

Persbericht

25 juni 2024

BMW eerste autofabrikant ter wereld met combinatie van Level 2 en Level 3 rijhulpsystemen in één voertuig.

BMW eerste autofabrikant ter wereld met combinatie van Level 2 en Level 3 rijhulpsystemen in één voertuig. BMW Highway Assistant en BMW Personal Pilot L3 nu samen beschikbaar in de BMW 7 Serie +++ Nog meer comfort tijdens ritten op de snelweg +++ exclusief in Duitsland beschikbaar.

München. BMW is de eerste autofabrikant ter wereld die goedkeuring heeft gekregen voor een combinatie van een Level 2-rijhulpsysteem (de BMW Highway Assistant) en een Level 3-systeem in de vorm van de BMW Personal Pilot L3 in hetzelfde voertuig. De nieuwe BMW 7 Serie vormt daarom een mijlpaal op het gebied van automatisch rijden door een unieke kans te bieden om te genieten van de voordelen van beide systemen in dezelfde auto.

BMW Highway Assistant (niveau 2): meer comfort tijdens lange ritten.

Deze geavanceerde Level 2-functie verhoogt het comfort aanzienlijk tijdens lange afstanden, vooral dankzij de mogelijkheid om te functioneren bij snelheden tot 130 km/h. De BMW Highway Assistant is een extra functie van de Steering and Lane Control Assistant die kan worden gebruikt op snelwegen met structureel gescheiden rijbanen. Op dergelijke weggedeelten kan de bestuurder gedurende langere tijd zijn handen van het stuur halen en comfortabel positioneren, op voorwaarde dat hij blijft letten op wat er op de weg gebeurt en op elk moment de besturing weer kan overnemen.

Tijdens het rijden in gedeeltelijk geautomatiseerde modus kan de BMW 7 Serie ook van rijstrook wisselen zonder dat de bestuurder het stuur opnieuw hoeft vast te pakken. Dit wordt mogelijk gemaakt door de Active Lane Change Assistant, die de nodige stuurbewegingen uitvoert voor de inhaalmanoeuvre en de snelheid van de auto naar behoefte aanpast zodra de verkeerssituatie dit toelaat. Bovendien kan de bestuurder een door dit systeem voorgestelde rijstrookwijziging initiëren door simpelweg in de buitenspiegel te kijken om dit te bevestigen.

BMW Personal Pilot (niveau 3): maakt andere activiteiten in de auto mogelijk in de file.

Firma
BMW Nederland bv
BMW Group Company

Postadres
Postbus 5808
2280 HV Rijswijk

Bezoekadres
Einsteinlaan 5
2289 CC Rijswijk

Telefoon
(070) 41 33 222

Fax
(070) 39 07 771

Internet
www.bmw.nl
www.mini.nl

Datum 21 juni 2024
Onderwerp Unieke expositie van BMW Art Cars tijdens Historic Grand Prix Zandvoort
Blad 2

Sterk geautomatiseerd rijden op niveau 3 betekent dat bestuurders hun handen van het stuur kunnen halen en hun aandacht tijdelijk van de weg kunnen afleiden. De BMW Personal Pilot L3-functie in de 7 Serie biedt een geheel nieuwe rijervaring doordat bestuurders de rijtaak onder bepaalde omstandigheden volledig aan hun auto kunnen overlaten met snelheden tot 60 km/u (37 mph) en niet naar de weg hoeven kijken. Sterk geautomatiseerde systemen zijn in staat om het rijden volledig over te nemen in specifieke situaties, bijvoorbeeld in files op de snelweg. Zo kunnen bestuurders zelfs andere activiteiten in de auto uitvoeren, zoals telefoneren, lezen, berichten schrijven, werken of video's streamen. De bestuurder moet echter altijd bereid zijn om binnen enkele seconden weer de controle over te nemen wanneer de auto daarom vraagt, bijvoorbeeld bij wegwerkzaamheden.

De combinatie van al deze rijhulpsystemen in één voertuig betekent een aanzienlijke vooruitgang en biedt een uitgebreide reeks functies voor een comfortabelere, meer ontspannen rit tijdens zowel lange als korte ritten. „We zetten nieuwe normen in de auto-industrie door beide technologieën te combineren in de nieuwe BMW 7 Serie”, zegt Dr. Mihir Ayoubi, Senior Vice President Driving Experience BMW Group. „In dit proces onderstrepen we onze toewijding om onze klanten een veilige, comfortabele en innovatieve rijervaring te bieden.”

De BMW Highway Assistant en Driving Assistant Professional maken beide deel uit van de optionele BMW Personal Pilot L3, die exclusief in Duitsland verkrijgbaar is voor een prijs van €6.000. Bestuurders van reeds geleverde auto's met de optionele BMW Personal Pilot L3 kunnen vanaf 24/08 de BMW Highway Assistant gratis aan het scala aan functies toevoegen.

Noot voor de redactie

Informatie:

BMW Group Nederland, Corporate Communications
Bryan Barendrecht
Tel.: (0)70 41 33 227
bryan.barendrecht@bmw.nl / www.press.bmwgroup.nl

Wilt u geen persberichten meer van ons ontvangen? Klik [hier](#)

Volg BMW Nederland op Facebook, YouTube en Instagram.

BMW Nederland Corporate Communications

Persbericht
Datum 21 juni 2024
Onderwerp Unieke expositie van BMW Art Cars tijdens Historic Grand Prix Zandvoort
Blad 3



BMW Group.

BMW Group is met de merken BMW, MINI, Rolls-Royce en BMW Motorrad wereldwijd de leidende fabrikant van premium auto's en motorfietsen en biedt ook premium financiële en mobiliteitsdiensten. Het BMW Group productienetwerk bestaat uit 30 productie- en assemblagevestigingen wereldwijd; het verkoop- en distributienetwerk spreidt zich uit over meer dan 140 landen.

In 2023 verkocht BMW Group wereldwijd bijna 2,55 miljoen personenauto's en meer dan 209.000 motorfietsen wereldwijd. De winst vóór belastingen in het boekjaar 2023 bedroeg € 17,1 miljard op een omzet van € 155,5 miljard. Per 31 december 2023 telde BMW Group 154.950 medewerkers.

Het succes van BMW Group is altijd gebaseerd geweest op langetermijndenken en verantwoord handelen. Het bedrijf zette de koers voor de toekomst in een vroeg stadium in, waarbij duurzaamheid en efficiënt resourcemanagerment consequent centraal staan in zijn strategische richting, van de toeleveringsketen, via de productie tot het einde van de gebruiksfase van alle producten.

www.bmwgroup.com

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

YouTube: <http://www.youtube.com/BMWGroupView>

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroup>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/bmw-group/>