



Script 2

**Controle
in de auto**



Bedieningsorganen en controlelampjes

Wat

Bedieningsorganen en controlelampjes

Hoe:

Bedieningsorganen blindelings weten te vinden en waarvoor ze dienen. Op controlelampjes als geautomatiseerd op kunnen reageren.

Waarom:

Bedieningsorganen en controlelampjes mogen jouw aandacht niet opeisen.



Ontdek in de auto waarvoor de knoppen en schakelaars op nevenstaande afbeelding dienen?



Wat is ergonomie?

Waarom is het handig dat deze schakelaars aan het stuur zitten?



Wat kun je met deze schakelaars aan het stuur?



Deze knop is voor de acieven lane assist. Het gebruik van rijhulpsystemen komt verderop in de opleiding aan de orde.

Bedieningsorganen en controlelampjes



Met de schakelaars op nevenstaande afbeelding bedien je de adaptive cruisecontrol.

Wat is een cruisecontrol?
Wat betekent adaptive?



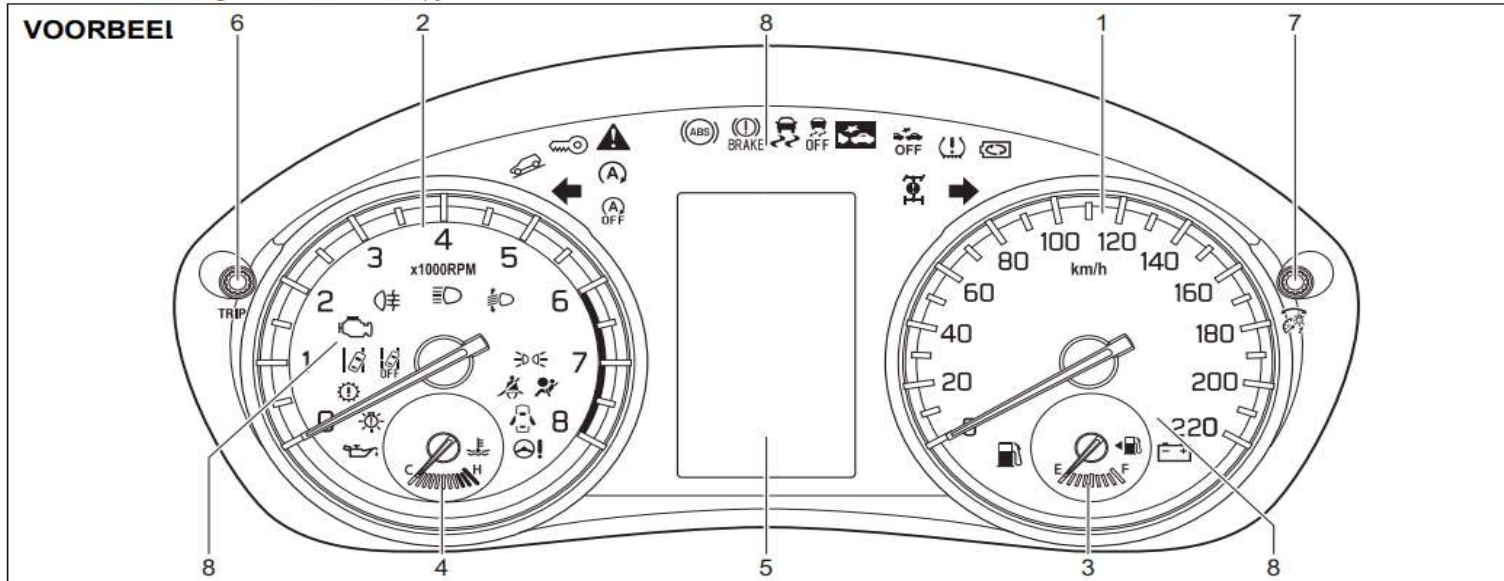
Waarvoor dient schakelaar / knop...

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

11 is een display waarop je kunt zien wat je met de knoppen 1 tot en met 10 hebt gedaan.

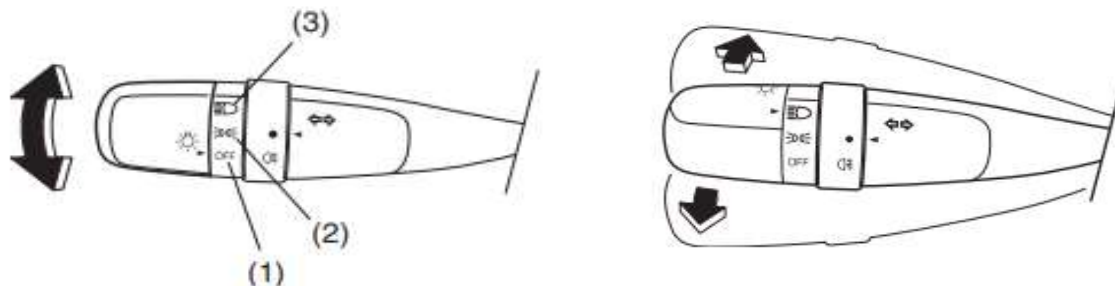
Bedieningsorganen en controlelampjes

1. Snelheidsmeter
2. Toerenteller
3. Brandstofmeter
4. Temperatuurmeter
5. Informatiedisplay
6. Dagtelkeuze knop
7. Weergavekeuze knop
8. Waarschuwings- en controlelampjes

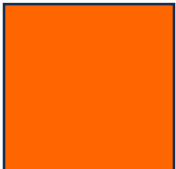


In de auto wijzen we op nevenstaande afbeelding aan waar welk controlelampje voor dient. Ook wijzen we aan waar welke meter voor dient. Op de display 5 kunnen we met knop 7 kiezen welke informatie we willen zien.

Wat met de schakelaar nog meer kan dan richting aangeven. Uitproberen om erachter te komen.



Bedieningsorganen en controlelampjes



Wat:
Groen oplichtende controlelampjes:

Hoe:
Weergave van ingeschakelde verlichting, cruisecontrol, richtingaanwijzers

Waarom:
Antwoord op wat je hebt ingeschakeld of niet.



Wat:
blauwe oplichtend controlelampje:

Hoe:
Ben je bewust van dat je groot licht hebt ingeschakeld?

Waarom:
Je mag niet altijd groot licht aan hebben.

1. Mistlamp voor
2. Stuurbevestiging
3. Mistlamp achter
4. Ruitenwisservloeistof laag
5. Remblok waarschuwing
6. Cruise control aan
7. Richtingaanwijzers
8. Regen- en lichtsensoren
9. Winterstand
10. Informatie-indicator
11. Gloeibougje voorverwarmen diesel aan
12. Vorstwaarschuwing
13. Contactslot waarschuwing

De belangrijkste controlelampjes zijn omkaderd.

33. Parking assist
34. Onderhoud nodig
35. Adaptieve verlichting
36. Lichthoogteregelaar
37. Achterbumper waarschuwing
38. Cabriodak waarschuwing
39. Airbag waarschuwing
40. Handrem waarschuwing
41. Water in brandstoffilter
42. Airbag uitgeschakeld
43. Fout probleem
44. Dimlichten
45. Luchtfilter vuil
46. Eco drive indicator

14. Sleutel niet in wagen
15. Sleutel batterij laag
16. Afstandswaarschuwing
17. Druk koppeling in
18. Druk rempedaal in
19. Stuurslot waarschuwing
20. Grootlicht
21. Bandendruk laag
22. Zijlicht informatie
23. Buitenverlichting fout
24. Remlicht waarschuwing
25. Roetfilter waarschuwing
26. Aanhangwagen hangt laag
27. Luchtvering waarschuwing
28. Rijbaan verlatingslampje
29. Katalysator waarschuwing
30. Gordel niet om
31. Handrem lampje
32. Accu/dynamo waarschuwing

47. Bergafwaarts controle
48. Temperatuur waarschuwing
49. ABS waarschuwing
50. Brandstoffilter waarschuwing
51. Deur open
52. Motorkap open
53. Brandstofniveau laag
54. Automatische schakelbak
55. Snelheidsbegrenzer
56. Schokdempers
57. Oliedruk laag
58. Voorruit ontdooien
59. Achterklep open
60. Stabiliteitscontrole uit
61. Regensensor
62. Motor emissie waarschuwing
63. Achterruit ontdooien
64. Automatische ruitenwissers aan

Wat:
Rood oplichtende controlelampjes:

Hoe:
Direct buiten het verkeer een veilige plek zoeken om te stoppen.

Waarom:
Controlelampjes die rood oplichten waarschuwen voor direct gevaar. Het is onverantwoord door te

Wat:
Oranje of geel oplichtende controlelampjes:

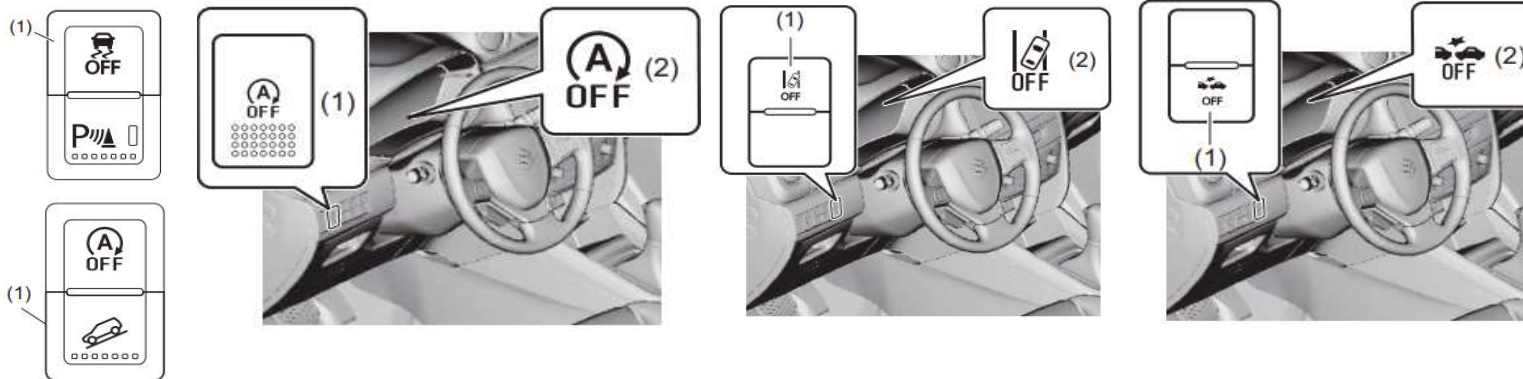
Hoe:
Bij oranje of geel oplichtende controlelampjes kun je nog doorrijden, maar laat de storling zo speedig mogelijk

Waarom:
Er mee blijven doorrijden leidt tot schade, mogelijk extreem brandstofverbruik, minder veilig functioneren.

Bedieningsorganen en controlelampjes



De schakelaar aan de rechterkant van het stuur. Met deze schakelaar gaan we ontdekken wat ermee kan.



De schakelaars links onder het stuur op het dashboard.

Wat zou je met die schakelaars kunnen inschakelen en uitschakelen?



Verklaar eens wat er aan de hand is als het oranje afbeeldinkje en de buitenspiegel verschijnt en er een alarmsignaal te horen is?