

BMW 7 Serie

www.bmw.nl



BMW maakt
rijden geweldig



BMW 7 SERIE

GEÏNSPIREERD DOOR AMBITIE



Geniet. Voor
de rest zorgt de
BMW 7 Serie.



De BMW 7 Serie verlegt grenzen.
En toch respecteert hij de limieten.





Een perfecte cockpit
herkent u doordat u er
graag naar kijkt,
ook wanneer dat
helemaal niet nodig is.

Als u in een BMW
niet zelf wilt rijden,
moet dat een wel
heel bijzondere
reden hebben.



Zelfs de omgeving
wordt stil van de
BMW 7 Serie.





U leunt niet snel
tevreden achterover.
Maar hier kunt u
dat met een
gerust hart doen.





We hebben zo veel mogelijk geïnvesteerd.

BMW maakt rijden geweldig. Dat is het indrukwekkende resultaat van de technische hoogstandjes van onze ingenieurs, waarbij altijd één element centraal staat: uw rijplezier. Onze innovatieve techniek gaat echter verder dan alleen een hoog motorvermogen. In deze traditie past de filosofie BMW EfficientDynamics. Daartoe behoren onder meer de emissieloze waterstofaandrijving Hydrogen en binnenkort ook BMW ActiveHybrid, een intelligente combinatie van verbrandings- en elektromotor. Vandaag de dag beschikt iedere BMW reeds standaard over technieken die dynamiek en rijplezier vergroten en tegelijkertijd brandstofverbruik en CO₂-emissie beduidend reduceren.

High Precision Injection

Bij deze nieuwste generatie directe benzine-inspuiting zijn de piëzo-injectoren dicht bij de bougies geplaatst. Daar spuiten ze de brandstof onder hoge druk en met uiterste precisie in de verbrandingsruimte. Door de centrale plaatsing van de injectoren wordt slechts een deel van de verbrandingsruimte met een gemakkelijk ontsteekbaar benzine/lucht-mengsel gevuld. Dit zorgt ervoor dat de motor in het vaak gebruikte deellastbereik op een arm mengsel rijdt en daarmee bijzonder efficiënt functioneert.

Lichtgewicht constructie

Waar het zin heeft passen onze ingenieurs lichte materialen, zoals aluminium, toe. Bijvoorbeeld in de voorzijde, in de portieren, bij de achterklep en in het onderstel van de 7 Serie. Bovendien is het dak geheel uit aluminium vervaardigd, en behoort de zes-cilinder dieselmotor dankzij de in aluminium uitgevoerde krukast tot de lichtste in zijn klasse. De gewichtsbesparing reduceert het brandstofverbruik en zorgt voor meer dynamiek en een optimale gewichtsverdeling over voor- en achteras.

Luchtkegeling

De motorkoeling met lucht veroorzaakt een hogere luchtweerstand. Daarom hebben wij regelbare luchtkleppen ontwikkeld. Het motormanagement opent deze kleppen alleen wanneer de maximale hoeveelheid koellucht nodig is. Onder normale rijomstandigheden en bij normale buitentemperaturen blijven de luchtkleppen gesloten, wat bijdraagt aan de reductie van luchtweerstand en brandstofverbruik. Ook komt de motor na een koude start sneller op temperatuur.

Banden met lagere rolweerstand

Tijdens het rijden wordt een band continu vervormd. Dat kost energie en daarmee brandstof. Banden met een lagere rolweerstand reduceren deze vervorming dankzij de verbeterde constructie van de band en de toepassing van speciale materialen bij loopvlak en wangen.

Brake Energy Regeneration

Om de accu van elektrische energie te voorzien, wordt de dynamo bij conventionele systemen permanent door de motor aangedreven en wordt zodoende continu extra brandstof verbruikt. Het werkingsprincipe van de Brake Energy Regeneration houdt in, dat de dynamo voornamelijk stroom genereert wanneer de bestuurder het gaspedaal loslaat of remt – zo wordt de tot nu toe ongebruikte, vrijkomende kinetische energie benut voor het opladen van de accu. Dat spaart niet alleen de dynamo en de motor, maar ook brandstof.

Sommige BMW EfficientDynamics technieken zijn uitrustingsafhankelijk en niet voor alle uitvoeringen beschikbaar. Raadpleeg uw BMW dealer voor meer informatie.

Opdat er zo min mogelijk uit komt.

BMW biedt meer dan 20 modelvarianten aan met een CO₂-emissie van 140 g/km of minder. Maar dit is slechts het begin. Onze ingenieurs werken continu aan innovatieve technieken die zorgen voor meer dynamiek en minder uitstoot. BMW EfficientDynamics geeft u de mogelijkheid om een BMW te rijden met een gunstig energielabel. Een energielabel geeft aan hoe zuinig en schoon een auto is ten opzichte van directe concurrentie. Dit jaar zal 75 procent van alle verkochte BMW automobielen voorzien zijn van een groen energielabel A, B of C. Informeer bij uw BMW dealer naar het actuele energielabel voor het model van uw keuze of kijk op:

www.bmw.nl

BMW EfficientDynamics
Minder emissie. Meer vermogen.



Energie		Personenauto
Fabrikant	Model	BMW
Brandstof	3 Serie Sedan (E90)	318i (A47 1)
Brandstofverbruik		4,7 liter / 100 km
Zuinig		A
Onzuinig		
CO ₂ -uitstoot		123 gram / km

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Xenon-lampen voor dim- en grootlicht, inclusief dynamische lichthoogteregeling, koplampsproei-ers en vier lichtringen; bieden een aanmerkelijk betere verlichting van de rijbaan in het donker en bij slecht zicht. De lichtringen fungeren als dagrijverlichting en parkeerlicht.

Adaptieve bochtverlichting met variabele lichtverdeling, inclusief hoekverlichting; verlicht ook bochten optimaal door een elektromechanische regeling van de beweegbare koplampen, zodra u de bocht instuurt. De geïntegreerde hoekverlichting wordt reeds in stilstand automatisch geacti-veerd bij bediening van de richtingaanwijzer of bij een stuuruitslag vanaf 10° – en werkt tot een snelheid van 40 km/h.

Grootlichtassistent: ondersteunt de bestuurder in het donker door automatisch te schakelen tussen groot- en dimlicht, bijvoorbeeld bij voor- en tegenliggers en bij veranderingen van de straat-verlichting.



Dynamische remlichten: helpen achteropko-mend verkeer om uw remmanoeuvre beter in te schatten. Bij normaal remmen kennen de rem-lichten een groot oppervlak. Bij een noodstop knipperen de remlichten met korte intervallen en worden de alarmknipperlichten kort voor het tot stilstand komen automatisch geactiveerd. Zo kan achteropkomend verkeer beter onder-scheid maken tussen licht afremmen en een noodstop – voor nog meer actieve veiligheid.



Uitlaateindpijpen: de 740i/Li, 750i/Li en 740d zijn uitgerust met twee in de bumper ge-integreerde uitlaateindpijpen. Ze zijn recht-hoekig (760i/Li dubbel rechthoekig) en in chroom gevat.



Hoogglans Shadow Line omvat in hoogglans zwart uitgevoerde raamlijsten en raamschacht-afdekkingen van de voor- en achterportieren.



Verlichtingspakket, omvat o.a. leeslampjes en verlichting van de voetenruimte achterin, indirecte (ambiance) verlichting achterin, uit-stapverlichting en instapverlichting in de bui-enspiegels en portiergrepen buiten.

Keyless go voor het openen/afsluiten en star-ten van de auto zonder de afstandsbediening in de hand te hoeven nemen. De motor kan direct via de start-/stopknop worden gestart.

Soft-Close-Automatic trekt alle portieren – vanaf de laatste zes millimeter – elektrisch zachtjes in het slot.



Extra-warmtewerend glas voor achterpor-tierruiten en achterraut; de extra getinte ruiten voorkomen verblinding door de zon en reduce-ren de opwarming van het interieur bij hoge buitentemperaturen.



Uitlaateindpijpen: de 730d/Ld is uitgerust met zichtbare, dubbele uitlaateindpijpen, aan de linkerzijde.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 233, 8 J x 17 inch, bandenmaat 245/55 R 17 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in dubbelspaak styling 234, 8 J x 18 inch, bandenmaat 245/50 R 18 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 250, 8 J x 18 inch, bandenmaat 245/50 R 18 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 254, 8 J x 18 inch, bandenmaat 245/50 R 18 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in multispaak styling 235, bredere banden achter, voor 8,5 J x 19 inch en bandenmaat 245/45 R 19 Y; achter 9,5 J x 19 inch en bandenmaat 275/40 R 19 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 251, bredere banden achter, voor 8,5 J x 19 inch en bandenmaat 245/45 R 19 Y; achter 9,5 J x 19 inch en bandenmaat 275/40 R 19 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in radiaalspaak styling 252, gesmeed, bredere banden achter, voor 8,5 J x 19 inch en bandenmaat 245/45 R 19 Y; achter 9,5 J x 19 inch en bandenmaat 275/40 R 19 Y.



Lichtmetalen BMW wielen in dubbelspaak styling 253, bredere banden achter, voor 8,5 J x 20 inch en bandenmaat 245/40 R 20 Y; achter 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/35 R 20 Y.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



6-traps (760i/Li: 8-traps) automatische transmissie Steptronic. De elektrische overbrenging (Shift-by-Wire) maakt zeer snelle en comfortabele schakelgangen mogelijk, voor optimale efficiency en dynamiek.

Dynamic Driving Control. Met de Dynamic Driving Control kunt u de karakteristiek van diverse componenten van de 7 Serie, bijvoorbeeld Dynamische Stabiliteits Controle, stuurbekrachtiging en gaspedaal, op ieder gewenst ogenblik afstemmen op uw voorkeur. Er zijn vier instellingen beschikbaar: Comfort, Normal, Sport en Sport+.



Met leder bekleed multifunctioneel stuur maakt het comfortabel bedienen van vele functies mogelijk, zonder van het verkeer af te leiden – de handen kunnen aan het stuur blijven. Met het linker toetsenblok kunnen alle functies van de cruise control worden geregeld, met het rechter toetsenblok bedient u functies van radio, telefoon en spraaksturing.



Met leder bekleed multifunctioneel sportstuur: ligt door de kleinere diameter en de dickere stuurwielrand uitstekend in de handen. Met de geïntegreerde toetsen kunnen bijvoorbeeld radio en telefoon veilig en comfortabel worden bediend.



Head-Up Display: biedt de bestuurder direct in het gezichtsveld relevante rij-informatie, zoals de actuele snelheid. Daarnaast kunnen pijlsymbolen van het navigatiesysteem en functies van de Active Cruise Control (ACC), de Check Control, de Speed Limit weergave en de Lane Departure Warning worden weergegeven.



Stuurwielverwarming: met een druk op de knop kan de stuurwielrand snel worden verwarmd – bijzonder aangenaam in de winter.



Automatische airconditioning met 2 zones, incl. automatische recirculatieregeling (AUC), zonne- en condenssensor, individuele automatische temperatuur- en luchthoeveelheidsregeling voor bestuurder en voorpassagier. Weergave en instellingen via het control display.



Automatische airconditioning met 4 zones, uitrusting als automatische airconditioning met 2 zones, met bovendien individuele automatische temperatuurregeling, aanjager en voetenruimteverwarming voor de achterpassagiers.



Interieurvoorverwarming inclusief afstandsbediening. Ideaal bij lage buitentemperaturen. Door een druk op de knop kunt u van tevoren het interieur verwarmen en de ruiten condens- of ijsvrij maken.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Info display met vier analoge instrumenten voor snelheid, toerental, tankinhoud en motorolietemperatuur; daaronder bevindt zich een hoge-resolutie-display voor de weergave van onder meer momenteel verbruik, actieradius, functies van de boordcomputer alsmede kilometer-/dagteller.



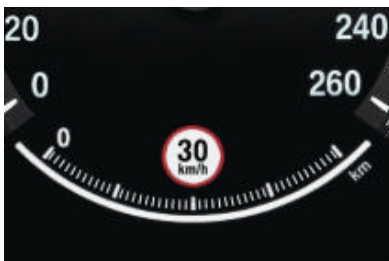
Black-Panel-technologie toont de displays in het info display bij uitgeschakeld contact als matzwarte vlakken. Alleen de naar onderen open chroomringen van de analoge instrumenten zijn driedimensionaal zichtbaar. Bij het openen van de auto sluiten de chroomringen en verschijnen de schaalverdelingen en instrumenten. Met het inschakelen van het contact lichten informatie van de boordcomputer en eventuele meldingen van de Check Control op.



BMW EfficientDynamics weergave: de Brake Energy Regeneration zet – zodra de bestuurder remt of het gaspedaal loslaat – de vrijkomende bewegingsenergie van de auto om in elektrische energie en laadt daarmee de accu op. Het opladen wordt met een symbool in de toerenteller weergegeven.



Lane Departure Warning ondersteunt u tijdens lange ritten op grote wegen en snelwegen. Het systeem herkent via een camera wanneer u onbedoeld de rijbaanmarkering dreigt te overschrijden, en waarschuwt tijdig door een trilling in het stuur. Lane Departure Warning werkt vanaf een snelheid van circa 70 km/h.



Speed Limit weergave (onderdeel van de Lane Departure Warning) informeert de bestuurder over momenteel geldende snelheidsbeperkingen en geeft deze weer in het info display of het optionele Head-Up Display (uitsluitend i.c.m. navigatiesysteem Professional). Een speciale camera registreert de relevante verkeersborden.



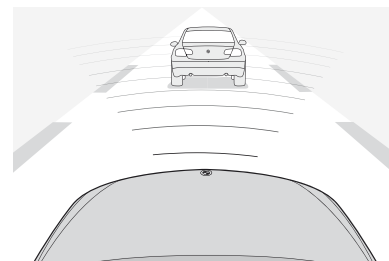
Dode-hoekwaarschuwing (Lane Change Warning). Wanneer de bestuurder door het bedienen van de richtingaanwijzer aangeeft, van rijbaan te willen veranderen, wordt hij door de dode-hoekwaarschuwing via een optisch signaal in de buitenspiegel geattendeerd op voertuigen die zich in de dode hoek bevinden of die met hoge snelheid naderen.



Side View biedt de bestuurder via twee in de voorbumper geïntegreerde camera's meer zicht bij het uitrijden van onoverzichtelijke uitritten en zijwegen (hier afgebeeld).

Achteruitrijcamera: wanneer de achteruit wordt ingeschakeld, toont een camera via het control display de ruimte achter de auto. Het groothoekbeeld geeft optimaal overzicht bij het achteruitrijden.

Park Distance Control (PDC) vóór en achter, met akoestische en optische melding.



Active Cruise Control (ACC) met Stop & Go functie: maakt rijden met een vooraf ingestelde snelheid mogelijk. Bij het rijden in druk verkeer past uw BMW de snelheid aan een langzamer rijdende voorligger aan en houdt dan automatisch een vooraf gekozen afstand aan. Het systeem remt automatisch af, indien nodig tot stilstand, en accelereert bij vrije rijbaan weer naar de ingestelde snelheid. Inclusief iBrake.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



De **iDrive-controller** is het centrale bedienings-element van iDrive (voor bestuurder en voorpassagier). Door deze te draaien, drukken en kantelen regelt u nagenoeg intuïtief vele functies via het control display. Met de vier Direct Access-toetsen komt u rechtstreeks in de menu's CD, radio, navigatie en telefoon. De drie aanvullende toetsen 'Menu', 'Option' en 'Back' maken de bediening nog eenvoudiger.



Keramische details voor diverse bedienings-elementen als keuzehendel, omlijsting van de iDrive-controller voor- en achterin en de knoppen van volumeregeling en temperatuurregeling. Deze uitrusting schept een unieke en hoogwaardige ambiance.



Voorkeuzetoetsen: de acht toetsen kunnen individueel worden geprogrammeerd met de door bestuurder en voorpassagier frequent gebruikte functies van navigatiesysteem, audio en telefoon. Licht aanraken van een toets geeft de daaronder opgeslagen functie weer op het control display; door de toets in te drukken wordt de functie direct geactiveerd.



Control display met 7,5-inch kleurenbeeldscherm. Maakt de weergave mogelijk van alle functies die met de controller worden geregeld (bijv. boordcomputer of radio). In combinatie met het navigatiesysteem Professional is het formaat van het kleurenbeeldscherm 10,2 inch (hier afgebeeld).



Geïntegreerde handleiding. Biedt alle informatie omtrent functie en bediening van uw BMW 7 Serie. De geselecteerde onderwerpen worden op begrijpelijke wijze in beeld en geluid, met interactieve grafische voorstellingen op het control display van iDrive gepresenteerd. De geïntegreerde handleiding wordt bediend via de iDrive-controller en is specifiek op de uitrusting van uw 7 Serie afgestemd.



Internet. Onderweg nog snel online het saldo van uw bankrekening controleren, een bod uitbrengen bij eBay of even iets nalezen op Wikipedia – het internet van BMW ConnectedDrive (nog niet voor Nederland) biedt u nagenoeg onbegrensde informatie in de auto. De iDrive-controller fungeert daarbij eenvoudigweg als computermuis.



BMW Assist (nog niet voor Nederland) ondersteunt de bestuurder met verschillende diensten: o.a. automatische en handmatige noodoproep, verkeersinformatie V-Info+ en persoonlijke informatiedienst. Via de informatiedienst kunt u adresgegevens van nabije restaurants, hotels of bezienswaardigheden opvragen. **BMW Online** (nog niet voor Nederland) biedt toegang tot op internet gebaseerde diensten (E-mailaccount, individuele portals voor bijv. nieuws, beurs en weer alsmede informatie uit de Google Maps databank).



TV-functie. Maakt het u mogelijk om het control display bij stilstaande auto ook als TV te gebruiken. Ontvangst van analoog en digitaal uitgezonden programma's. In combinatie met het entertainmentsysteem Professional achterin is de TV ook onder het rijden te gebruiken.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingstabellen.



Radio Professional, met 4-kanaals versterker, 2-tuner-ontvangst, antenne-diversity, scan-functie, DVD-speler en MP3-decoder.
DAB-tuner voor de ontvangst van digitale radio-programma's.



DVD-wisselaar voor 6 DVD's. De wisselaar is boven het dashboardkastje aangebracht, en geschikt voor de weergave van MP3's en audio-CD's.



HiFi-luidsprekersysteem met digitale versterker en twaalf luidsprekers; zorgt voor een briljante klankkleur.

HiFi-systeem Professional. Biedt een muziekbeleving van de allerhoogste intensiteit op alle zitplaatsen. Een 9-kanaals versterker met 650 watt uitgangsvermogen, Dirac-Live-technologie en 16 luidsprekers zorgen voor een ruimtelijk perfect klankbeeld.



Aux in-aansluiting, inclusief 12V-aansluiting, voor weergave van een externe audiobron, bijv. een MP3-speler.

USB-/audiopoort, voor het inpluggen van een USB-stick, MP3-speler of iPhone. Hierop opgeslagen muziekbestanden worden weergegeven op het radiodisplay of het control display. Bediening via de toetsen op het multifunctionele stuurwiel, de radio Professional of via de iDrive-controller.



Geïntegreerde harde schijf voor navigatiemateriaal en audiobestanden. De bestanden kunnen vanaf CD, MP3-speler of USB-stick op de harde schijf worden gekopieerd (onderdeel van navigatiesysteem Professional).



Navigatiesysteem Professional met 10,2-inch kleurenbeeldscherm. Inclusief DVD-speler, harde schijf voor navigatiemateriaal en audiobestanden, boordcomputer met extra functies en split-screen-functie. Dynamische routeplanning; rij-instructies via gesproken aanwijzingen, richtingpijlen en 3D-kaartweergave.



BMW Night Vision met persoonsherkenning. Een warmtebeeldcamera toont personen en dieren, die zich binnen een afstand van 300 meter voor de auto bevinden, op het control display van iDrive. De persoonsherkenning waarschuwt optisch wanneer personen zich op of in de buurt van de rijbaan bevinden. Leverbaar in combinatie met navigatiesysteem Professional en TV-functie.



In combinatie met **BMW Night Vision** zijn de dubbele nieren in verband met de optimale inbouw van de warmtebeeldcamera licht aangepast.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Standaardzetels met elektrische zetelverstelling. Make a particularly comfortable adjustment possible of seat length, seat angle, backrest and seat height. Standard with memory function (two individual settings) for driver's and front passenger's seat, exterior mirrors and electrically adjustable steering column.



Comfortzetels voor bestuurder en voorpassagier, elektrisch verstelbaar, inclusief actieve comfort-hoofddeunen (buitenste hoofdsteunvlak manueel verstelbaar). Bovenzijde rugleuning, breedte en hoek rugleuning, bovenbeensteun, zithoek, zithoogte, zitlengte, hoofdsteunhoogte en lendensteun zijn apart verstelbaar.



Middenarmsteun voorin, zacht bekleed, met afsluitbaar opbergvak.



Vorbereiding voor mobiele telefoon met bluetooth-interface, inclusief hands-free-set, oplaadmogelijkheid en autotelefoonantenne. Via een apart verkrijgbare snap-in-adaptor kan een mobiele telefoon met bluetooth-techniek worden aangesloten, die via het multifunctionele stuurwiel of de iDrive-controller kan worden bediend. Uw BMW dealer informeert u graag over de aanbevolen modellen.



Uitgebreide aansluiting voor Music Player op de mobiele telefoon, om te telefoneren of muziek te luisteren. Hiervoor heeft u de voorbereiding voor mobiele telefoon met bluetooth-interface, de apart verkrijgbare snap-in-adaptor voor de iPhone en de USB-/audiopoort nodig. Zo kunt u bijvoorbeeld ook een iPhone via iDrive bedienen. Meer informatie vindt u op www.bmw.com/bluetooth



Zetelverstelling, elektrisch, voor zitlengte, zithoek, zithoogte en rugleuning, alsmede hoofdsteunhoogte. Standaard met memory-functie (twee individuele instellingen) voor bestuurders- en voorpassagierszetel, buitenspiegels en elektrisch verstelbare stuurkolom. Inclusief stoepbrandfunctie voor rechterbuitenspiegel bij achteruitrijden.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.

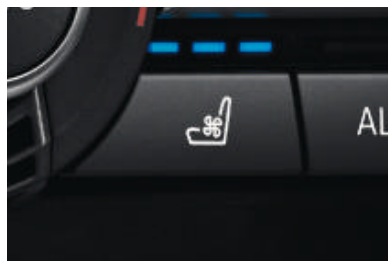


Sportzetels voor bestuurder en voorpassagier. Geprononceerde zijvullingen zorgen voor een optimale zijdelingse steun, onder alle rijomstandigheden. Zithoogte, zithoek, zitlengte, rugleuning en bovenbeensteun zijn elektrisch verstelbaar. Alleen leverbaar in combinatie met M sportpakket.



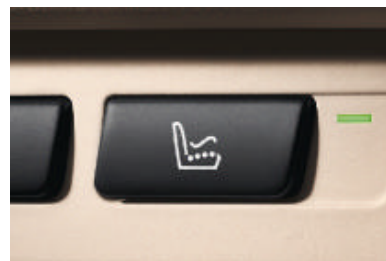
Zetelverwarming voor bestuurders- en voorpassagierszetel. De verwarming van zitting en rugleuning zorgt in zeer korte tijd voor een aangenaam warm zitoppervlak.

Zetelverwarming voor buitenste zitplaatsen achterin. De verwarming zorgt in zeer korte tijd voor een aangenaam warm zitoppervlak in zitting en rugleuning.



Actieve zetelventilatie voorin. Zorgt door een koele en aangename zetel voor aanmerkelijk meer comfort, met ventilatoren in zitting en rugleuning. Voor bestuurders- en voorpassagierszetel.

Actieve zetelventilatie achterin. Als aanvulling op de actieve zetelventilatie voorin verkrijgbaar.



Actiefzetel voor bestuurder en voorpassagier. De twee helften van de zitting bewegen in een cyclisch patroon tegengesteld op en neer. Voor ontspanning van bekken en rug.



Lendensteun, voor bestuurders- en voorpassagierszetel, elektrisch in hoogte en dikte verstelbaar, voor een ergonomisch perfecte zitpositie en ter ondersteuning van de rugspieren.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Comfortzetels achterin, twee separate zetels, elektrisch verstelbaar. Uitvoering omvat elektrisch in hoogte verstelbare hoofdsteunen, twee bekerhouders, alsmede spankrachtbegrenzers en gordelspanners voor de twee buitenste veiligheidsgordels. Bij deze uitrusting vervalt de vijfde zitplaats.



Zonwerend rolgordijn voor achterraut, elektrisch. Ter bescherming tegen felle zonnestralen. Tevens effectieve privacy-bescherming van inzittenden achterin.
Zonwerende rolgordijnen voor achterportierruiten, elektrisch.



Massagefunctie voor achterzetels. Twaalf luchtkamers masseren de rugspieren met golfachtige bewegingen van boven naar beneden, zes andere roteren van de schouders tot aan de onderrug. Leverbaar in combinatie met comfortzetels achterin.



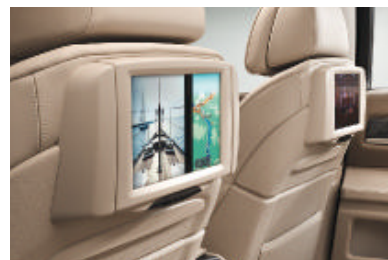
Airconditioning voor achterpassagiers, uitgebreid. Links- en rechtsachter in de hemelbekleding zijn de luchtuitstroomopeningen van de uitgebreide airconditioning achterin geïntegreerd. Leverbaar voor de 7 Serie Lang in combinatie met glazen schuif-/kanteldak, automatische achterklepbediening en automatische airconditioning met 4 zones. Deze uitrusting neemt circa 50 liter bagageruimte in.



Make-up spiegels in hemelbekleding, voor de buitenste zitplaatsen achterin, verlicht.



Glazen schuif-/kanteldak, elektrisch, inclusief tipfunctie, inklemb beveiliging en comfortopening/-sluiting.



Entertainmentsysteem Professional achterin. Omvat twee in de rugleuning van de voorzetels geïntegreerde, kantelbare 9,2-inch kleurenbeeldschermen, met elk een koptelefoon plus aux in-aansluiting. Via een eigen iDrive-controller kunnen de achterpassagiers alle entertainment-, navigatie- en telefooninstellingen regelen. Zo kunnen zij bijvoorbeeld afzonderlijk van elkaar DVD's bekijken.



iDrive-controller achterin (maakt deel uit van het entertainmentsysteem Professional achterin), op de middenconsole achterin, voor het bedienen van alle navigatie- en telefoonfuncties.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Tweede telefoon achterin. Leverbaar in combinatie met voorbereiding voor mobiele telefoon met bluetooth-interface.



Bekerhouders, twee in de middenconsole voorin en twee in de middenconsole achterin.



Koelbox, Individual, elektrisch, toegankelijk vanaf de achterzetels bij neergeklapte middenarmsteun achter, biedt plaats aan twee flessen van 0,7 liter en twee blikjes (deze uitrusting neemt circa 50 liter bagageruimte in).



Skifoedraal: biedt de mogelijkheid om (met vier personen aan boord) vier paar ski's schoon en veilig in het interieur van de auto te vervoeren. Indien het skifoedraal niet wordt gebruikt, is het opgevouwen en uit het zicht opgeborgen achter de middenarmsteun.



Uitgebreid verlichtingspakket: verlichting in portierbekleding, portiergrepen, portiervakken, opbergvakken en rugleuningen voorzetels.



Dorpellijsten, verchromd. In combinatie met de uitrusting uitgebreid verlichtingspakket is het BMW logo verlicht.



Bagageruimte geheel bekleed, verlicht, goed toegankelijk. Met opbergvakken links en rechts voor kleinere voorwerpen.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Vlaggenschip. De nieuwe BMW 760i/Li neemt de topospositie in het modelprogramma van BMW in. De volledig nieuw ontwikkelde BMW TwinPower Turbo 12-cilinder is leverbaar in twee carrosserievarianten – waarbij de Lang-versie met de 14 centimeter langere wielbasis nadrukkelijk is georiënteerd op top-klassecomfort achterin. Twee eigenschappen hebben beide varianten gemeen – vermogen en luxe in overvloed. Op de volgende pagina vindt u de exclusieve details van de twaalfcilinder BMW.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Grille met speciaal gevormde omlijsting en verchromde spijlen.



V12-aanduiding op de flanken, in mat chroom, duidt decent op de V12-motor – met een fraai geïntegreerd zijknipperlicht.



Chroomlijst: in de achterbumper is een elegante chroomlijst opgenomen, die het exclusieve karakter van de 760i/Li benadrukt.



Uitlaateindpijpen: de 760i/Li is uitgerust met twee dubbele, in de bumper geïntegreerde uitlaateindpijpen. Ze zijn rechthoekig en in chroom gevat.



Dorpellijsten in mat chroom, met verlichte V12-aanduiding.



Interieurlijsten in de achterwand van de voorzetels en in de afdekking van de bekerhouders in de middenarmsteun achterin, uitgevoerd in edelhoutuitvoering Nussbaumwurzels met inleg.



Handgreep in dakhemel, in edelhoutuitvoering Nussbaumwurzels met inleg. De in alcantara uitgevoerde hemelbekleding en zonnekleppen accentueren de exclusiviteit van de 760i/Li.



Interieurlijsten in edelhoutuitvoering Nussbaumwurzels met inleg. De interieurlijsten in dashboard en middenconsole zijn speciaal afgestemd op het uitzonderlijke karakter van de 760i/Li.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



Een dynamische auto wekt emotie. Het **M sportpakket** versterkt het sportieve karakter van de BMW 7 Serie nog eens. De uitrusting omvat onder meer 19-inch lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 302 M met bredere banden achter (optioneel: 20-inch lichtmetalen BMW wielen in dubbelspaak styling 303 M, hier afgebeeld), voor- en achterbumperspoiler met verchromde sierelementen, een speciaal op de 7 Serie afgestemd M aërodynamicapakket alsmede het actieve onderstelregelsysteem Dynamic Drive.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustingsstabellen.



In het **interieur** worden bestuurder en voorpassagier onthaald met sportzetels die ook in bochten optimale ondersteuning bieden. Verder bepalen het met leder beklede M sportstuur, de BMW Individual hemelbekleding Anthrazit en de interieurlijsten in fijngeslepen aluminium het dynamische karakter van het M sportpakket.



Lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 302 M, bredere banden achter; voor 8,5 J x 19 inch en bandenmaat 245/45 R 19 Y; achter 9,5 J x 19 inch en bandenmaat 275/40 R 19 Y.



Dorpellijsten met M logo. Een sportieve blikvanger bij het instappen – door de verlichting ook in het donker niet te missen. Passend hierbij: de M voetsteun.



Met leder bekleed multifunctioneel M sportstuur: ligt door de dikkere stuurwielrand, de speciale uitsparingen voor de duimen en de kleinere diameter uitstekend in de handen.

■ standaarduitrusting □ extra-uitrusting — niet leverbaar

Verlichting en zicht	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Adaptieve bochtverlichting met variabele lichtverdeling , incl. hoekverlichting	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Binnenspiegel en buitenspiegels automatisch dimmend, incl. inklapfunctie buitenspiegels	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Extra-warmtewerende voorruit	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Koplampsproeiers	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Make-up spiegels:									
– in hemelbekleding, links en rechts achterin	—	■	—	■	—	■	—	■	—
– in zonnekleppen, links en rechts, verlicht	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Mistlampen met ellipsoïde Freiform-reflector	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Regensensor , incl. automatische lichtschakeling en condenssensor	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Uitgebreid verlichtingspakket	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Verlichtingspakket , omvat o.a. leeslampjes en verlichting van de voetenruimte achterin, indirecte (ambiance) verlichting achterin, uitstapverlichting en instapverlichting in de buitenspiegels en portiergrepen buiten	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Xenon-lampen voor dim- en grootlicht, incl. dynamische lichthoogteregeling en lichtringen voor dagrijverlichting	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Interieur	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Boordcomputer , incl. Check Control en buitentemperatuurmeter in info display	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Getint glas rondom	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Glazen schuif-/kanteldak , elektrisch	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Interieurvoorverwarming inclusief afstandsbediening	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Service-intervalmelding in info display	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Skifoedraal	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Stuurwiel:									
– met leder bekleed, multifunctioneel stuurwiel	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– met leder bekleed, multifunctioneel sportstuur	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– stuurkolom, elektrisch in hoogte en lengte verstelbaar	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– stuurwielrand verwarmd	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Zetels/zitcomfort:									
– actiefzetels achterin ¹	□	□	□	□	□	■	□	□	□
– actiefzetels voor bestuurder en voorpassagier	□	□	□	□	□	■	□	□	□
– actieve zetelventilatie vóór	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– actieve zetelventilatie achterin	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– comfortzetels achterin, elektrisch verstelbaar	□	□	□	□	□	■	□	□	□
– comfortzetels voor bestuurder en voorpassagier	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– lendensteun voor bestuurder en voorpassagier, elektrisch verstelbaar	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– sportzetels voor bestuurder en voorpassagier (alleen i.c.m. M sportpakket)	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– standaardzetels voor bestuurder en voorpassagier	■	■	■	■	—	—	■	■	■
– verwarming voor de achterzetels	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– zetelverstelling elektrisch, incl. memory-functie, voor bestuurders- en voorpassagierszetel	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– zetelverwarming voor bestuurder en voorpassagier	□	□	□	□	■	■	□	□	□

¹ Alleen in combinatie met comfortzetels.

■ standaarduitrusting □ extra-uitrusting — niet leverbaar

Interieur	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Zonnerol gordijn:									
– voor achterruit, elektrisch	□	■	□	■	■	■	□	■	□
– voor achterportierruit, elektrisch	□	□	□	□	■	■	□	□	□

Comfort en interieuruitrusting	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Airconditioning voor achterpassagiers , uitgebreid	—	□	—	□	—	□	—	□	—
Alarmsysteem met afstandsbediening	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Automatische airconditioning , 2 zones	■	■	■	■	—	—	■	■	■
Automatische airconditioning , 4 zones	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Bekerhouders vóór en achter	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Keyless go (ver-/ontgrendelen en starten zonder de sleutel in de hand te nemen)	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Koelbox, Individual	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Middenarmsteun vóór met opbergvak	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Soft-Close-Automatic voor portieren	□	□	□	□	■	■	□	□	□

Entertainment, communicatie en informatie	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Audio:									
– aux in-aansluiting	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– DAB-tuner voor de ontvangst van digitale radioprogramma's	□	□	□	□	□	□	□	□	□
– DVD-wisselaar, voor 6 DVD's	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– HiFi-luidsprekersysteem	■	■	■	■	—	—	■	■	■
– HiFi-systeem Professional	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– radio Professional met DVD-speler	■	■	■	■	■	■	■	■	■
– USB-audiopoort	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Control display:									
– met 7,5-inch kleurenbeeldscherm	■	■	■	■	—	—	■	■	■
– met 10,2-inch kleurenbeeldscherm (alleen in combinatie met navigatiesysteem Professional)	□	□	□	□	■	■	□	□	□

■ standaarduitrusting □ extra-uitrusting — niet leverbaar

Entertainment, communicatie en informatie	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d
Entertainmentsysteem Professional achterin, incl. twee monitoren (9,2 inch) en iDrive-controller achterin	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Geïntegreerde harde schijf voor navigatiemateriaal en audiobestanden (onderdeel van navigatiesysteem Professional)	□	□	□	□	■	■	□	□	□
iDrive-controller op de middenconsole, incl. Direct Access-toetsen en 8 voorkeuzetoetsen	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Info display, analoge instrumenten gecombineerd met een LC-display, incl. Black-Panel-technologie	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Navigatiesysteem Professional met 10,2-inch control display, systeem met geïntegreerde harde schijf voor navigatiemateriaal en audiobestanden	□	□	□	□	■	■	□	□	□
Spraaksturing	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Telefoon:									
– voorbereiding met bluetooth-interface	□	□	□	□	■	■	□	□	□
– telefoon achterin, met draadloze hoorn	□	□	□	□	□	□	□	□	□
TV-functie voor analoge en digitale ontvangst (DVB-T)	□	□	□	□	□	□	□	□	□

[illegible]

Gewicht		740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Ledig gewicht ¹	kg	1935	1970	2020	2055	2105	2250	1940	1975	1950	2120 [2145]
Ledig gewicht (xDrive) ¹	kg	–	–	2105	2135	–	–	–	–	–	–
Toelaatbaar totaalgewicht	kg	2505	2525	2575	2610	2695	2765	2505	2530	2505	2635 [2660]
Toelaatbaar totaalgewicht (xDrive)	kg	–	–	2660	2690	–	–	–	–	–	–
Laadvermogen	kg	645	630	630	630	590	590	640	630	630	590
Toelaatbare asbelasting voor/achter	kg	1200/1365	1210/1375	1270/1365	1280/1390	1365/1440	1365/1450	1210/1355	1220/1370	1200/1375	1310/1440 [1320/1450]
Toelaatbare dakbelasting	kg	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Toelaatbaar aanhangergewicht ongeremd	kg	750	750	750	750	750	750	750	750	750	–
Toelaatbaar aanhangergewicht geremd ²	kg	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	–
Toelaatbare kogeldruk	kg	100	100	100	100	100	100	100	100	100	–

Motor ³		740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Cilinders/kleppen per cilinder		6/4	6/4	8/4	8/4	12/4	12/4	6/4	6/4	6/4	8/4
Cilinderinhoud	cm ³	2979	2979	4395	4395	5972	5972	2993	2993	2993	4395
Slag/boring	mm	89,6/84,0	89,6/84,0	88,3/89,0	88,3/89,0	80,0/89,0	80,0/89,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0	88,3/89,0
Max. vermogen/toerental	kW/l/min	240/5800	240/5800	300/5500–6400	300/5500–6400	400/5250	400/5250	180/4000	180/4000	225/4400	342/5500–6000 ⁷
	(pk/l/min)	(326/5800)	(326/5800)	(408/5500–6400)	(408/5500–6400)	(544/5250)	(544/5250)	(245/4000)	(245/4000)	(306/4400)	(465/5500–6000) ⁷
Max. koppel/toerental	Nm/l/min	450/1500–4500	450/1500–4500	600/1750–4500	600/1750–4500	750/1500–5000	750/1500–5000	540/1750–3000	540/1750–3000	600/1500–2500	700/2000–3000 ⁷
Compressieverhouding	:1	10,2	10,2	10,0	10,0	10,0	10,0	16,5	16,5	16,5	10,0

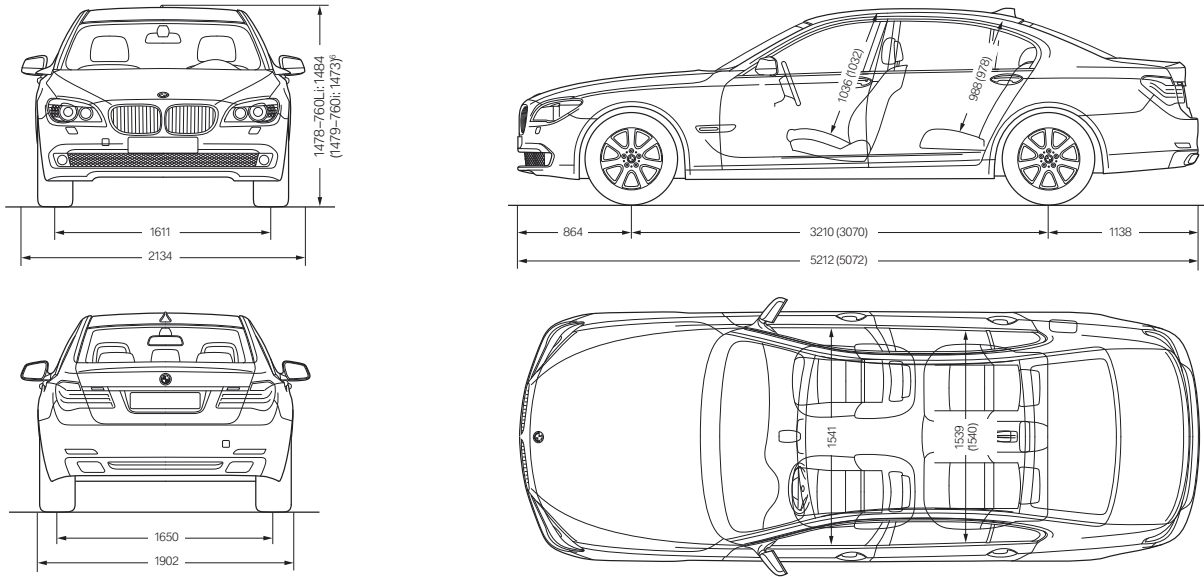
Transmissie		740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Overbrengingsverhouding standaard versnellingsbak	VIII/III :1	4,17/2,34/1,52	4,17/2,34/1,52	4,17/2,34/1,52	4,17/2,34/1,52	4,70/3,13/2,10	4,70/3,13/2,10	4,17/2,34/1,52	4,17/2,34/1,52	4,17/2,34/1,52	4,71/3,14/2,11
	IV/V/VI :1	1,14/0,87/0,69	1,14/0,87/0,69	1,14/0,87/0,69	1,14/0,87/0,69	1,67/1,29/1,00	1,67/1,29/1,00	1,14/0,87/0,69	1,14/0,87/0,69	1,14/0,87/0,69	1,67/1,29/1,00
	VII/VIII/R :1	–/–/3,40	–/–/3,40	–/–/3,40	–/–/3,40	0,84/0,67/3,30	0,84/0,67/3,30	–/–/3,40	–/–/3,40	–/–/3,40	0,84/0,67/3,32

Rijprestaties ³		740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Topsnelheid	km/h	250 ⁴	250 ⁴	250 ⁴	250 ⁴	250 ⁴	250 ⁴	245	245	250 ⁴	250 ⁴
Acceleratie 0–100 km/h zonder/met xDrive	s	5,9/–	6,0/–	5,2/5,1	5,3/5,1	4,6/–	4,6/–	7,2/–	7,3/–	6,3/–	4,9/–

Verbruik ^{3,5}		740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Binnen bebouwde kom/buiten bebouwde kom/ gemiddeld	l/100 km	13,8/7,6/9,9	14,0/7,7/10,0	16,4/8,5/11,4	16,4/8,5/11,4	18,8/9,5/12,9	18,9/9,6/13,0	9,0/5,5/6,8	9,1/5,6/6,9	9,0/5,7/6,9	12,6/7,6/9,4
Binnen bebouwde kom/buiten bebouwde kom/ gemiddeld (xDrive)	l/100 km	–	–	17,1/8,9/11,9	17,1/8,9/11,9	–	–	–	–	–	–
CO ₂ -emissie zonder/met xDrive	g/km	232/–	235/–	266/278	266/278	299/–	303/–	178/–	180/–	181/–	219/–
Tankinhoud, ca.	l	82	82	82	82	82	82	80	80	80	80

Wielen en banden	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Bandenmaat voor/achter	245/50 R 18 Y	245/50 R 18 Y	245/50 R 18 Y	245/50 R 18 Y	245/45 R 19 Y/ 275/40 R 19 Y	245/45 R 19 Y/ 275/40 R 19 Y	245/55 R 17 W	245/55 R 17 W	245/50 R 18 Y	245/45 R 19 Y/ 275/40 R 19 Y
Wielmaat voor/achter	8 J x 18	8 J x 18	8 J x 18	8 J x 18	8 J/8,5 J x 19	8 J/8,5 J x 19	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 18	8 J/8,5 J x 19
Materiaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal

Elektrische installatie	740i	740Li	750i 750i xDrive	750Li 750Li xDrive	760i	760Li	730d	730Ld	740d	ActiveHybrid 7
Accu	Ah	90	90	90	90	90	90	90	90	90 ⁸
Dynamo	A	180	180	210	210	210	180	180	180	–
	W	2520	2520	2940	2940	2940	2520	2520	2520	–



Alle afmetingen in de technische tekeningen in millimeter. Inhoud bagageruimte 500 liter (ActiveHybrid 7: 460 liter).
 Waarden tussen () gelden voor de korte uitvoering.
 Waarden tussen [] in de tabellen gelden voor de lange uitvoering van de ActiveHybrid 7.

¹ Fabrieksopgave. De RDW-gewichten liggen 100 kg lager. Ledig gewicht geldt voor auto's in standaarduitvoering. Speciale uitrusting en accessoires kunnen dit gewicht verhogen.
² Geremd aanhangergewicht bij een maximale hellingshoek van 12 %.
³ De benzinemotoren van de BMW 7 Serie zijn geschikt voor een brandstofkwaliteit van RON 91 en hoger, met een maximaal ethanol-aandeel van 10 % (E10). Het gebruik van een brandstofkwaliteit van RON 95 wordt aangeraden. De hier vermelde waarden voor vermogen, rijprestaties en verbruik gelden bij gebruik van een brandstofkwaliteit van RON 98.
⁴ Elektronisch begrensd.
⁵ Alle motoren voldoen aan de EU5-emissienorm. Als basis voor de verbruiksgegevens geldt de ECE-rijcyclus. De metingen worden voor eenderde binnen de bebouwde kom en voor tweederde buiten de bebouwde kom verricht. Behalve het verbruik wordt ook de CO₂-emissie gemeten. Het verbruik geldt voor modellen in standaarduitvoering. Rijstijl en extra-uitrusting (zoals bredere banden) kunnen het verbruik wezenlijk beïnvloeden.
⁶ Hoogte met dakantenne 1.488 mm, voor 760i 1.479 mm (Lang uitvoering 1.484 mm, 760Li 1.490 mm).
⁷ Systeemvermogen.
⁸ High-performance-accu: 126 V (6,5 Ah).

meer over BMW

www.bmw.nl



**BMW maakt
rijden geweldig**

BMW recycling.

Uw BMW is als product een bestanddeel van een omvangrijk recyclingconcept. Wat houdt dit concreet in? Al bij de ontwikkeling van elk BMW model worden belangrijke voorwaarden gesteld met het oog op recycling. Zo stelt BMW bij de keuze en verwerking van materialen voorop dat natuurlijke hulpbronnen en het milieu zoveel mogelijk worden ontzien. Iedere BMW wordt zodanig gebouwd dat deze zich na zijn autoleven probleemloos en economisch laat hergebruiken. Sinds 1994 doen we op dit gebied waardevolle kennis en ervaring op in het unieke BMW Recycling- en Demontagecentrum (RDZ) bij München.

Deze brochure behandelt de Nederlandse versies. De afgebeelde uitvoeringen bevatten deels accessoires die niet tot de standaarduitrusting behoren. In andere lidstaten van de Europese Unie zijn, op grond van onder meer wettelijke bepalingen, afwijkingen mogelijk van de hier beschreven uitvoeringen en uitrustingen, in standaard- en/of optionele specificaties. Raadpleeg uw BMW dealer over de door hem aangeboden uitvoeringsconfiguraties. Wijzigingen in constructie en/of uitrusting, alsmede drukfouten, voorbehouden.

© BMW AG, München/Duitsland. Nadruk, geheel of gedeeltelijk, uitsluitend met schriftelijke toestemming van BMW AG, München.

BMW recommends 