



Persbericht

25 mei 2012

De nieuwe generatie BMW 7 Serie

De nieuwe generatie BMW 7 Serie **BMW 730d nieuwe efficiencykampioen**

München/Rijswijk. Met de nieuwe generatie BMW 7 Serie versterkt het vlaggenschip van BMW haar toppositie in het luxurysegment. De nieuwe BMW 730d is zelfs de schoonste, zuinigste en meest efficiënte diesel in het segment, bovendien nu ook leverbaar met xDrive vierwielaandrijving. Met een keur aan innovaties die efficiency, veiligheid en comfort naar een nog hoger niveau tillen, is de limousine opnieuw trendsetter voor het volledige BMW gamma.

De BMW 7 Serie zorgt al jaren voor een geroemde combinatie van luxe, comfort, efficiency én rijdynamiek. De huidige BMW 7 Serie is daarom ook de meest succesvolle 7 Serie tot nu toe. De nieuwe generatie BMW 7 Serie is uiterlijk onder andere herkenbaar aan nieuwe verlichtingunits, in de buitenspiegels geïntegreerde knipperlichten, voor- en achterbumper met chroomapplicatie en nieuw vormgegeven nieren. In het interieur zijn nieuwe stoelen gemonteerd voor een nog beter reiscomfort. Optioneel kan elke BMW 7 Serie worden voorzien van kenmerkende full-LED koplampen en is xDrive nu (naast de BMW 750i) ook leverbaar op de BMW 730d en 740d. Op de nieuwe BMW 750d xDrive is de volledige variabele vierwielaandrijving zelfs standaard.

BMW 730d (xDrive) schoonste diesel

De nieuwe BMW 730d is met een CO₂-uitstoot van 148 g/km de schoonste en meest efficiënte diesel in het luxesegment. Het vermogen van de zescilinder is met 10 kW toegenomen tot 190 kW (258 pk) en het maximumkoppel ligt nu 20 Nm hoger op 560 Nm, terwijl het verbruik toch slechts 5,6 l/100 km bedraagt. Dat is 17 procent minder dan het vorige model. Met standaard BluePerformance technologie voldoet de auto bovendien ook al aan de EU6-norm.

Ook verbruik en uitstoot van de BMW 740d zijn nog verder gereduceerd en liggen nu op 5,7 l/100 km en 149 g/km wat ook hier een verbetering van 17 procent inhoudt. Dit alles bij nog betere prestaties: 230 kW (313 pk) en 630 Nm koppel, dat vanaf 1.500 toeren per minuut beschikbaar is.

De nieuwe diesel topversie is de BMW 750d xDrive, die niet alleen van 's werelds krachtigste zescilinder diesel is voorzien, maar ook van xDrive vierwielaandrijving om het hoge koppel veilig

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 25 mei 2012
Onderwerp De nieuwe generatie BMW 7 Serie
Blad 2

naar het wegdek te leiden. De door BMW M Performance ontwikkelde zescilinder dieselmotor – met drie liter inhoud en drie turbocompressors – zorgt voor een vermogen van 280 kW (381 pk) en een koppel van 740 Nm vanaf 2.000 toeren per minuut. Daarmee accelereert deze snelste diesel in 4,9 seconden naar 100 km/u en verbruikt hij 6,4 l/100 km bij een CO₂-emissie van 169 g/km. Dankzij de BluePerformance technologie voldoet de BMW 750d xDrive ook direct aan de EU6-norm.

Nieuwe V8 benzinemotor en zescilinder ActiveHybrid 7

De achtcilindermotor in de BMW 750i is één van de meest efficiënte V8 motoren ter wereld. Het vermogen van 330 kW (450 pk) en het koppel van 650 Nm zijn met respectievelijk 10 en 8,5 procent toegenomen ten opzichte van zijn voorganger. De sprint van 0 naar 100 km/u kost een luttele 4,8 seconden en de topsnelheid is elektronisch begrensd op 250 km/u.

De tweede generatie BMW ActiveHybrid 7 is volledig vernieuwd voor meer efficiëntie en dynamiek. De achtcilindermotor die in de eerste generatie gebruikt werd, is vervangen door de zescilinder TwinPower Turbo die ook de BMW 740i aandrijft. Deze zuinige en hoogtoerige verbrandingsmotor met 235 kW (320 pk) wordt bijgestaan door een 40 kW (55 pk) elektromotor in combinatie met een speciale automatische achttrapstransmissie en een hoogwaardige lithium-ion-accu. Het verbruikvoordeel ten opzichte van de 740i ligt rond 14 procent.

Innovaties ten gunste van comfort

Het comfort in de nieuwe BMW 7 Serie is naar een nog hoger niveau gebracht door de standaard luchtvering op de achteras in combinatie met sterk verbeterde geluidsisolatie. Zo zijn onder andere speciale geluidsisolerende hoofdsteunen gemonteerd. Bovendien is elke BMW 7 Serie voortaan uitgerust met achttraps automatische transmissie. Opvallende feature die daarnaast standaard op alle modellen standaard geleverd wordt, is Coasting Mode. Bij ingeschakelde ECO-PRO functie ontkoppelt de motor bij gas-los situaties en draait deze slechts stationair. Hierdoor kan de auto substantiële afstanden geruisloos, uiterst comfortabel en met minimaal brandstofverbruik voortrollen. Door dit alles zijn de rust en het comfort voor de inzittenden nog eens aanzienlijk verbeterd zonder dat de dynamische kwaliteiten te beïnvloeden.

Datum 25 mei 2012
Onderwerp De nieuwe generatie BMW 7 Serie
Blad 3

ActiveProtection: Innovaties ten gunste van veiligheid

De veiligheid van de nieuwe BMW 7 Serie is verder aangescherpt met ActiveProtection. Dit is een compleet systeem dat de gordels aanspant en ramen en schuifdak sluit in geval van een noodstop of wanneer de camera of radar voorin de auto een naderende aanrijding detecteert. Wanneer een botsing onvermijdelijk is, remt de auto zelf met maximale kracht volledig tot stilstand af. Zelfs na de crash blijven de remmen nog 1,5 seconde geactiveerd zodat doorrollen en mogelijk nog een crash kan worden voorkomen. Daarnaast signaleert het systeem ook vermoeidheid van de bestuurder. Dit gebeurt aan de hand van diverse parameters zoals snelheid en de besturing. Wordt vermoeidheid gesignaleerd dan krijgt de bestuurder een waarschuwing. Voor meer veiligheid in het donker zorgen optionele full-LED koplampen die de weg nog beter verlichten en een rustiger beeld geven. Bovendien zijn ze voorzien van een niet-verblindend grootlicht. Worden andere verkeersdeelnemers voor het voertuig herkend, zorgt een intelligent besturingssysteem ervoor dat de lichtbundel wordt aangepast. In combinatie met Night Vision is ook Dynamic Light Spot leverbaar, een andere innovatie op dit gebied. Het systeem verlicht voetgangers die door de infraroodcamera gedetecteerd zijn maar door de bestuurder niet te zien zijn doordat ze buiten de normale lichtbundel staan of lopen. Op deze manier wordt zowel de bestuurder als de betreffende voetganger gewaarschuwd.

De nieuwe generatie BMW 7 Serie staat eind deze zomer bij de dealers.

Rijswijk, 25 mei 2012

Noot voor de redactie

Informatie:

BMW Group Nederland, Corporate Communications
Mark Loojenga
Tel: (070) 413 33 38 Fax: (070) 413 32 68
mark.loojenga@bmw.nl / www.press.bmwgroup.nl

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

Volg BMW Nederland op Facebook, Twitter en Youtube



BMW Group Nederland Corporate Communications

Persbericht

Datum

25 mei 2012

Onderwerp

De nieuwe generatie BMW 7 Serie

Blad

4

BMW Group is een van de succesvolste fabrikanten van auto's en motorfietsen ter wereld. Met de merken BMW, MINI en Rolls-Royce is de BMW Group wereldwijd vertegenwoordigd met 25 productiefaciliteiten in veertien landen en een mondiaal dealernetwerk in meer dan 140 landen.

De BMW Group behaalde over 2011 een wereldwijd verkoopvolume van 1,67 miljoen auto's en meer dan 113.000 motorfietsen. De omzet steeg in 2011 tot 68,82 miljard euro. Per 31 december 2011 bood de onderneming werkgelegenheid aan ongeveer 100.000 medewerkers.

Het succes van de BMW Group is al jaren gebaseerd op langetermijndenken en verantwoord ondernemen. De onderneming heeft ecologische en sociale verantwoordelijkheid over de gehele waardeketen vast in de strategie verankerd. Resultaat is dat de BMW Group al zeven jaar op rij brancheleider is van de Dow Jones Sustainability Index.