

목 차

- 계기판 5-2
- 각종 게이지 및 표시창 5-3
- 각종 경고등 및 표시등 5-5

5

계기판

1단원

2단원

3단원

4단원

5단원

6단원

7단원

8단원

9단원

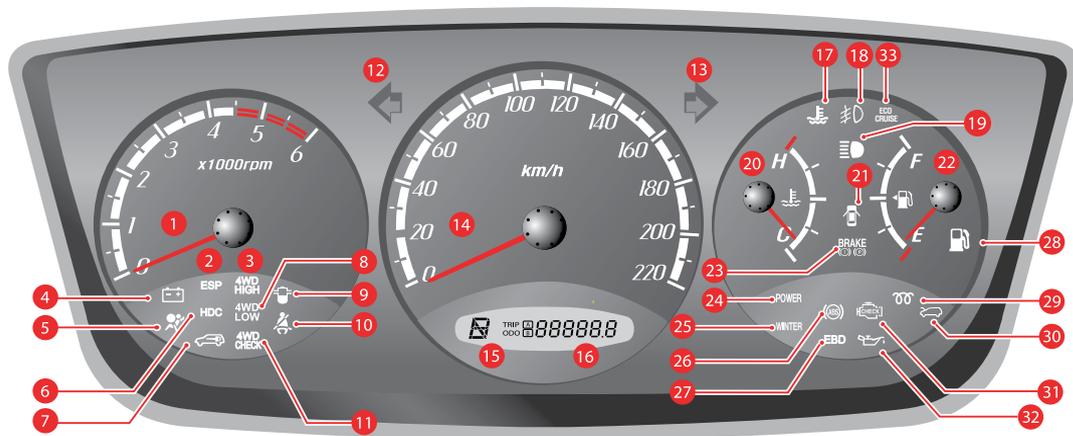
10단원

11단원

12단원

13단원

14단원



- | | | |
|----------------------------|------------------------|--------------------------|
| 1. 엔진 회전수(RPM) 게이지 | 12. 좌측 방향지시등 표시등 | 23. 주차브레이크 및 브레이크 오일 경고등 |
| 2. ESP 경고등 | 13. 우측 방향지시등 표시등 | 24. 파워(POWER) 모드 표시등 |
| 3. 고속 4륜구동 표시등(4WD HIGH) | 14. 차량 속도 게이지 | 25. 윈터(WINTER) 모드 표시등 |
| 4. 충전 경고등 | 15. 선택레버 위치 표시등(자동변속기) | 26. ABS 경고등 |
| 5. 에어백 경고등 | 16. 구간거리 및 적산거리 표시 | 27. EBD 경고등 |
| 6. HDC 작동 표시등 | 17. 엔진 과열 경고등 | 28. 연료 부족 경고등 |
| 7. 이모빌라이저 표시등 | 18. 안개등 작동 표시등 | 29. 예열 표시등 |
| 8. 저속 4륜구동 표시등(4WD LOW) | 19. 전조등 상향 표시등 | 30. 엔진 후드 열림 경고등 |
| 9. 수분 분리 경고등 | 20. 엔진 냉각수 온도 게이지 | 31. 엔진 점검 경고등 |
| 10. 시트벨트 경고등 | 21. 도어 열림 경고등 | 32. 엔진 오일압력 경고등 |
| 11. 4륜구동 점검 표시등(4WD CHECK) | 22. 연료 게이지 | 33. 크루즈 컨트롤 표시등 |

각종 게이지 및 표시창

엔진 회전수 게이지



엔진의 1분당 회전수를 표시합니다. 지침이 가리키는 숫자에 1,000을 곱하면 현재의 엔진 회전 속도가 됩니다.



경고

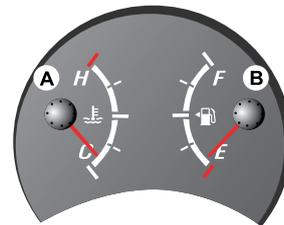
안전한 주행을 위해, 지침이 적색 구간으로 들어가지 않도록 하십시오.

속도 게이지



차량의 주행 속도를 표시합니다.

냉각수 온도/연료 게이지



냉각수 온도 게이지(A)

엔진 냉각수의 온도를 표시합니다.

연료 게이지(B)

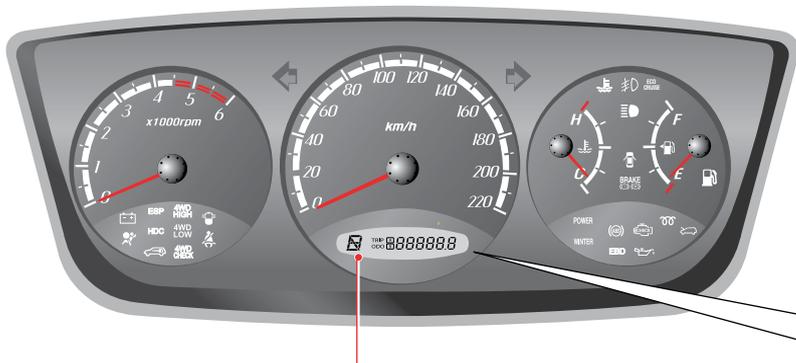
남아있는 연료의 양을 표시합니다. E부근에 가까워지면 연료를 보충하십시오.



주의

냉각수 온도 게이지의 지침이 엔진 과열 범위(H) 부근을 가리키면 즉시 안전한 장소에 차량을 정지시키고 엔진을 식히십시오. 엔진이 과열된 상태에서 계속 주행하면 엔진이 손상됩니다.

선택레버 위치 / 기어단수 / 구간거리 표시창



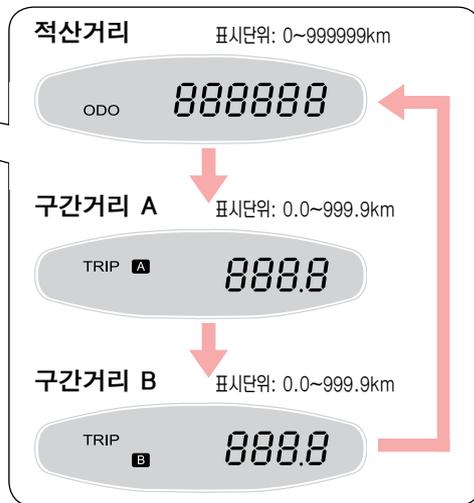
선택레버 위치 및 기어단수 표시창(자동변속기 차량)

자동변속기의 선택레버 위치에 따라 아래와 같이 표시됩니다.



구간 및 적산 거리 표시창

센터 패널의 트립(TRIP/RESET) 스위치를 누를 때 마다 아래와 같이 전환됩니다. 구간거리 표시 상태에서 스위치를 길게 누르면 구간거리가 리셋됩니다.



참고 차량 출고시 적산거리계 (ODO)가 50km미만이면 정상입니다.

각종 경고등 및 표시등

충전 경고등



시동 스위치 “ON” 시 점등되었다가 시동이 걸리면 소등됩니다.

시동 후에도 이 경고등이 꺼지지 않거나 주행 중에 점등되면 충전 시스템에 이상이 있는 것이므로 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

에어백 경고등



시동 스위치 “ON” 시 점등 또는 점멸되었다가 시스템에 이상이 없으면 소등됩니다.

시동 후에도 이 경고등이 꺼지지 않거나 주행 중에 점등되면 에어백 시스템에 이상이 있는 것이므로 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

참고 상세한 에어백 관련 정보는 “시트벨트 및 에어백” 편을 반드시 참고하십시오.

ESP 경고등



ESP OFF 스위치를 눌러 ESP 기능을 해제하면 ESP 경고등이 점등됩니다. 또한 ESP 기능이 작동중일 때에는 ESP 경고등이 점멸합니다.

ESP 기능을 해제시키지 않았는데도 ESP 경고등이 점등되어 있으면 시스템 고장이므로 가까운 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으시기 바랍니다.

차량 자세 조정 시스템(ESP : Electronic Stability Program)에 관한 자세한 내용은 4단원의 ESP OFF 스위치 내용을 참고하십시오.

HDC 작동 표시등



HDC 스위치를 누르면 HDC 작동 대기 상태로 전환되면서 계기판에 녹색 HDC 표시등이 점등됩니다. 다시 한번 HDC 스위치를 누르면 계기판에 HDC 표시등이 소등되면서 HDC 기능이 해제됩니다.

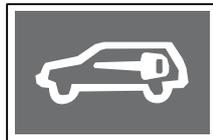
HDC 대기 상태에서 HDC가 작동중일 때에는 녹색 HDC 표시등이 점멸합니다. 만약, HDC 관련 시스템이 과열되거나 관련 시스템에 이상이 있을 경우에는 적색 HDC 표시등이 점등됩니다.

보다 자세한 내용은 4단원 스위치 내용중 HDC 스위치 내용을 참조하십시오.



적색 HDC 표시등이 점등되어 있으면 HDC 시스템이 과열된 상태이거나 고장난 상태입니다. HDC 관련 장치가 충분히 냉각된 후에도 적색 HDC 작동 표시등이 점등되어 있으면 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

이모빌라이저 표시등



이모빌라이저 장착 차량에서 엔진 시동시 시동키와 엔진 컨트롤 유닛이 서로 통신할 때 약 0.5초간 점등됩니다.

이모빌라이저 키와 엔진 컨트롤 유닛간의 통신시간은 경우에 따라 다르기 때문에 통신시간이 짧은 경우, 이모빌라이저 작동 표시등이 점등되지 않습니다.



이모빌라이저 작동 표시등이 계속 점멸하면 이모빌라이저 시스템에 이상이 있는 것이므로 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

시트벨트 경고등



시트벨트를 착용하지 않고 시동키를 “ON” 으로 돌리면 경고음이 울리면서 6초간 경고등이 점멸합니다. 이때 시트벨트를 착용하면 경고음 울림이 멈춥니다.

고속 4륜구동 표시등



고속 4륜구동(4H)으로 전환이 완료되면 점등됩니다.

고속 4륜구동 표시등(4WD HIGH)이 점멸하면 고속 4륜구동 상태(4H)로 전환중임을 나타냅니다.

저속 4륜구동 표시등



저속 4륜구동(4L)으로 전환이 완료되면 점등됩니다.

저속 4륜구동 표시등(4WD LOW)이 점멸하면 저속 4륜구동 상태(4L)로 전환중임을 나타냅니다.

4륜구동 점검 표시등



4륜구동 장치에 이상이 있을 경우 점등됩니다.



계기판에 4륜구동 점검 표시등(4WD CHECK)이 점등되면 4륜구동 장치에 이상이 있는 것이므로 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

엔진 과열 경고등



엔진 냉각수 온도가 높으면 엔진 과열 경고등이 점멸하면서 부저가 울립니다. 경고등이 점멸하면 차량 주행을 삼가하시고 차량을 안전한 곳에 정차시켜 엔진을 식히십시오. 자세한 내용은 11단원의 엔진이 과열되었을 때의 대처방법을 참고하시기 바랍니다.



주의

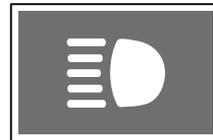
엔진 과열 경고등이 점멸하면서 부저가 울리거나 냉각수 온도 게이지의 지침이 엔진 과열 범위(H)부근을 가리키면 즉시 안전한 장소에 차량을 정지시키고 엔진을 식히십시오. 엔진이 과열된 상태에서 계속 주행하면 엔진이 손상될 수 있습니다. 엔진을 충분히 식힌 후, 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

프론트 안개등 작동 표시등



미등 또는 전조등이 점등된 상태에서 라이트 스위치의 프론트 안개등 스위치를 ON위치로 돌리면 프론트 안개등이 점등됩니다. 이때 계기판에 프론트 안개등 작동 표시등이 점등됩니다.

전조등 상향 표시등



전조등을 상향(하이빔)으로 작동하면 계기판에 전조등 상향 표시등이 점등됩니다.



경고

상향등을 켜고 주행하면 마주 오는 차량의 운전자 시야를 방해하여 안전 운행에 지장을 줄 수 있으므로 상향등은 야간 주행시 주변이 어둡거나 전방 상황을 예측하기 힘들 때에만 사용하십시오.

도어 열림 경고등



도어 또는 테일게이트가 열려있거나 완전히 닫히지 않았을 경우에 도어 열림 경고등이 점등됩니다.



경고

도어 및 테일게이트가 열려져 있는 상태에서 주행할 경우, 승차자의 안전에 심각한 위험을 초래할 수 있으므로 도어 및 테일게이트의 닫힘 상태를 확실히 확인한 후 주행하십시오.



주의

액티브 스포츠의 경우에는 도어가 닫혀져 있는 상태에서 화물 데크의 테일게이트가 열려져 있어도 도어 열림 경고등이 점등되지 않습니다.

주차 브레이크 및 브레이크 오일 경고등



주차 브레이크가 작동되고 있거나 브레이크 오일이 부족할 경우 점등됩니다.



주의

주차 브레이크가 작동된 상태에서 주행을 하게 되면(10km/h 이상의 속도에서 2초 이상 지속) 경고등 점멸과 함께 경고음이 발생합니다. 이럴 경우 즉시 정차하고 주차 브레이크를 해제한 후 주행하십시오.



경고

주차 브레이크를 해제 했음에도 주차 브레이크 경고등이 계속 점등되어 있으면 브레이크 오일이 부족한 것이므로 즉시 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오. 브레이크 오일이 부족하면 브레이크 유압을 정상적으로 전달하지 못하므로 브레이크 성능이 저하됩니다.

연료 부족 경고등



잔류 연료량이 적으면 점등됩니다. 그러나 차량상태나 경사도 등에 따라 경고등이 점등되는 시기에 다소 차이가 날 수 있습니다.

가급적 연료 부족 경고등이 점등되기 전에 연료를 보충해 주십시오.

만약, 점등되었을 시에는 장거리 주행을 삼가하시고 즉시 연료를 보충해 주십시오.



주의

연료가 적은 상태에서 급경사 및 요철도로 주행시 경고등이 점등될 수 있습니다.

파워(POWER)모드 표시등



자동변속기 차량의 선택레버 옆에 있는 모드 스위치 **P**부위를 누르면 파워 모드로 전환되면서 표시등이 점등됩니다.

파워 모드 상태에서는 구동력이 최대가 되는 시점에서 변속이 이루어 집니다. 추월시와 같이 가속이 필요할 때나 오르막길 주행 등 큰 구동력이 필요할 때 사용하십시오.



경고

변속기가 과열되었을 때에는 파워(POWER) 모드 표시등이 점멸합니다. 이 때에는 차량을 정차하여 냉각시켜 주십시오.

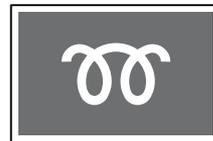
윈터(WINTER)모드 표시등



자동변속기 차량의 선택레버 옆에 있는 모드 스위치 **W**부위를 누르면 윈터 모드로 전환되면서 표시등이 점등됩니다.

윈터 모드는 겨울철 미끄러운 노면에서 출발시 구동바퀴의 미끄러움을 감소시키기 위해 사용됩니다.

예열 표시등



엔진시동을 위해 시동키를 ON위치로 돌리면 표시등이 점등되면서 엔진 연소실을 예열시킵니다. 예열 표시등이 소등된 후 시동을 거십시오.



주행 중 예열 표시등이 점등될 경우 또는 시동이 원활하게 걸리지 않을 경우에는 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

ABS 경고등



시동키를 ON으로 돌리면 켜졌다가 장치에 이상이 없으면 꺼집니다.

경고

- 시동후에도 경고등이 소등되지 않거나 주행중 경고등이 점등되면 ABS 관련 장치에 이상이 발생한 것으로 ABS 기능은 작동하지 않고 일반 브레이크 기능만 작동하는 것입니다. 이럴 경우, 신속히 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.
- ABS는 급제동시에 차륜이 잠겨서 차량을 조향할 수 없는 상황이 되는 것을 방지하기 위한 장치입니다. 따라서 ABS 장치는 제동 거리에는 크게 영향을 미치지 않습니다.

주의

ABS 장착 차량은 엔진 시동후 초기 주행시 내부 유압장치에 강제로 유압을 보내 이상이 없는지 점검하는 자기진단 기능이 있습니다. 이때 브레이크 페달에 진동과 소음이 발생할 수 있습니다. 이는 ABS가 정상적인 작동을 수행하고 있음을 나타냅니다.

EBD 경고등



시동키를 ON으로 돌리면 켜졌다가 장치에 이상이 없으면 꺼집니다. EBD에 이상이 있으면 경고등이 점등됩니다.

경고

경고등이 계속 점등되어 있으면 EBD관련 장치에 이상이 있는 것이므로 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

엔진 후드 열림 경고등



엔진 후드가 열렸을 경우 점등됩니다.

경고

엔진 후드가 완전히 닫히지 않은 채로 주행할 경우 주행중 엔진 후드가 들려 운전자의 시야를 가리게 되어 사고 위험에 처할 수 있습니다.

엔진후드가 완전히 닫힌 상태에서 주행하십시오.

엔진 점검 경고등



이 경고등은 엔진제어 관련 각종센서 및 장치들에 이상이 있을 경우 점등됩니다. 점등되거나 간헐적으로 점등될 경우 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.



경고

계기판에 엔진 점검 경고등이 점등될 경우 엔진 구동력이 감소되거나 엔진 시동이 꺼지는 증상 등이 나타날 수 있습니다. 이러한 증상은 차량 시스템을 보호하기 위해 시스템 안전모드로 진입하는 것입니다. 이럴 경우 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.



주의

연료 소진으로 인한 엔진 정지 후 연료를 보충하여 재운행시 엔진 점검 경고등이 점등되면, 일정주행거리(약 30km)를 주행하는 동안 출력저하가 발생할 수 있습니다.

엔진오일 압력 경고등



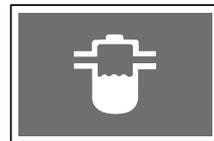
시동키를 ON으로 돌리면 켜졌다가 시동 후 소등됩니다.



경고

엔진오일 압력에 이상이 있을 경우 점등됩니다. 계속 점등된 상태에서 운행하면 엔진에 심각한 손상이 발생하니, 즉시 운행을 중지하고 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.

수분 분리 경고등



이 경고등이 점등되면 경고 부저음이 발생하며 차량 구동력이 감소합니다. 이러한 경고등 점등, 경고음 발생, 엔진 구동력 감소 증상은 연료 필터의 수분 분리 장치에 일

정 이상의 수분이 차있다는 것을 알리기 위함입니다. 이럴 경우 즉시 연료필터 내의 수분을 제거한 후 주행에 주십시오.

수분 분리 작업을 수행하고 나면 계기판의 수분 분리 경고등이 소등됩니다.

연료 필터내의 수분을 제거하는 방법은 11단원 연료 필터내 수분분리 작업 내용을 참조하시기 바랍니다.



경고

- 수분 분리 경고등이 점등된 상태에서 계속 주행하게 되면 차량 연료계통에 치명적인 손상을 주게 됩니다. 반드시 신속한 조치를 취하여주십시오.
- 수분이 다량 함유된 불량연료를 사용할 경우 수분 분리 경고등이 일찍 점등되면서 차량 연료 계통에 치명적인 손상을 주게 됩니다. 절대로 불량연료를 사용하지 마십시오.
- 연료 필터내의 수분을 제거한 후에도 경고등 점등, 경고음 발생, 엔진 구동력 감소 증상이 나타나면 즉시 당사 정비사업장에서 점검 및 정비를 받으십시오.
- 연료 필터내의 수분을 제거한 후에는 반드시 프라이밍 펌프가 단단해질 때까지 여러번 눌러 주신 후 시동을 거십시오.

크루즈 컨트롤 표시등



크루즈 컨트롤 스위치를 작동시키면 녹색 램프가 점등됩니다. 크루즈 컨트롤 스위치를 OFF 시키면 크루즈 컨트롤 표시등이 소등되면서 크루즈 컨트롤 기능이 해제됩니다.



경고

주행 중 지나치게 표시등을 주시하면, 운전자의 주의가 산만해져 사고의 위험이 있으므로 주의가 필요합니다.

