/3)

운행 중에는 언제나 안전벨트를 착용하십시오. 또한 반드시 현행 법규를 준수하십시오.

엔진 시동을 걸기 전에 우선 운전 자세를 조절하고, 모든 탑승자가 안전벨트를 바르게 착용하여 안전한 운행이 되도록 해야 합니다.



경고

안전벨트를 올바르게 착용하지 않으면 사고 시 부상을 일으킬 수 있습니다.

어린이든 어른이든 하나의 안전벨트는 한 명만 사용해야 합니다.

임신 중이거나 병환이 있는 분도, 만일의 경우를 위해 안전벨트를 착용하십시오. 다만 복부에 강한 압박을 받을 우려가 있으므로 운전 가능 여부 및 안전벨트 착용법 등에 대해 의사와 상담하십시오. 임신 중인 분은 허리 벨트를 복부에서 피하고 가능한 허리에서 낮은 위치에 착용하십시오. 어깨벨트는 확실하게 어깨를 통과해서 복부를 피해 가슴에 걸치듯이 착용하십시오.

운전 자세 조절

- **등이 시트에 밀착되도록 앉으십시오**(자켓이나 코트는 벗어 주십시오). 반드시 등을 바른 자세로 해서 앉으십시오
- **시트와 페달 사이 간격을 조절하십시오**. 브레이크 페달을 끝까지 밟을 수 있는 상태에서 최대한 멀리 앉는 것이 좋습니다. 스티어링 휠을 잡은 팔이 살짝 굽혀질 정도로 시트의 등받이를 조절하십시오.
- **헤드레스트의 높이를 조절하십시오**. 안전을 위해 헤드레스트의 윗부분은 머리의 윗부분과 동일 선 상에 있어야 합니다.
- **시트 쿠션의 높이를 조절하십시오**. 이 조절은 운전자에게 운전을 위한 최상의 시야를 확보해 줄 수 있습니다.
- **스티어링 휠의 위치를 조절하십시오**.



앞좌석 안전벨트의 높이 조절

버튼 1을 누르고 안전벨트를 위/아래로 높이를 조절하여 어깨쪽 벨트가 가능한 목에 가까이 갈 수 있도록 조절하십시오. 단, 목에는 닿지 않도록 하십시오.

반드시 안전벨트의 높이 조절 후 올바른 위치에 고정시켜 주십시오.

안전벨트 (2/3)



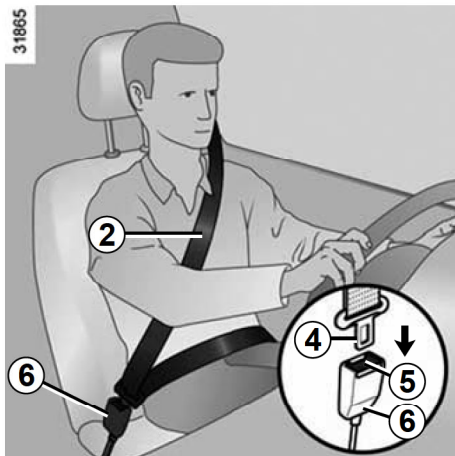
안전벨트 조정

등이 시트에 정확히 밀착될 수 있도록 앉아 주십시오.

어깨쪽 벨트 **2**가 가능한 목에 가까이 갈 수 있도록 조절해 주십시오. 그러나 목에는 닿지 않도록 하십시오.

허리쪽 벨트 **3**은 허벅지 위 골반에 위치해야 합니다.

안전벨트는 최대한 몸에 밀착시켜 착용해야 합니다. 예를 들면, 두꺼운 옷을 입거나 부피가 큰 물건을 가지고 안전벨트를 착용하지 마십시오.



착용 방법

벨트를 천천히 빼내 주시고 플레이트 **4**를 버클 **6**에 부드럽게 끼워 넣어 주십시오(플레이트 **4**를 당겨서 확실히 끼워 졌는지 확인해 주십시오). 만약 착용 전에 벨트가 걸려 내려오지 않는다면, 원 위치시켰다가 다시 시도해 주십시오.

만약 벨트가 걸려서 감기지 않는다면, 벨트를 천천히 3cm 정도 잡아 당겼다 놓으면 자동으로 감기게 됩니다. 다 감기고 난 후 다시 천천히 당깁니다.

만약 고장이 계속 되면, 지정 정비업소에서 점검을 받으십시오.



운전석 안전벨트 미착용 경고등

시동 스위치가 ON일 때, 운전석에서 안전벨트를 매지 않은 경우 대시보드의 중앙상단 디스플레이에 이 경고등이 점등하며, 이 상태로 약 20km/h 이상의 속도로 주행하면 약 120초 동안 경고음이 울리고 경고등이 점멸합니다. 120초 이후에는 경고등만 점등합니다.

안전벨트 풀기

비클 **6**의 버튼 **5**를 누르고 플레이트 **4**를 잡고 천천히 뺍니다.

벨트를 풀 때, 벨트가 급히 제자리로 돌아가는 경우가 있으니 벨트에서 손을 떼지 마십시오.

안전벨트 (3/3)

이 경고는 차량의 앞, 뒷좌석 안전벨트 모두에 해당됩니다.



경고

– 순정 안전 장치(안전벨트, 시트, 관련 장치) 및 관련 부품들은 어떠한 개조도 하지 마십시오.

특별한 경우(예, 어린이용 보조시트 장착)에 관해서는 지정 정비업소에 문의하십시오.

- 안전벨트를 느슨하게 하는 어떠한 용품도 사용하지 마십시오(예: 집게, 클립, 스토퍼 등). 안전벨트를 느슨하게 착용하면 사고 발생 시 부상당할 위험이 있습니다.
- 안전벨트의 어깨쪽 벨트를 절대로 팔 아래나 등 뒤로 착용하지 마십시오.
- 하나의 안전벨트를 두 명 이상이 함께 착용하지 마십시오. 그리고 절대로 안전벨트를 착용하고 아거나 어린이를 무릎에 앉히지 마십시오.
- 안전벨트가 꼬이지 않도록 주의하십시오.
- 심각한 사고 후에는 안전벨트를 교환해야 합니다. 또한, 안전벨트에 마모된 흔적이 보일 경우에는 교환해야 합니다.
- 뒷좌석을 움직였다면, 안전벨트가 올바르게 사용될 수 있도록 올바른 위치에 두십시오.
- 안전벨트의 플레이트를 그에 맞는 버클에 끼워 주십시오. 또한 안전벨트의 미착용 경고음을 차단하게 하는 어떠한 용품도 사용하지 마십시오.
- 안전벨트가 목이나 얼굴에 닿는 등, 적절한 착용이 불가능한 작은 어린이는 어린이용 보조시트를 사용하십시오. 또한 혼자서 앉을 수 없는 작은 아기는 베이비 시트(침대형)를 사용하십시오.
- 시트의 등받이를 젖힌 채로 주행하지 마십시오. 안전벨트가 효과를 충분히 발휘하지 못하여, 충돌 시에 신체가 안전벨트 밑으로 빠지거나 벨트에 의해 중대한 상해를 입을 우려가 있습니다.

앞좌석 안전장치 (1/4)

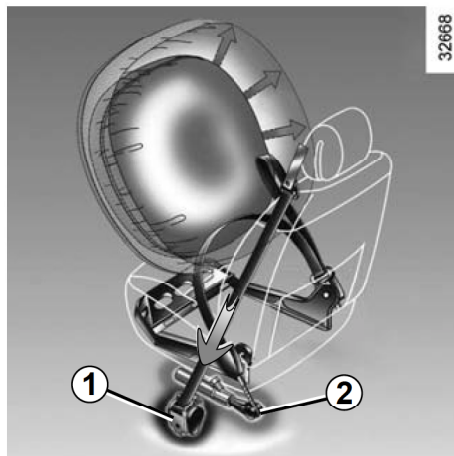
앞좌석 안전장치는 차량 사양에 따라서 다음 항목으로 구성되어 있습니다.

- 안전벨트 프리텐서너
- 랩 벨트 프리텐서너
- 로드리미터
- 운전석, 동승석 전방 에어백

이 시스템들은 정면 충돌 등 차량 전방으로부터 강한 충격을 받았을 때, 한 시스템만 독립적으로 혹은 여러 시스템이 함께 작동하도록 되어 있습니다.

충격의 강도에 따라서 다음 시스템이 작동할 수 있습니다.

- 안전벨트 잠김
- 안전벨트 프리텐서너
- 랩 벨트 프리텐서너
- 전방 에어백



프리텐서너

프리텐서너는 안전벨트를 순간적으로 되감아 승객이 좌석에 안전하게 고정될 수 있도록 도와 안전벨트의 효율을 높여주는 장치입니다.

강한 정면충돌 사고 시 시동 스위치가 ON 혹은 시동이 걸려 있을 때, 충격의 강도에 따라서 시스템은 다음과 같이 작동시킵니다.

- 안전벨트 프리텐서너 **1**이 순간적으로 안전벨트를 끌어 당깁니다.
- 랩 벨트 프리텐서너 **2**가 작동합니다.



경고

- 사고 후에는 전체 안전관련 장치를 점검해야 합니다.
- 시스템(프리텐서너, 에어백, 전자 제어 장치, 배선)의 어떠한 부분에도 임의의 조작을 가해서는 안되며, 이 시스템 구성 부품들은 동일한 부품이더라도 다른 차량에 재사용해서는 안됩니다.
- 시스템이 비정상적으로 작동되면 부상을 야기할 수 있으므로 오직 지정 정비업소에만 프리텐서너와 에어백 시스템의 정비를 맡겨주십시오.
- 에어백 및 프리텐서너의 작동 시스템의 테스트는 전문적인 교육을 받은 정비사가 특수 장비를 사용해서 실시해야 합니다.
- 폐차 시 프리텐서너와 에어백 가스 발생기의 폐기를 위해서는 지정 정비업소에 상담해 주십시오.

앞좌석 안전장치 (2/4)

로드리미터

차량 충돌 시 안전벨트에 의해 과도한 하중이 걸리게 되면 로드리미터가 작동하여, 승객의 가슴 부위에 가해지는 과도한 압박을 완화해 주는 기능을 합니다.

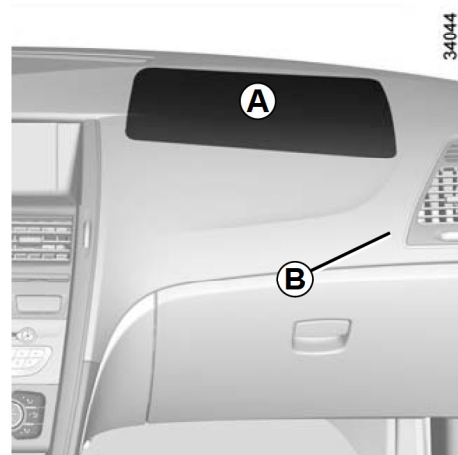
운전석 및 동승석 에어백

운전석 에어백은 스티어링 휠에, 동승석 에어백은 대시보드의 **A** 위치에 장착되어 있습니다.

스티어링 휠과 대시보드(**B** 위치)에 "SRP AIRBAG" 마크가 있어 에어백이 장착되어 있는지 알 수 있습니다.

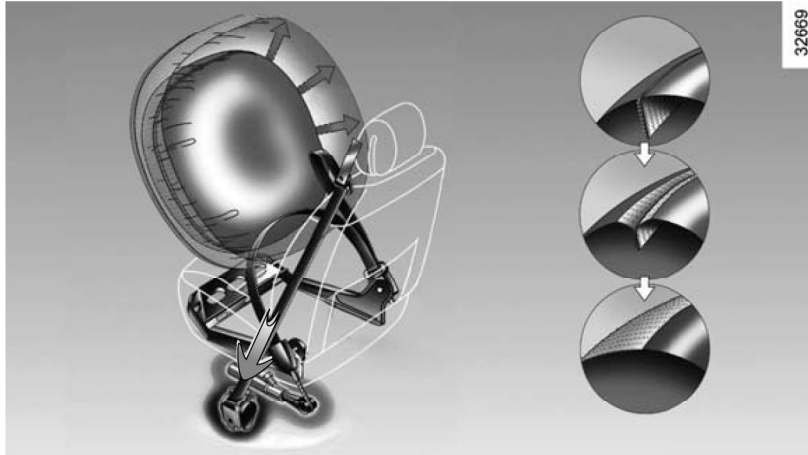
각각의 에어백 시스템은 다음과 같이 구성되어 있습니다.

- 스티어링 휠과 동승석 대시보드 내에 장착되어 있는 에어백과 가스 발생기
- 충격 센서와 가스 발생기를 컨트롤하는 지능형 전자 제어 장치
- 계기판의 에어백 경고등 



경고

에어백 시스템은 폭발의 원리를 이용하고 있습니다. 이 때문에 에어백이 터지면 열과 연기(이것은 화재가 발생한 것을 의미하지 않습니다), 폭발 소음을 발생시킵니다. 에어백이 필요한 상황에서, 에어백은 즉시 팽창될 것이며 이때 올바른 자세로 앉아 있지 않으면 에어백의 팽창력에 의해 안면 및 기타 신체 부위에 찰과상과 같은 부상을 입을 수 있습니다.



작동 안내

이 시스템은 시동 스위치가 ON 혹은 시동이 걸려 있을 때 작동이 가능합니다.

전방의 큰 충격에서, 에어백은 빠르게 팽창합니다. 이는 스티어링 휠과 운전자의 머리와 어깨의 충격을 막아주고 동승석 탑승자의 머리와 대시보드의 충격을 막아줍니다.

에어백이 터진 뒤에는 탑승자들의 탈출을 방해하지 않도록 곧바로 줄어들게 됩니다.

앞좌석 에어백의 특징

충격의 강도에 따라 에어백의 부피는 두 가지로 팽창되며 환기시스템이 내장되어 있습니다.

- 소형 에어백: 작은 충격의 경우 부풀어 오릅니다.
- 대형 에어백: 에어백의 재봉선이 뜯어지면서 에어백이 더 큰 부피로 부풀어 오릅니다(큰 충격의 경우).

앞좌석 안전장치 (4/4)

아래에 제공된 모든 경고는 에어백 팽창 시, 에어백이 어떠한 방해도 받지 않도록 하고, 또한 에어백 팽창 시 이동할 수 있는 물체에 의한 심각한 부상 위험을 방지하기 위한 것입니다.



경고

운전석 에어백에 관한 경고

- 스티어링 휠 또는 스티어링 휠 가운데 부분(에어백 장착부)을 개조하지 마십시오.
- 어떠한 상황에서도 스티어링 휠 가운데 부분을 덮지 마십시오.
- 스티어링 휠 가운데 부분에는 어떠한 물체(배지, 로고, 시계, 전화걸이 등)도 부착하지 마십시오.
- 스티어링 휠을 분리해서는 안됩니다(지정 정비업소 정비사에 의한 경우는 제외).
- 주행 시, 스티어링 휠에 너무 가까이 앉아서서는 안됩니다. 팔을 약간 구부린 상태로 앉으십시오. 충분한 공간이 확보되어야 에어백이 바르게 작동하여 올바른 제 기능을 할 수 있습니다.

동승석 에어백에 관한 경고

- 에어백 하우징에 인접한 대시보드에 어떠한 물체(배지, 로고, 시계, 전화걸이, 방향제 등)도 부착하지 마십시오.
- 대시보드와 동승석 사이에 어떠한 물건도 놓아두어서는 안됩니다(애완동물, 우산, 지팡이, 소포 등).
- 탑승자가 대시보드 또는 시트에 발을 올려놓아서서는 안됩니다. 심각한 부상을 입을 수 있습니다. 일반적으로, 귀하의 모든 신체 부위(무릎, 손, 머리 등)와 대시보드 간에 충분한 간격을 유지하도록 하십시오.
- 동승석에 어린이용 보조시트를 장착하지 마십시오. 에어백이 팽창하면 심각한 상해를 입을 우려가 있습니다. 어린이용 보조시트는 반드시 뒷좌석에 장착하십시오.
- 어린이를 동승석에 태우거나 안고 타지 마십시오. 동승석 에어백이 작동할 때 강한 충격을 받거나 중대한 상해를 입을 우려가 있습니다.

뒷좌석 안전장치

차량 사양에 따라서 뒷좌석 안전장치에는 **로드리미터**가 구성되어 있습니다.

충격의 강도에 따라서 안전 벨트가 잠길 수 있습니다.

로드 리미터

차량 충돌 시 안전벨트에 의해 과도한 하중이 걸리게 되면 로드리미터가 작동하여, 승객의 가슴 부위에 가해지는 과도한 압박을 완화해 주는 기능을 합니다.



경고

– 사고 후에는 모든 안전 관련 장치를 점검해야 합니다.

- 시스템(에어백, 전자 제어 장치, 배선)의 어떠한 부분에도 임의의 조작을 가해서는 안되며, 이 시스템 구성 부품들은 동일한 부품이더라도 다른 차량에 재사용해서는 안됩니다.
- 시스템이 비정상적으로 작동되면 부상을 야기할 수 있으므로 오직 지정 정비업소에만 시스템의 정비를 맡겨 주십시오.

측면 안전장치

사이드 에어백

이 에어백은 앞좌석 시트에 장착되어 있으며(차량 사양에 따라서 뒷좌석 시트에도 장착), 심각한 측면 충돌 시 탑승자를 보호하기 위해 시트 등받이의 측면(도어측)에서 팽창하게 됩니다.

커튼 에어백

이 에어백은 차량의 천장 측면을 따라 장착되어 있는 에어백으로서, 심각한 측면 충돌 시 탑승자를 보호하기 위해 앞/뒤 사이드 윈도우를 따라 팽창하게 됩니다.

사이드 에어백과 커튼 에어백은 동시에 작동합니다. 또한 동승석 및 뒷좌석에 탑승자가 없어도 작동합니다.



경고

측면 안전장치에 관한 경고

- **시트 커버 장착:** 에어백이 장착된 시트는 귀하의 차량에 맞게 특별히 설계된 커버가 장착되어 있습니다. 장착된 시트 커버 이외의 다른 커버를 사용하게 되면(다른 차량에 맞게 설계된 커버 포함), 에어백 작동에 영향을 미치고 안전성을 감소시킬 수 있습니다.
- 시트 등받이와 도어측(B-Pillar) 사이에 액세서리나 물건 또는 애완동물을 두지 마십시오. 시트 등받이를 옷이나 액세서리와 같은 물건으로 덮지 마십시오. 그렇게 할 경우, 에어백 전개 시 에어백이 정확하게 작동하는 것을 방해하거나 탑승자의 부상을 초래할 수 있습니다.
- 지정 정비업소를 제외하고는 누구라도 시트 또는 내부 부품에 대한 작업(수리, 부품 교환, 개조)을 해서는 안됩니다.
- 이 에어백들은 시트 등받이(도어측)의 틈새를 통해 작동합니다. 이 틈새에 절대로 어떠한 물체도 넣어두서는 안됩니다.
- 좌석 시트 등받이 측면(바깥쪽)의 사이드 에어백 및 커튼 에어백 시스템 장착부에 손, 발, 얼굴을 필요 이상으로 가까이 하지 마십시오. 앞좌석, 뒷좌석에 탈 때에는 창문으로 팔을 내놓거나 도어에 기대지 마십시오. 또한 뒷좌석에 탈 때는 앞좌석의 등받이를 끌어안지 마십시오. 사이드 에어백 및 커튼 에어백 시스템이 작동할 때 강한 충격을 받아 중대한 상해로 이어질 우려가 있습니다. 특히 어린이에게는 주의를 기울여 주십시오.
- 좌석 도어를 윈도우가 깨질 정도로 강하게 닫지 마십시오. 충격에 의해 사이드 에어백과 커튼 에어백이 작동할 수 있습니다.

안전장치에 관한 주의사항 (1/2)

에어백이 제대로 작동하고 에어백의 갑작스러운 팽창으로 중상을 입지 않기 위해서 다음 경고를 따르십시오.



경고

에어백은 안전벨트의 기능을 보완할 목적으로 설계되었습니다. 에어백과 안전벨트 모두 동일한 보호 시스템의 필수 부품입니다. 그러므로 항상 안전벨트를 착용하는 것은 필수요건입니다. 안전벨트를 착용하지 않으면, 탑승자는 사고 시에 심각한 부상을 당할 수 있는 위험에 노출되게 됩니다. 또한 에어백 전개 시에 발생하는 외상의 위험을 증가시킬 수도 있습니다. 에어백이 장착되어 있는 경우 에어백에 의한 외상은 언제든지 발생할 수 있습니다.

비록 심각한 충돌일지라도(차량이 전복되거나 후면 충돌했을 경우) 프리텐서너와 에어백이 항상 작동되는 것은 아닙니다. 또한, 포장도로의 도로에 패인 구덩이, 돌 등에 의해 차량 하부에 가해지는 모든 충격들이 프리텐서너와 에어백을 작동시킬 수 있습니다.

- 에어백이 팽창한 후에는 에어백의 관련 부품 및 주변 부품이 고온이 되기 때문에 30분 이내에는 만지지 마십시오. 화상을 입을 우려가 있습니다.
- 지정 정비업소를 제외하고는 어느 누구도 에어백 시스템(에어백, 프리텐서너, 컨트롤 유닛, 와이어링 하네스 등)에 대해서 어떠한 종류의 수리 작업도 하지 마십시오.
- 시스템의 양호한 작동 상태를 유지하고, 부상을 초래할 수 있는 원하지 않는 작동을 방지하기 위해서는 지정 정비업소에서 에어백 시스템에 관한 수리 작업을 하십시오.
- 안전 대책으로서, 귀하의 차량이 사고를 당했거나 도난 당했거나 손상되었을 경우에는 반드시 에어백 시스템을 점검하도록 하십시오.
- 차량을 판매하거나 빌려줄 경우, 사용자에게 이 점에 대해 잘 설명해 주고, 차량과 함께 본 사용설명서를 건네주십시오.
- 폐차 시, 에어백 및 프리텐서너의 폐기에 대해서는 지정 정비업소에 문의하십시오.
- 에어백은 갑작스런 사고에서 탑승자의 생명을 지키기 위해 고온의 가스에 의해 빠르게 부풀어 오릅니다. 사고의 상태에 따라서는 찰과상, 타박상, 화상 등의 상해를 입을 수 있습니다.

안전장치에 관한 주의사항 (2/2)



작동 불량

시동 스위치를 ON으로 하면 계기판에 에어백 경고등 1이 몇 초 간 점등하고 소등됩니다.

만약 시동스위치가 ON일 때 점등되지 않거나 시동이 걸린 후에도 계속 점등되어 있거나 점멸할 경우, 시스템(에어백, 프리텐서너, 감지센서 등) 고장입니다.

이 경우, 즉시 차량을 안전하게 주차시키고 지정 정비업소에 연락하십시오. 수리가 완료될 때까지 탑승자의 보호 기능이 감소될 것입니다.



경고

절대로 에어백의 고장을 방치한 채로 주행하지 마십시오. 만일의 경우 에어백이 정상적으로 작동하지 않아 중대한 상해로 이어질 우려가 있습니다.

에어백이 작동하는 경우, 하지 않는 경우 (1/2)

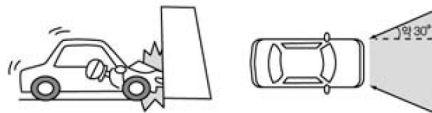
에어백의 갑작스러운 팽창으로 충상을 입지 않기 위해서 다음 정보를 참고하십시오.

에어백이 작동하는 경우

정면 충돌이나 측면 충돌 시 탑승자가 안전벨트를 올바르게 착용하고 있어도 중대한 상해를 입을 우려가 있는 충격을 받으면 에어백은 작동합니다.

에어백이 작동하지 않는 경우

차체의 충격 흡수 바디 구조에 의해, 충돌 시의 에너지는 차량에서 흡수, 분산되어 차량 손상에 비해 승객의 충격이 적을 수도 있습니다. 따라서 차량의 손상이 심한 경우에도 에어백은 작동하지 않을 수 있습니다.



51152

운전석/동승석 정면 에어백의 작동

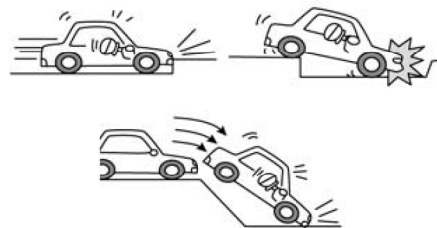
작동하는 경우

- 안전벨트의 작동만으로 탑승자를 보호할 수 없는 정면 충돌이 발생했을 때
- 차량 전방 좌우 약 30도 이내의 방향에서 강한 충격을 받았을 때



경고

에어백은 갑작스런 사고에서 탑승자의 생명을 지키기 위해 고온의 가스에 의해 빠르게 부풀어 오릅니다. 사고의 상태에 따라서는 찰과상, 타박상, 화상 등의 상해를 입을 수 있습니다.



51153

작동할 수도 있는 경우

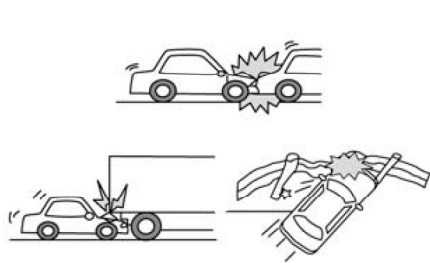
다음과 같이 주행 중 노면 등에서 차량 하부에 강한 충격을 받을 때도 작동하는 경우가 있습니다.

- 고속으로 도로턱 등에 충돌했을 때
- 깊은 구멍이나 도랑에 빠졌을 때
- 점프해서 지면에 부딪혔을 때

이와 같은 경우 차량 손상은 적어도 승객에게 가해지는 충격은 생각 이상으로 강한 경우가 있어, 이들을 감지하여 탑승자의 안전을 위해 에어백이 작동할 수 있습니다.

에어백이 작동하는 경우, 하지 않는 경우 (2/2)

51154



작동하기 어려운 경우

다음과 같이 충격이 약할 때는 작동하지 않는 경우가 있으며, 특히 충돌 대상이 변형되거나 밀려나 충격이 완화된 경우에는 에어백이 작동되기 어렵습니다.

- 안전벨트의 작동만으로 탑승자를 보호할 수 있는 사고
- 정차하고 있는 동급의 차량에 약 50km/h 이하의 속도로 충돌했을 때
- 트럭 등의 짐칸 밑으로 들어갔을 때
- 굽은 도로에서 가드레일 등에 충돌했을 때

작동하지 않는 경우

- 옆방향이나 뒤에서부터 추돌 혹은 충돌 당했을 때
- 구르거나 전복했을 때
- 에어백이 작동한 후에 충돌했을 때



경고

에어백은 갑작스런 사고에서 탑승자의 생명을 지키기 위해 고온의 가스에 의해 빠르게 부풀어 오릅니다. 사고의 상태에 따라서는 찰과상, 타박상, 화상 등의 상해를 입을 수 있습니다.

51155

사이드 에어백, 커튼 에어백의 작동 (장착된 차량의 경우)

작동하는 경우

다음과 같이 충격이 강할 경우 작동합니다.

- 일반적인 승용차에 25km/h 이상의 속도로 측면(앞좌석 탑승자 부근)에 정확히 옆면에서 충돌되었을 때

작동하기 어려운 경우

다음과 같이 충격이 약할 때는 작동하지 않는 경우가 있으며, 특히 충돌 대상이 변형되거나 밀려나 충격이 완화된 경우에는 에어백이 작동되기 어렵습니다.

- 앞좌석 부근에 비스듬하게 충돌되었을 때
- 대각선 전방에서 충돌했을 때(벽에 대각으로 충돌하는 경우)
- 엔진룸의 측면에 충돌되었을 때
- 측면부가 전신주 등에 저속으로 충돌했을 때
- 측면에서 오토바이가 정면으로 충돌했을 때
- 구르거나 전복되었을 때

작동하지 않는 경우

다음과 같은 경우는 작동하지 않습니다.

- 정차 중이거나 낮은 속도로 정면 충돌했을 때
- 뒤쪽에서 추돌당했을 때
- 사이드 에어백, 커튼 에어백이 작동한 후에 충돌했을 때

어린이 안전: 일반사항

어린이를 태울 때

운전 중에 어린이는 어른과 마찬가지로 자리에 바르게 앉아 안전벨트를 착용해야 합니다. 귀하는 귀하의 차량에 탑승한 어린이를 보호할 책임이 있습니다.

어린이는 어른만큼 튼튼하지 않습니다. 어린이는 근육과 뼈가 성장하고 있기 때문에 어린이 특유의 상해를 입을 수 있습니다. 안전벨트만으로는 어린이를 보호하기 적합하지 않습니다. 적절한 어린이용 보호시트를 바르게 사용하도록 합니다.

뒷좌석 도어가 안쪽에서 열리는 것을 방지하기 위해서는 1장의 "도어의 열기/닫기"의 어린이 안전 관련 내용을 참고하십시오.



경고

50km/h로 충돌할 경우, 이것은 지상 10m의 높이에서 떨어지는 것과 충격이 같습니다. 즉, 어린이에게 안전벨트를 착용시키지 않는 것은 어린이가 난간 없는 5층 높이 발코니에서 놀도록 방치하는 것과 같습니다. 어린이를 안고 있지 마십시오. 사고 발생 시 귀하가 안전벨트를 착용했다고 해도 어린이를 보호하지 못합니다. 귀하의 차량에 교통사고가 발생했다면, 어린이용 보조시트를 교환하고 안전벨트와 ISOFIX 고정장치를 점검 받으십시오.

어린이용 보조시트 사용

어린이용 보조시트에 의해 얻을 수 있는 보호 수준은 설치방법과 어린이의 착용 방법에 따라 달라집니다. 보호시트를 올바르게 설치하지 않으면 급정지나 충돌 시 어린이를 제대로 보호하지 못할 수 있습니다.

어린이용 보조시트를 구매하실 때에는 안전법규 부합 여부, 공인 기관 인증 여부와 본 차량에 적합한 제품인지 반드시 확인하십시오. 어린이용 보조시트는 되도록 지정 정비업소에서 권장하는 보조시트를 하십시오.

어린이용 보조시트를 설치하기 전에 동봉된 설명서를 읽고 지침을 준수하십시오. 만약 설치에 어려움이 있으면 보조시트의 제조사에 문의하여 도움을 받으십시오. 항상 시트와 함께 설명서를 지참하십시오.

탑승자는 항상 안전벨트를 착용하여 어린이에게 모범을 보이고 다음 사항을 어린이에게 가르쳐십시오.

- 안전벨트를 올바르게 착용하기
- 항상 차도가 아닌 인도에서 승/하차하고 차가 많이 다니는 곳에 가지 않기

중고 어린이용 보조시트나 사용 설명서가 없는 보조시트는 사용하지 마십시오. 어린이용 보조시트의 기능을 방해하는 장애물이 시트 주변에 있지 않은지 확인하여 주십시오.



경고

보호자 없이 어린이를 차 안에 두지 마십시오.

항상 어린이가 벨트를 올바르게 착용하였는지, 보조시트는 확실히 고정되어 있는지 확인하십시오. 벨트의 효과를 감소시킬 수 있는 두꺼운 옷을 입히는 것은 피해주십시오. 절대로 어린이가 머리카락이나 팔을 창 밖으로 내놓지 못하도록 하십시오. 주행 중, 특히 어린이가 자고 있는 동안 올바른 자세로 있는지 확인하십시오.

어린이 안전: 어린이용 보조시트의 선택



31235

역방향 어린이용 보조시트

아기의 머리는 어른에 비해 신체 비율적으로 더 무거우며 목은 매우 약합니다. 가능하면 아기를 그림과 같이 뒷좌석에 시트를 바라보게 하는 보호 시트에 앉히는 것이 좋습니다(적어도 2살까지). 이 자세가 머리와 목을 지지해줍니다.

측면 충격으로부터 보호하기 위해 버킷 형태(측면 보호 쿠션이 장착되어 있는 형태)의 보조시트를 고르고 어린이의 머리가 보조시트 위로 나올 경우 바로 교체하십시오.



31233

정방향 어린이용 보조시트

어린이의 머리와 복부는 우선적으로 보호되어야 할 필요가 있습니다. 견고하게 장착된 정방향 어린이용 보조시트는 머리의 충격 위험을 줄여줄 것입니다. 정방향 어린이용 보조시트는 반드시 사이즈가 어린이에게 맞는 동안만 사용하십시오.

측면 충격으로부터 보호하기 위해 버킷 형태(측면 보호 쿠션이 장착되어 있는 형태)의 보조시트를 사용하십시오.



31234

부스터 시트

15kg 또는 4살 이후부터는 안전벨트의 사이즈와 형태를 몸에 맞게 바꿔주는 부스터 시트를 사용할 수 있습니다. 부스터 시트는 반드시 안전벨트가 복부에 오지 않고 허벅지 부위에 오도록 조정해 주는 가이드 부분이 장착되어 있어야 합니다. 안전벨트가 어린이의 어깨 정중앙에 오도록 조정해 주는 부스터 시트 사용을 권장합니다. 안전벨트는 절대로 목이나 팔 위에 오면 안됩니다. 측면 충격으로부터 보호하기 위해 버킷 형태(측면 보호 쿠션이 장착되어 있는 형태)의 보조시트를 사용하십시오.

어린이 안전: 어린이용 보조시트의 장착 방법 선택 (1/2)

장착방법의 선택

어린이용 보조시트를 장착하는 데는 두 가지 방법이 있습니다.

- 안전벨트 사용
- ISOFIX 시스템 사용(차량 사양에 따라)

안전벨트를 이용한 장착

안전벨트를 급브레이크 또는 충돌 시 최대의 효과를 발휘하도록 조절해야 합니다.

어린이용 보조시트의 제조사가 지시한 대로 안전벨트를 장착하십시오.

보조시트 장착 후 안전벨트를 위로 당겨 보고 시트를 누른 상태에서 벨트를 바깥쪽으로 최대한 당겨 안전벨트가 올바르게 매어져 있는지 확인하십시오.

어린이용 보조시트를 앞/뒤, 좌/우로 움직여 보조시트가 올바르게 고정되어 있는지 확인하십시오. 보조시트가 확실히 고정되어야 합니다.

어린이용 보조시트가 비스듬히 혹은 창문에 기대어 장착되지 않았는지 확인하십시오.



경고

어린이용 보조시트의 바닥면이 버클 위에 놓이는 보조시트는 사용하지 마십시오.

어린이용 보조시트를 고정하고있는 안전벨트와 버클의 체결이 간섭 등으로 풀릴 수 있습니다.

일부 어린이용 보조시트는 장착이 되지 않을 수 있습니다. 특히 역방향 어린이용 보조시트의 경우 크기에 따라 장착이 불가능하거나 올바르게 장착되지 않을 수 있습니다.

반드시 어린이용 보조시트를 구매하기 전에 올바르게 장착되는지 확인하십시오.



경고

원래 장착되어 있던 차량의 안전 장치(안전벨트, ISOFIX, 시트, 시트 마운팅)의 구성품을 개조해서는 안됩니다.



경고

절대로 안전벨트가 꼬이지 않도록 해야하며 느슨하게 착용하지 말아야 합니다. 절대로 어깨끈을 팔 밑이나 등 뒤로 착용하지 마십시오. 안전벨트가 뾰족한 물체에 의해 손상되지 않았는지 확인하십시오. 만약 안전벨트가 정상적으로 작동하지 않으면 어린이를 보호할 수 없습니다. 지정 정비업소에 문의하십시오. 안전벨트가 손상된 시트는 정비를 받기 전까지 사용하지 마십시오.

ISOFIX 시스템을 이용한 장착

승인된 ISOFIX 어린이용 보조시트는 세 가지 종류가 있습니다.

- 정방향 3점식 ISOFIX 시트
- 2점식 ISOFIX 시트
- 기타

뒤의 두 가지의 경우, 호환 차량 목록을 참고하여 어린이용 보조시트를 설치할 수 있는지 확인하십시오.

만약 어린이용 보조시트에 ISOFIX 잠금장치가 장착되어 있다면 그것을 사용하십시오. ISOFIX 시스템은 쉽고 안전하게 빠르게 장착이 가능합니다.

어린이용 보조시트의 ISOFIX 시스템은 두 개의 링으로 구성되어 있습니다. 경우에 따라서 세 개의 링으로 되어 있을 수 있습니다.

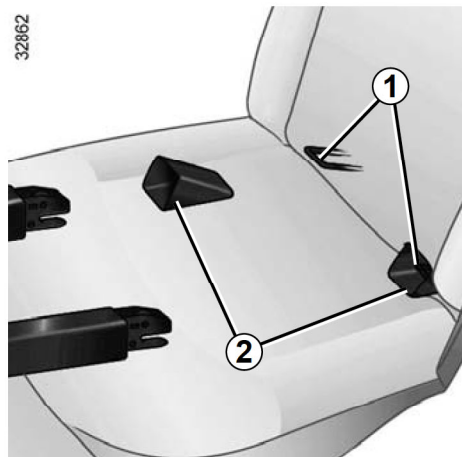


주의

다른 차량에서 사용하던 ISOFIX 어린이용 보조시트는 설치가 가능한지 확인하십시오.

어린이 안전: 어린이용 보조시트의 장착 방법 선택 (2/2)

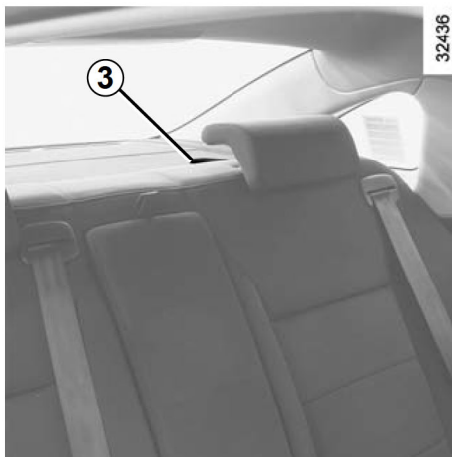
32862



두 개의 링 **1**은 시트 등받이와 시트 쿠션 사이에 있습니다.

링 **1**에 어린이용 보조시트를 쉽게 장착하고 고정하기 위해서는 보조시트와 함께 제공되는 장착 도움 소켓 **2**를 사용하십시오.

32436



세 번째 링은 몇몇 어린이용 보조시트의 위쪽에 있는 고정 벨트를 고정하기 위해 사용됩니다.

ISOFIX 고정 벨트의 후크를 세 번째 링에 걸기 위해 커버 **3**을 들어 올립니다.

고정 벨트의 후크를 세 번째 링에 고정하고 당겨 보조시트의 등받이가 차량 시트의 등받이에 밀착되도록 하십시오.



경고

ISOFIX 고정 링은 오직 ISOFIX 어린이용 보조시트용으로 설계되었습니다. ISOFIX 규격 외 보조시트, 시트 벨트, 장비는 절대로 이곳에 장착하지 마십시오.

고성 링에 아무 간섭이 없는지 확인하십시오.

만약 차량에 사고가 있었다면 어린이 보조시트를 교체하고 안전벨트와 ISOFIX 안전 장치를 점검 받으십시오.



경고

정방향 어린이용 보조시트의 등받이와 차량의 시트 등받이가 밀착되어 있는지 확인하십시오.

이 경우 어린이용 보조시트가 차량의 시트 쿠션 위에 밀착해 있지 않을 수도 있습니다.

어린이 안전: 어린이용 보조시트 설치 (1/3)

어린이용 보조시트의 장착

차량 시트 중 어린이용 보조시트를 장착할 수 없는 시트가 있습니다. 다음 페이지의 표를 참고하십시오.

표에 기재되어 있는 종류의 어린이용 보조시트더라도 장착이 안될 수 있습니다. 어린이용 보조시트 사용 전에 장착할 수 있는지 제조사에 확인하시기 바랍니다.



경고

어린이용 보조시트는 뒷좌석 좌/우측 시트 중 장착 가능한 시트에 장착하십시오.

어린이용 보조시트를 차량에 설치할 때 장착이 느슨해질 위험이 있는지 확인하십시오.

만약 헤드레스트를 탈거해야 한다면, 그것이 급제동이나 충돌 시에 움직이지 않도록 올바르게 보관하십시오.

어린이용 보조시트는 사용하지 않더라도 올바르게 장착해 두십시오. 급제동 또는 충돌 시에 위험할 수 있습니다.

동승석에

동승석에 어린이용 보조시트를 장착하지 마십시오.



경고

동승석에 어린이용 보조시트를 장착하지 마십시오. 에어백이 팽창하면 **사망 또는 중상의 위험이 있습니다.** 어린이용 보조시트는 반드시 뒷좌석에 장착하십시오.

뒷좌석 시트에

어린이용 보조시트는 경우에 따라 시트 두 자리를 차지할 수 있습니다(예: 요람형 보조시트). 이 경우 어린이의 다리를 도어 쪽으로 향하도록 하십시오.

역방향 어린이용 보조시트를 장착하기 위해 앞좌석을 최대한 앞으로 이동시키십시오. 그 다음 보조시트에 동봉된 설명서가 안내하는 대로 앞좌석을 뒤로 이동시키십시오. 정방향 어린이용 보조시트를 사용할 경우, 어린이의 안전을 위하여, 앞좌석을 반 이상 뒤로 이동시키지 마십시오. 또한 앞좌석 등받이의 각도(최대 25°)를 너무 뒤로 기울이지 말고 앞좌석 시트를 가능한 높이 올리십시오.

정방향 어린이용 보조시트의 등받이가 차량 시트의 등받이와 밀착되었는지 그리고 차량의 헤드레스트가 보조시트의 사용을 방해하지는 않는지 확인하십시오.

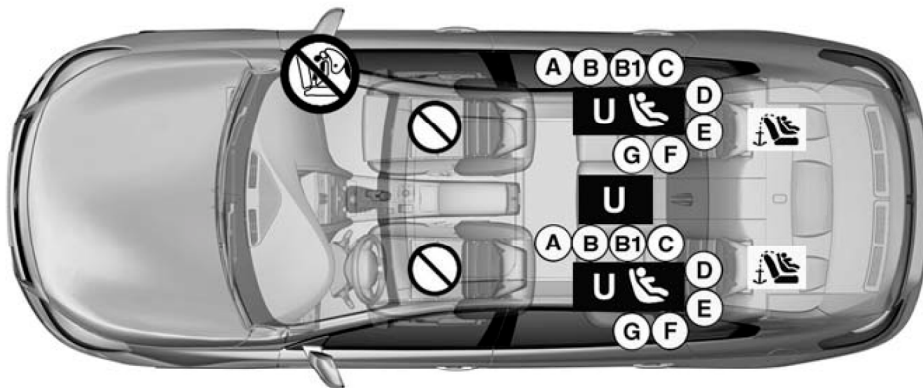


주의

어린이용 보조시트나 어린이의 다리가 앞좌석을 바르게 고정하는데 방해가 되지 않도록 합니다. 1장의 "앞좌석"을 참고하십시오.

어린이 안전: 어린이용 보조시트 설치 (2/3)

51411



시트별 어린이용 보조시트의 설치



: 어린이용 보조시트 장착에 적합하지 않습니다.

안전벨트를 사용하여 장착하는 어린이용 보조시트



: 공인 기관의 승인을 받은 어린이용 보조시트



경고

동승석에 어린이용 보조시트를 장착하지 마십시오. 에어백이 팽창하면 **사망 또는 중상의 위험이 있습니다.** 어린이용 보조시트는 반드시 뒷좌석에 장착하십시오.

ISOFIX를 사용하여 장착하는 어린이용 보조시트



: ISOFIX 어린이용 보조시트의 장착이 허용된 시트



: 뒷좌석에는 정방향 ISOFIX 어린이용 보조시트의 장착을 가능하게 해주는 고정 고리가 있습니다. 고정 고리들은 뒷좌석 헤드레스트 뒷공간에 위치해 있습니다.

ISOFIX 어린이용 보조시트의 사이즈는 알파벳으로 표시되어 있습니다.

- A, B, B1: 1 그룹의 정방향 보조시트용 (9 ~ 18kg)
- C: 1 그룹의 역방향 보조시트용 (9 ~ 18kg)
- D, E: 0 또는 0+ 그룹의 조개형 또는 역방향 보조시트용 (13kg 미만)
- F, G: 0 그룹의 유아용 베이비시트 (10kg 미만)



경고

본 차량에 인가되지 않은 어린이 보호 시스템을 사용하는 것은 아기 또는 어린이를 올바르게 보호할 수 없습니다. 심각한 부상이나 사망의 위험이 있습니다.

어린이 안전: 어린이용 보조시트 설치 (3/3)

아래 표는 이전 페이지에서 이미 보여주었던 정보를 정리하여 나타냅니다.

어린이용 보조시트 유형	어린이 몸무게	ISOFIX 보조시트 사이즈	등승석 (4)	뒷좌석 좌/우측 시트	뒷좌석 가운데 시트
가로 방향 베이비시트 그룹 0	< 10 kg	F, G	X	U – IL (1)	U
조개형 역방향 보조시트 그룹 0 혹은 0+	< 13 kg	E	X	U – IL (2)	U
역방향 보조시트 그룹 0+와 1	< 13 kg	D	X	U – IL (2)	U
	9 ~ 18 kg	C	X	U (2)	U
정방향 보조시트 그룹 1	9 ~ 18 kg	A, B, B1	X	U – IUF – IL (3)	U
부스터 시트 그룹 2 와 3	15 ~ 25 kg 과 22 ~ 36 kg		X	U (3)	U

X = 어린이용 보조시트 장착이 허용되지 않는 시트.

U = 공인 기관의 승인을 받은 안전벨트를 사용해 장착하는 일반적인 어린이용 보조시트입니다. 올바르게 장착되는지 확인하십시오.

IUF/IL = 공인/준공인 기관의 승인을 받은 ISOFIX 장치로 장착시킬 수 있는 일반적인 어린이용 보조시트입니다. 올바르게 장착되는지 확인하십시오.

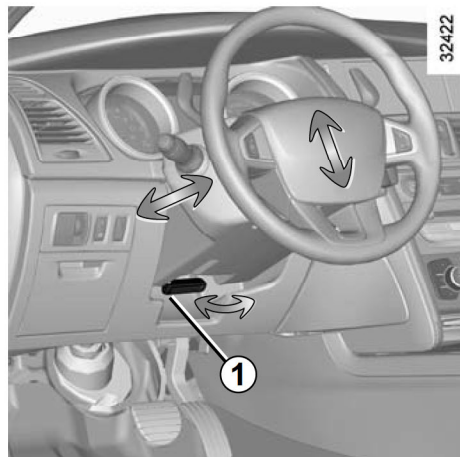
- (1) 일부 베이비시트는 가로 방향으로 장착되며 두 개의 시트를 차지합니다. 유아의 다리가 도어 쪽을 향하도록 하십시오.
- (2) 역방향 어린이용 보조시트를 장착하기 위해 앞좌석을 최대한 앞쪽으로 이동시키십시오. 그 다음 보조시트에 동봉된 설명서가 안내하는 대로 앞좌석을 뒤로 이동시키십시오.
- (3) 정방향 어린이용 보조시트의 경우, 보조시트의 등받이를 차량 시트의 등받이와 밀착시키십시오. 만약 필요하다면 헤드레스트의 높이를 조정하거나 제거하십시오. 앞좌석을 반 이상 뒤로 이동시키지 마십시오. 또한 앞좌석 등받이의 각도(최대 25°)도 너무 뒤로 기울이지 마십시오.



경고

(4) 등승석에 어린이용 보조시트를 장착하지 마십시오. 에어백이 작동하면 심각한 상해를 입을 우려가 있습니다.

스티어링 휠 - 파워 스티어링 (1/2)



스티어링 휠의 높이와 깊이 조정

레버 **1**을 당기고 스티어링 휠의 높이와 깊이를 원하는 위치로 조절한 후 레버 **1**을 **완전히 밀어 넣어** 스티어링 휠을 고정합니다.

주의: 깊이 조절 시 강한 힘으로 스티어링 휠을 누르지 마십시오. 스티어링 휠 고정대가 파손될 수 있습니다.

스티어링 휠을 조정한 경우, 스티어링 휠이 제대로 고정되었는지 확인하십시오.

주정차 시 스티어링 휠을 좌측이나 우측으로 끝까지 돌려놓지 마십시오.



주의

레버 **1**을 당길 때는 한 손으로 스티어링 휠을 잡고 레버 **1**을 당기십시오.

그렇지 않을 경우 레버와 스티어링 휠 사이에 손가락이 끼어 상해를 입을 수 있습니다.



경고

안전을 위해 주정차 시에만 스티어링 휠 위치 조절을 하십시오. 주행 중에 휠의 위치 조절을 할 경우 조향 능력을 상실하여 심각한 사고를 발생시킬 수 있습니다.

파워 스티어링

차속감응 파워 스티어링(Speed Sensitive Power Steering)

차속감응 파워 스티어링은 엔진의 힘으로 유압펌프를 작동시켜 차량의 속도에 따라 파워 스티어링의 조향 안전성을 향상시키기 위한 자동 관리 시스템입니다.

스티어링 휠 - 파워 스티어링 (2/2)

작동 불량

- 고장으로 인하여 시스템이 정상적으로 작동하지 않을 경우, 계기판에  경고등이 점등하고 "조향장치를 점검해 주십시오" 메시지가 표시됩니다.

이 경우 스티어링 휠의 조작이 무거워지거나 차속에 따른 작동이 정상적이지 않게 되어 위험할 수 있습니다. 가능한 빨리 지정 정비업소에서 차량을 정비받으십시오.

- 일부 고장(점화 라인의 고장 등)에서는 계기판에 경고 메시지 또는 경고등이 점등되지 않을 수 있습니다. 이 경우에도 스티어링 휠을 돌릴 수는 있지만 많은 힘이 필요하게 됩니다. 즉시 차량을 안전하게 주차시키고 지정 정비업소로 연락하십시오.
- 심각한 고장일 경우에는 계기판에 "조향장치에 이상이 있습니다" 메시지가 표시됩니다( 경고등과 경고음이 수반됨). 즉시 차량을 안전하게 주차시키고 지정 정비업소로 연락하십시오.

파워 스티어링의 특징

(차량 사양에 따라서)

- 엔진 시동이 걸린 상태에서 작동하며 주차할 때는 휠 조작을 가볍게 하고(좀 더 편하게 조작하기 위함), 고속에서는 점차 휠이 무거워집니다(고속 주행 시 안전 확보).
- 배터리 충전이 완전하지 않은 상태에서 주행하지 마십시오. 스티어링 휠이 정상적으로 움직이지 않을 수 있습니다.
- 엔진 시동이 꺼져 있거나 시스템에 이상이 있더라도 스티어링 휠을 돌려 조향하는 것은 가능합니다. 다만 스티어링 휠을 돌리는데 많은 힘이 필요하게 됩니다.
- 스티어링 휠을 빠르게 조작할 경우, 모터 소음이 발생할 수 있으나, 이는 정상입니다.
- 엔진 시동이 걸린 상태에서 스티어링 휠을 좌/우측 끝까지 돌려 10초 이상 계속 유지하지 마십시오. 파워 스티어링 시스템에 손상을 줄 수 있습니다.
- 촉한기에 엔진 시동 직후 차량을 운행하면 파워 스티어링 오일이 차가워 파워 스티어링 시스템의 정상 작동이 지연될 수 있으므로 주의하십시오.

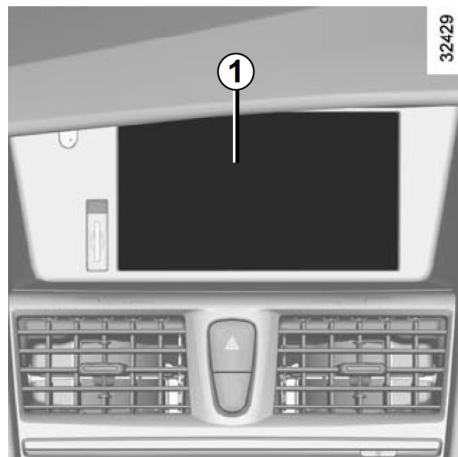
- 저속 운행 또는 주차 중에 스티어링 휠을 지속적으로 조작하면, 스티어링 휠의 조작이 무거워질 수 있습니다. 이는 파워 스티어링 시스템의 과부하로 인한 고장을 막기 위해 시스템에서 기능을 제한하기 때문입니다. 파워 스티어링 시스템의 온도가 정상으로 낮아지면, 파워 스티어링의 작동도 정상으로 돌아옵니다. 파워 스티어링 시스템에 과부하를 줄 수 있는 장시간 저속에서 스티어링 휠 조작은 가능한 삼가십시오.



경고

내리막길이나 일반도로 주행 시 절대로 시동을 끄지 마십시오(파워 스티어링 및 브레이크의 정상 작동이 안됨).

시계와 외기 온도



엔진 시동을 걸었을 때, 시계와 외부 온도가 표시됩니다.

시계 1의 시간 조정

오디오 사용설명서의 시간 설정 관련 내용을 참고하십시오.

참고: 내비게이션이 장착되어 있는 경우 GPS에 의해 시간이 자동으로 설정되고 시간 변경은 불가능합니다.

만약 전기 공급이 되지 않는 상황(배터리 분리, 단선 등)이 있었다면, 시계는 올바른 시간을 나타내지 않습니다. 시간을 다시 설정해 주십시오.

차량 운전 중에는 위험하므로 시간 설정은 차량 정차후 하십시오.

외기 온도 표시

주의: 차량 사양에 따라서 외기 온도가 -3°C 에서 $+3^{\circ}\text{C}$ 일 경우, $^{\circ}\text{C}$ 표시가 깜빡입니다(이는, 노면이 결빙되어 있을 수 있음을 알려줍니다).



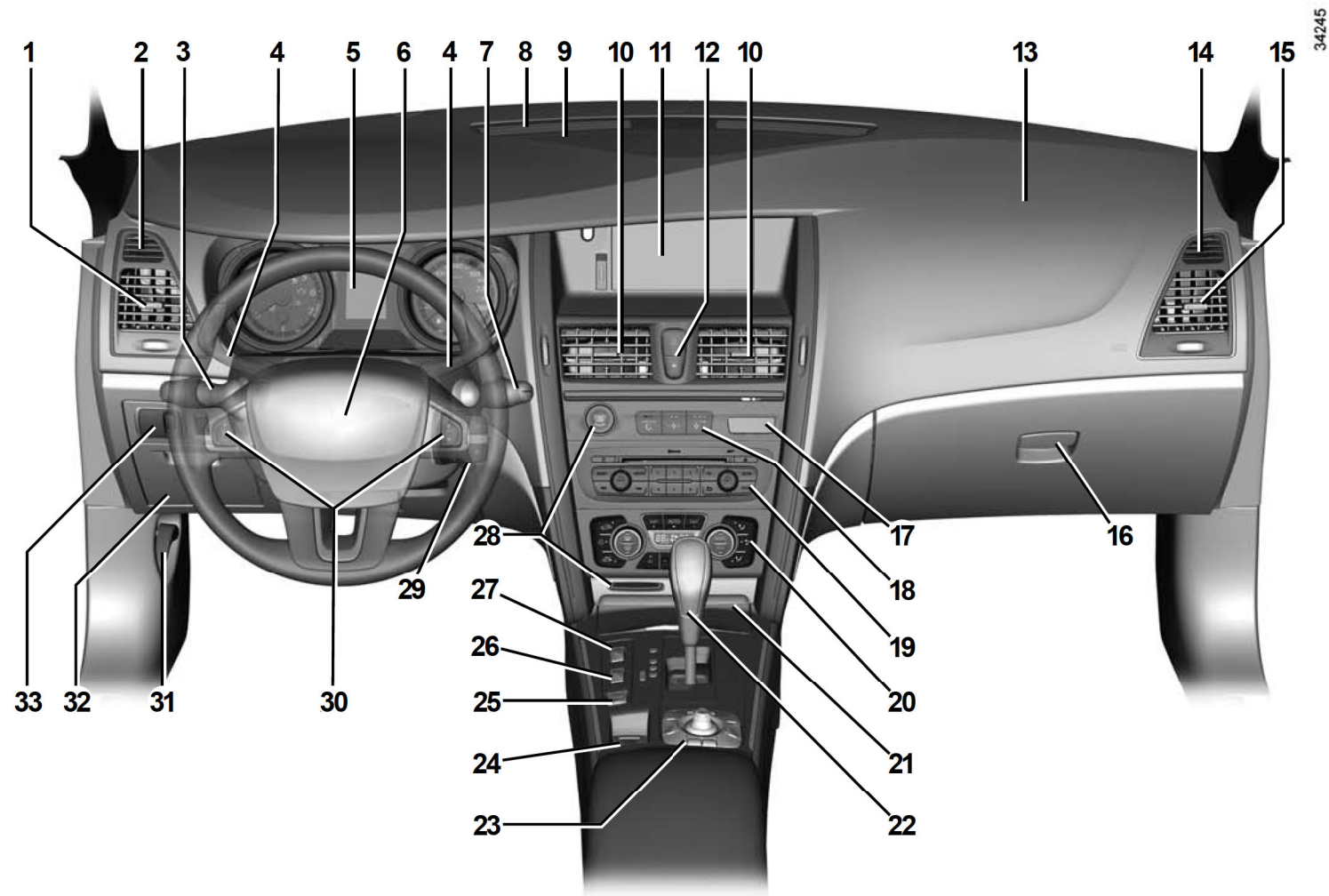
주의

외기 온도계

블랙 아이스(검은 결빙: 도로에 얇게 얼어서 검게 보이는 얼음. 구별이 어려움)의 형성조건은 일조량, 습도, 온도에 따라 달라질 수 있습니다.

외기 온도만으로 블랙 아이스를 충분히 알아낼 수는 없습니다.

대시보드 (1/2)



대시보드 (2/2)

아래와 같이 장치들이 장착되어 있습니다. 이는 차량 사양이나 옵션에 따라 달라질 수 있습니다.

- 1 좌측 송풍구
- 2 좌측 디프로스터
- 3 스위치
 - 방향 지시등
 - 헤드램프
 - 후방 안개등
- 4 시프트 패들
- 5 계기판
- 6 운전석 에어백 및 경음기
- 7 스위치
 - 앞유리 와이퍼 및 워셔
 - 트립컴퓨터와 경고시스템 스위치
- 8 앞유리 디프로스터
- 9 대시보드 상단 송풍구
- 10 중앙 송풍구
- 11 - 시간, 온도, 라디오 정보, 내비게이션 시스템 디스플레이
 - 운전석 안전벨트 미착용 경고등
- 12 스위치
 - 중앙 도어 잠금 장치
 - 비상 점멸 표시등
- 13 동승석 에어백 장착부
- 14 우측 디프로스터
- 15 우측 송풍구
- 16 글러브 박스
- 17 퍼퓸디퓨저 카트리지 보관함
- 18 퍼퓸디퓨저/이오나이저 컨트롤러
- 19 오디오
- 20 에어컨 컨트롤러
- 21 재떨이/시가 라이터
- 22 변속 레버
- 23 내비게이션 컨트롤러
- 24 전자식 주차 브레이크
- 25 스포츠 모드 스위치 (차량 사양에 따라서)
- 26 리어 파워 선블라인드 스위치 (차량 사양에 따라서)
- 27 크루즈 컨트롤 (차량 사양에 따라서) /스피드 리미터 메인 스위치
- 28 엔진 START/STOP 버튼 및 스마트카드 리더
- 29 스티어링 휠 오디오 리모컨 스위치
- 30 크루즈 컨트롤 (차량 사양에 따라서) /스피드 리미터 스위치
- 31 후드 잠금해제 레버
- 32 대시보드 포켓
- 33 스위치 (차량 사양에 따라서)
 - 계기판 및 대시보드 밝기 조절 휠
 - 주차 경보장치 ON/OFF 스위치
 - 트랙션 컨트롤(TCS) ON/OFF 스위치

계기판: 경고등 - 표시등 (1/4)

경고등과 표시등의 모양과 의미는 아래와 같습니다.

단, 차량의 사양과 옵션에 따라 달라질 수 있습니다. 다음 경고등은 계기판 A에 점등됩니다.



계기판 A

만약  경고등이 점등된다면, 즉시 차량의 속도를 낮추고 신속히 지정 정비업소에 방문하시기 바랍니다.

만약 **STOP** 경고등이 점등될 경우, 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.
몇몇의 경우, 경고등은 계기판 A에 메시지와 함께 점등됩니다.



미등



상향 헤드램프 표시등



하향 헤드램프 표시등



후방 안개등 표시등



전자식 주차 브레이크 및 주차 브레이크 작동 알림등

2장의 "전자식 주차 브레이크"를 참고하십시오.



브레이크 시스템 고장 경고등

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다. 고장일 경우 **STOP** 경고등과 함께 경고음이 수반되며, 이것은 브레이크 시스템에 고장이 있음을 나타냅니다. 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.



좌측 방향 지시등



우측 방향 지시등



열선 시트 표시등

운전석 또는 동승석의 열선 시트가 작동 중임을 표시합니다.



스포츠 모드 표시등

2장의 "스포츠 모드"를 참고하십시오.



TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 표시등

2장의 "TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 표시등"을 참고하십시오.



경고

만약 계기판에 어떠한 정보도 표시되지 않는다면, 이는 계기판의 고장을 의미합니다. 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.

계기판: 경고등 - 표시등 (2/4)

경고등과 표시등의 모양과 의미는 아래와 같습니다.

단, 차량의 사양과 옵션에 따라 달라질 수 있습니다. 다음 경고등은 계기판 A에 점등됩니다.



휠 잠김방지 시스템 경고등(ABS)

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다. 만약 시동 이후 소등되지 않거나 주행 중일 때 이 경고등이 점등되면, 이것은 ABS시스템의 고장을 의미합니다. 이 경우 브레이크 시스템은 ABS 없이 작동하게 됩니다.

되도록 빨리 지정 정비업소를 방문하십시오.



연료 부족 경고등

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다. 연료가 부족한 경우 점등되고 주행 중일 때는 경고등 점등과 함께 경고음이 울립니다. 즉시 연료를 주입하십시오.



ESC 시스템 표시등

이 표시등은 ESC 시스템이 작동될 때 점등됩니다.

2장의 "주행 보조 시스템"을 참고하십시오.



에어백 경고등

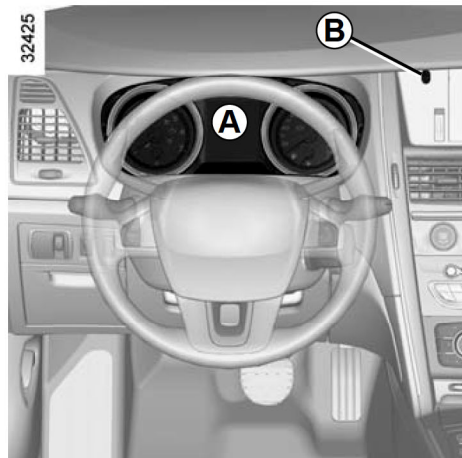
이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다. 시동 시 이 경고등이 점등되지 않거나 시동이 걸려 있을 때 경고등이 계속 점등되면 시스템에 고장이 있는 것입니다.

에어백 시스템의 고장으로 인해 사고 시 에어백이 정상적으로 작동하지 않을 수 있으므로 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.

계기판: 경고등 - 표시등 (3/4)

경고등과 표시등의 모양과 의미는 아래와 같습니다.

단, 차량의 사양과 옵션에 따라 달라질 수 있습니다. 다음 경고등은 계기판 A에 점등됩니다.



STOP 정지 경고등

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다.

다른 경고등이나 메시지가 함께 점등되고, 경고음이 함께 울립니다.

이 경고등이 점등되면 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.



서비스 경고등

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 몇 초 후에 소등됩니다. 계기판에 다른 경고등과 메시지가 함께 나타날 수 있습니다.

주행 중 이 경고등이 점등될 경우에는 속도를 낮추고 되도록 빨리 지정 정비업소를 방문하십시오.



엔진 · 배출가스 자가진단 경고등

이 경고등은 시동 스위치를 ON한 후 점등되고, 엔진 시동이 걸리면 소등됩니다.

- 경고등이 계속해서 점등되어 있으면, 되도록 빨리 지정 정비업소를 방문하십시오.
- 경고등이 점멸되면, 점멸이 멈출 때까지 차량의 속도를 낮추십시오. 되도록 빨리 지정 정비업소를 방문하십시오.

2장의 "공해 방지, 연료 경제성 및 주행에 관한 조언"을 참고하십시오.

다음 경고등은 B에 점등됩니다.



운전석 안전벨트 미착용 경고등

시동 스위치가 ON일 때, 운전석에서 안전벨트를 매지 않았을 경우 이 경고등이 점등되며, 이 상태로 약 20km/h 이상의 속도로 주행하면 약 120초 동안 경고음이 울리고 경고등이 점멸됩니다. 120초 이후에는 경고등만 점등됩니다.

계기판: 경고등 - 표시등 (4/4)

경고등과 표시등의 모양과 의미는 아래와 같습니다.

단, 차량의 사양과 옵션에 따라 달라질 수 있습니다.



다음 경고등은 트립 컴퓨터 표시창 C에 표시됩니다.



배터리 충전 경고등

주행 중 점등될 경우 (STOP 경고등과 경고음이 수반됨) 이것은 배터리 충전회로의 이상을 나타냅니다. 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.



냉각수 온도 경고등

주행 중 점등될 경우에는 (STOP 경고등과 경고음이 수반됨) 계기판에는 "엔진제어 장치에 이상이 있습니다" 메시지가 표시됩니다. 즉시 차량을 안전하게 주차하고 시동을 끄고 온도가 떨어질 수 있도록 몇 분간 기다립니다. 그래도 계속 점등 되어 있으면 4장의 "냉각수/워셔액/파워 스티어링 오일/브레이크 액/필터"를 참고하여 냉각수량을 점검하여 필요 시 보충하고 그래도 경고등이 계속 점등될 경우 되도록 빨리 지정 정비업소를 방문하십시오.



오일 압력 경고등

주행 중 점등될 경우에는 (STOP 경고등과 경고음이 수반됨) 즉시 차량을 안전하게 주차시키고 시동을 꺼 주십시오.

엔진 오일량을 점검하십시오(4장의 "엔진오일량"을 참고하십시오). 오일량이 정상이면 이것은 다른 고장을 의미합니다. 지정 정비업소에 연락하십시오.



스피드 리미터 및 크루즈 컨트롤 지시등

2장의 "스피드 리미터"와 "크루즈 컨트롤"을 참고하십시오.

계기판: 계기와 표시창(1/2)

Ⓐ



51412

계기판은 차량 사양에 따라서 **A** 타입과 **B** 타입이 있습니다.

경고등, 표시등의 위치 및 정보는 실제 차량과 다를 수 있습니다. 자세한 내용은 1장의 "계기판: 경고등, 표시등"을 참고하십시오.

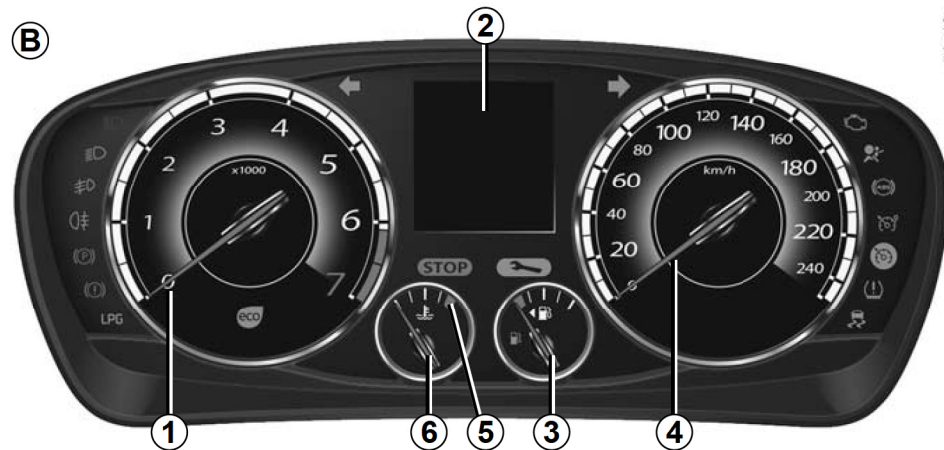
엔진 회전 속도계 1(엔진 회전수, rpm × 1000)

차량 속도계 4 (속도단위: Km/h)

트립 컴퓨터와 경고 시스템

표시창 2에 트립 정보와 경고 메시지 등의 차량 정보가 표시됩니다. 자세한 사항은 다음 페이지를 참고하십시오.

Ⓑ



51413



주의

엔진 회전 속도계의 바늘이 적색 눈금을 넘지 않도록 하십시오. 엔진에 손상을 줄 수 있습니다.

계기판: 계기와 표시창(2/2)

냉각수 온도계 6

일반적으로 온도계 바늘은 눈금 **5** 미만이어야 합니다. 가혹 조건에서 온도계 바늘이 눈금 **5**까지 올라갈 수 있습니다. 하지만 이는

STOP 경고등과 표시창 **2**에  경고등이 점등하고 "엔진제어 장치에 이상이 있습니다" 메시지가 표시되기 전까지는 심각한 상황이 아닙니다.

연료계 3

연료량이 최소 수준이라면 경고등  와 함께 경고음이 울립니다. 즉시 연료를 주입하십시오. 이는 최초 점등 시 휘발유의 경우 약 8리터, LPG의 경우 약 10리터가 남아있다는 것을 의미합니다. 주행에 사용 가능한 연료량은 상기 잔량보다 적습니다. 차량 자세, 주행 상황 등에 의한 연료의 움직임으로 연료 잔량이 정확히 표시되지 않거나 경고등의 점등 시점이 바뀌는 경우가 있습니다.

기어 표시

현재 선택된 기어가 표시창 **2**에 표시됩니다. 자세한 사항은 2장의 "자동 변속기"를 참고하십시오.

도어와 트렁크 리드의 열림 닫힘 상태 표시

도어 또는 트렁크 리드가 열려 있거나 올바르게 닫혀있지 않다면 표시창 **2**에 표시합니다.

연료 주입 시 엔진 START/STOP 버튼을 누를 경우 새로운 연료량이 연료계 **3**에 반영되지 않을 수 있습니다.



주의

연료 주입 전에 반드시 엔진을 정지시키십시오.

트립 컴퓨터: 일반 정보 (1/2)



트립 컴퓨터와 경고 시스템 1

표시창 1에 아래의 항목이 표시됩니다.

- 미터(주행거리)
- 트립 컴퓨터 기록
- 정보 메시지
- 고장 메시지( 경고등이 함께 표시됩니다)
- 경고 메시지( 경고등이 함께 표시됩니다)
- 차량 환경 설정 메뉴

이와 관련된 기능들은 이어지는 페이지에 설명되어 있습니다.



표시창 선택 버튼 2와 3

다음 정보들을 앞(버튼 2), 뒤(버튼 3)로 스크롤 하려면 버튼을 반복적으로 짧게 눌러 주십시오.

- a) 적산 거리계(오도 미터) 및 구간 거리계(트립 미터)
- b) 트립 컴퓨터 기록
 - 연료 소비량
 - 평균 연비
 - 순간 연비
 - 주행 가능 거리
 - 주행 거리
 - 평균 속도

- c) 차량 정비 시점 알림
- d) 타이어 공기압 자동감지 시스템(TPMS)
- e) 차량 환경 설정 메뉴
- g) 차량 상태 정보: 저장된 정보 메시지와 고장 메시지들의 기록

트립 컴퓨터에 표시된 정보는 차량 사양에 따라 다를 수 있습니다. 트립 컴퓨터의 정보는 운전자의 운전습관, 배터리 탈거 후 재연결 또는 트립 컴퓨터의 초기화 등에 따라 실제와 상이하게 표시될 수 있습니다.

트립 컴퓨터: 일반 정보 (2/2)

32430



구간 거리계 초기화

구간 거리계를 초기화하려면, 구간 거리계가 표시창에 선택된 상태에서, 버튼 **2** 또는 **3**을 구간 거리계가 초기화 될 때까지 길게 누르십시오.

트립 컴퓨터 기록 초기화

표시창에서 트립 컴퓨터 기록 중 하나를 선택하고, 버튼 **2** 또는 **3**을 표시된 기록이 초기화 될 때까지 길게 누르십시오.

참고: 내비게이션 시스템의 경우 예코 점수 및 관련 정보도 함께 초기화 됩니다. 내비게이션 사용설명서를 참고하십시오.

초기화 이후에 표시되는 몇몇 값들의 해석

기록을 초기화 한 후 표시되는 평균 연비, 평균 속도는 신뢰성이 더 높습니다. 단, 초기화 이후 몇 km 동안에는 신뢰성이 낮을 수 있습니다.

그리고 다음과 같은 경우에는 평균 연비가 증가합니다.

- 차량이 가속 단계에서 벗어날 때
- 엔진이 적정 온도에 도달했을 때 (초기화 시 엔진이 예열되지 않았을 경우)
- 시내에서 고속도로로 접어들어 운전할 때

트립 컴퓨터 기록의 자동 초기화

트립 컴퓨터 기록들 중 하나의 값이 한계(최고값)를 넘었을 때 자동으로 초기화됩니다.

트립 컴퓨터: 트립 설정 (1/4)

표시된 정보는 차량 사양에 따라서 다를 수 있습니다. 트립 컴퓨터의 정보는 운전자의 운전습관, 배터리 탈거 후 재연결 또는 트립 컴퓨터의 초기화 등에 따라 실제와 상이하게 표시될 수 있습니다.

항목	디스플레이의 해석
a) 적산 거리계와 구간 거리계 123456 km 1234.5 km	 적산 거리계(오도 미터): 총 주행거리 구간 거리계(트립 미터): 구간 주행거리
b) 트립 컴퓨터 기록 연료소비량   25.2 L	 연료소비량 최종 초기화 이후 소비한 연료량
평균연비   13.7 km/L	 최종 초기화 이후 리터당 주행 거리 이 값은 초기화 이후 400m를 주행한 이후 표시되며, 마지막으로 초기화 버튼을 누른 후에 주행한 거리와 소비된 연료를 고려하여 계산됩니다.

트립 컴퓨터: 트립 설정 (2/4)

표시된 정보는 차량 사양에 따라서 다를 수 있습니다. 트립 컴퓨터의 정보는 운전자의 운전습관, 배터리 탈거 후 재연결 또는 트립 컴퓨터의 초기화 등에 따라 실제와 상이하게 표시될 수 있습니다.

항목	디스플레이의 해석
 순간연비 14.2 km/L	➡ 현재 리터당 주행 거리 차속이 30km/h 이상일 때 표시됩니다.
 주행가능거리 160 km	➡ 현재 연료의 잔량으로 주행 가능한 거리 최근 동안 일정 구간의 평균 연료 소비량을 고려하여 계산한 뒤 표시합니다.(단, 연료 경고등이 점등하면 주행 가능 거리는 표시되지 않습니다). 참고: 주행 가능 거리는 주행 상태, 운전자의 운전 습관, 도로 조건(오르막 길, 내리막 길 등), 차량 속도에 따라 표시되는 거리가 실제와 상이하게 표시될 수 있으며 배터리 탈부착 시 리셋됩니다.
 주행거리 280 km	➡ 최종 초기화 이후 주행한 거리
 평균속도 60 km/h	➡ 최종 초기화 이후 평균속도 이 값은 초기화 이후 400m를 주행한 후 표시됩니다.

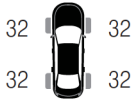
트립 컴퓨터: 트립 설정 (3/4)

표시된 정보는 차량 사양에 따라서 다를 수 있습니다. 트립 컴퓨터의 정보는 운전자의 운전습관, 배터리 탈거 후 재연결 또는 트립 컴퓨터의 초기화 등에 따라 실제와 상이하게 표시될 수 있습니다.

항목	디스플레이의 해석
차량정비시점 점검주기 → 차량정비시점 10000km/12개월 → 차량정비시점이 30일 남은 → 차량정비가 필요합니다	c) 향후 차량정비시점 알림 메시지 (시동 스위치는 ON되어 있고 시동은 걸리지 않았을 때) "차량정비시점 점검주기" 메시지가 표시되었을 때 와이퍼 레버 끝의 버튼 중 하나를 약 5초동안 길게 눌러 향후 차량정비시점을 확인합니다. 다음 점검까지 남은 주행거리(km 또는 개월로 표시)가 나타나고 점검시점이 다가오면 다음과 같이 표시됩니다. - 차량 정비 시점이 1,500km 또는 30일 이하일 때: 차량정비 전까지 남은 주행거리 또는 기간을 나타냅니다. - 차량 정비 시점이 0km 또는 정비 시점에 도달했을 때: 경고등  과 함께 "차량정비가 필요합니다" 메시지가 나타납니다. 가능한 빨리 차량 정비를 받으십시오. 참고: 10,000km 주행 또는 12개월마다 지정 정비업소에서 엔진 오일을 교환하고 점검 받아야 합니다. 운전자의 운전 방법 및 특정 조건(저속에서 장시간 운행, 잦은 급가속, 잦은 단거리 운행, 장시간 엔진 공회전 등)에서는 다음 점검까지 남은 주행거리가 실제 운행한 거리보다 더 빨리 줄어들 수 있습니다. 모든 점검 및 교환에 대해서는 4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 따라 주십시오. 향후 차량 정비 시점 알림은 참고용으로만 활용해 주십시오. 정기 점검 후 차량정비시점 초기화 차량정비시점을 초기화 하려면 와이퍼 레버 끝의 트립 컴퓨터 검색 및 초기화 버튼을 눌러 차량정비시점 메시지 화면을 띄우고 트립 컴퓨터 초기화 버튼을 약 10초간 길게 누르십시오. 메시지가 깜빡이다가 초기값으로 변경됩니다.

트립 컴퓨터: 트립 설정 (4/4)

표시된 정보는 차량 사양에 따라서 다를 수 있습니다. 트립 컴퓨터의 정보는 운전자의 운전습관, 배터리 탈거 후 재연결 또는 트립 컴퓨터의 초기화 등에 따라 실제와 상이하게 표시될 수 있습니다.

항목	디스플레이의 해석
타이어공기압 	➔ d) 타이어 공기압 자동감지 시스템 2장의 "타이어 공기압 자동감지 시스템"을 참고하십시오.
환경설정은 길게 누르십시오	➔ e) 차량 환경 설정 메뉴 차량의 일부 기능(계기판 언어, 전/후방 경보 장치 등)을 설정합니다. 자세한 사항은 1장의 "차량 환경 설정 메뉴"를 참고하십시오.
시스템 점검결과 정상입니다	➔ f) 차량 상태 정보 차량 시스템에 이상이 없는 경우 왼쪽의 정상 메시지가 표시됩니다. 그렇지 않은 경우 다음을 연속적으로 표시합니다. - 정보 메시지 - 고장 메시지 - 경고 메시지 차량 상태 정보 메시지들은 다음 페이지를 참고하십시오.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 정보 메시지 (1/3)

차량 시동 시 혹은 차량 사용 중 차량 작동안내 또는 상태 정보를 보여줍니다.

메시지	디스플레이의 해석
배터리전압 낮음 시동을 켜주세요	차량에 시동을 걸어 배터리를 재충전해야 합니다(라디오를 들으며 장시간 정차한 후 등).
SMART카드를 제거해 주십시오	하차 시 스마트카드를 두고 내리지 않도록 알리는 메시지입니다.
차량 시스템을 점검 중입니다	차량 시동 시 시스템 점검 중임을 알리는 메시지입니다. 이 메시지는 몇 초간 지속됩니다.
트랙션 컨트롤이 해제되었습니다	트랙션 컨트롤 기능이 작동 해제되었습니다.
핸들을 돌리면서 작동해 주십시오	스티어링 휠(핸들)이 잠겨 있습니다. 스티어링 휠(핸들)을 좌우로 돌리면서 시동을 거십시오.
시스템 점검결과 정상입니다	차량 시동 후 시스템 점검 결과가 정상임을 알리는 메시지입니다.
변속레버를 P에 위치해 주십시오	차량이 움직일 수 있습니다. 변속레버를 P 에 두어 차량을 고정하십시오. 시동을 위해서도 변속레버는 P 에 위치하여야 합니다. 변속레버를 P 에 두십시오.
핸들이 잠기지 않습니다	핸들 잠금 기능(스티어링 록)의 이상으로 스티어링 휠(핸들)이 잠기지 않았습니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 정보 메시지 (2/3)

차량 시동 시 혹은 차량 사용 중 차량 작동안내 또는 상태 정보를 보여줍니다.

메시지	디스플레이의 해석
엔진오일량이 부족합니다	운행 가능한 수준이지만, 가능한 빨리 엔진 오일을 보충해 주십시오.
SMART카드전지를 교체해 주십시오	스마트카드 배터리의 수명은 약 2년입니다. 스마트카드 배터리의 잔량이 부족한 상태입니다(5장의 "스마트카드: 배터리"를 참고하십시오).
주차브레이크가 작동 중입니다	주차 브레이크가 체결되어 있음을 알립니다. 주행 중에 이 메시지가 표시되면 주차 브레이크를 해제해 주 십시오.
카드감지불가 START 길게 누름	스마트카드가 감지되지 않을 때 시동을 끄려면 엔진 START/STOP 버튼을 시동이 꺼질 때까지 길게 눌러 야 합니다.
변속기를 점검해 주십시오	자동 변속기 시스템에 오류가 있습니다. 지정 정비업소를 방문하십시오.
브레이크를 밟고 작동해 주십시오	브레이크 페달을 밟아야 시동을 걸 수 있습니다. 브레이크 페달을 밟고 엔진 START/STOP 버튼을 눌러 주 십시오.
SMART카드감지가 불가능합니다	누군가가 스마트카드를 가지고 액세스 존 밖으로 나갔거나 전파 방해로 인해 스마트카드가 인식되지 않습 니다. 전파 방해가 의심될 경우 스마트카드를 카드리더에 삽입하십시오.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 정보 메시지 (3/3)

차량 시동 시 혹은 차량 사용 중 차량 작동안내 또는 상태 정보를 보여줍니다.

메시지	디스플레이의 해석
환경설정은 정차 후 하십시오	주행 중 차량 환경 설정 메뉴 버튼을 눌렀을 경우입니다. 차량 환경 설정은 정차 후 하십시오.
SMART카드를 넣어 주십시오	전파 방해 또는 스마트 카드 배터리 잔량 부족 등의 이유로 스마트카드를 인식할 수 없는 경우입니다. 스마트카드를 카드리더에 넣어 주십시오. 메시지가 계속 표시되면 지정 정비업소에 문의하십시오.
SMART카드리더를 점검해 주십시오	카드리더에 이상이 있습니다. 스마트카드를 카드리더에서 빼고 시동을 걸어 수십시오.
SMART카드인식이 불가능합니다	잘못된 카드가 카드리더에 있거나 카드가 올바르게 삽입되어 있지 않습니다. 카드리더를 확인하십시오.
변속기가 과열되었습니다	자동 변속기의 오일 온도가 높습니다. 안전한 장소에 주차하고 변속 레버를 P 위치에 두고 차량을 식히십시오. 이 메시지가 계속 표시되면 지정 정비업소를 방문하십시오.
워셔액이 부족합니다	워셔 액이 부족합니다. 4장의 "냉각수/워셔 액/파워 스티어링 오일"를 참고하여 워셔 액을 보충하십시오.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 고장 메시지 (1/2)



주의

하기 메시지가 나타날 경우 신속하게 지정 정비업소에 방문하여 점검 받으십시오.

다음 메시지들이  경고등과 함께 계기판의 표시창에 표시될 경우 즉시 지정 정비업소를 방문하여 고장 수리를 받으셔야 합니다. 이 메시지들은 와이퍼 레버의 계기판 표시창 선택 버튼을 누르거나 혹은 누르지 않더라도 몇 초 후에 소등됩니다. 
경고등은 계속 점등됩니다.

메시지	디스플레이의 해석
브레이크 장치를 점검해 주십시오	브레이크 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
ESC 장치를 점검해 주십시오	ESC 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
차량을 점검해 주십시오	차량 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
에어백을 점검해 주십시오	에어백 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
핸들잠김 기능을 점검해 주십시오	핸들 잠김 기능(스티어링 록) 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
엔진제어 장치를 점검해 주십시오	엔진 제어 시스템이나 엔진에 이상이 있음을 나타냅니다.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 고장 메시지 (2/2)



주의

하기 메시지가 나타날 경우 신속하게 지정 정비업소에 방문하여 점검 받으십시오.

다음 메시지들이 경고등과 함께 계기판의 표시창에 표시될 경우 즉시 지정 정비업소를 방문하여 고장 수리를 받으셔야 합니다. 이 메시지들은 와이퍼 레버의 계기판 표시창 선택 버튼을 누르거나 혹은 누르지 않더라도 몇 초 후에 소등됩니다. 경고등은 계속 점등됩니다.

메시지	디스플레이의 해석
차량(제동등)을 점검해 주십시오	제동등(정지등)에 이상이 있음을 나타냅니다.
차량정비가 필요합니다	차량정비시점에 도달했음을 나타냅니다. 1장의 "트립 컴퓨터와 경고 시스템" 내용의 향후 차량정비시점 알림 메시지 관련 내용을 참고하십시오.
주차경보장치를 점검해 주십시오	주차 경보장치 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
조향장치를 점검해 주십시오	조향 장치(파워 스티어링 시스템)에 이상이 있음을 나타냅니다.
ABS 장치를 점검해 주십시오	ABS 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
어댑티브 헤드 램프 점검요망	어댑티브 헤드램프에 이상이 있음을 나타냅니다. 1장의 "외부 램프와 지시등"을 참고하십시오.

트립 컴퓨터와 경고 시스템: 경고 메시지



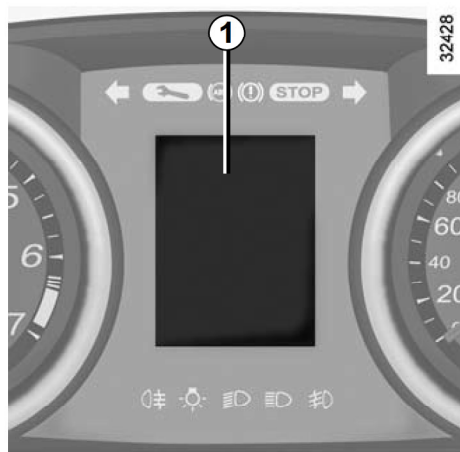
경고

하기의 경우 귀하의 안전을 위해 즉시 차량을 안전하게 주차한 후 엔진 시동을 끄고 지정 정비업소에 도움을 요청하십시오.

이 메시지는 **STOP** 경고등과 함께 계기판의 표시창에 표시되고 경고음이 울립니다. 경우에 따라서  경고등도 함께 점등됩니다. 메시지는 단독 또는 교대로(하나 이상의 메시지가 표시되어야 하는 경우) 표시됩니다.

메시지	디스플레이의 해석
엔진제어 장치에 이상이 있습니다	차량의 엔진이 과열되었거나, 연료 분사 혹은 엔진 오일 압력에 이상이 있음을 나타냅니다.
조향장치에 이상이 있습니다	조향 장치(파워 스티어링 시스템)에 이상이 있음을 나타냅니다.
핸들잠김 기능에 이상이 있습니다	핸들 잠김 기능(스티어링 록) 기능에 이상이 있음을 나타냅니다.
전원공급 장치에 이상이 있습니다	배터리 충전 회로에 이상이 있음을 나타냅니다.
브레이크 장치에 이상이 있습니다	브레이크 시스템에 이상이 있음을 나타냅니다.
운행중지 주차브레이크	주차 브레이크 시스템과 계기판과의 연결에 이상이 있음을 나타냅니다.
주차브레이크에 이상이 있습니다	주차 브레이크에 이상이 있음을 나타냅니다. 버팀목을 사용하여 차량을 고정시키십시오.
타이어 손상으로 매우 위험합니다	타이어 공기압 표시창에 표시된 타이어가 파손되었음을 나타냅니다.
ERROR PROG	계기판 프로그램에 이상이 있음을 나타냅니다.

차량 환경 설정 메뉴



차량의 일부 기능을 작동/작동해제 및 설정할 수 있습니다.

차량 환경 설정 메뉴

차량 정차 후 "환경설정은 길게 누르십시오" 메시지가 표시창 **1**에 표시될 때까지 버튼 **2** 또는 **3**을 반복하여 누릅니다. 그 뒤 버튼 **2** 또는 **3**을 2초 이상 눌러 메뉴로 들어갑니다.



조정 선택

다음 정보들을 확인하려면 버튼 **2** 또는 **3**을 눌러 주십시오.

- a) 운전석 이지 액세스
- b) 차속 감응 오토 도어록
- c) 에코 드라이브 모니터링
- d) 전방 경보 장치
- e) 후방 경보 장치
- f) 주차 경보 장치 볼륨
- g) 언어

항목을 선택하고 버튼 **2** 또는 **3**을 길게 눌러 기능을 설정/해제 합니다.

☒ : 기능 설정

☐ : 기능 해제

"주차경보장치 볼륨" 혹은 "언어" 항목을 선택 후 **2** 또는 **3**을 길게 누르면 선택 메뉴가 나타납니다. 선택 메뉴 항목 중 원하는 항목을 **2** 또는 **3**을 길게 눌러 선택합니다.

선택 메뉴에서 항목 수정 없이 나가려면 "이전으로"를 선택하고 **2** 또는 **3**을 길게 누릅니다.

환경 설정에서 나가려면 "완료"를 선택하고 **2** 또는 **3**을 길게 누릅니다.

주행 중에는 차량 환경 설정 메뉴를 사용할 수 없습니다. 주행을 시작하면 계기판의 표시창 **1**이 트립 컴퓨터 모드로 자동 전환됩니다.

아웃사이드 미러



조정

스위치 **3**의 왼쪽 또는 오른쪽을 눌러 조정할 아웃사이드 미러를 선택하고, 스위치 **1**을 눌러 미러를 원하는 위치에 오도록 조정합니다.

아웃사이드 미러 열선

뒷유리 열선과 함께 작동합니다. 3장의 예언 커 작동법을 참고하십시오.



주의

안전을 위하여, 미러 조절은 차량이 멈추었을 때 하십시오.

메모리 기능

메모리 기능이 있는 차량의 경우 1장의 "운전석 메모리 시트"를 참고하십시오.

전동 접이식 아웃사이드 미러

전동 접이식 아웃사이드 미러는 차량 외부에서 스마트카드의 잠금 버튼 또는 도어 손잡이의 잠금 버튼으로 도어를 잠그면 자동으로 접힙니다(스위치 **2**가 중립 위치 **B**에 있을 경우). 이 경우 시동 스위치를 ON으로 하면 다시 펼쳐집니다.

언제라도 스위치 **2**의 **C**부분을 눌러 미러를 접거나 **A**부분을 눌러 미러를 펼칠 수 있습니다.

이 경우 오토 모드(도어를 잠그거나 시동 스위치를 ON으로 하면 자동으로 미러가 접히거나 펴지는 모드)는 해제됩니다. 이 기능을 다시 작동시키려면 스위치 **2**를 **B**위치에 놓습니다.

참고: 손으로 미러를 잡고 접거나 펼치면 고장이 발생할 수 있습니다. 또한 손으로 접거나 펼친 이후에는 전동으로 미러가 작동할 경우 소음이 발생할 수 있습니다.



주의

아웃사이드 미러의 영상은 실재보다 멀게 보이므로 주의하십시오.

후진 시 미러 각도 하향 기능

운전석 메모리 시트가 장착된 차량 중 사양에 따라서 후진 시 미러 각도를 하향시킬 수 있고 원하는 하향 각도를 저장할 수 있습니다.

작동

시동이 걸려 있고 변속 레버가 **R** 위치일 때, 다음을 선택하면 아웃사이드 미러의 각도가 하향 조절됩니다.

- 스위치 **3**의 왼쪽: 좌측 미러 하향
- 스위치 **3**의 오른쪽: 우측 미러 하향

원래 위치로 되돌리기

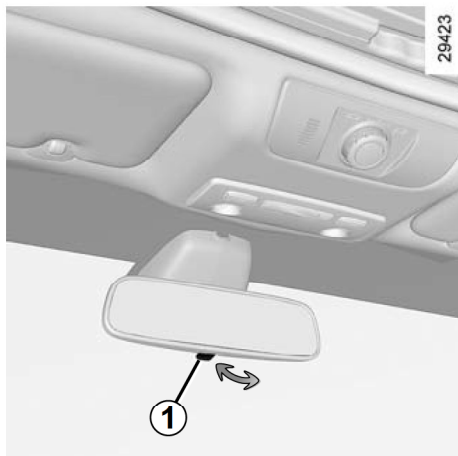
- 변속 레버 위치를 **R**에서 다른 위치로 이동시킬 때
- 차속이 약 7km/h 이상일 때
- 엔진 시동이 꺼졌을 때
- 스위치 **3**을 중립 위치에 놓을 때

조정 및 저장

아웃사이드 미러를 하향시킨 후, 버튼 **1**을 눌러 미러를 원하는 위치에 오도록 조정합니다. 스위치 **3**을 중립 위치에 놓으면 미러의 하향 각도가 저장됩니다.

운전석 메모리 시트의 드라이브 포지션에 재조정된 하향 각도를 저장할 수 있습니다. 하향 각도를 조정된 후 메모리 시트의 저장 스위치를 길게 눌러 저장하십시오. 이 경우 운전석 시트의 위치도 함께 저장됩니다(1장의 "운전석 메모리 시트"를 참고하십시오).

룸미러



룸미러는 미러 본체를 잡고 움직여서 방향을 조정할 수 있습니다.

레버 1이 있는 룸미러

야간 주행 시

뒤에 오는 차량의 헤드램프가 비쳐 눈이 부시지 않도록 룸미러 뒤쪽에 있는 레버 **1**을 운전자 쪽으로 당깁니다.

참고: 레버 **1**을 당긴 경우 빛 비춤의 정도가 감소되어 거울의 선명도가 떨어질 수 있습니다.

주간 주행 시

주간에는 레버 **1**을 밀어 원래 위치에 위치시킵니다.

레버 1이 없는 룸미러(전자식 룸미러: ECM)

룸미러가 빛의 밝기를 감지하여 너무 밝은 경우 자동으로 미러를 어둡게 하여 눈부심을 완화시킵니다.

전자식 룸미러의 특징

- 전자식 룸미러의 빛 밝기 감지 센서를 가릴 경우 자동 밝기 조절 기능이 작동하지 않습니다.
- 룸미러를 닦을 때 미러 안쪽에 물 또는 세제가 스며들지 않도록 주의하십시오.



주의

뒷좌석과 뒷유리 사이의 공간에 물건을 올려 두지 마십시오.

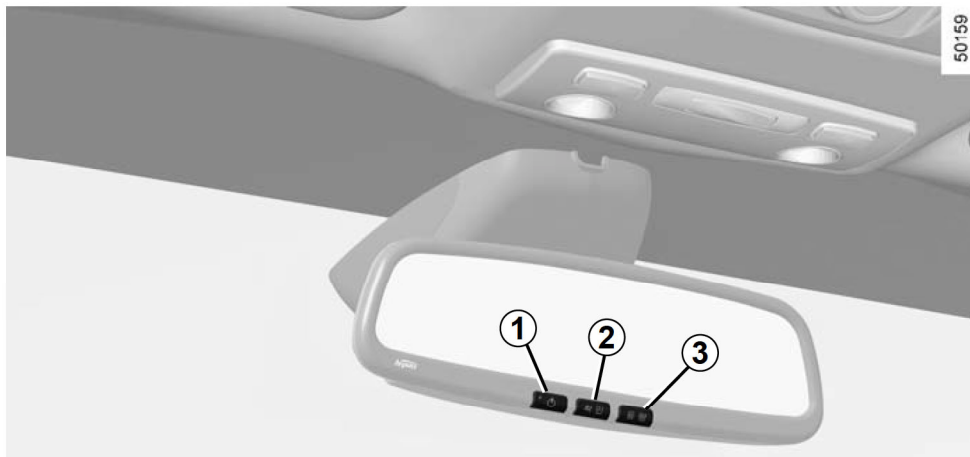
후방 시야를 가릴 수 있으며 급정거 시 앞쪽으로 날아올 수 있습니다.



주의

안전을 위하여, 미러 조절은 차량이 멈추었을 때 하십시오.

하이패스 시스템 (1/11)



하이패스 시스템은 한국도로공사가 운영하는 고속도로 통행료 자동 지불 시스템입니다.

작동 원리

시스템은 룸미러 내부의 전용 통신 모듈을 이용하여 하이패스차로 통신 장비와의 통신을 통해 자동으로 통행료를 지불합니다.

시스템 ON/OFF

전원이 꺼진 상태에서 스위치 **1**을 누르면 전원이 켜지고, 전원이 켜진 이후에 스위치 **1**을 길게 누르면 전원이 꺼집니다.

음량 조절

전원이 켜진 상태에서 스위치 **3**을 반복하여 눌러 음량 단계(0~5)을 조절할 수 있습니다.

초기 음량은 3단계입니다.

참고: 스피커는 룸미러 뒷면에 있습니다.

카드 잔액 확인

스위치 **2**를 짧게 누르면 카드 잔액을 확인할 수 있습니다(하이패스 시스템 또는 카드 이상 발생시에는 해당 정보를 추가로 확인할 수 있습니다).

(선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드)

음성안내 기능

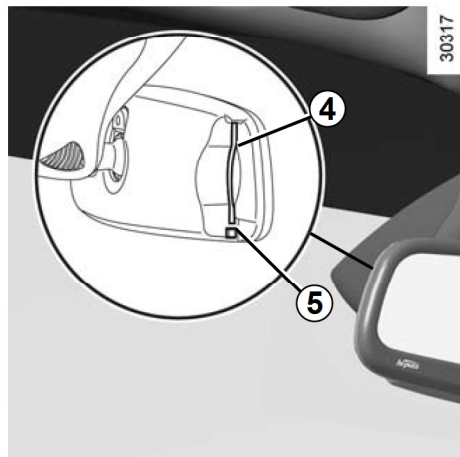
- 통행료 결제 정보 음성안내
- 단말기 상태 음성안내
- 카드 상태 음성안내

과금 이력

스위치 **2**를 길게 누르면 과금 이력을 확인할 수 있습니다. 이후 스위치 **2**를 짧게 반복하여 누르면 음성 안내로 과금 이력을 안내합니다(자세한 사항은 이어지는 페이지를 참고하십시오). 과금 이력 확인을 종료하려면 스위치 **2**를 길게 누릅니다.

참고: 단말기/카드 이상 상태에서는 과금 이력을 확인할 수 없습니다.

하이패스 시스템 (2/11)



하이패스 카드 삽입/탈거

삽입

룸미러 좌측의 카드 삽입구 4에 하이패스 카드를 삽입하십시오.

참고: 카드의 IC칩이 차량의 앞유리로 향하게 하여 삽입하십시오.

탈거

버튼 5을 눌러 카드를 탈거하십시오.

하이패스 시스템 이용 시 카드는 별도 구매하여 사용하십시오.

하이패스 시스템 등록 방법

하이패스 시스템이 장착된 차량은 차량 정식 번호판 등록 후 해당 차량과 다음의 구비

서류를 준비하여 서비스 거점 또는 영업 지점에 방문하여 등록하십시오.

구비 서류

- 개인: 본인 신분증 또는 대리인 신분증
- 법인: 사업자등록증, 방문자 신분증
- 외국인: 외국인 등록증 또는 국내 거소증
- 리스 차량 및 렌터카의 경우 해당 계약서 추가

하이패스 카드 구입/충전 방법

하이패스 카드의 구입 및 충전은 카드 종류에 따라 다음과 같습니다.

- 선불 카드: 도로공사 영업소에서 발급 및 충전
- 자동충전카드: 취급 은행에서 신청
- 후불 카드: 신용 카드사에서 신청

자세한 사항은 다음 홈페이지를 참조하십시오.

- 선불 카드 및 자동충전카드: www.hipluscard.co.kr
- 후불 카드: www.excard.co.kr

하이패스 시스템 사용 시 주의사항

- 하이패스 구간 이용 시 하이패스 시스템의 전원을 끄거나 하이패스 카드를 탈거하지 마십시오.
- 앞유리에 메탈 코팅을 할 경우 통신 장애가 발생할 수 있습니다.

- 기름 묻은 손이나 젖은 손으로 하이패스 카드를 만지지 마십시오.
- 온도에 따라 하이패스 카드가 변형되거나 인식이 불가할 수 있으니 운행하지 않을 때에는 카드를 룸미러에서 탈거하여 보관하는 것이 좋습니다.
- 룸미러의 카드 삽입구에 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오.
- 차량 내 다른 하이패스 단말기가 있을 시 정상적으로 요금 결제 처리가 안될 수 있습니다.
- 하이패스 시스템이 장착된 차량을 타인에게 매각 또는 양도하는 경우, 차량의 명義와 하이패스 시스템의 명義를 함께 이전하십시오.
명義 변경이 불가한 경우, 하이패스 시스템의 등록을 말소해야 합니다. 미이행 시 불편을 초래할 수 있습니다.
- 하이패스 시스템이 장착된 차량을 타인에게 매수 또는 양수 받은 경우, 하이패스 시스템의 등록 정보(소유자 명義, 차량 번호, 소유자 연락처 등)를 변경해야 정상적으로 하이패스 기능을 사용할 수 있습니다.
시스템 등록 정보를 변경하려면 차량과 양수인 신분증을 준비하여 서비스 거점, 영업 지점 또는 한국도로공사 영업소에 방문하십시오.

하이패스 시스템 (3/11)

하이패스 규격

구분	사용전원	사용 주파수	전파형식	변조방식	통신방식
단말기	DC 12V	5800 MHz	A7W	ASK	단신방식

하이패스 단말기 인증 사항

국토교통부 ETCS 인증	
인증 번호	국토교통부-2015-001-007 (SET-BR30MLMX) 국토교통부-2015-001-008 (SET-BR30MQMx)
인증 유효 기간	2020년 06월 15일(SET-BR30MLMX) 2020년 06월 24일(SET-BR30MQMx)
인증 기관	한국도로공사
인증 방법	통행료자동지불시스템 단말기 시험방법 IV

적합성평가 인증표시	
인증 번호	SCT-SET-BR30M(SET-BR30MQMX) KCC-CRM-SCT-SET-BR30MLMx(SET-BR30MLMx)
기기의 명칭(모델명)	SET-BR30MQMX SET-BR30MLMx
인증받은 자의 상호	엠 피온(주)
인증기관	미래창조과학부
제조사/제조 국가	엠 피온(주)/대한민국

전자파 적합 등록기기 사용자 안내문

- 해당 무선설비가 전파 혼신 가능성이 있으므로 인명 안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.
- 이 기기는 전자파 적합 등록을 한 기기입니다.



주의

- 임의로 분해 또는 개조하지 마십시오. 또한 롬미러에 강한 충격을 주지 마십시오.
- 고장이 의심되는 경우에는 5장 "고장 진단"의 하이패스 시스템 내용을 참고하십시오. 고장이 이어지는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.
- 하이패스 시스템을 사용하려면 운행 전에 미리 시스템 전원 및 하이패스 카드 삽입 여부를 확인하십시오.



경고

- 운전 중에는 하이패스 시스템을 조작하지 마십시오. 교통사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 원활한 통신을 위하여 하이패스 차로에서는 제한속도 30km/h를 준수하십시오.
- 하이패스 차로 진입 시 앞 차량과의 안전거리를 준수하십시오.

하이패스 시스템 (4/11)

다음 음성안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **하이패스 시스템의 전원을 ON 하거나 차량의 시동 스위치를 ON 했을 때** 나타납니다.

참고: 단말기 및 카드에 이상이 있을 경우(LED: 주황색) 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
선불카드, 선불할인카드, 자동충전카드	"카드 잔액은 000원입니다" 참고: 하이패스 시스템 전원 ON시에만 음성안내	녹색	선불카드, 선불할인카드, 자동충전카드가 삽입된 경우입니다. 참고: 자동충전카드는 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드를 의미합니다.
잔액 부족(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액은 000원입니다. 카드 잔액이 얼마 남아있지 않습니다. 충전이 필요합니다."	주황색 →녹색	카드 잔액이 3,500원 이하인 경우에 안내됩니다.
잔액 없음(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액이 없습니다. 카드 충전이 필요합니다"	주황색	카드 잔액이 없는 경우에 안내됩니다.
면제카드, 후불카드, 후불할인카드	"면제카드 입니다", "후불카드입니다.", "후불할인카드입니다." 참고: 하이패스 시스템 전원 ON시에만 음성안내	녹색	면제카드, 후불카드, 후불할인카드가 삽입된 경우입니다. 이 경우에는 음성 안내를 하지 않습니다.
비인가 카드	"사용할 수 없는 카드입니다"	주황색	하이패스에 사용할 수 없는 카드이거나 카드가 사용이 불가능한 상태입니다.
카드 오삽입	"카드가 잘못 삽입되었습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주황색	카드가 올바르게 삽입되어 있는지 확인하십시오.
불량 카드	"카드에 오류가 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주황색	시스템은 정상 작동하지만 카드에 오류가 발생한 경우에 안내됩니다.
카드 미삽입	"하이패스 카드가 삽입되어 있지 않습니다. 하이패스 차로를 이용하시려면 카드를 삽입하여 주십시오"	주황색	카드가 삽입되지 않은 경우에 안내됩니다.

하이패스 시스템 (5/11)

다음 음성안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **카드를 삽입했을 때** 나타납니다.

참고: 단말기 및 카드에 이상이 있을 경우(LED: 주황색) 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
선불카드, 선불할인카드	"선불(할인)카드입니다. 카드 잔액은 00원입니다"	녹색	선불카드, 선불할인카드를 삽입한 경우에 안내됩니다.
잔액 부족(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액은 000원입니다. 카드 잔액이 얼마 남아있지 않습니다. 충전이 필요합니다."	주황색 →녹색	카드 잔액이 3,500원 이하인 경우에 안내됩니다.
잔액 없음(선불카드, 선불할인카드)	"선불(할인)카드입니다. 카드 잔액이 없습니다. 카드 충전이 필요합니다"	주황색	카드 잔액이 없는 경우에 안내됩니다.
선불 자동충전카드, 선불 자동충전 할인카드	"선불자동충전(할인)카드입니다. 카드 잔액은 00원입니다"	녹색	선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드를 삽입한 경우에 안내됩니다.
면제카드, 후불카드, 후불할인카드	"면제카드 입니다", "후불카드입니다.", "후불할인카드입니다." 참고: 하이패스 시스템 전원 ON시에만 음성안내	녹색	면제카드, 후불카드, 후불할인카드를 삽입한 경우에 안내됩니다.
비인가 카드	"사용할 수 없는 카드입니다"	주황색	하이패스에 사용할 수 없는 카드이거나 카드가 사용 불가 상태입니다.
카드 오삽입	"카드가 잘못 삽입되었습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주황색	카드가 올바르게 삽입되어 있는지 확인하십시오.
불량 카드	"카드에 오류가 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주황색	시스템은 정상 작동하지만 카드에 오류가 발생한 경우에 안내됩니다.

하이패스 시스템 (6/11)

다음 음성안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **카드를 탈거했을 때** 나타납니다.

참고: 카드 탈거 상태 및 과금이력의 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드, 면제카드, 후불카드, 후불할인카드	"카드가 탈거되었습니다. 하이패스 차로를 이용하시려면 카드를 삽입하여 주십시오"	주홍색	카드가 삽입된 상태에서 카드를 탈거한 경우에 안내됩니다. 단말기에 이상 발생 시에는 음성안내를 하지 않습니다.
비인가 카드, 카드 오삽입, 불량 카드	—	주홍색	비인가 카드, 오삽입된 카드, 불량 카드를 탈거한 경우에 안내됩니다.

과금 이력

확인 스위치를 길게 누르면 음성 안내로 과금 이력을 안내합니다.

상태	음성 안내	LED	해석
과금 이력	"최근 하이패스 이용내역을 안내합니다." "최근 통행료 1: ○년○월○일 오전(오후) ○시○분에 통행료 00원이 지불되었습니다"	녹색	— 최근 과금 이력순으로 10건에 대해 조회가 가능합니다. — 면제된 통행료와 입구 통과에 대한 이력은 안내하지 않습니다. 참고: 과금이력은 카드가 삽입되어 있을 경우에만 안내할 수 있습니다.

하이패스 시스템 (7/11)

단말기/카드 이상 정보

확인 스위치를 짧게 누르면 음성 안내, LED 표시등으로 **단말기/카드 이상 정보를 안내**합니다.

참고: 단말기/카드 이상 정보의 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

상태	음성 안내	LED	해석
제조 번호 없음	"제조번호가 등록되지 않은 단말기입니다. 단말기 A/S를 받으십시오"	주홍색	시스템에 제조번호가 등록되지 않은 경우에 안내됩니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.
발행정보 미등록	"발행정보가 등록되지 않은 단말기입니다. 등록 후 사용하십시오"		시스템이 등록되지 않은 경우에 안내됩니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.
발행정보 오류	"발행정보에 오류가 있습니다. 단말기 A/S를 받으십시오"		시스템 정보에 오류가 발생하였습니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.
단말기 오류	"단말기에 오류가 있습니다. 단말기 A/S를 받으십시오"		무선단의 초기화에 이상이 발생하였습니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.
비인가 카드	"사용할 수 없는 카드입니다"		하이패스에 사용할 수 없는 카드이거나 카드가 사용이 불가능한 상태입니다.
카드 오삽입	"카드가 잘못 삽입되었습니다. 카드를 확인하여 주십시오"		카드가 올바르게 삽입되어 있는지 확인하십시오.
불량 카드	"카드에 오류가 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"		시스템은 정상 작동하지만 카드에 오류가 발생한 경우에 안내됩니다.
카드 미삽입	"카드가 삽입되어 있지 않습니다. 카드를 확인하여 주십시오"		카드가 삽입되지 않은 경우에 안내됩니다.

하이패스 시스템 (8/11)

카드 잔액

확인 스위치를 짧게 누르면 음성 안내, LED 표시등으로 **카드 잔액을 안내**합니다.

참고: 확인 스위치를 누른 경우 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자 동충전할인카드	"카드 잔액은 00원 입니다"	기존 LED 유지	선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할 인카드가 삽입된 경우입니다.
면제카드, 후불카드, 후불 할인카드	"면제카드 입니다" "후불카드입니다." "후불할인카드입니다." 참고: 하이패스 시스템 전원 ON시에 만 음성안내		면제카드, 후불카드, 후불할인카드가 삽입된 경우입니다.

하이패스 시스템 (9/11)

다음 음성 안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **하이패스 차로로 통과할 때 정상 처리** 되었음을 나타냅니다.

카드 상태		음성 안내	LED	해석
선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드	입구	"하이패스 차로로 정상진입 하였습니다. 카드 잔액은 000원입니다"	녹색	폐쇄식 입구에서 선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드가 정상적으로 처리된 경우에 안내됩니다.
	출구	"통행료 00원이 정상지불 되었습니다"	녹색	개방식/폐쇄식 출구에서 선불카드, 선불할인카드, 선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드 사용 시에 정상적으로 통행료가 지불된 경우에 안내됩니다.
		"카드 잔액은 000원입니다"		
면제카드	입구	"하이패스 차로로 정상진입 하였습니다"	녹색	폐쇄식 입구에서 면제카드가 정상적으로 처리된 경우에 안내됩니다.
	출구	"통행료가 면제 되었습니다"	녹색	개방식/폐쇄식 출구에서 면제카드 사용 시에 정상적으로 처리된 경우에 안내됩니다.
후불(할인)카드	입구	"하이패스 차로로 정상진입 하였습니다"	녹색	폐쇄식 입구에서 후불(할인)카드가 정상적으로 처리된 경우에 안내됩니다.
	출구	"통행료 00원이 정상지불 되었습니다"	녹색	개방식/폐쇄식 출구에서 후불(할인)카드 사용 시에 정상적으로 통행료가 지불된 경우에 안내됩니다.
자동충전(선불자동충전카드, 선불자동충전할인카드)	출구	"자동 충전했습니다"	녹색	개방식/폐쇄식 출구에서 선불자동충전(할인)카드에 자동충전이 된 후, 정상적으로 통행료가 지불된 경우에 안내됩니다.
		"통행료 00원이 정상 지불 되었습니다"	녹색	
		"카드 잔액은 00원입니다"	녹색	

하이패스 시스템 (10/11)

다음 음성 안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **하이패스 차로로 통과할 때 비정상 처리** 되었음을 나타냅니다.

참고: 비정상 처리된 경우 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
잔액 부족(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액은 000원입니다. 카드 잔액이 얼마 남아있지 않습니다. 충전이 필요합니다."	주홍색 →녹색	폐쇄식 입구에서 선불카드, 선불할인카드가 정상적으로 처리되었지만 카드 잔액이 3,500원 이하인 경우에 안내됩니다.
잔액 없음(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액이 없습니다. 카드 충전이 필요합니다"	주홍색	폐쇄식 입구에서 선불카드, 선불할인카드가 정상적으로 처리되었지만 카드 잔액이 없는 경우에 안내됩니다.
처리 실패	"하이패스에 문제가 있습니다. 출구 통게이트에서 일반 차로를 이용하여 주십시오"	주홍색 →녹색	폐쇄식 입구에서 통신, 카드 및 시스템 이상에 의해 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
비인가 카드	"사용할 수 없는 카드가 삽입되어 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주홍색	폐쇄식 입구에서 비인가 카드가 삽입되어 있어 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
불량 카드	"카드에 오류가 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주홍색	폐쇄식 입구에서 불량 카드가 삽입되어 있어 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
카드 오삽입	"카드가 잘못 삽입되어 있습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주홍색	폐쇄식 입구에서 카드가 오삽입 되어 있어 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
카드 미삽입	"카드가 삽입되어 있지 않습니다. 카드를 확인하여 주십시오"	주홍색	폐쇄식 입구에서 카드가 미삽입되어 있어 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.

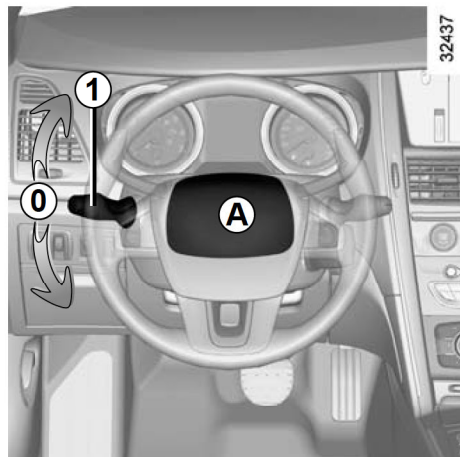
하이패스 시스템 (11/11)

다음 음성 안내와 룸미러에 표시되는 LED 표시등은 **하이패스 차로로 통과할 때 요금지불이 비정상 처리** 되었음을 나타냅니다.

참고: 비정상 처리된 경우 음성안내는 최소 3단계 이상의 음량으로 안내합니다.

카드 상태	음성 안내	LED	해석
잔액 부족(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액은 000원입니다."	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 선불카드, 선불할인카드의 잔액 부족으로 일부만 지불되어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
	"카드 잔액이 얼마 남아있지 않습니다."		
	"충전이 필요합니다."		
잔액 없음(선불카드, 선불할인카드)	"카드 잔액이 없습니다. 통행료가 지불되지 않았습니다"	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 선불카드, 선불할인카드의 잔액이 없어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
지불 실패	"통행료 지불에 문제가 있습니다. 도로공사 영업소에 문의하여 주십시오"	주홍색 →녹색	개방식/폐쇄식 출구에서 통신, 카드 및 시스템 이상에 의해 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
비인가 카드	"사용할 수 없는 카드가 삽입되어 있습니다. 통행료가 지불되지 않았습니다"	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 비인가 카드가 삽입되어 있어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
불량 카드	"카드에 오류가 있습니다. 통행료가 지불되지 않았습니다"	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 불량 카드가 삽입되어 있어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
카드 오삽입	"카드가 잘못 삽입되어 있습니다. 통행료가 지불되지 않았습니다"	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 카드가 오삽입되어 있어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.
카드 미삽입	"카드가 삽입되어 있지 않습니다. 통행료가 지불되지 않았습니다"	주홍색	개방식/폐쇄식 출구에서 카드가 미삽입되어 있어 통행료 처리가 실패한 경우에 안내됩니다.

경음기와 지시등



경음기-혼

스티어링 휠 **A**의  부분을 가볍게 누르십시오.



경고

스티어링 휠 중앙 부위를 손바닥이나 주먹으로 타격하는 등 차량 에어백 장착부에 과도한 충격을 가하지 마십시오. 에어백 시스템이 손상될 수 있습니다.

헤드램프 패싱

헤드램프가 점등되어 있지 않은 경우라도 레버 **1**을 운전자 쪽으로 살짝 당길 경우 상향 헤드램프가 점등되고 레버를 놓으면 초기 상태로 되돌아갑니다. 단, 엔진 시동이 걸려 있고 하향 헤드램프가 켜진 상태에서 레버 **1**을 끝까지 당기면 상향 헤드램프가 상시 점등합니다.

방향 지시등

엔진 시동이 걸려 있는 상태에서 레버 **1**을 스티어링 휠이 움직이는 방향과 동일한 방향으로 움직이면 됩니다.

방향 지시등이 켜져 있을 경우 스티어링 휠을 방향 지시등과 반대로 돌릴 경우 레버가 원위치 **0**로 돌아옵니다.

하지만 고속도로 주행 시, 스티어링 휠의 움직임이 레버를 원위치 **0**로 돌리기에 충분하지 않은 경우가 많습니다.

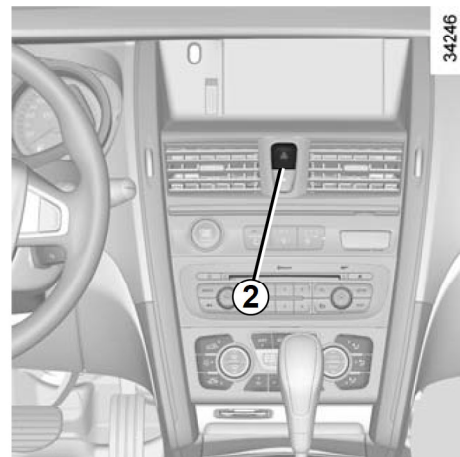
이런 경우 레버 **1**을 살짝 올리거나 내리고 있으면 그 동안만 방향 지시등이 점멸하고 레버를 놓는 순간 레버는 원위치 **0**로 돌아옵니다.

또한 원터치 트리플 방향 지시등 기능에 의해 레버 **1**을 한 번 살짝 올리거나 내렸다 놓으면 레버는 원위치 **0**로 돌아오고 방향 지시등은 세 번 점멸합니다.



비상 점멸 표시등

스위치 **2**를 누르면 방향 지시등(전면, 후면, 측면)이 점멸합니다.



비상 시 주정차가 금지된 장소에 정차할 때 또는 위험한 주행 조건이나 교통 조건일 경우 다른 운전자에게 이를 알리기 위해 사용합니다.

스위치 **2**를 다시 한 번 누르면 해제됩니다.

참고: 비상 점멸 표시등이 작동하는 동안에는 방향 지시등을 사용할 수 없습니다.

주행 중 차속이 50km/h 이상일 때 강하게 브레이크 페달을 밟으면, 경우에 따라서 비상 점멸 표시등이 점멸할 수 있습니다.

이 때에는 표시등이 평소 속도보다 두 배 빠르게 점멸하고 급제동 상황이 해제되면 표시등이 자동으로 소등됩니다. 표시등이 점멸중일 때 운전자가 직접 스위치 **2**를 두 번 누를 경우에도 표시등은 소등됩니다.

외부 램프와 지시등 (1/3)

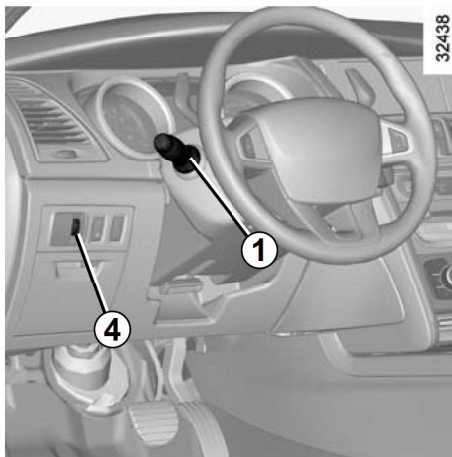
34393



미등

레버 **1**의 링 **2**의 미등 그림이 표시 **3**에 올 때까지 돌립니다. 번호판 등이 점등하고 차량 사양에 따라서 LED 주간 주행등이 미등의 기능을 합니다.

계기판 조명이 점등하면 휠 **4**를 돌려서 계기판 및 대시보드 표시등의 밝기를 조절할 수 있습니다.



32438



하향 헤드램프

수동 조작

링 **2**의 하향 헤드램프 그림이 표시 **3**에 올 때까지 돌립니다. 계기판에 하향 헤드램프 표시등이 점등합니다.

오토 라이팅 기능

링 **2**의 **AUTO** 그림이 표시 **3**에 올 때까지 돌립니다. 엔진 시동이 걸려 있을 때 차량 외부의 밝기에 따라 하향 헤드램프가 자동으로 켜지거나 꺼지게 하는 기능입니다.



주의

야간 주행을 하기 전에 전기 장치기 올바르게 작동하는지 그리고 각종 전구들은 문제가 없는지 헤드램프에 이물질이 묻어있지 않은지 꼭 확인하십시오.

오토 라이팅의 특징

안개가 끼거나 눈이 오거나 광차단 코팅 또는 루프에 적재된 화물이 앞유리 상단 중앙부의 센서를 가릴 경우 오토 라이팅이 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

오토 라이팅은 기후, 계절, 주위 환경에 따라 점등 및 소등 시간이 달라질 수 있습니다.

오토 라이팅 기능에 의해 하향 헤드램프가 자동으로 켜진 후에 상향 헤드램프 또는 안개등을 점등시키면 외부가 밝아져도 헤드램프는 자동으로 꺼지지 않습니다.

외부 램프와 지시등 (2/3)

34393



상향 헤드램프



엔진 시동이 걸려 있고 하향 헤드램프가 켜진 상태에서 레버 **1**을 운전자 쪽으로 끝까지 당겼다 놓습니다. 계기판에 상향 헤드램프 표시등이 점등합니다.

원래의 위치로 되돌리려면 다시 한 번 레버 **1**을 운전자 쪽으로 끝까지 당겼다 놓습니다.

하향 헤드램프가 켜져 있지 않더라도 레버 **1**을 운전자 쪽으로 살짝 당기면 상향 헤드램프가 점등하고 레버를 놓으면 초기 상태로 되돌아갑니다.

상향 헤드램프를 사용할 필요가 없으면 반드시 소등하여 다른 운전자에게 피해를 주지 않도록 하십시오.

작동 이상

계기판에 "오토라이팅을 점검해 주십시오" 메시지가 표시되면 오토 라이팅 시스템에 이상이 발생한 것입니다. 지정 정비업소에서 점검 및 정비를 받으십시오.

어댑티브 헤드램프

(차량 사양에 따라서)

특정 조건(속도, 스티어링 휠의 각도 등)에서 헤드램프가 점등되어 있을 때 차량의 코너링 중 스티어링 휠이 꺾인 방향으로 램프가 움직여 시야를 확보해 줍니다.

작동 이상

계기판에 "어댑티브 헤드 램프 점검요망" 메시지가 표시되고(🔑 경고등 점등) 계기판의 헤드램프 표시등도 점멸하면 라이팅 시스템에 이상이 발생한 것입니다. 지정 정비업소에서 점검 및 정비를 받으십시오.

특징

- 외부의 밝기가 충분하면 코너링 시 어댑티브 헤드램프는 작동하지 않습니다.
- 코너링 시 오토 라이팅 기능에 의해 하향 헤드램프가 점등되면 어댑티브 헤드램프는 다음 코너링부터 작동합니다.

- 다음과 같은 경우에 램프는 초기화를 위해 움직입니다. 그렇지 않은 경우에는 이상이 발생한 것입니다.
- 스마트카드를 카드리더에 삽입한 경우
- 외부의 밝기가 어둡고 차속이 10Km/h 미만일 때 하향 헤드램프를 수동 또는 자동으로 점등한 경우

램프 끄기

두 가지 방법이 있습니다.

- 수동으로 끄기
링 **2**의 **0**이 표시 **3**에 올때까지 돌립니다.
- 자동 꺼짐
램프가 켜진 상태에서 시동을 끄고, 운전석 도어를 열면 램프는 자동으로 꺼집니다. 이 경우 다음 엔진 시동 시 링 **2**의 위치에 따라 램프가 다시 켜집니다.

외부 램프와 지시등 (3/3)

34393



헤드램프 에스코트 기능

이 기능은 일정 시간동안 하향 헤드램프를 켤 수 있게 해 줍니다(어두운 장소에서 걸어서 이동할 때 사용하면 유용합니다).

엔진 시동, 차량 전원, 헤드램프가 모두 꺼진 상태에서, 레버 1을 운전자 쪽으로 당깁니다. 하향 헤드램프가 약 30초간 점등합니다.

계기판에 "에스코트 기능이 30초 작동됩니다" 메시지가 표시됩니다.

최초 동작 후 10초 안에 한 번 더 당길 때 마다 헤드램프의 점등 시간이 30초씩 늘어납니다. 최대 점등 시간은 2분입니다.

램프가 자동으로 꺼지기 전에 끄려면 링 2를 돌렸다가 다시 원래의 위치로 돌리십시오.

램프 켜짐 알림 경고음

시동을 끄고 램프를 켜는 경우에는 운전석 도어를 열더라도 램프는 꺼지지 않습니다. 이 경우 **램프 켜짐 알림 경고음**이 울려 램프가 켜져 있음을 알립니다. 램프를 끄지 않을 경우 **배터리가 방전될 수 있으니 주의하십시오.**

LED 주간 주행등

LED 주간 주행등이 있는 차량인 경우, 시동이 켜지면 LED 주간 주행등이 자동으로 켜집니다. LED 주간 주행등은 엔진이 꺼진 경우 기능이 작동하지 않습니다.

하향 헤드램프가 켜진 경우, LED 주간 주행등은 소등합니다.

LED 주간 주행등의 전구 교환은 5장 "주간 주행등 및 후방 안개등: 전구 교환"을 참고하십시오.



후방 안개등

레버 1의 링 5의 표시 6이 후방 안개등 그림과 일치할 때까지 돌렸다가 놓습니다.

계기판에 후방 안개등 표시등이 점등합니다.

후방 안개등은 헤드램프가 켜져 있을 때에만 켜집니다.

후방 안개등을 사용할 필요가 없으면 반드시 소등하여 다른 운전자에게 피해를 주지 않도록 하십시오.

안개등 끄기

링 5의 표시 6이 후방 안개등 그림과 일치할 때까지 다시 한 번 돌렸다가 놓으면 후방 안개등은 꺼집니다.

후방 안개등은 헤드램프를 소등하면 함께 소등됩니다.

안개가 끼어있는 곳에서 운전할 때 안개등은 자동으로 점등되지 않습니다.

안개등이 켜져 있는지(표시등 점등) 꺼져 있는지(표시등 소등) 여부는 계기판의 표시등으로 알 수 있습니다.

바이-제논 헤드램프 오토 레벨라이저

바이-제논 헤드램프는 차량 자세(1인, 2인, 3인, 기타 탑승 하중조건 및 적재 시)에 따라 차량 기울기가 달라질 때 헤드램프의 높이를 자동으로 조절해 주는 자동 높이 조절 장치를 내장하고 있습니다.



경고

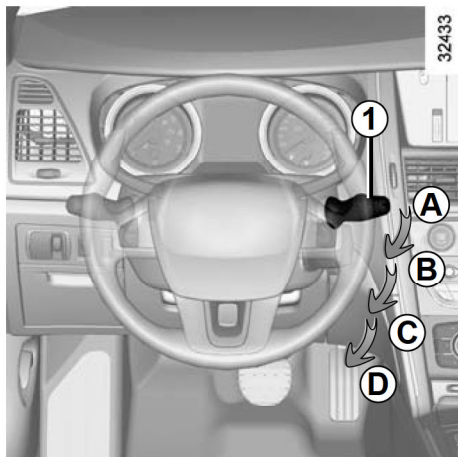
제논 헤드램프를 장착하려면 특수한 장착 기술이 필요합니다. **제논 전구를 장착하도록 제작되지 않은 차량에 제논 전구가 있는 헤드램프를 장착해서는 안됩니다.**



경고

위험한 고압 장비를 다루어야 하므로 제논 전구는 반드시 지정 정비업소에서 교환해야 합니다.

레인센싱 와이퍼, 워셔 (1/2)



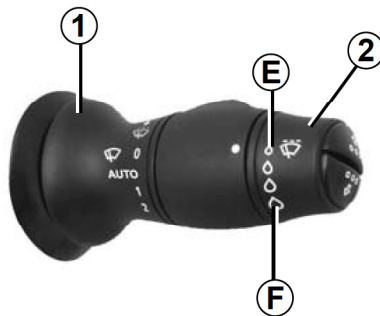
32433

레인센싱 와이퍼

- **A 정지**
- **B 레인센싱 와이핑**

엔진 시동 중에 이 위치가 선택되면 현재 앞유리의 물의 양을 감지하여 그 양에 알맞은 속도로 와이퍼가 움직입니다. 와이퍼의 민감도는 링 **2**를 돌려서 조절할 수 있습니다.

- **E** 민감도 낮음
- **F** 민감도 높음
- **C 보통 속도 와이핑**
- **D 빠른 속도 와이핑**



32430

특징

운전 중, 차량이 정차하면 와이퍼의 속도는 느려집니다. 예를 들면, 와이퍼의 속도가 빠른 속도일 경우 보통 속도로 느려집니다. 차량이 다시 움직이면, 와이퍼 속도는 원래 선택했던 속도로 되돌아 갑니다.

정차 후 레버 **1**을 작동하면 레버 **1**로 작동시킨 동작이 우선 적용되고 이 경우 자동으로 와이퍼 속도가 변하는 기능은 취소됩니다.



주의

엔진룸에서 작업을 할때, 와이퍼 레버가 **A**(정지) 위치에 있는지 항상 미리 확인하시기 바랍니다. 부상의 위험이 있습니다.

레인센싱 와이퍼 사용 시 주의사항

- 겨울철 시동 시 앞유리가 결빙되었을 경우, 녹을 때까지 **B**(레인센싱 와이핑) 위치에 두지 마시고 반드시 **A**(정지) 위치에 두십시오. 와이퍼가 작동하면 블레이드가 손상될 수 있습니다.
- 레인센싱 와이퍼가 **B**(레인센싱 와이핑) 위치에 있더라도 안개가 끼거나 눈이 오는 날에는 자동으로 작동하지 않습니다.
- 비가 오지 않을 때에는 **A**(정지) 위치에 두시기 바랍니다.

레인센싱 와이퍼, 워셔 (2/2)



32430

앞유리 워셔

시동이 걸려 있는 상태이거나 시동 스위치 ON 상태에서, 레버 **1**을 운전자 쪽으로 당겨 주십시오.

짧게 당겼다 놓으면 앞유리 워셔 액이 분사되고 와이퍼가 한 번 작동하게 됩니다.

길게 당겼다 놓으면 워셔 액이 분사되고 와이퍼가 세 번 작동한 후, 몇 초 뒤에 한 번 더 작동하게 됩니다.

참고: 레버 **1**을 당기고 있는 동안에는 계속 와이퍼가 작동하면서 워셔액이 분사됩니다.

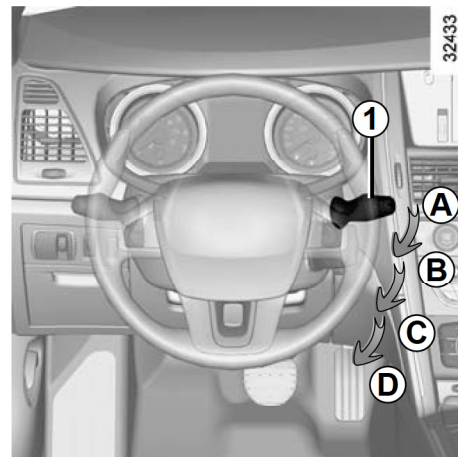
추운 날씨에는 와이퍼 사용 전에 반드시 와이퍼 블레이드가 앞유리에 얼어 붙지 않았는지 확인하시기 바랍니다(모터과 열 위험 방지).

와이퍼 블레이드의 상태를 항상 확인해 주시기 바랍니다. 블레이드의 성능이 떨어지면 가능한 빨리 교체해 주십시오.

와이퍼 블레이드를 교환하기 위해서는 시동을 끄고 와이퍼 레버를 D 위치에 두십시오. 5장의 "와이퍼 블레이드"를 참고하십시오.

항상 앞유리는 깨끗하게 닦아 주십시오. 단, 신나 등의 유기용제나 발수 코팅제를 사용해서 닦을 경우 와이퍼 블레이드가 손상되어 잘 닦이지 않을 수 있습니다.

와이퍼 작동 중에 시동을 끄면 와이퍼가 정위치에서 멈추지 않을 수 있습니다.



32433



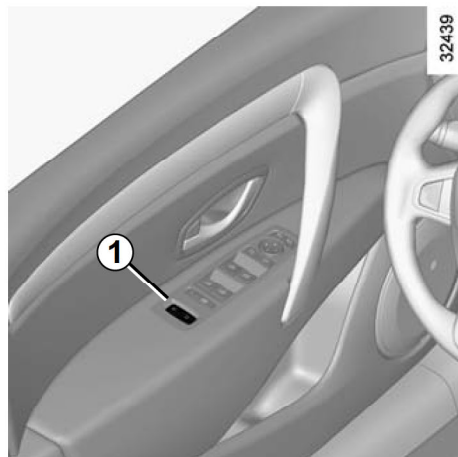
주의

세차 시에 와이퍼가 작동되어 와이퍼 블레이드가 손상될 수 있으므로 세차하기 전에 와이퍼 레버의 위치를 **A**(정지)에 두시기 바랍니다.

갑작스런 와이퍼 블레이드의 움직임에 의한 부상의 위험이 있습니다.

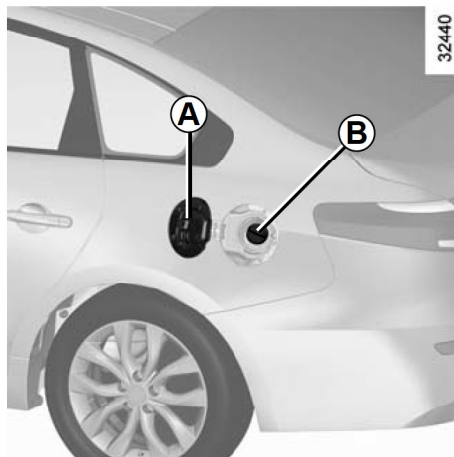
우천 시 출발 전에는 반드시 와이퍼의 작동여부를 확인하고, 와이퍼가 움직이지 않는다면 운행을 하지 마십시오. 안전한 행에 지장을 초래합니다.

연료 탱크 (1/2)



연료 탱크 용량: 약 70리터

스위치 **1**의 왼쪽을 누르면 연료 주입구 커버 **A**가 열립니다.



연료캡 **B**는 주입 파이프에 체결되어 있습니다.
상세정보는 다음 페이지의 "연료 주입"을 참고 하십시오.

가솔린 차량

반드시 현행 규정에 따르는 무연 휘발유를 사용하십시오.



경고

연료캡은 반드시 "딸깍" 소리가 날 때까지 잠그십시오. 연료캡이 완전히 잠기지 않으면 주행 중 연료가 새어 나와 화재로 이어질 위험이 있습니다.

또한 연료캡이 완전히 잠기지 않으면 엔진 · 배출가스 자가진단 경고등이 점등될 수 있으나, 이는 차량 및 부품의 고장이 아니므로 "딸깍" 소리가 나도록 다시 잠그십시오. 연료캡 재잠금 후에도 경고등 점등 상태가 지속되는 경우에는 지정 정비업소에 방문하십시오.

연료 탱크 (2/2)

연료 주입

유연 휘발유 또는 인가되지 않은 연료 및 연료 첨가제의 사용은 공해 방지 장치에 손상을 줄 수 있으며 이는 보증 수리를 받을 수 없습니다.

- 연료 주입 전에 연료 주입 노즐을 완전히 주입구에 밀어 넣습니다(튀겨 나올 위험이 있습니다).
- 연료 주유가 완료될 때까지 연료 주입 노즐이 연료 주입구 깊숙이 있도록 하십시오.



주의

지정된 연료 외의 어떠한 연료(등유, 알콜, 항공유 등)도 넣지 마십시오. 또한 인가되지 않은 연료 및 첨가제를 넣지 마십시오. 연료 시스템에 손상을 줄 수 있습니다.

계속되는 연료 냄새

계속해서 연료 냄새가 날 경우 다음과 같이 하시기 바랍니다.

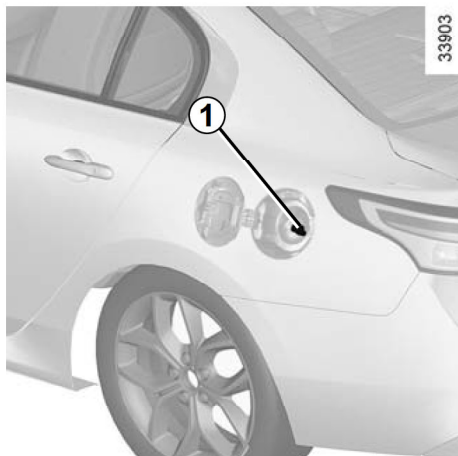
- 차량을 안전하게 주차하고 엔진 시동을 끕니다.
- 비상 점멸 표시등을 켜고 탑승객들을 차에서 내리게 한 다음 주변 차량들을 위해 약 100m 후방(야간에는 약 200m 후방)에 안전삼각대를 설치하십시오.
- 지정 정비업소에 연락하십시오.



경고

연료 공급 시스템의 어떠한 부품도 변경 또는 수정해서는 안 됩니다(전자 제어 장치, 배선, 연료 탱크, 연료 펌프, 연료 주입 파이프, 연료 라인, 인젝터, 보호커버, 연료 주입구 캡 등). 이는 위험을 초래할 수 있습니다. 이런 작업들은 반드시 지정 정비업소에서 실시하십시오.

연료 탱크: LPG 차량



33903

LPG 봄베용량: 약 75리터 (100%)

최대 충전량: 약 60리터 (80%)

장시간 운행한 경우나 뜨거운 곳에 오랫동안 주차하여 봄베 내부의 압력이 상승한 경우 충전 압력이 낮은(5~6kg/cm²) 일부 충전소에서는 충전이 잘 되지 않을 수 있습니다. 이 경우 충전 압력이 높은(8~10kg/cm²) 충전소에서 충전하여 주십시오..

연료 충전법

- 엔진 시동을 정지시킵니다.
- 연료 주입구 커버(1장의 "연료 탱크" 참고)를 열고 LPG 주입구 커버 **1**을 연 후, LPG를 주입시킵니다.
- 주입 완료 후, LPG 주입구 커버 **1**을 닫고 연료 주입구 커버를 닫습니다.

(연료 충전 시에는 LPG 탱크의 조작이 필요하지 않습니다.)



경고

LPG 가스주입은 안전을 위하여 반드시 시동을 끄고 모는 탑승자가 차량에서 내린 다음 실시해야 합니다.



경고

- LPG 봄베는 60 ℓ (80% 충전 시) 충전 가능 하도록 설계되어 있습니다. 60 ℓ (80% 충전 시) 이상이 충전될 경우에는 즉시 지정 정비업소를 방문하여 점검을 받으시기 바랍니다.
- 연료충전 시 화기를 멀리 하십시오.
- 충전이 완료되면 주유소 충전기가 차량의 충전장치로부터 확실히 제거된 후 시동을 걸어주십시오.
- 지정된 연료 외 다른 연료와 혼합하여 사용하지 마십시오. 또한 검증되지 않은 연료(첨가제)등으로 충전하지 마십시오.
- 봄베에 충격을 가하지 않도록 주의하십시오.
- 충전량을 늘리기 위해 과충전 방지 밸브를 제거하지 마십시오. 인위적으로 과충전시 온도 상승 등으로 인해 봄베의 내압이 상승하여 위험할 수 있습니다.



2. 주행

신차 길들이기	2.2
엔진 시동 전 주의사항: LPG 차량	2.3
엔진 시동, 정지: LPG 차량	2.4
엔진 시동	2.5
엔진 정지	2.8
가솔린 차량의 특징	2.9
LPG 차량의 특징	2.10
브레이크	2.12
전자식 주차 브레이크	2.13
에코 드라이브 모니터링 시스템	2.17
공해 방지, 연료 경제성 및 주행에 관한 조언	2.18
환경	2.21
TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템	2.22
주행 보조 시스템	2.27
경사로 밀림방지장치(HSA)	2.31
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 스피드 리미터 기능	2.32
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 크루즈 컨트롤 기능	2.35
주차 경보 장치	2.39
사각지대 경보 시스템	2.43
후방 카메라	2.46
자동 변속기	2.48
스포츠 모드	2.52

신차 길들이기

가솔린/LPG 차량

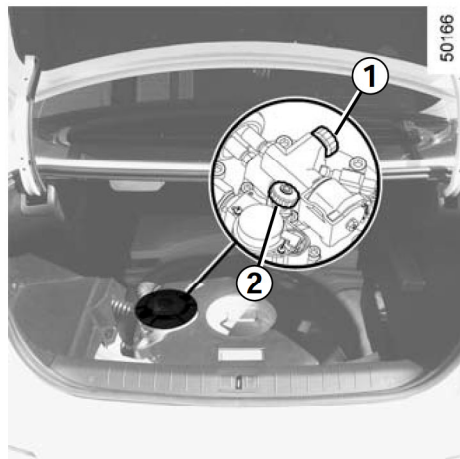
초기 약 **1,000km** 주행 동안은 3,000 ~ 3,500rpm을 넘지 않도록 하여 주십시오.

또한 차량을 130km/h 이상의 속도로 가속하지 마시고 급가속, 급출발, 급정거는 가능한 삼가주십시오.

1,000km 주행이 완료된 이후에는 정상적인 주행을 해도 좋습니다. 최상의 차량 성능은 3,000km 주행 이후에 나오게 됩니다.

서비스 주기: 4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 참고하십시오.

엔진 시동 전 주의사항: LPG 차량



엔진 시동 전 점검사항(LPG 차량)

엔진 시동 전에 반드시 다음 항목들을 점검한 후에 이상이 있는 곳을 정비하십시오.

LPG 탱크 확인

- 탱크에 연료 충전밸브 **2**(녹색)와 취출밸브 **1**(적색)이 있습니다.

평상시에는 조작하지 않아도 됩니다. 단, 1개월 이상 장기간 주차 시나 LPG 누출 등 긴급 상황 발생 시에는 연료 충전밸브 **2**(녹색)와 취출밸브 **1**(적색)을 잠그십시오.

- LPG 탱크가 잘 고정되어 있는지 고정볼트를 점검하십시오.

LPG의 누출확인

- 가스가 새는 것이 냄새로 확인되더라도 비눗물을 사용하여 확실하게 점검하고 만일 누출이 있다면 2장의 "LPG 차량의 특징"을 참고하여 적절한 조치를 취하십시오.
- 연결부를 너무 과도하게 체결하면, 나사부가 파손되므로 주의하십시오. 또한 고압 연결부의 체결은 지정 정비업소에서 하십시오.
- 누출 확인 시에는 반드시 엔진 시동을 꺼 주십시오.

공구 키트의 점검

(차량 사양에 따라서)

공구 및 잭이 정위치에 있는지 점검하고 그 밖의 물건이 차체의 진동에 의해서 LPG 탱크, 연결부위, 연료밸브, 표시계 등에 손상을 주지 않도록 고정되어 있는가를 점검하십시오.

전기배선

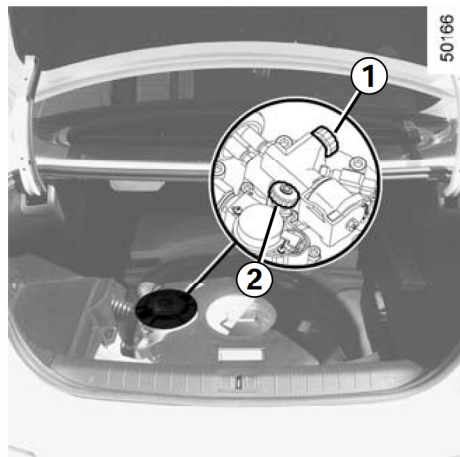
배선의 피복 및 전기계통의 이상유무와 스파크를 일으킬 만한 곳이 없는가를 점검하십시오.



경고

화재나 교통사고 등 비상 상황 발생 시 반드시 엔진을 정지시키십시오.

엔진 시동, 정지: LPG 차량



엔진 시동(LPG 차량)

- 트렁크를 열고 LPG 봄베의 취출밸브 **1**(적색)을 반시계 방향으로 돌려 엽니다.

- LPG 차량은 시동 전에 액화된 LPG를 엔진에 원활하게 공급하기 위해 일정한 압력이 형성되도록 시동 스위치를 ON에 두고 아래의 시간 동안 기다린 후 시동을 걸어야 합니다(시동 스위치를 ON 하려면 일반형 스마트카드의 경우에는 카드 리더에 스마트카드를 삽입하고 인텔리전트 스마트카드의 경우에는 페달을 밟지 말고 엔진 START/STOP 버튼을 누릅니다).

- 일반 시동: 2초

- 고온 재시동: 3~5초

참고: LPG 액상 분사 시스템 특성상 최적의 시동성 확보를 위해 시동 모터의 작동이 자동적으로 제한될 수 있습니다.

- 2장의 "엔진 시동"을 참고하여 시동을 겁니다.

엔진 정지(LPG 차량)

- 2장의 "엔진 정지"를 참고하여 엔진 시동을 정지합니다.



경고

차량을 장기간 주차할 경우에는 사고 예방을 위하여 반드시 취출밸브 **1**(적색)과 충전밸브 **2**(녹색)를 시계방향으로 돌려 잠그고 지하 주차장과 밀폐된 장소는 피하여 주차하십시오.



경고

엔진 시동 시 가속 페달을 밟지 마십시오.

엔진 시동이 걸리지 않을 때 무리하게 시동을 걸지 마십시오. 스타트 모터에 손상을 줄 수 있습니다.

엔진 시동 후 가속 페달을 조작하여 워밍업을 시키지 마십시오.

엔진 시동 (1/4)



엔진 시동

- 스마트카드가 반드시 카드 감지 지역 **3** 내에 있거나 카드리더 **2**에 완전히 삽입되어야 합니다.
- 변속 레버를 **P**에 두십시오.
- 시동을 위해 브레이크 페달을 밟고 버튼 **1**을 눌러 주십시오.



경고

인텔리전트 스마트카드가 차량 외부에 있으나 카드감지 지역 **3** 내에 근접해 있을 경우에도 페달을 밟고 버튼 **1**을 누르면 시동이 걸릴 수 있으니 주의하십시오.

만약에 도어의 잠금을 해제하고 차량에 탑승한 후에 외부 또는 내부에서 인텔리전트 스마트카드의 버튼으로 차량을 잠갔다면 반드시 인텔리전트 스마트카드를 카드리더 **2**에 삽입해야만 시동을 걸 수 있습니다.

엔진 시동 (2/4)

시동이 걸리지 않을 때 조치 방법

만약 시동 조건이 맞지 않는다면 다음과 같은 메시지 또는 경고등이 계기판에 표시됩니다.

- "변속레버를 P에 위치해 주십시오": 변속 레버 **P**에 두고 시동을 거십시오.
- "브레이크를 밟고 작동해 주십시오": 브레이크를 밟고 엔진 START/STOP 버튼을 눌러 주십시오.
- "핸들을 돌리면서 작동해 주십시오": 차량 사양에 따라서 스티어링 휠이 잠겨 있을 경우, 엔진 START/STOP 버튼을 누르는 동안 휠의 잠김을 해제하기 위해 스티어링 휠을 좌/우로 돌리는 것이 필요할 수 있습니다.
- "SMART카드 전지를 교체해 주십시오" 또는 "SMART카드를 넣어주십시오": 스마트카드의 배터리가 방전되었거나 작동 불량으로 시동이 걸리지 않을 때는 스마트카드를 카드리더에 삽입하십시오.

엔진 시동 시 주의 사항

- 매우 추운 날씨 또는 장기간 차량을 운행하지 않은 경우에는 엔진 시동이 걸린 후에 가속 페달을 밟지 말고 엔진이 예열될 때까지 기다리십시오.
- 겨울철에는 기온이 낮아 초기 공회전 RPM이 높아질 수 있으니 주의하십시오.
- 엔진이 정상 작동 온도가 될 때까지 엔진 소음이 날 수 있습니다.

엔진 시동 (3/4)



액세서리 기능

스마트카드로 도어의 잠금을 해제한 뒤 운전석 도어를 열고 차량에 탑승하면 몇몇 기능들(라디오, 내비게이션 등)이 사용 가능합니다.

일부 기능은 엔진 시동을 걸어야만 사용이 가능합니다.

작동 불량

특정 조건에서 스마트카드가 작동하지 않거나 작동 범위가 변할 수 있습니다.

- 스마트카드 배터리에 이상이 있거나 방전되었을 경우
- 스마트카드와 같은 주파수를 사용하는 전자기기(휴대전화, 무전기, 비디오 게임기, 타 차량의 스마트카드 등)를 사용하고 있을 경우
- 차량이 고주파의 전자기장 내에 있을 경우(경찰서, 관공서, 방송국, 군부대, 송신탑, 공항, 항구 근처 등)
- 날씨가 매우 추운 경우

"SMART카드를 넣어 주십시오" 메시지가 계기판에 표시됩니다.

스마트카드를 카드리더 2에 완전히 삽입하십시오.



경고

절대로 스마트카드를 차 안에 두고 내리거나 어린이(또는 애완동물)를 잠시라도 차 안에 홀로 남겨두지 마십시오.

엔진 시동을 걸거나 각종 장치류(변속레버, 윈도우)의 조작으로 인해 어린이(또는 애완동물) 또는 타인이 사고를 당할 위험이 있습니다.

심각한 부상의 위험이 있습니다.

주행 중에 인접 주파수의 간섭으로 인해 일시적으로 계기판에 "SMART카드를 넣어 주십시오" 메시지가 표시될 수 있으나 주행에는 문제가 없으며 주파수 간섭 지역을 벗어날 경우 자동으로 메시지는 사라집니다.

만약 메시지가 사라지지 않으면 지정 정비업소에 문의하십시오.

엔진 정지 (4/4)



엔진 정지 조건

정차 상태에서 변속 레버를 **N** 이나 **P** 위치에 두십시오.

차량 내에 스마트카드가 있는 상태에서 버튼 **1**을 한 번 누르면 엔진 시동이 꺼집니다. 차량 사양에 따라서 운전석 도어를 열거나 모든 도어를 잠그면 스티어링 휠도 잠깁니다.

스마트카드가 차량 밖이나 인식되지 않는 위치에 있는 상태에서 버튼 **1**을 한 번 누르면, "카드감지불가 START 길게누름" 메시지가 계기판에 표시됩니다.

이 경우, 버튼 **1**을 길게 누르면 시동이 꺼집니다.

엔진을 정지해도 사용하던 액세서리 기능(라디오, 내비게이션 등)은 약 10분 간 작동합니다. 운전석 도어를 열면 액세서리 기능이 중지됩니다.

참고: 엔진을 정지한 이후에 라디오 등의 기능을 작동시킨 경우 운전석 도어를 열면 기능은 중지됩니다(단, 헤드램프의 경우 시동을 끄고 램프를 켜 경우 운전석 도어를 열어도 램프는 꺼지지 않고 경고음이 울립니다. 1장의 "외부 램프와 지시등"을 참고하십시오).



경고

스마트카드를 가지고 차량에서 내릴 때, 엔진 시동이 완전히 정지되었는지 반드시 확인하십시오.



경고

절대로 스마트카드를 차 안에 두고 내리거나 어린이(또는 애완동물)를 잠시라도 차 안에 홀로 남겨두지 마십시오.

엔진 시동을 걸거나 각종 장치류(변속레버, 윈도우)의 조작으로 인해 어린이(또는 애완동물) 또는 타인이 사고를 당할 위험이 있습니다.

차량이 완전히 멈추기 전에 절대로 엔진 시동을 끄지 마십시오. 엔진이 멈게 되면, 브레이크 보조장치, 파워 스티어링, 그리고 에어백이나 프리텐셔너 같은 안전 장치들이 작동하지 않을 수 있습니다.

가솔린 차량의 특징

다음 조건들에서의 운행은 피해야만 합니다.

- 연료량 부족 경고등이 점등된 상태로 장시간 주행
- 유연 휘발유 사용
- 인가되지 않은 연료 또는 연료 첨가제를 사용

또는 다음과 같은 고장일 경우,

- 연료 누유, 엔진 점화 불량 또는 운전 중 소음과 진동을 발생시키는 스파크 플러그 연결 불량
- 출력 감소

이는 촉매 변환 장치를 과열시키고 효율을 저하시킬 수 있으며 **심할 경우 장치가 파괴되어 과열로 차량에 손상을 입힐 수 있습니다.**

위의 어떤 고장이라도 인지하면 즉시 지정 정비업소에서 필요한 수리를 받으십시오.

이런 고장들은 4장의 "정기점검 및 교환주기표"에 기재되어 있는 정비 주기에 맞추어 지정 정비업소에서 점검 및 수리를 받음으로써 예방할 수 있습니다.

시동 이상

촉매 변환 장치에 손상을 주지 않게 하기 위해서는, **시동 이상의 원인이 규명되어 수리를 받기 전에는 계속해서 무리하게 엔진 시동을 걸지 마십시오**(차량을 밀거나 끌면서 엔진 START/STOP 버튼을 사용하지 마십시오).

또한, 고장의 원인을 알지 못한다면 계속해서 엔진 시동을 걸지 마십시오. 지정 정비업소에 문의하여 주시기 바랍니다.



경고

낙엽, 종이, 목재, 기름 등 타기쉬운 물건의 주변에는 주차하지 마십시오. 배기관과 배기가스는 고온이므로 화재가 발생할 수 있습니다. 또한 배기관 또는 배기가스가 신체에 닿을 경우 화상의 위험이 있습니다.

LPG 차량의 특징 (1/2)

한국가스 안전공사에서 실시하는 가스안전 교육을 반드시 이수한 후 운행하십시오.

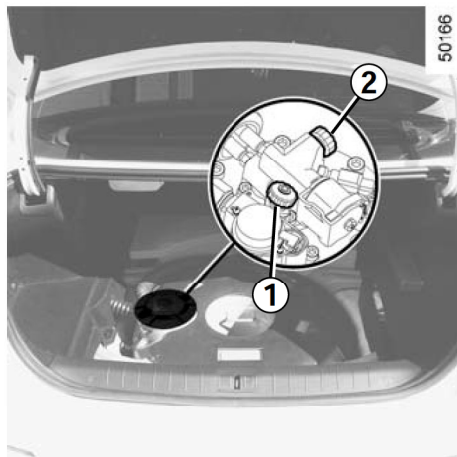
다음 사항을 반드시 준수하여 사고를 미연에 방지하십시오.

주행 시

- 주행 중 LPG 냄새가 나거나 이상을 느낄 때, 즉시 차량을 안전하게 주차시키고 시동을 끈 다음 승객을 하차시킵니다.
- LPG의 충전밸브 **1**(녹색)과 취출밸브 **2**(적색)를 시계 방향으로 돌려 잠근 후, 누출 부위를 확인하십시오.
- LPG 누출이 심할 때에는 즉시 부근의 화기를 없애고 LPG가 안전하게 방출되도록 감시하면서 경찰서 또는 소방서에 신속하게 연락하십시오.

LPG 누출 점검과 정비 시

- LPG 차량을 점검 시에는 화기가 없고 환기가 잘되는 평평한 장소에서 실시하십시오.
- LPG 차량에 접근 시 후각으로 LPG 누출 여부를 점검하는 것을 습관화해야 합니다.
- 누출 부위를 확인할 때에는 비눗물을 사용하십시오. 누출량이 많은 부위는 주위의 열을 흡수하여 기화하기 때문에 하얗게 서리 현상이 발생합니다.



- 누출이 확인되면 LPG 탱크의 충전밸브 **1**(녹색)과 취출밸브 **2**(적색)를 시계 방향으로 돌려 잠그고 정비해야 합니다.
- 누출되는 부위를 손으로 막을 경우 동상에 걸릴 수 있습니다.
- 누출이 있는 LPG 탱크는 반드시 교환해야 합니다. 수리는 절대 금지합니다.
- 정비가 필요할 때는 LPG 정비가 가능한 지정 정비업소에 문의하십시오.

화기

화기(난로, 단벳불, 전기불)옆에서 절대로 LPG 장치 및 파이프 등을 점검해서는 안됩니다. 화재가 발생할 수 있습니다.

교통사고 발생 시

- 사고로 인하여 차체에 손상을 입었을 때, 엔진을 정지시키고 즉시 승객을 대피시키십시오.
- LPG 탱크의 충전밸브 **1**(녹색)과 취출밸브 **2**(적색)를 시계 방향으로 돌려 잠그고 연료계통의 누출을 점검합니다.
- 누출이 많아 응급 처치가 불가능할 때는 근처의 화기를 치우고 안전 거리를 확보한 후, LPG가 안전하게 방출되도록 감시하면서 경찰서, 소방서에 신속하게 신고하십시오. 필요하다면 LPG 정비가 가능한 지정 정비업소에 연락하십시오.

LPG 차량의 특징 (2/2)

화재 발생 시

- 화재가 발생했을 때, 운전자는 시동을 꺼 엔진을 정지시키고 승객을 대피시키십시오.
- LPG 탱크의 충전밸브(녹색)와 취출밸브(적색)를 시계 방향으로 돌려 잠그십시오.
- 누출부위에 불이 붙었을 경우에는 재빨리 물 또는 소화기를 사용하여 불을 끈 다음, LPG 탱크가 과열되지 않도록 물로 냉각시키십시오.

기타 주의 사항

- LPG는 온도가 상승함에 따라 압력이 상승하므로 열이나 직사광선을 피하십시오.
- 안전을 위해 임의로 차량에 원격 시동 장치 등의 전기, 전자 장치를 설치하거나 무단으로 차량을 정비, 개조하지 마십시오.



경고

LPG 봄베는 60ℓ (80% 충전 시) 충전 가능 하도록 설계되어 있습니다. 60ℓ (80% 충전 시) 이상이 충전될 경우에는 즉시 지정 정비업소를 방문하여 점검을 받으시기 바랍니다.



경고

LPG는 기체 상태에서 공기보다 1.5~2배 정도 무겁습니다. 만약 가스가 누출될 경우 지하 주차장 및 밀폐된 장소는 통풍이 잘되지 않아 인화성 물질에 의해 화재가 발생할 수 있습니다. 지하주차장과 밀폐된 장소에 주차는 피하십시오.



경고

낙엽, 종이, 목재, 기름 등 타기 쉬운 물건의 위나 근처에는 주차하지 마십시오. 배기관과 배기가스는 고온이므로 화재가 발생할 수 있습니다. 또한 배기관 또는 배기가스가 신체에 닿을 경우 화상의 위험이 있습니다.

브레이크

브레이크 사용 시 주의사항

- 긴 내리막길에서 계속해서 브레이크 페달로 제동할 경우 브레이크 시스템이 과열되어 제동력이 저하될 수 있습니다. 이 경우 가능하면 변속기를 수동모드로 전환하고 저속 기어로 변속하여 엔진 브레이크가 작동하도록 하십시오.
- 세차를 하거나 폭우로 인해 휠 림 아랫부분 이상이 물에 잠기면 브레이크 시스템이 젖어 제동력이 감소할 수 있으니 교통 상황과 제한속도가 허용하는 한 브레이크 페달을 여러 번 가볍게 밟아 브레이크를 건조시켜 주십시오.



경고

운전석 바닥에는 아무런 물체가 없어야 합니다. 물체가 브레이크 페달 아래로 들어가 제동을 방해할 수 있습니다.



경고

미끄러지기 쉬운 노면에서는 급격한 엔진 브레이크 사용을 피해주십시오. 차량 조향력이 저하되어 사고의 위험이 있습니다.

브레이크 패드

브레이크 패드는 4장의 "정기점검 및 교환 주기표"를 참고하여 점검하십시오.

또한 특정한 주행 조건이나 날씨에 따라서 브레이크를 밟을 때 브레이크에 소음이 발생할 수 있습니다.



경고

브레이크 패드가 마모되었을 때 패드를 교체하지 않고 계속해서 주행하면 디스크가 손상되고 같은 제동거리라도 페달을 더 세게 밟아야 합니다.

전자식 주차 브레이크 (1/4)



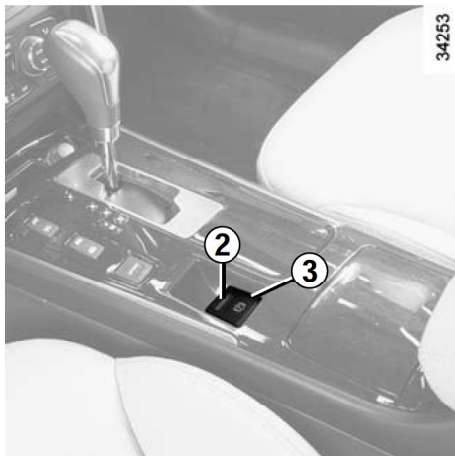
34248

자동 작동

버튼 1을 눌러서 차량 시동을 멈추었을 때, 주차 브레이크가 자동으로 작동하여 차량을 움직이지 않도록 고정합니다.

주차 브레이크가 걸리면 표시등 **2**와 계기판의 표시등 **(P)** 이 점등하고 "주차브레이크가 작동 중입니다" 메시지가 계기판에 표시됩니다.

차량 도어가 잠금 상태가 되면 계기판의 표시등 **(P)** 이 소등되고 몇 분 후에 표시등 **2**가 소등됩니다.



34253

주의: 다음과 같은 경우 계기판에 "주차브레이크를 작동해 주십시오" 메시지가 경고음과 함께 표시되어 주차 브레이크가 작동하고 있지 않음을 알려줍니다.

- 엔진 구동 시: 운전석 도어가 열렸을 때
 - 엔진 정지 시(엔진 시동이 꺼진 경우 등): 앞좌석 도어가 열렸을 때
- 이 경우 레버 **3**을 위로 당겨 주차 브레이크를 체결하십시오.
- 주차 브레이크는 차량 시동 후 차량이 주행하게 되면 자동으로 해제됩니다(변속 레버의 위치가 **N** 또는 **P**일 경우는 제외).

수동 작동

주차 브레이크 작동

레버 **3**을 위로 당깁니다. 표시등 **2**와 계기판의 표시등 **(P)** 이 점등하고 "주차브레이크가 작동 중입니다" 메시지가 계기판에 표시됩니다.

주차 브레이크 해제

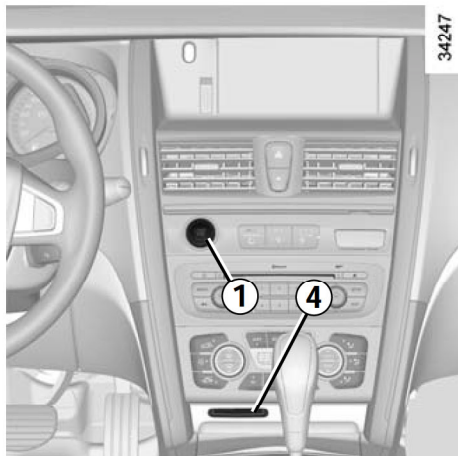
시동 스위치가 ON일 때 브레이크 페달을 밟고 레버 **3**을 아래로 누릅니다. 표시등 **2**와 계기판의 표시등 **(P)** 이 소등됩니다.



경고

차량에서 내리기 전에, 주차 브레이크가 걸려 있는지 확인하십시오. 주차 브레이크 핸들의 표시등 **2**와 계기판의 표시등 **(P)** 이 점등하여 주차 브레이크가 체결되어 있다는 것을 보여 줍니다. 그러나 도어가 잠기면 소등됩니다.

전자식 주차 브레이크 (2/4)



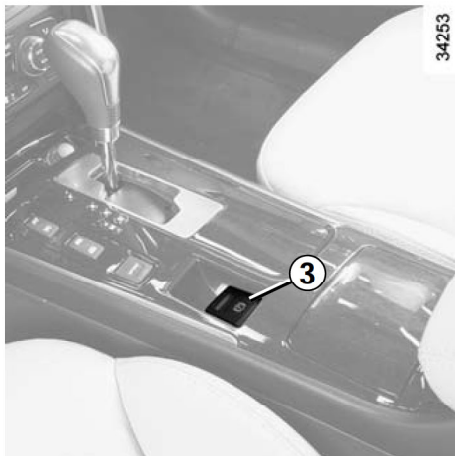
34247

특수한 경우

경사로에 주차해야 하는 경우에는 주차 브레이크가 걸려 있는 상태에서 레버 **3**을 몇 초간 위로 잡아당기면 주차 브레이크가 최대 제동력으로 작동합니다.

참고: 주차 브레이크를 체결하였음에도 차량이 움직인다면 계기판에 "운행중지 주차 브레이크" 메시지가 표시됩니다.

이 경우 반드시 경사가 아닌 곳으로 이동 주차하십시오.



34253

주차 브레이크를 걸지 않고 주차하는 경우 (주차 브레이크가 얼어 붙을 위험 등이 있는 경우)

- 엔진 시동 상태에서 스마트카드를 카드 리더 **4**에 삽입하고 버튼 **1**을 눌러 엔진 시동을 정지합니다.
- 스마트카드를 카드리더에서 뺐다가 다시 넣어주십시오.
- 차량이 움직이는 것을 막기 위해, 변속 레버를 **P**에 위치시켜 주십시오.
- 브레이크 페달을 밟으면서 동시에 레버 **3**을 아래로 누릅니다.
- 스마트카드를 카드리더에서 빼냅니다.

이때 운전석 도어를 열면 "주차브레이크를 작동해 주십시오" 메시지가 표시되고 경고음이 울리게 됩니다. 도어를 닫으면 메시지와 경고음이 사라집니다



주의

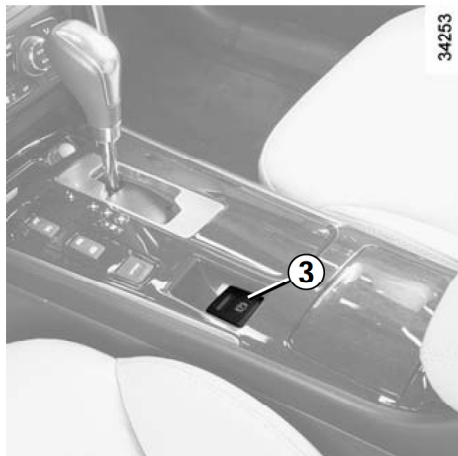
만약 경사가 급하다면 변속 레버를 **P**에 두고 버팀목을 사용하여 차량을 고정시켜 주십시오.



경고

경사진 곳에 주차 브레이크를 걸지 않고 주차할 경우 차량이 움직여 사고가 발생할 위험이 있습니다.

전자식 주차 브레이크 (3/4)



수동으로 주차 브레이크 작동

모든 경우에 주차 브레이크를 작동할 수 있습니다(적색 신호 시 정차, 혹은 경사로에서 정차 시). 레버 **3**을 위로 잡아 당겼다가 놓아 주십시오.

이 경우 주차 브레이크는 차량이 주행하게 되면 바로 자동으로 해제됩니다.

주행 중 브레이크 시스템 고장이나 브레이크 페달을 작동시킬 수 없을 경우 레버 **3**을 위로 당기고 있는 동안에는 주차 브레이크가 작동하여 제동력이 생깁니다. 이 기능은 긴급 상황일 때에만 사용하십시오.

자동 변속기

차량 안전을 위해서, 변속 레버의 위치가 **P**나 **N**이 아닌 상태에서 운전석 도어가 열려 있거나 제대로 닫혀 있지 않은 경우에는 주차 브레이크 자동 해제 기능이 실행되지 않습니다(운전자 없이 차량이 움직이는 것을 방지하기 위해). 이 경우 "주차브레이크를 해제해 주십시오" 메시지가 계기판에 표시됩니다. 주행을 위해서는 브레이크 페달을 밟고 레버 **3**을 아래로 눌러 주차 브레이크를 수동으로 해제하십시오.

이 경우 운전석 도어를 닫고 변속 레버를 **P** 또는 **N** 위치로 옮겼다가 **D** 또는 **R** 위치로 옮기면 주차 브레이크 자동 해제 기능은 다시 작동합니다.



경고

절대로 차량 내부에 어린이나 애완동물만 남기고 내리지 마십시오. 그들이 주차 브레이크를 해제하여 차량이 예기치 않게 움직일 수 있습니다.



경고

긴급 상황을 제외하고는 주행 중에는 절대로 주차 브레이크를 작동하지 마십시오. 주행 중 제동력으로 인해 주행상태가 불안해 질 수 있습니다.

심각한 사고의 위험이 있습니다.

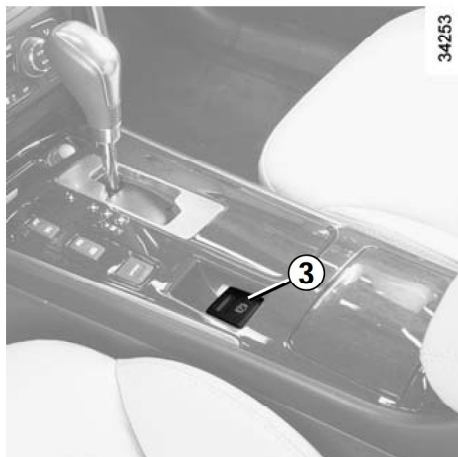


경고

변속 레버가 **P**나 **N**이 아닌 상태로 정차하지 마십시오. 시동이 걸린 상태에서 기어가 들어가 있는 채로 정차할 경우 실수로 차량을 가속시킬 위험이 있습니다.

사고의 위험이 있으므로 주의 하십시오.

전자식 주차 브레이크 (4/4)



작동 불량

- 주차 브레이크의 상태가 계기판에 표시되지 않을 경우 "운행중지 주차브레이크" 메시지가 표시되고 경고음이 울립니다.

하차 시 반드시 레버 **3**을 위로 당겨 수동으로 주차 브레이크를 체결하십시오. 이 상황이 자주 발생한다면 지정 정비업소에 연락하십시오.

- 주차 브레이크 시스템의 고장일 경우, 계기판에 "주차브레이크를 점검해 주십시오" 메시지와  경고등이 함께 표시됩니다.

가능한 빨리 지정 정비업소에 방문하십시오.

- 주차 브레이크 시스템과 계기판에 이상이 있을 경우, 계기판에 "운행중지 주차브레이크" 메시지와 **STOP** 경고등이 함께 표시되고 경고음이 울립니다.

즉시 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.

- 심각한 고장일 경우에는 "주차브레이크에 이상이 있습니다" 메시지가 , **STOP** 경고등과 함께 계기판에 표시되고 경고음이 울립니다.

즉시 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 연락하십시오.



경고

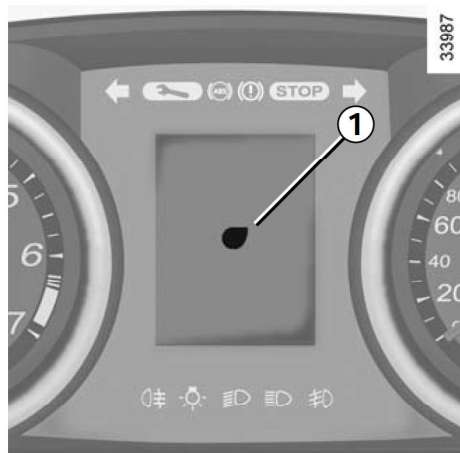
주차 브레이크가 고장이고 차량을 주차해야 할 경우 변속 레버를 **P** 위치에 두어 차량을 고정시키기 바랍니다. 경사가 급한 경우 버팀목을 사용하여 차량을 고정시켜 주십시오.



경고

표시등과 경고음이 정상으로 작동하지 않으면 계기판에 이상이 발생한 것입니다. 즉시 안전하게 주차한 후 차량이 제대로 고정되었는지 확인하고 지정 정비업소에 연락하십시오.

에코 드라이브 모니터링 시스템



에코 드라이브 모니터링 시스템은 운전자가 보다 환경 친화적인 주행을 할 수 있도록 해 주는 시스템입니다.

작동 원리

운전자의 운전 방법(예를 들어 급가속이나 급제동) 및 도로 조건에 따라 계기판에 표시등 1이 점등합니다. 운전 방법 및 도로 조건에 따라 표시등의 색깔이 점차적으로 바뀝니다.

참고: 10km/h 이하에서는 표시등 1이 점등하지 않습니다.

표시등 1

운전자의 운전 방법에 따라 실시간으로 표시등 1의 색깔이 주황색에서 노란색을 거쳐 초록색으로 점차적으로 바뀝니다. 표시등 1이 주황색에서 초록색으로 변할수록 운전자가 환경 친화적인 운전 방법으로 주행하고 있음을 나타냅니다.



주의

스포츠 모드가 ON인 상태일 때에는 에코 드라이브 모니터링 시스템이 작동하지 않습니다.



경고

주행 중 지나치게 표시등을 무시하면, 운전자의 수의가 산만해져 사고의 위험이 있으므로 주의하십시오.



시스템 설정

시스템을 사용자가 비활성화시킬 수 있습니다.

차량 환경 설정 메뉴에서(1장의 "차량 환경 설정 메뉴" 참고) "에코 드라이브 모니터링" 항목을 2 또는 3을 눌러 시스템을 작동하거나 작동해제 할 수 있습니다.



: 기능 해제



: 기능 설정

내비게이션이 장착된 차량의 경우, 운전 방법이 누적된 데이터를 ECO 점수로 확인할 수 있습니다. 내비게이션 매뉴얼을 참조하십시오.

공해 방지, 연료 경제성 및 주행에 관한 조언 (1/3)

귀하의 차량은 유해 배기가스의 배출을 감소시키고 에너지를 절약하도록 설계되었습니다. 차량 디자인, 적절한 연료 소비 등 귀하의 차량은 현재의 공해방지 기준을 준수하고 있습니다.

그러나 적절한 차량 설계만으로 모든 것을 다 성취할 수 있는 것은 아닙니다. 차량의 연료 소비와 유해 가스 배출수준은 귀하의 관리 정도에 달려 있습니다. 귀하의 차량을 위해 정기적으로 유지보수를 실시하고 올바르게 사용하십시오.

유지보수

공해 방지 기준을 준수하지 않을 경우, 차량 소유자에게 합법적으로 제약을 가할 수 있음에 유의해야 합니다. 이외에도 엔진과 연료 공급 시스템, 배기장치 구성부품을 비순정 부품으로 교환할 경우, 차량의 성능이 변경되어 공해 방지 기준에 더 이상 맞지 않을 수 있습니다.

본 사용설명서의 지침에 따라 지정 정비업소에서 귀하의 차량을 점검, 교환 필요 시 조정을 하도록 하십시오.

지정 정비업소는 귀하의 차량이 최적의 상태가 될 수 있도록 필요한 모든 장비를 갖추고 있습니다.

엔진 조정

- **점화:** 어떠한 조정도 필요하지 않습니다.

- **스파크 플러그:** 최적의 연료 소비, 효율과 성능을 위해서 폐사가 규정한 제원을 엄격하게 준수하여 주십시오.

스파크 플러그를 교환해야 할 경우, 반드시 지정 정비업소에 문의하십시오.

- **공회전 속도:** 어떠한 조정도 필요하지 않습니다.

- **에어 클리너 필터:** 필터가 막히면 출력이 감소되므로 반드시 교환해야 합니다.

배출가스 감지 시스템(엔진 · 배출가스 자가진단 경고등)

배출가스 감지 시스템은 차량의 배출가스 관련 부품의 고장을 감지합니다.

관련 부품에 고장이 발생하면, 유독성 물질이 대기 중에 방출될 수 있고 기계적인 손상이 발생할 수 있습니다.



계기판의 이 경고등은 배출가스관련 부품에 고장이 있는지의 여부를 나타냅니다.

이 경고등은 시동스위치가 ON일 때 점등하고 엔진 시동 시 소등됩니다.

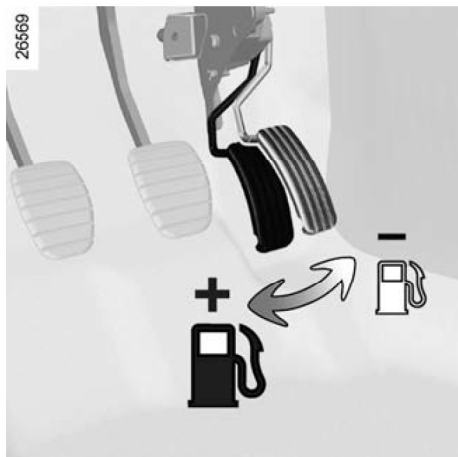
참고: 연료 주입구 캡이 확실히 잠기지 않으면 이 경고등이 점등할 수 있으니 연료 주입구 캡이 소리가 날 때까지 돌려 확실히 잠겨 있는지 확인하십시오.

-  경고등과 함께 "차량을 점검해 주십시오" 메시지가 계기판에 표시되면

가능한 빨리 지정 정비업소에서 점검을 받으십시오.

- 경고등이 점멸하면, 점멸이 멈출 때까지 주행 속도를 낮추십시오. 가능한 빨리 지정 정비업소에서 점검을 받으십시오.

공해 방지, 연료 경제성 및 주행에 관한 조언 (2/3)



주행

- 엔진에 과부하를 주지 않기 위해 변속 레버를 항상 최석의 기어 위치에 두고 운전하십시오.
- 자동 변속기 차량에서는 변속 레버를 **D** 위치에 두는 것이 좋습니다. 또한 경사길을 내려올 때 변속 레버를 **N** 위치에 두면 갑작스러운 위험에 대처하기 어려우니 변속 레버를 **N**에 두지 마십시오.
- 정차 상태에서 엔진을 공회전시키면서 예열하는 것보다는 엔진이 정상 작동온도에 도달할 때까지 초기 몇 킬로미터는 부드럽게 운전하는 것이 좋습니다.
- "고속주행"은 "고비용"을 의미합니다.
- "급가속 및 급제동"은 많은 양의 연료를 소비합니다. "오른발로 가볍게" 운전하고 되도록 급가속, 급제동을 삼가십시오.
- 경제적인 연료 소비를 위해 불필요한 짐을 적재하지 마십시오.
- 장애물이나 커브길을 미리 예측하고, 가속 페달에서 발을 떼어 감속하여 가능한 브레이크를 적게 사용하십시오.
- 중립 기어에서 엔진 회전 속도를 과도하게 올리지 마십시오.

- 언덕길을 오를 때 동일한 속도를 유지하려고 시도하지 마십시오. 병지에서보다 더 지나치게 가속하지 마십시오. 언덕을 오르는 동안 가속 페달을 같은 힘으로 밟도록 하십시오.
- 시동을 끄기 전에 변속레버를 **P** 또는 **N**에 두고 가속 페달을 밟아 RPM을 높이는 것은 귀하의 차량에 불필요한 동작입니다.
- 나쁜 날씨, 젖은 도로에서 휠 림의 아래 가장자리가 물에 잠길 경우에는 물을 통과하여 운전하지 마십시오.



경고

운전 방해

운전석 바닥 매트는 차량 구매 시 제공된 순정 매트를 사용해야 하며, 매트가 바닥에 잘 고정되어 있는지 정기적으로 확인하십시오. 또한 여러 장의 매트를 겹쳐서 사용하지 마십시오.

페달 작동 시 방해가 되거나 매트에 페달이 끼어 심각한 사고를 유발할 수 있습니다.

공해 방지, 연료 경제성 및 주행에 관한 조언 (3/3)



참고

- 전기는 "연료"입니다. 필요하지 않은 전기 장치들은 모두 꺼 주십시오. 그러나, 가시거리가 짧을 경우 헤드램프를 켜고 운전 하십시오(안전 제일).
- 윈도우가 열려있는 상태에서 100km/h로 주행할 경우, 연료 소비량은 약 4% 증가합니다.

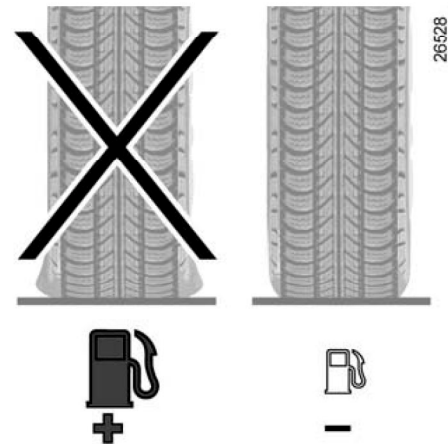
- 에어컨을 사용할 경우, 연료소비량이 증가하는 것은 정상적인 현상입니다(특히 시내에서). 냉방이 필요하지 않은 경우에는 에어컨을 끄고 주행하십시오.

연료 소비를 감소시키고, 환경 보호에 도움을 주기 위한 몇 가지 권장 사항

외기도입으로 두고 창문을 닫은 상태로 주행하십시오.

햇볕 아래에 주차했을 경우에는 엔진 시동을 걸기 전에 더워진 실내 공기가 빠져 나가도록 도어를 잠시 동안 열어 놓으십시오.

- 연료가 넘치는 것을 방지하기 위해 연료 탱크에 연료를 가득 채우지 않도록 하십시오.
- 사용하지 않는 루프 캐리어를 장착한 채로 주행하지 않도록 하십시오.
- 단거리 주행만 가끔씩 하는 것은 좋지 않습니다. 엔진이 정상 작동 온도에 도달할 수 없기 때문입니다.
- 주행 시 목적지까지의 길을 미리 숙지하거나 내비게이션 시스템을 사용하여 효율적으로 주행하십시오.



타이어

- 타이어 공기압이 부족하면 연료 소비가 증가됩니다.
- 규정 이외의 타이어를 사용하면 연료 소모량을 증가시킬 수 있습니다.

환경

귀하의 차량은 환경보호를 목표로 하여 설계되었습니다.



르노삼성자동차는 eco ACTION 캠페인을 통해 비효율적인 에너지 사용을 줄여 지구에 유익한 환경 활동에 자발적으로 동참함으로써 우리가 함께 살고 있는 지구를 아름답게 가꾸고자 노력하고 있습니다.

제조

귀하의 차량은 가장 엄격한 환경 표준에 따라 생산되었습니다.

배출가스 제어장치

본 차량은 승용차에 적용되는 환경부 대기환경보전법 및 소음 진동규제법에 적합하게 제작되었습니다. 배출가스 제어장치의 성능을 최적으로 유지하기 위해서는 반드시 지정 정비업소에서 배출가스 제어관련 점검을 받으십시오.

증발가스 제어장치

연료탱크의 증발가스가 캐니스터에 저장되었다가 엔진 작동 시 연소되어 대기 중으로 방출되는 것을 방지합니다.

- 캐니스터: 연료 탱크에서 증발하는 연료 가스가 대기 중으로 방출되는 것을 방지하기 위하여 활성탄을 사용하여 연료의 증발가스를 포집하는 케이스를 말합니다.
- 퍼지 컨트롤 솔레노이드 밸브(Purge Control Solenoid Valve): 전자 제어 장치의 신호에 따라 캐니스터에 저장되어 있는 연료의 증발가스가 차량의 운행 조건에 따라 실린더에 흡입되도록 제어합니다.
- 섷 오프 밸브(Shut Off Valve): 증발가스 제어장치의 누기를 진단하기 위하여 증발가스 제어장치가 밀폐계가 되게 만드는 밸브입니다.

재활용

귀하의 차량은 전문 기술을 이용하여 수명이 다할 때까지 환경에 끼치는 영향을 최소화하도록 설계되었습니다.

귀하의 차량은 95% 이상 재활용이 가능합니다. 더 쉽게 재활용할 수 있도록 차량을 설계하였고 사용된 재료에 대해 수많은 혁신을 이루었습니다.

아울러 재활용 플라스틱과 천연자원을 활용한 수많은 부품들로 구성되어 있습니다.

환경 보호에 기여하여 주십시오.

- 일상적인 차량 유지보수 과정에서 교환된 부품(배터리, 오일 필터, 에어 클리너 필터 등)과 오일 및 오일 용기(비어 있는 또는 오일이 남아있는)는 전문업체를 통해 폐기시켜야 합니다.
- 차량의 수명이 다하면, 적절한 재활용이 가능하도록 승인된 업체로 보내야 합니다.
- 항상 법규를 준수하십시오.

TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 (1/5)

TPMS(Tire Pressure Monitoring System)는 타이어 공기압을 감지하여 보여주는 시스템입니다.

작동 원리

주행 중 타이어 공기압을 주기적으로 측정하는 센서가 각 휠(템포러리 타이어는 제외)의 공기 주입 밸브에 내장되어 있습니다.

이 시스템은 타이어 공기압이 정상이라는 것과 타이어 공기압이 정상보다 낮거나 파손되었다는 경고를 트립 컴퓨터 1에 표시합니다. 타이어 공기압이 낮을

경우  표시등이 계기판에 점등됩니다.

또한 이 시스템은 다음과 같은 타이어 공기압에 대한 정보를 트립 컴퓨터 1에 표시합니다.

- 시동스위치 ON일 때 스위치 2를 누르면 트립 컴퓨터에 공기압 정보가 표시됩니다(1장의 "트립 컴퓨터와 경고 시스템"을 참고하십시오).
- 주행 중에 이상이 발생한 경우, 경고 메시지가 표시됩니다(이어지는 내용을 참고하십시오).



경고

이 기능은 주행을 도와주는 기능입니다.

이 기능이 운전자를 대신하는 것은 아닙니다. 따라서 어떠한 경우에도 운전자의 주의 및 책임이 매우 중요합니다.

한 달에 한 번 타이어(템포러리 타이어 포함) 공기압을 점검하십시오.

타이어 공기압은 타이어가 냉각된(주행 전 상온) 상태에서 조정해야 합니다

(4장의 "타이어 공기압"을 참고하십시오)

타이어가 냉각된 상태에서 타이어 공기압을 점검할 수 없는 경우이거나 주행 중 타이어의 온도가 올라간 상태에서는 정상적인 공기압 보다 약 **0.2 ~ 0.3 kg/cm²**(또는 3psi) 정도 더 높게 공기를 주입해야 합니다.

뜨거운(주행 후 타이어의 온도가 높은 상태) 타이어에서 공기를 빼내지 마십시오.

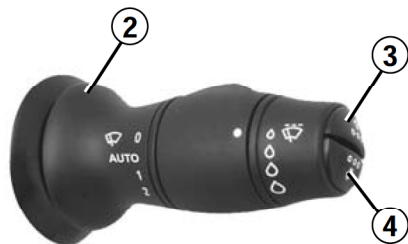


주의

윈도우에 금속성의 코팅(안테나 내장 필름 등)을 하거나 금속을 부착하지 마십시오. 타이어 압력 센서의 신호를 방해하여 TPMS가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 (2/5)

27968



타이어 공기압 표준값 초기화

다음의 경우에 필요합니다.

- 타이어 공기압 표준값을 주행 상황에 맞게 변경하여야 하는 경우(짐 적재 또는 비적재 시, 고속도로 주행 시 등)
- 타이어 또는 휠 위치 교환 후(교환하려면 반드시 지정 정비 업소를 방문하십시오)

반드시 타이어 4개 모두가 주행 후 열이 충분히 식어 냉각되어 있을 때 초기화를 해야 합니다.

타이어 공기압은 반드시 차량 운행 상황에 적합해야 합니다(짐 적재 또는 비적재 시, 고속도로 주행 시 등).

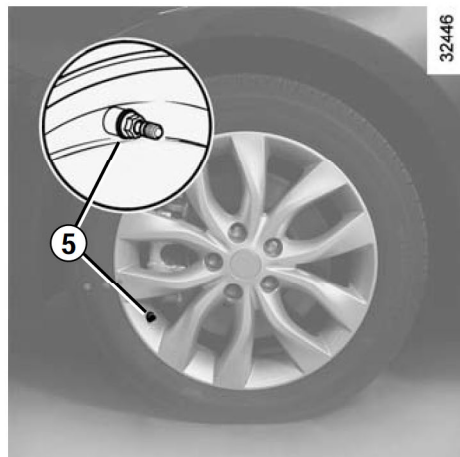
차량 정지 상태에서

- 버튼 **3** 또는 **4** 중 하나를 반복적으로 짧게 눌러 "타이어 공기압" 메시지가 계기판에 표시되도록 합니다.
- 버튼 **3** 또는 **4** 중 하나를 길게 누르면 계기판 내 차량 바퀴 모양이 깜박인 뒤 "타이어 공기압 리셋 완료" 메시지가 표시되고 초기화를 시작합니다.
- 차량 운행 후 몇 분이 지나면 초기화가 완료됩니다.

주의

타이어 공기압 표준값은 도어 측면에 표시된 권장값보다 높아야 합니다.

TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 (3/5)

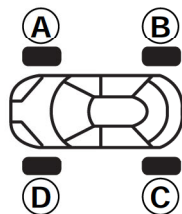


휠의 위치 교환

휠의 위치를 교환하려면 **반드시** 지정 정비업소를 방문하십시오.

타이어가 바르게 위치했는지 알기 위해서는 각 타이어 휠의 밸브를 둘러싼 링 **5**의 색상을 참고하십시오(청소가 필요할 수 있습니다).

- A** 노란색 링
- B** 검정색 링
- C** 빨간색 링
- D** 초록색 링



경고

밸브 **5**에 장착된 개별 센서는 각각의 휠에만 사용할 수 있습니다. 휠 위치를 교환하고 시스템을 재초기화하지 않으면 시스템이 각각의 휠 위치를 잘못 인식할 수 있습니다. 시스템의 재초기화는 지정 정비업소에서 할 수 있습니다.

부정확한 정보는 심각한 사고를 초래할 수 있습니다.



경고

몇몇 장비들 또는 전파 송신기 등이 TPMS의 기능을 일시적으로 방해 하거나 타이어의 공기압이 낮다는 경고 메시지를 띄울 수 있습니다. 다음의 경우에서 TPMS는 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

- TPMS와 유사한 라디오 주파수를 사용하는 장비 또는 시설이 근처에 있는 경우
- 전파 송신기 또는 유사 주파수가 차량 근처 또는 차량 내부에서 쓰이는 경우
- 컴퓨터(유사 장비 포함) 또는 직류/교류 변환기가 차량 근처 또는 차량내부에서 쓰이는 경우

TPMS: 타이어 공기압 자동감지 시스템 (4/5)

템포러리 타이어

(차량 사양에 따라서)

템포러리 타이어에는 센서가 없기 때문에 시스템이 감지할 수 없습니다.

템포러리 타이어를 장착할 경우, 시스템은 고장으로 감지하여 계기판 표시창에 "공기압 센서가 감지 불가합니다" 메시지가 표시됩니다.

휠/타이어 교환

휠과 타이어의 교환에는 특수한 장비가 필요합니다(휠, 허브 캡 등). 교환 전에 지정 정비업소에 문의하여 주십시오. 다른 액세서리의 부착은 시스템의 정확한 작동에 영향을 미칠 수 있습니다.

타이어 수리 장비

밸브에 장착된 센서는 특수하게 설계되었기 때문에 반드시 지정 정비업소의 특수 장비를 사용하십시오.

타이어 장착(타이어 교환 또는 스노우 타이어 장착)

타이어 교환 시 취해야 할 특별한 유의 사항이 있습니다. 지정 정비업소에 연락하십시오.

매우 추운 날씨에는 타이어 공기압이 정상보다 낮아져 경고 메시지가 표시될 수 있습니다. 이는 온도에 의해 공기압이 낮아지는 것으로 시스템에 이상이 있는 것은 아닙니다.

정상 주행을 하게 되면 온도가 다시 올라가 공기압은 정상으로 돌아오지만 경고 메시지는 사라지지 않을 수 있습니다. 지정 정비업소에서 타이어 공기압을 점검하십시오.



주의

타이어에 체인을 장착하거나 타이어가 눈에 묻혔을 경우에는 TPMS가 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

주행 보조 시스템 (1/4)

주행 보조 시스템은 다음으로 구성되어 있습니다.

- **ABS(Anti-lock Brake System)**
- **급제동 시 브레이크 지원 시스템, 급제동 대비 시스템 포함**
- **EBD(Electronic Brake force Distribution)**
- **TCS(Traction Control System)가 포함된 ESC(Electronic Stability Control)**



경고

이 기능들은 극한의 주행 상황에서 주행 조건에 맞게 차량 동작을 제어할 수 있는 추가적인 보조 장치입니다.

그러나 이 기능은 운전자를 대신할 수 없습니다. 또한 차량의 성능 한계를 높일 수 없으며 운전자가 신속하게 조작하게 해줄 수 없습니다. 따라서 어떠한 경우에도 차량 조작 시 운전자의 주의 또는 책임이 매우 중요합니다(운전자는 항상 주행 시 발생할 수 있는 갑작스러운 상황에 대비해야 합니다).

ABS(휠 잠김 방지)

급제동 시, ABS는 휠이 잠기는 것을 방지해 차량의 조향을 가능하게 해 줍니다.

이러한 상황에서, 차량은 조향이 가능하게 되어 제동 중 장애물을 피하기 쉽도록 도와 줍니다. 이 시스템은 특히 마찰력이 적은 도로(젖은 도로 등)에서는 제동 거리가 늘어날 수 있습니다.

ABS 시스템이 작동되면 운전자는 브레이크 페달에서 진동과 함께 작동음을 들을 수 있습니다. ABS는 어떠한 방식으로든 도로 표면과 접지력에 관련된 차량의 물리적 능력을 향상시켜 주지는 않습니다. 안전 주행을 위한 규칙(예를 들어 앞차량과의 안전 거리 확보)을 반드시 준수해야 합니다.



주의

ABS는 제동 시의 차량 안전성, 조향성을 확보하고자 하는 장치로 제동거리가 짧아지는 것은 아닙니다. 울퉁불퉁한 길, 자갈길, 눈쌓인 길 등에서는 ABS가 없는 차보다 제동거리가 길게 되는 경우가 있습니다. 이런 길을 주행할 때는, 특히 속도를 줄이고 차간 거리를 충분히 유지하십시오.



주의

ABS의 작동 불량 시 브레이크 시스템은 부분적으로 작동됩니다. 하지만 **급제동을 하는 것은 위험하며** 즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소에 문의하십시오.

비상 시, **브레이크 페달을 힘껏 지속적으로 밟고 계십시오.** 브레이크 페달을 반목해서 밟았다 뗄 필요가 없습니다. ABS는 브레이크 시스템에서 적용되는 힘을 조절할 것입니다.

주행 보조 시스템 (2/4)

작동 불량:

- 계기판에 "ABS 장치를 점검해 주십시오"

라는 메시지와 함께  와  경고등이 점등하면 ABS가 작동해제됩니다. 브레이크는 작동하지만 ABS는 작동하지 않습니다.

지정 정비업소에 방문하십시오.

- 계기판에 "브레이크 장치에 이상이 있습니다"라는 메시지와 함께  와  경고등이 점등하면 이는 브레이크 시스템에 심각한 고장이 있음을 나타냅니다.

즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소로 연락하십시오.

급제동 시 브레이크 지원 시스템

이 시스템은 차량의 제동거리를 줄여 줄 수 있는 ABS 보조 시스템입니다.

작동 원리

시스템이 급제동 상황을 감지하면 시스템의 기능을 최대로 작동시켜 ABS 시스템이 최적으로 작동하도록 유도합니다.

브레이크 페달에서 발을 떼지 않는 한 ABS 시스템은 유지됩니다.

작동 불량

시스템이 고장을 감지하면 계기판에  경고등과 함께 "브레이크 장치를 점검해 주십시오" 메시지가 표시됩니다.

이러한 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

급제동 대비 시스템

가속 페달에서 급하게 발을 뗄 경우, 브레이크 시스템이 제동을 예상하여 제동 거리를 줄이기 위해 제동 준비 상태가 됩니다.

EBD(Electronic Brake force Distribution)

이 시스템은 ABS에 대한 보조 기능으로 안정된 브레이크 성능을 발휘할 수 있게 해줍니다.

작동 원리

이 시스템은 차량의 승차 인원이나 적재 하중을 계산하여 앞/뒤 휠에 걸리는 브레이크의 힘을 최적으로 분배해 줍니다.

작동 불량

계기판에  과  경고등과 함께 "브레이크 장치에 이상이 있습니다" 메시지가 표시됩니다. 이는 브레이크 시스템에 심각한 고장이 있음을 나타냅니다.

즉시 차량을 안전하게 주차하고 지정 정비업소로 문의하십시오.



경고

긴 내리막길에서 계속해서 브레이크 페달로 제동할 경우 브레이크 시스템이 과열되어 제동력이 저하될 수 있습니다. 이 경우 가능하면 엔진브레이크를 사용하여 제동하십시오.

주행 보조 시스템 (3/4)

ESC(TCS 포함)

ESC(Electronic Stability Control)

이 시스템은 극한의 주행 상황(장애물을 피하거나 코너링 시 접지력 손실 등)에서 운전자의 차량 제어에 도움을 주는 장치입니다.

작동 원리

스티어링 휠의 센서 및 차량 전반에 걸쳐 위치 한 여러 센서가 운전자가 선택한 방향을 계산하고 차량의 실제 주행 방향을 측정합니다.

시스템은 운전자가 선택한 방향과 차량의 실제 주행 방향을 비교하여 필요에 따라 브레이크를 선택적으로 적용하거나 엔진 출력을 조절하면서 차량 주행 상태를 제어합니다.

시스템이 작동하면 계기판 표시창에 표시등이 점등합니다.



차량 시동 후 출발 시 ABS 또는 ESC의 초기 기능 점검에 따른 노이즈가 발생할 수 있으며 이는 정상입니다.

오버/언더스티어 제어 기능

시스템은 오버/언더스티어(차량이 코너를 돌 때 스티어링 휠을 돌린 각도보다 차량의 회전 각도가 작아지는/커지는 현상)가 발생한 경우 ESC 작동을 최적화합니다(프론트 액슬 접지력 손실 등).

트랙션 컨트롤(TCS: Traction Control System)

이 시스템은 구동 휠의 미끄러짐을 방지하고 차량 출발 또는 주행 중에 차량의 구동력을 최적화하여 차량의 조종성과 안정성에 도움을 주는 시스템입니다.

작동 원리

시스템은 휠 센서를 사용하여 구동 휠의 속도를 측정 및 비교하여 과도하게 회전하는 휠(미끄러지고 있는 휠)을 제어합니다. 휠이 미끄러지기 시작하면 시스템은 구동 휠이 적절한 수준의 접지력을 가질 때까지 자동으로 제동시킵니다.

또한 이 시스템은 가속 페달에 가하는 압력과 상관없이 엔진 속도를 조정하여 휠에 접지력이 발생하도록 합니다.

ESC(TCS 포함) 기능이 작동하면 계기판 표시창에  표시등이 점등하여 운전자에게 작동이 되고 있음을 알립니다. 작동되고 있는 동안에 약간의 진동이 느껴질 수 있으며 이는 정상입니다.

작동 불량

시스템이 고장을 감지하면 계기판에  경고등과 함께 "ESC장치를 점검해 주십시오" 메시지가 표시됩니다.

이러한 경우 ESC와 TCS 기능은 비활성화됩니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.

엔진 시동이 걸려 있는 상태에서 주차장의 입구 등에 있는 회전 테이블이나 움직이는 것 위에 차량이 있을 경우, ESC 경고등이 점등할 수 있습니다.

차량이 회전 테이블 등의 움직이는 것에서 내려온 후에 엔진 시동을 다시 거십시오.

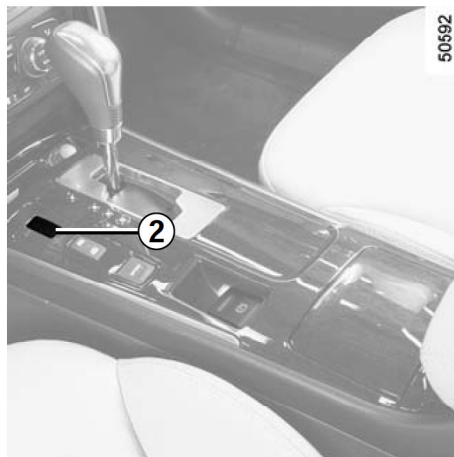
주행 보조 시스템 (4/4)



트랙션 컨트롤 기능 중단

눈 또는 진흙 등과 같이 물기가 많은 노면에서 또는 체인을 장착한 상태에서 주행 할 경우 시스템은 엔진 출력을 줄여 미끄러짐을 제어합니다. 이러한 기능이 필요 없는 경우 스위치 **1**(LPG 차량의 경우 스위치 **2**)을 눌러 기능을 비활성화시킬 수 있습니다.

"트랙션 컨트롤이 해제되었습니다" 메시지가 계기판에 표시됩니다.



트랙션 컨트롤은 추가적인 안전성을 제공하기 때문에 이 기능을 OFF 한 상태로 주행하지 마십시오. 스위치 **1**(LPG 차량의 경우 스위치 **2**)을 다시 누르면 즉시 트랙션 컨트롤 기능이 활성화 됩니다.

참고: 차속이 약 40 km/h를 초과하면 본 기능은 자동으로 활성화 됩니다.

차량검사 시 속도계 시험기로 속도를 측정할 때 ESC기능을 중단시키십시오. 시험 결과에 영향을 줄 수 있습니다.



경고

ESC(TCS 포함) 기능이 작동 중일 때는 스위치 **1**(LPG 차량의 경우 스위치 **2**)을 눌러 기능을 비활성화하지 마십시오. 차량이 갑작스럽게 미끄러져 사고의 위험이 있습니다.

경사로 밀림방지장치(HSA)

경사로 밀림방지장치(HSA: Hill Start Assist)

이 시스템은 경사로에서 운전자가 브레이크 페달에서 가속 페달로 발을 옮기는 동안 시스템이 자동으로 브레이크를 잡아 차량이 주행방향의 역방향으로 밀리는 것을 막아줍니다.

HSA 작동

HSA는 다음 조건이 모두 만족하는 경우 자동으로 작동합니다.

- 오르막 길에서 전진기어 혹은 내리막 길에서 후진기어가 들어가 있는 경우

주의: 변속 레버가 **N** 위치가 되면 HSA의 작동이 즉시 중단됩니다.

- 경사로에서 브레이크 페달을 밟아 차량이 완전히 정차하였을 경우

최대 지속시간은 **약 2초**입니다. 2초 뒤에는 차량이 주행방향의 역방향으로 밀리게 되고 HSA 시스템은 작동을 멈추게 됩니다.

HSA 시스템은 기어가 **N**에 있거나 평평한 일반도로에 있을 경우에는 작동하지 않습니다.



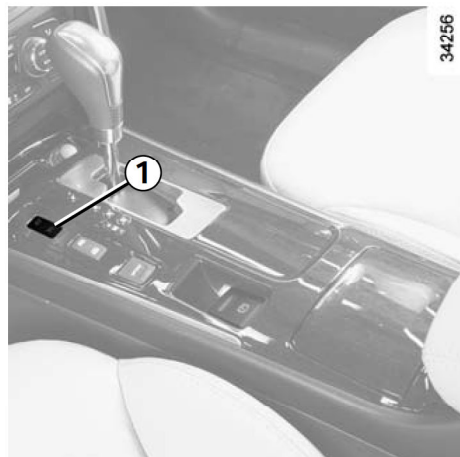
경고

경사로에서 HSA 시스템을 과신하지 마십시오. 항상 신중하고 조심스럽게 운전하십시오. 급경사로에 정차하였을 때에는 브레이크 페달을 밟아 주십시오. 특히 결빙, 진흙 또는 급경사의 길에서 주의하십시오. 그렇게 하지 않을 경우 심각한 사고나 상해의 위험이 있습니다.

HSA 시스템은 경사로에서 항상 정차시키도록 설계되지 않았습니다. 차량이 급경사로에 정차하여 있을 때에는 브레이크 페달을 밟아 주십시오. 그렇게 하지 않을 경우 심각한 사고나 상해의 위험이 있습니다.

HSA 시스템은 모든 급경사와 도로 상황에서 차량이 뒤로 밀리는 것을 막을 수 없습니다. 언제든지 브레이크 페달을 밟아 차량이 뒤로 밀리는 것을 막을 수 있도록 준비하여야 합니다. 그렇게 하지 않을 경우 심각한 사고나 상해의 위험이 있습니다.

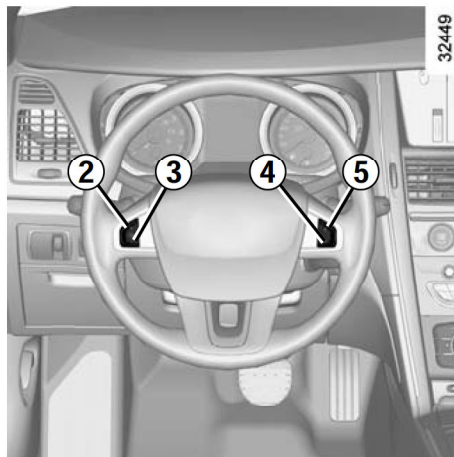
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 스피드 리미터 기능 (1/3)



스피드 리미터 기능은 운전자가 선택한 주행 속도를 초과하지 않도록 제어하는 기능입니다.

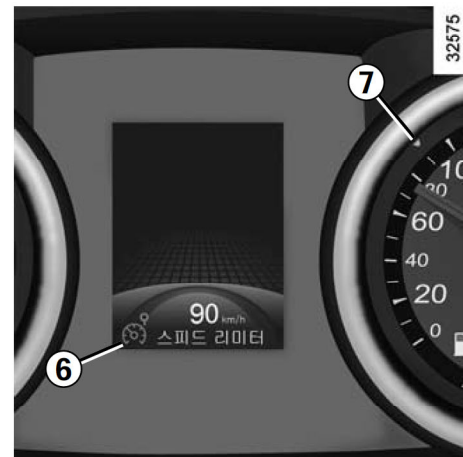
예를 들어 도심 속에서도 제한 속도 지역에서 주행 시에 유용합니다.

시스템은 차량 속도가 약 30km/h 이상일 경우 작동합니다.



컨트롤

- 1 메인 ON/OFF 스위치
- 2 제한 속도 활성화, 저장 및 가속 스위치 (+)
- 3 제한 속도 감속 스위치 ()
- 4 기능 끄기(저장된 제한 속도 포함) (O)
- 5 저장된 제한 속도 활성화 및 복귀 스위치 (R)

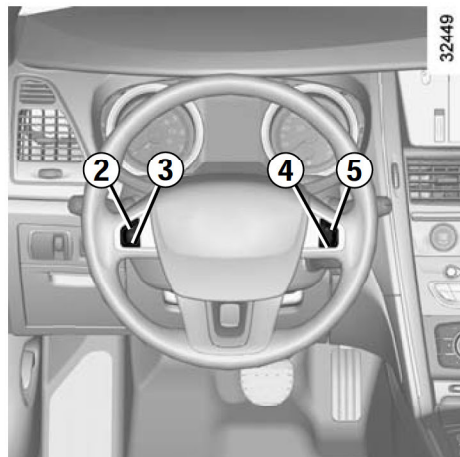


스피드 리미터 활성화

스위치 1의  부분을 누릅니다. 지시등 6이 주황색으로 점등하고 계기판에 "스피드 리미터" 메시지와 함께 "---km/h"가 표시됩니다. 이는 스피드 리미터가 활성화되었으며 제한 속도가 입력되기를 기다린다는 것을 의미합니다.

현재 속도를 저장하기 위해 스위치 2(+)를 누르면 다시 마크가 제한 속도로 바뀌고 표시등 7이 주황색으로 점등하여 제한 속도를 표시합니다. 저장될 수 있는 최저 속도는 30km/h 입니다.

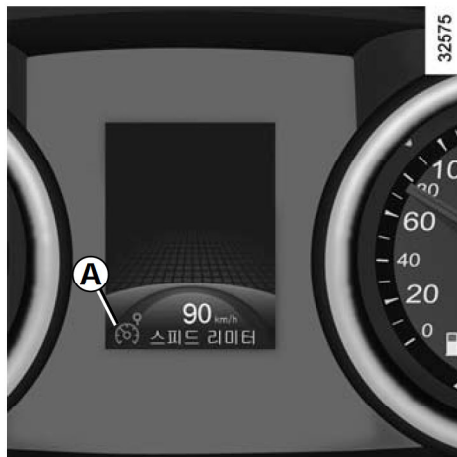
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 스피드 리미터 기능 (2/3)



주행

제한 속도가 저장된 후, 이 속도 이내에서 주행하는 것은 스피드 리미터 기능이 없는 차량을 주행하는 것과 동일합니다.

제한 속도에서는 가속 페달을 밟아도 비상 상황을 제외하고 설정된 속도를 초과하지 않습니다("비상 시 제한 속도 초과"를 참고하십시오).



제한 속도 변경

제한 속도는 다음 스위치를 반복적으로 눌러서 변경할 수 있습니다.

- 설정 속도를 높이려면 스위치 **2 (+)**

설정 속도를 줄이려면 스위치 **3 (-)**

비상 시 제한 속도 초과

어떠한 상황에서도 제한 속도를 초과할 수 있으며 이를 위해서는 가속 페달을 **힘껏 끝까지** 밟습니다(킥다운 지점까지).

제한 속도를 초과하면 계기판의 설정된 속도가 점멸하고 **A** 부분이 빨간색으로 변합니다.

비상 상황이 종료되면 가속 페달에서 발을 뺍니다. 이 경우 차량 속도가 설정된 속도로 떨어지면 스피드 리미터 기능이 다시 작동합니다.

제한 속도를 유지할 수 없음

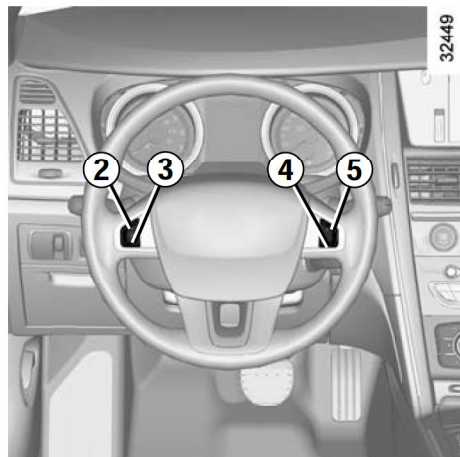
경사진 언덕길을 오르거나 내려갈 때 같은 일부 주행 조건에서는 시스템이 제한 속도를 유지할 수 없으며 이 경우 계기판에 표시된 제한 속도가 점멸하고 **A** 부분이 빨간색으로 변합니다.



주의

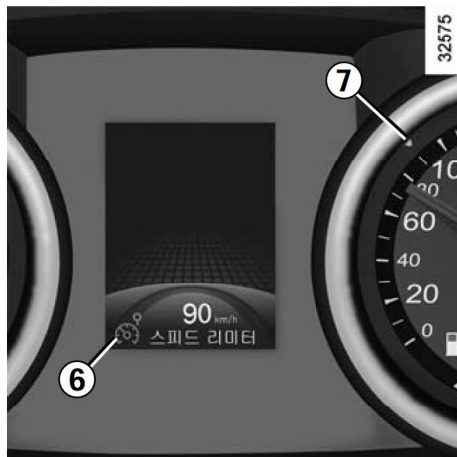
스피드 리미터 기능은 브레이크 시스템과 관련이 없습니다.

크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 스피드 리미터 기능 (3/3)



기능 일시정지

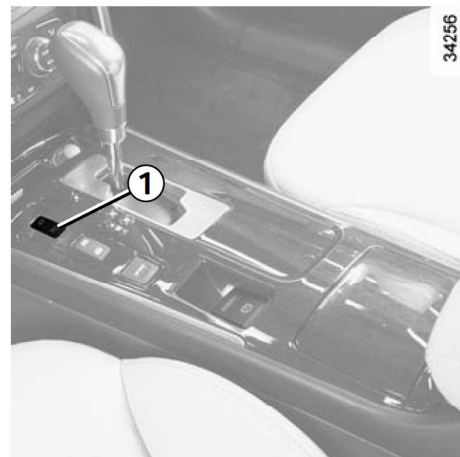
스위치 **4**(O)를 누르면 스피드 리미터 기능이 일시정지됩니다. 이 경우, 제한 속도는 저장되고 계기판에 "설정 속도" 메시지와 함께 저장된 속도가 표시됩니다.



제한 속도 불러내기

속도가 저장되어 있을 경우, 스위치 **5**(R)를 한 번 눌러 저장된 속도를 불러올 수 있습니다.

스피드 리미터가 일시 정지되었을 때, 스위치 **2**(+)를 누르면 이전에 저장되었던 제한 속도는 시워시며 현재 차량의 주행 속도가 새로운 제한 속도로 사용됩니다.



스피드 리미터 비활성화

스위치 **1**을 누르면 스피드 리미터 기능이 비활성화됩니다. 이 경우 속도는 더 이상 저장되지 않습니다. 계기판의 주황색 표시등 **6**과 **7**이 꺼져서 기능이 비활성화되었음을 나타냅니다.

크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 크루즈 컨트롤 기능 (1/4)



34256

크루즈 컨트롤 기능은 차량 사양에 따라서 사용자가 선택한 속도로 주행 속도를 유지시켜주는 기능입니다.

속도는 30km/h 이상으로만 설정할 수 있습니다.



주의

크루즈 컨트롤 기능은 브레이크 시스템과 관련이 없습니다.



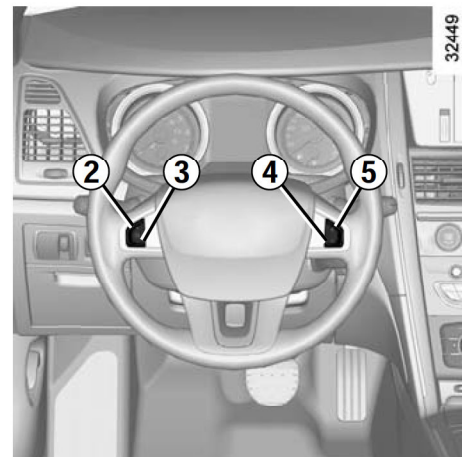
경고

이 기능은 추가적인 주행 보조 기능입니다.

이 기능은 운전자를 대신할 수 없습니다. 따라서, 운전자는 제한 속도를 준수하여야 하고 운전에 주의(운전자는 항상 브레이크를 밟을 준비가 되어 있어야 합니다)를 기울여야 할 책임이 있습니다.

크루즈 컨트롤은 교통 체증 지역, 울퉁불퉁하거나 미끄러운 도로(살얼음, 비포장 도로, 자갈 노면) 및 악천후 조건(안개, 비, 측면 바람 등)에서는 사용하지 마십시오.

사고의 위험이 있습니다.



32449

컨트롤

- 1 메인 ON/OFF 스위치
- 2 크루즈 컨트롤 속도 활성화, 저장 및 가속 스위치 (+)
- 3 크루즈 컨트롤 속도 감속 스위치 ()
- 4 기능 끄기(저장된 크루즈 컨트롤 속도 포함) (O)
- 5 저장된 크루즈 컨트롤 속도 활성화 및 복귀 스위치 (R)

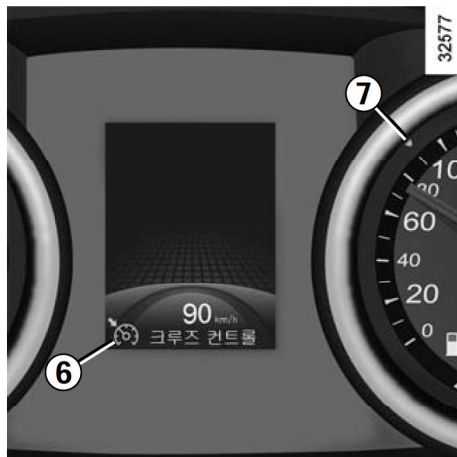
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 크루즈 컨트롤 기능 (2/4)



스위치 켜기

스위치 **1**의 (6)부분을 누릅니다.

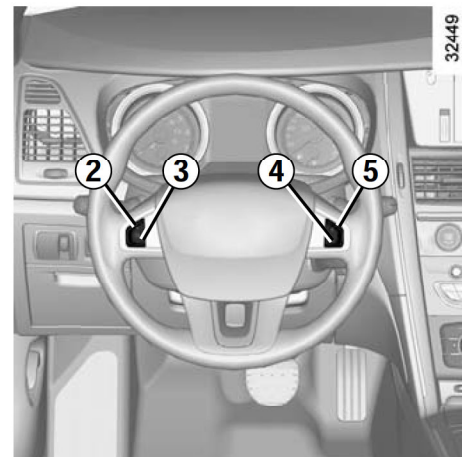
지시등 **6**이 녹색으로 점등하고 계기판에 "크루즈 컨트롤" 메시지와 함께 "---km/h"가 표시됩니다. 이는 크루즈 컨트롤이 활성화되었으며 크루즈 컨트롤 속도가 입력되기를 기다린다는 것을 의미합니다.



크루즈 컨트롤 활성화

일정한 속도(시속 약 30km/h 이상)에서 스위치 **2(+)**를 누르면 기능이 작동하고 현재 속도가 저장됩니다.

표시등 **6**이 점등한 상태에서 표시등 **7**이 녹색으로 함께 점등하여 크루즈 컨트롤이 작동 중임을 알려줍니다. 또한 표시등 **7**은 설정한 속도에 따라 움직여 현재 저장된 속도를 알려줍니다.



주행

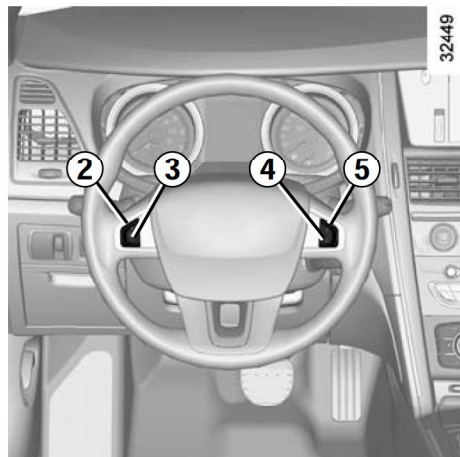
크루즈 컨트롤 속도가 저장되고 크루즈 컨트롤 기능이 작동하면 가속 페달을 밟지 않아도 설정된 속도를 유지합니다.



주의

비상 시를 대비하여 발을 페달 근처에 두는 것이 좋습니다.

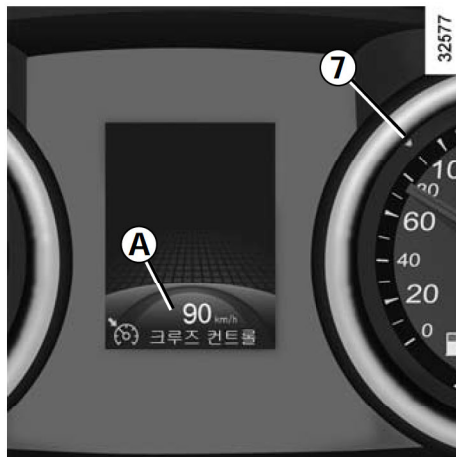
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 크루즈 컨트롤 기능 (3/4)



크루즈 컨트롤 속도 조정

크루즈 컨트롤 속도는 다음 스위치를 반복적으로 눌러 변경할 수 있습니다.

- 설정 속도를 높이려면 스위치 **2(+)**
- 설정 속도를 줄이려면 스위치 **3(-)**



비상 시 크루즈 컨트롤 속도 초과

언제라도 가속 페달을 밟아 크루즈 컨트롤 속도를 초과할 수 있습니다. 속도가 초과되면 계기판에 표시된 크루즈 컨트롤 속도가 점멸하고 **A** 부분이 빨간색으로 변합니다.

비상 상황이 종료되면 가속 페달에서 발을 뗍니다. 몇 초 후에 설정된 크루즈 컨트롤 속도로 자동으로 돌아옵니다.

크루즈 컨트롤 속도를 유지 할 수 없음

경사진 언덕길을 오르거나 내려갈 때 같은 일부 주행 조건에서는 시스템이 크루즈 컨트롤 속도를 유지할 수 없으며 이 경우 계기판에 표시된 크루즈 컨트롤 속도가 점멸하고 **A** 부분이 빨간색으로 변합니다.

기능 일시정지

다음과 같은 경우 기능이 정지됩니다.

- 스위치 **4(O)**를 누르는 경우
- 브레이크 페달을 밟는 경우
- 변속 레버를 **N**에 두는 경우

세 가지 경우 모두, 크루즈 컨트롤 속도가 저장되고 계기판에 "설정 속도" 메시지와 함께 저장된 속도가 km/h 단위로 나타납니다.

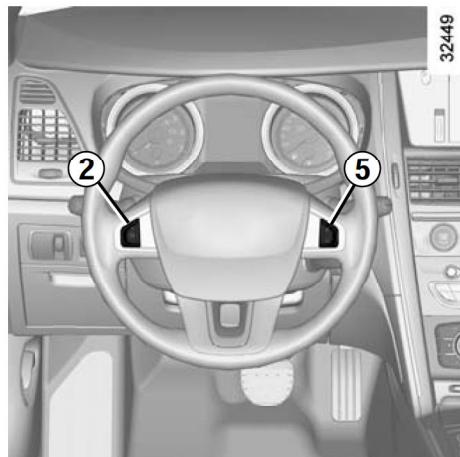
계기판의 표시등 **7**이 소등되어 일시정지 되었음을 알려줍니다.



주의

크루즈 컨트롤 기능은 브레이크 시스템과 관련이 없습니다.

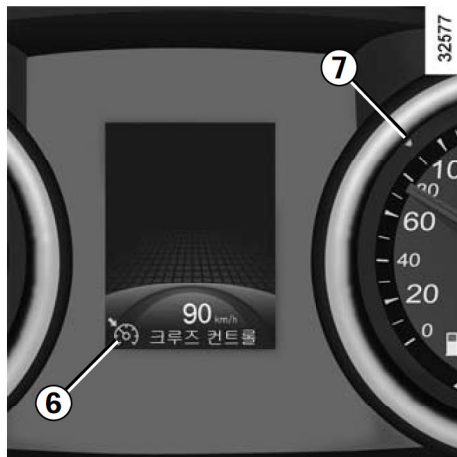
크루즈 컨트롤 - 스피드 리미터: 크루즈 컨트롤 기능 (4/4)



크루즈 컨트롤 속도 재작동

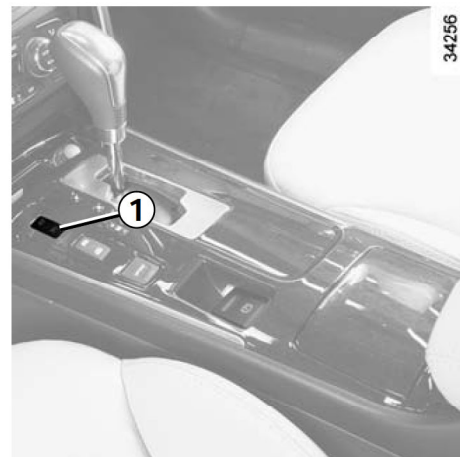
속도가 저장되어 있고 주행 속도가 시속 30km/h 이상일 때, 주행 조건(교통 상태, 노면 상태, 기상 상태 등)이 적절한 경우 스위치 5(R)를 눌러 크루즈 컨트롤 기능을 재작동시킬 수 있습니다(계기판에 "크루즈 컨트롤" 메시지와 함께 저장된 속도가 km/h 단위로 표시됩니다).

참고: 만약 이전에 저장되었던 크루즈 컨트롤 속도가 현재 속도보다 높게 설정되었다면, 차량은 크루즈 컨트롤 속도에 도달하기 위해 더 빨리 가속합니다.



기능 끄기

스위치 1을 눌러 크루즈 컨트롤 기능을 비활성화합니다. 이 경우 속도가 저장되지 않습니다. 계기판의 표시등 6과 7이 소등되어 기능이 비활성화되었음을 알려줍니다.



주의

크루즈 컨트롤 기능을 끄거나 대기 상태로 전환하더라도 차량 속도가 급격하게 감속되지 않습니다. 제동하려면 브레이크 페달을 밟아야 합니다.

크루즈 컨트롤이 일시 정지되었을 때, 스위치 2(+)를 누르면 이전에 저장되었던 크루즈 컨트롤 속도는 지워지며 현재 차량의 주행 속도가 새로운 크루즈 컨트롤 속도로 사용됩니다.

주차 경보 장치 (1/4)

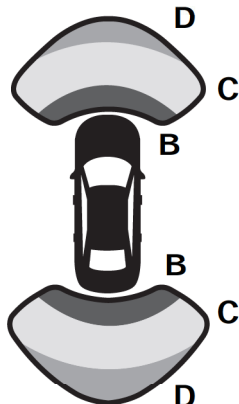
작동 원리

리어 또는 프론트 범퍼에 장착된 주차 보조 센서가 차량과 장애물 사이의 거리를 측정합니다.

이 측정 거리가 짧을수록 경고음이 빨라지고 차량이 장애물과 약 30cm 이내로 접근할 경우 경고음이 계속해서 울리게 됩니다.

차량이 약 6km/h 이하의 속도로 주행 중인 경우에만 주차 경보 장치가 작동하게 됩니다.

Ⓐ



30254

장애물 감지 안내

주차 경보 장치가 작동하면 계기판 표시창에 그림 **A**가 표시됩니다.

시스템이 장애물을 감지하면 차량과 장애물 사이의 거리에 따라 색깔 별로 **B**, **C**, **D**가 나타납니다.

각 색깔 별 장애물 감지 거리는 다음과 같습니다.

- **B**(빨간색): 약 30cm 이내
- **C**(노란색): 약 70cm 이내
- **D**(초록색): 차량 전방의 경우 약 1m 이내이며 차량 후방의 경우 약 1.2m 이내



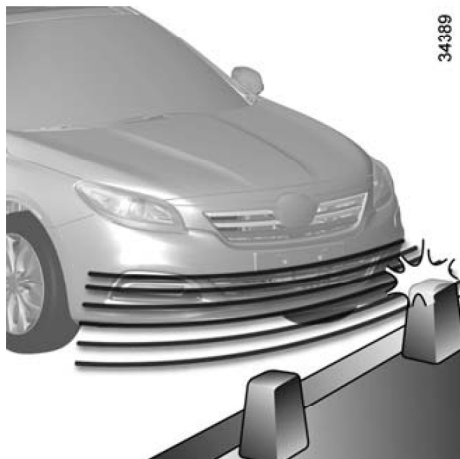
경고

이 기능은 주차 시 경고음 신호를 통해 차량과 장애물 사이의 거리를 알려주는 추가적인 보조 장치입니다.

어떠한 경우에도 운전자의 주의 및 책임이 매우 중요합니다.

운전자는 주차 경보 장치가 장착되어 있는 차량이더라도 항상 전/후방의 장애물을 직접 확인하고 갑작스러운 상황에 대처하기 위해 항상 주의를 기울여야 합니다. 운전 시 차량의 이동 방향에 어린이, 동물, 유모차 또는 자전거 등과 같은 움직이는 장애물 또는 돌, 기둥과 같은 작고 좁은 고정된 장애물이 없는지 항상 주의를 기울여야 합니다.

주차 경보 장치 (2/4)



34389

전방 경보 장치

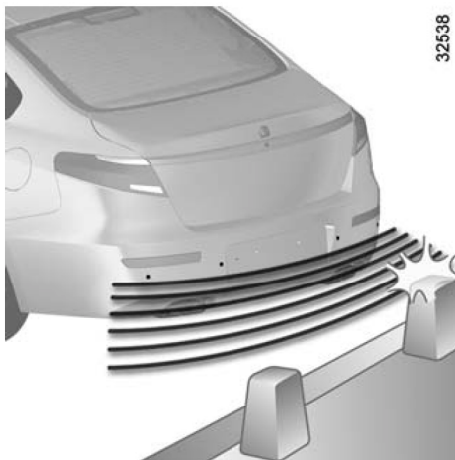
(차량 사양에 따라서)

작동

전방 경보 장치는 변속 레버가 **D**에 있고, 차속이 약 6km/h 이하일 때 작동합니다.

장애물이 차량 전방 약 1m(측면 센서로부터 약 60cm) 이내에 들어왔을 경우 이를 감지하여 계기판 표시창에 그림이 나타나고 경보음이 울립니다.

단, 차속이 약 7km/h 이상에서 6km/h 이하로 낮아진 경우(주행 중 신호 대기, 교통 체증 등)에는 장애물 감지 거리는 약 60cm로 줄어듭니다. 이 경우 계기판 표시창에는 **B**만 표시될 수 있습니다.



32538

작동 해제

다음과 같은 경우 시스템의 작동이 해제됩니다.

- 차속이 약 7km/h 이상일 때
- 변속 레버의 위치가 **N**이나 **P**일 경우
- 차량과 전방의 장애물이 약 5초 동안 움직이지 않은 경우(단, 장애물이 약 30cm 이내에 있는 경우에는 경고음이 해제되지 않음)

후방 경보 장치

작동

후방 경보 장치만 장착되어 있는 경우, 변속 레버가 **R**에 있고 장애물이 차량 후방 약 1.2m(측면 센서로부터 약 60cm) 이내에 들어왔을 때 계기판 표시창에 그림이 나타나고 이를 감지하여 경보음을 울립니다.

전방/후방 경보 장치가 장착되어 있는 경우, 변속 레버가 **R**에 있고 장애물이 차량 후방 약 1.2m(측면 센서로부터 약 60cm) 이내에 들어왔거나 차량 전방 약 1m(측면 센서로부터 약 60cm) 이내에 들어왔을 경우 계기판 표시창에 그림이 나타나고 이를 감지하여 경보음을 울립니다.

만약 장애물이 전방과 후방 양쪽에 위치할 경우에는 전방과 후방 중 물체가 더 가까이 있는 쪽의 경보음만 울리게 됩니다. 만약 장애물이 전방과 후방 양쪽에 위치하고 둘 다 30cm 이내에 오게 되면 전/후방 경보음이 번갈아 울리게 됩니다.

작동 해제

다음과 같은 경우 시스템의 작동이 해제됩니다.

- 차속이 약 7km/h 이상일 때
- 변속 레버의 위치가 **N**이나 **P**일 경우

주차 경보 장치 (3/4)



시스템 일시 정지

(차량 사양에 따라서)

스위치 **1**을 누르면 시스템이 일시적으로 비활성화됩니다.

스위치에 표시등이 점등하며 계기판에 "주차경보장치가 해제되었습니다" 메시지가 표시됩니다.

스위치를 다시 한 번 누르면 시스템이 활성화됩니다. 스위치의 표시등이 소등되고 "주차경보장치가 작동되었습니다" 메시지가 계기판에 표시됩니다.

비활성화 되었더라도 엔진 시동을 켜다 켜면 시스템은 다시 활성화됩니다.

시스템 정지

사용자가 주차 경보 장치를 활성화 또는 비활성화시킬 수 있습니다.

차량 환경 설정 메뉴에서(1장의 "차량 환경 설정 메뉴" 참고) "후방경보장치" 또는 "전방경보장치" 항목을 선택하여 시스템을 작동하거나 작동 해제할 수 있습니다.



: 기능 해제



: 기능 설정

또한 차량 환경 설정 메뉴에서 "주차경보장치 볼륨"을 선택하여 주차 경보 장치 경고음의 볼륨을 조정할 수 있습니다.

주의

센서가 먼지, 진흙, 눈 등에 의해 가려지지 않았는지 확인하십시오.

작동 불량

시스템이 고장을 감지하면 "주차경보장치를 점검해 주십시오" 메시지와  경고등이 계기판에 표시되고 경고음이 약 5초간 울립니다. 이러한 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.



경고

차량 후진 시 차량 하부와 장애물과의 충돌(인도와 차도 사이의 연석 등)은 차량에 손상을 입힐 수 있습니다(리어 서스펜션의 변형 등).

만약 충돌이 있었다면, 주행 중 사고 예방을 위해 지정 정비업소에서 차량 점검을 받으십시오.

주차 경보 장치 (4/4)

주의 사항

다음의 경우 주차 경보 장치가 정상 작동하지 않을 수 있습니다.

- 센서가 먼지, 진흙, 물방울, 눈 등에 의해 가려진 경우
부드러운 천 등으로 닦아 주십시오.
- 센서가 결빙된 경우
- 센서와 장애물의 거리가 약 20cm 이내인 경우

다음의 경우 주차 경보 장치가 오작동할 수 있습니다.

- 요철길, 자갈길, 언덕길, 풀숲에서 주행하는 경우
- 폭우나 물보라가 치는 경우
- 센서 주변에 액세서리를 장착하거나 프론트 범퍼에 규정보다 긴 번호판을 설치한 경우

다음과 같은 물체의 경우 주차 경보 장치가 감지하지 못할 수 있습니다.

- 뾰족한 물체나 로프와 같이 가는 물체
- 면이나 스폰지, 눈 등과 같이 음파를 흡수하기 쉬운 물체

특정 장애물(오토바이, 자전거, 화물차, 눈, 무선 송신기, 경음기 등)에 의해 경보음이 울리거나 오작동할 수 있습니다.

사각지대 경보 시스템 (1/3)

작동 원리

리어와 프런트 범퍼의 측면에 장착된 사각지대 정보 시스템 센서가 사각지대에 있는 다른 차량을 감지하여 시스템이 작동합니다.

참고: 센서가 먼지, 진흙, 눈 등에 의해 가려지지 않았는지 확인하십시오.

차량이 약 35km/h 이상 140km/h 이하의 속도로 주행 중인 경우에만 시스템이 작동하게 됩니다.



경고

이 기능은 차선 변경 시 표시등 점등을 통해 사각지대에 차량이 있을을 알려주는 추가적인 운전 보조 장치입니다.

따라서 어떠한 경우에도 운전자의 주의 및 책임이 가장 중요하므로, 사각지대 경보 시스템에만 의존한 채 운전하지 않도록 하십시오.

운전자는 사각지대 경보 시스템이 장착되어 있는 차량이라 하더라도 항상 측면의 다른 차량을 직접 확인하고 주행 시 갑작스러운 상황에 대처하기 위해 항상 주의를 기울여야 합니다. 운전 시 차량의 이동 방향에 어린이, 동물, 유모차 또는 자전거 등과 같은 움직이는 장애물 또는 돌, 기둥과 같은 작고 좁은 고정된 장애물이 없는지 항상 주의를 기울여야 합니다.

표시등 1

표시등 1은 운전석과 동승석 측에 있습니다.

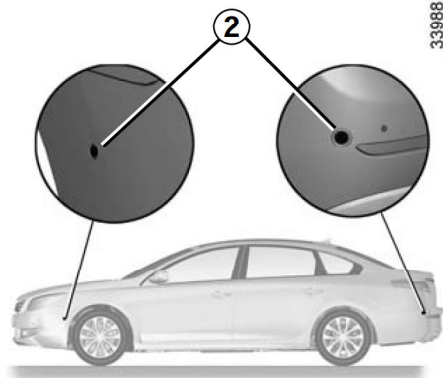
작동 조건

다음의 조건을 만족한 경우 시스템이 사각지대의 다른 차량을 감지합니다.

- 차량이 약 35km/h 이상 140km/h 이하의 속도로 주행할 경우
- 다른 차량이 사각지대에 있는 경우
- 사각지대의 차량과 같은 방향으로 움직이는 경우
- 사각지대의 차량과 상대 속도가 약 15km/h 이하 차이가 나는 경우

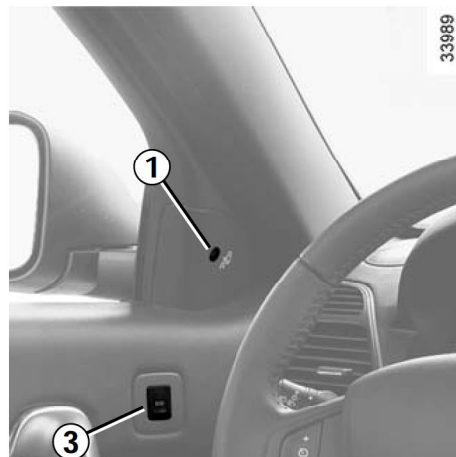
참고: 다른 차량을 추월할 경우 표시등 1은 다른 차량이 사각지대에 약 1초 이상 있는 경우에만 점등합니다.

사각지대 경보 시스템 (2/3)



센서 위치

리어와 프런트 범퍼의 측면에 사각지대 경보 시스템 센서 **2**가 장착되어 있습니다.



1차 경보

사각지대에 다른 차량이 감지되면 표시등 **1**이 점등합니다.

2차 경보

방향지시등이 켜진 상태에서 사각지대에 다른 차량이 감지되면 표시등 **1**이 점멸합니다. 이 경우 방향지시등을 끄면 다시 1차 경보로 변경됩니다.

작동 해제

다음의 경우 시스템이 작동하지 않습니다.

- 물체가 움직이지 않을 경우
- 교통 체증이 심할 경우
- 굴곡이 심한 커브길을 지나갈 경우
- 앞, 뒤 센서가 물체를 동시에 감지할 경우(예를 들어 긴 트럭)

시스템 정지

스위치 **3**를 누르면 시스템이 해제되고 계기판에 "사각지대 경보 시스템 해제" 메시지가 표시됩니다. 다시 한번 누르면 시스템이 작동되고 계기판에 "사각지대 경보 시스템 작동" 메시지가 표시됩니다.

작동 불량

시스템이 고장을 감지하면 스위치 **3**의 표시등이 약 3초 동안 점멸합니다. 이러한 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

참고: 엔진 시동을 걸면 표시등 **1**과 스위치 **3**의 표시등이 3번 점멸합니다. 이는 정상입니다.

사각지대 경보 시스템은 엔진 시동이 꺼지면 마지막 시동이 꺼지기 전 상태(작동 또는 정지)가 됩니다.

사각지대 경보 시스템 (3/3)

다음의 경우 시스템이 정상 작동하지 않을 수 있습니다.

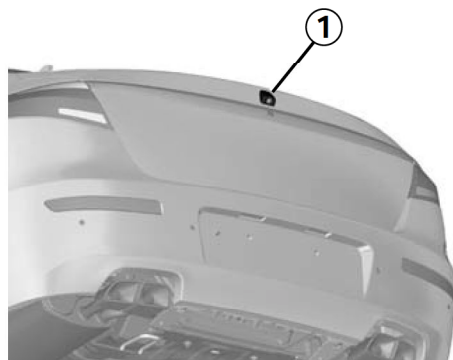
- 곡선도로, 고속도로 진출입 램프구간, 톨게이트 등
- 센서 주변 범퍼 표면이 눈, 비, 흙 등에 의해 오염된 경우
- 센서 주변에 액세스리를 장착하거나 규정보다 긴 번호판을 설치할 경우
- 센서 주변에 충격이 가해져서 범퍼가 손상된 경우
- 차고높이 변화가 심하게 생긴 경우(타이어 공기압 이상, 트렁크의 과다 적재 등)
- 폭설 또는 폭우 같은 악천 후 날씨의 경우
- 보행자, 동물, 가드레일 및 터널과 같은 도로 위의 고정된 물체가 있는 경우
- 도로 및 주변에 비정상적으로 금속 성분이 포함된 경우 (지하철 공사구간 등)
- 버스 및 대형 트럭과 같은 대형 차량이 근접 주행하는 경우
- 소형 이륜 원동기 혹은 자전거
- 짐이 없는 평평한 트레일러와 같은 차량
- 옆 차량과 동시에 출발하여 가속하는 경우
- 상대 차량이 옆차선에서 옆옆차선으로 이동하거나 옆옆차선에서 옆차선으로 이동하는 경우
- 상대 차량이 짧은 시간에 추월하여 지나가는 경우
- 가파른 오르막길, 내리막길이거나 차선간의 높이가 다른 도로 환경의 경우
- 상대 차량이 후방에 매우 근접하여 주행하거나 근접상태에서 추월하는 경우
- 센서 주변의 온도가 높은 경우



주의

- 범퍼 교체나 센서 주변의 페인트 작업 및 수리 시, 시스템에 이상이 있을 수 있습니다.
- 시스템의 감지영역은 일반 도로의 표준도로 폭에 따라 결정되기 때문에 차선이 좁은 도로에서는 양쪽 차선을 넘어 주행 중인 차량을 감지할 수 없습니다.
- 폭이 넓은 도로의 경우 양쪽 차선에서 주행 중인 차량을 감지하지 못할 수 있습니다.
- 강한 전자파에 의해 시스템이 해제될 수 있습니다.

후방 카메라 (1/2)



후방 카메라 1

(차량 사양에 따라서)

시동 스위치가 ON일 때 변속 레버를 R 위치에 놓으면 내비게이션 디스플레이에 차량 후방이 보여집니다.

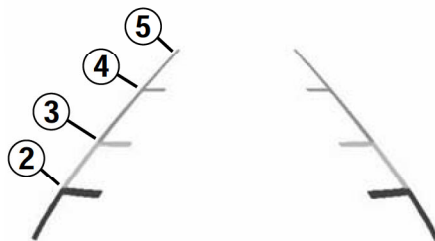
주차 안내선

스티어링 휠을 돌리지 않고 후진 시, 그림 A와 같이 표시됩니다. 아래의 안내선은 차량 후방으로부터 떨어진 거리입니다.

- 2 빨간색: 약 0.3m 지점
- 3 노란색: 약 0.7m 지점
- 4 초록색: 약 1.5m 지점
- 5 초록색: 약 3.0m 지점

34041

A



34001

참고: 주차 안내선의 폭은 차량의 폭보다 양쪽으로 약 25cm씩 더 넓습니다.

다이내믹 주차 안내선

후진 시 스티어링 휠을 돌리면 내비게이션 디스플레이에 그림 B와 같이 주차 안내선과 다이내믹 주차 안내선(파란색)이 함께 표시됩니다. 아래의 안내선은 차량 후방으로부터 떨어진 거리입니다.

6 빨간색: 약 0.3m 지점

B



34002

참고: 스티어링 휠이 다시 정위치에 오면 화면에 다이내믹 주차 안내선은 사라지고 주차 안내선만 남습니다(그림 A).

참고: 차량 후진 시 트렁크 리드가 열려 있는 경우 디스플레이에 "트렁크가 열려 있습니다" 메시지가 표시됩니다. 트렁크 리드를 닫고 후방 카메라를 사용하십시오.

후방 카메라 (2/2)



주의

후방 카메라는 주차 시 차량의 후방 상태를 화면으로 보여주는 추가적인 보조 장치입니다.

어떠한 경우에도 운전자의 주의 및 책임이 매우 중요합니다.

카메라에 나타나지 않는 사각 지역이 있으므로 항상 후방의 장애물을 직접 확인하십시오.



경고

차량 후진 시 차량 하부와 장애물과의 충돌(인도와 차도 사이의 연석 등)은 차량에 손상을 입힐 수 있습니다(리어 서스펜션의 변형 등).

만약 충돌이 있었다면, 사전 사고 방지를 위해 지정 정비업소에서 차량 점검을 받으십시오.

- 후진 시에는 다른 화면(내비게이션, DMB 등)으로 전환할 수 없습니다.
- 변속 레버를 **R**에 위치했을 때 영상이 나타나는데 다소 시간이 걸릴 수 있습니다.
- 기온이 아주 높거나 낮을 때는 화질이 좋지 않을 수 있습니다.
- 후방 카메라 렌즈 표면에 이물질이 묻지 않도록 주의하십시오.
- 카메라 렌즈 세척 시에는 중성 세제를 희석한 물을 적신 수건으로 닦은 후 마른 수건으로 다시 닦아 주십시오.
- 카메라 렌즈 세척 시 알코올, 벤젠, 신나 등을 사용하지 마십시오.
- 카메라 렌즈에 강한 충격이 가해지지 않도록 주의하십시오.
- 세차 시 카메라 주변에 물이 닿지 않도록 주의하십시오.

자동 변속기 (1/4)



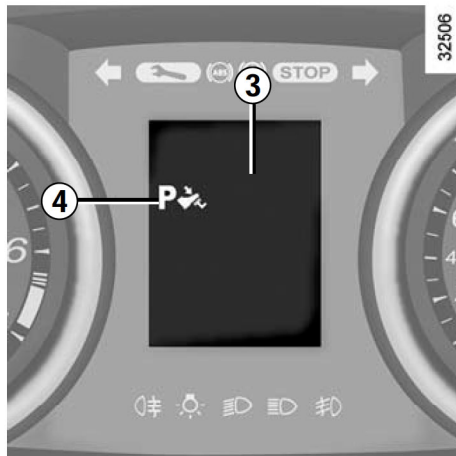
변속 레버 1

주행

변속 레버 **1**이 **P**위치인 상태에서 엔진 시동을 걸어 주십시오.

브레이크 페달을 밟은 상태(계기판 표시창 **3**에 경고등 꺼짐)에서 변속 레버를 **P** 위치로부터 변경하십시오.

P 위치에서 기어를 변속하기 전에 반드시 브레이크 페달을 밟고 차량이 완전히 정지된 상태에서 버튼 **2**를 눌러 변속하십시오. **D**위치에서 **R** 또는 **R**위치에서 **D**로 변속 시 가속 페달에서 발을 떼고 브레이크 페달을 밟고 차량이 완전히 정지된 상태에서만 변속 레버를 조작하십시오.



계기판 표시창 **3**에 선택된 변속 레버의 위치가 표시됩니다.

4: 현재 변속 레버의 위치, 수동 모드나 시프트 패들 변속 또는 스포츠 모드 시 선택된 기어가 표시됩니다.

P: 주차

R: 후진 기어

N: 중립

D: 드라이브 모드(자동 변속 모드)

M: 수동 모드

S: 스포츠 모드(자동 변속 모드)

3장의 "스포츠 모드"를 참고하십시오.

자동 변속 모드에서의 주행

드라이브 모드

D 위치에 변속 레버를 놓습니다. 대부분의 교통 상황에서 변속레버를 조작하지 않아도 됩니다. 차량의 주행 속도에 따라서 자동으로 변속됩니다. 이는 자동 변속 시스템이 차량의 적재상태와 도로의 구배를 고려하고 운전자가 선택한 주행 방법에 맞도록 시스템을 최적화하기 때문입니다.

스포츠 모드

2장의 "스포츠 모드"를 참고하십시오.

연비 절감 운전법

소통이 원활한 도로에서는 변속 레버를 **D**(주행)에 놓고 주행합니다. 비교적 저속 주행에서는 가속 페달을 살짝 밟아서 기어가 자동으로 변속되도록 합니다.

가속 및 추월할 경우

가속 및 차량을 추월하고자 할 때는 신속하게 가속 페달을 깊게 밟습니다.

이렇게 하면 킥다운 기능이 작동하여 가장 적절한 기어로 변속할 수 있습니다.



경고

주행 중에는 변속 레버를 **N** 위치에 두지마십시오. 엔진 브레이크가 작동되지 않아 위험할 수 있습니다.

자동 변속기 (2/4)



수동 모드에서 주행

변속 레버 위치가 **D**에 있는 상태에서 레버를 왼쪽으로 당깁니다. 레버를 앞으로 밀거나 뒤로 당기면서 기어를 수동으로 변속할 수 있습니다.

- 기어를 저단으로 내리려면 레버를 뒤로 당깁니다(-).
- 기어를 고단으로 올리려면 레버를 앞으로 밀니다(+).

선택된 기어가 계기판에 표시됩니다. 이 경우 **M**과 함께 선택된 기어가 숫자로 표시됩니다.



시프트 패들로 변속

(차량 사양에 따라서)

주행 시 스티어링 휠 뒤쪽에 있는 시프트 패들을 당겨 기어를 수동으로 변속할 수 있습니다.

- 기어를 저단으로 내리려면 **5**를 당깁니다.(-)
- 기어를 고단으로 올리려면 **6**을 당깁니다.(+)

선택된 기어가 계기판에 표시됩니다. 이 경우 **D**와 함께 선택된 기어가 숫자로 표시됩니다.

특수 상황

특정 주행 상황(예: 엔진을 보호하기 위한 경우 또는 ESC가 작동하는 경우)에서는 변속기가 기어를 자동으로 변속할 수 있습니다.

또한, 조작 오류 방지와 주행성능을 확보하기 위해 시스템이 기어 변속을 차단할 수 있습니다. 이러한 경우 계기판의 변속 레버 위치 표시창이 몇 초 동안 점멸하여 경고를 표시합니다.



경고

고속 주행 중에는 기어를 갑자기 저단으로 넣지 마십시오. 엔진 브레이크가 급격하게 작동되어 사고의 위험이 있습니다.

자동 변속기 (3/4)

특수한 환경

- **커브길 및 언덕길의 경우:** 예를 들어 산속 도로와 같은 환경에서는 자동 변속 모드를 유지하기 어렵기 때문에 수동 모드로 전환하는 것이 좋습니다.
이렇게 하면 오르막길에서 변속기가 연속적으로 변속되는 것을 방지할 수 있으며 긴 내리막길의 경우 엔진 브레이크를 사용할 수 있습니다.
- **날씨가 추운 경우:** 엔진 시동을 걸고 몇 초 동안 변속 레버를 **P** 또는 **N** 위치에서 대기한 후 **D** 또는 **R** 위치로 변속하여 시동이 꺼지는 것을 방지하십시오.

변속 레버가 **P** 또는 **N** 이외의 위치에서는 가속 페달을 밟지 않아도 브레이크만 해제하면 차량이 전진 또는 후진하게 됩니다. 이 위치에서 차량을 멈추고자 할 때는 브레이크 페달을 밟아 주십시오.

- **경사로의 경우:** 경사로에서 브레이크 페달을 밟고 있지 않으면 변속 레버의 위치에 따라(변속 레버 **D** 또는 **R**) 뒤 또는 앞으로 밀릴 수 있습니다. 필요한 경우 주차 브레이크를 수동으로 체결하십시오(2장의 "전자식 주차 브레이크" 참조). 전자식 주차 브레이크는 가속 페달을 밟아 차량이 움직이면 자동으로 해제됩니다.



경고

엔진이 멈추게 되면 브레이크 보조장치, 파워 스티어링 그리고 에어백이나 프리텐서너 같은 안전 장치들이 작동하지 않을 수 있습니다.



주의

경사로 밀림방지장치가 작동한 이후에는(2장의 "경사로 밀림 방지장치"참조) 변속 레버가 **D** 위치에 있어도 차량이 뒤로(**R** 위치에서는 앞으로) 밀릴 수 있으니 안전을 위해 주차 브레이크를 사용하여 뒤로 밀리는 것을 방지하십시오.

자동 변속기 (4/4)

차량 주차

차량이 정지하면 브레이크 페달을 밟은 상태에서 레버를 **P** 위치로 이동합니다. 변속기는 중립 상태가 되고 구동 휠은 구동축에 의해 기계적으로 잠기게 됩니다.

전자식 주차 브레이크가 체결되었는지 확인하십시오(2장의 "전자식 주차 브레이크"를 참고하십시오).



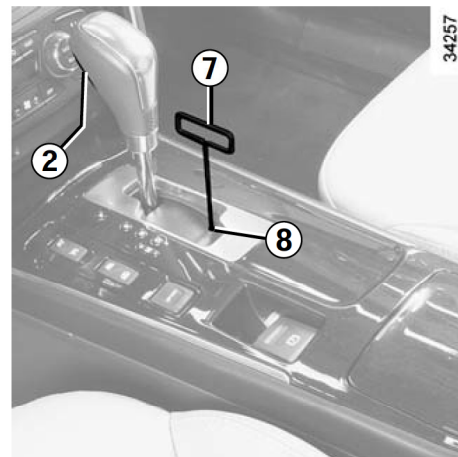
경고

차량 후진 시 차량 하부와 장애물과의 충돌(인도와 차도 사이의 연석 등)은 차량에 손상을 입힐 수 있습니다(리어 서스펜션의 변형 등).

만약 충돌이 있었다면, 주행 중 사고 예방을 위해 지정 정비업소에서 차량점검을 받으십시오.

작동 불량

- **주행 시** 계기판에 "변속기를 점검해 주십시오"라는 메시지가 표시되면 고장이 발생한 것입니다.
되도록 빨리 지정 정비업소에 문의하십시오.
- **주행 시** 계기판에 "변속기가 과열되었습니다"라는 메시지가 표시되면 즉시 차량을 안전한 장소에 주차하고 시동을 끄고, 변속 레버를 **P**위치에 둔 상태에서 차량을 식히십시오. 메시지가 계속 나타나면 지정 정비업소를 방문하십시오.
- 자동 변속기가 장착된 차량이 고장 난 경우 5장의 "견인"을 참고하십시오.



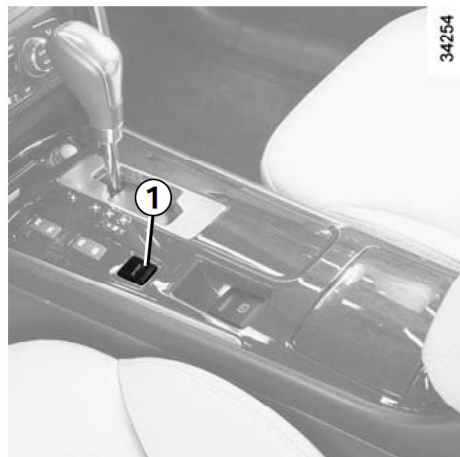
변속 레버 잠김 수동 해제

출발 시, 브레이크 페달을 밟은 상태에서도 변속 레버가 위치 **P**에서 움직이지 않을 경우 변속 레버를 수동으로 잠금을 해제할 수 있습니다.

다음은 동시에 수행한 상태에서 변속 레버를 움직이십시오.

- 브레이크 페달 밟음
- 글러브 박스안의 공구 **7**로 구멍 **8** 안쪽의 버튼을 누름
- 변속 레버 잠금해제 버튼 **2**를 누름

스포츠 모드



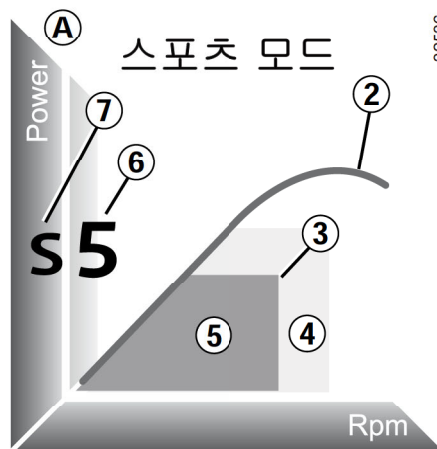
34254

스포츠 모드는 차량 사양에 따라서 간단한 스위치 조작을 통해 다이내믹하고 스포티한 주행을 할 수 있게 해주는 모드입니다.

이 모드에서는 가속 페달과 엔진의 반응이 빨라지며 엔진 출력이 증가합니다. 또한 변속기의 변속 패턴이 변경되어 더 큰 토크를 전달합니다. 파워 스티어링 휠의 조작은 더 무거워지고 역동적인 주행이 가능합니다.

작동/작동해제

스위치 **1**을 누릅니다. 계기판에 **SPORT** 표시등이 점등합니다. 계기판 표시창에는 "스포츠 모드" 메시지와 그림 **A**가 표시됩니다.



32536

스위치 **1**을 한 번 더 누르면 일반 모드로 전환됩니다. 계기판의 SPORT 표시등이 소등되고 "스포츠 모드" 메시지와 그림 **A**가 사라집니다.

그림 A

2: 엔진 최대 출력 곡선

4: 과거 3초 동안의 rpm값과 엔진 출력값 중 각각의 최대값을 회색으로 표시

5: 실시간으로 현재 rpm과 엔진 출력을 빨간색으로 표시

3: 가로 좌표: 현재 rpm
세로 좌표: 현재 엔진 출력

6: 현재 기어 단수

7: 선택된 모드(**S**: 스포츠 모드)

작동 불량

시스템이 고장을 감지하면 "스포츠 모드를 점검해 주십시오" 메시지가 계기판에 표시됩니다. 이 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

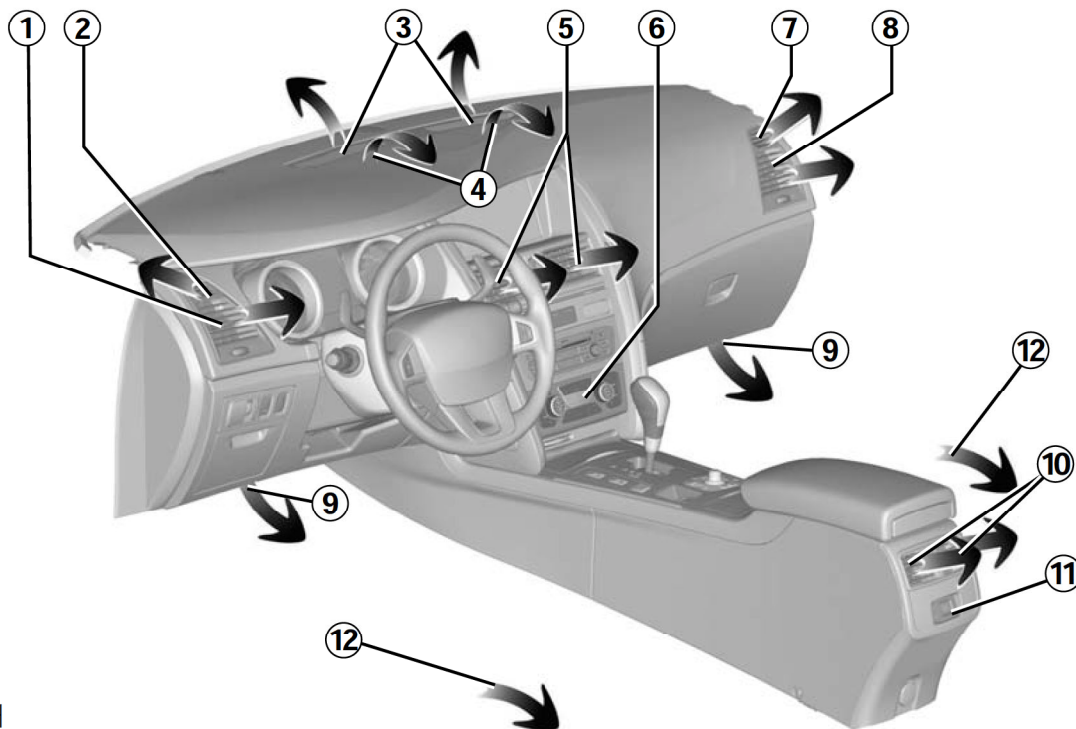
크루즈 컨트롤이 작동하고 있을 때는 스포츠 모드를 작동할 수 없으며 "크루즈 컨트롤을 해제해 주십시오" 메시지가 약 15초 동안 표시됩니다. 크루즈 컨트롤을 해제한 후에 작동하십시오. 스포츠 모드가 작동 중인 때 크루즈 컨트롤을 작동하면 스포츠 모드가 작동 해제되고 크루즈 컨트롤이 작동됩니다.

3. 편의장치

송풍구	3.2
퍼퓸디퓨저(PERFUME DIFFUSER)	3.4
이온나이저(IONIZER)	3.5
좌우 독립 풀 오토 에어컨/뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨	3.6
에어컨: 정보 및 작동 참고 사항	3.12
파워 윈도우, 파노라마 선루프	3.13
선바이저, 선블라인드	3.17
실내 램프	3.19
실내 장치 및 수납 공간	3.22
트렁크에 화물 적재	3.26
시가 라이터, 파워 아웃렛, 재떨이	3.27
뒷좌석 헤드레스트	3.29
뒷좌석	3.31
트렁크	3.33
트렁크 보관함, 트렁크 넷	3.36
	3.1

송풍구 (1/2)

34249



1 좌측 송풍구

2 좌측 디프로스터

3 앞유리 디프로스터

주의: 앞유리 디프로스터에 작은 물체가 들어갈 수 있으니 주의하십시오.

4 대시보드 상단 송풍구

주의: 바람이 나오는 송풍구 위에 물건을 올려놓지 마십시오.

5 중앙 송풍구

6 에어컨 컨트롤러

7 우측 디프로스터

8 우측 송풍구

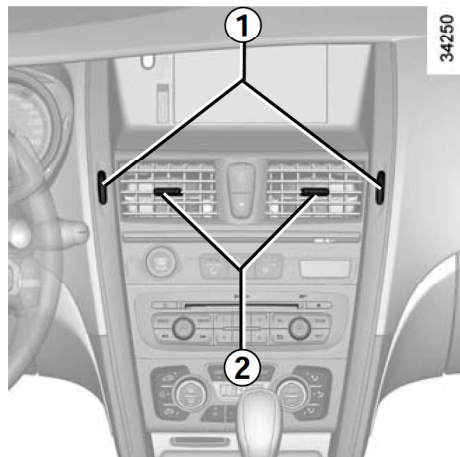
9 운전석/동승석 발목 송풍구

10 뒷좌석 중앙 송풍구

11 뒷좌석 에어컨 컨트롤러

12 뒷좌석 발목 송풍구
(앞좌석 시트 하단)

송풍구 (2/2)



풍량 조절

다이얼 **1**을 위아래로 움직입니다.

위: 최대 풍량/아래: 닫힘

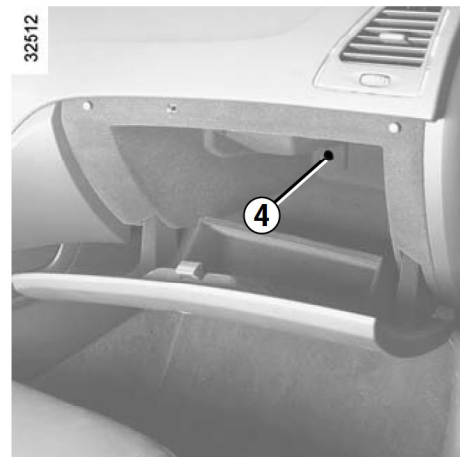
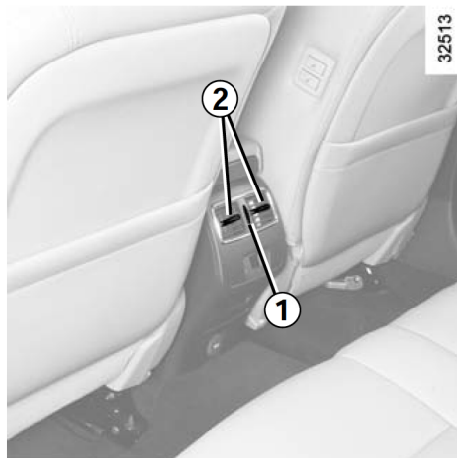
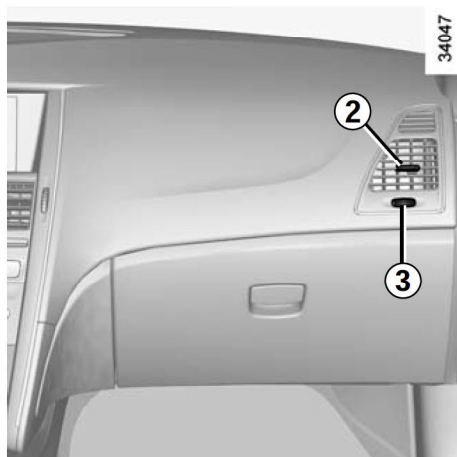
다이얼 **3**을 좌우로 움직입니다.

원도우측: 최대 풍량/실내측: 닫힘

풍향 조절

우측/좌측: 탭 **2**를 좌우로 움직입니다.

위/아래: 탭 **2**를 위/아래로 움직입니다.



글러브 박스 냉장 기능

글러브 박스 내부의 송풍구 **4**로는 차가운 바람만 나옵니다.

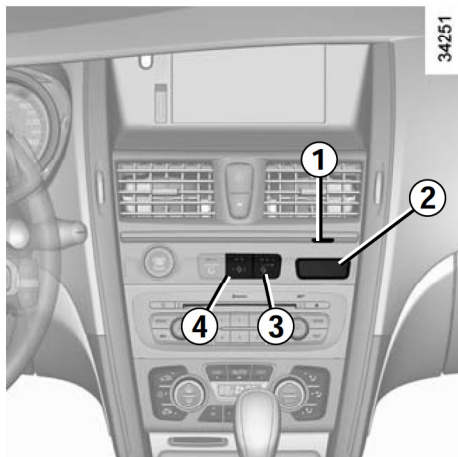
글러브 박스 내부의 온도는 에어컨 상태가 최저 온도, 최대 풍량일 때 약 15℃로 유지될 수 있습니다. 차가운 물건을 1~2 시간 차가운 상태로 유지시키는 용도로만 사용하십시오.



주의

글러브 박스 내부에 음식물을 장시간 보관하지 마십시오.

퍼퓸디퓨저(PERFUME DIFFUSER)



컨트롤

- 1 퍼퓸디퓨저 송풍구
- 2 카트리지 보관함
- 3 퍼퓸디퓨저 강도 조절 스위치
- 4 퍼퓸디퓨저 좌/우 선택 스위치

퍼퓸디퓨저

퍼퓸디퓨저 스위치 **4**를 반복하여 눌러 두 종류의 퍼퓸디퓨저 중 하나를 선택하여 사용할 수 있습니다.

- 왼쪽 카트리지(왼쪽 표시등 점등)
- 오른쪽 카트리지(오른쪽 표시등 점등)

퍼퓸디퓨저 강도 조절

스위치 **3**을 반복하여 눌러 아래와 같은 순서로 퍼퓸디퓨저의 강도를 조절할 수 있습니다.

- 최소 강도(표시등 1개 점등)
- 중간 강도(표시등 2개 점등)
- 최대 강도(표시등 3개 점등)
- OFF(표시등 소등)

OFF 상태에서 스위치 **3** 또는 **4**를 누르면 퍼퓸디퓨저가 ON됩니다. 퍼퓸디퓨저는 이전에 사용한 퍼퓸디퓨저로 설정됩니다.

퍼퓸디퓨저 카트리지 교환

카트리지 보관함 **2**를 누르면 보관함이 앞으로 나옵니다. 카트리지를 교환한 후 보관함 **2**를 눌러 닫습니다.

참고: 카트리지의 수명은 약 3개월이나 사용 및 보관 조건에 따라서 달라질 수 있습니다. 카트리지는 지정 정비업소, 영업점, 또는 르노삼성자동차 순정용품 쇼핑몰에서 구입할 수 있습니다.

퍼퓸디퓨저 카트리지 사용 시 주의사항

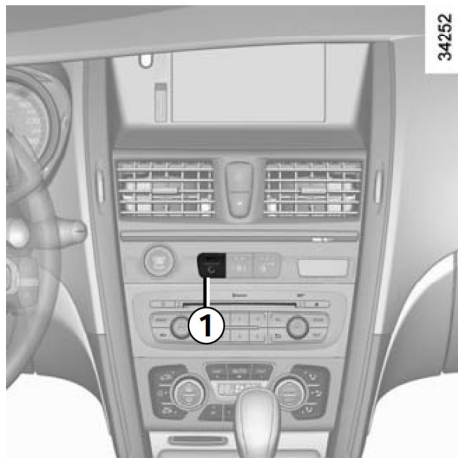
- 지정 정비업소에서 판매하는 카트리지만 사용하십시오.
- 카트리지를 분해하거나 재충전하지 마십시오.
- 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 직사광선이나 열기에 장시간 노출시키지 마십시오.
- 내용물이 피부나 눈에 닿으면 깨끗한 물로 씻고 이상이 있을 경우 의사와 상의하십시오.
- 지정된 용도 외에는 사용하지 마십시오.



주의

안전을 위해 주행 중에는 카트리지 교환을 삼가하십시오.

이오나이저(IONIZER)

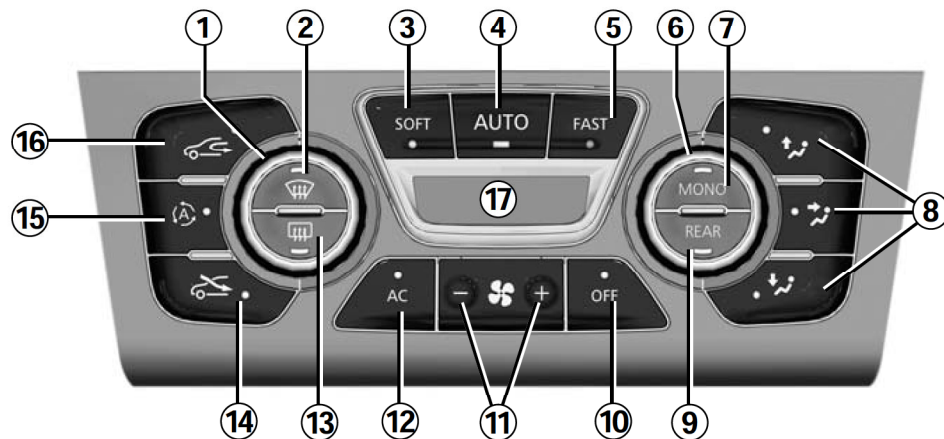


모드 선택

에어컨이 켜져 있을 때 이오나이저 스위치 **1**을 반복하여 눌러 다음 순서로 이오나이저의 모드를 선택할 수 있습니다.

- CLEAN(왼쪽 표시등 점등): 공기 중의 유해 물질(바이러스, 세균, 곰팡이)을 제거하는 기능입니다.
- RELAX(오른쪽 표시등 점등): 음이온을 공급하여 차내의 환경을 쾌적하게 하는 기능입니다.
- OFF(표시등 소등)

좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 (1/6)



30247

오토 모드(AUTO, SOFT, FAST)

오토 모드 스위치 **3, 4** 또는 **5**를 누릅니다. 스위치의 표시등이 점등합니다.

참고: 오토 모드(AUTO, SOFT, FAST)의 경우, 스위치 **4**의 표시등이 항상 점등합니다.

좌우 독립 풀 오토 에어컨/뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 시스템은 최적의 상태로 작동하면서 차내의 안락함을 더해주고 김서림을 방지하여 적절한 시야를 제공합니다(극한 조건 제외). 이 시스템은 송풍 속도, 송풍 분배 모드 변경, AC(에어컨) 기능 작동 및 정지, 공기 온도를 자동으로 조절합니다. 다음의 세 가지 모드가 있습니다.

AUTO: 외부 온도에 맞춰 최상의 실내 온도를 구현합니다.

SOFT: 원하는 온도에 천천히 도달합니다. 도달한 온도는 조용하게 유지됩니다.

FAST: 원하는 온도에 빠르게 도달합니다.

컨트롤

(차량 사양에 따라서)

- 1 운전석 온도 조절 다이얼
- 2 클리어 뷰 스위치
- 3 SOFT 모드 스위치
- 4 AUTO 모드 스위치
- 5 FAST 모드 스위치
- 6 동승석 온도 조절 다이얼
- 7 MONO 모드 ON/OFF 스위치
- 8 송풍 분배 모드 변경 스위치

9 뒷좌석 독립 모드 스위치(뒷좌석 온도 조절 스위치 장착 차량만 해당)

10 시스템 정지(OFF) 스위치

11 송풍 속도 조절 스위치

12 AC(에어컨) ON/OFF 스위치

13 뒷유리 열선, 사이드 미러 열선, 와이퍼 다이어서 ON/OFF 스위치

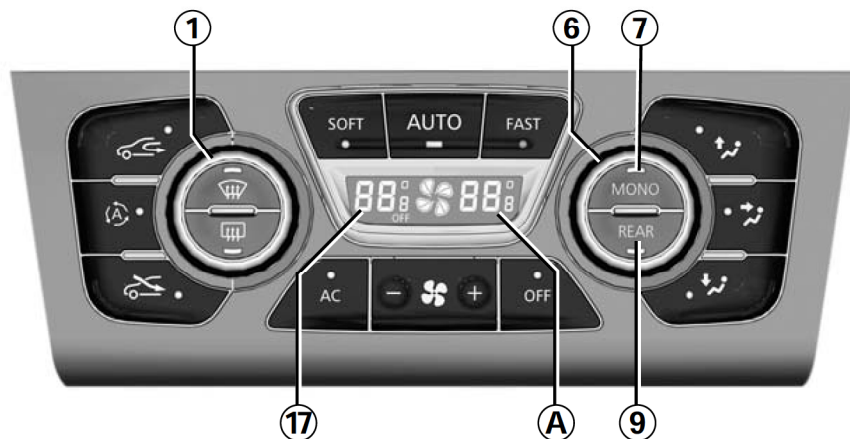
14 외기 전환 스위치

15 유해가스 유입 차단 장치(AQS)

16 내기 전환 스위치

17 디스플레이

좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 (2/6)



30246

공기 온도 조절

다이얼 **1**은 운전석 온도를 조절하고, 다이얼 **6**은 동승석 온도를 조절합니다.

참고: 최고 또는 최저 온도로 설정하여 최대한 따뜻하게 혹은 최대한 시원하게 조절할 수 있습니다(디스플레이 **17**에 "HI" 또는 "LO" 로 표시).

뒷좌석 온도 조절

(차량 사양에 따라서)

앞좌석에서

스위치 **9**를 누르면(표시등 점등) 디스플레이 **A**에 뒷좌석의 설정된 온도가 점멸합니다. 디스플레이 **A**에 뒷좌석의 온도가 점멸하는 동안 다이얼 **6**을 돌려 뒷좌석 온도를 조절할 수 있습니다.

뒷좌석에서

스위치 **14**를 눌러 뒷좌석 온도를 조절할 수 있습니다. 뒷좌석 온도는 독립적으로 조절됩니다.

참고: 앞좌석이 최대 냉방으로 작동되고 있을 경우, 뒷좌석의 설정 온도를 높이더라도 따뜻해지지 않을 수 있습니다. 이는 최대 냉방을 위한 정상적인 작동입니다.



32516

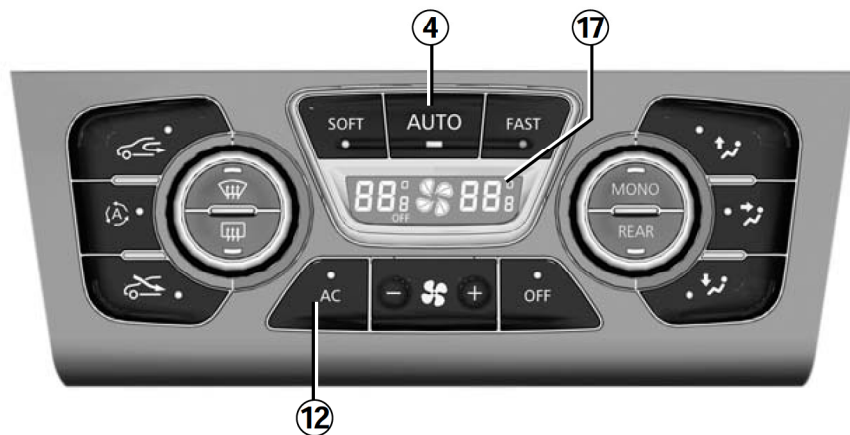
MONO 모드

스위치 **7**을 누르면(표시등 점등) MONO 모드가 작동되어 운전석, 동승석, 뒷좌석의 온도가 운전석의 온도로 맞춰집니다.

스위치 **1**을 돌려 앞좌석과 뒷좌석의 온도를 조절합니다.

스위치 **7**을 다시 누르거나 다이얼 **6** 또는 **14**를 조작할 경우 MONO 모드는 해제되며 운전석, 동승석, 뒷좌석의 온도를 개별적으로 조절할 수 있습니다.

좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 (3/6)



AC(에어컨) ON/OFF

오토 모드에서 시스템은 온도 상황에 따라 에어컨 기능을 ON 또는 OFF합니다.

에어컨 기능을 끄려면 스위치 **12**를 누르십시오.

디스플레이 **17**에 표시되는 값은 실내 온도 설정값입니다.

춥거나 더운 날씨에 차량을 출발하는 경우 설정한 온도에 신속하게 도달할 수 없습니다. 특히 겨울철 난방 시에는 송풍 시스템이 즉시 최대로 작동하지 않으며 엔진 온도가 충분히 상승할 때까지 점차적으로 송풍 속도를 최적화합니다. 이 과정은 몇 초에서 몇 분이 걸릴 수 있습니다.

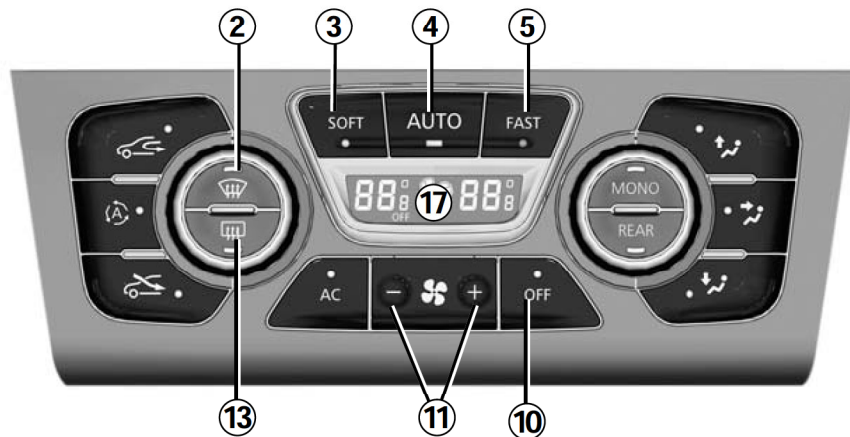
일반적으로 특별한 문제가 없는 한 대시보드 송풍구는 열어 두십시오.

오토 모드(AUTO, SOFT, FAST) 사용을 권장합니다.

좌우 독립 풀 오토 에어컨/뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 시스템은 최적의 상태로 작동하면서 차내의 안락함을 더해 주고 김서림을 방지하여 적절한 시야를 제공합니다(극한 조건 제외).

오토 모드(AUTO, SOFT, FAST) 사용 시 신속한 냉/난방의 효과를 위해 작동 초기에는 송풍 속도가 최대로 설정되고(실내에 어느 정도의 소음이 발생할 수 있음) 몇 분 후에는 자동으로 송풍 속도가 줄어듭니다. 언제든지 다른 스위치를 눌러 모드를 변경할 수 있으며, 이 경우 스위치 **4**의 표시등이 소등됩니다.

모드를 변경하였을 경우, 가능한 신속하게 오토 모드(AUTO, SOFT, FAST)로 재설정해 주는 것이 좋습니다.



송풍 속도 조절

오토 모드에서 시스템은 가장 적절한 송풍 속도로 원하는 온도를 유지합니다.

스위치 **11**을 눌러 송풍 속도를 조절할 수 있습니다. 송풍 속도가 디스플레이 **17**에 표시됩니다.

이 경우 송풍 속도는 더이상 자동으로 조절되지 않습니다.

시스템 정지

스위치 **10**을 누르면 시스템이 정지되고 디스플레이 **17**에 "OFF"가 표시됩니다.

시스템 재작동

다음 버튼을 눌러 시스템을 재작동할 수 있습니다.

- 송풍 속도 조절 스위치 **11(+)**
- 오토 모드 스위치 **3, 4** 또는 **5**
- 클리어 뷰 스위치 **2**

클리어 뷰 기능

스위치 **2**를 누릅니다. 스위치의 표시등이 점등합니다.

이 기능은 앞유리, 뒷유리 및 사이드 미러의 김서림을 신속하게 제거합니다. 이 기능이 작동하면 자동으로 에어컨과 뒷유리 열선이 작동됩니다.

뒷유리 열선을 작동하지 않도록 하려면 스위치 **13**을 누릅니다. 스위치 **13**의 표시등이 소등됩니다.

송풍의 세기(실내에 어느 정도의 소음이 발생할 수 있음)를 줄이려면 스위치 **11(-)**을 누릅니다.

클리어 뷰 기능을 종료하려면 스위치 **2**를 다시 누르거나, 스위치 **3, 4, 5** 중 하나를 누릅니다. 시스템은 이전 상태로 돌아갑니다.

좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 (5/6)



뒷유리 열선, 사이드 미러 열선, 와이퍼 디라이서

스위치 **13**을 누릅니다. 스위치의 표시등이 점등합니다.

이 기능은 뒷유리와 사이드 미러의 열선을 작동시켜 김서림을 신속하게 제거하고 앞유리 하단부의 열선을 작동시켜 와이퍼 블레이드가 얼어 붙는 것을 방지합니다.

기능을 종료하려면, 스위치 **13**을 다시 누릅니다. 해제하지 않은 상태에서 시간이 지나면 기능은 자동으로 해제됩니다.

송풍 분배 모드 변경

스위치 **B**, **C** 또는 **D**를 눌러 송풍 분배 모드를 선택할 수 있습니다. 선택된 스위치의 표시등이 점등합니다.

참고: 송풍 분배 모드 변경만으로 AC(에어컨) 기능이 작동하지는 않습니다.



모든 송풍의 흐름이 앞유리 및 좌/우측 디프로스터로 향하게 되어 김서림을 방지해 줍니다.



모든 송풍의 흐름이 앞좌석과 뒷좌석의 중앙 송풍구로 향합니다. 그러나 오토 모드 시에는 실내의 쾌적함을 위해 발목 송풍구로도 약간 송풍될 수 있습니다.



송풍의 흐름이 앞좌석과 뒷좌석의 발목 송풍구로 향하게 됩니다. 앞유리 습기 제거를 위해 앞유리 및 좌/우측 디프로스터로도 약간 송풍됩니다.

스위치를 눌러 송풍 분배 모드를 변경하면 오토 모드는 해제되고 송풍 분배는 자동으로 조절되지 않습니다.

참고: 스위치 **B**와 **C**(또는 **B**, **C**, **D**)가 함께 선택되면 송풍의 흐름은 앞유리 및 좌/우측 디프로스터 방향으로 송풍되지 않으며, 대시보드 상단의 송풍구와 앞좌석과 뒷좌석의 중앙 송풍구로 향하게 됩니다.

뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨의 경우 뒷좌석 중앙 송풍구 및 뒷좌석 발목 송풍구는 외기 온도 및 뒷좌석 설정온도에 따라서 자동으로 송풍됩니다.

주의: 매우 습한 날씨일 때 AC(에어컨) 기능을 작동시킨 상태에서 앞유리 디프로스터 및 대시보드 상단 송풍구 방향으로 설정하지 마십시오. 차량 외부와의 온도 차이로 앞유리 바깥 표면에 습기가 발생할 수 있습니다. 이 때에는 와이퍼를 이용하거나 송풍 방향을 **C**로 변경하거나 또는 **AUTO** 스위치를 눌러 습기를 제거할 수 있습니다.

송풍 분배 모드 스위치의 표시등이 모두 소등되어 있을 때에는 마지막으로 선택했던 송풍 분배 모드로 송풍됩니다.

좌우 독립 풀 오토 에어컨 - 뒷좌석 독립 풀 오토 에어컨 (6/6)

유해 가스 유입 차단 장치(AQS)

AQS 스위치 **15**를 누릅니다. 스위치의 표시등이 점등합니다.

공기 흡입구에 장착된 센서가 외부 공기의 오염도를 감지하여 유해 가스가 감지되면 내기 순환 모드로 전환되고, 유해 가스가 기준치 이하면 다시 외기 도입 상태로 자동 전환시켜 줍니다.

스위치 **15**를 다시 누르거나 스위치 **2** 또는 **16**을 누르면 AQS 작동이 해제됩니다.

내/외기 변환

스위치 **16**을 누르면 내기 순환 기능이 작동합니다(표시등 점등).

- 내기 순환 중에는 외기 도입 없이 차량 실내의 공기를 순환시킵니다.
- 내기 순환은 외부와 독립된 환경을 제공합니다(오염된 지역 주행 시 등).
- 내기 순환 중에는 신속하게 차량 내부의 온도를 높이거나 낮출 수 있습니다.

내기 순환 기능을 장시간 사용할 경우 신선한 외부 공기로 교체하지 않음으로 인해 냄새가 날 수 있으며 유리에 김서림이 발생할 수 있습니다.

따라서 실내 공기의 재순환이 더 이상 필요 없는 경우 즉시 스위치 **14**를 눌러 외기 도입 모드로 전환하십시오.



클리어 뷰 기능을 작동시키면 외기 도입 모드로 강제 전환됩니다.

외기 온도가 낮을 경우에는 AQS가 작동 중이더라도 김서림 방지 목적을 위해 내기 순환으로 변환되지 않을 수 있습니다.

도심 지역이나 공해가 심한 지역을 운행 중일 때 AQS를 작동시켜 놓으면 공기의 내기 순환 상태가 길어져 유리에 서리와 습기가 생길 수 있습니다.

AQS가 작동 중 유리에 서리 및 습기가 발생하면 스위치 **2**를 눌러 서리와 습기를 제거하십시오.

유리에 습기 발생량이 많은 날은 시야를 가릴 위험이 있으므로 외기 도입 모드 및 AC ON 상태로 사용하십시오.

에어컨: 정보 및 작동 참고 사항

사용지침

경우에 따라(에어컨 정지, 내기 순환 작동, 송풍 속도 0이나 저속 등) 유리창에 김서림이 발생할 수 있습니다.

김서림이 발생하면 "클리어 뷰" 기능을 사용하여 김서림을 제거하고, 김서림이 발생하지 않도록 오토 모드 에어컨을 사용합니다.

AC 기능 사용 후에는 송풍구 내부에 습기가 남아 이로 인해 냄새가 날 수 있습니다. 되도록 엔진 시동을 끄기 약 5분 전에 미리 에어컨의 AC 기능을 OFF하여 송풍으로 송풍구 내부의 습기를 제거하여 주십시오.

주의

차량에서 물이 떨어짐

에어컨 시스템을 장시간 동안 사용하면 차량 아래 물이 떨어지는 것은 정상적인 현상입니다. 이 현상은 응축 현상에 의해 발생합니다.

연료 소비

일반적으로 에어컨이 작동 중인 경우 연료 소비가 증가하게 됩니다(특히 시내 주행 시).

연료 소비를 감소시키고 환경 보호에 도움을 주기 위한 몇 가지 권장 사항

송풍구를 개방하고 윈도우를 닫은 상태로 주행하는 것이 좋습니다.

또한 쾌적한 실내 공기를 유지하기 위해 자주 윈도우를 열어 환기를 시켜주는 것이 좋습니다.

차량을 햇빛이 비치는 장소에 주차한 경우 엔진 시동을 걸기 전에 더워진 실내 공기가 빠져 나가도록 도어를 잠시 열어두는 것이 좋습니다.

유지 보수

차량에는 먼지, 꽃가루, 분진 등을 집진하는 에어컨 필터가 장착되어 있습니다. 에어컨을 쾌적하게 사용하기 위해서는 정기적으로 필터를 교환해야 합니다. 필터 교환 주기는 4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 참고하십시오.

에어컨 필터의 교환 주기가 경과하지 않더라도 시스템의 송풍량이 급격히 감소하거나 앞유리에 자주 김서림이 발생하는 경우 지정 정비업소를 방문하십시오.

작동 불량

일반적으로 고장이 발생하는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

- 디프로스터 또는 에어컨 성능 저하

에어컨 필터가 막혔을 경우 발생될 수 있습니다.

- 차가운 공기가 나오지 않음

컨트롤이 제대로 설정되어 있고 퓨즈 상태가 정상인지 점검합니다. 그래도 해결되지 않는 경우 에어컨을 OFF하십시오.



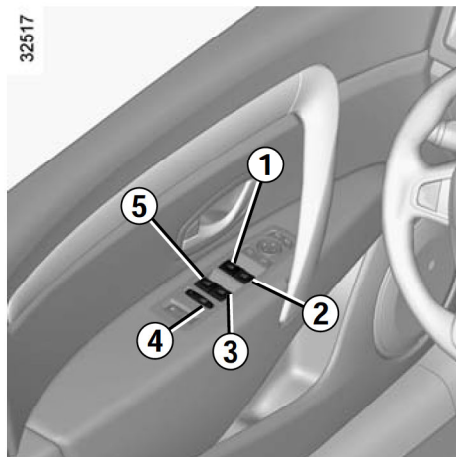
경고

-에어컨 및 히터를 켜 놓고 차 안에서 장시간 수면을 취하지 마십시오. 또한 밀폐된 상태로 에어컨 및 히터를 장시간 사용하지 마십시오.

- 냉매 액체 회로를 열지 마십시오. 액체로 인해 눈이나 피부에 손상을 입을 수 있습니다.

파워 윈도우, 파노라마 선루프 (1/4)

이 시스템은 스마트카드가 카드리더에 꽂혀 있거나, 엔진 시동 이후 또는 엔진 시동을 끈 후 운전석 도어가 열릴 때까지 몇 분 동안 작동합니다.



파워 윈도우

스위치를 누르거나 당겨서 윈도우가 원하는 위치에 오도록 조절합니다. 뒷좌석 도어 윈도우는 완전히 내려가지 않습니다.

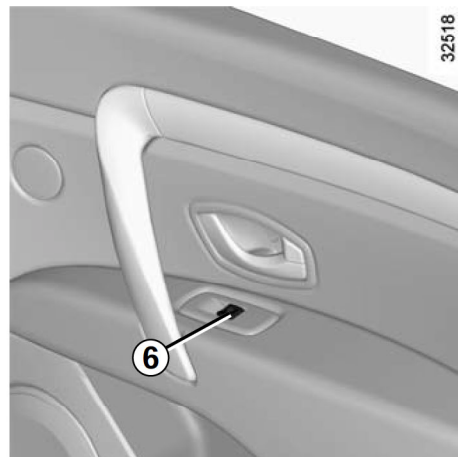
운전석

다음 스위치를 조작합니다.

- 운전석의 경우 스위치 **1**
- 동승석의 경우 스위치 **2**
- 동승석과 뒷좌석의 경우 스위치 **3/5**

동승석과 뒷좌석

해당 도어의 스위치 **6**를 조작합니다.



원터치 파워 윈도우

원터치 모드는 앞에 설명된 파워 윈도우의 추가 기능입니다. 이 모드는 운전석과 동승석 윈도우에 적용되어 있습니다.

윈도우 조작 버튼을 끝까지 누르거나 당기면 윈도우가 완전히 내려가거나 올라갑니다. 버튼을 다시 누르거나 당기면 윈도우 작동이 정지됩니다.

운전석과 동승석 윈도우 안티핀치(끼임 방지) 기능

윈도우를 닫는 동안 강한 저항(예: 나뭇가지 등의 딱딱한 물체)을 감지하는 경우 작동을 멈추고 다시 내려갑니다.



경고

뒷좌석 탑승자 안전

운전자는 스위치 **4**를 사용하여 뒷좌석 파워 윈도우의 조작을 막을 수 있습니다. 스위치의 표시등이 점등하여 잠금을 표시합니다.

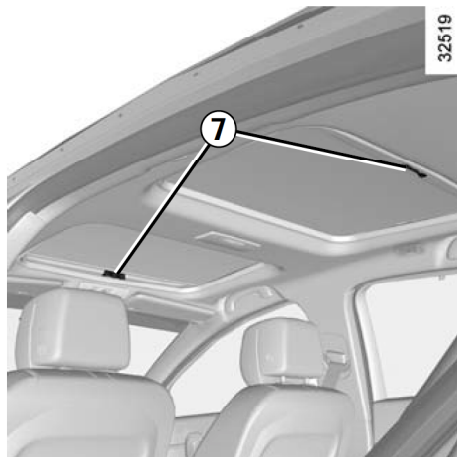


경고

운전자의 책임

절대로 스마트카드를 두고 내리거나 보호자 없이 어린이나 애완동물을 차 안에 남겨두지 마십시오. 스마트카드를 차 안에 남겨 둘 경우 파워 윈도우가 조작될 가능성이 있고 어린이가 심각한 부상을 입을 위험이 있습니다(어린이의 목, 팔, 손 등이 끼일 수 있습니다). 만약 무엇인가 윈도우에 끼었다면, 가능한 빨리 윈도우 내림 스위치를 눌러 윈도우를 내려 주십시오.

반쯤 열린 윈도우에 물건을 올려놓지 마십시오. 파워 윈도우가 손상될 위험이 있습니다.



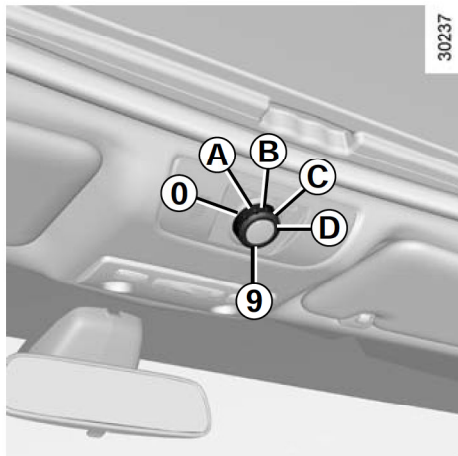
선루프 햇빛가리개

항상 선루프를 닫은 상태에서 선루프 햇빛가리개를 열거나 닫습니다.

손잡이 7을 위로 누르면 햇빛가리개가 열립니다. 손잡이 7을 잡고 고정될 때까지 햇빛가리개를 닫습니다.

- 선루프 햇빛가리개가 닫힌 상태에서 선루프를 조작하지 마십시오.
- 선루프를 열고 선루프 햇빛가리개를 닫은 상태에서 절대로 주행하지 마십시오.

파워 윈도우, 파노라마 선루프 (3/4)



선루프 틸팅

틸팅: 선루프 햇빛가리개를 연 다음 다이얼 9를 A위치로 돌립니다.

닫기: 다이얼 9를 0위치로 돌립니다.

선루프 슬라이딩

열기: 선루프 햇빛가리개를 연 다음 원하는 위치에 따라 다이얼 9를 B, C 또는 D 위치로 돌립니다.

닫기: 다이얼 9를 0위치로 돌립니다.

안티 핀치(끼임 방지) 기능

닫는 동안 선루프 패널에 강한 저항이 감지되면(예: 나뭇가지 등의 딱딱한 물체) 작동을 멈추고 뒤로 움직입니다.



경고

차량 운행 중에 선루프가 열린 공간으로 얼굴 등 신체 일부를 내밀지 마십시오. 심각한 부상을 입을 수 있습니다.



경고

운전자의 책임

절대로 스마트카드를 두고 내리거나 보호자 없이 어린이나 애완동물을 차 안에 남겨두지 마십시오. 스마트카드를 차 안에 남겨 둘 경우 선루프가 조작될 가능성이 있고 어린이가 심각한 부상을 입을 위험이 있습니다(어린이의 목이나 손 등이 끼일 수 있습니다).

만약 무엇인가 선루프에 끼었다면, 가능한 빨리 선루프의 작동 방향을 바꾸십시오.



경고

선루프에서 감지된 저항이 일정한 힘 이하일 경우 또는 물체가 비스듬히 끼일 경우에는 물체 끼임 방지 기능이 작동되지 않을 수도 있습니다. 안전을 위해 선루프를 작동시킬 때는 손이나 머리 등 신체의 일부 또는 물체가 끼이지 않았는지 확인 후 작동시키십시오.

선루프가 닫힐 때 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

파워 윈도우, 파노라마 선루프 (4/4)

작동 불량

파워 윈도우

시스템 오류로 인해 윈터치 모드가 작동하지 않을 경우 시스템 초기화가 필요합니다.

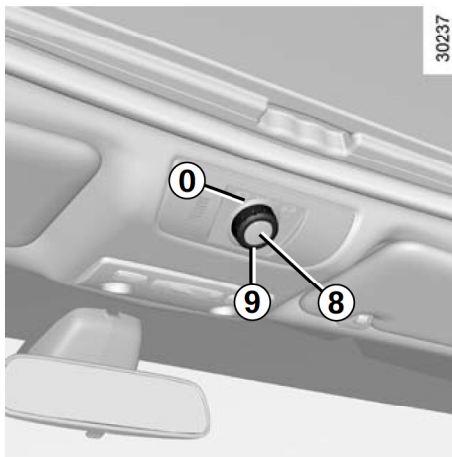
시스템 초기화를 하기 위해서는 해당 윈도우를 완전히 닫은 상태에서 윈도우 조작 버튼을 놓은 후 다시 약 3초간 당긴 후 곧바로 윈도우를 끝까지 내렸다가 올리십시오. 이 방법으로 초기화가 완료되면 윈터치 모드가 정상적으로 작동합니다.

필요한 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.



경고

윈도우를 닫을 때 손이나 머리 등 신체의 일부 또는 물체가 윈도우 사이에 끼이지 않도록 주의하십시오. 심각한 부상의 위험이 있습니다.



선루프

시스템 오류로 인해 닫히지 않을 경우 시스템 초기화가 필요합니다.

장애물이 없는지 점검한 다음 다이얼 **9**를 **0** 위치로 돌리고 버튼 **8**을 누르고 있습니다. 선루프가 닫히고 약 5초 동안 더 누르고 있으면 딸깍하는 소리가 납니다. 이 때 버튼 **8**에서 손을 떼었다 다시 누르고 있으면 선루프가 자동으로 열렸다 닫힙니다. 선루프가 닫힌 후 버튼에서 손을 떼면 시스템 초기화가 완료됩니다.

고장이 계속되는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

사용 시 주의사항

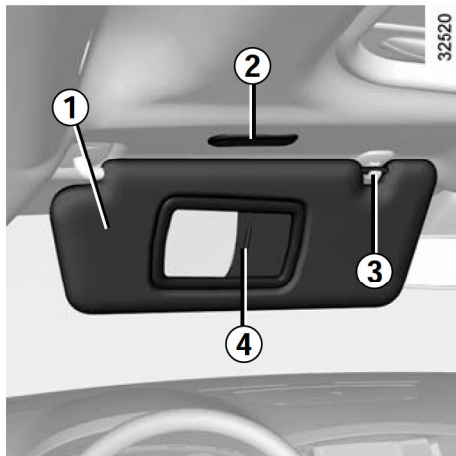
- 차량을 떠나기 전에 선루프가 제대로 닫혀 있는지 **확인하십시오**.
- 선루프 유리 둘레의 고무 부분에 먼지 및 이물질이 있을 경우에는 소음 발생 및 고장의 원인이 될 수 있으므로 마른 수건 등으로 **가볍게 털어 제거하십시오**. 물수건 등으로 닦게 되면 고무 부분의 표면 코팅이 제거되어 운행 시 마찰에 의한 소음이 발생할 수 있습니다.
- 우천 시 주행했거나 차량을 세차한 후 바로 선루프를 **열지 마십시오**. 실내에 물이 유입될 수 있습니다.
- **루프 캐리어가 설치 되어 있는 경우**

이 경우, 일반적으로 선루프를 작동하지 않는 것이 좋습니다.

선루프를 사용하기 전에 루프 캐리어에 부착된 물체 및 액세서리(자전거 랙, 루프 박스 등)를 점검합니다. 이러한 물체 또는 액세서리가 제대로 정렬되어 고정되어 있어야 하며 선루프 작동을 방해하지 않아야 합니다.

중요: 버튼 **8**을 누르고 있는 동안 선루프 안티 핀치 기능은 작동되지 않습니다. 고장이 계속될 경우, 가능한 빨리 지정 정비업소에 문의하여 주십시오.

선바이저, 선블라인드 (1/2)

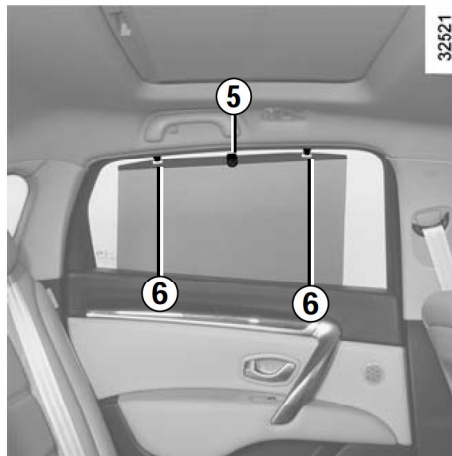


선바이저

선바이저 **1**을 앞유리 방향으로 내리거나 후크 **3**에서 빼내어 사이드 윈도우 방향으로 돌립니다.

선바이저 화장 거울

커버 **4**를 옆으로 밀어 엽니다. 차량 사양에 따라서 램프 **2**가 점등합니다.

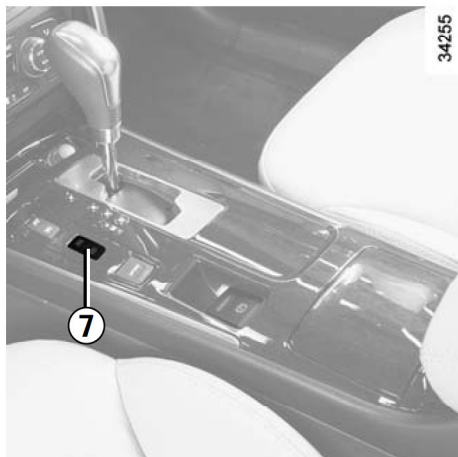


뒷좌석 윈도우 선블라인드

(차량 사양에 따라서)

탭 **5**를 사용하여 선블라인드를 위로 당겨 후크 **6**에 걸리도록 합니다(후크에 바르게 걸렸는지 확인하십시오).

선바이저, 선블라인드 (2/2)



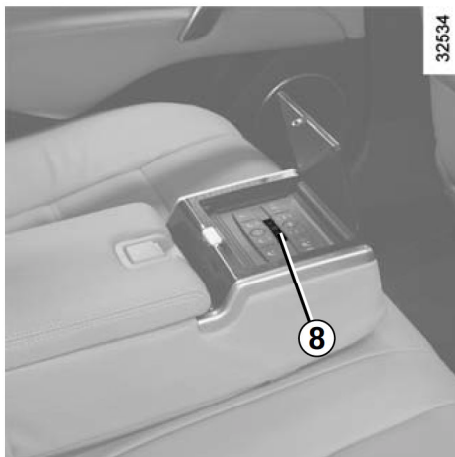
리어 파워 선블라인드

(차량 사양에 따라서)

대시보드의 스위치 **7** 또는 리어 암레스트의 스위치 **8**을 눌러 선블라인드 **9**를 자동으로 올리거나 내릴 수 있습니다.

기어를 후진으로 놓으면 선블라인드는 자동으로 내려갑니다.

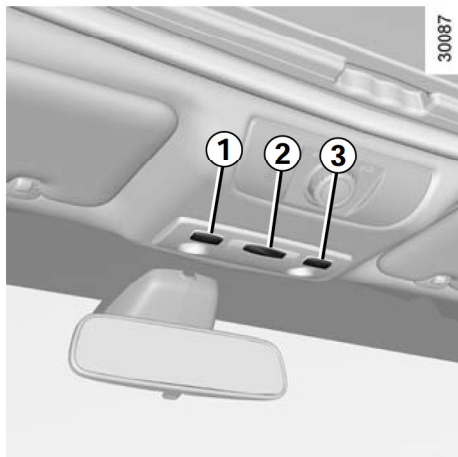
또한 선블라인드가 작동하는 동안 강한 저항이 감지되면 작동을 멈추고, 스위치를 누르면 다시 작동합니다.



주의

- 주행 시 선블라인드로 인해 룸미러에 의한 시야가 가려질 수 있으니 선블라인드는 필요한 경우에만 사용하십시오.
- 리어 파워 선블라인드가 작동 중에 방해가 되지 않도록 뒷좌석 헤드레스트 뒷공간에 손이나 물건을 올려 놓지 마십시오.
- 정지된 상태에서 인위적으로 선블라인드를 당기거나 누르면 손상될 수 있으니 반드시 스위치를 사용하십시오.

실내 램프 (1/3)

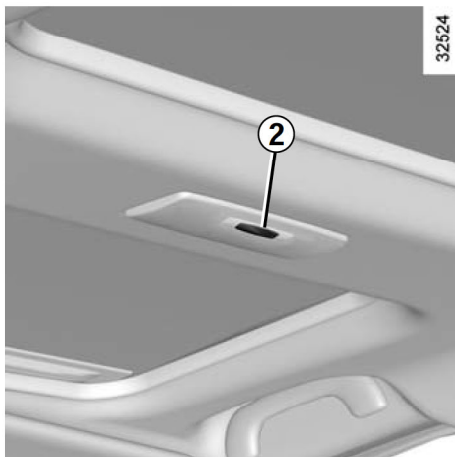


30087

앞좌석/뒷좌석 실내 램프

스위치 **2**를 누릅니다.

- 왼쪽: 상시 점등
- 가운데(중간 위치): 도어가 열리면 점등하고 도어가 닫히면 몇 초 후에 소등됩니다. 또한 시동을 끄거나, 스마트카드를 카드리더에서 빼거나, 스마트카드로 도어를 잠금해제하면 램프가 몇 초 동안 점등됩니다.
- 오른쪽: 도어가 열려도 점등되지 않음



32524

앞좌석 맵 램프

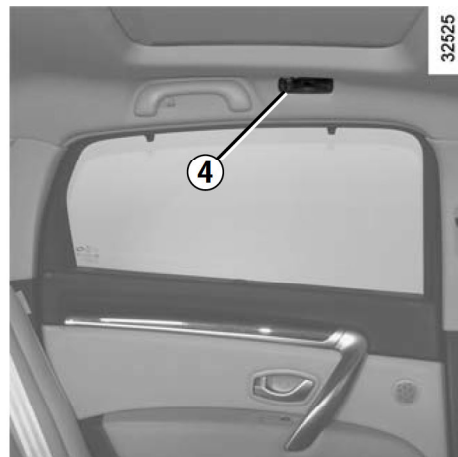
스위치 **1**과 **3** 중 점등시키고 싶은 램프의 스위치를 누르면 점등합니다.

한 번 더 누르면 소등됩니다.



주의

램프가 켜져 있거나 소등 후 램프와 그 주변부가 뜨거울 수 있습니다. 신체 부위에 닿지 않도록 주의하십시오.



32525

뒷좌석 사이드 실내 램프 4

스위치 **4**를 누릅니다.

- 아랫부분: 상시 점등
- 가운데(중간 위치): 도어가 열리면 점등하고 도어가 닫히면 몇 초 후에 소등됩니다. 또한 시동을 끄거나, 스마트카드를 카드리더에서 빼거나, 스마트카드로 도어를 잠금해제하면 램프가 몇 초 동안 점등됩니다.
- 윗부분: 도어가 열려도 점등되지 않음

실내 램프 (2/3)

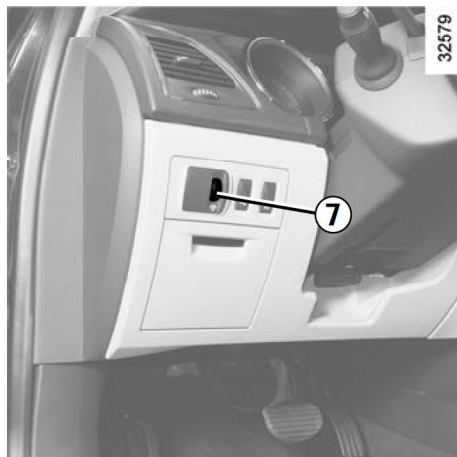


도어 무드 램프 5

(차량 사양에 따라서)

도어가 열리면 점등하고 도어가 닫히면 몇 초 후에 소등됩니다. 또한 시동을 끄거나, 스마트카드를 카드리더에서 빼거나, 스마트 카드로 도어를 잠금해제하면 램프 5가 몇 초 동안 점등됩니다.

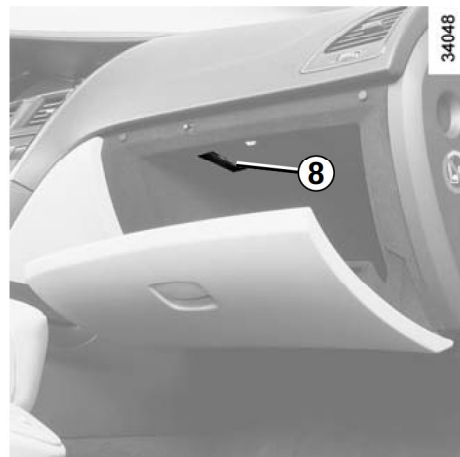
또한 미등이 점등되어 있을 때에는 휠 7을 돌려 밝기를 조절할 수 있습니다(이 경우 계기판의 밝기도 함께 조절됩니다. 1장의 "외부 램프와 지시등"을 참고하십시오).



도어 커티시 램프 6

도어가 열리면 점등하고 도어가 닫히면 몇 초 후에 소등됩니다. 또한 시동을 끄거나, 스마트카드를 카드리더에서 빼거나, 스마트 카드로 도어를 잠금해제하면 램프 6이 몇 초 동안 점등됩니다.

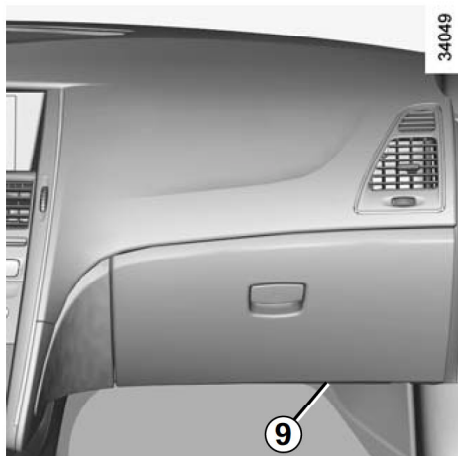
도어를 잠금해제하고 열면 실내 램프와 도어커티시 램프가 일정 시간 동안 점등됩니다.



글러브 박스 램프 8

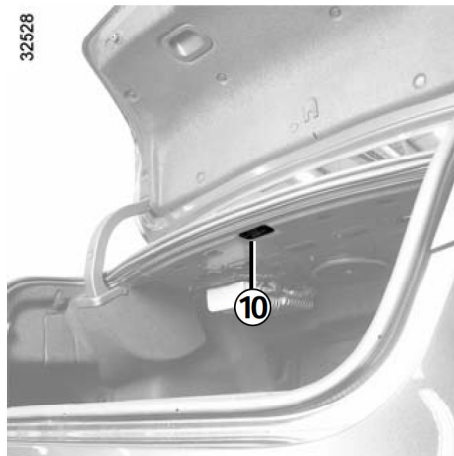
글러브 박스를 열면 램프 8이 점등합니다.

실내 램프 (3/3)



앞좌석 풋 램프 9

도어가 열리면 점등하고 도어가 닫히면 몇 초 후에 소등됩니다. 또한 시동을 끄거나, 스마트카드를 카드리더에서 빼거나, 스마트 카드로 도어를 잠금해제하면 램프 9가 몇 초 동안 점등됩니다.



트렁크 램프 10

트렁크 리드를 열면 램프 10이 점등합니다.

실내 장치 및 수납 공간 (1/4)



32529

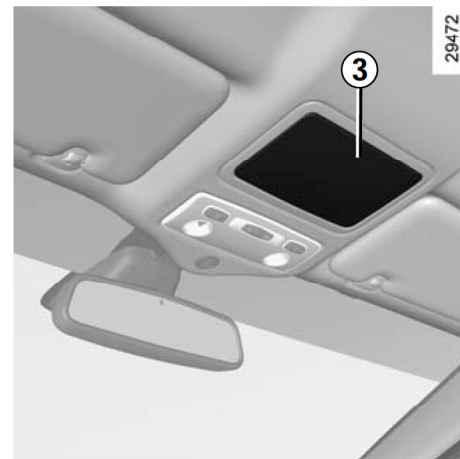
운전석 도어 포켓 1

책이나 지도, 음료 등을 보관할 수 있습니다.



32530

대시보드 포켓 2



29472

선글라스 케이스 3

(차량 사양에 따라서)

3을 누르면 선글라스 케이스가 열립니다.



주의

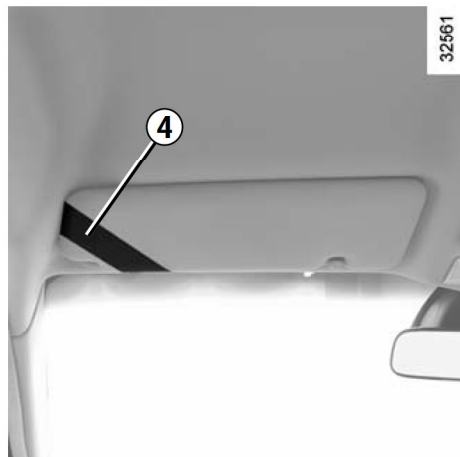
코너링 또는 급제동 시 탑승객에게 날아올 가능성이 있는 위치에 딱딱하거나 뾰족한 물체를 두지 마십시오.



경고

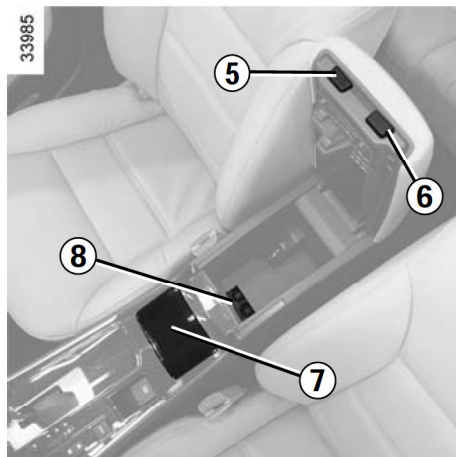
운전석 바닥에는 아무것도 놓지 마십시오. 급제동 시 페달 아래로 장애물이 굴러 들어기 페달 조작을 방해하여 심각한 사고의 위험이 있습니다.

실내 장치 및 수납 공간 (2/4)



운전석 선바이저 보관함 4

고속도로 통행권 등을 보관할 수 있습니다.



2단식 센터 콘솔

센터 콘솔 상단 사용

버튼 5를 누르고 커버를 들어 올립니다. 휴대전화와 휴대용 오디오 기기 등을 보관할 수 있습니다.

센터 콘솔 하단 사용

버튼 6을 누르고 커버를 들어 올리면 콘솔상 난노 함께 올라갑니다.

동전 홀더 8



컵 홀더 7

7을 누르면 커버가 열리고 컵 홀더가 있습니다.

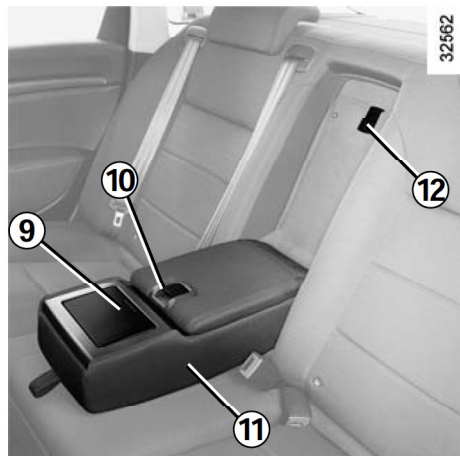


주의

코너링, 가속 또는 급제동 시 컵의 내용물이 넘치지 않도록 주의하십시오.

뜨거운 음료수의 경우 화상을 입을 수 있습니다.

실내 장치 및 수납 공간 (3/4)

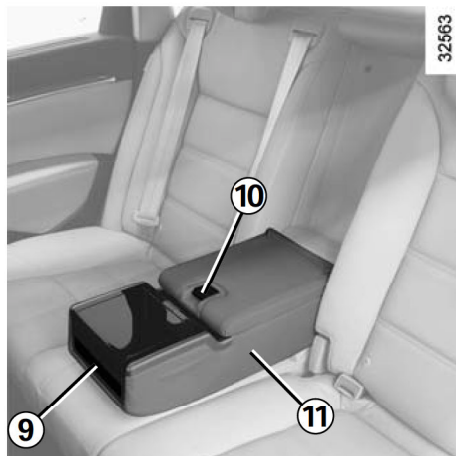


리어 시트 암레스트 11

리어 시트 암레스트를 내리고 9를 누르면 컵 홀더가 있습니다.

리어 시트 암레스트 보관함

10을 누르면서 리어 시트 암레스트 보관함의 커버를 들어 올립니다.



트렁크 연결 통로(스키 스루)

(차량 사양에 따라서)

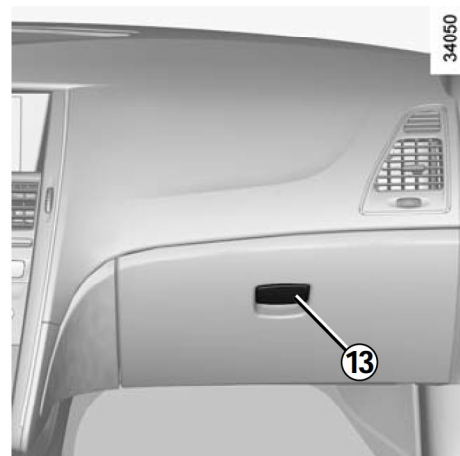
리어 시트 암레스트를 내린 후, 핸들 12를 아래로 누르면서 커버를 내립니다.

참고: 트렁크 연결 통로 사용 시 리어 시트 암레스트에 있는 컵 홀더 커버 9를 닫으십시오.



주의

트렁크의 연결 통로에 길이가 긴 물건을 적재할 경우 물건이 움직이지 않도록 고정시키십시오. 급제동 시 적재한 물건에 의해 부상의 위험이 있습니다.



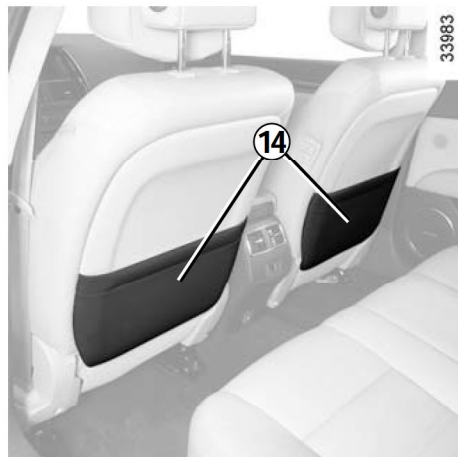
글러브 박스

핸들 13을 당겨 엽니다.

글러브 박스에는 A4 사이즈 문서나 큰 생수병 등을 넣을 수 있습니다.

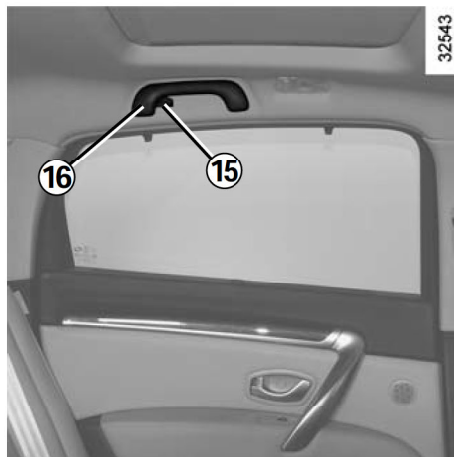
참고: 차량 주행 중에는 글러브 박스안의 물건이 움직여 소리가 날 수 있습니다.

실내 장치 및 수납 공간 (4/4)



시트백 포켓 14

잡지나 지도를 넣을 수 있습니다.



뒷좌석 코트 걸이 15

어시스트 그립(손잡이) 16

주행 시 차량에 흔들림이 있을 경우 사용하지 마십시오. 승차 또는 하차 시에는 사용하지 마십시오.



뒷좌석 도어 포켓 17

음료 등을 보관할 수 있습니다.



주의

코너링 또는 급제동 시 탑승객에게 날아올 가능성이 있는 위치에 딱딱하거나 뾰족한 물체를 두지 마십시오.

트렁크에 화물 적재

32546



트렁크에 화물 적재

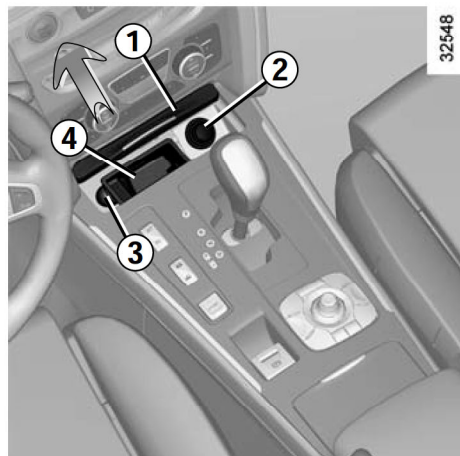
적재하는 물건의 가장 넓은 면이 바닥에 닿도록 적재하십시오.



주의

트렁크의 연결 통로에 길이가 긴 물건을 적재할 경우 물건이 움직이지 않도록 고정시키십시오. 급제동 시 적재한 물건에 의해 부상의 위험이 있습니다.

시가 라이터, 파워 아웃렛, 재떨이 (1/2)



시가 라이터 2

커버 **1**을 화살표 방향으로 밀어 엽니다. 시동 스위치 ON일 때, 시가 라이터 **2**를 누릅니다.

예열이 완료되면 딸깍 소리와 함께 뒤로 튀어나옵니다. 시가 라이터를 당겨 빼낸 다음 사용합니다. 사용한 후 원래의 위치로 다시 끼워 넣되 끝까지 밀어 넣지 않도록 주의하십시오.



파워 아웃렛 5

파워 아웃렛은 차량 액세서리에 전원을 공급하기 위함으로써 120W(12V, 10A) 이하의 전기 제품을 꽂아 사용하십시오.



주의

전기 및 전자 액세서리를 엔진 정지 상태에서 장시간 사용하거나 많은 액세서리를 동시에 사용할 경우 배터리가 방전될 수 있으니 주의하십시오.

재떨이 4

커버 **1**을 화살표 방향으로 밀어 재떨이를 사용할 수 있습니다. 청소를 하기 위해서는 재떨이 측면 **3**을 당겨 빼냅니다.

커버 **1**을 난으려면 화살표 방향으로 다시 한번 밀어주십시오.



주의

USB, AUX 및 SD 카드 단자 또는 시가 라이터에 금속 물질이 유입되지 않도록 주의하십시오. **화재의 위험이 있습니다.**



경고

재떨이에 꺼지지 않은 담배나 성냥을 가연성 물질과 함께 넣으면 화재의 위험이 있습니다.

시가 라이터, 파워 아웃렛, 재떨이 (2/2)



경고

- 교통 상황이 허용하는 경우에만 시가 라이터를 사용하십시오. 사고의 위험이 있습니다.
- 시가 라이터가 자동으로 뒤로 튀어나오지 않으면 원래 위치로 당겨 놓고 지정 정비업소로 방문하십시오.
- 시가 라이터의 금속 부분에 닿지 않도록 하십시오. 화상을 입을 우려가 있습니다.
- 시가 라이터를 계속 누르지 마십시오. 과열 될 우려가 있습니다.
- 다른 차량의 시가 라이터 또는 순정 부품이 아닌 시가 라이터를 꽂지 마십시오. **화재의 위험이 있습니다.**

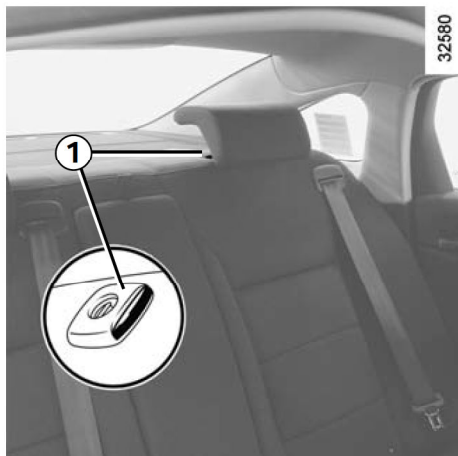


경고

최대 출력 120W(12V, 10A) 이상의 전기제품을 연결하지 마십시오.

화재의 위험이 있습니다.

뒷좌석 헤드레스트 (1/2)



뒷좌석에 높낮이 조절이 가능한 헤드레스트가 있습니다.

일반형 헤드레스트

헤드레스트 올리기

필요한 높이만큼 당겨 올립니다.

헤드레스트 내리기

버튼 **1**을 누른 상태에서 헤드레스트를 원하는 만큼 내립니다.

헤드레스트 분리

버튼 **1**을 누른 상태에서 헤드레스트를 들어 올려 분리합니다.



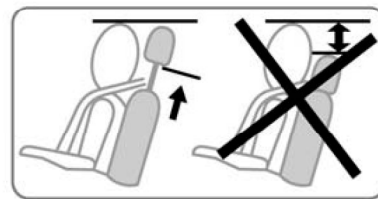
헤드레스트 장착

시트 위쪽의 홈에 헤드레스트의 봉을 끼우고 첫 번째 홈까지 밀어 넣습니다.

보관 위치 A(사용하지 않을 경우)

버튼 **1**을 누른 상태에서 헤드레스트를 눌러 완전히 내립니다.

헤드레스트를 완전히 내린 위치(**A**)는 보관 위치입니다. **승객이 승차할 경우 헤드레스트를 적절한 높이로 조절하여 주십시오.**



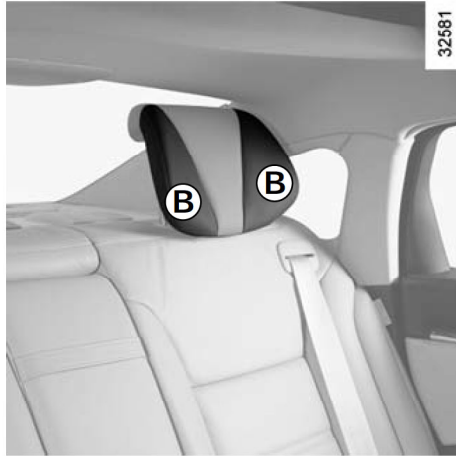
경고

헤드레스트는 중요한 안전 장치입니다. 헤드레스트를 제거한 상태로 주행을 하지 마십시오.

항상 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 머리와 헤드레스트 사이의 거리는 가능한 좁아야 합니다.

헤드레스트의 뒷부분은 머리 뒷부분과 동일 선 상에 있어야 합니다.

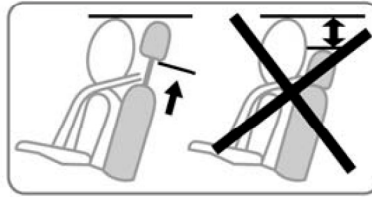
뒷좌석 헤드레스트 (2/2)



프렉스티지 헤드레스트

(차량 사양에 따라서)

헤드레스트의 **B**부분을 접거나 펼칠 수 있습니다.



경고

헤드레스트는 중요한 안전 장치입니다. 헤드레스트를 제거한 상태로 주행을 하지 마십시오.

항상 올바른 위치에 있는지 확인하십시오. 머리와 헤드레스트 사이의 거리는 가능한 좁아야 합니다.

헤드레스트의 윗부분은 머리 윗부분과 동일 선 상에 있어야 합니다.

뒷좌석 (1/2)



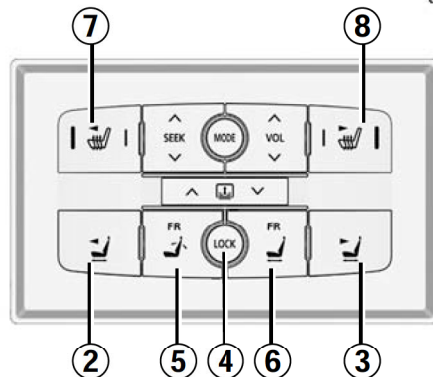
파워 시트

차량 사양에 따라서 뒷좌석을 손쉽게 조절할 수 있습니다. 리어 암레스트를 내린 뒤 버튼 **1**을 누르면 뒷좌석 조절 스위치가 있습니다(오디오 컨트롤 스위치는 오디오 매뉴얼, 리어 파워 선블라인드 조절 스위치는 3장의 "선바이저/선블라인드"를 참조하십시오).

시트 앞/뒤 조절

스위치 **2**(좌측 뒷좌석) 또는 **3**(우측 뒷좌석)의 위쪽을 누르면 시트 등받이가 눕혀지면서 시트 쿠션이 앞으로 이동합니다. 스위치 **2** 또는 **3**의 아래쪽을 누르면 시트 쿠션은 뒤로 이동하고 시트 등받이는 원위치합니다.

A



뒷좌석 이지 액세스

이 기능은 탑승자가 좀 더 쉽게 내릴 수 있도록 뒷좌석이 뒤로 자동으로 움직여주는 기능입니다.

작동하는 경우

- 엔진 시동이 정지한 후 뒷좌석 도어를 열었을 경우
- 뒷좌석 도어가 열려 있을 때 엔진 시동을 정지한 경우

이지 액세스 기능으로 인해 뒤로 이동한 시트를 다시 원하는 위치로 이동시키려면 스위치 **2** 또는 **3**을 조절하여 이동시킬 수 있습니다.

이 기능을 해제하려면 스위치 **4**를 누르십시오. 표시등이 점등합니다. 한 번 더 누르면 표시등이 꺼지고 기능은 활성화됩니다.

동승석 시트 조절 스위치

뒷좌석에서 스위치 **5** 또는 **6**을 눌러 동승석 시트를 조절할 수 있습니다. 스위치 **5**를 누르면 동승석 시트 등받이가 조절되고 스위치 **6**을 누르면 동승석 시트가 앞으로 움직입니다.

열선 시트

(차량 사양에 따라서)

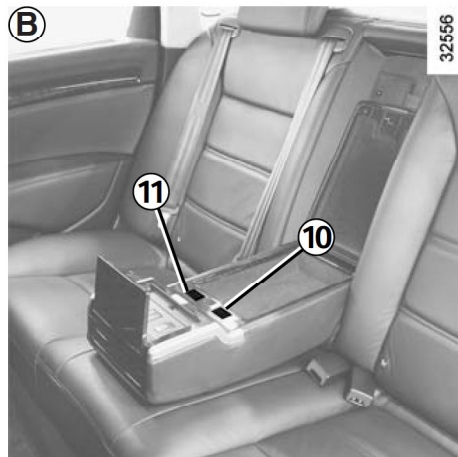
사양 A

시동이 걸린 상태에서 스위치 **7**(좌측 뒷좌석) 또는 **8**(우측 뒷좌석)을 누릅니다. 열선 시트가 작동하면 스위치의 표시등이 점등합니다. 스위치를 반복하여 눌러 아래와 같은 순서로 열선 시트의 세기를 조절할 수 있습니다.

- 강(큰 표시등 점등)
- 약(작은 표시등 점등)
- OFF(표시등 소등)

사양 B

차량 사양에 따라서 버튼 **9**를 눌러 암레스트 커버를 열면 열선 시트 스위치가 있습니다. 다음 페이지를 참고하십시오.



사양 B

시동이 걸린 상태에서 스위치 **10**(뒷좌석 좌측) 또는 스위치 **11**(뒷좌석 우측)을 누릅니다. 열선 시트가 작동하면 스위치의 표시등이 점등하며 스위치 조작에 따라 열선 시트의 세기 조절이 가능합니다.

- 강: 스위치 왼쪽을 누릅니다.
- 약: 스위치 오른쪽을 누릅니다.

기능을 정지하려면 스위치의 중립 위치에 놓습니다. 스위치의 표시등이 소등됩니다.

이 시스템은 **A**, **B** 사양 모두 열선 기능의 필요 여부를 결정하는 온도 감지 센서가 장착되어 있어서 일정 온도에 도달하면 열선 기능을 일시 정지시킵니다.

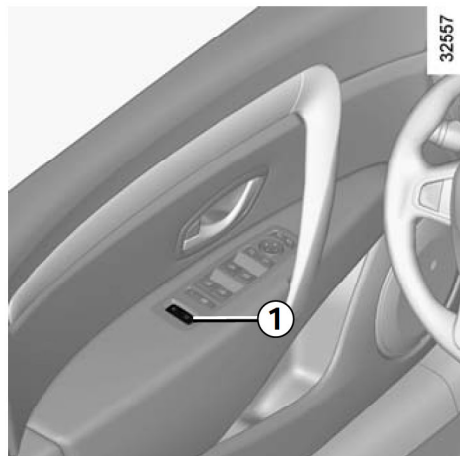


경고

뒷좌석 사용 시 주의사항

- 시트 등받이를 뒤로 심하게 기울이면 안전벨트의 효과가 감소됩니다. 시트 등받이를 적당한 각도로 조절하십시오.
- 방석을 사용할 경우 탑승자와 시트의 마찰력이 줄어들어 충돌이나 급정차 시 엉덩이가 안전벨트의 아랫부분으로 미끄러져 나올 수 있습니다. 이 경우 안전벨트가 정상적인 기능을 하지 못해 심각한 부상을 입을 위험이 있습니다.
- 방석 또는 담요와 함께 열선 시트를 장시간 사용하면 시스템이 과열될 수 있으니 주의하십시오.
- 시트를 조절하는 동안에는 시트의 움직이는 부분에 손이나 신체 일부를 넣지 마십시오. 생각지 못한 상처를 입을 수 있습니다.
또한 시트 밑에 떨어진 물건을 찾기 위해 손을 집어넣는 경우에도 주의하십시오.
- 유아, 어린이, 노약자, 술에 취한 사람, 수면제나 감기약을 복용한 사람들이 열선 시트를 사용하는 경우에는 저온 화상 또는 발열 등의 우려가 있습니다.
참고: 저온 화상이란 피부가 40~50℃ 정도의 온도에 장시간 노출되었을 때 열에 의하여 화상을 입는 것을 말합니다. 동증이나 열을 그다지 느끼지 못하는 사이에 화상을 입을 수 있으므로 주의하십시오.
- 시트의 겉 재질을 교체하지 마십시오. 열선 기능 손상으로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.
- 차량 내부에 아무도 없을 때 열선 시트를 켜놓지 마십시오.
- 조작부가 노출되어 있는 라이터를 바닥이나 시트 사이에 놓지 마십시오. 시트를 움직일 때 가스가 분출해 화재의 위험이 있습니다.

트렁크 (1/3)



열기

다음과 같이 세 가지 방법이 있습니다.

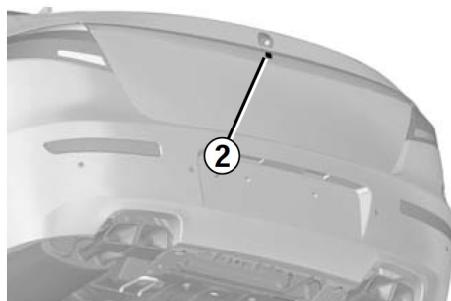
- 운전석 도어에 있는 트렁크 리드 열림 스위치 **1**의 우측을 누릅니다.

스마트카드의 트렁크 리드 잠금/잠금해제 버튼을 누른 후 버튼 **2**를 눌러 엽니다.



주의

트렁크 리드를 연 채로 주행하지 마십시오. 배기 가스가 차안으로 들어올 수 있습니다.

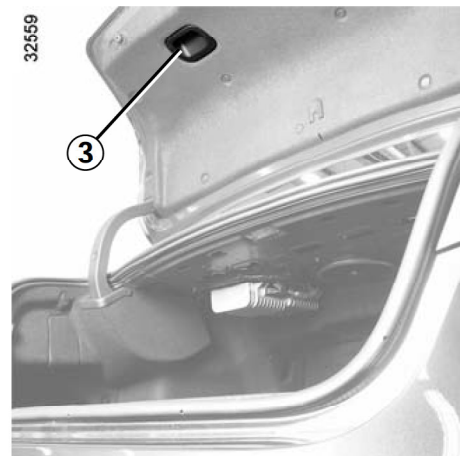


- 스마트카드를 가지고 있는 상태에서 버튼 **2**를 누릅니다. 이 기능은 오토 클로징 기능으로 차량을 잠갔을 경우에만 가능합니다. 1장의 "인텔리전트 스마트카드: 사용"을 참고하십시오.



주의

트렁크 리드를 완전히 열지 않은 상태에서 사용하면 트렁크 리드가 내려 올 수 있으니 트렁크 리드가 완전히 올려진 상태에서 사용하십시오.



닫기

- 손잡이 **3**을 잡고 트렁크 리드를 내려 완전히 닫습니다. 닫은 후에는 완전히 닫혔는지 확인하십시오.

참고: 트렁크 리드를 닫아도 잠기지 않습니다. 트렁크 리드를 잠그려면 스마트카드의 잠금 버튼을 누르십시오.



경고

트렁크를 열거나 닫을 때 트렁크 가까이 동물이나 사람이 있는지 확인하고 손 또는 다른 신체 부위가 끼이거나 부딪치지 않도록 주의하십시오. 심각한 부상의 위험이 있습니다.

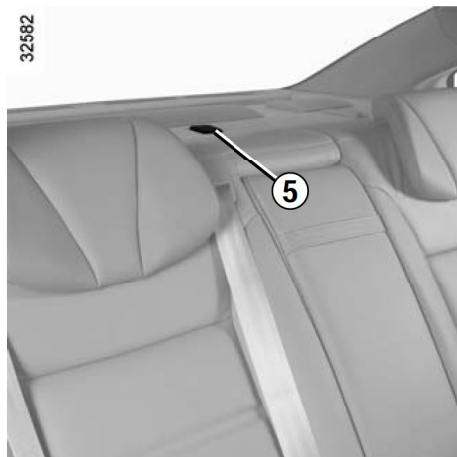
트렁크 (2/3)



트렁크 리드가 열리지 않는 경우

비상 시(배터리가 방전됐을 경우 등) 수동으로 트렁크 리드를 다음 방법으로 열 수 있습니다.

- 트렁크 연결 통로를 이용하여(3장의 "실내장치 및 수납 공간"을 참고하십시오) 트렁크 리드 안쪽 케이블에 연결된 레버 4를 당기면 트렁크 리드가 열립니다.

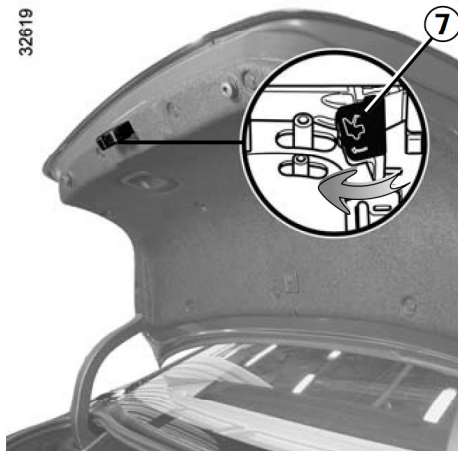


- 차량 사양에 따라서 뒷좌석 뒤의 레버를 사용하여 트렁크 리드를 열 수 있습니다. 커버 5의 앞부분의 홈에 일자 드라이버를 넣고 올려서 열고 안에 들어 있는 레버 6을 화살표 방향으로 당기면 트렁크 리드가 열립니다.



- 비상 시 이외에는 사용하지 마십시오.
- 레버 4 혹은 6을 강한 힘으로 당기지 마십시오. 파손될 우려가 있습니다.
- 트렁크 리드를 수동으로 열어야 할 때 레버 4가 손에 닿지 않거나 레버 6을 작동하기 힘든 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

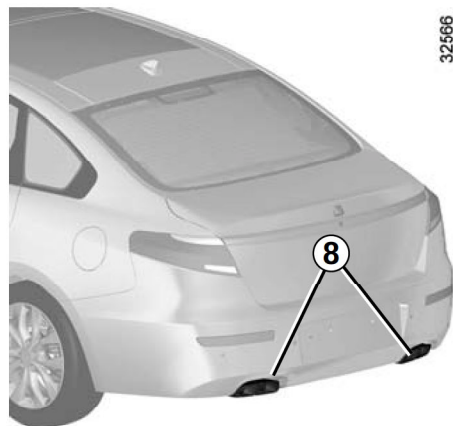
트렁크 (3/3)



트렁크 내부에서 트렁크 리드 열기

비상 시(트렁크 안에 갇혔을 경우 등) 트렁크 내부에서 수동으로 트렁크 리드를 다음 방법으로 열 수 있습니다.

- 트렁크 래치부의 형광 비상 레버 **7**을 화살표 방향으로 강하게 밀면 트렁크 리드가 열립니다.

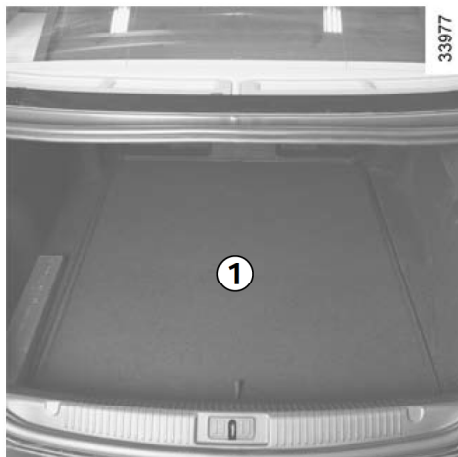


주의

엔진 작동 중 또는 정지 후에는 배기관(머플러) **8**과 배기 가스의 온도가 대단히 높으므로 주의하십시오.

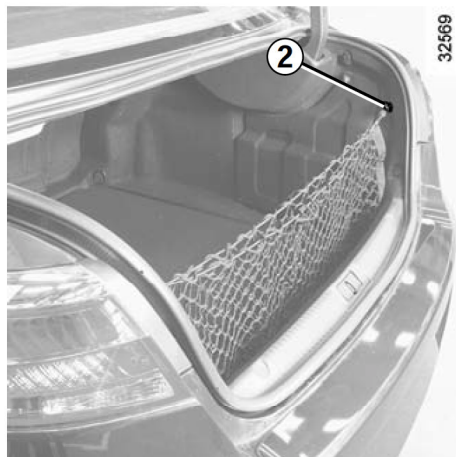
화상의 위험이 있습니다.

트렁크 보관함, 트렁크 네트



매트 아래쪽 공구 키트 보관함

차량 사양에 따라서 트렁크 매트 **1**을 들어 올리면 보관함에 공구 키트 및 수납함이 있습니다.



트렁크 네트

(차량 사양에 따라서)

트렁크 내부 양쪽에 있는 네트 걸이 **2**에 트렁크 네트를 걸어 설치할 수 있습니다.

4. 정기점검

점검 및 정비의 필요성	4.2
소모품 세부사항	4.3
일상 점검	4.5
정기점검 및 교환주기표	4.7
엔진룸	4.12
후드	4.13
엔진 오일량: 일반 정보	4.14
엔진 오일량: 보충 주입	4.16
엔진 오일 교환	4.17
냉각수, 워셔 액, 파워 스티어링 오일	4.18
브레이크 액, 필터	4.19
타이어 공기압	4.20
배터리	4.21
차체 유지 관리	4.23
내장 유지 관리	4.26

점검 및 정비의 필요성

점검 및 정비의 필요성

점검/정비는 차량의 건강 진단입니다.

차량은 많은 부품으로 되어 있기에 사용하는 사이에 각 부분이 마모되거나 열화되어 갑니다.

차량의 성능을 유지하고 안전/쾌적하게 오래 사용하기 위해서도 일상적인 관리와 정기적인 점검을 하여 필요한 정비를 실시하는 것이 매우 중요합니다.

점검/정비를 게을리하면 차량의 고장이나 사고로 이어질 수 있습니다.

— 오일류, 액상류 등은 정기적으로 보충/교환해 주십시오.

차량에는 오일류(엔진 오일, 자동 변속기의 오일)와 액상류(브레이크 액, 파워 스티어링 오일, 배터리 액, 냉각수 등)가 사용되어 장치의 작동, 윤활, 냉각, 녹 방지(방청) 등의 역할을 하고 있습니다. 사용하는 동안 서서히 줄거나, 더러워지고 열화되어 방치할 경우 성능 저하나 고장(작동 불량, 누려름 등)의 원인이 됩니다.

차량을 최적의 상태로 유지하기 위해 정기 점검 시기나, 르노삼성자동차에서 지성하는 시기에 반드시 보충, 교환해 주십시오.

— 벨트 등의 고무 부품도 정기적인 점검, 교환이 필요합니다. 벨트나 호스(Hose), 부츠(Boots) 등의 고무부품은 오래되면 물러지고 균열을 일으킵니다.

또한 르노삼성자동차는 고객 개개인의 사용 상황에 따라 점검/정비를 하기 때문에 더욱 편하게 상담하실 수 있습니다. 벨트의 경우 헐거워지거나 상황에 따라 끊어지면, 차량의 부조화(스티어링 휠이 무거워지거나, 배터리가 충전되지 않거나, 과열 되거나, 에어컨의 효과가 저하되는 등)와 최악의 경우 엔진 파손을 야기하는 경우도 있습니다.

호스/부츠의 경우는 균열과 함께 파손되어 장치의 부조화 및 고장에 이르는 경우가 있습니다. 불의의 고장을 미연에 방지하기 위해서 꼭 정기 점검이나 교환을 실시해 주십시오.

— 마모(소모성) 부품은 사용 상황에 따라 점검, 교환이 필요합니다. 타이어, 브레이크 패드 등은 차량의 기본적인 성능을 부담하고 있는 중요한 부품으로, 사용과 함께 마모가 시작됩니다.

이것들은 영구적으로 사용 가능한 것이 아니고 사용 한도(마모 한도)가 있어, 한도를 넘는 사용은 고장이나 사고로 이어지는 일이 있기에 정기적인 점검과 적절한 시기의 교환이 필요합니다.

점검/정비의 실시는 고객의 책임입니다.

차량을 언제나 양호한 상태에서 사용하기 위해서는 고객의 책임 하에 점검/정비를 확실히 하는 것이 법으로 규정되어 있습니다.

사용 상황에 따른 적절한 점검/정비 등에는 전용 장비와 지정된 유지료가 필요하고 또한 오일류 교환 후의 적절한 처리 등이 필요하기 때문에 지정 정비업소에서 점검 및 정비를 받으십시오.



위의 QR코드는 르노삼성자동차 홈페이지와 연계 되어 있습니다. 스마트폰의 QR코드 검색 기능을 사용하면 편리하게 가까운 서비스 센터 위치를 찾을 수 있습니다.

소모품 세부사항 (1/2)



API 마크



ILSAC 마크

규정 엔진 오일에 관해

API 규격 또는 ILSAC 규격에 적합한 지정유지를 사용해 주십시오. 또한 규격 적합 오일에는 위의 마크가 표시되어 있습니다. 르노삼성자동차 순정품의 사용을 권합니다.

항목		엔진 오일		
적용		2,500cc 가솔린 엔진	3,500cc 가솔린 엔진	2,000cc LPG 엔진
규정량 (ℓ)	오일만 교환	약 5.5	약 5.5	약 4.0
	오일과 오일 필터 교환	약 5.7	약 5.7	약 4.2
사양(규격)		- API 품질 등급: SL급 이상 - SAE 점도 등급: 5W-30(르노삼성자동차 순정 부품)		

규정량은 드레인 플러그에서 오일을 뺀 경우의 양으로 엔진의 내부에 남은 오일량을 뺀 평균 양입니다.

따라서 정확한 오일 주입량은 4장의 "엔진 오일량"을 참고하여 오일량 측정 게이지로 확인하십시오.

소모품 세부사항 (2/2)

항 목		규정량	규정 유지(규격)
연료	가솔린 차량	70 ℓ	무연 휘발유
	LPG 차량 봄베 용량	75 ℓ	LPG 최대 충전량: 약 60 ℓ (80 ℓ 충전 시)
엔진 냉각수	2,000cc LPG 차량	7.2 ℓ	르노삼성자동차 순정 롱 라이프 쿨런트 (웨이 쿨런트)
	2,500cc 가솔린 차량	10.5 ℓ	
	3,500cc 가솔린 차량	10.5 ℓ	
파워 스티어링 오일	2,500cc 가솔린 차량	약 1 ℓ	PSF2(르노삼성자동차 순정부품)
	3,500cc 가솔린 차량	약 1 ℓ	
브레이크 액		약 1 ℓ	DOT4+ (저점도형, 르노삼성자동차 순정부품)
변속기 오일	2,000cc 가솔린/LPG 차량	-	NS-3(르노삼성자동차 순정부품)
스파크 플러그	2,000cc 가솔린/LPG 차량		르노삼성자동차 순정부품(백금)
스파크 플러그(이리듐)	가솔린 차량		르노삼성자동차 순정부품

- 냉각수 용량은 냉각수 보조탱크 최대 허용 용량(1.25 ℓ , MAX 기준)을 포함한 것입니다.
- 정비 제원표에 기재된 용량은 설계치이며 각 시스템 내의 전체 용량이므로 참고만 하십시오.
- 점검, 교환이나 보충 시에는 각 게이지를 이용하여 확인하십시오.

일상 점검 (1/2)

일상 점검은 안전 운행을 위하여 매일 운행 전 실시하는 점검을 말하며 이는 안전 운행에 필요한 최소한의 점검이고 운전자의 의무이기도 합니다. 반드시 실시 하십시오.

점검 항목	점검 내용	비고
엔진	연료가 충분하고 시동이 용이한지 확인	
	냉각수의 양 및 누수 점검	4장의 "냉각수"를 참고하십시오.
	구동 벨트(알터네이터 벨트, 에어컨 벨트)의 장력 및 마모 상태 확인	
	엔진 오일의 양과 오염, 누유 점검	4장의 "엔진 오일량"을 참고하십시오.
	배기가스의 색깔 및 유해가스 배출 여부 점검	
브레이크	브레이크 페달의 작동과 유격이 올바른지 확인	
	브레이크 액의 양 및 누액 점검	4장의 "브레이크 액"을 참고하십시오.
변속기	변속레버의 조작이 용이한지 확인	
타이어	타이어 및 스페어 타이어의 공기압 및 이상 마모 점검	5장의 "타이어"를 참고하십시오.
	휠 볼트의 조임이 충분하고 손상이 없는지 점검	

일상 점검 (2/2)

일상 점검은 안전 운행을 위하여 매일 운행 전 실시하는 점검을 말하며 이는 안전 운행에 필요한 최소한의 점검이고 운전자의 의무이기도 합니다. 반드시 실시 하십시오.

점검 항목	점검 내용	비고
엔진	연료가 충분하고 시동이 용이한지 확인	
	냉각수의 양 및 누수 점검	4장의 "냉각수"를 참고하십시오.
	구동 벨트(알터네이터 벨트, 에어컨 벨트)의 장력 및 마모 상태 확인	
	엔진 오일의 양과 오염, 누유 점검	4장의 "엔진 오일량"을 참고하십시오.
	배기가스의 색깔 및 유해가스 배출 여부 점검	
브레이크	브레이크 페달의 작동과 유격이 올바른지 확인	
	브레이크 액의 양 및 누액 점검	4장의 "브레이크 액"을 참고하십시오.
변속기	변속레버의 조작이 용이한지 확인	
타이어	타이어 및 스페어 타이어의 공기압 및 이상 마모 점검	5장의 "타이어"를 참고하십시오.
	휠 볼트의 조임이 충분하고 손상이 없는지 점검	

정기점검 및 교환주기표 (1/5)

정기점검 및 교환주기

일반조건 주행 시

점검 내용	점검 주기(km)	점검 주기(년)											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
타이어 위치 교환	매10,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
엔진오일 및 오일 필터(가솔린 및 LPG 차량) 교환	매10,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
기본 점검(다음 페이지 참고)	매10,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
에어컨 필터 교환	매20,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
에어 클리너 필터 교환	매20,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
브레이크 액 · 레귤레이터 어셈블리(LPG 차량) LPG 연료 필터 교환1)	매40,000		●		●		●		●		●		●
LPG 충전필터(충진구) 교환 2)	매60,000			●			●			●			●
드라이브 벨트 및 오토 텐서너 · 아이들러 폴리 교환 산소 센서 교환*	매80,000				●				●				●
캐니스터(가솔린 차량) 교환*	매80,000				●				●				●
스파크 플러그(가솔린, LPG 차량)	매160,000					●					●		
엔진 냉각수 교환	최초 100,000 이후 매60,000					●			●			●	
연료 필터 · 자동 변속기 오일 교환	무교환												

－ 기간(년) 또는 주행거리(km) 중 먼저 도래한 시점에 점검을 받으십시오(아래의 예시 참고).

－ 예시 1: 주행거리는 6,000km이지만 차량 구매 후 1년이 되었을 경우: 표의 점검 주기(년)에 따라 기본 점검, 엔진 오일 및 엔진 오일 필터 교환, 에어컨 필터 교환을 지정 정비업소에서 받습니다.

－ 예시 2: 차량 구매 후 6개월이지만 주행거리가 10,000km가 되었을 경우: 표의 점검 주기(km)에 따라 기본 점검, 엔진 오일 및 엔진 오일 필터 교환, 에어컨 필터 교환을 지정 정비업소에서 받습니다.

－ * 이 표시는 배출가스 제어 관련 점검 항목을 나타냅니다.

－ 1) 연료필터의 막힘에 의한 출력저하, 시동성 저하 등의 문제 발생 시, 교환주기가 되지 않은 경우에도 지정 정비사업소에 방문하여 연료 필터를 교환하십시오.

－ 2) LPG 충전소의 연료 품질에 따라 충전필터의 막힘이 점검 주기보다 조기에 발생할 수 있습니다. LPG 충전시간이 현저하게 늦어질 경우 지정 정비업소에 방문하십시오.

정기점검 및 교환주기표 (2/5)

1) 기본 점검(점검하여 조정, 수리, 청소 또는 필요 시 교환)

- 엔진 냉각수 및 누수 여부(농도 점검 및 미달 시 보충)
 - 타이어 공기압 및 마모 상태
 - 드라이브 벨트의 마모, 균열 및 장력
 - 스로틀 챔버
 - 냉각 시스템
 - 연료 라인
 - 헤드램프 각도 조절
 - 브레이크 시스템
 - 브레이크 패드, 디스크, 기타 브레이크 관련 부품
 - 브레이크 페달, 주차 브레이크의 작동 상태
 - 파워 스티어링 오일 및 호스
 - 브레이크 부스터 진공호스 연결 부위, 체크 밸브
 - 컴퓨터 진단기(CLIP)로 종합 테스트*
 - 휠의 정렬 상태 점검(필요 시 휠 얼라이먼트)
 - 스티어링 기어 & 연동부, 액슬 & 서스펜션 부품, 드라이브샤프트, 배기 시스템*
 - 솔레노이드 밸브 작동 상태(봄베 측, 레귤레이터 어셈블리 측) (LPG 차량), LPG 필터 & O Ring (봄베측) 교환*
 - LPG 연료 시스템 누출 점검(냄새 발생 유무) (LPG 차량)
- 위의 점검 주기는 일반 조건에서 차를 주행했을 경우에 해당됩니다. 가혹 조건은 다음 페이지의 가혹 조건 시 교환주기표를 참고하십시오.
- 검증되지 않은 연료나 첨가제 등은 사용하지 마십시오.
- * 이 표시는 배출가스 제어 관련 점검 항목을 나타냅니다.



주의

검증되지 않은 연료나 첨가제 등은 사용하지 마십시오.

정기점검 및 교환주기표 (3/5)

가혹 주행 조건 시 정기점검 및 교환주기

아래와 같은 가혹한 조건에서 차량을 사용했을 때는 정기 점검 및 정비 시기를 앞당겨 주십시오.

○: 점검하여 조정, 수리, 청소 또는 필요 시 교환, ●: 교환

No	점검 내용	점검 및 교환	주기	차량사용조건
1	에어 클리너 필터	●	매 5,000km 또는 3개월	A,F,H
2	엔진 오일 및 오일 필터(가솔린 및 LPG 차량)	●	매 7,500km 또는 6개월	A,B,C,D E,F,G,H
3	브레이크 액	●	매 20,000km 또는 12개월	D, H
4	스티어링 기어 & 연동부, 액슬 & 서스펜션 부품, 드라이브샤프트	○	매 20,000km 또는 12개월	E,F,H
5	브레이크 패드, 디스크 & 기타 브레이크 관련 부품	○	매 10,000km 또는 6개월	A,E,F,G
6	샤시 및 바디의 볼트, 너트 조임	○	매 10,000km 또는 6개월	F
7	브레이크 호스 및 라인의 누유, 파손 여부	○	매 10,000km 또는 6개월	F
8	에어컨 필터	●	매 10,000km 또는 6개월	A

차량 사용 조건

- A) 먼지가 많은 지역 주행 시
- B) 짧은 거리의 반복적인 주행 시 (하절기: 5km 이내 주행, 동절기: 15km 이내 주행)
- C) 공회전이나 저속 운행이 빈번한 경우
- D) 습도가 높은 산악 지역에서 운행한 경우
- E) 소금기가 있거나 기타 부식성 물질이 있는 지역을 운행한 경우
- F) 거친 도로, 진흙 또는 흙먼지가 많은 노면에서 주행한 경우
- G) 브레이크 및 엔진 브레이크를 자주 사용하는 산악 지역에서 운행한 경우
- H) 경찰차, 보안 용역, 택시, 상용차, 견인차, 렌터카 등의 목적으로 사용하는 경우

정기점검 및 교환주기표 (4/5)

일반 점검 및 정비 기록일지

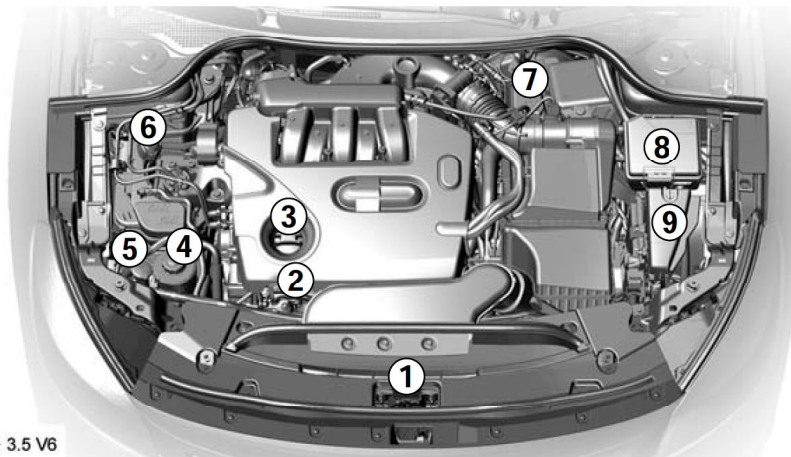
점검 일자	주행거리	점검 및 정비 내용	기타 고객 요구사항	서비스점	전화번호	담당자
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					

정기점검 및 교환주기표 (5/5)

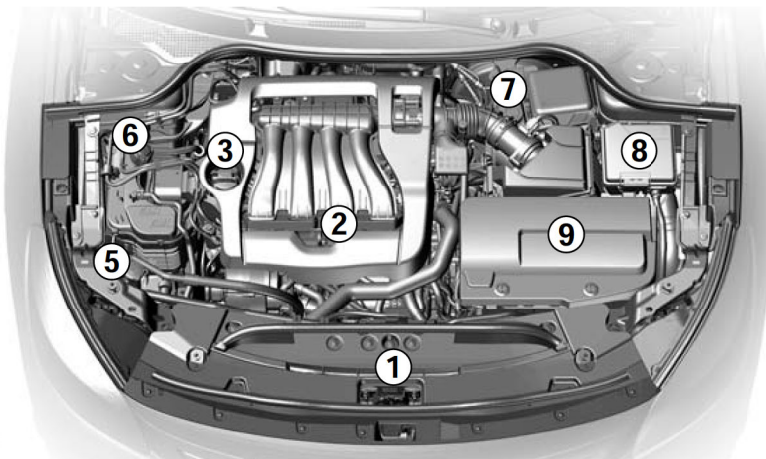
일반 점검 및 정비 기록일지

점검 일자	주행거리	점검 및 정비 내용	기타 고객 요구사항	서비스점	전화번호	담당자
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					
년 월 일	km					

엔진룸



2.5 또는 3.5 V6



2.0 LPe

51416

엔진룸

(차량의 사양에 따라 다를 수 있습니다.)

- 1 후드 레버
- 2 엔진 오일 점검
- 3 엔진 오일 주입구
- 4 파워 스티어링 오일 점검
- 5 워셔액 점검
- 6 냉각수 점검
- 7 브레이크 액 점검
- 8 퓨즈 교체
- 9 점프 스타트 단자

51417

후드



후드 열기

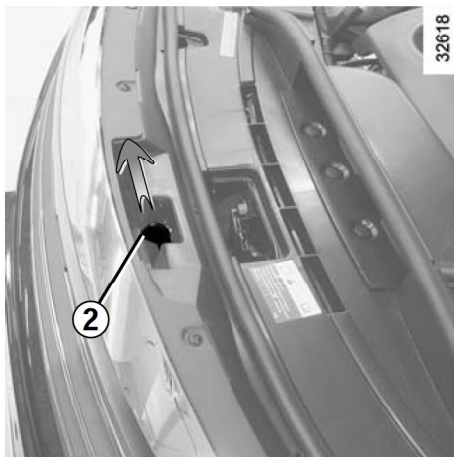
대시보드 왼쪽에 아래에 위치한 핸들 **1**을 당깁니다. 후드 아래의 레버 **2**를 화살표 방향으로 민 상태에서 후드를 들어 올립니다.



주의

엔진 가까이에서 작업하면 엔진이 뜨거울 수 있습니다. 또한 엔진 냉각 팬이 언제리도 작동 할 수 있습니다.

부상의 위험이 있습니다.



경고

후드를 열고 작업 시 넥타이나 복도리, 복걸이 등이 엔진룸 또는 레버 **2**에 닿지 않도록 주의하십시오. 부상의 위험이 있습니다.

후드 닫기

후드를 닫기 전에 엔진룸에 차량 운행에 지장을 줄 수 있는 것들(공구, 종이, 형걸 등)은 없는지 확인하십시오.

후드 중간부분을 잡고 날린 위치로부터 30cm 위까지 내린 다음 후드를 놓습니다. 후드 자체의 무게로 인해 저절로 잠깁니다.



주의

라디에이터 그릴이나 엔진 후드에 가벼운 충격을 받은 경우라도 신속하게 지정 정비업소에서 후드 잠금 시스템에 대한 점검을 받으십시오.



주의

후드가 확실히 잠겼는지 확인하십시오.

엔진 오일량: 일반 정보 (1/2)

엔진은 구동 부품의 윤활 및 냉각을 위해 오일을 사용하며 오일 교환 주기 사이에 오일을 보충해 주는 것이 당연합니다.

점검주기 : 주기적으로 오일량을 점검하며, 장거리 주행 전에는 반드시 확인하여 엔진이 손상되지 않도록 하십시오.

엔진 오일량 측정

평평한 장소에 주차하고 미리 일정 시간 엔진 시동을 끈 상태에서 오일량을 측정해야 합니다.

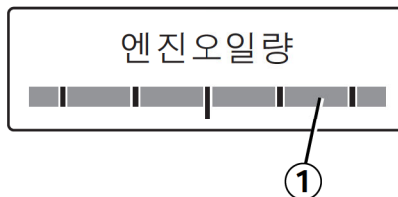
정확한 오일량을 파악하기 위해 반드시 오일량 측정 게이지를 사용하고 오일량이 최대치를 넘지 않도록(엔진 손상 위험) 합니다.



주의

계기판에 엔진 오일량 부족 메시지가 표시되지 않거나 오일

압력 경고등 이 점등되지 않더라도 적절한 교환주기를 지키지 않으면 엔진 오일이 변성될 수 있습니다. 이 경우, 윤활 기능이 저하되어 엔진이 손상될 수 있으므로 주행조건에 따라서(4장의 "정기점검 및 교환주기표" 참고) 정기적으로 엔진 오일을 교환하십시오.



계기판의 엔진 오일량 표시

차량 시동이 꺼진 상태에서 엔진 START/STOP 버튼을 누르고 계기판에 "차량 시스템을 점검 중입니다"라는 메시지가 표시될 때 버튼 **2** 또는 **3**을 누릅니다.

계기판 표시창에 "엔진오일량" 메시지가 마크 **1**과 함께 표시됩니다. 오일량이 줄어들면 마크 **1**이 줄어듭니다.

참고: 단시간 동안 시동이 켜져 있었다면 정확한 엔진 오일량 측정이 어려우므로 엔진 오일량이 표시되지 않을 수 있습니다.

32571



32430

오일량이 최저인 경우

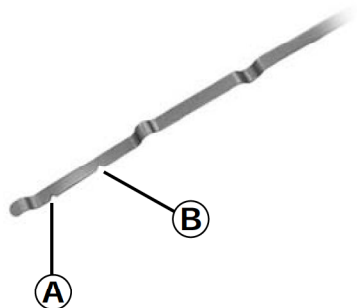
계기판에 "엔진오일량이 부족합니다" 메시지가 표시됩니다.

반드시, 가능한 신속하게 엔진 오일을 보충하십시오.



주의

시스템은 오일량이 최저 수준인 경우에만 운전자에게 경고하며 오일량이 최대를 초과하는 경우에는 운전자가 직접 오일 측정 게이지를 사용하여 측정해야만 알 수 있습니다.



오일량 측정 게이지를 사용하여 엔진 오일량 측정하기

- 측정 게이지를 꺼내 (다음 페이지 참고) 보풀없는 깨끗한 헝겊으로 닦습니다.
- 측정 게이지를 끝까지 밀어 넣습니다.
- 측정 게이지를 다시 꺼냅니다.
- 오일량을 확인합니다. 오일량은 절대 최저 수준 **A**미만이거나, 최고 수준 **B**를 초과해서는 안됩니다.

엔진 오일이 튀지 않도록 엔진 오일 보충/주입 시 깔때기를 사용하십시오.

엔진 오일량 최고 수준 초과

엔진 오일량 측정은 앞서 설명한 대로 측정 게이지를 사용하도록 합니다.

오일량이 최고 수준을 초과한 경우 **차량에 시동을 걸지 말고** 지정 정비업소에 문의하십시오.

오일량이 비정상적으로 혹은 단시간에 빈번하여 줄어드는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.



주의

어떠한 경우에도 최고 수준 **B**를 초과하지 마십시오. 엔진과 촉매 변환 장치가 손상 될 위험이 있습니다.

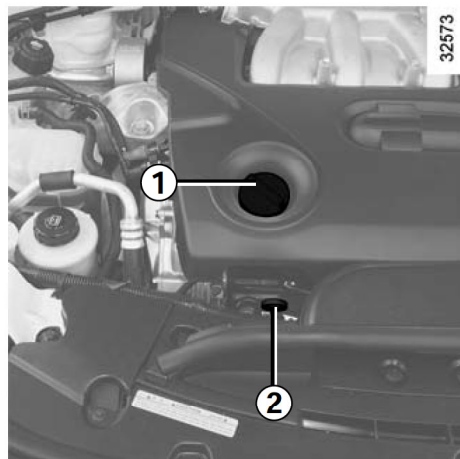


주의

엔진이 뜨겁고 엔진 냉각 팬이 언제라도 작동할 수 있기 때문에 엔진 기끼이에서 작업할 경우 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.

엔진 오일량: 보충-주입 (1/2)



보충/주입

차량을 평평한 지면에 주차한 후 엔진을 정지시키고 완전히 식힌 후에 엔진 오일을 보충/주입하십시오.

엔진 오일 등급 및 교환량

사용할 오일 등급 및 교환량에 대한 정보는 4장의 "소모품 세부사항"을 참고하십시오.

- 캡 **1**을 엽니다.
- 오일을 주입하여 정상 레벨로 맞춥니다 (참고로 측정 게이지 **2**의 최저 수준과 최고 수준 표시 사이의 용량은 엔진에 따라 약 1.5 ~ 2 리터입니다).
- 오일이 엔진 내부까지 흐르도록 약 20분간 기다립니다.
- 앞 페이지에서 설명한 대로 오일량 측정 게이지 **2**를 사용하여 오일의 양을 점검합니다.

엔진 오일이 튀지 않도록 엔진 오일 보충/주입 시 깔때기를 사용하십시오.

최대 엔진 오일량 이하로 엔진 오일을 주입하고 캡 **1**과 게이지 **2**를 반드시 다시 장착하십시오.

엔진 오일량: 보충-주입 (2/2) / 엔진 오일 교환

엔진 오일 교환

주기: 4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 참고하십시오.

엔진 오일 등급 및 교환량

사용할 오일 등급과 교환량에 대한 정보는 4장의 "소모품 세부사항"을 참고하십시오.

오일의 양이 비정상적으로 혹은 단시간에 반복하여 줄어드는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.



주의

엔진이 뜨겁고 엔진 냉각 팬이 언제라도 작동할 수 있기 때문에 엔진 가까이에서 작업할 경우 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.



경고

엔진 오일은 어린이 손에 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

엔진 오일 교환 시 엔진 오일에 피부가 직접 노출되지 않도록 하며 눈에 들어가지 않도록 보안경을 착용하십시오.



주의

엔진 오일 교환: 엔진이 뜨거울 때 오일을 교환할 경우 오일이 분출되어 화상을 입을 수 있으니 주의하십시오.

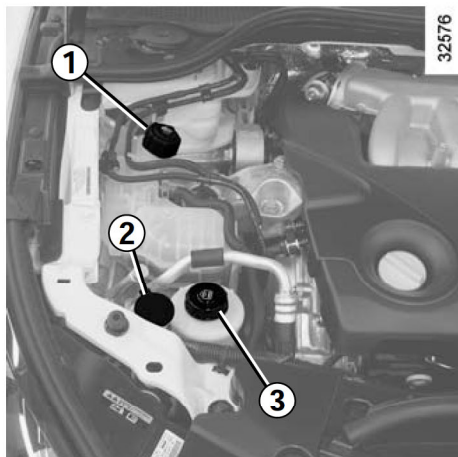
주입: 엔진 오일을 보충할 때 화재의 위험이 있으니 엔진 구성품에 오일이 떨어지지 않도록 주의하십시오. 캡을 올바르게 잠그지 않을 경우 엔진의 가열된 부분에 오일이 튀어 화재가 발생할 위험이 있습니다.



경고

배기 가스는 인체에 해롭기 때문에 밀폐된 장소에서 엔진 시동을 걸지 마십시오.

냉각수, 워셔 액, 파워 스티어링 오일



엔진 냉각수

냉각수의 양은 냉각수 보관 탱크 **1**의 "MINI"와 "MAXI" 표시 사이에 있어야 합니다.

냉각수의 양이 "MINI" 표시까지 내려가기 전에 냉각수를 보충합니다.

냉각수량이 비정상적으로 혹은 단시간에 반복하여 줄어드는 경우 지정 정비업소에 문의하십시오.

레벨 점검 주기

정기적으로 냉각수의 양을 확인하십시오(냉각수 부족 시 엔진이 심하게 손상됨).

냉각수 보충이 필요할 때 순정 롱라이프 쿨러트를 사용해야만 다음과 같은 사항을 보장받을 수 있습니다.

- 동결 방지
- 냉각화로 부식 방지

교환 주기

4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 참고하십시오.

워셔 액

보충

캡 **2**를 열고 워셔 액이 보일 때까지 주입한 후 캡을 닫습니다.

워셔 액

차량 전용 워셔 액(겨울철에는 부동액이 포함된 제품 사용)

분사 노즐

핀 등의 도구를 사용하여 앞유리 워셔 노즐의 각도를 조절할 수 있습니다.

파워 스티어링 오일

파워 스티어링 오일의 양은 파워 스티어링 오일 탱크 **3**의 "MINI"와 "MAXI" 표시 사이에 있어야 합니다.

파워 스티어링 오일의 양이 "MINI" 표시까지 내려가기 전에 파워 스티어링 오일을 보충하십시오.

파워 스티어링 오일의 양이 적을 경우 스티어링 휠이 무거워지거나 소음이 발생할 수 있습니다. 항상 적정 수준의 오일의 양을 유지하십시오.

오일 보충 시 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오.

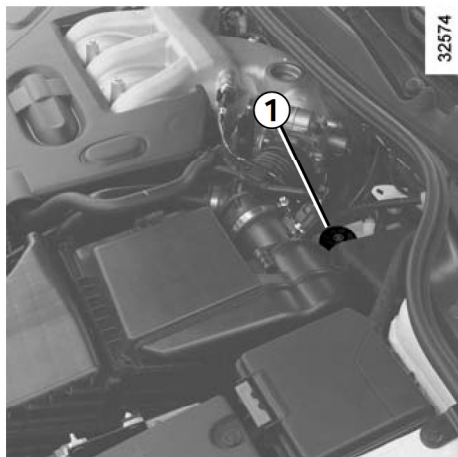


경고

엔진이 뜨거울 때 냉각 시스템에 어떠한 작업도 수행하지 마십시오.

화상의 위험이 있습니다.

브레이크 액, 필터



브레이크 액

브레이크 액의 양은 자주 점검해야하며, 제동 성능이 약간이라도 떨어지는 경우 즉시 점검하십시오.

브레이크 액의 양

브레이크 액의 양은 일반적으로 패드가 마모됨에 따라 떨어지는 것이 정상적이지만 탱크 1의 경계수위 "MINI" 이하이면 지정 정비업소로 방문하십시오.

주입

브레이크 시스템에 대한 수리 작업을 했을 경우 브레이크 액 보충 및 교환은 지정 정비업소에서 실시해야 합니다.

반드시 순정 브레이크 액을 사용해야 하며, 사용된 액은 밀봉된 용기에 담아 회수하십시오.

교환 주기

4장의 "정기점검 및 교환주기표"를 참고하십시오.

필터

필터(에어 클리너 필터, 에어컨 필터 등)는 4장의 "정기점검 및 교환주기표"의 교환 주기에 맞추어 교환하십시오.

LPG 필터

LPG에 포함되어 있는 타르 및 기타 이물질로 초기 시동 불량 및 주행 중 시동이 꺼지는 문제가 발생할 수 있으므로 4장의 "정기점검 및 교환주기표"의 교환주기에 맞추어 교환하십시오.

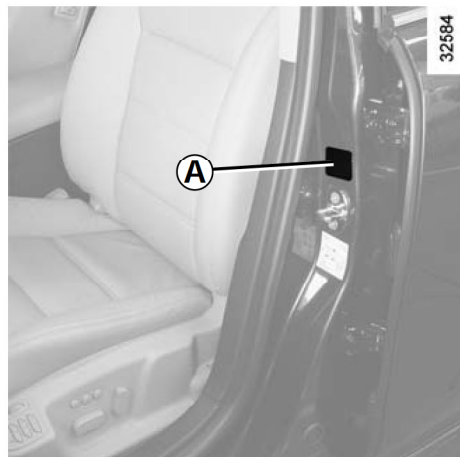


경고

엔진이 뜨겁고 엔진 냉각 팬이 언제라도 작동할 수 있기 때문에 엔진 기끼이에서 작업할 경우 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.

타이어 공기압



운전석 도어를 열면 차체 **A** 부위에 타이어 공기압 라벨이 부착되어 있습니다.

B: 장착된 타이어의 사이즈

참고: 휠의 크기에 따라 장착된 타이어의 사이즈가 달라집니다. 타이어의 사이즈는 타이어에 적혀 있습니다.



경고

스페어 타이어는 임시로만 사용하고, 주행 속도는 80km/h를 넘지 않도록 하십시오.

절대로 두 개 이상의 스페어 타이어를 한 차량에 장착하지 마십시오.

TIRE PRESSURE

kg/cm²
psi

TIRE SIZE	FRONT	REAR
(B)	(C)	(D)
(B)	(C)	(D)
(B)	(C)	(D)

타이어 인플레이션 키트를 사용하여 수리된 타이어는 80km/h(50mph)이상 주행하지 마십시오. 80km/h(50mph)이상 주행 시 타이어 손상의 원인이 될 수 있습니다.

C: 전륜의 타이어 공기압

D: 후륜의 타이어 공기압

33775

타이어 안전과 스노우 체인의 사용

5장의 "타이어"를 참고하십시오.

특징

차량이 최대 적재 상태(최대 적재 가능 무게가 적재되어 있는 경우)인 경우, 최고 속도는 100km/h로 제한되며 각 타이어의 공기압을 0.2~0.3kg/cm² (또는 3psi) 씩 올려 주십시오.

6장의 "무게(kg)"를 참고하십시오.



경고

타이어를 교환할 때는 차량에 원래 장착되었던 타이어와 동일한 브랜드, 규격, 타입, 구조의 타이어로만 교환하십시오.

타이어는 기존에 장착되어있던 타이어와 동일하거나, 지정 정비업소가 권장하는 타이어만 사용해야 합니다.

배터리 (1/2)



배터리는 트렁크 내부의 **1** 위치에 있으며 자가 점검이 필요하지 않습니다.

차량 후방에 충격이 가해질 경우 배터리 시스템에 고장이 발생할 수 있으므로 주의하십시오.

시스템이 상시 배터리 충전 상태를 점검합니다. 배터리 전압이 낮아지면 계기판에 "배터리전압 낮음 시동을 켜주세요"라는 메시지가 표시됩니다. 이 경우 엔진에 시동을 거십시오. 충전 중에는 "배터리를 충전 중입니다" 이라는 메시지가 표시됩니다.

특히 다음과 같은 경우 배터리 전압이 낮아질 수 있습니다.

- 잦은 단거리 주행 시
- 시내 주행 시
- 외부 기온이 낮을 경우
- 엔진 정지 상태에서 전기 장비(라디오 등)를 장시간 사용한 경우

배터리 교체

배터리 교체가 필요한 경우 반드시 지정 정비업소에 문의하십시오.



주의

이 배터리는 **특수한 유형**(단, LPG 차량은 제외)이므로 교체 시 동일한 배터리로 교체해야 합니다. 지정 정비업소에 문의하십시오.

인공 심장 등 인공 장기 사용자는 엔진 작동 중 엔진 가까이 접근하지 마십시오. 인젝터 등 전자 제어 장치의 고전류에 의한 이상 작동이 있을 수 있습니다.

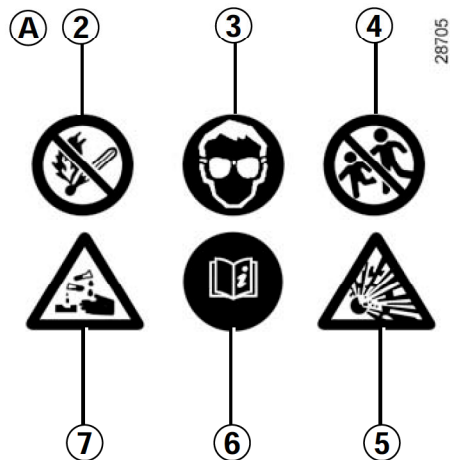


경고

배터리에는 황산이 들어 있으니 눈이나 피부에 닿지 않도록 조심해서 다루십시오. 황산이 눈이나 피부에 닿으면 물로 충분히 헹구내고 필요한 경우 의사와 상담하십시오.

배터리 부품 근처에 어떠한 불꽃, 담배불, 모든 기타 화염 및 스파크가 발생하지 않도록 주의하십시오. 폭발의 위험이 있습니다.

배터리 (2/2)



라벨 A

배터리에 적힌 지시 사항을 유념하십시오.

- 2 근처에 불꽃이나 담배불이 없도록 하십시오.
- 3 반드시 보안경을 착용하십시오.
- 4 어린이가 가까이 접근하지 못하게 하십시오.
- 5 폭발성 물질을 함유하고 있습니다.
- 6 사용설명서를 참고하십시오.
- 7 부식성 물질을 함유하고 있습니다.

배터리에 케이블을 이용하여 다른 외부 장치를 연결하지 마십시오. 차량 손상 및 부상의 위험이 있습니다.



경고

엔진이 뜨겁고 엔진 냉각 팬이 언제든지 작동할 수 있기 때문에 엔진 기끼이에서 작업할 경우 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.

차체 유지 관리 (1/3)

차량의 성능을 유지하고 오래 사용하기 위해서는 지속적인 관리가 필요합니다. 성기적으로 차체를 관리해 주십시오.

부식성 물질에 의한 부식 방지

본 차량은 고품질의 방청제를 사용하여 처리되어 있지만 다음과 같은 문제가 발생할 수 있습니다.

- 대기 및 도로 환경에 의한 부식

공기 오염(도시 및 산업 지역), 염분이 포함된 대기 환경(바다 근처, 특히 더운 날씨), 계절별 습한 기후 조건(겨울철 도로 제설제, 도로 세척제가 포함된 물 등)

- 먼지 또는 치핑(Chipping)에 의한 부식

바람에 의해 떠다니는 먼지, 모래, 진흙, 다른 차량에서 떨어져 날리는 모래 또는 작은 돌 등

- 사소한 충격

위에서 언급한 위험 요소로부터 피해를 입지 않고 차량의 방청 효과를 유지하려면 다음 주의 사항을 준수해야 합니다.

주의 사항

- 차량을 직사 광선이 강하거나 또는 추운 날씨에 세차하지 마십시오.
- 마른 진흙 또는 먼지를 긁거나 문질러서 떼지 마십시오.
- 먼지가 쌓이지 않도록 하십시오.
- 사소한 충격 이후 녹이 발생하지 않도록 주의 하십시오.
- 얼룩을 제거하기 위해 가솔린, 솔벤트, 아세톤, 신나 등을 사용하지 마십시오. 사용할 경우 도장 표면에 손상을 줄 수 있습니다.
- 차량(특히 휠하우스 및 차체)을 정기적으로 세차하지 않은 상태에서 눈 또는 진흙이 쌓인 도로를 자주 주행하지 마십시오.

- 기계적 구성품(예: 엔진 구성품), 차량 하체, 힌지가 있는 부품(예: 연료 주입구 부위) 및 도장 처리된 플라스틱 외부 구성품(예: 범퍼)에 대해 고압 세척 장비를 사용하거나 순정 용품이 아닌 제품을 분사하여 세척하거나 그리스를 제거하지 마십시오. 주의 사항을 제대로 준수하지 않을 경우 차량 부식 또는 작동 결함이 발생할 수 있습니다.
- 램프 세척 및 손질 시 휘발유나 아세톤과 같은 화학 용제가 포함된 세척제를 사용하는 경우 램프가 손상될 수 있습니다.
- 주차, 보관할 때는 통풍이 잘되는 차고나 지붕이 있는 장소에 주차하십시오. 나무 아래는 벌레나 조류 분비물, 수액 등이 떨어지므로 피해주십시오.
- 도장면에 묻은 이물질들을 그대로 두면, 변색이나 녹 발생의 원인이 됩니다. 세차를 하거나 왁스를 칠해 꼼꼼히 관리해 주십시오.

차체 유지 관리 (2/3)

- 차량은 가능한 자주 세차하되, **항상 엔진이 꺼져 있는지 확인하십시오.** 다음과 같은 방법으로 해당 이물질을 제거 하십시오.
 - 먼지, 이물질 등
부드러운 천이나 먼지 털이 등으로 가볍게 닦아 주십시오.
 - 매연, 벌레, 나무 수액, 쇳가루 등
세부가속이나 부드러운 스폰지 등을 사용해 세차해 주십시오.
 - 콜타르, 지우기 힘든 얼룩, 물때 등
순정 케미컬 용품으로 지워 주십시오.

- 조류 분비물(화학적 반응에 의하여 급속한 변색이나 도상 벗겨짐이 발생할 수 있음)
폴리싱에 의해서도 제거할 수 없기 때문에 이러한 자국들은 발견하는 즉시 세척해야 합니다.
- 해안 지역 및 도로 제설제를 살포한 도로를 주행한 후 휠하우스 및 하체에 묻은 염분 및 휠하우스 및 하체에 축적한 얼룩을 형성하는 진흙 등을 신속히 하체를 포함해서 세차해 주십시오.

다음 사항을 준수하십시오.

- 자갈이 많은 노면에서 주행하는 경우 도장, 외부 구성품 및 엔진 구성품의 손상을 방지하기 위해 앞차와의 안전거리를 준수하십시오. 또한 자갈이 많은 노면에서는 급가속을 자제하십시오.
 - 도장면의 작은 흠집은 터치업 페인트를 사용해서 신속히 흠집 부위를 보수하십시오. 녹발생을 막아 노장면의 수명을 연장 시킵니다.
- 주의:** 터치업 페인트의 색상은 차량 도장 색과 약간 다를 수 있습니다.
- 차량 세차에 관한 법규를 준수하십시오.
 - 세차에 의해 힌지 등 기계 구성품의 그리스나 보호제가 제거된 경우 순정 그리스를 도포하십시오.

차체 유지 관리 (3/3)

올바른 세차 방법

- 차체에 물을 끼얹으면서 하체, 차체의 순서로 더러움을 닦아내 주십시오.
- 도장면은 높은 위치에서 낮은 위치의 순서로 물을 끼얹으면서 세무가죽이나 부드러운 스폰지 등을 사용해서 더러움을 닦아 주십시오.
- 얼룩이 남지 않도록 물을 닦아냅니다.
- 세차할 때는 엔진룸 내에 물을 끼얹지 않도록 하십시오. 엔진의 시동불량이나 엔진의 부조화, 전기부품 고장 등의 원인이 될 우려가 있습니다.
- 딱딱한 브러쉬나 수세미 등은 사용하지 마십시오. 도장면이 상처입을 우려가 있습니다.
- 타이어 휠을 세차할 때는 중성 세제를 사용해 주십시오. 산성이나 알칼리성 세제를 사용할 경우 휠의 색깔이 변색되거나 코팅면이 벗겨질 수 있습니다.
- 하체를 씻어낼 때는 흠집이 나지 않도록 주의하십시오.

- 세제를 사용할 때는 도장면에 세제가 남지 않도록 충분히 물로 씻어내 주십시오.
- 자동 세차 장비에 진입하는 경우 외부 부품 혹은 추가로 부착된 주행 램프, 아웃사이드 미러 등이 제대로 고정되어 있는지 확인하고, 앞유리 와이퍼 암의 고정 상태를 확인합니다.
- 고압 세차의 경우, 세차노즐과 차체의 거리를 충분히 떨어뜨리고 세차해 주십시오. 또한 수압이 너무 세거나 세차 노즐을 한 곳에 몇 초 이상 발사할 경우 누수 또는 부품의 고장이 발생할 수 있습니다. 자동세차기로 세차하면 브러쉬에 의해 흠집이 생겨 도장의 광택이 손상되거나 열화를 촉진할 수 있습니다.
- 창, 유리 또는 트렁크 틈새 주변에 고압 노즐을 가까이 하지 마십시오. 차내에 물이 스며들 우려가 있습니다.
- 정기적으로 와이퍼 블레이드, 앞유리를 비눗물로 청소하십시오. 왁스 또는 발수 코팅액은 사용하지 마십시오. 와이퍼 블레이드가 손상될 수 있습니다.

왁스 칠하는 방법

- 왁스는 월 1회 정도 또는 물튀김이 나빠졌을 때 하여 주십시오.
- 왁스 손질
 1. 도장 면을 깨끗하게 물로 세척합니다.
 2. 도장 면이 식었을 때 (체온 이하가 기준) 왁스를 문혀 골고루 칠합니다.
- 새 차에 왁스를 칠해도 됩니다.
- 도장 면에 열이 남아 있는 경우에는 얼룩이 남을 수 있습니다.
- 연마제가 들어 있는 왁스를 사용하면 도장의 광택 및 물방울 제거 특성의 기능이 감소될 수 있으므로 주의하십시오.
- 차의 도장에 따라 맞는 왁스를 선택하여 주십시오.

내장 유지 관리 (1/2)

차량의 성능을 유지하고 오래 사용하기 위해서는 지속적인 관리가 필요합니다. 정기적으로 차량 실내를 관리해 주십시오.

내장에 생긴 얼룩은 신속하게 조치를 취해야 합니다.

내장의 어떤 얼룩이든 **천연 비누를 푼 차가운**(또는 미지근한) 물을 사용하여 제거하십시오.

세제(주방 세제, 가루 세제, 알코올 성분의 세제)나 벤젠, 신나 등 유기용제나 산, 알칼리성 용액을 사용하지 마십시오. 변색이나 탈색, 또는 얼룩의 원인이 됩니다.

부드러운 천을 사용하십시오.

내장에 묻은 비눗물은 씻어내고 남은 물기를 제거하십시오.

디스플레이

(예: 계기판, 시계, 외부 온도, 라디오, 멀티미디어 또는 멀티미디어 디스플레이 등)

부드러운 천이나 면 재질의 헝겊을 사용하십시오.

제대로 닦이지 않을 경우 부드러운 천 또는 면 재질의 헝겊에 비눗물을 약간 묻힌 다음 깨끗이 닦습니다.

마지막으로 부드럽고 마른 헝겊으로 **조심스럽게** 닦아 물기를 제거합니다.

알코올 성분이 포함된 세척제는 어떠한 경우에도 사용하지 마십시오.

안전벨트

안전벨트는 항상 청결을 유지해야 합니다. 순정 클리너 또는 따뜻한 비눗물을 스펀지와 함께 사용하고 마른 헝겊으로 닦아 물기를 제거합니다.

세제 또는 염색약은 어떠한 경우에도 사용하지 마십시오.

직물(시트, 도어 트림 등)

진공 청소기를 사용하여 **정기적으로** 청소해 주십시오.

직물, 비닐, 가죽의 얼룩 제거

천연 비누를 푼 물을 부드러운 천에 묻힌 후 물기를 완전히 제거하고 닦아냅니다. 얼룩이 심할 경우 순정 용품을 사용하십시오.

액체에 의한 얼룩

비눗물을 사용하십시오.

부드러운 천으로 문지르지 말고 여러 번 살짝 두드려 얼룩을 제거한 후, 비눗물을 깨끗이 씻어내고 남은 물기를 제거하십시오.

고체 또는 끈적끈적한 물질에 의한 얼룩

발견 즉시 고체 또는 끈적끈적한 물질을 주걱을 사용하여(피하지 않도록 가장자리부터 안쪽으로) 떼어냅니다.

액체에 의한 얼룩을 제거하는 방법으로 남은 얼룩을 제거하십시오.

사탕이나 껌이 묻었을 때: 얼음을 이물질에 묻혀 딱딱하게 만든 다음에 고체에 의한 얼룩을 제거하는 방법으로 얼룩을 제거하십시오.

내장 유지 관리 (2/2)

차량 구매 시 장착되어 있던 장치를 장착 또는 탈거할 때

차량 좌석이나 내장을 청소하기 위해 장치를 탈거할 필요가 있으면(예를 들면, 매트), 항상 원래 위치에 올바른 방법으로 장착되었는지 확인하고(예를 들면, 운전석 측 매트는 반드시 운전석에 바닥의 클립을 이용하여 고정시켜야 함), 장치에 부착된 구성품도 반드시 함께 정척되어야 합니다.

차량 주정차 시, 운전을 방해하는 것(페달 작동에 방해가 되는 것 등)이 없는지 확인하십시오.

피해야 할 사항

냄새 제거제, 방향제 등과 같은 물체를 송풍구 및 센터 콘솔 주변에 배치하지 마십시오. 배치할 경우 대시보드 부품 및 트림에 탈색 또는 부품 파손 등의 손상을 줄 수 있습니다.

차량용 매트를 세탁할 때

중성 세제를 사용하여 솔로 부드럽게 세탁해야 합니다. 세탁기 및 탈수기를 사용하지 마십시오. 차량 사양에 따라서 매트에 충격을 가할 경우 고정 클립 파손의 원인이 될 수 있습니다.



주의

차량 실내에서는 고압 또는 분사식 세척 장비를 절대로 사용하지 마십시오. 이러한 장비를 사용할 경우 차량의 전기 또는 전자 구성품의 기능에 손상 또는 기타 치명적인 영향을 줄 수 있습니다.



주의

차량 내부 바닥에 부착된 비닐을 반드시 제거하십시오. 비닐 위에 매트를 장착하면 매트가 미끄러져 안전운행을 저해할 수 있습니다. 또한 수분에 의해 비닐 내 곰팡이가 발생할 수 있어 위생에 좋지 않습니다.



5. 자가 정비

타이어 파손	5.2
공구 키트	5.3
타이어 리페어 키트	5.4
타이어	5.7
타이어 효율 등급	5.10
할로겐 헤드램프: 전구 교환	5.11
바이-제논 헤드램프: 전구 교환	5.12
주간 주행등 및 후방 안개등: 전구 교환	5.13
리어 램프와 사이드 램프: 전구 교환	5.14
실내 램프: 전구 교환	5.16
퓨즈	5.19
배터리: 고장	5.21
스마트카드: 배터리	5.24
액세서리	5.25
와이퍼 블레이드	5.26
견인: 고장	5.27
폭설 시 행동요령	5.29
고장 진단	5.30

타이어 파손



타이어가 파손된 경우 차량 사양에 따라서 타이어 리페어 키트를 사용할 수 있습니다.

타이어 리페어 키트

타이어 리페어 키트는 트렁크 매트 A 아래에 있습니다.



경고

타일로 된 바닥과 같이 미끄러운 장소를 피해 단단하고 평평한 지면에 차량을 주차합니다. 기어를 P 위치로 하고 주차 브레이크를 체결합니다. 비상 경고등을 켜 두고 안전 삼각대를 설치하십시오. 차량 시동을 끄고 모든 탑승자를 하차시킨 다음 안전한 장소에 대기하도록 해주십시오.



경고

타이어 리페어 키트를 사용하여 수리된 타이어의 경우, 주행 속도 80km/h 넘지 않도록 하십시오. 또한, 급가속이나 급제동을 삼가고 코너링 시 속도를 줄이십시오.

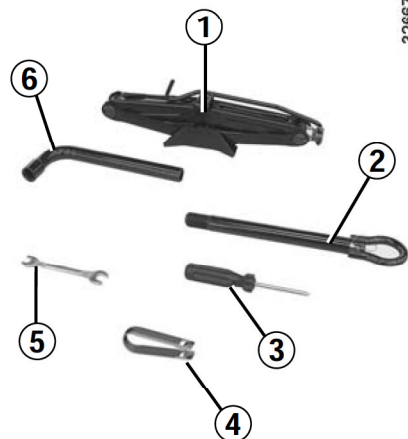


경고

스페어 타이어는 기존의 4개의 휠보다 크기가 작은 임시용입니다(차량 사양에 따라서).

- 절대로 두 개 이상의 스페어 타이어를 한 차량에 장착하지 마십시오.
- 스페어 타이어는 가능한 빨리 원래 타이어와 동일한 것으로 교체하십시오.
- 스페어 타이어는 임시로만 사용하고, 주행 속도는 80km/h를 넘지 않도록 하십시오.
- 스페어 타이어를 장착하면 차량의 주행이 평소와 다를 수 있습니다. 급가속이나 급제동을 삼가고 코너링 시 속도를 줄이십시오.
- 스노우 체인을 사용해야 할 경우에는 스페어 타이어를 후륜에 장착하고 타이어의 공기압을 확인하십시오.
- 스페어 타이어와 함께 제공되는 볼트가 있는 경우(공구 키트 보관함에 위치)에는 제공된 볼트만 스페어 타이어에 사용하십시오.

공구 키트



공구 키트(차량 사양에 따라서 다름)는 트렁크 매트 아래에 있습니다.

1 잭업

잭업을 사용한 후에는 완전히 접어 제자리에 넣어 주십시오.



경고

이 잭업은 타이어를 교체할 때만 사용해야 합니다.

어떠한 경우에도 이 잭업을 사용하여 수리를 하거나 이 잭업으로 차량을 올린 다음 차량 아래로 사람이 들어가서는 안 됩니다.

2 견인 링

5장의 "견인: 고장"을 참고하십시오.

3 드라이버

4 휠 볼트 캡 리무버

5 스패너

6 휠 렌치



경고

차량 내부에 공구를 아무렇게나 두지 마십시오. 제동 시 튕겨나갈 위험이 있습니다. 사용 후 공구를 공구박스에 확실히 끼워 넣으십시오. 상해를 입을 수 있습니다.

안전 삼각대

트렁크에 안전 삼각대가 있습니다.

케이스에서 안전 삼각대를 꺼내 좌/우 날개를 올려 삼각형으로 맞추어 서로 교차되게 고정홈에 고정하십시오.

안전 삼각대 하단에 위치한 네 개의 다리를 좌/우로 펼쳐 넘어지지 않도록 하여, 차량의 약 100m 후방(야간에는 약 200m 후방)에 설치하십시오.

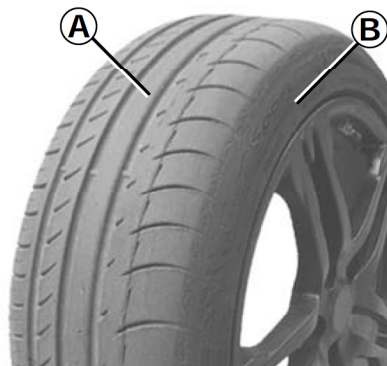


경고

차량 고장 등의 긴급 상황이 발생한 경우, 반드시 탑승자와 다른 운전자의 안전을 위해 안전 삼각대를 설치하십시오.

타이어 리페어 키트 (1/3)

32788



주의

타이어 리페어 키트는 액체를 공기와 함께 불어넣어 타이어 안쪽을 도포하는 방식입니다. 타이어 트레드 **A**가 4mm 이하로 손상된 타이어는 키트를 사용하여 수리할 수 있습니다. 4mm 이상 찢어지거나 타이어 사이드월 **B**가 손상된 경우 등에는 수리할 수 없습니다.

아울러 휠 림의 상태가 양호한지 확인하십시오.

펑크를 낸 이물질이 타이어에 남아 있으면 이를 제거하지 마십시오.



주의

손상된 타이어를 장착한 채로 주행하지 마십시오.

항상 주행 전 타이어의 옆면 등의 상태를 점검하십시오.

바람이 빠졌거나 펑크난 타이어로 주행하면 매우 위험할 수 있으며 타이어의 수리가 불가능할 수 있습니다.

본 타이어 리페어 키트를 사용한 수리는 임시 방법입니다.

임시로 수리된 타이어는 지성 정비업소에 방문하여 수리 및 타이어 내부를 세척한 후 재사용할 수 있습니다.



주의

본 키트는 키트가 장착된 차량의 타이어를 수리하는 용도로만 사용해야 합니다.

어떠한 경우에도 다른 차량의 타이어나 그 밖의 바람빠진 제품(고무 링, 고무 보트 등)에 절대 사용하지 마십시오.

수리액통을 다룰 때 수리액이 피부에 닿지 않도록 하십시오. 만약 적은 양이라도 닿은 경우 물로 깨끗이 씻어내야 합니다.

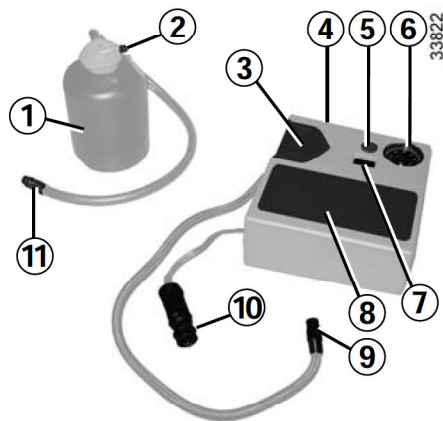
키트를 어린이 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

수리액 용기를 아무 곳이나 버리지 마십시오. 반드시 지정 정비업소나 전문 회수 기관에 맡기십시오.

키트 내 액체 용기의 라벨에는 유통기한이 적혀 있습니다. 유통기한을 확인하십시오.

타이어 리페어 키트와 액체 용기를 교체하려면 지정 정비업소에 문의하십시오.

타이어 리페어 키트 (2/3)



펑크가 난 경우 차량 트렁크에 있는 타이어 리페어 키트를 사용하십시오.

참고: 타이어 리페어 키트의 스티커 8에는 그림으로 된 간단한 사용방법이 기재되어 있습니다. 키트 사용 시에는 사용설명서의 내용과 함께 참고하십시오.



경고

키트를 사용하기 전 안전한 장소에 차량을 주차합니다. 비상 점멸 표시등을 켜두고 안전삼각대를 설치하십시오. 주차 브레이크를 체결하고 기어를 P에 위치해둡니다. 모든 탑승자를 하차시킨 다음 안전한 장소에 대기하도록 해 주십시오.

- 트렁크 매트 밑에 있는 컴프레서 4와 액체 용기 1을 꺼내십시오.
- 컴프레서 4 밑에 있는 공기압 호스 9와 플러그 10을 펼치십시오. 액체 용기 1을 지지대 3에 고정시키고 공기압 호스 9를 플러그 2에 끼웁니다.

엔진 시동을 걸고 주차 브레이크를 작동시킨 뒤,

- 수리할 휠의 밸브 캡을 풀어 공기압 호스 11을 밸브에 연결합니다.
- 플러그 10을 차량의 파워 아웃렛에 연결합니다(3장의 "파워 아웃렛"을 참조하십시오). 스위치 7을 눌러 권장 공기압이 될 때까지 타이어에 공기를 주입합니다(운전석 도어 옆에 부착된 라벨 참조).
- 최대 5분이 지난 후 공기 주입을 멈추고 게이지 6에 표시된 공기압을 확인하십시오. 필요한 경우 압력을 조절하십시오. 압력을 높이려면 키드로 계속 공기를 주입하고 낮추려면 버튼 5를 누르십시오.

15분 후 최소 공기압 1.8 bar(또는 26psi)에 도달하지 않으면 수리는 불가능합니다. 주행을 삼가하고 지정 정비업소에 문의하십시오.



주의

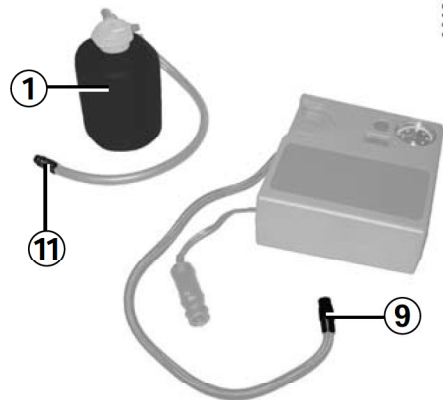
차량 시동을 켜 둔 상태에서 작업을 진행해 주십시오. 만약 차량 시동이 꺼진 상태에서는 작업을 진행할 때에는 배터리 방전의 우려가 있습니다.



경고

도로 아래쪽에 주차한 경우라면, 다른 운전자들을 위해 삼각대나 법규에 정해진 다른 장치를 이용하여 주차 사실을 알려야 합니다.

타이어 리페어 키트 (3/3)



타이어 공기 주입이 원활하게 끝나면 다음과 같이 하십시오.

- 키트 사용을 중단합니다.
- 공기압 호스 9와 11의 플러그를 천천히 연결해제 시킵니다.
- 부품의 분실을 막기 위해 플러그 11을 용기 1에 연결합니다.

- 액체 용기 1 밑에 있는 주행 시 주의 사항 라벨을 다시 보드 위 운전석에서 잘 볼 수 있는 곳에 붙입니다.
- 키트를 정리합니다.
- 타이어에 공기압(액체) 주입하는 과정이 끝나면 액체가 타이어 틈을 메울 수 있도록 주행을 해야만 합니다.
- 공기압 주입 후 주행까지 신속히 진행해 주십시오.
- 20~60km/h 속도로 3km 주행을 한 후 타이어 공기압을 점검합니다.
- 공기압이 1.3bar(18psi)이상이면 1.8~3.5bar(26~50psi)범위가 되도록 추가 충전하시고 가까운 정비소까지 서행 운행하십시오. **공기압이 1.3bar 이하이면 수리가 불가능합니다.** 지정정비업체에 도움을 요청하십시오.

참고 : 리페어 키트를 사용한 후 지정 정비업소에 방문하여 공기주입튜브와 수리액을 교체하십시오.

리페어 키트 사용시 주의사항

키트를 15분 이상 연속 사용하지 마십시오.



주의

밸브 캡을 닫지 않거나 제대로 조이지 않으면 타이어에 공기가 빠지거나 공기압이 낮아질 수 있습니다.

항상 원래의 밸브 캡과 동일한 캡을 사용하여 완전히 잠그십시오.



경고

본 키트를 사용하여 수리한 타이어로 200km 이상 운전하지 마십시오. 또한 어떠한 경우에도 주행속도 80km/h를 초과하지 마십시오. 키트를 사용하여 수리한 타이어는 반드시 주행 후 지정 정비업소에서 타이어 내부 세척 및 수리하십시오.

타이어 (1/4)

타이어 및 휠 관련 안전

타이어는 차량과 노면이 접촉하는 유일한 구성품이므로 양호한 상태를 유지하는 것이 매우 중요합니다.

타이어는 도로 교통 규정을 만족시켜야 합니다.



31546

타이어 유지 관리

타이어는 상태가 양호하고 트레드의 홈이 깊어야 합니다. 폐사의 승인을 받은 타이어에는 타이어의 마모 상태를 나타내는 타이어 트레드 마모한계 표시선 **1**이 **트레드 홈 2**의 여러 지점에 들어 있습니다.

타이어가 마모되어서 **접지면과 타이어 트레드 마모한계 표시선 1의 높이가 같아지면** 트레드 홈 **2**의 깊이가 **1.6mm 미만인 것**을 의미합니다.

이 경우 타이어는 **젖은 도로에서 접지력이 저하되므로** 타이어를 교체해야 합니다.

특히, 매우 더운 날씨에 과적하거나, 고속으로 장거리를 주행하거나, 포장 상태가 불량한 도로에서 오래 수행하면 타이어가 급속하게 마모되어 안전에 영향을 미치게 됩니다.



주의

타이어를 교체할 때는 차량에 원래 장착되었던 타이어와 동일한 브랜드, 규격, 타입, 구조의 타이어로만 교체하십시오.

타이어를 교체할 때는 지정 정비업소에 문의하십시오.



주의

주행 시에 도로의 연석에 부딪치는 것과 같은 사고가 발생하면 타이어와 림이 손상되어 프론트 액슬 또는 리어 서스펜션의 구조에 이상이 발생할 수 있습니다.

이 경우에는 지정 정비업소에서 점검을 받으십시오.

타이어 (2/4)

타이어 공기압

권장 타이어 공기압을 준수해야 합니다. 타이어 공기압을 최소한 한 달에 한 번, 그리고 장거리 주행 전에는 반드시 점검해야 합니다(4장의 "타이어 공기압"을 참고하십시오).



경고

타이어 공기압이 부적절하면

타이어가 비정상적으로 마모되고 주행 시에 과열되어 안전에 심각한 영향을 미치며 다음과 같은 상황이 초래될 수 있습니다.

- 도로 접지력 저하
- 고속 주행 시 타이어 파손 또는 이탈 위험

공기압은 부하와 속도에 따라 달라집니다. 사용 소견에 따라 공기압을 조정해야 합니다. 타이어 공기압은 사용 조건에 따라 적정하게 조정해야 합니다(4장의 "타이어 공기압"을 참고하십시오).

타이어 공기압은 타이어가 식었을 때 점검해야 합니다. 날씨가 덥거나 고속으로 주행한 후에는 측정된 공기압이 규정값보다 높을 수 있습니다.

타이어가 뜨거울 때는 타이어가 식었을 때보다 공기압이 **0.2~0.3 kg/cm²**(또는 **3 psi**) 더 높게 측정됩니다.

절대로 뜨거운 타이어에서 공기를 빼지 마십시오.

특성

차량에 따라 타이어에 공기를 주입하기 전에 밸브에 설치하는 어댑터가 있을 수 있습니다.



주의

타이어 밸브의 캡을 느슨하게 소이거나 빼놓을 경우 타이어 공기압이 낮아지므로 주의하여 주십시오.

반드시 원래 장착되어 있던 타이어 밸브 캡을 완전히 조여주십시오.

새 타이어 장착



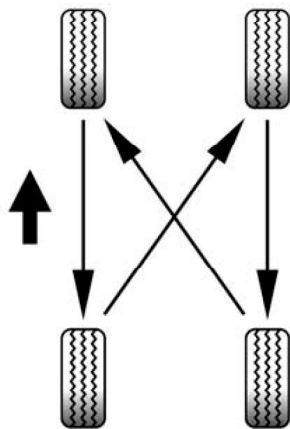
경고

안전상의 이유로, 이 작업은 전문가가 실시해야 합니다.

두 종류 이상의 타이어를 장착하면 차량에 다음과 같은 사항이 발생할 수 있습니다.

- 차량이 도로 교통 규정에 부합되지 않을 수 있습니다.
- 코너링 시에 조작감이 달라질 수 있습니다.
- 스티어링 휠에 큰 힘을 가해야 할 수도 있습니다.
- 타이어에서 소음이 발생할 수 있습니다.
- 스노우 체인의 사용에 영향을 미칠 수 있습니다.

타이어 (3/4)



51426

타이어 위치 교환

타이어의 편마모를 방지하기 위하여 4장의 "정기 점검 및 교환 주기표"에 따라 타이어 위치 교환을 점검하십시오.

타이어 위치 교환의 목적은 차량의 모든 타이어가 균일하게 마모될 수 있도록 하기 위한 것입니다.

이와 같이 정기적으로 타이어를 교환해 줄 경우 최상의 성능을 유지할 수 있을 뿐만 아니라, **타이어 교체시기를 늦추어 교체비용을 줄일 수 있습니다.**

타이어 위치 교환시 타이어의 이상마모 및 손상을 점검하십시오. 이상마모는 보통 부적절한 타이어 공기압, 휠 얼라인먼트의 이상, 휠의 불균형과 급제동 등으로 발생합니다.

또한 내/외측이 구분되는 비대칭 타이어의 경우 INSIDE, OUTSIDE 표시를 확인하여 장착하십시오 (INSIDE 표시가 있는 쪽을 차량 안쪽으로, OUTSIDE 표시가 있는 쪽을 차량 바깥쪽으로 장착하십시오).

위치 교환 후에는 일정거리를 주행한 후에 모든 휠 너트 (또는 휠 볼트)의 조임 상태를 점검하십시오.



주의

타이어 위치 교환을 하더라도 마모된 타이어를 지나치게 오래 사용할 경우 사고 위험이 증가할 수 있습니다. 타이어 마모상태에 따라서 필요할 경우 타이어를 교체하십시오. 자세한 내용은 5장의 "타이어"를 참조하십시오.



주의

타이어 위치를 교환하려면 반드시 지정 정비업소를 방문하여 주십시오.



주의

마무된 타이어를 사용하는 경우 미끄럼 사고가 발생할 위험성이 높으므로 타이어 위치를 교환하는 경우 반드시 타이어 마모상태를 확인하십시오. 자세한 내용은 5장의 "타이어"를 참조하십시오.



주의

휠이나 너트를 조인 부분에 녹이나 먼지가 쌓이면 휠 너트가 시간이 지나면서 느슨해질 수 있습니다. 휠이 떨어져 나가면서 사고가 발생할 수 있습니다. 휠을 교환할 때 휠이 차량에 부착된 부위의 녹이나 먼지를 제거하십시오.

타이어 (4/4)

겨울철 운전

스노우 체인

안전상의 이유로, 후륜 타이어에는 절대로 스노우 체인을 장착하면 안됩니다.

차량에 원래 장착되었던 타이어보다 큰 타이어에는 **체인을 장착하면 안됩니다.**



주의

체인은 차량에 원래 장착되었던 타이어와 동일한 규격의 타이어에만 장착해야 합니다.

타이어에는 규정된 체인만 장착할 수 있습니다. 자세한 내용은 지정 정비업소에 문의하십시오.

특수 장비를 사용하려면 지정 정비업소에 문의하십시오.

스노우 타이어(겨울용 타이어)

이러한 타이어는 차량이 최대한의 접지력을 유지할 수 있도록 **네 개의 휠**에 모두 장착하는 것이 좋습니다.

주의: 스노우 타이어(겨울용 타이어)는 타이어의 내/외측이 구분되는 비대칭 타이어일 수도 있습니다. 타이어를 장착할 때 타이어 옆면에 표시되어 있는 회전 진행 방향 표시나 INSIDE, OUTSIDE 표시를 확인하여 장착하십시오(INSIDE 표시가 있는 쪽을 차량 안쪽으로, OUTSIDE 표시가 있는 쪽을 차량 바깥쪽으로 장착하십시오).

또한 스노우 타이어(겨울용 타이어)의 최대 허용 속도는 차량 최대 속도에 비해 낮을 수 있으며 타이어 옆면에 알파벳으로 표기되어 있습니다.

어떠한 경우라도, 차량에 가장 적합한 스노우 타이어 또는 스노우 체인 등의 장비를 선택하려면 지정 정비업소에 문의하십시오.



경고

타이어 공기압 자동감지 시스템 장착 차량

휠에 장착된 개별 센서는 각각의 휠에만 사용할 수 있습니다. 휠 위치를 교환하고 시스템을 초기화하지 않으면 시스템이 각각의 휠 위치를 잘못 인식할 수 있습니다. 시스템의 초기화는 지정 정비업소에서 할 수 있습니다.

부정확한 정보는 심각한 사고를 초래할 수 있습니다.

타이어 효율 등급



차량 사양에 따라서 타이어 사이즈가 다를 수 있습니다.

타이어 등급표에서 등급을 확인하기 위해서는 장착된 타이어의 사이즈를 확인해야 합니다.

타이어 사이즈

차량에 장착되어 있는 타이어의 사이즈는 타이어 옆면 1에서 확인이 가능합니다.

타이어 사이즈	타이어 제조사	회전저항 ¹⁾ 등급	젖은 노면 제동력 등급
225/50 R17 94V	한국타이어	3	4
225/45 R18 95W XL	한국타이어	4	4
225/45 R18 95W XL	금호타이어	3	4

– 회전저항 등급은 1등급부터 5등급까지 총 다섯 가지 등급이 있으며, 1등급에 가까울수록 에너지가 절약됩니다. 연비는 차량상태, 운행조건 및 적재중량에 따라 실주행연비와 차이가 있을 수 있습니다.

1) 회전저항: 단위 주행거리 당 소비되는 에너지(손실되는 에너지)를 의미합니다.

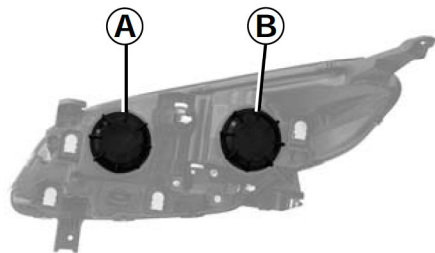
– 젖은 노면 제동력 등급은 1등급부터 5등급까지 총 다섯 가지 등급이 있으며, 1등급에 가까울수록 젖은 노면에서의 제동력이 좋습니다.

– 일부 정보가 사전통보없이 변경될 수 있으므로 홈페이지를 참고하십시오.

본 타이어 효율 등급표는 차량 출고 시 장착되어 있던 타이어에만 해당합니다. 출고 이후 장착한 타이어의 경우 사이즈가 같더라도 효율 등급은 다를 수 있습니다.

할로겐 헤드램프: 전구 교환

32589



전구에 접근하기가 쉽지 않고(차체 또는 기계 구성품을 분해해야 할 수도 있음) 작업 중 상해를 입을 우려가 있습니다. 되도록 **지정 정비업소에서 전구를 교환하십시오.**

지정 정비업소에서 비상 시에 조치할 수 있도록, 예비 전구와 퓨즈를 구입할 수 있습니다.

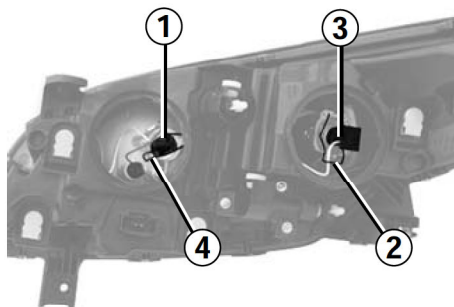


주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.

34396



상향/하향 헤드램프

커버 **A** 또는 **B**를 반시계 방향으로 90도 돌려 분리한 후 커넥터 **1** 또는 **3**을 분리합니다.

클립 **2** 또는 **4**를 누른 상태에서 빼낸 후 전구 홀더를 빼냅니다.

전구를 교환합니다.

전구 타입: 상향 **1** → H1

하향 **3** → H7

전구 유리 부분을 손으로 만지지 마십시오.

전구 교환이 끝나면 커버를 다시 끼웁니다.

LED 방향지시등

지정 정비업소로 방문하십시오.



주의

헤드램프에는 플라스틱 재질로 되어 있으므로 자외선 차단형

55W 전구만 사용해야 합니다(다른 종류의 전구를 사용하면 헤드램프가 손상될 수 있으며 화재의 원인이 될 수 있습니다).



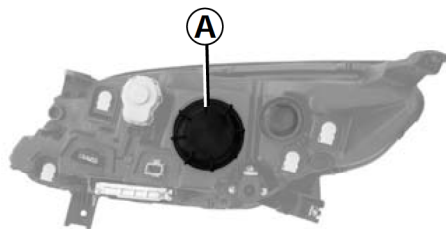
주의

후드를 열고 작업하는 경우 엔진 냉각 팬이 언제든지 작동할 수 있으므로 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.

바이-제논 헤드램프: 전구 교환

34397



제논 상향/하향 헤드램프 A

절대로 커버 A를 열지 마십시오. 감전의 위험이 있습니다.



주의

위험한 고압 장비를 다루어야 하므로 바이-제논 전구는 반드시 지정 정비업소에서 교환해야 합니다.



주의

제논 헤드램프를 장착하려면 특수한 장착 기술이 필요합니다. 제논 전구를 장착하도록 제작되지 않은 차량에 제논 전구가 있는 헤드램프를 장착해서는 안 됩니다.

LED 방향 지시등

지정 정비업소에 문의하십시오.

헤드램프 청소

헤드램프 전면부는 플라스틱으로 구성되어 있으므로 부드러운 형겅이나 스펀지를 사용하여 청소해야 합니다.

깨끗하게 청소되지 않으면 부드러운 형겅이나 스펀지에 비눗물을 약간 묻혀 닦아 내십시오. 마지막으로, 부드럽고 마른 형겅으로 **조심스럽게** 닦아냅니다. **어떠한 경우에도 알코올이 함유된 세척제를 사용해서는 안 됩니다.**



주의

후드를 열고 작업하는 경우 엔진 냉각 팬이 언제든지 작동할 수 있으므로 주의하십시오.

부상의 위험이 있습니다.

주간 주행등 및 후방 안개등: 전구 교환



34387

LED 주간 주행등 1

(차량 사양에 따라서)

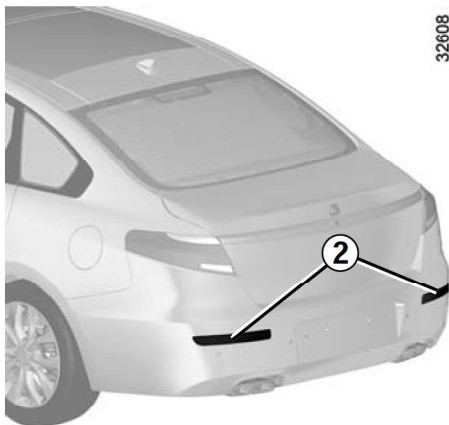
전구 교환

지정 정비업소를 방문하십시오.



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다. 부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.



32808

후방 안개등 2

전구 교환

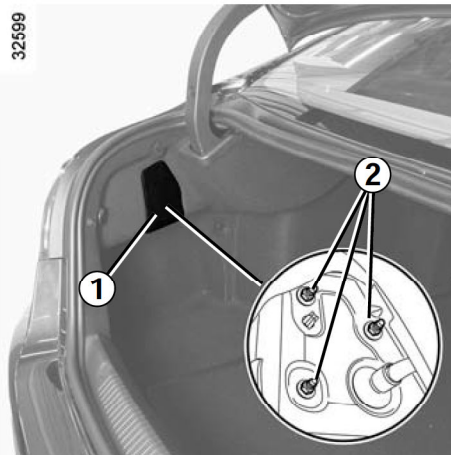
지정 정비업소를 방문하십시오.



주의

잘못된 연결로 인해 전기 연결부(전선, 구성품 및 특히 알터네이터)가 손상될 수 있으므로 전기 장치에 대한 작업(변경)은 반드시 지정 정비업소에서 실시해야 합니다.

리어 램프와 사이드 램프: 전구 교환 (1/2)



후진등

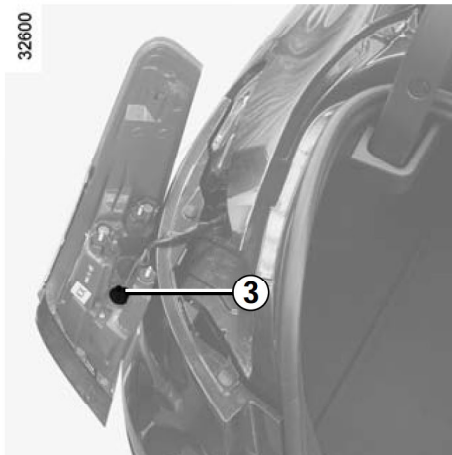
트렁크에서 커버 **1**을 빼냅니다. 너트 **2**를 풀고 리어 램프 어셈블리를 차량 뒤쪽으로 당겨 분리합니다.



주의

전구를 교환할 때 전구를 끼우는 곳의 전기회로를 만지지 마십시오.

램프에 손상을 줄 위험이 있습니다.



전구 홀더 **3**을 반시계 방향으로 90도 돌려 떼어낸 후 전구를 잡아 당겨 빼냅니다.

전구 타입: W16W



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

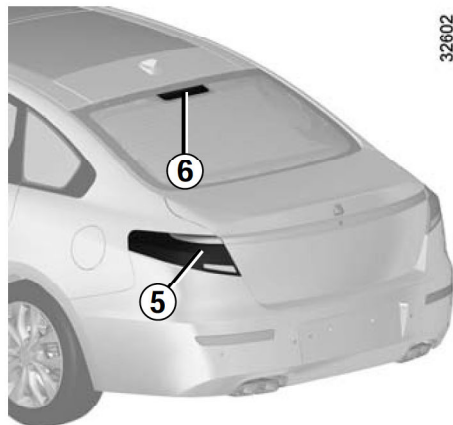
부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.



LED 정지등 4

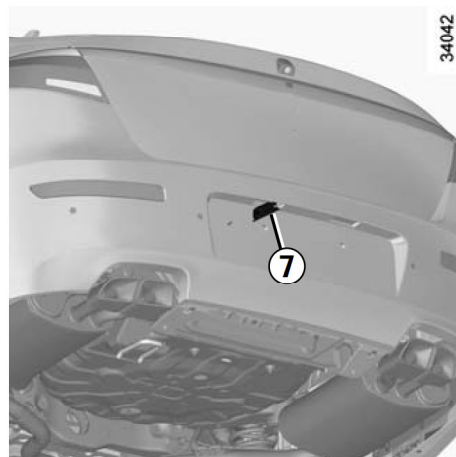
지정 정비업소를 방문하십시오.

리어 램프와 사이드 램프: 전구 교환 (2/2)



LED 방향 지시등 5/LED 보조 제동등 6

지정 정비업소를 방문하십시오.



번호판 등 7

- 일자 드라이버를 램프 왼쪽의 홈에 넣은 후 젓혀 유닛 7을 분리합니다.
- 전구를 교환합니다.

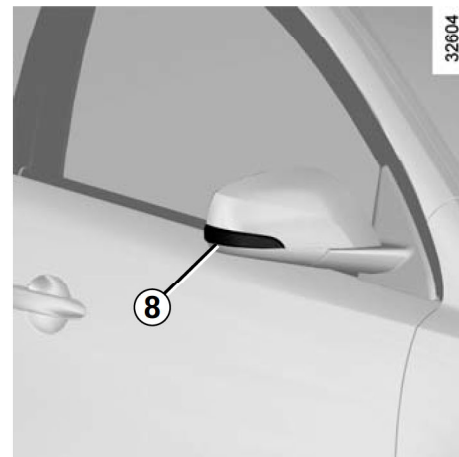
전구 타입: W5W



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

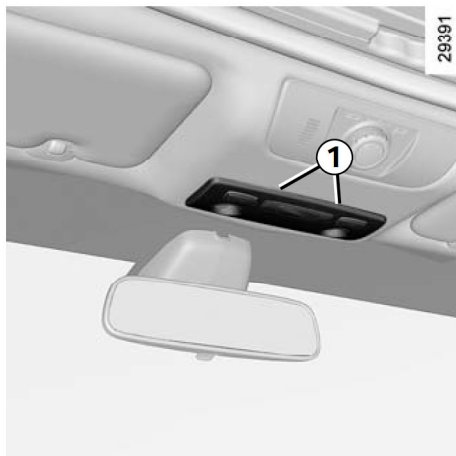
부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.



LED 사이드 방향지시등 8

지정 정비업소를 방문하십시오.

실내 램프: 전구 교환 (1/3)



맵 램프

일자 드라이버 또는 유사 공구를 사용하여 맵 램프 1 아래 틈에 밀어 넣어 맵 램프 커버를 분리합니다.

해당 전구를 교환합니다.

전구 타입: W5W



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.



도어 무드 램프 2

지정 정비업소를 방문하십시오.

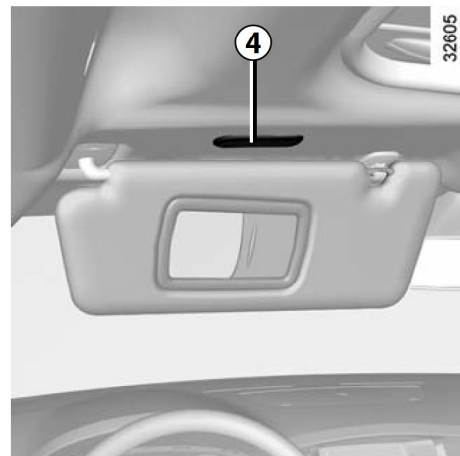
도어 커티시 램프

일자 드라이버 또는 유사 공구를 사용하여 도어 커티시 램프 양쪽 틈에 밀어 넣어 유닛 3을 분리합니다.

공구 사용 시 형검 등을 대어 굽힘을 방지하십시오.

주의: 작업이 어려우니 되도록 지정 정비업소에 방문하십시오.

전구 타입: W5W



화장 거울 램프 4

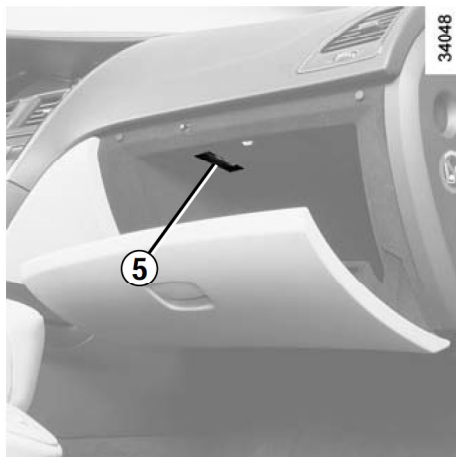
일자 드라이버 또는 유사 공구를 투명 커버 아래 틈에 밀어 넣어 투명 커버를 분리합니다.

공구 사용 시 형검을 대어 굽힘을 방지하여 주십시오.

전구를 교환합니다.

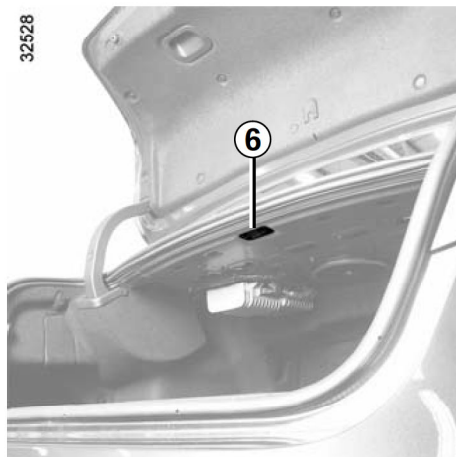
전구 타입: W5W

실내 램프: 전구 교환 (2/3)



글러브 박스 내부 램프 5

지정 정비업소를 방문하십시오.



트렁크 램프

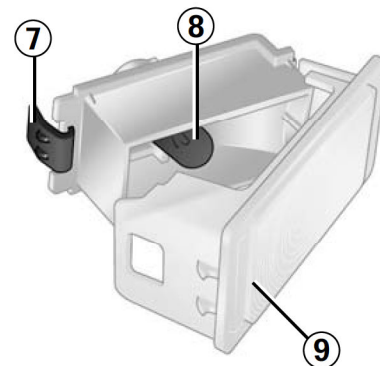
트렁크 램프 6의 왼쪽 부분에 일자 드라이버 또는 유사 공구를 밀어 넣어 램프를 분리합니다.



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.

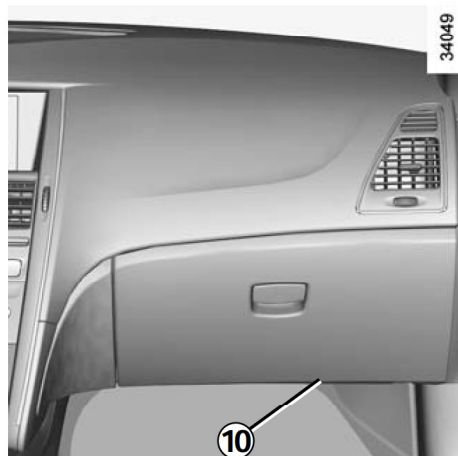


램프의 전원 연결을 해제합니다.

탭 7을 눌러 투명 커버 9를 분리하고 전구 8을 꺼내 교환합니다.

전구 타입: W5W

실내 램프: 전구 교환 (3/3)



앞좌석 풋 램프 10

글러브 박스 또는 스티어링 휠 아래쪽에 램프가 있습니다.

해당 전구를 교환합니다.

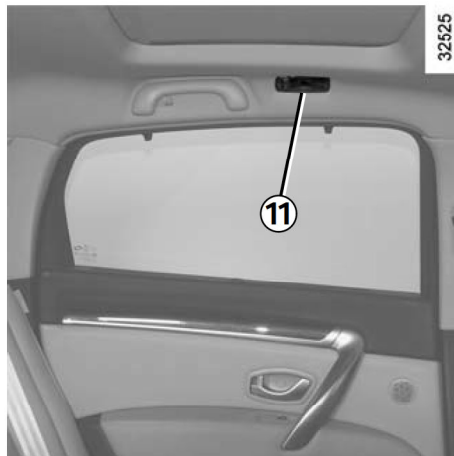
전구 타입: W5W



주의

전구 내부는 고압으로 되어 있어 교환 중에 쉽게 파손될 수 있습니다.

부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.

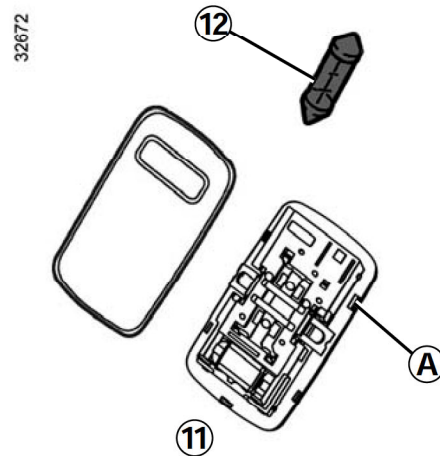


뒷좌석 사이드 실내 램프 11

일자 드라이버를 램프 11의 아래측 가운데 틈에 넣어 젓혀 유닛을 분리합니다.

램프 뒷면의 홈 A에 일자 드라이버를 넣어 젓혀 커버를 분리한 뒤 유닛 안에 고정되어 있는 전구 12를 교환합니다.

전구 타입: C8W



퓨즈 (1/2)



32806

퓨즈박스 2

전기 장치가 작동하지 않으면 퓨즈의 상태를 점검하십시오.

대시보드 포켓 **A**를 엽니다. 탭 **1**을 누른 상태에서 앞으로 당겨 빼냅니다.

대시보드 포켓 **A** 뒷부분에 있는 라벨과 다음 페이지에 수록된 퓨즈 기호를 참고하여 해당 퓨즈를 찾으십시오.

대시보드 포켓 **A**를 장착할 때는 아래부터 밀어 넣어 장착하십시오.

지정 정비업소에서 예비 전구 및 퓨즈를 구입하실 수 있습니다.



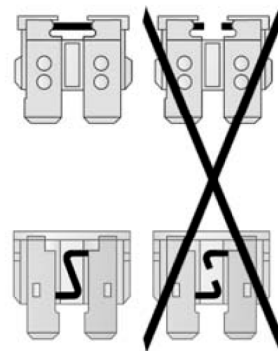
32806



경고

단선이 의심스러운 퓨즈를 점검하고 필요 시 **동일한 용량, 동일한 모양의 퓨즈로 교환합니다.**

용량이 높은 퓨즈를 장착하면 전기 장치에 과도한 전류가 유입되어 회로 과열로 인한 화재가 발생할 수 있습니다.



33823

스페어 퓨즈

대시보드 포켓 **A** 뒷면에 스페어 퓨즈가 있습니다.

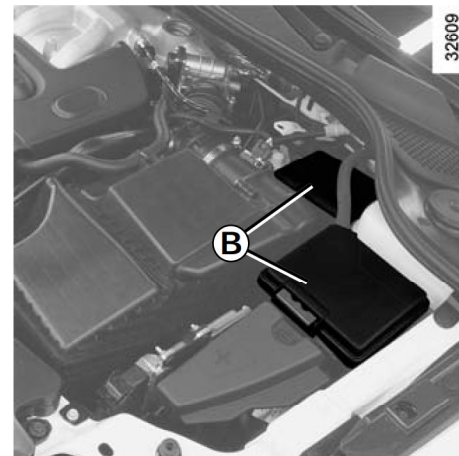
비어 있는 퓨즈 슬롯을 임의로 사용하지 마십시오.

엔진 시동을 정지한 후 카드리더에서 스마트카드를 제거하고 모든 전기 장치를 OFF 시킨 후 퓨즈를 교환하십시오.

퓨즈 (2/2)

퓨즈 기호(차량 사양에 따라서)

기호	전기 장치	기호	전기 장치	기호	전기 장치
	실내 램프		트렁크 리드		주유구
	전자식 룸 미러: ECM		택시 표시등		파워 시트
	와이퍼 디아이서		선루프		파워 아웃렛
	뒷유리 열선		전자식 주차 브레이크		송풍
	경음기		견인 소켓		에어컨
	어린이 안전		정지등		시가 라이트
BCM	Body Control Module		오디오 앰프		히팅 시스템
DIAG	진단 소켓		뒷좌석 파워 윈도우		앞유리 워셔
	방향지시등		오디오		헤드램프 레벨라이저
	앞좌석 파워 윈도우		계기판		동승석 시트 조절 스위치
	열선 시트		ABS/ESC		리어 파워 선블라인드



일부 액세서리에 해당하는 퓨즈는 엔진룸의 퓨즈 박스 **B**에 있습니다.

퓨즈 박스 **B** 내부의 퓨즈를 직접 교환하는 것은 쉽지 않으므로 지정 정비업소에서 퓨즈를 교환하십시오.

배터리: 고장 (1/3)

차량의 배터리는 트렁크에 있습니다. 4장의 "배터리"를 참고하십시오.

전기 스파크 발생의 위험을 방지하려면

- 배터리를 분리하거나 연결하기 전에 모든 전기 장치를 꺼야 합니다.
- 배터리를 충전 중일 때는, 충전을 멈추고 배터리 케이블을 연결하거나 분리하도록 하십시오.
- 단자 사이에서 단락이 발생하는 것을 방지하기 위해, 배터리 위에 금속 물체를 올려놓지 마십시오.
- 엔진을 OFF 한 다음 최소한 1분이 지난 후에 배터리를 분리 하십시오.
- 배터리를 장착한 다음에 배터리 단자를 연결해야 합니다.



경고

배터리 액에는 황산이 함유되어 있으므로 눈이나 피부에 묻지 않도록 각별히 주의하여 취급해야 합니다. 눈이나 피부에 묻었을 경우에는 해당 부위를 차가운 물로 충분히 씻어냅니다.

폭발의 위험이 있으므로 불꽃, 가열된 물체, 전기 스파크가 배터리에 접촉되지 않도록 주의하십시오.

엔진 냉각 팬이 갑자기 작동할 수 있으므로 엔진룸에서 작업할 때는 각별히 주의하십시오.



경고

일부 배터리의 경우, 충전 시에 특수한 절차가 필요할 수 있습니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.

폭발 방지를 위해, 전기 스파크가 배터리와 접촉되지 않도록 주의하고 통풍이 잘 되는 장소에서 배터리를 충전합니다.

심각한 부상을 입을 위험이 있으므로 주의하십시오.

배터리: 고장 (2/3)

배터리 충전기 연결

충전기는 공칭전압이 12볼트인 배터리용 충전기를 사용하십시오.

엔진을 정지한 상태에서 **배터리 음극(-) 단자에 연결된 케이블을 먼저 분리한 다음** 양극(+) 단자에 연결된 케이블을 분리합니다.

엔진이 구동하고 있을 때는 절대로 **배터리를 분리하면 안됩니다. 배터리 충전기 제조업체가 제공한 사용설명서 내용을 준수하십시오.**

배터리의 충전 상태와 유지보수 상태가 양호해야 긴 수명과 성능을 유지할 수 있으며 엔진을 원활하게 시동할 수 있습니다.

배터리는 청결하고 건조한 상태를 유지해야 합니다.

배터리의 충전 상태를 정기적으로 점검하십시오.

- 특히, 단거리 운행 또는 시내 주행이 빈번한 경우 정기적인 점검이 필요합니다.
- 외기 온도가 떨어지면(겨울철) **충전 상태가 저하됩니다.** 겨울철에는 필요한 전기 장치만 사용해야 합니다.
- 외부에서 구매한 많은 액세서리를 사용할 경우 배터리 충전 상태가 저하되며 배터리의 수명이 짧아지므로 액세서리 사용에 주의하십시오.

차량에 액세서리가 많이 장착되어 있을 경우에는 **시동을 건 다음**에 액세서리들을 켜야 합니다. 차량에 액세서리가 많이 장착되어 있을 경우에는 용량이 큰 배터리를 장착하는 것이 좋습니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.

특히, 혹한기에 차량을 비교적 장시간 주차해 놓을 경우에는 배터리의 음극(-) 단자를 분리하거나 정기적으로 배터리를 충전하는 것이 좋습니다. 배터리가 방전되면 트립 컴퓨터 및 라디오 등의 메모리 기능을 재설정해야 합니다. 배터리는 동결의 우려가 없는 시원하고 건조한 장소에 보관해야 합니다.

배터리: 고장 (3/3)

다른 차량의 배터리로 차량 시동(점프 스타트)

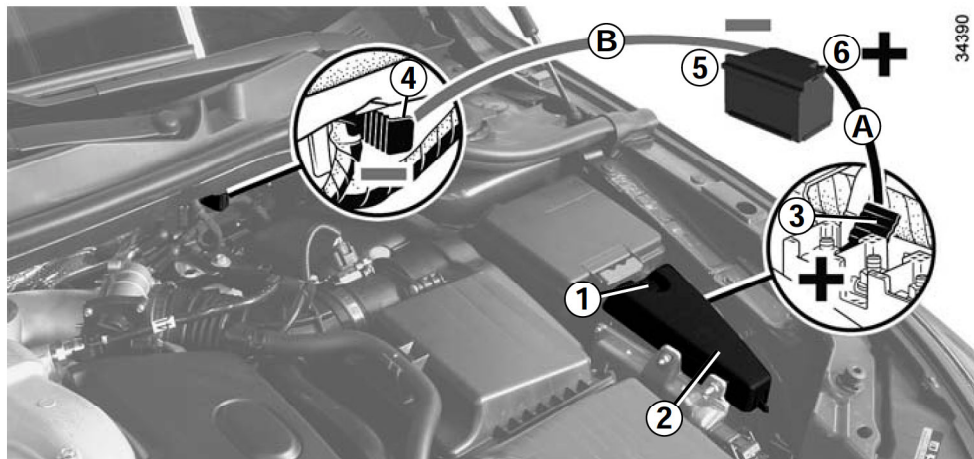
다른 차량의 배터리로 차량의 시동을 걸 때는 다음과 같이 진행합니다.

지정 정비업소에서 적절한 점프 케이블(단면적이 큰)을 구입합니다. 점프 케이블이 있을 경우에는 상태가 양호한지 확인합니다.

두 차량의 배터리 전압은 동일해야 합니다 (12볼트). 전류를 공급하는 배터리의 용량(Ah)은 방전된 배터리의 용량보다 크거나 동일해야 합니다.

두 차량이 닿지 않도록 주의하면서("+ 단자가 연결되면 회로가 단락 될 위험이 있음) 방전된 배터리를 정확히 연결합니다. 방전된 차량의 시동 스위치를 OFF 합니다.

전류를 공급하는 차량의 엔진 시동을 걸고 중간 정도의 엔진 속도로 구동시킵니다.



클립 **1**을 시계방향으로 90도 돌린 후 커버 **2**를 벗겨 떼어냅니다.

양극(+) 케이블 **A**를 양극(+) 단자 마운팅 **3**에 연결하고 다른 한 쪽은 전류를 공급하는 배터리의 양극(+) 단자 **6**에 연결합니다. 음극(-) 케이블 **B**를 전류를 공급하는 배터리의 음극(-) 단자 **5**에 먼저 연결한 다음 엔진룸 상단의 음극(-) 단자 마운팅 **4**에 연결합니다.

정상적인 방법으로 시동을 겁니다. 시동이 걸리면 즉시 케이블 **A**와 **B**를 역순으로 분리합니다(**4-5-6-3**).

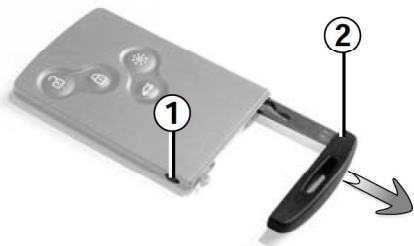


경고

케이블 **A**와 **B**가 서로 접촉하지 않도록 하고, 양극(+) 케이블 **A**가 전류를 공급하는 차량의 금속 부품과 접촉하지 않도록 주의하십시오. 심각한 부상을 입거나 차량이 손상될 수 있습니다.

스마트카드: 배터리

32610



배터리 교환

계기판에 "SMART카드 전지를 교체해 주십시오" 메시지가 나타나면 스마트카드의 배터리를 교환하십시오.

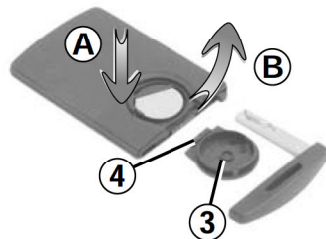
버튼 **1**을 누른 상태에서 비상 키 **2**를 당겨 빼냅니다. 그리고 나서 탭 **4**를 당겨 올려 커버 **3**을 벗겨냅니다.

A처럼 배터리의 한쪽 끝을 누른 뒤 **B**처럼 들어 올려 배터리를 들어낸 후 새 배터리를 넣습니다.

커버 **3**에 배터리 모델과 +/-극이 표시되어 있습니다. 극이 바뀌지 않도록 주의하십시오.

조립은 분해의 역순으로 하고 커버 **3**이 올바르게 끼워지도록(완전히 끼워지지 않을 경우 올바르게 밀폐되지 않을 수 있음) 확인하십시오. 조립을 완료한 후 차량 근처에서 카

26662



드의 버튼 하나를 4회 눌러 주십시오. 계기판의 메시지가 사라집니다.

주의: 배터리를 교환할 때 전기 회로를 만지거나 단락 시키지 마십시오.

작동 불량

만약 배터리의 잔량이 거의 없어 스마트카드가 올바르게 동작하지 않더라도 차량 시동을 걸거나(스마트카드를 카드리더에 집어 넣음) 도어를 잠금/잠금해제(1장의 "도어의 잠금/잠금해제"를 참고) 할 수 있습니다.

26613



주의

사용한 배터리는 버리지 말고 배터리 수거 및 재활용 절차에 따르십시오.

배터리는 지정 정비업소에서 구입할 수 있습니다. 이 배터리의 수명은 약 2년입니다. 배터리의 색이 변해있는 부분이 있는지 확인하십시오. 단락의 위험이 있습니다.

액세서리



경고

전기 및 전자 액세서리(차량용 무전기의 경우: 주파수, 출력 레벨, 안테나 위치 등)를 설치하기 전에 해당 기기를 귀하의 차량에 장착할 수 있는지 확인하십시오.

지정 정비업소에 문의하십시오.

전기 및 전자 액세서리

– 최대 출력이 120W(12V, 10A) 이하의 액세서리만 연결하십시오.

화재의 위험이 있습니다.

- 차량의 전기 회로에 대한 작업은 지정 정비업소의 기술자가 실시해야만 합니다. 시스템을 잘못 연결하면 장비 또는 전기 장치에 연결된 구성품이 손상될 수 있습니다.
- 시중에서 구입한 전기 장치를 차량에 장착할 경우 해당 장치를 퓨즈로 적절히 보호해야 합니다. 이 퓨즈의 용량과 위치를 확인하십시오.
- 전기 및 전자 액세서리를 엔진 정지 상태에서 장시간 사용하거나 많은 액세서리를 동시에 사용할 경우 배터리가 방전될 수 있으니 주의하십시오.

차량용 무전기 사용

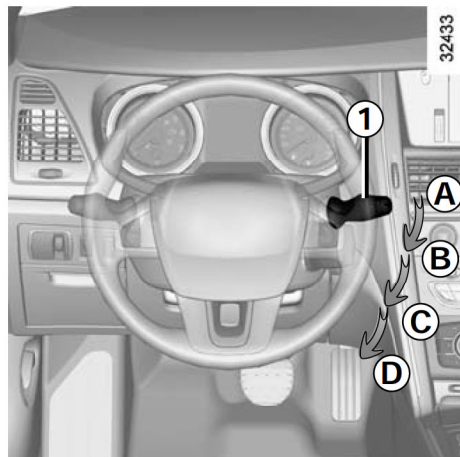
안테나가 내장된 차량용 무전기는 차량에 원래 장착된 전자 시스템을 방해할 수 있으므로 외장형 안테나가 장착된 장비만을 사용하는 것이 좋습니다. **또한 이러한 장비의 사용과 관련된 현행 법규를 준수해야 합니다.**

액세서리를 추후에 장착할 때

귀하의 차량에 액세서리를 장착할 경우, 폐사에서 귀하의 차량용으로 개발되어 승인된 제품만을 사용하십시오.

검증되지 않은 액세서리를 장착할 경우 귀하와 타인의 안전을 해칠 수 있습니다.

와이퍼 블레이드



앞유리 와이퍼 블레이드 교환

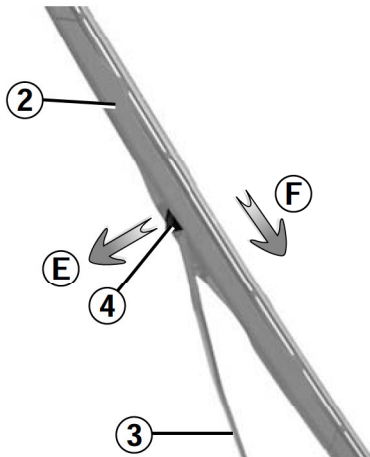
서비스 위치

엔진 시동이 꺼진 상태에서, 레버 1을 내려 D 위치에 두면 와이퍼가 와이퍼 블레이드를 교환할 수 있도록 와이퍼 암 3이 서비스 위치로 올라와 멈춥니다.

와이퍼 블레이드 1

와이퍼 암 3을 들어 올립니다.

탭 4를 E 방향으로 젖히고 와이퍼 블레이드 2를 F 방향으로 밀어 빼냅니다.



장착

분리의 역순으로 블레이드를 암에 끼워 넣습니다. 와이퍼 블레이드가 제자리에 정확히 고정되었는지 확인합니다.

와이퍼 암 3을 서비스 위치에 내려 놓은 후 레버 1을 원래의 A 위치로 되돌립니다.

주의: 와이퍼 블레이드 교환 또는 앞유리를 청소할 때 반드시 와이퍼를 서비스 위치에 놓은 후 와이퍼 암을 들어 올리십시오. 그렇지 않은 경우 와이퍼가 파손되거나 와이퍼 암과 후드에 흠집이 발생할 수 있습니다.

와이퍼 블레이드의 상태를 확인하십시오. 사용 기간은 사용자의 관리 정도에 달려 있습니다.

- 정기적으로 블레이드, 앞유리를 비눗물로 청소하십시오. 왁스 또는 발수코팅액은 사용하지 마십시오. 와이퍼 블레이드가 손상될 수 있습니다.
- 앞유리가 마른 상태에서는 와이퍼를 사용하지 마십시오.



주의

- 날씨가 추울 때는 와이퍼 블레이드가 유리에 얼어붙지 않았는지 확인합니다(모터 과열 위험을 방지하기 위함).
- 항상 블레이드의 상태를 확인하십시오. 와이퍼 블레이드의 성능이 저하되기 시작하면 즉시 교환하십시오.

와이퍼 블레이드를 교환하는 동안, 와이퍼 암을 유리에 떨어뜨리지 않도록 주의하십시오. 유리가 깨질 수 있습니다.

견인: 고장 (1/2)

견인 작업

스티어링 휠 잠금 사양 차량의 경우

견인하기 전에 반드시 스티어링 휠을 잠금 해제하고 차량의 전원을 ON 상태로 유지해야 합니다.

스티어링 휠 잠금 사양 차량이 아닌 경우

견인하기 전에 반드시 차량의 전원을 ON 상태로 유지해야 합니다.

스티어링 휠의 잠금해제 및 차량 전원 ON 상태 유지 방법

- 변속 레버를 **N** 위치에 놓습니다.
- 스마트카드를 카드리더에 넣은 다음 브레이크 페달을 밟지 않고 엔진 START/STOP 버튼을 **2초 간** 누릅니다. 계기판에 "SMART카드를 제거해 주십시오" 메시지가 표시되지만 스마트카드를 견인 작업이 끝날 때까지 빼지 마십시오.
- 그러면 스티어링 휠의 잠금이 해제되고 차량 액세스서리 기능에 전원이 공급되어 램프(정지등)를 사용할 수 있습니다. 야간 견인 작업 시에는 차량의 램프를 켜야 합니다.



주의

차량 내부에 공구를 놓지 마십시오. 급제동 시 튕겨나갈 위험이 있습니다.

견인이 종료되면 엔진 시동 버튼을 연속으로 두 번 누르고 카드리더에서 스마트카드를 빼내 차량의 전원을 끕니다(배터리 방전 방지).

또한, 귀하의 차량이 다른 차량을 견인할 때는 견인 법규를 준수해야 하며 규정된 견인 중량을 초과하지 않도록 해야 합니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.

자동 변속기 차량을 견인할 때

시동이 꺼져 있는 상태에서는 변속기 오일이 윤활 되지 않습니다. 이러한 종류의 차량은 트레일러 위에 싣고 운반하거나 프론트 휠(전륜)을 지면에서 들어올린 상태에서 견인하여 주십시오.

예외적으로 30km 이내의 거리를 전진 방향으로만 25km/h 이하의 속도로 이동할 때는 변속레버를 중립위치 **N**에 놓고 네 개의 휠 모두 지면에 닿은 채 견인할 수 있습니다.

이 경우 반드시 스티어링 휠의 잠금해제(차량 사양에 따라서) 및 차량 전원 ON 상태 유지 절차를 따라 주십시오.



주의

견인 중에는 스마트카드를 카드리더에 꽂아 두십시오.



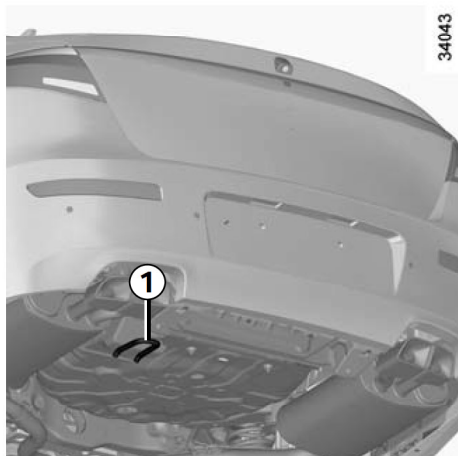
주의

브레이크 페달을 밟아도 변속 레버가 **P**에서 움직이지 않으면 변속 레버를 수동으로 해제할 수 있습니다.

2장의 "자동 변속기"의 **변속 레버 잠금 수동 해제** 절차를 따르십시오.

어떤 휠이라도 지면에 닿은 상태에서 견인할 경우 40km/h 이상의 속도가 되면 차속 감응 오토 도어록이 작동할 수 있습니다. 견인 전에 반드시 차속 감응 오토 도어록을 비작동 모드로 전환하십시오. 1장의 "차속 감응 오토 도어록"을 참고하십시오.

견인: 고장 (2/2)



뒤쪽의 견인 포인트 1과 앞쪽의 견인 포인트 4만을 사용해야 합니다(드라이브 샤프트를 사용하지 마십시오). 이 견인 포인트는 견인 시에만 사용해야 하며 직접 또는 간접적으로 차량을 들어올리기 위한 용도로 사용해서는 안됩니다.



주의

뒤쪽의 견인 포인트 1에는 견인 시 견인바를 사용하지 마십시오. 견인바를 사용할 경우 차량 하부에 손상을 줄 수 있습니다.



견인 링 사용

견인 포인트 4 아래 틈 사이에 일자 드라이버를 밀어 넣은 후 화살표 방향으로 커버 2를 벗겨 냅니다.

견인 링 3을 최대한 돌려 끼웁니다: 먼저 손으로 견인 링 3을 돌려 끼운 다음, 휠 렌치로 완전히 조입니다.

견인 링 3과 휠 렌치는 트렁크의 공구 키트에 들어 있습니다(5장의 "공구 키트"를 참고하십시오).

엔진이 정지되어 있으면 조향 및 제동 보조 장치는 작동하지 않습니다.

뒤쪽의 견인 포인트 1 사용 시 주의사항

- 견인을 위해서는 로프 또는 케이블(법규에 위배되지 않는)을 사용하십시오.
- 로프를 걸 때는 수평이 되도록 하십시오.



경고

- 단단한 견인바를 사용하지 않고 로프나 케이블을 사용할 경우에는(법규에 위배되지 않을 경우) 견인되는 차량의 제동이 가능해야 합니다.
- 견인에 적합하지 않은 차량으로 견인해서는 안됩니다.
- 견인 시에 갑자기 가속하거나 제동하면 차량이 손상될 수 있으므로 주의하십시오.
- 차량을 견인할 때는 속도가 **25km/h**를 초과하지 않도록 하십시오.
- 자동 변속기 차량을 역방향으로 견인할 경우 변속기에 심각한 손상을 줄 수 있습니다.
- 엔진 작동 중 또는 정지 후에는 배기관(머플러)과 배기 가스의 온도가 대단히 높으므로 주의하십시오. 화재 또는 화재의 위험이 있습니다.

사고, 화재 및 폭설 시 행동요령

사고(고장) 및 차량 화재 시 행동요령

사고 또는 고장으로 정차 시 2차 사고 예방을 위해 다음 조치를 취하십시오.

- 1 신속히 비상등을 켜고 차량을 갓길로 이동시키십시오.
- 2 차량 후방에 안전삼각대를 설치하십시오.
- 3 운전자와 탑승자는 가드레일 밖 등 안전지대로 대피하십시오.
- 4 경찰서 및 119 또는 한국도로공사 (1588-2504)로 연락하여 도움을 요청하십시오.



폭설 시 행동요령

- 라디오를 항상 청취하고 고속도로 안내전화 1588-2504를 이용합니다.
- 커브길, 고갯길, 교량 등에는 감속운전을 하십시오.
- 차량방치 및 갓길 주차는 제설작업에 지장을 초래하니 삼가 합니다.
- 부득이 이석 시 연락처를 반드시 남겨 두십시오.
- 차간 안전거리를 확보하고 브레이크 사용을 자제하십시오
- 수시로 차량 주변의 눈을 치워 배기관(머플러)이 막히지 않도록 하십시오.

[NSC(국가안전 보장회의) 권장 대국민 행동요령]

고속도로 콜센터 전화 및 권역별 라디오 주파수 안내

- 고속도로 안내전화
1588-2504(지역번호 없이), 031-710-7240~5, 031-710-7251~6
- 재난 시 라디오 주파수

구분		서울	대전	대구	부산	광주	전주	원주	강릉
KBS	표준	97.3	94.7	101.3	103.7	90.5	96.9	97.1	98.9
MBC	FM4U	91.9	97.5	95.3	88.9	91.5	99.1	98.9	94.3
	표준FM	95.9	92.5	96.5	95.9	93.9	94.3	92.7	96.3
SBS(지역민방)		107.7	95.7	99.3	99.9	101.1	90.1	105.1	106.1
교통방송		95.1	102.9	103.9	94.9	97.3	102.5	105.9	105.5

고장 진단 (1/7)

다음 지침을 통해 신속하게 임시로 수리할 수 있습니다. 아래의 조치가 항상 문제를 해결해 주진 않습니다. 안전을 위해, 최대한 빨리 지정 정비업소로 문의 하십시오.

스마트카드 사용	예상 원인	조치
스마트카드로 도어를 잠그거나 잠금을 해제할 수 없습니다.	스마트카드의 배터리가 방전되었습니다.	배터리를 교환합니다. 스마트카드의 배터리가 방전되었다더라도 여전히 도어를 잠금/잠금해제 또는 시동을 걸 수 있습니다(1장의 "인텔리전트 스마트카드: 일반 정보"의 비상 키 관련 내용과 2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오).
	스마트카드와 동일한 주파수를 가진 다른 장비(휴대전화 등)가 작동 중입니다.	장비 사용을 멈추거나 비상 키를 사용합니다 (1 장의 "인텔리전트 스마트카드: 일반 정보"의 비상 키 관련 내용을 참고하십시오).
	차량이 고주파의 전자기장 내에 있습니다. 차량의 배터리가 방전되었습니다.	비상 키를 사용합니다(1장의 "인텔리전트 스마트카드: 일반 정보"의 비상 키 관련 내용을 참고하십시오).

고장 진단 (2/7)

시동 모터	예상 원인	조치
계기판에 있는 표시등이 약해졌거나 점등하지 않고, 시동 모터가 작동하지 않습니다.	배터리 케이블이 분리되어 있거나 단자가 녹슬었습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.
	배터리가 방전되었거나 고장입니다.	정상적인 다른 배터리를 방전된 배터리에 연결합니다. 5장의 "배터리: 고장"을 참고하거나 필요한 경우 배터리를 교체합니다. 스티어링 휠이 잠겨 있으면 차량을 밀지 마십시오.
엔진에 시동이 걸리지 않습니다.	시동 방법이 잘못되었습니다.	자세한 내용은 2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오.
	스마트카드가 작동하지 않습니다.	스마트카드를 카드리더에 넣고 엔진 시동을 겁니다. 자세한 내용은 2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오.
엔진을 정지시킬 수 없습니다.	스마트카드를 감지하지 못했습니다.	스마트카드를 카드리더에 넣습니다.
	전자 장치에 결함이 있습니다.	시동 버튼을 빠르게 다섯 번 누릅니다.

고장 진단 (3/7)

도로에서	예상 원인	조치
스티어링 휠이 잠겨 있습니다. (차량 사양에 따라서)	스티어링 휠이 잠겨 있습니다.	엔진 시동 버튼을 누른 상태에서 스티어링 휠을 움직입니다(2장의 "엔진 시동"을 참고하십시오).
뒷좌석 도어가 안에서 열리지 않습니다.	어린이 보호 잠금이 되어 있습니다.	1장의 "도어 열기, 닫기"를 참고하십시오.
보조 탱크에서 냉각수가 끓어오릅니다.	기계적 결함: 실린더 헤드 가스켓이 파손되었거나 냉각수 펌프에 결함이 있습니다.	엔진 시동을 끕니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.
	엔진 냉각 팬이 작동하지 않습니다.	해당 퓨즈를 점검하거나 지정 정비업소로 문의하십시오.
엔진룸에서 연기가 나옵니다.	회로가 단락되었습니다.	즉시 차량을 안전하게 주차시킨 후 시동을 끄고 차량에서 멀리 떨어진 다음 지정 정비업소로 문의하십시오
	냉각수 회로에 결함이 있습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.

고장 진단 (4/7)

도로에서	예상 원인	조치
다음 경우에 오일 압력 경고등이 점등합니다. - 회전 또는 제동할 때 - 공회전 시 - 가속 시, 경고등이 천천히 꺼지거나 꺼지지 않을 때	엔진 오일이 부족합니다.	엔진 오일을 보충합니다(4장의 "엔진 오일량/엔진 오일 교환"을 참고하십시오).
	오일 압력이 새고 있습니다.	즉시 차량을 안전하게 주차시킨 후 지정 정비업소로 문의하십시오.
스티어링 휠을 돌리기가 힘이 듭니다.	파워 스티어링이 과열되어 있습니다.	지정 정비업소에 문의하십시오.
	배터리가 약하거나 노후되었습니다.	배터리를 충전하거나 교환합니다.
	파워 스티어링 오일이 부족합니다.	파워 스티어링 오일을 보충합니다(4장의 "냉각수/워셔 액/파워 스티어링 오일"을 참고하십시오).
	파워 스티어링 오일이 새고 있습니다.	즉시 차량을 안전하게 주차시킨 후 지정 정비업소로 문의하십시오.

고장 진단 (5/7)

도로에서	예상 원인	조치
엔진이 과열되었습니다. 냉각 온도 표시등이 점등합니다(또는 게이지 지침이 적색 구역으로 들어가거나 STOP 표시등이 점등합니다).	냉각수 펌프: 벨트가 늘어지거나 파손되었습니다. 엔진 냉각 팬이 작동하지 않습니다.	즉시 차량을 안전하게 주차 시킨 후 시동을 끕니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.
	냉각수가 새고 있습니다.	호스와 클립의 상태를 점검합니다. 보조 탱크에 냉각수가 있는지 점검합니다. 냉각수가 없으면 엔진이 식은 후에 보충합니다. 화상을 입지 않도록 주의합니다. 이는 임시 조치이므로 신속히 지정 정비업소로 문의하십시오.
운전 시 진동이 느껴집니다.	타이어에 바람이 빠졌거나 휠 밸런스가 이상하거나 타이어가 손상되었습니다.	타이어 공기압을 확인합니다. 공기압으로 인한 진동이 아닌 경우 지정 정비업소에서 타이어 상태를 확인하십시오.



주의

라디에이터: 상당한 양의 냉각수가 손실되었을 때 뜨거운 라디에이터에 차가운 냉각수를 주입하면 안됩니다.

냉각 시스템의 냉각수가 일부라도 배출되는 작업을 실시한 다음에는 정확한 비율로 혼합한 새 냉각수를 주입해야 합니다. 순정 롱 라이프 쿨런트를 사용하십시오.

고장 진단 (6/7)

전기 장치	예상 원인	조치
와이퍼가 작동하지 않습니다.	와이퍼 블레이드가 고착되어 있습니다.	와이퍼를 사용하기 전에, 블레이드가 자유롭게 움직이도록 합니다.
	전기 회로에 이상이 있습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.
와이퍼가 정지하지 않습니다.	전기 장치에 고장이 있습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.
방향 지시등이 작동하지 않습니다.	전기 회로에 이상이 있습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.
램프가 켜지거나 꺼지지 않습니다.	전기 회로에 이상이 있습니다.	지정 정비업소로 문의하십시오.
헤드램프에 물방울이 맺힌 자국이 있습니다.	이는 결함이 아닙니다. 헤드램프에 물방울 자국이 있는 것은 온도 변화에 따른 자연적인 현상입니다. 헤드램프를 켜면 이 자국은 곧 사라집니다.	

고장 진단 (7/7)

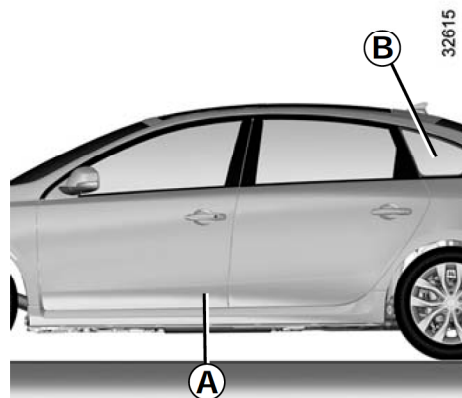
하이패스 시스템	예상 원인	조치
하이패스가 작동하지 않습니다(음성, OLED, LED 미작동)	전원이 OFF 상태입니다.	전원 스위치를 눌러 전원을 ON 시킵니다.
	음량이 최소로 설정되어 있습니다.	음량 조절 스위치를 눌러 음량을 높이십시오.
단말기 이상 정보 메시지가 발생합니다.	단말기에 이상이 있습니다.	지정 정비업소에 문의하십시오.
비인가 카드/카드 오삽입/불량 카드 메시지가 발생합니다.	카드가 올바르게 삽입되어 있지 않습니다.	카드를 올바르게 삽입하십시오.
	하이패스가 사용 가능하지 않은 카드가 삽입되어 있습니다.	하이패스가 사용 가능한 카드를 삽입하십시오.
하이패스가 정상 처리되지 않습니다.	전원이 OFF 상태입니다.	전원 스위치를 눌러 전원을 ON 시킵니다.
	여러가지 원인이 있을 수 있습니다.	단말기의 메시지를 확인합니다. 1장의 "하이패스 시스템"을 참고하십시오.
	카드가 올바르게 삽입되어 있지 않습니다.	카드를 올바르게 삽입하십시오.



6. 차량정보

차대번호 및 원동기 형식: 차량	6.2
차대번호 및 원동기 형식: 엔진	6.4
치수(mm)	6.5
엔진 정보	6.6
무게(kg)	6.7
	6.1

차대번호 및 원동기 형식: 차량 (1/2)



차대번호

차대번호는 차량의 등록과 소유권에 관련한 모든 법적인 사항에 사용됩니다. 차체에 새겨진 차대번호와 등록증에 기재되어 있는 차대번호는 일치하여야 합니다. 차대번호는 차종에 따라 표기법이 다릅니다.

차대번호 및 원동기 형식 라벨 A

- 1 제작년도
- 2 적차 시 차량 중량(kg)
- 3 적차 시 차량의 전축중량(kg)
- 4 적차 시 차량의 후축중량(kg)
- 5 차대번호
- 6 차명

A

제작자 :	르노삼성자동차주식회사
제작년 :	년
차량총중량 :	() kg
적차시 전축중 :	() kg
후축중 :	() kg
차대번호 :	
차종 :	승용차
차명 :	

이 자동차는 대한민국 자동차관리법에 적합하게 제작되었습니다.

라벨 B

7 모델 식별번호

8 차대번호

B

140458 990192

140458C71990192SA

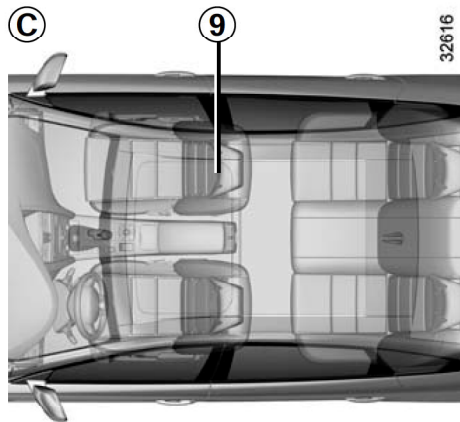
BBYULHAC30EDAB-A--

KNMA4C2BP4P990192

EEAGDOM0SR20999634

EEA-G DOM

차대번호 및 원동기 형식: 차량 (2/2)



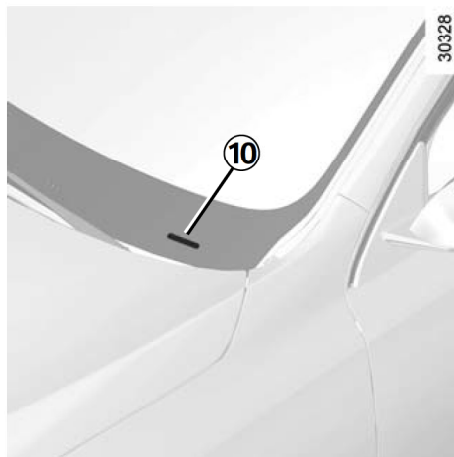
차체의 차대번호 C

9 차대번호

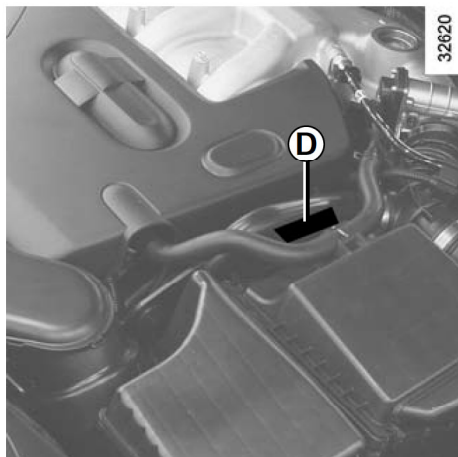
동승석 아래 바닥의 차체에 차대번호가 타각되어 있습니다.

10 차대번호

앞유리에 차대번호가 있습니다.



차대번호 및 원동기 형식: 엔진

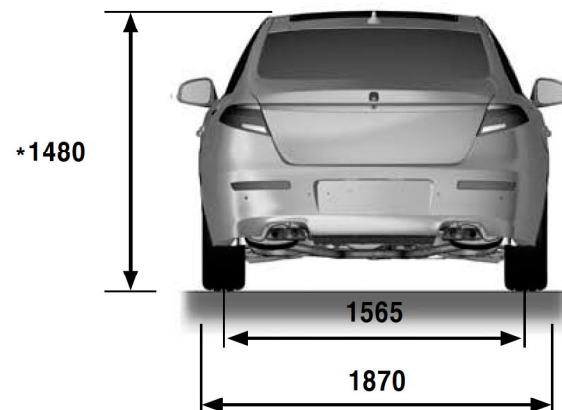
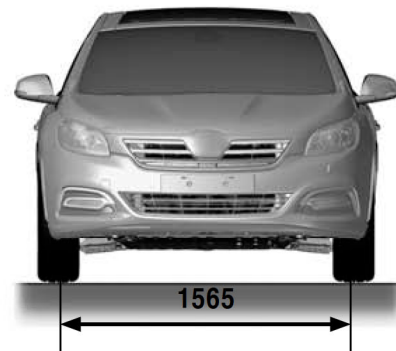
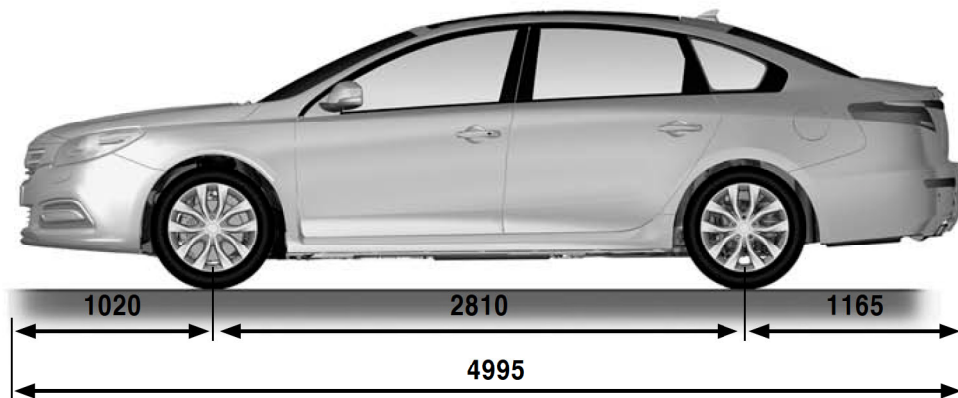


엔진번호 D

엔진 번호와 엔진 종류는 각 엔진의 실린더 블록 상단에 타각되어 있습니다.

치수 (mm)

34385



* 공차

엔진 정보

	2,500cc 가솔린 엔진	3,500cc 가솔린 엔진	2,000cc LPG 엔진
엔진 종류 (엔진에 타각된 엔진 번호 및 종류 참고)	2ZV	5ZV	M4RN
용량 (cc)	2,495	3,498	1,998
연료 종류	무연 휘발유		LPG
점화 플러그(스파크 플러그)	점화 플러그는 규정된 점화 플러그만을 사용해야 합니다. 사양에 맞지 않는 점화 플러그를 장착하면 엔진이 손상될 수 있습니다. 지정 정비업소로 문의하십시오.		

무게(kg)

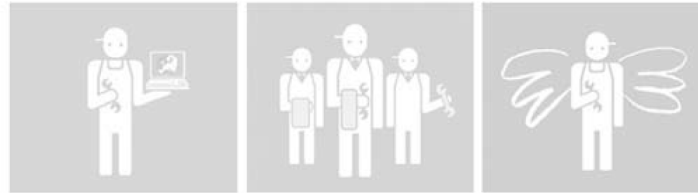
옵션이 없는 기본 차량을 기준으로 하며 중량은 시간이 지남에 따라 바뀔 수 있습니다. 자세한 사항은 지정 정비업소로 문의하십시오.

차량 총 중량	이 중량은 차량의 차대번호 및 원동기 형식 라벨에 기재되어 있습니다(6장의 "차대번호 및 원동기 형식"을 참고하십시오).
---------	---

- 엔진 출력과 등판 능력은 고도가 높아짐에 따라 감소됩니다. 고도가 1,000m가 될 때 최대 부하를 10% 낮추고 이후 1,000m가 올라갈 때마다 최대 부하를 추가로 10%씩 낮추는 것이 좋습니다.



7. 서비스 제도



보증수리를 받으시려면	7.2
차량 일생관리	7.4
엔젤센터(고객상담실) 이용안내	7.5
예약 정비	7.6
긴급출동 서비스, 무상대차 서비스	7.7
	7.1

보증수리를 받으시려면 (1/2)

보증에 대해서

차량 구입 시에는 고장이 발생하였을 경우 무료로 수리를 받을 수 있는 보증 권리가 포함되어 있습니다. 이 보증 권리는 폐사 차량이 보증 기간에 해당하면서 정상적인 사용에도 불구하고 자동차를 구성하는 각 부품에 재질 또는 제조상의 결함이 발생한 경우, 해당 부품을 무상으로 수리 또는 교환하는 것(이하 "보증수리"라고 한다)을 약속하는 것입니다.

보증서에는 보증수리를 받을 수 있는 범위 및 조건이 기재되어 있으니 반드시 읽어 주십시오.

아래 사항을 지켜 주십시오.

- 정기 점검에 규정된 일상 점검의 실시 및 관리 사용
- 르노삼성자동차가 지정하는 일상 점검의 실시와 기록의 보존
- 정기 점검에 명시된 정기 교환 부품의 정상적인 교환

보증수리는 어디서 받을 수 있습니까?

직영 정비망

- 르노삼성자동차 오토스테이션 ○○사업소
- 르노삼성자동차 오토스테이션 ○○지점 지정 정비망
- 르노삼성자동차 지정 정비점(ESC)
- 르노삼성자동차 협력 정비센터
- 르노삼성자동차 협력 정비코너

보증수리는 어떠한 고장이라도 받을 수 있습니까?

보증서에 기재되어 있는 귀하의 차량을 구성하는 부품의 재질상 또는 제조상의 결함이 발생된 경우에 보증 기간에 해당한다면 보증수리를 받으실 수 있습니다.

보증서의 "1.보증의 범위"를 참고하십시오.

보증수리는 언제부터 언제까지 받을 수 있습니까?

신차 출고일로부터 적용되며 차체 및 일반 부품은 3년 이내. 다만, 주행 거리가 60,000km를 초과한 경우에는 보증수리 기간의 만료로 간주합니다.

엔진 및 동력 전달 계통의 주요 부품은 5년 이내. 다만, 주행 거리가 100,000km를 초과한 경우에는 보증수리 기간의 만료로 간주합니다.

배출 가스 정화 장치의 주요 부품의 경우, 자세한 사항은 보증서의 "2.보증수리 기간 및 관련부품"을 참고하십시오.



위의 QR코드는 르노삼성자동차 홈페이지와 연계 되어 있습니다. 스마트폰의 QR코드 검색 기능을 사용하면 편리하게 가까운 서비스 센터 위치를 찾을 수 있습니다.

보증수리를 받으시려면 (2/2)

보증수리를 받을 수 없는 경우는 어떠한 경우입니까?

여기서는 보증이 적용되지 않는 경우에 대해서 예를 들어 설명하고 있습니다. 기타 자세한 사항은 보증서의 "3.보증에서 제외되는 사항"을 참고하십시오.

- 폐사에서 지정하는 정기 점검의 미실시
가 원인인 결함
(예: 엔진 오일을 정기적으로 교환하지 않은 채 계속 사용하였기 때문에 엔진 내부에서 이상음이 발생하고, 베어링류가 손상된 경우)
- 자동차의 성능에 영향을 미치는 개조, 변경에 의한 고장
(예: 엔진의 출력을 높이려고 르노삼성자동차의 순정 부품과 함께 다른 얇은 헤드 가스켓이나 비순정 컨트롤 유닛을 사용했기 때문에 엔진이 과열되어 피스톤과 실린더가 손상됨)
- 폐사의 지정 서비스점에서 수리하지 않아 발생한 고장이나 폐사의 순정 부품을 사용하지 않아 발생한 고장
(예: 가까운 인근 비지정 카센터에서 수리를 하였으나 동일 부위에 결함이 재발됨)

- 폐사에서 지정하는 오일류 및 냉각수 이외의 비순정품을 사용하여 발생한 고장이나 오일교환 주기 미준수 및 미보충으로 인한 고장
(예: 르노삼성자동차 지정 이외의 자동변속기 오일을 사용하였기 때문에 변속 쇼크가 나타남)
- 차량의 무리한 운행 또는 취급 부주의 등에 의한 고장
(예: 자동차 경주 대회에 참가하여 엔진을 과회전시켜 주행을 한 이후 엔진 부조가 발생함)
- 사용자 과실이 인정되는 결함
(예: 도로의 연석에 강하게 부딪히거나, 도로변의 도랑에 떨어져서 서스펜션이 파손됨)

주소가 변경되거나 매매로 인하여 소유자가 변경된 경우는 어떻게 해야 하나요?

고객 정보나 소유자가 변경되었더라도 보증기간이 남아 있는 경우 보증수리를 받을 수 있습니다. 단, 소유자가 변경된 경우에는 차량등록증을 지참한 후 지정 정비업소에 방문하면 차량과 차량등록증 확인 후 변경이 가능합니다. 자세한 사항은 엔젤센터(080-300-3000)로 연락하여 주십시오.

리콜에 대한 부탁

보증서와는 별개로 법에 기준하여 폐사의 판단 또는 책임에 의하여 리콜(부품의 점검 또는 교환 등)을 실시할 경우가 있습니다.

만일, 고객의 차가 리콜 대상에 해당할 경우, 개별 연락(우편 발송)을 드리며, 주소이전 또는 차량 매매로 인하여 개별 연락을 못 받을 것을 대비하여 중앙 일간지에 결함 내용과 해당 차량 정보 등 관련 내용을 공고합니다.

리콜 실시에 협조하여 주십시오.

차량 일생관리

점검 항목

구분	점검 항목	구분	점검 항목
제동장치	브레이크 유격조정 브레이크 패드 주차 브레이크 유격조정	오일	엔진 오일 변속기 오일 브레이크 액 냉각수의 양, 농도
램프	각종 램프 점검	배터리	배터리 액의 양, 비중 및 부하 테스트
엔진	시동 상태 이상음 점검	와이퍼	블레이드 마모 상태 워셔 액 분사 상태
하체	하체 손상 및 오일 누유 점검	벨트류	구동 벨트(알터네이터, 에어컨 벨트)
안전장치	안전벨트 손상 비상등 점검	타이어	이상 마모 점검

- 편안하게 차량을 이용하기 위해 점검 주기에 맞는 정비를 실시해야 하며 지정 정비업소를 방문하여 점검받으시기 바랍니다.
- 신차 구입 후 제공되는 다양한 멤버십 서비스는 르노삼성자동차 홈페이지 또는 엔젤 센터 등을 통해 확인하실 수 있습니다.

엔젤센터(고객 상담실) 이용안내

엔젤센터란?

"어떻게 하는 거야. 너무 복잡해서 모르겠다!"

"사고를 냈는데 이제 어떻게 하나!"

"차량가격, 옵션가격, 세금 등등 다해서 얼마야. 참 보험료도 있지!"

위의 사항 이외에도 자동차 구입, 사용, 정비, 처분 시 어려운 점이나 자동차와 관련된 궁금하신 사항이 있으시면 엔젤센터로 전화해 주십시오.

르노삼성자동차에서는 고객 여러분의 궁금증을 풀어드리고, 고객 여러분께 한 차원 높은 서비스를 제공하고자 통합 고객 상담실인 엔젤센터를 운영하고 있습니다. 엔젤센터의 모든 상담원들은 항상 고객 여러분의 소리를 기다리고 있습니다.

많은 이용 부탁드립니다.

운영 시간

상담 시간

상담원 응대:

평일: 09:00~19:00

토요일: 09:00~18:00

일요일: 미 근무

공휴일: 09:00~18:00

(단, 설날/추석 당일 미 근무)

ARS 응대: 상시시간 이외

긴급 출동: 24시간 응대

이용 방법

전화 상담

080-300-3000

FAX 상담

051-979-7449

우편 상담

부산시 강서구 르노삼성대로 61

르노삼성자동차 엔젤센터

상담 내용

일반 안내

르노삼성자동차 각 오토스테이션의 위치, 교통편/각종 이벤트 내용, 언론 홍보·광고된 내용/르노삼성자동차 회사 안내 등

구매 상담

차량 안내(가격, 색상, 옵션, 제원, 특징 등)/구입 방법, 할부, 납기, 차량 등록 절차/제세금 금융 안내(할부금, 자동차 카드 적립금, 자동차 보험 등)/중고차 안내(신차 구입 시 중고차 처리, 가격, 매매 절차 등)/예약 판매, 폐차 안내

정비 상담

긴급 출동(접수, 응급 조치 등)/자가 정비 요령(차량 관리 요령, 점검 사항, 주의사항 등)/기기 사용법(기기 조작법, 계기 판독법 등)/정비 예약, 서비스 기술 상담

고객 불만 접수 및 상담

고객 제안 접수

기타 자동차 관련 모든 사항

예약 정비

예약 정비란?

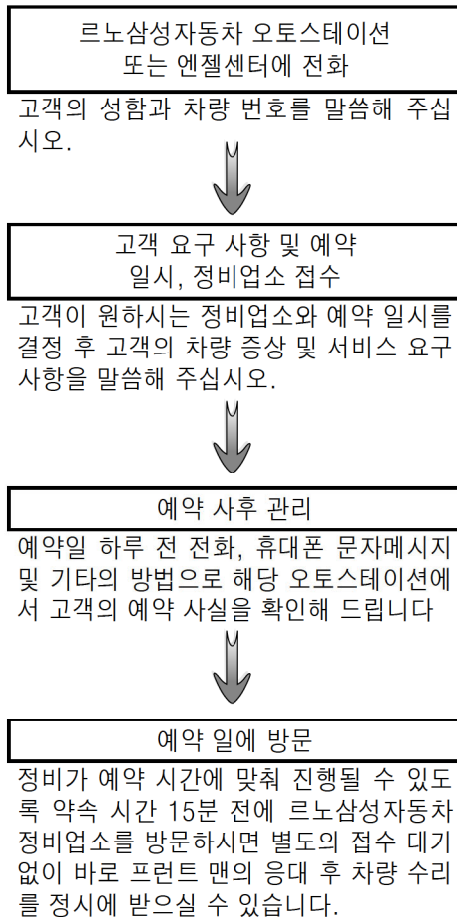
"어휴! 차 고치는 시간보다 기다리는 시간이 더 많이 걸리네!"

르노삼성자동차에서는 고객이 원하시는 시간에 최상의 서비스를 제공하기 위해서 전국의 오토스테이션 또는 엔젤센터에서 예약 접수 및 정비를 실시하고 있습니다. 먼저 전화 한 통으로 사전 예약을 하신 후 입고하시면 대기 시간 없이 최대한 빨리 정비를 받으실 수 있습니다.

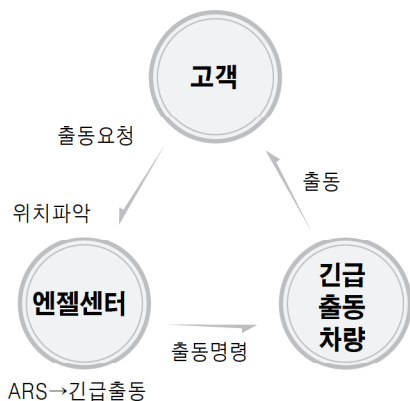
예약 접수

- 오토스테이션 (각 오토스테이션의 전화 번호와 주소에 대해서는 8장의 "오토스테이션"을 참고하십시오)
- 엔젤센터 (080-300-3000)

예약 정비는 이렇게



긴급출동 서비스, 무상대차 서비스



긴급출동 서비스

노상에서의 차량 고장 등으로 운행이 불가능할 때 르노삼성자동차 엔젤센터로 연락주시면 현장 응급 조치 및 견인 서비스를 24시간 제공하여 드립니다.

출동 서비스 내역

- 현장에서 응급 조치 제공
- 응급 조치 후 주행 불가능 시 르노삼성자동차 정비업소까지 견인
- 간단한 정비 지식 및 차량 관리 요령 설명

문의 안내

엔젤센터:

080-300-3000

무상 대차 서비스

보증 기간 내에 폐사 차량의 제품 하자가 발생, 차량이 운행 불가능한 상태에서 수리 작업 소요 예상 시간이 48시간을 초과하는 경우, 고객님께 수리 기간 동안 무상으로 렌트카를 제공하여 드립니다. 단, 수리 작업 소요 예상 시간 산정 시 아래와 같은 경우는 예외 적용됩니다.

- 토, 일요일 및 공휴일 제외
- 영업일 16:00 이후 입고 시 다음 영업일 09:00 입고 적용
- 고객의 감성적인 불만이나, 신난 결과 운행이 가능하다고 판단되는 경우

자차를 포함한 종합보험 비용은 폐사가 모두 부담합니다(사고로 인한 보험 처리 시 면책금은 고객님께서 부담하셔야 합니다).

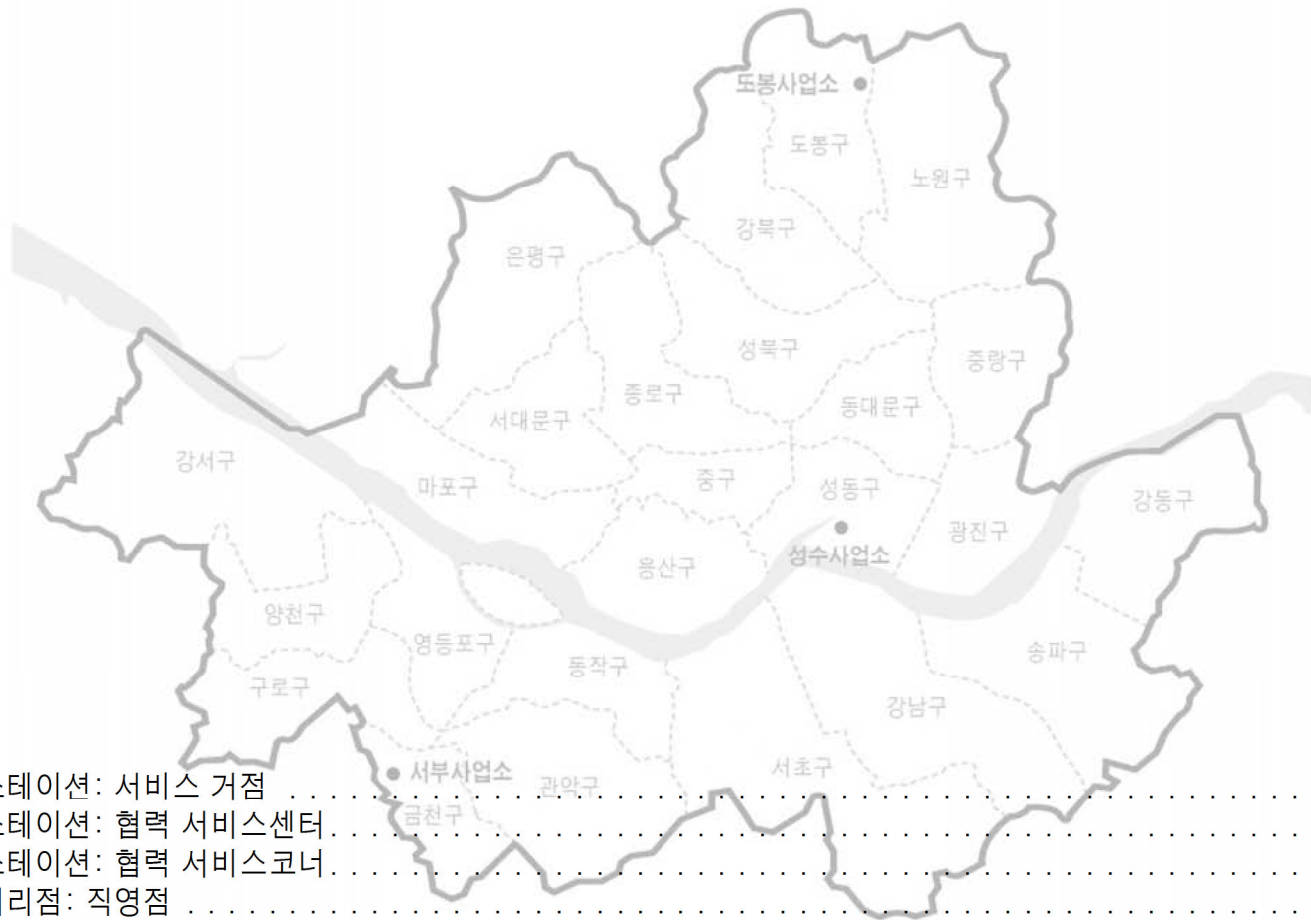
렌트카 대차 시 사용된 연료 비용은 고객님께서 부담하셔야 합니다. 대차에 관한 기타 세부 사항은 고객님과 렌트카 업체와의 계약 약관에 따릅니다.

긴급출동 서비스에 따른 부품 및 기타 발생 비용은 고객이 부담하셔야 합니다.

단, 보증수리일 경우에는 무료로 제공해 드립니다.



8. 서비스센터 위치



오토스테이션: 서비스 거점	8.2
오토스테이션: 협력 서비스센터	8.6
오토스테이션: 협력 서비스코너	8.9
부품대리점: 직영점	8.15
부품대리점: 협력점	8.16
	8.1

오토스테이션: 서비스 거점 (1/4)

사업소 : 자동차 판매와 종합 정비의 복합점으로 필요한 규격 부품 및 순정 용품도 구입할 수 있습니다.

지점 : 자동차 판매와 경정비 서비스를 제공합니다.

서울 지역

사업소	전화번호	주소
성수 사업소	02)3409-3333	서울시 성동구 광나루로 270
서부 사업소	02)2632-3003	서울시 금천구 가산디지털 2로 30
도봉 사업소	02)954-3000	서울시 도봉구 도봉로 180길 17

경기 지역

사업소	전화번호	주소
수원 사업소	031)218-3333	경기 수원시 영통구 삼성로 300
인천 사업소	032)509-3330	인천시 부평구 부평북로 25

명 칭	전화번호	주소
일산 지점	031)901-3997	경기도 고양시 일산동구 경의로 29

충청 지역

사업소	전화번호	주소
대전 사업소	042)622-3100	대전시 동구 동서대로 1695번길 77

경상 지역

사업소	전화번호	주소
동래 사업소	051)550-6800	부산시 동래구 명륜로 51
대구 사업소	053)563-3333	대구시 서구 와룡로 392
창원 사업소	055)273-3200	경남 창원시 의창구 남면로 7

명 칭	전화번호	주소
신호 지점	051)979-8319	부산시 강서구 르노삼성대로 61

전라 지역

명 칭	전화번호	주소
광주 사업소	062)676-3001	광주시 남구 송암로 32

오토스테이션: 서비스 거점 (2/4)

다음의 거점은 르노삼성자동차의 전문 종합 정비 사업소(·) 또는 부분 정비 코너입니다.

지역	업체명	전화번호	주 소
서울	강남 정비 사업소·	02)501-3552	서울특별시 강남구 테헤란로 6길 8
	쌍문점	02)990-5878	서울특별시 도봉구 노해로 53길 3
	서초점	02)598-3002	서울특별시 서초구 반포대로 22길 4
	방배점	02)587-3575	서울특별시 서초구 효령로 33
	송파잠실 정비사업소·	02)420-3030	서울특별시 송파구 백제고분로 51길 29
	잠실점	02)418-3066	서울특별시 송파구 올림픽로 370
	양천신정점	02)2275-3000	서울특별시 양천구 신월로 329
인천	계산점	032)543-6334	인천광역시 계양구 장제로 757
	주안점	032)428-2828	인천광역시 남구 주안로 130
	용현점	032)867-8017	인천광역시 남구 한나루로 477번길 3
	남동 정비사업소·	032)446-5661	인천광역시 남동구 논현교잔로 135번길 22
	만수점	032)469-3030	인천광역시 남동구 인주대로 886
	등인천 정비사업소·	032)765-6122	인천광역시 동구 염전로 10
	부평점	032)519-3222	인천광역시 부평구 부흥로 384
	인천 일신점	032)518-3330	인천광역시 부평구 일신로 65
	서인천점	032)564-3303	인천광역시 서구 서곶로 364
	석남점	032)574-3382	인천광역시 서구 길주로 14번길
	마전점	032)567-7784	인천광역시 서구 원당대로 635
	송도점	032)834-8333	인천광역시 연수구 능하대로 261
	녹양 화성점	031)978-7799	경기도 고양시 녹양구 성신로 6-23
경기	일산 정비사업소·	031)911-9845	경기도 고양시 일산서구 법곶길 115번길 82-25
	소하점	02)894-1500	경기도 광명시 하안로 178

지역	업체명	전화번호	주 소
경기	경기광주 정비사업소·	031)797-0300	경기도 광주시 곤지암읍 경충대로 184번길 7-5
	경기 광주점	031)790-5500	경기도 광주시 광주대로 40
	분당 정비 사업소·	031)726-9800	경기도 광주시 오포읍 신현로 60
	교문점	031)553-3334	경기도 구리시 아차산로 413번길 8
	군포 정비 사업소·	031)391-0003	경기도 군포시 고산로 138
	김포 양곡점	031)985-6122	경기도 김포시 양촌읍 양곡로 362
	소사점	032)347-3030	경기도 부천시 소사구 경인로 365
	상동점	032)327-3332	경기도 부천시 원미구 평천로 621
	영통 정비 사업소·	031)217-8101	경기도 수원시 영통구 매영로 142
	삼성로점	031)214-3316	경기도 수원시 영통구 삼성로 301
	북수원 정비 사업소·	031)268-2388	경기도 수원시 장안구 천천로 235
	안양 정비 사업소·	031)442-3000	경기도 안양시 만안구 만안로 100
	와동점	031)486-1771	경기도 안산시 단원구 화정로 88
	공노 정비사업소·	031)653-3007	경기도 안성시 공동읍 원송로 10
	오산점	031)377-0175	경기도 오산시 경기대로 346
	삼미점	031)377-0052	경기도 오산시 북삼미로 189
	남문남성비사업소·	031)262-8855	경기도 용인시 기흥구 용구대로 2469번길 164
	용인 정비사업소·	031)322-6833	경기도 용인시 처인구 금학로 521
	신곡점	031)844-0054	경기도 의정부시 신곡로 72
	금오점	031)845-3030	경기도 의정부시 추동로91번길 20
	파주금촌점	031)949-3310	경기도 파주시 강천길 86
	파주 교하점	031)957-0299	경기도 파주시 파주로 584

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

오토스테이션: 서비스 거점 (3/4)

지역	업체명	전화번호	주 소
경기	송탄점	031)667-3599	경기도 평택시 송탄로 238
	반월점	031)202-9984	경기도 화성시 삼성1로 332-9
	동탄점	031)613-9146	경기도 화성시 여울로4길 48
대전	유성 반석점	042)825-0233	대전광역시 유성구 북유성대로 316번길 57
	서대전 정비사업소 ·	042)546-0100	대전광역시 유성구 유성대로 34
울산	신정점	052)716-3000	울산광역시 남구 둔절로 141
	무거점	052)222-3700	울산광역시 남구 삼호로 127
	울산 북구정비사업소 ·	052)289-4200	울산광역시 북구 진장유통1로 34
충북	제천점	043)648-9470	충청북도 제천시 명륜로3길 9
	음향점	043)241-3331	충청북도 청주시 청원구 공창로 132
	서운점	043)250-3312	충청북도 청주시 상당구 대성로 45
	분평점	043)286-3334	충청북도 청주시 서원구 1순환로 1098
	청주 정비 사업소 ·	043)232-1801~2	충청북도 청주시 흥덕구 2순환로 1033
	청주 성화점	043)265-2355	충청북도 청주시 서원구 2순환로 1510
충남	공주점	041)858-5802	충청남도 공주시 신금1길 44-13
	읍내점	041)358-3386	충청남도 당진시 무수동로 63
	보령점	041)931-5678	충청남도 보령시 대해로 42
	권곡점	041)532-8007	충청남도 아산시 충무로 94번길 19
	천안점	041)523-3939	충청남도 천안시 동남구 충절로 216
	신방점	041)565-7800	충청남도 천안시 동남구 통정1로 10
	천안 정비 사업소 ·	041)556-9191	충청남도 천안시 서북구 천안대로 1112
	광주 정비 사업소 ·	062)945-3000	광주광역시 광산구 용아로 202
광주	산수점	062)263-9261	광주광역시 동구 필문대로 133

지역	업체명	전화번호	주 소
광주	쌍촌점	062)363-7667	광주광역시 서구 천변자하로 476
	서구점	062)456-9000	광주광역시 서구 화계중앙로 134
	북구 신아점	062)528-7009	광주광역시 북구 서암대로 96
	광주 북구점	062)573-3002	광주광역시 북구 양산택지로 2
전북	수송점	063)465-3096	전라북도 군산시 신평안길 16-2
	산북점	063)468-0110	전라북도 군산시 원산북1길 4
	호성점	063)247-7777	전라북도 전주시 덕진구 동부대로 784
	전주 정비 사업소 ·	063)211-1125	전라북도 전주시 덕진구 서귀로 11
	송천점	063)252-5885	전라북도 전주시 덕진동 관삼대로 430
	완산점	063)228-7007	전라북도 전주시 완산구 유연로 306
	전주 효자점	063)232-8998	전라북도 전주시 완산구 천잠로 219
	전주 효자점	063)232-8998	전라북도 전주시 완산구 천잠로 219
전남	남악점	061)287-1193	전라남도 목포시 남악2로9번길 9-16
	하당점	061)282-9988	전라남도 목포시 백련대로 231
	순천점	061)744-3266	전라남도 순천시 구암1길 6
	순천 정비 사업소 ·	061)755-8572	전라남도 순천시 서면 백강로 563
대구	본리점	053)572-3320	대구광역시 달서구 외릉로 33-2
	신당점	053)585-3788	대구광역시 달서구 달구벌대로 1178
	대구 죽전점	053)553-3302	대구광역시 달서구 외릉로 244
	상인점	053)636-8100	대구광역시 달서구 월곡로 45길 5
	다사점	053)592-3304	대구광역시 달성군 다사읍 다사로 29
	동대구 정비사업소 ·	053)905-3400	대구광역시 동구 동촌로 7
	강북점	053)314-9300	대구광역시 북구 칠곡중앙대로 523
	태전점	053)324-3301	대구광역시 북구 학정로 73

오토스테이션: 서비스 거점 (4/4)

지역	업체명	전화번호	주 소
대구	평리점	053)557-3336	대구광역시 서구 통학로 115
	수성점	053)763-0333	대구광역시 수성구 들안로 162
	만촌점	053)743-0403	대구광역시 수성구 화랑로 162
경북	시지 경산 사업소 ·	053)817-3000	경상북도 경산시 압량면 대학로 405
	경주점	054)745-3309	경상북도 경주시 소금강로 61번길 81
	구미 정비 사업소 ·	054)461-7777	경상북도 구미시 수출대로 12
	인동점	054)472-4233	경상북도 구미시 수출대로 524
	상도점	054)283-3031	경상북도 포항시 남구 상공로 23
	포항점	054)274-3334	경상북도 포항시 남구 새천년대로 339
	포항 정비 사업소 ·	054)286-1800	경상북도 포항시 남구 연일읍 둔문로 88
	장성점	054)246-3993	경상북도 포항시 북구 새천년대로 1329
	대연점	051)626-0081	부산광역시 남구 유엔로 218
부산	온천점	051)503-3203	부산광역시 동래구 아시아드대로 210
	부암점	051)808-3367	부산광역시 부산진구 동평로181번길 6
	회명점	051)362-3330	부산광역시 북구 용당로16번길 9
	북구점	051)341-1400	부산광역시 북구 의성로 127번길 85
	사상 정비사업소 ·	051)311-2400	부산광역시 사상구 학감대로 184-1
	사하점	051)208 1446	부산광역시 사하구 괴정로 60
	남부산 정비사업소 ·	051)759-3389	부산광역시 수영구 수영로 624
	동삼점	051)404-3336	부산광역시 영도구 절영로 495
	우동점	051)747 6544	부산광역시 해운대구 우동1로 15
	해운대 중동점	051)741-3381	부산광역시 해운대구 해운대로 767

지역	업체명	전화번호	주 소
경남	거제점	055)638-0330	경상남도 거제시 연초면 효촌길 14
	장평점	055)637-6373	경상남도 거제시 장평1로 95
	거창점	055)945-5045	경상남도 거창구 거창읍 대평3길 23
	대성점	055)321-4651	경상남도 김해시 구지로 108-1
	삼계점	055)333-1666	경상남도 김해시 김해대로 1814-11
	김해 정비사업소 ·	055)333-2626	경상남도 김해시 김해대로 2635번길 6
	장유점	055)335-3003	경상남도 김해시 삼문로 57번길 4
	물금점	055)366-6681	경상남도 양산시 물금읍 황산로 517
	양산점	055)374-3370	경상남도 양산시 양산역 1길 7
	초전점	055)763-3009	경상남도 진주시 말티고개로 129
	진주점	055)757-4533	경상남도 진주시 진주대로 951
	양덕점	055)251-3777	경상남도 창원시 마산회원구 양덕로 112-2
	사파점	055)284-3386	경상남도 창원시 성산구 창이대로 706번길 4
	경화점	055)547-9907	경상남도 창원시 진해구 진해대로 680
	진해점	055)547-7730	경상남도 창원시 진해구 진해대로 1002
	봉곡점	055)288-3733	경남 창원시 의창구 원이대로 279번길 20
강원	통영점	055)648-3200	경상남도 통영시 광동면 죽림로 20
	강릉 정비사업소 ·	033)652-9006	강원도 강릉시 강변로534번길 55
	원주점	033)766-5561	강원도 원주시 서원대로 432
	학곡점	033)263-0951	강원도 춘천시 동내면 학곡동2길 5
	춘천점	033)264 3339	강원도 춘천시 지석로 5
제주	제주 정비사업소 ·	064)713-1100	제주특별자치도 제주시 연삼로 75
	도남점	064)805-6611	제주특별자치도 제주시 원남2길 7

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

오토스테이션: 협력 서비스센터 (1/3)

고객에게 신속하고 편리한 서비스를 제공하고자 르노삼성자동차에서 계약을 맺은 협력 정비공상입니다.

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	르노삼성지정 대치정비	02)552-9131	서울특별시 강남구 테헤란로 64길 16-3
	르노삼성지정 강동정비	02)482-6200	서울특별시 강동구 천호대로 1189
	강서서비스센터㈜	02)3664-2600	서울특별시 강서구 양천로 530
	벨엘 자동차 공업사	02)3281-6650	서울특별시 관악구 문성로 101
	르노삼성 지정 금천정비	02)862-5000	서울특별시 금천구 가산로 141
	르노삼성지정 양재정비	02)529-8686	서울특별시 서초구 강남대로 10길 69
	르노삼성지정 장안정비	02)2247-3366	서울특별시 성동구 가람길 267
	㈜ 주승 서울 송파 오토디자인	02)2203-0575	서울특별시 송파구 삼학사로 19길 9
	르노삼성 영등포정비센터	02)2633-5400	서울특별시 영등포구 경인로 90길 10
	㈜ 대원 자동차 공업사	02)434-0553	서울특별시 중랑구 중랑역로 7
부산	르노삼성지정 해금자동차정비	051)831-0195	부산광역시 강서구 녹산산업북로 193번길 30
	㈜ 캄스 정비	051)512-1133	부산광역시 금정구 수림로 34
	르노삼성지정 정관정비	051)727-3110	부산광역시 기장군 정관면 정관6로 51
	㈜ 남부 자동차 정비	051)625-3200	부산광역시 남구 용호로 128
	롯데 정비 공업사	051)341-1001	부산광역시 사상구 모라로 16
	㈜ 부산 정비	051)263-2111	부산광역시 시하구 을숙대로 670
	제일 종합 정비	051)241-5884	부산광역시 중구 흑교로 45번길 4

구분	업체명	전화번호	주 소
인천	르노삼성지정 검단정비	032)567-9600	인천광역시 서구 단봉로 190
대구	르노삼성지정 달서정비	053)527-2003	대구광역시 달서구 구마로 98
	남대구 종합 정비	053)583-7900	대구광역시 달서구 성서4차첨단로 300
	르노삼성지정 동부정비	053)961-3335	대구광역시 동구 안심로 323
광주	㈜ 하남 자동차 공업사	062)951-5500	광주광역시 광산구 하남산단 5번로 120
대전	삼성 자동차 공업 ㈜	042)936-7777	대전광역시 대덕구 신일동로 33번길 85
울산	연양 제일 종합 정비 공업사	052)262-8400	울산광역시 울주군 연양읍 연양로 130
경기	㈜ 르노 삼성 동아 정비센터	031)962-3511	경기도 고양시 덕양구 마상로 114번길 25
	중산자동차	031)977-4733	경기도 고양시 일산동구 고봉로 531번길 29
	르노삼성지정 구리정비	031)562-1001	경기도 구리시 아차산로506번길 21
	르노삼성지정 진접정비	031)574-3636	경기도 남양주시 진접읍 금강로유연들1길 82
	르노삼성지정 마석정비	031)593-9696	경기도 남양주시 화도읍 소래비로 14
	부천 정비 센터 주식회사	032)678-3727	경기도 부천시 오정구 옥산로 293
	중원 자동차 공업사	031)757-7656	경기도 성남시 중원구 둔촌대로 156
	시화 정비 센터	031)488-8877	경기도 시흥시 마유로238번길 10
	우리 자동차 정비 ㈜	031)409-0025	경기도 안산시 상록구 선진3길 4
	르노삼성지정 평촌정비 ㈜	031)421-7100	경기도 안양시 동안구 부림로 202
	명성 자동차 공업사	031)774-6291-3	경기도 양평군 양평읍 중앙로 348

오토스테이션: 협력 서비스센터 (2/3)

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	르노삼성 여주 정비 센터	031)884-5802	경기도 여주시 영릉로 42
	경오 자동차 공업사	031)372-8556	경기도 오산시 오산로 123-23
	남서울 모터스	031)265-3883	경기도 용인시 수지구 수지로 8
	르노삼성지정 한주 모터스	031)953-6140~1	경기도 파주시 파주읍 셋봉우재길 20-12
	장안 공업사	031)653-5000	경기도 평택시 평택로 299
	르노삼성지정 푸천정비	031)544-5021	경기도 푸천시 화합로 305
경남	㈜ 해남 정비 공업사	055)635-2222	경상남도 거제시 고현로 109
	한서 종합 정비	055)833-0808	경상남도 사천시 삼천포대교로 926
	대남 FM 자동차 서비스	055)365-1234	경상남도 양산시 웅상대로 924
	㈜ 용창 정비	055)386-7500	경상남도 양산시 유산공단3길 29-11
	대운 자동차 공업사	055)757-3391	경상남도 진주시 큰들로 101
	르노삼성지정 마산 중리 정비	055)231-6600	경남창원시 마산회원구 내서읍 중리공단로 55
	르노삼성지정 마산 회원 정비	055)256-0505	경남 창원시 마산회원구 봉암로 112
	1급 통영 자동차 정비 공업사	055)647-0440	경남 통영시 용남면 남해안대로 529-5
경북	두성자동차 정비공장	054)773-8112	경상북도 경주시 유림로13번길 156
	르노삼성지정 동구미정비	054)476-3320	경북 구미시 산동면 산호대로 43길 8-15
	그린 1급 자동차 정비 공장	054)431-7200	경상북도 김천시 영남대로 2078
	뉴그린 자동차 정비 공장	054)050-7777	경상북도 안동시 강남로 76
	강구 종합 정비 공장	054)733-3364	경북 영덕군 강구면 동해대로 4404-4
	르노삼성지정 대명정비	054)635-5588	경북 영주시 구성로 88번길 10-3동

구분	업체명	전화번호	주 소
경북	하원 1급정비공장	054)331-2222	경상북도 영천시 금호읍 고수골길 26
	울릉종합자동차정비	054)791-1231	경상북도 울릉군 울릉읍 저동4길 33-12
	울진 대원 정비	054)783-8830	경상북도 울진읍 토일2길 14
	청송 정비 공장	054)874-8181	경상북도 청송군 진보면 진보로 59
충남	서울 카독크	041)857-0066	충청남도 공주시 청벽로 200-4
	르노삼성지정 당진정비	041)357-3532	충청남도 당진시 아미로 808
	서부정비센터(주)	041)356-6782	충청남도 당진시 원당로 181
	서진 자동차 공업사	041)933-6666	충청남도 보령시 보령남로 130-26
	애향 자동차 정비 공업 (주)	041)667-2345-8	충청남도 서산시 음암면 중앙로 548
	국제 자동차 공업사	041)953-1566	충청남도 서천군 서천읍 서문로 89
	㈜ 삼성 모터스 정비 공장	044)864-1234	충남 세종시 조치원읍 세종로 2685-21
	르노삼성 아산정비	041)546-5250	충청남도 아산시 곡교천로 7
	유로 모터스	041)332-6566	충남 예산군 오가면 오가중앙로 77
	㈜ 흥성 자동차	041)632-3400	충남 홍성군 홍성읍 충서로 1705-48
충북	진성 자동차 공업사	043)733-9567	충청북도 옥천군 옥천읍 문정로 132
	송민 공업사	043)645-2331	충청북도 제천시 강저로 21
	삼화 자동차 공업사	043)262-1900	충북 청주시 흥덕구 1순환로 438번길 39-18
	㈜ 조운	043)043-5050	충청북도 충주시 금봉대로 424
전남	우리 공업사	061)791-6666	전라남도 광양시 삼봉산로 11
	찬성 자동차 공업사	061)283-3300	전라남도 목포시 석현로 25번길 16

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

오토스테이션: 협력 서비스센터 (3/3)

구분	업체명	전화번호	주 소
전남	(유)제일종합자동차정비공업사	061)653-3318	전라남도 여수시 좌수영로 284
	제일 종합 자동차 정비 공업사	061)533-1000	전라남도 해남군 해남읍 법원길 35
전북	르노삼성지정 군산정비	063)443-3390	전라북도 군산시 구암로 164
	유한회사 원창공업사	063)837-7000	전라북도 익산시 무왕로 995
	(유)전북 자동차 정비공업	063)532-6841	전라북도 정읍시 서부산업도로 595
강원	공단2급 자동차 정비 공업사	033)521-6699	강원도 동해시 공단2로 7-13
	경향 공업사	033)633-2622	강원도 속초시 미시령로 3255
	원흥 산업 주	033)761-2909	강원도 원주시 치악로 1517
	르노삼성지정 장학점	033)242-2285	강원도 춘천시 동면 소양강로 298
	제일 종합 자동차 공업사	033)552-9023	강원도 태백시 외솔배기길 58
	제일 공업사	033)344-6464	강원도 횡성군 횡성읍 한우로 184
제주	한일 공업사 주	064)755-8111~5	제주특별자치도 제주시 선반로 19

오토스테이션: 협력 서비스코너 (1/6)

고객에게 신속하고 편리한 서비스를 제공하고자 르노삼성자동차에서 계약을 맺은 협력 영성비센터 입니다.

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	르노삼성 천호점	02)3428-2700	서울특별시 강동구 천중로 11
	르노삼성지정 선릉점	02)553-0044	서울특별시 강남구 봉은사로 68길 69
	르노삼성지정 대치점	02)554-2850	서울특별시 강남구 삼성로 71길 6
	르노삼성지정 공평점	02)2663-9996	서울특별시 강서구 남부순환로 9길 1
	르노삼성지정 신림점	02)878-5179	서울특별시 관악구 신림로 183
	르노삼성지정 자양점	02)446-5766	서울시 광진구 아차산로 38길 5-38
	르노삼성지정 궁동점	02)3666-3339	서울특별시 구로구 부일로 967
	르노삼성지정 중계점	02)937-7340	서울특별시 노원구 덕릉로 585
	르노삼성지정 월계점	02)943-6223	서울특별시 노원구 석계로 34
	르노삼성지정 공릉점	02)975-9515	서울특별시 노원구 석발로 58
	르노삼성 답십리점	02)2242-1134	서울특별시 동대문구 한천로 137
	르노삼성지정 동작상도점	02)814-6637	서울특별시 동작구 상도로 396
	르노삼성지정 용강점	02)717-0666	서울특별시 마포구 대흥로 22
	르노삼성지정 창천점	02)336-6882	서울특별시 마포구 서강로 84
	르노삼성지정 남가좌점	02)307-4498	서울특별시 서대문구 모래내로 245
	르노삼성지정 방배 남부점	02)593-6024	서울특별시 서초구 도곡로 109
	르노삼성지정 양재점	02)577-1243	서울특별시 서초구 마방로 50
	잠원 동부점	02)593-5353	서울시 서초구 신반포로 23길 78-9
	르노삼성지정 마장점	02)2294-8554	서울특별시 성동구 고신자로 309
	르노삼성지정 성수점	02)462-4358	서울특별시 성동구 아차산로 11길 38

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	르노삼성지정 돈암점	02)921-2575	서울특별시 성북구 동소문로 17길 34
	르노삼성지정 오금점	02)430-7273	서울시 송파구 동남로 23길 34
	르노삼성지정 문정점	02)404-5757	서울시 송파구 송파대로 20길 16
	르노삼성지정 방이점	02)424-1474	서울시 송파구 위례성대로 12길 12
	르노삼성지정 신월점	02)2693-0889	서울특별시 양천구 남부순환로 383
	르노삼성지정 도림점	02)841-3341	서울특별시 영등포구 두신로 55
	르노삼성지정 양평점	02)2653-3365	서울특별시 영등포구 선유동1로 42
	르노삼성지정 당산점	02)2676-4114	서울특별시 영등포구 선유동2로 67
	르노삼성지정 여의도점	02)785-9662	서울시 영등포구 의사당대로 1길 11
	르노삼성지정 한강로점	02)795-8535	서울특별시 용산구 한강대로 37
	르노삼성지정 응암점	02)352-1610	서울특별시 은평구 응암로 22길 23-1
	르노삼성지정 녹번점	02)389-3531	서울특별시 은평구 응암로 375
	르노삼성 갈현점	02)384-3837	서울특별시 은평구 통일로 953
	르노삼성지정 효자점	02)739-6677	서울특별시 종로구 자하문로 78
	르노삼성지정 퇴계로점	02)2264-3340-1	서울특별시 중구 퇴계로 294
	르노삼성지정 망우점	02)435-5892	서울특별시 중랑구 용마산로 510
	르노삼성지정 묵동점	02)975-4646	서울특별시 중랑구 중랑천로 346
부산	르노삼성 구서점	051)515-0094	부산광역시 금정구 금정로 212
	르노삼성지정 금정점	051)515-8400	부산광역시 금정구 중앙대로 1924
	르노삼성지정 기장점	051)723-3800	부산광역시 기장군 기장읍 차성로 347
	르노삼성지정 초량점	051)462-3369	부산광역시 동구 중앙대로 301

오토스테이션: 협력 서비스코너 (2/6)

구분	업체명	전화번호	주 소
부산	르노삼성지정 명장점	051)525-3200	부산광역시 동래구 반송로 286
	르노삼성지정 양정점	051)867-3055	부산광역시 부산진구 동평로 327
	르노삼성지정 개금점	051)894-6949	부산광역시 부산진구 백양대로 245
	르노삼성지정 서면점	051)817-4930	부산광역시 부산진구 전포대로 228
	르노삼성지정 사상점	051)305-0067	부산광역시 사상구 사상로 402
	르노삼성지정 감천점	051)205-7373	부산광역시 사하구 감천로 21번길 8
	르노삼성지정 하단점	051)293-3307	부산광역시 사하구 하신변영로 413-1
	르노삼성지정 다대점	051)265-8733	부산광역시 사하구 다대로 596
	신용카 서비스	051)291-1005	부산광역시 사하구 사리로 18번길 9-2
	르노삼성지정 신평점	051)292-6855	부산광역시 사하구 하신중앙로 244
	르노삼성지정 서대산점	051)248-1466	부산시 서구 구덕로 279번길 9
	르노삼성 연제대리점	051)752-1002	부산광역시 연제구 과정로 205
	르노삼성지정 연산점	051)868-1300	부산광역시 연제구 반송로 68
	철성 종합 카 인터리어	051)864-1666	부산광역시 연제구 쌍미천로 54
	르노삼성 신도시점	051)731-1007	부산광역시 해운대구 좌동로 51-1
	르노삼성지정 센텀점	051)784-3339	부산시 해운대구 해운대로 61번가길 7
인천	남도카 서비스	032)933-9337	인천광역시 강화군 선원면 중앙로 218
	르노삼성지정 인천 논현점	032)434-3311	인천광역시 남동구 장도로 24
	르노삼성지정 구월점	032)471-8991~2	인천광역시 남동구 인주대로 690
	르노삼성 만수점	032)469-3030	인천광역시 남동구 인주대로 886
	르노삼성지정 옥련점	032)834-2525	인천광역시 연수구 힌나루로 132

구분	업체명	전화번호	주 소
대구	르노삼성지정 대명점	053)655-9977	대구광역시 남구 두류공원로 112-4
	르노삼성지정 선원점	053)585-8488	대구광역시 달서구 선원로 91-1
	르노삼성지정 현풍점	053)617-3355	대구광역시 달성군 현풍면 비슬로 676
	르노삼성지정 지산점	053)761-6223	대구광역시 수성구 무학로 181
	르노삼성지정 시지점	053)791-3377	대구광역시 수성구 유니버시아드로 68길 6
광주	르노삼성지정 신촌점	062)942-0117	광주광역시 광산구 광산로 122
	르노삼성지정 월산점	062)672-4760	광주광역시 남구 월산로 53-1
대전	르노삼성지정 중리점	042)621-0951	대전광역시 대덕구 한밭대로 1100
	르노삼성지정 낭월점	042)622-9807	대전광역시 동구 산내로 1315번길 5-5
	르노삼성지정 관저점	042)542-6767	대전광역시 서구 관저중로 80번길 39
	르노삼성지정 둔산점	042)489-4525	대전광역시 서구 대덕대로 162번길 59
	르노삼성 유성봉명점	042)822-0899	대전광역시 유성구 계룡로 74번길 64
	르노삼성 유천점	042)535-0079	대전광역시 중구 유천로 96-1
울산	르노삼성지정 삼산점	052)256-3000	울산광역시 남구 돌잔로 448
	에니카 렌드 연양점	052)264-7968	울산광역시 울주군 연양읍 서부4길 5
	르노삼성지정 병영점	052)282-1199	울산광역시 중구 병영로 516
경기	르노삼성지정 풍동점	031)905-9955	경기도 고양시 일산동구 고양대로 896
	르노삼성지정 일산 미두점	031)901-4324	경기도 고양시 일산동구 일산로 206번길 25-1
	르노삼성지정 과천점	02)503-2277	경기도 과천시 양지마을 1로 1
	르노삼성지정 산본점	031)398-2610	경기도 군포시 산본천로 217번길 80
	(주)금호영동 사우점	031)985-2291	경기도 김포시 풍무로 218
	르노삼성지정 가운점	031)555-7030	경기도 남양주시 가운로2길 65
	르노삼성 별내점	031)573-3628	경기도 남양주시 불암로 109번길 39

오토스테이션: 협력 서비스코너 (3/6)

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	르노삼성지정 생연점	031)868-7666	경기도 동두천시 평화로 2349번길 8-20
	르노삼성지정 중동점	032)672-8100	경기도 부천시 원미구 길주로 367
	르노삼성지정 분당 정자점	031)715-5109	경기도 성남시 분당구 느티로 51번길 4-14
	르노삼성지정 백현점	031)706-5102	경기도 성남시 분당구 대왕판교로 397
	르노삼성 야탑점	031)707-3044	경기도 성남시 분당구 판교로 475
	르노삼성 곡선점	031)242-9958	수원시 권선구 곡선로49번길 5-20 1층
	르노삼성지정 탑동점	031)294-4071	경기도 수원시 권선구 상탑로 8
	르노삼성지정 영통점	031)204-3077	경기도 수원시 영통구 덕영대로 1493
	르노삼성 원천점	031)216-7878	경기도 수원시 영통구 중부대로 396
	르노삼성지정 영화점	031)254-4062	경기도 수원시 장안구 팔달로 199번길 41-5
	르노삼성지정 인계점	031)225-8101	경기도 수원시 팔달구 권광로 134번길 39
	르노삼성지정 우만점	031)213-0021	수원시 팔달구 팔달문로 130번길 30
	르노삼성지정 대야점	031)312-6150	경기도 시흥시 서해안로 1661번길 14
	르노삼성 정왕점(주)	031)433-8259	경기도 시흥시 역전로 27
	르노삼성 초지점	031)507-3500	경기도 안산시 단원구 원포공원1로 1
	르노삼성 사동점	031)416-5195	경기도 안산시 상록구 선진6길 8
	르노삼성지정 안성점	031)676-7732	경기도 안성시 대덕면 중앙로 63
	르노삼성지정 관양점	031)422-2171	경기도 안양시 동안구 관악대로 393
	르노삼성지정 양주점	031)858-6110	경기도 양주시 화합로 1559
	르노삼성지정 전곡점	031)832-5222	경기도 연천군 전곡읍 평화로 479-1
	르노삼성지정 원동점	031)373-7629	경기도 오산시 대원로 50

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	르노삼성지정 수지점	031)266-2020	경기도 용인시 수지구 진산로 15
	르노삼성지정 죽전점	031)282-9990	경기도 용인시 수지구 현암로 133
	르노삼성지정 유림점	031)321-8919	경기도 용인시 처인구 백옥대로 1289-3
	르노삼성지정 삼가점	031)322-3301	경기도 용인시 처인구 중부대로 1089
	르노삼성지정 왕곡점	031)429-9983	경기도 의왕시 사천1길 4
	르노삼성지정 이천점	031)635-5033	경기도 이천시 영창로 232
	르노삼성 장호원점	031)642-5757	경기도 이천시 장호원을 서동대로 8780-4
	르노삼성지정 세교점	031)658-3361	경기도 평택시 경기대로 660
	르노삼성지정 안중점	031)681-8224	경기도 평택시 안중읍 서동대로 1466
	르노삼성지정 신읍점	031)532-1335	경기도 포천시 신북면 중앙로 235
	르노삼성지정 무송점	031)355-5370	경기도 화성시 무하로 44
	르노삼성지정 안녕점	031)222-5354	경기도 화성시 효행로 472
경남	르노삼성지정 옥포점	055)688-2545	경상남도 거제시 옥포성안로 18
	르노삼성 고성점	055)673-8003	경상남도 고성군 고성을 송학고분로 315
	르노삼성지정 구산점	055)311-9330	경상남도 김해시 구산로 5번길 21
	르노삼성지정 진영점	055)345-0767	경남 김해시 진영읍 여래로 20번길 40-1
	르노삼성지정 내이점	055)354-0988	경상남도 밀양시 중앙로 474-14
	르노삼성지정 평의점	055-054-9004	경상남도 시천시 사천읍 등문로 97
	르노삼성지정 수석점	055)852-8512	경상남도 사천시 사천읍 사천대로 1878
	카 라이프	055)364-1014	경상남도 양산시 양산대로 824
	르노삼성지정 의령점	055)573-0505	경상남도 의령군 의령읍 의병로 198
	르노삼성지정 신안점	055)743-9949	경상남도 진주시 남강로 457

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

오토스테이션: 협력 서비스코너 (4/6)

구분	업체명	전화번호	주 소
경남	르노삼성 사립점	055)274-5333	경상남도 창원시 의창구 사립로158번길 26-12
	르노삼성지정 창녕점	055)533-1315	경상남도 창녕군 창녕읍 우포1대로 1549
	르노삼성지정 해운점	055)222-2121	경상남도 창원시 마산합포구 해안대로 52
	르노삼성지정 신포점	055)221-7172	경상남도 창원시 마산합포구 서성로 27
	르노삼성지정 내서점	055)231-9210	창원시 마산회원구 내서읍 광려천남로 1-36
	르노삼성지정 팔용점	055)298-9363	경상남도 창원시 의창구 남산로 37
	르노삼성 사립점	055)274-5333	창원시 의창구 사립로 158번길 26-12
	르노삼성지정 명정점	055)646-8528	경상남도 통영시 여항로 271
	르노삼성지정 하동점	055)883-6456	경상남도 하동군 하동읍 경서대로 222
	르노삼성지정 가야점	055)583-8127	경상남도 함안군 가야읍 함안대로 492
	르노삼성지정 함양점	055)962-0553	경상남도 함양군 함양읍 한들로 259
	르노삼성지정 합천점	055)933-8002	경상남도 합천군 합천읍 핫들2로 6
경북	르노삼성지정 중방점	053)815-6565	경상북도 경산시 경안로 238
	르노삼성지정 성건점	054)741-1221	경상북도 경주시 북성로 4-3
	자동차 나라	054)761-5252	경상북도 경주시 안강읍 산대리 구부광길 27
	르노삼성지정 고령점 애니카랜드	054)956-4568	경상북도 고령군 고령읍 지산길 20번지
	르노삼성지정 형곡점	054)451-3464	경상북도 구미시 새마을로 30
	르노삼성지정 도량점	054)444-7273	경상북도 구미시 아문로 438
	오토카 24센터	054)382-7660	경상북도 군위군 군위읍 경북대로 3399
	르노삼성지정 김천점	054)432-9876	경상북도 김천시 시청로 131
	르노삼성지정 문경점	054)554-1551	경상북도 문경시 중앙로 238
	르노삼성지정 봉화점	054)672-7922	경상북도 봉화군 봉화읍 내성로 40-8

구분	업체명	전화번호	주 소
경북	오토 랜드	054)535-6544	경상북도 상주시 경상대로 2758
	르노삼성지정 성주점 애니카랜드	054)933-5109	경상북도 성주군 성주읍 주천로 69
	르노삼성지정 용상점	054)821-3533	경상북도 안동시 경동로 988
	르노삼성지정 옥동점	054)841-7414	경상북도 안동시 광명로 206-7
	르노삼성지정 영주점	054)631-4146	경상북도 영주시 대동로 211-1
	에인 상사	054)634-5218	경상북도 영주시 대학로 20
	영창 카 센터	054)332-2040	경상북도 영천시 충효로 172
	르노삼성지정 예천점	054)652-4235	경상북도 예천군 예천읍 시장로 19
	르노삼성지정 울진 북면점	054)782-5693	경상북도 울진군 북면 울진북로 2035
	부산 밧데리	054)787-2992	경상북도 울진군 후포면 후포삼일로 200
	르노삼성지정 의성점	054)834-5551	경상북도 의성군 의성읍 북부길 40
	르노삼성지정 청도점	054)371-1993	경상북도 청도군 화양읍 범곡길 1
	르노삼성지정 왜관점	054)973-1230	경상북도 칠곡군 왜관읍 관문로 11
	르노삼성지정 항구점	054)243-3331	경상북도 포항시 북구 선착로 77번길 11-1
충남	(자)공주 종합 모터스	041)857-8572	충청남도 공주시 장척로 30
	타이어 타운 금산 상리점	041)754-0951	충청남도 금산군 금산읍 비단로 373
	르노삼성 부여점	041)835-6630	충청남도 부여군 부여읍 계백로 406
	르노삼성지정 서산석남점	041)665-9274	충청남도 서산시 남부순환로 1002-4
	한일 부분 정비 공업사	041)951-6200	충청남도 서천군 서천읍 사곡로 111
	르노삼성지정 세종장군점	044)866-3305	충청남도 세종시 장군면 월현윗길 173
	르노삼성지정 봉명점	041)571-3380	충청남도 천안시 동남구 서부대로 542-1
	반도 카 센터	041)675-2553	충청남도 태안군 태안읍 환동로 26

오토스테이션: 협력 서비스코너 (5/6)

구분	업체명	전화번호	주 소
충북	남한강 상사	043)421-8484	충청북도 단양군 단양읍 삼봉로 229-1
	르노삼성지정 보은점	043)543-6593	충청북도 보은군 보은읍 삼산재방로 3
	르노삼성지정 금양점	043)877-8284	충청북도 음성군 금왕읍 대금로 1253
	르노삼성지정 증평점	043)838-1739	충청북도 증평군 증평읍 삼보로 124
	르노삼성지정 금릉점	043)852-2959	충청북도 충주시 번영대로 11
전남	진흥 카 센타	061)433-9901	전라남도 강진군 강진읍 부은로 163
	르노삼성지정 고흥점	061)834-9780	전라남도 고흥군 고흥읍 고흥로 1879
	르노삼성지정 중마점	061)794-3838	전라남도 광양시 눈소1길 34
	르노삼성지정 나주점	061)334-4861	전라남도 나주시 예향로 4126
	에니카랜드 담양점(남문카센타)	061)382-2991	전라남도 담양군 담양읍 신성길 1-6
	동양 카 클리닉	061)245-5400	전라남도 목포시 용당로 35-1
	르노삼성지정 무안점	061)453-3232	전라남도 무안군 무안읍 무안로 438-1
	르노삼성 순천 동부점	061)752-8572	전라남도 순천시 강변로 861
	르노삼성지정 조례점	061)724-7114	전라남도 순천시 순광로 30
	르노삼성지정 학동점	061)682-3166	전라남도 여수시 쌍봉로 139
	르노삼성지정 영광점	061)351-1479	전라남도 영광군 영광읍 물무로 64
	벨엘 카 센타	061)552-4975	전남 완도군 완도읍 개포로 135번길 56
	르노삼성지정 장흥점	061)062-6966	전라남도 장흥군 장흥읍 남부관광로 35
	에니카 랜드 진도점	061)544-7331	전라남도 진도군 진도읍 남동1길 60
	르노삼성지정 함평점	061)323-9647	전라남도 함평군 함평읍 영수길 349
	르노삼성 해남점	061)536-1003	전라남도 해남군 해남읍 중앙1로 420
	에니카랜드 화순점	061)375-1800	전라남도 화순군 화순읍 쌍충로 64

구분	업체명	전화번호	주 소
전북	에니카랜드 고창점	063)563-4352	전라북도 고창군 고창읍 성산로 40
	르노삼성지정 신동점	063)542-9825	전라북도 김제시 금성로 6
	르노삼성지정 남원점	063)625-4887	전라북도 남원시 오들로 10
	에니카랜드 부안점	063)584-4800	전라북도 부안군 부안읍 석정로 106
	무주 번호판 제작소	063)322-6488	전라북도 무주군 무주읍 한풍루로 304
	르노삼성지정 신동점 타이여타운	063)854-1723	전라북도 익산시 인북로 64길 1
	르노삼성지정 인후점	063)241-1344	전라북도 전주시 덕진구 견훤로 142
	르노삼성지정 평화점	063)286-8255	전라북도 전주시 완산구 장승배기로 293
	르노삼성지정 정읍 아우토반	063)536-7090	전라북도 정읍시 우암로 47-13
강원	르노삼성지정 홍제점	033)643-0439	강원도 강릉시 강릉대로 98번길 8
	르노삼성 포남점	033)653-3370	강원도 강릉시 강릉대로 436
	한마음 카센타	033)662-1441	강원도 강릉시 연주로 275
	르노삼성지정 교동점	033)646-3303	강원도 강릉시 화부산로 79
	대영 자동차 정비	033)681-6622	강원도 고성군 간성읍 간성로 116
	르노삼성지정 동해점	033)533-5189	강원도 동해시 충훈길 27
	르노삼성지정 삼척점	033)573-7757	강원도 삼척시 사직로3길 68
	르노삼성지정 조양점	033)637-5661	강원도 속초시 조양로 116
	에니카랜드 양구점	033)401-9011	강원도 양구군 양구읍 청춘로 29
	르노삼성지정 양양점	033)672-3424	강원도 양양군 양양읍 동해대로 2649
	에니카랜드 영월점	033)375-7667	강원도 영월군 영월읍 영월로 2062
	르노삼성 명륜점	033)763-0010	강원도 원주시 명륜로 12

오토스테이션: 협력 서비스코너 (6/6)

구분	업체명	전화번호	주 소
강원	르노삼성지정 인제점	033)461-1108	강원도 인제군 인제읍 인제로 279
	카 마트	033)592-3650	강원도 정선군 사북읍 소금강로 3572
	정선 바로 정비	033)563-8272	강원도 정선군 정선읍 정선로 1225
	르노삼성지정 갈말점	033)452-8111	강원도 철원군 갈말읍 명성로125번길 4
	평창 모터스	033)333-0500	강원도 평창군 평창읍 평창중앙로 249
	르노삼성 흥천점	033)432-7008	강원도 흥천군 흥천읍 수목개로 4
	만남 자동차 부분 정비업	033)442-0202	강원도 화천군 화천읍 산수화로5길 10
제주	르노삼성지정 토평점	064)732-3334	제주특별자치도 서귀포시 516로 133
	르노삼성지정 노형점	064)744-5172	제주특별자치도 제주시 노형로 302
	에니카랜드 삼화점 (한일자동차)	064)752-4972	제주특별자치도 제주시 동화로 24

부품대리점: 직영점

르노삼성자동차에서는 직영으로 운영하는 전국 오토스테이션과 지성부품대리점에서 순정부품을 판매하고 있습니다.

특히 전국 부품대리점은 저희 르노삼성자동차와 특별히 계약을 맺은 업체로 직영점에서와 마찬가지로 최상의 서비스로 고객에게 부품정보 및 제품을 제공해드리고 있습니다.

르노삼성자동차 순정부품은 폐사의 엄격한 품질검사테스트에 합격한 부품으로 품질을 보증하는 부품입니다. 따라서 불량부품 발생시에는 해당 부품 교체는 물론 기타 폐사가 제공하는 다양한 서비스를 무상으로 제공받으실 수 있으나 만일 시중의 유사품을 사용하셨을 경우에는 피해보상을 받지 못합니다. 항상 순정부품을 사용해주시기 바라며, 유사품(비순정품)의 유통방지를 위해 제보를 받고 있으니 “엔젤센터”로 연락해주시면 감사하겠습니다.

(고객상담실 TEL : 080-300-3000)

부품대리점 (직영점)

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	서부사업소	02)2632-3003	서울 금천구 가산디지털2로 30
	도봉사업소	02)954-3000	서울 도봉구 도봉로 180길 17
	성수사업소	02)3409-3333	서울 성동구 광나루로 270
경남	창원사업소	055)273-3200	경남 창원시 의창구 남면로 7
	신호지점	051)979-8319	부산시 강서구 르노삼성대로 61
	동래사업소	051)550-6800	부산 동래구 명륜로 51

구분	업체명	전화번호	주 소
경북	대구사업소	053)563-3333	대구시 서구 와룡로 392
전라	광주사업소	062)676-3001	광주시 남구 송암로 32
충청	대전사업소	042)622-3100	대전광역시 동구 동서대로 1695번길 77
경기	일산지점	031)901-3997	경기 고양시 일산동구 경의로 29
	수원사업소	031)218-3333	경기 수원시 영통구 삼성로 300
	인천사업소	032)509-3330	인천시 부평구 부평북로 25

부품대리점: 협력점 (1/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	동명부품	02)2057-3199 02)2057-2799	서울 강남구 개포로 244
	르노삼성 강남부품	02)562-4400	서울 강남구 논현로63길 47
	르노삼성 지정정비 논현점	02)512-8879	서울 강남구 논현로150길 21
	Speedmate 사업부	02)2000-0938	서울 강남구 봉은사로 503
	㈜두양부품	02)562-9900	서울 강남구 역삼로 506
	르노삼성 강남정비	02)501-3552	서울 강남구 테헤란로6길 8
	르노삼성 서비스 천호점	02)3428-2700	서울 강동구 천중로 11
	강동 르노삼성 부품	02)482-3492	서울 강동구 천중로 22 1-3호
	동남상사	02)473-8909	서울 강동구 천중로52길 9-13
	강서삼성	02)3661-9524	서울 강서구 강서로74길 16
	르노삼성 지정정비 공항점	070)8611-9998	서울 강서구 남부순환로9길 1
	수민상사	02)885-5988	서울 관악구 봉천로 287
	대평상사	02)455-3995	서울 광진구 자양번영로 56-1
	㈜동아에스앤지	02)856-9948 02)862-9938	서울 구로구 디지털로32다길 55
	서서울부품㈜	02)2688-5577	서울 구로구 중앙로15길 77
	㈜서울종합상사	02)896-6211	서울 금천구 시흥대로73길 12
	노원 자동차 부품㈜	02)971-7100-2	서울 노원구 동일로173가길 140
	르노삼성 지정서비스 쌍문점	02)990-5878	서울 도봉구 노해로 205
	㈜창도봉센터	02)907-3076	서울 도봉구 노해로279
	㈜솔라코니아(도봉)	02)955-0353	서울 도봉구 도봉로180길 17
	웅신사	02)904-0055	서울 도봉구 우이천로 210
	남북상공사	02)2214-5596	서울 동대문구 한천로10길 41

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	엔진오토	02)2213-1551~2	서울 동대문구 한천로 22
	부일부품판매(주) 장안지점	02)2213-0013	서울 동대문구 황물로17길 19
	신우상사	02)2242-0651~3	서울 동대문구 황물로 175
	동교상사(주)	02)375-0871	서울 마포구 모래내로7길 38,102
	대영상사	02)332-3323	서울 마포구 신수로 12
	삼호상사	02)302-0908	서울 서대문구 모래내로 245
	㈜오토네비	02)525-2122	서울 서초구 남부순환로337가길 52
	에스엠	02)587-9077	서울 서초구 동광로12길120-6
	㈜가리존(성수사업소)	02)3409-3031	서울 서초구 바우뒀로 217
	르노삼성 서비스 서초점	02)598-3002	서울 서초구 반포대로22길 4
	르노삼성 서비스 방배점	02)587-3575	서울 서초구 효령로 33
	서초서울 삼성부품	02)583-9633	서울 서초구 효령로 355
	마장삼성	02)2299-7637	서울 성동구 마조로15가길 27
	동우상사	02)464-9651	서울 성동구 아차산로11길 38
	성북삼성상사	02)777-5656	서울 성북구 성북로 33
	신우상사	02)2242-0651~3	서울 동대문구 황물로 175
	잠실 삼성 부품센터	02)3432-4440	서울 송파구 가락로 8
	㈜르노삼성 송파 잠실정비	02)420-3030	서울 송파구 백제고분로51길 29
	삼성오금센터	02)430-7901	서울 송파구 성내천로 77
	㈜르노삼성 서비스 잠실점	02)418-3066	서울 송파구 올림픽로 370
	금호상사	02)2653-0653-4	서울 양천구 목동중앙남로3가길 124
	르노삼성 서비스 양천신정점	02)2275-3000	서울 양천구 신월로 329
	목동삼성부품	02)2648-3900	서울 양천구 신월로 368
	동준상사	02)2068-2668	서울 영등포구 선유로 97

부품대리점: 협력점 (2/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
서울	대화유리㈜	031)907-4630	서울 용산구 원효로58길 15-4
	용산삼성부품	02)718-4041~2	서울 용산 청파로 330-1
	명신상사	02)373-7777	서울 은평구 응암로 277
	만능상사	02)975-8501	서울 중랑구 중랑역로 222
부산	우신유리㈜	051)809-2096	부산 강서구 경전철로 188번길 141-2
	흑백상사	051)271-4310	부산 강서구 명지새동네길1번길 10
	보승상사	051)516-8779	부산 금정구 수림로 26
	르노삼성 서비스코너 대연점	051)626-0081	부산 남구 유엔로 218
	부린상사	051)625-3002	부산 남구 조각공원로 34
	세인상사	051)465-5949	부산 동구 초량중로 66-2
	화림통상(동래사업소)	051)558-8417	부산 동래구 명륜로 51
	부산상사	051)558-4846	부산 동래구 명륜로45번길 18
	르노삼성 서비스코너 온천점	051)503-3203	부산 동래구 아시아대로 210
	경북상회	051)335-6262	부산 북구 기찰로 56
	르노삼성 지정정비 북구점	051)341-1400	부산 북구 의성로 85
	우성상회	051)315-2260	부산 사상구 가야대로 229-14
	르노삼성 사상 정비사업소	051)311-2400	부산 사상구 학감대로 184-1
	영일부품상사	051)264-6288	부산 사하구 을숙도대로 670
	태승상사	051)757-3380	부산 수영구 무학로 26
	르노삼성 남부산 정비사업소	051)759-3389	부산 수영구 수영로 624

구분	업체명	전화번호	주 소
부산	부산 개인택시조합	051)500-8500 051)500-8561	부산 연제구 월드컵대로 399
	대성상사(부산)	051)852-4831~2	부산 연제구 중앙대로 1164
	르노삼성 동삼점	051)404-3336	부산 영도구 절영로 495
	르노삼성 영도상사	051)418-0023	부산 영도구 태종로 153
	르노삼성 서비스코너 부암점	051)808-3367	부산 진구 동평로 181번길 6
	부호상사	051)817-1855	부산 진구 신천대로 184
	한진상사	051)804-3314	부산 진구 전포대로 216-1
	동래상사	051)526-6209	부산 해운대구 선수촌로 203
	르노삼성 서비스코너 해운대중점	051)741-3381	부산 해운대구 해운대로 767번길 14-8
	르노상사(인천)	032)544-3503	인천 계양구 까치말로49번길 11
인천	남동상사	032)873-6062	인천 남구 길파로 48
	정수상사	032)885-7748	인천 남구 제물량로24번길 79
	르노삼성 지정정비 주안점	032)428-2828	인천 남구 주안로 130
	르노삼성 지정정비 용현점	032)873-6363	인천 남구 한나루로477번길 3
	우정상사	032)437-9200	인천 남동구 남동대로 738
	㈜르노삼성 남동 정비사업소	032)579-6666	인천 남동구 논현고잔로 135번길22
	네비원	032)506-7850	인천 남동구 문화로115번길 48
	르노삼성지정정비 동인천정비	032)765-6122	인천 동구 염전로 10
	태오상사	032)525-0406	인천 부평구 길주로602번길 6
	르노카세리	032)506-7850	인천 부평구 부평북로 25

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungil.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (3/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
인천	르노삼성 서비스코너 만수점	032)469-3030	인천 남동구 인주대로 886, 1층
	르노삼성 서비스코너 인천일신점	032)518-3330	인천 부평구 일신로 65
	르노삼성 서비스코너 서인천점	032)564-3303	인천 서구 서곶로 364
	르노삼성 지정정비코너 석남점	032)574-3382	인천 서구 염곡로 297
	르노삼성 지정정비코너 마전점	032)567-7784	인천 서구 원당대로 635
	르노삼성서비스코너 송도점	032)834-8333	인천 연수구 능하대로 261
	한길상사	032)821-9996	인천 연수구 샘말로 106-7
광주	르노삼성 광산정비사업소췌	062)945-3000	광주 광산구 용아로 202
	하남상사	062)941-3999	광주 광산구 우산로 11
	㈜동양물산	062)674-2048	광주 남구 송암로42번길 5
	르노삼성 서비스코너 산수점	062)263-9261	광주 동구 필문대로 133
	르노삼성 서비스코너 북구 신안점	062)528-7009	광주 북구 서암대로 96
	르노삼성 서비스 북구점	062)573-3002	광주 북구 양산택지로 2
	종합부품(광주)	062)521-6868	광주 북구 자동차로 57
	㈜전일카튜닝	062)367-5779	광주 서구 무진대로 962
	광주상사	062)383-0760	광주 서구 상일로54번길 9-8
	르노삼성 서비스코너 쌍촌점	062)363-7667	광주 서구 천변좌화로 476
대구	르노삼성 서비스코너 서구점	062)456-9000	광수 서구 화개중앙로 134
	르노삼성 부품 대구대리점	053)654-3131	대구 남구 대명북계로 174-2
	르노삼성 서비스코너 본리점	053)572-3320	대구 달서구 구마로 132
	르노삼성 서비스코너 신당점	053)552-5846	대구 달서구 달구벌대로 1178
	르노삼성 서비스코너 대구죽전점	053)553-3302	대구 달서구 와룡로 244
	르노삼성 서비스코너 상인점	053)636-8100	대구 달서구 월곡로45길 5

구분	업체명	전화번호	주 소
대구	동운상사	053)638-3366	대구 달서구 조암남로 85
	르노삼성 서비스코너 다사점	053)592-3304	대구 달성군 다사읍 다사로 29
	에이스오토모티브	053)383-5939	대구 동구 공항로53길 2
	르노삼성 동대구 정비사업소췌	053)985-4427	대구 동구 동촌로 7
	안심삼성상사	053)961-3332	대구 동구 안심로 319
	르노삼성 지정정비코너 강북점	053)314-9300	대구 북구 칠곡중앙대로 523
	SM상사(대구)	053)312-1870	대구 북구 칠곡중앙대로45길 9
	르노삼성 지정정비코너 태전점	053)324-3301	대구 북구 학정로 73
	르노삼성 부품(대일유통)	053)556-5007-9	대구 서구 북비산로 98
	오케이통상	053)524-6669	대구 서구 와룡로 417
	르노삼성 서비스코너 평리점	053)557-3336	대구 서구 통학로 115
	삼일상사(대구)	053)744-6666	대구 수성구 국제보상로 980
	르노삼성 수성점	053)763-0333	대구 수성구 들안로 162
대전	르노삼성 만촌점	053)743-0403	대구 수성구 화랑로 162
	삼성부품 대양상사	042)626-5345	대전 대덕구 오정로76번길 81
	대전센타	042)623-7190	대전 동구 계족로512번길 24
	㈜솔라코니아	042)254-3370	대전 동구 한밭대로 1252
	㈜아우벤코리아	042)631-4334	대전 동구 한밭대로 1291
	미진상사	042)822-4141	대전 유성구 계룡로113번길 17
	르노삼성 서비스코너 반석점	042)825-0233	대전 유성구 복유성대로316번길 57
	㈜르노삼성 서대전정비사업소	042)546-0100	대전 유성구 유성대로 34
	㈜삼성보성상사	042)585-7520	대전 중구 대둔산로316번길 9

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungl.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (4/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
울산	경은상사	052)269-1452	울산 남구 꽃대나리로 73
	르노삼성 지정정비코너 울산신점	052)716-3000	울산 남구 돌길로 141
	미래전자	052)275-2211	울산 남구 번영로 166
	청진상사	052)221-2420	울산 남구 삼호로 21
	SK네트웍스 (㈜울산정비공장)	052)227-2940	울산 남구 처용로 108
	일광사	052)288-4402	울산 북구 명춘로 8
	백두상사	052)254-6562	울산 울주군 삼남면 교동로 40
경기	㈜원당센타	031)966-7474	고양시 덕양구 마상로114번길 18-4
	르노삼성 지정정비코너 덕양화점	031)978-7799	고양시 덕양구 성신로 6-23
	삼일사(고양)	031)971-3144	고양시 덕양구 용현로53번길 40
	동우카용품(양평사업소)	02)2676-3353	고양시 일산동구 일산로 205
	알에스엠코리아㈜	031)913-8245	고양시 일산서구 덕이로172번길 4-20
	㈜르노삼성 일산 정비사업소	031)911-9845~9 010-4607-9218	고양시 일산서구 법곶길115번길 82-25
	하안상사	02)89/-3456	경기 광명시 안새로2번길 15
	르노삼성 서비스코너 소하점	02)894-1500	경기 광명시 하안로 178
	㈜르노삼성 경기광주 정비사업소	031)797-0300	경기 광주시 곤지암읍 경충대로184번길 7-5
	르노삼성 서비스코너 경기광주점	031)798-5500	경기 광주시 광주대로 48
	㈜르노삼성 분당정비사업소	031)726-9800	경기 광주시 오포읍 신현로 60
	삼광센터	031)766-7630	경기 광주시 우포읍 양벌로 132
	르노삼성 지정서비스코너 교문점	031)553-3334	구리시 아차산로413번길 8
	르노삼성 원창센터	031)551-0581~2	구리시 안골로 10

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	㈜르노삼성 군포정비	031)391-0003	경기 군포시 고산로 138
	군포삼성상사	031)459-3353	경기 군포시 봉성로 108
	르노삼성 김포양곡점	031)985-6122	경기 김포시 양촌읍 양곡로 362
	하나로자동차서비스㈜	031)989-5717	경기 김포시 웅주물로 108
	동부삼성부품	031)559-9791	경기 남양주시 금곡로19번길 44
	북서울부품센터	070)4076-5275	경기 남양주시 진건읍 사릉로 432
	마석센타	031)594-7657~8	경기 남양주시 화도읍 묵현로 200
	삼성상사(부천)	032)665-0114	경기 부천시 소사구 경인로138번길 9
	르노삼성서비스코너 소사점	032)347-3030	경기도 부천시 소사구 경인로 365
	유진사	032)673-9777	경기 부천시 원미구 수도로76번길 16
	㈜분당삼성부품	031)786-0451	성남시 분당구 백현로144번길 15
	성남삼성	031)757-8484	경기 성남시 중원구 둔촌대로 236
	삼성부품센타(수원)	031)231-9989	수원시 권선구 경수대로409번길 19
	삼성상사㈜	031)221-3900	경기 수원시 권선구 권선로 770
	㈜영통정비사업소	031)211-7884	경기 수원시 영통구 매영로 142
	삼일상사	031)211-3704	경기 수원시 영통구 매탄로 208
	동우카용품(수원사업소)	031)214-7887	경기 수원시 영통구 삼성로 300
	르노삼성서비스코너 삼성로점	031)214-3316	경기 수원시 영통구 삼성로 301
	르노삼성서비스 북수원정비사업소	031)268-3333	경기 수원시 장안구 천천로 235
	시화한남상사	031)432-6675	경기 시흥시 군자천로 267
	르노삼성 와동점 서비스코너	031)486-1771	경기 안산시 단원구 와정로 88
	한남상사	031)419-6002	경기 안산시 상록구 충장로 8

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsung.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (5/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	르노삼성 서비스 공도정비주	031)653-3007	경기 안성시 공도읍 원승두길 10
	르노삼성 안성부품	031)675-2275	경기 안성시 서동대로 5086
	성진상사	031)468-3320	경기 안양시 동안구 갈산로 35-8
	㈜르노삼성 안양정비	031)442-3000 031)479-9542	경기 안양시 만안구 만안로 100
	양평삼성	031)773-3017 031)774-0016	경기 양평군 양평읍 경강로 1744
	㈜다이아몬드유리	031)881-6244	경기 여주시 가남읍 경충대로 1183
	르노삼성 지정정비코너 전국점	031)832-5222	경기 연천군 전국읍 평화로 479-1
	중앙상사	031)374-4050	경기 오산시 경기대로 211
	르노삼성 오산점	031)377-0175	경기 오산시 경기동로 6
	르노삼성 지정정비코너 삼미점	031)377-0052	경기 오산시 북삼미로 189
	㈜에스에스오토랜드	031)8021-7611	경기 용인시 기흥구 용구대로 2469 번길 164
	인덕상사	031)263-2581	용인시 수지구 신수로683번길 26
	르노삼성 용인정비	031)322-6833	용인시 처인구 금학로 521
	창유상사	031)339-6372	용인시 처인구 백옥대로 1289-3
	킴스상사	031)429-3388	경기 의왕시 전주남이길 37
	르노삼성 지정서비스 신곡점	031)844-0054	경기 의정부시 신곡로 72
	르노삼성 의정부 부품	031)878-2217	경기 의정부시 천보로569번길 6
	르노삼성 지정서비스코너 금오점	031)845-3030	경기 의정부시 추동로91번길 20
	충남상사	031)842-7305	경기 의정부시 태평로 224
	이천자동차부품	031)634-3100	경기 이천시 증신로 78
	르노삼성 서비스코너 파주교하점	031)957-0299	경기 파주시 파주로 584, 다-101

구분	업체명	전화번호	주 소
경기	㈜의영상사	031)945-8490	경기 파주시 평화로 45-6
	삼성제일상사	031)664-5510	경기 평택시 경기대로 707
	르노삼성 지정정비코너 송탄점	031)667-3599	경기 평택시 송탄로 238
	삼성송우센터	016)405-3765	경기 포천시 소흘읍 송우로 172
	르노삼성화성부품	031)227-8119	경기 화성시 봉담읍 덕우공단1길 31
	르노삼성 지정정비코너 반월점	031)202-9984	경기 화성시 삼성1로 292
충남	르노삼성 세종 부품	044)867-3326~7	세종특별자치시 조치원읍 세종로 2710
	르노삼성 지정정비코너 공주점	041)858-5802	충남 공주시 신금1길44-13
	공주상사	041)858-2178	충남 공주시 장척로 30
	삼성부품 논산점	041)735-5290	충남 논산시 부창동 195-27
	르노삼성 서비스코너 읍내점	041)358-3386	충남 당진군 당진읍 무수동로 63
	르노삼성 부품 당진점	041)355-8244	충남 당진시 채운동 (당진2동 37-7)
	르노삼성 서비스코너 보령점	041)931-5678	충남 보령시 대해로 42
	태영상사	041)935-2450	충남 보령시 대해로 47
	산반도상사	041)663-1425	충남 서산시 동서1로 74
	르노삼성 서비스 권곡점	041)532-8007	충남 아산시 변영로224번길 36
	르노삼성 아산부품	041)531-6868	충남 아산시 삼동로 101
	오토스테이션 (천안 서북구)	041)556-4030	충남 천안시 서북구 부성6길 40
	대기상사	041)551-2681	충남 천안시 천안대로 1024-4
	㈜르노삼성 천안정비사업소	041)556-9191	충남 천안시 천안대로 1112

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (6/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
충남	르노삼성 서비스코너 천안점	041)523-3940	충남 천안시 충절로 216
	르노삼성 천안부품	041)522-9966	충남 천안시 충절로 216
	르노삼성 부품대리점(홍성)	041)631-4335	충남 홍성군 금마면 충서로 1999
충북	단양종합상사	043)423-9081	충북 단양군 단양읍 삼봉로 223
	동다리 카센타	043)543-6593	충북 보은군 보은읍 삼산재방로 1
	대성상사(옥천)	043)733-3361	충북 옥천군 옥천읍 마장로 82
	르노삼성 서비스코너 제천점	043)648-9471	충북 제천시 명륜로 3길 9
	성원상사	043)646-2725	충북 제천시 신백로 124
	현 카 서비스	043)838-1739	충북 증평군 증평읍 삼보로 124
	차사랑	043)534-5507	충북 진천군 진천읍 문진로 1411-2
	르노삼성 서청주부품	043)284-0776~7	충북 청원군 남이면 양촌3길 8-23
	르노삼성 서비스코너 울랑점	043)241-3331	충북 청주시 상당구 공항로 132
	JS 카 튜닝	043)215-2222	충북 청주시 상당구 공항로 84
	르노삼성 서비스코너 서운점	043)250-3312	충북 청주시 상당구 대성로 45
	르노삼성 서비스코너 분평점	043)286-3334	충북 청주시 흥덕구 1순환로 1142
	삼오상사	043)232-3538	충북 청주시 흥덕구 2순환로 1033
	르노삼성 서비스코너 청주성화점	043)265-2355	충북 청주시 흥덕구 2순환로 1512
	르노삼성센터(청주)	043)260-2080	충북 청주시 흥덕구 서북로 35
	명성상사(충주)	043)853-8811	충북 충주시 두루봉길 16
경남	거제SM부품	055)632-6999	경남 거제시 고현로14길 67
	르노삼성 지정정비코너 장평점	055)637-6373	경남 거제시 신현읍 장평로 95

구분	업체명	전화번호	주 소
경남	르노삼성 서비스 거제점	055)638-0330	경남 거제시 연초면 효촌길 14
	신진상사	055)944-4037	경남 거창군 거창읍 거창대로 11-1
	르노삼성 서비스코너 거창점	055)945-5045	경남 거창군 거창읍 대평3길 23
	르노삼성 지정정비코너 고성점	055)673-8003	경남 고성군 고성읍 송학고분로 315
	르노삼성 서비스 대성점	055)321-4651	경남 김해시 구지로 108
	르노삼성 서비스코너 삼계점	055)333-1666	경남 김해시 김해대로 1814-11
	르노삼성 동김해 부품대리점	055)336-7887	경남 김해시 김해대로 2633
	쥘르노삼성 김해정비사업소	055)333-2626 070-7864-6379	경남 김해시 김해대로 2635번길 6
	르노삼성 서비스코너 장유점	055)335-3003	경남 김해시 삼문로57번길 4
	로직	055)324-9425	경남 김해시 전하로 279
	르노삼성 서김해 부품대리점	055)346-1998	김해시 진영읍 김해대로 566번길 3
	대삼상사	055)863-2323	남해군 남해읍 남해대로 2895-9
	신동아 종합부품(밀양)	055)356-7282	경남 밀양시 밀양대로 1807
	장원상사	02)2855-0199	사천시 정동면 정동중앙로 27-15
	르노삼성 서비스코너 물금점	055)366-6681	경남 양산시 물금읍 황산로 517
	명성상사(양산)	055)374-9932	경남 양산시 북안북6길 8
	르노삼성 서비스코너 양산점	055)374-3370	경남 양산시 양산역1길 7
	진화상사	055)364-6614	경남 양산시 웅상읍 웅상대로 941
	진주삼성상사	055)755-1125	경남 진주시 대신로 247-1
	르노삼성 서비스코너 초전점	055)763-3009	경남 진주시 말티고개로 129
	르노삼성 서비스코너 진주점	055)757-4533	경남 진주시 진주대로 951

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (7/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
경남	성남상사	055)761-6571	경남 진주시 큰들로 63
	르노삼성 녹산대리점	055)546-7600	경남 진해시 진해구 가락대로 261
	삼성상사(마산)	055)242-1225	경남 창원시 마산합포구 해안대로 497
	르노삼성 마산부품	055)232-2121	경남 창원시 마산회원구 내서읍 중리공단로 177
	새한부품부	055)256-2877	경남 창원시 마산회원구 봉암공단 5길 25
	르노삼성 서비스코너 양덕점	055)251-3777	경남 창원시 마산회원구 양덕로 112-2
	르노삼성 서비스코너 사파점	055)284-3386	경남 창원시 성산구 창이대로 706번길 4
	미래카프라자	055)276-5737	경남 창원시 의창구 남면로 7 르노삼성 창원사업소내 2층
	쥘르노삼성 서비스코너 사림점	055)274-5333	경남 창원시 의창구 사림로 158번길 26-12
	르노삼성 창원대리점	055)263-6049	경남 창원시 의창구 우곡로3번길 79
	르노삼성 서비스코너 봉곡점	055)288-3733	경남 창원시 의창구 원이대로279번길 20
	르노삼성 서비스코너 경화점	055)547-9907	경남 창원시 진해구 진해대로 680
	르노삼성 서비스코너 진해점	055)547-7730	경남 창원시 진해구 진해대로 1002
	동부상사	055)543-1009	창원시 진해구 천자로 413번길15
	르노삼성 서비스코너 통영점	070-8832-3209	경남 통영시 광도면 죽림3로 20
	통영 에스엠 부품	055)646-8448	경남 통영시 무전5길 12-14
	르노삼성 지정정비코너 하동점	055)884-6456	경남 하동군 하동읍 하마길 22
	르노삼성 지정정비코너 함양점	055)962-0553	경남 함양군 함양읍 한들로 259

구분	업체명	전화번호	주 소
경북	경산 자동차부품	053)812-6055	경북 경산시 대학로 32길39
	르노삼성 시지경산 사업소	053)817-1107	경북 경산시 압량면 대학로 405
	르노삼성 서비스코너 경주점	054)745-3309	경북 경주시 소금강로61번길 81
	이반 종합상사	054)771-6983	경북 경주시 초당길27번길 1
	도원수 모터샵	054)955-4558	경북 고령군 고령읍 대가야로 1340
	르노삼성 구미 정비사업소쥬	054)461-7777	경북 구미시 1공단로3길 95
	르노삼성 부품 구미점	054)465-2387-8	경북 구미시 1공단로3길 95
	르노삼성 카프라이프	054)442-5223	경북 구미시 아은로 541
	르노삼성 부품 김천점	054)433-3101	경북 김천시 신음3길 2
	대중상사	054)535-3221	경북 상주시 중앙로 269
	경안부품	054)856-3600	경북 안동시 경북대로 180
	진영상사	054)732-4268	경북 영덕군 영덕읍 하저길 15
	삼성상사(영주)	054)635-0630	경북 영주시 구성로 101
	남부부속상회	054)331-7700	경북 영천시 최무선로 225
	동경상사	054)783-1963	경북 울진군 울진읍 월변6길3
	에이스자동차 부분정비업	054)834-5551	경북 의성군 의성읍 북부길 40
	르노삼성 지정정비코너 상도점	054)283-3031	경북 포항시 남구 상공로 23
	르노삼성 서비스코너 포항점	054)274-3334	경북 포항시 남구 새천년대로 339
	르노삼성 포항 정비사업소쥬	054)286-1800	경북 포항시 남구 연일읍 등문로 88
	재경상사	054)272-3533 054)272-3540	경북 포항시 남구 중앙로 42
	르노삼성 서비스코너 장성점	054)246-3993	경북 포항시 북구 새천년대로 1329
	대덕상사	054)282-0949	경북 포항시 북구 새천년대로 549-3

부품대리점: 협력점 (8/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
전남	르노삼성 지정정비코너 고흥점	061)834-9780	전남 고흥군 고흥읍 고흥로 1879
	에스엠상사	061)793-6547 061)793-6666	전남 광양시 강변로 157
	영산포상사	061)333-4092	전남 나주시 삼영1길 23
	르노삼성 서비스코너 남암점	061)287-1193	전남 목포시 남암2로9번길 9-16
	르노삼성 서비스코너 하당점	061)282-9988	전남 목포시 백련대로 231
	대륙 자동차부품	061)243-4212	전남 목포시 삼학로 191
	르노삼성 지정정비코너 무안점	061)453-2114	전남 무안군 무안읍 무안로 438-1
	르노삼성 서비스코너 순천점	061)744-3266	전남 순천시 구암1길 6
	르노삼성 순천 부품	061)745-7401	전남 순천시 서면 화정길 51
	엔젤 종합부품	061)722-0258	전남 순천시 순광로 20
	한일유리	061)725-1687	전남 순천시 해룡면 해룡로 886-20
	(주)종합상사(여수)	061)663-2573	전남 여수시 연동8길 19-1
	르노삼성 서비스코너 영광점	061)351-1479	전남 영광군 영광읍 물무로 64
	벨엘 카센터	061)552-4975	완도군 완도읍 개포로135번길 56
	르노삼성 지정정비코너 장흥점	061)862-6966	전남 장흥군 장흥읍 남부관광로 35
	애니카랜드 진도점	061)544-6331	전남 진도군 진도읍 남동1길 60
	지원상사	061)537-2380	전남 해남군 해남읍 읍사무소길 41
	동아모터스(화순)	061)371-8252	전남 화순군 화순읍 서양로 469
전북	르노삼성 지정정비코너 수송점	063)465-3096	전북 군산시 신평안길 16-2
	르노삼성 지정정비코너 산북점	063)468-0110	전북 군산시 원산북1길 4
	군산상사	063)443-1569	전북 군산시 진포로 175
	종합부속(김제)	063)542-1313	전북 김제시 동서로 74

구분	업체명	전화번호	주 소
전북	대일상사	063)625-5412	전북 남원시 총정로 127
	무주 번호판 제작소	063)322-6488	전북 무주군 무주읍 한동루로 300-5
	익산 모터스	063)854-6779	전북 익산시 서동로 77
	르노삼성 서비스코너 송천점	063)252-5885	전북 전주시 덕진구 권삼득로 430
	르노삼성 호성점	063)247-7777	전북 전주시 덕진구 동부대로 784
	삼성사랑	063)254-1026	전북 전주시 덕진구 뱃골로 30
	르노삼성 전주정비사업소	063)211-1125	전북 전주시 덕진구 서귀로 11
	르노삼성 혁성	063)212-5336	전북 전주시 덕진구 신행로 41-2
	오토스테이션(전주 완산)	063)221-9771	전북 전주시 완산구 서원로 177
	쓰리엠 선틱 서영	063)221-3387	전북 전주시 완산구 신촌2길1
	르노삼성 서비스코너 완산점	063)228-7007	전북 전주시 완산구 유연로 306
	르노삼성 서비스코너 전주효자점	063)232-8998	전북 전주시 완산구 천절로 219
	대진상사(정읍)	063)535-2722	전북 정읍시 총정로 365
강원	대양상사	033)652-2266	강원 강릉시 강변로534번길 37
	보원상사	033)652-3621	강원 강릉시 경강로2334번길 3
	대영 자동차정비	033)681-6622	강원 고성군 간성읍 간성로 116
	르노삼성(동해)	033)521-1749	강원 동해시 효가로 42
	미래상사	033)636-9308	강원 속초시 선사로1길 6-1
	양구 애니카 제일	033)481-9011	강원 양구군 양구읍 청춘로 29
	애니카랜드 영월점	033)375-7667	강원 영월군 영월읍 영월로 2062
	르노삼성 서비스코너 원주점	033)766 5561	강원 원주시 서원대로 432

*최신 현황은 당사 홈페이지(www.renaultsamsungM.com)내 서비스 안내란에서 확인 하실 수 있습니다.

부품대리점: 협력점 (9/9)

구분	업체명	전화번호	주 소
강원	르노삼성 원주 부품	033)742-1850	강원 원주시 평원로 95
	대성상사(원주)	033)744-5433	강원 원주시 호저면 원문로 383
	정서 바로 정비	033)563-8272	강원 정서군 정서읍 정서로 1225
	르노삼성 갈말점	033)452-8111	강원 철원군 갈말읍 명성로125번길 4
	르노삼성 서비스코너 학곡점	033)263-0951	강원 춘천시 동내면 학곡동2길 5
	춘천동우상사	033)255-7300	강원 춘천시 소양로 21
	르노삼성 서비스코너 춘천점	033)264-3339	강원 춘천시 지석로 5
	춘천모범	033)254-4986	강원 춘천시 춘천로407번길 25-8
	르노삼성 부품(태백)	033)553-7230	강원 태백시 황지로 103
	평창 모터스	033)333-0500	강원 평창군 평창읍 평창중앙로 249
	르노삼성 홍천점	033)432-7009	강원 홍천군 홍천읍 소옥개로 4
	서귀포 삼성부품	064)732-7039	제주 서귀포시 516로 133
제주	제주 삼성부품	064)753-3007	제주 제주시 연북로 668
	(주)르노삼성 제주 정비사업소	064)713-1100	제주 제주시 연삼로 75

색인

ㄱ

가솔린 차량의 특징	2.9
개인별 맞춤형환경 자동 메모리	1.64
개인별 맞춤형환경 자동 메모리 메뉴	1.64

견인

고장	5.27 - 5.28
견인링	5.28
경고등	1.46 → 1.49, 1.52 → 1.63
경고음	1.8
경사로 밀림 방지 장치(HSA)	2.31
경음기(horn)	1.78
계기판	1.44 → 1.63
계기판 메시지	1.54 → 1.63
공구키트	5.3
공해방지를 위한 조언	2.18 → 2.20
글로브 박스	3.36
급브레이크	2.27 → 2.30
긴급출동 서비스	7.7

ㄴ

내장

유지관리	4.26 - 4.27
냉각수	1.50
냉각수/브레이크 오일/워셔 액 :	
냉각수	4.18
브레이크 오일	4.19
앞유리 워셔	4.18
앞유리 워셔 탱크	4.18

ㄷ

데이타임 러닝 램프	5.13
도난 방지 경보	1.13
도어	1.8 - 1.9

도어 열기	1.8 - 1.9
도어 잠금	1.2 → 1.7, 1.10 - 1.11
도어 잠금해제	1.2 → 1.7, 1.10 - 1.11
뒷좌석 안전장치	1.28

ㄹ

램프 :

계기판	1.79
내부	3.19 → 3.21, 5.16 → 5.18
방향지시등	5.15
번호판 램프	5.15
상향 헤드램프	1.80
안개등	1.81
외부	1.79 → 1.81
정지등	5.14
차폭등	1.79
헤드 램프	1.79
후진등	5.14
램프 켜짐 알림 경고음	1.81
램프와 시그널	1.79 → 1.81
리어 램프와 사이드 램프	
전구 교환	5.14 - 5.15
리어 시트	3.31 - 3.32
리어 파워 선블라인드	3.18

ㄴ

맵 램프	3.19 → 3.21
무게	6.7
무상대차 서비스	7.7

ㄷ

바이-제논 헤드램프	1.82
방향 지시등	1.78
배터리	4.21 - 4.22

색인 (계속)

고장.....	5.21 → 5.23
변속	2.48 → 2.51
보조 안전장치	1.24 → 1.27, 1.30 - 1.31
보증수리	7.2 - 7.3
브레이크 패드	2.12
비상 브레이크 지원 시스템	2.27 → 2.30
비상점멸 표시등	1.78
비상키	1.3

ㅅ

사각지대: 경고장치	2.43 → 2.45
사이드 미러	1.65 - 1.66
선루프	3.13 → 3.16
선바이저	3.17
선블라인드	3.17 - 3.18
송풍	3.6 → 3.11
송풍구	3.2 - 3.3
수동 모드	2.49
스마트카드	
배터리	5.24
사용	1.4 → 1.7
스마트카드 배터리	5.24
스티어링 휠	
조정	1.41 - 1.42
스페어 타이어	5.2 - 5.3
스포츠 모드	2.52
스피드 리미터	2.32 → 2.34
시가 라이터	3.27 - 3.28
시계	1.43
시운전	2.2
시프트 패들	2.49
실내등	3.19 → 3.21, 5.16 → 5.18

ㅇ

안개등	5.13
안전벨트	1.21 → 1.27
안전벨트 프리텐셔너	1.24 → 1.27
암레스트	
리어 시트	3.24
프론트 시트	3.23
앞유리/뒷유리 김서림 제거	3.9 - 3.10
앞좌석 시트 조절	1.16 → 1.18
매뉴얼 시트	1.16
파워 시트	1.16
엑세서리	5.25
어린이 안전	1.9, 1.34 → 1.40
어린이 안전장치/시트	1.34 → 1.40
어린이 탑승	1.34 → 1.40
어린이용 보조시트	1.34 → 1.40
에어백	1.24 → 1.27, 1.30 - 1.31
에어컨	3.6 → 3.12
엔젤센터	7.5
엔진	
정보	6.6
엔진 START/STOP 버튼	2.5 → 2.8
엔진 시동	2.5 → 2.8
엔진 오일	4.14
엔진 오일량	4.14 - 4.15
엔진 이모빌라이저	1.13
엔진 정지	2.8
연료	
등급	1.85 - 1.86
주입	1.86
연료 절약	2.18 → 2.20
연료 주입구 캡	1.85
연료 탱크 용량	1.85 - 1.86

색인 (계속)

연료량	1.50
예약성비	7.6
온도 조절	3.6 → 3.11
와이퍼/워셔	1.83 - 1.84
와이퍼 블레이드	5.26
외기온도	1.43
운전석 이지 액세스	1.19
운전석 자세 조정	1.21
원터치 트리플 방향 지시등	1.78
유지보수 :	
차체	4.23 → 4.25
일상점검	4.5 - 4.6, 4.6

ㅈ

자동변속기 변속레버	2.48 → 2.51
작동 불량	5.30 → 5.36
재떨이	3.27 - 3.28
잭업	5.3
전구 교환	5.12 → 5.15
전구 교환	5.11, 5.14 - 5.15
전자식 파킹 브레이크	2.13 → 2.16
주차 보조 센서	2.39
주행 ... 2.2, 2.5 → 2.8, 2.18 → 2.20, 2.27 → 2.30, 2.48 → 2.51	
중앙 도어 잠금장치	1.11 - 1.12

차

차량 인증 플레이트	6.2 → 6.4
차량 정보	6.2 → 6.5
차속 감응 오토 도어록	1.12
촉매 변환 장치	2.9
충전 밸브	2.3

취출 밸브	2.3
측면 안전상지	1.29
치수	6.5

ㅋ

컨트롤	1.44 - 1.45
크루즈 컨트롤	2.35 → 2.38

타

다이어	5.7 → 5.10
타이어 공기압	4.20, 5.8
타이어 공기주입 키트	5.4 → 5.6
테일게이트	3.33 → 3.36

파

파워 스티어링	1.41 - 1.42
파워 스티어링 오일	4.18
파워 아웃렛	3.27 - 3.28
파워 윈도우	3.13 → 3.16
펑크	5.2 - 5.3
페인트작업 유지관리	4.23 → 4.25
표시창	1.50
퓨즈	5.19 - 5.20
프론트 시트	1.20
운전석 메모리	1.19
필터	4.19

헤

헤드램프 전구 교체	5.11 - 5.12
헤드램프 에스코트 기능	1.81
헤드램프 패싱	1.78
헤드레스트	1.14 - 1.15, 3.29 - 3.30

색인 (계속)

화물 운송	
트렁크 내	3.26
화장거울	3.17 – 3.18
후드	4.13
후방 카메라	2.46 – 2.47
휠 (안전)	5.7 → 5.9
휠 너트 렌치	5.3
휠 볼트 캡 리무버	5.3
히팅 시스템	1.20, 3.6 → 3.11

A

ABS	2.27 → 2.30
-----------	-------------

L

LPG 차량의 특징	2.10 – 2.11
------------------	-------------

T

TCS (트랙션 컨트롤)	2.27 → 2.30
---------------------	-------------