

Persbericht

15 maart 2023

BMW Panoramic Vision: het nieuwe head-up display over de volledige breedte van de voorruit wordt in serie geproduceerd in 2025.

BMW Panoramic Vision: het nieuwe head-up display over de volledige breedte van de voorruit wordt in serie geproduceerd in 2025.

Rijswijk. Het nieuwe head-up display van BMW heet **BMW Panoramic Vision** en wordt in productie genomen met de eerste NEUE KLASSE-modellen. Oliver Zipse, Voorzitter van de Raad van Bestuur van BMW AG, bevestigde dit tijdens zijn toespraak op de jaarlijkse conferentie van 2023.

BMW ontwikkelt momenteel een volledig nieuw technologisch platform voor de NEUE KLASSE, waarvan de naam verwijst naar de baanbrekende modellen van het bedrijf uit de jaren 60. Dit platform zal nieuwe normen stellen op het gebied van digitalisering, duurzaamheid en design voor elektrische auto's.

Het nieuwe head-up display, dat over de hele breedte van de voorruit uitsteekt, creëert een uniek interactie- en informatieoppervlak voor alle inzittenden.

Frank Weber, Lid van de Raad voor Ontwikkeling van BMW AG, beschrijft de belangrijkste voordelen van dit revolutionaire nieuwe head-up display als volgt: “Met onze nieuwe BMW Panoramic Vision wordt de voorruit één groot display, wat compleet nieuwe mogelijkheden biedt voor het ontwerp van onze voertuigen. Of de bestuurder nu zelf bepaalt welke informatie hij in zijn eigen gezichtsveld wil weergeven, of dat alle inzittenden de volledige inhoud kunnen zien. De revolutionaire projectie en de aanzienlijk duidelijker gestructureerde cockpit geven een indrukwekkend nieuw gevoel van ruimte en rijgedrag. We tillen onze beproefde slogan “handen aan het stuur, ogen op de weg” naar een nieuw niveau.

Voor het eerst maakt de innovatieve projectietechnologie zichtbare displays over de hele breedte van de voorruit mogelijk voor alle passagiers. BMW Panoramic Vision toont informatie die relevant is voor de bestuurder en passagiers met een hogere lichtintensiteit en contrast op een donker gelakt gedeelte aan de onderrand van de voorruit.

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

Persbericht
Datum 15 maart 2023
Onderwerp BMW Panoramic Vision: het nieuwe head-up display over de volledige breedte van de voorruit wordt in serie geproduceerd in 2025.
Blad 2

Dit zorgt voor een extreem scherp beeld dat altijd over de volledige breedte van de voorruit zichtbaar is. Informatie die relevant is voor de rij situatie is altijd op het juiste moment op de juiste plaats beschikbaar.

Handen aan het stuur, ogen op de weg. Focus waarbij de bestuurder centraal staat.

De BMW Panoramic Vision vertegenwoordigt de consistente benadering van BMW waarbij de bestuurder centraal staat in het nieuwe BMW iDrive besturingssysteem voor de NEUE KLASSE. BMW Group was de eerste autofabrikant die een cockpit ontwikkelde die zich richt op een bijzonder intensieve, veilige en geconcentreerde rijervaring. Boordcomputers met digitale displays verschenen voor het eerst in de BMW 7 Serie in de jaren 80. De eerste BMW iDrive in 2001 verminderde het gebruik schakelaars en knoppen aanzienlijk als geen ander bedieningssysteem, waardoor een modern en overzichtelijk interieur ontstond. De eerste serieproductie van BMW head-up displays volgde kort daarna. Het succesverhaal van de ontwikkeling van baanbrekende innovaties door BMW Group wordt voortgezet met het nieuwe BMW Panoramic Vision head-up display voor de NEUE KLASSE.

BMW Panoramic Vision en BMW iDrive in de NEUE KLASSE.

BMW Group blijft het uitgebreide BMW iDrive bedieningsconcept consequent ontwikkelen met de BMW Panoramic Vision. Het bedrijf presenteerde zijn revolutionaire BMW i Vision Dee op de Consumer Electronics Show (CES) in Las Vegas eerder dit jaar. Het laat zien hoe een uitgebreid head-up display ook kan worden gebruikt voor het ontwerpen van beeldschermbediening en een meeslepende gebruikerservaring in de toekomst. De studie toont de samensmelting van realiteit en virtuele wereld aan door van de ruiten een projectieoppervlak te maken. De implementatie van deze technologie wordt nu werkelijkheid in de serieproductie van NEUE KLASSE-voertuigen.

Op de IAA Mobility 2023 in München presenteert de BMW Group verdere stappen en nieuwe details op weg naar de NEUE KLASSE.

Naast de BMW Panoramic Vision worden in de NEUE KLASSE nog meer nieuwe bedienings- en informatie-elementen van de nieuwe BMW iDrive gepresenteerd.

BMW Nederland Corporate Communications

Persbericht
Datum 15 maart 2023
Onderwerp BMW Panoramic Vision: het nieuwe head-up display over de volledige breedte van de voorruit wordt in serie geproduceerd in 2025.
Blad 3

Rijswijk, 15 maart 2023

Noot voor de redactie

Informatie:

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

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

Volg BMW Nederland op Facebook, Twitter, YouTube en Instagram.



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 2022 verkocht BMW Group wereldwijd bijna 2,4 miljoen personenauto's en meer dan 202.000 motorfietsen wereldwijd. De winst vóór belastingen in het boekjaar 2021 bedroeg € 16,1 miljard op een omzet van € 111,2 miljard. Per 31 december 2021 telde de BMW Group 118.909 medewerkers.

Het succes van de 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 resourcemanagement 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>

Twitter: <http://twitter.com/BMWGroup>

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

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

BMW

Nederland

Corporate Communications

Persbericht

Datum

15 maart 2023

Onderwerp

BMW Panoramic Vision: het nieuwe head-up display over de volledige breedte van de voorruit wordt in serie geproduceerd in 2025.

Blad

4

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