



BMW X5

www.bmw.nl



BMW maakt
rijden geweldig

BMW X5

ELKE STROMING HEEFT ZIJN VOORBEELD



Rijplezier nieuw gedefinieerd.

Karakter herkennen we in één oogopslag.





Op basis van de feiten
rijdt u bijzonder veilig.



Net zo flexibel als u zelf.



Voor u de horizon. Rondom u alles,
wat uw reis ernaartoe aangenaam maakt.



Misschien verliest u hier uw gevoel voor tijd.
Maar nooit voor ruimte.

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 inmiddels al meervoudig geprezen BMW EfficientDynamics technologie. 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.



Valvetronic

Bij de benzinemotoren met Valvetronic kan de kleplichthoogte volledig variabel worden gestuurd. Daardoor overtuigen de motoren met hoge prestatiecijfers bij een economisch verbruik.

Luchtkepregeling

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 permanent door de motor aangedreven en wordt zodoende 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

Energie		Personenauto
Fabrikant	Model	BMW
Brandstof	Diesel	3 Serie Sedan (E90) 215d (140 kW)
Brandstofverbruik	4,7 liter / 100 km	
gemiddeld volgens de test voor de vergelijkingsschaal		≈ 1 liter op 21,3 km
Zuinig		
Onzuinig		
CO ₂ -uistoot	123 gram / km	
CO ₂ -uitstoot berekend op basis van de volgende gegevens: Stad: 163 g / km Openbaar: 123 g / km Land: 140 g / km Gemiddeld: 140 g / km		
De CO ₂ -emissie wordt berekend op basis van de volgende gegevens: Stad: 163 g / km Openbaar: 123 g / km Land: 140 g / km Gemiddeld: 140 g / km		
Berekening: (Brandstofverbruik x 2,35) x 1000 = CO ₂ -emissie (grammen per kilometer)		

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



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

De **adaptieve bochtverlichting met variabele lichtverdeling en verticale aanpassing, inclusief hoekverlichting**, verlicht bochten optimaal door de beweegbare koplampen, zodra u instuurt. Daarbij wordt op hellend of dalend wegdek de lichtbundel automatisch verticaal aangepast (alleen i.c.m. Xenon-lampen). Bij richting aangeven en bij een stuuruitslag vanaf 10 graden wordt de in de mistlampen geïntegreerde hoekverlichting automatisch geactiveerd, ook al in stilstand. De **grootlichtassistent** biedt nog meer rijcomfort in het donker door automatisch te schakelen tussen groot- en dimlicht.



Mistlampen in Freiform-techniek, geïntegreerd in de voorbumper, zorgen voor extra veiligheid bij slecht zicht.



Koplampsproeiers, voor een optimale lichtsterkte onder alle omstandigheden. Tegelijk met de voorruit worden ook de koplampglazen automatisch gereinigd (bij ingeschakelde verlichting).



Dakdraagsysteem, mat zwart: harmonieus op het design van de auto afgestemd systeem als basis voor een multifunctionele BMW dakdrager-eenheid. Zo kunt u gemakkelijk en veilig extra bagage, fietsen, surfplanken en dergelijke vervoeren.



Dakdraagsysteem, aluminium zijdeglans: voor een nog individueeler uitstraling van uw X5 is het dakdraagsysteem ook verkrijgbaar in een vlakker liggende uitvoering in aluminium zijdeglans.



Regensensor, incl. automatische lichtschakeling: eenmaal geactiveerd zet de regensensor, afhankelijk van de hoeveelheid neerslag, automatisch de ruitenwissers in werking en regelt zelfstandig de wisselfrequentie. De geïntegreerde automatische lichtschakeling zorgt voor het inschakelen van het dimlicht bij het invallen van de duisternis en bij het inrijden van een tunnel of parkeergarage.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustings tabellen.



Buitenspiegels, elektrisch verstelbaar.

Bovendeel spiegelhuizen uitgevoerd in carrosseriekleur (onderzijde zwart); asferisch, blauw getint, verwarmd spiegelglas.

Buitenspiegels, automatisch dimmend, elektrisch inklapbaar, incl. stoeprandfunctie en automatisch dimmende binnenspiegel. Uitrusting als boven beschreven. Vanaf een bepaalde lichtinval door koplampen van achteropkomend verkeer dimmen de spiegels automatisch.



Verlichtingspakket, omvat uitstapverlichting, instapverlichting in de portiergrepen buiten, verlichting in de voetenruimte achterin, leeslampjes achterin, alsmede indirect verlichte portiervakken.



Treepanken (105 mm breed) van aluminium, met rubberinzetjes. Verlenen de BMW X5 een nog sportievere uitstraling.



Warmtewerend glas voor de achterportier-ruiten en achterste zijruiten, alsmede de achterrui. De extra-getinte ruiten reduceren de onaangename verwarming van het interieur bij hoge buitentemperaturen.



Achterklep: opent in twee delen. Het onderste deel vormt in geopende toestand een met 250 kg belastbaar platform (bijvoorbeeld voor het neerzetten van zware voorwerpen). Het bovenste deel is separaat te openen (bijvoorbeeld voor het snel opbergen of uitnemen van kleine artikelen).

Achterklep: elektrisch op afstand volledig te openen.



Dakspoiler, bovenste deel in carrosseriekleur, geeft de X5 een krachtige uitstraling.



BMW Individual hoogglans Shadow Line, omvat in hoogglans zwart uitgevoerde raamlijsten en raamschachtafdekkingen.



Brake Force Display (tweefasen remlichten): helpt achteropkomend verkeer om uw remmanoeuvre beter in te schatten. Bij hard remmen worden oppervlak en intensiteit van de remlichten vergroot. Zo kan achteropkomend verkeer beter onderscheid maken tussen licht afremmen en een noodstop – voor nog meer actieve veiligheid.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustings tabellen.



Grille met titaniumkleurige spijlen en verchromde rand (hier afgebeeld in combinatie met het sportpakket).



Grille met zwart gelakte spijlen en verchromde rand (hier afgebeeld in combinatie met het sportpakket).



Uitlaatpijpen: de uitlaat van de X5 xDrive48i met twee ovale eindpijpen is uitgevoerd in hoogwaardig roestvrijstaal. De eindpijpen zijn voorzien van een verchromd sierstuk.



Uitlaatpijpen: de X5 xDrive30i, xDrive30d en xDrive35d zijn voorzien van twee enkelpijps uitlaten. Het uitlaatsysteem is uitgevoerd in hoogwaardig roestvrijstaal. De eindpijpen zijn voorzien van een verchromd sierstuk.



Trekhaak met afneembare kogelkop, inclusief stabiliteitscontrole voor aanhanger (in DSC geïntegreerd systeem, dat door het gebruik van de contactdoos naast de trekhaak wordt geactiveerd).

Trekhaak met elektrisch zwenkbare kogelkop.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustings tabellen.



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 209, 8,5 J x 18 inch; bandenmaat 255/55 R 18 (banden met noodloopeigenschappen).



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 210, 8,5 J x 18 inch; bandenmaat 255/55 R 18 (banden met noodloopeigenschappen).



Lichtmetalen BMW wielen in Y-spaaK styling 211, 9 J x 19 inch, bandenmaat 255/50 R 19 (banden met noodloopeigenschappen).



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 212, 9 J x 19 inch; bandenmaat 255/50 R 19 (banden met noodloopeigenschappen).



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 213, met bredere banden achter: vóór 9 J x 19 inch en bandenmaat 255/50 R 19; achter 10 J x 19 inch en bandenmaat 285/45 R 19 (banden met noodloopeigenschappen). Leverbaar in combinatie met het sportpakket.



Lichtmetalen BMW wielen in Y-spaaK styling 214, met bredere banden achter: vóór 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/40 R 20; achter 11 J x 20 inch en bandenmaat 315/35 R 20 (banden met noodloopeigenschappen). Leverbaar in combinatie met het sportpakket.

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



Met leder bekleed multifunctioneel sportstuur, driespaaks. Via de toetsen kunnen bijvoorbeeld radio en telefoon worden bediend. Twee toetsen zijn individueel programmeerbaar.



Met leder bekleed multifunctioneel stuurwiel; via de toetsen kunnen bijvoorbeeld radio en telefoon worden bediend. Twee toetsen zijn individueel programmeerbaar.

Active Front Steering, reduceert of vergroot de stuurhoek van de voorwielen afhankelijk van de snelheid. De bij deze uitrusting ingegrepen Servotronic regelt de mate van stuurbekrachtiging eveneens afhankelijk van de snelheid. Samen met de Active Front Steering zorgt Servotronic voor verbluffende stuurprecisie en wendbaarheid.



Spraaksturing. Hiermee kunt u tijdens het rijden bijvoorbeeld radiozenders, navigatiebestemmingen of telefoonverbindingen aansturen; deze worden tegelijkertijd getoond in het control display.



Start-/stopknop. Maakt samen met de afstandsbediening het starten van de motor mogelijk. Eerst wordt de afstandsbediening in de contactschakelaar geschoven. Daarna kunt u de motor van uw X5 met een druk op de knop starten en afzetten.



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

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



Met de **controller**, een draai-/drukknop, regelt u nagenoeg intuïtief vele functies via het control display. Met de Direct Access-toetsen zijn de menu's CD, radio, navigatie en telefoon direct oproepbaar. De drie andere toetsen Menu, Option en Back vergemakkelijken de bediening.



Control display met 6,5-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 of de TV-functie is het formaat van het kleurenbeeldscherm 8,8 inch.



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.



Navigatiesysteem Professional met 8,8-inch hoge-resolutie kleurenbeeldscherm. Inclusief DVD-speler en harde schijf, ook voor muziekbestanden, die vanaf CD, MP3-speler of USB-stick kunnen worden opgeslagen. Dynamische routeplanning met verkeersgeleiding via de spraakcomputer of 3D-routekaart. Met de split-screen-functie kan het beeldscherm worden verdeeld en kunt u bijvoorbeeld tegelijk radio en navigatiesysteem laten weergeven.



TV-functie. Maakt het u mogelijk om het 8,8-inch control display bij stilstaande auto ook als TV te gebruiken. Geschikt voor de ontvangst van analogo en digitaal uitgezonden programma's.



Achteruitrijcamera met top view. toont, bij het inleggen van de achteruitversnelling, de ruimte achter de auto en aan de zijkanten overzichtelijk op het control display. Interactieve lijnen laten daarbij zien of bijvoorbeeld de gekozen parkeerplaats groot genoeg is. Tegelijk wordt het beeldbereik rond de trekhaak (indien van toepassing) vergroot.



Park Distance Control (PDC) vóór en achter maakt parkeren en manoeuvreren in kleine ruimten gemakkelijker. De afstand tussen uw auto en een obstakel wordt akoestisch – en optisch in het control display – gemeld.



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 uitrustingstabellen.



Cruise control met Active Braking (rem-functie): houdt vanaf circa 30 km/h een ingestelde snelheid continu aan (bediening via de stuurkolomhendel links). Na een acceleratie-ingreep door de bestuurder wordt de oorspronkelijk ingestelde snelheid automatisch weer aangenomen. Door te remmen wordt de cruise control uitgeschakeld. De aanvullende functie Active Braking zorgt ervoor, dat ook bij het afdalen van een helling de door u ingestelde snelheid continu aangehouden wordt.



6-Traps automatische transmissie Step-tronic. De elektrische overbrenging (Shift-by-Wire) maakt zeer snelle en absoluut foutloze schakelgangen mogelijk, voor een optimum aan dynamiek.



Elektromechanische parkeerrem. Met de schakelaar op de middenconsole kunt u de parkeerrem van de X5 eenvoudig activeren en ontgrendelen. De Auto-Hold-functie voorkomt bovendien bij het weggrijden op een helling (gedurende 1,5 seconden) dat de auto achteruitrolt.



Bekerhouders (twee), geïntegreerd in de middenconsole.



Opbergvakken voor kleine voorwerpen bevinden zich in de middenconsole, in de portieren vóór en achter, en rechts achterin de auto.

Aux in-aansluiting, voor de weergave van een externe audiobron (o.a. MP3-speler).

USB-/audiopoort onder de middenarmsteun vóór. Voor het inpluggen van een USB-stick of MP3-speler. Zo kunt u bijvoorbeeld de daarop opgeslagen audiobestanden afspelen.



Radio Professional, met 4-kanaals versterker, 2-tuner-ontvangst, antenne-diversity, scan-functie, CD-speler, MP3-decoder en zes luidsprekers.

DAB-tuner voor de ontvangst van digitale audioprogramma's.



HiFi-systeem Professional. Biedt een muziekbeleving van de allerhoogste intensiteit op alle zitplaatsen. Een digitale versterker met 600 Watt uitgangsvermogen en 16 luidsprekers zorgen voor een ruimtelijk perfect klankbeeld.

HiFi-luidsprekersysteem met digitale versterker (205 Watt) en 12 luidsprekers; beschikt over digitale equalizing, die de klank optimaal aanpast aan de interieurruimte.

BMW Individual High-End-audiosysteem met 9-kanaals digitale versterker (uitgangsvermogen: 825 Watt) levert met zijn 16 bijzonder krachtige, speciale luidsprekers een klankbeeld met de kwaliteit van een concertzaal. Volume en equalizing passen zich automatisch aan de snelheid van de auto aan.

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



CD-wisselaar voor 6 CD's; single slot (CD's separaat te laden), met scan-functie, random-play en MP3-decoder, geïntegreerd in het dashboardkastje.

DVD-wisselaar voor 6 DVD's; biedt ondersteuning van meerkanaals audio-DVD's.



Automatische airconditioning, inclusief microfilter. Zorgt zo snel mogelijk voor het door u gewenste interieurklimaat. Automatische temperatuur- en luchthoeveelheidsregeling, ventilatie achterin; weergave en instellingen via het control display.



Automatische airconditioning met 2 zones, incl. automatische recirculatieregeling (AUC), zonne- en condensensor, 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, alsmede uitstroombopeningen in de B-stijlen.



Voorbereiding voor mobiele telefoon met bluetooth-interface (inclusief hands-free-set, oplaadmogelijkheid en autotelefoonantenne). Via een afzonderlijk verkrijgbare snap-in-adaptor kan een mobiele telefoon met bluetooth-techniek of een iPhone worden aangesloten en via het multifunctionele stuurwiel of de iDrive-controller worden bediend. Vraag uw BMW dealer naar de aanbevolen toestellen.



Head-Up Display: biedt de bestuurder direct in het gezichtsveld relevante rij-informatie, zoals de snelheid. Daarnaast kunnen pijlsymbolen van het navigatiesysteem en functies van de cruise control en de Check-Control worden weergegeven. Weergavehoogte en helderheid van het beeld zijn individueel instelbaar. Zo kan de bestuurder zich altijd optimaal op het rijden concentreren.

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



Comfortzetels voor bestuurder en voorpassagier (hier afgebeeld in leder Nevada). Geheel elektrisch verstelbaar, inclusief actieve comfort-hoofdsteunen (buitenste hoofdsteenvlak verstelbaar). Bovenzijde rugleuning, breedte rugleuning, hoofdsteenhoogte en lendensteun zijn apart verstelbaar. Memory-functie voor bestuurders- en voorpassagierszetel; voor bestuurderszetel inclusief buitenspiegels en elektrisch verstelbare stuurkolom met instaphulp.



Sportzetels voor bestuurder en voorpassagier. Geprononceerde zijvullingen zorgen voor een optimale zijdelingse steun, onder alle rijomstandigheden. Zithoogte, zithoek en rugleuning zijn elektrisch verstelbaar; de bovenbeensteun is manueel verstelbaar. Inclusief actieve hoofdsteunen.



Standaardzetels met handmatige verstelling van zitlengte en -hoek, alsook hoofdsteen (hoogte en hoek) en elektrisch verstelbare zithoogte en rugleuning. Inclusief actieve hoofdsteunen.



Lendensteun, voor bestuurders- en voorpassagierszetel, elektrisch in hoogte en diepte verstelbaar, voor een ergonomisch perfecte zitpositie en ter ondersteuning van de rugspieren (leverbaar in combinatie met elektrische zetelverstelling voorin, met memory-functie voor de bestuurderszetel).



Zetelverstelling, elektrisch, voor beide voorzetels. Met memory-functie voor bestuurderszetel, stuurkolom en buitenspiegels. Inclusief elektrische verstelling van de stuurkolom en instaphulp.



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



Actieve zetelventilatie. Zorgt door een koele en aangename zetel voor aanmerkelijk meer comfort, met ventilatoren in zitting en rugleuning. Voor bestuurders- en voorpassagierszetel (alleen in combinatie met comfortzetels en leder Nevada, geperforeerd).

Actiefzetel voor bestuurder. De twee helften van de zitting bewegen in een cyclisch patroon tegengesteld op en neer. Voor ontspanning van bekken en rug (alleen in combinatie met comfortzetel).



Automatisch dimmende binnenspiegel en buitenspiegels: vanaf een bepaalde lichtinval door koplampen van achteropkomend verkeer dimmen de spiegels automatisch. Met inklap-functie voor de buitenspiegels.

Alarmsysteem met radiografische afstandsbediening. Bij poging tot inbraak en manipulaties aan de auto slaat het systeem akoestisch alarm. Tegelijkertijd worden de alarmknipperlichten ingeschakeld.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustings tabellen.



BMW Individual dashboard met bekleding in leder, voor een bijzonder exclusieve ambiance.



Glazen panoramadak. Met royaal oppervlak en grote opening, voorzien van snelheidsafhankelijke windgeleider. Beide glazen delen hebben een kantelfunctie, elektrisch bediend met tiptoets. Het voorste deel heeft tevens een schuifunctie. Inclusief elektrisch bediende binnenhemel (zonwering) en comfortopening/-sluiting met inklemb beveiliging.



BMW Individual hemelbekleding Anthrazit. Bovendien zijn de panelen op de A-, B-, C- en D-stijlen, alsmede de zonnekleppen en de dakhandgrepen, uitgevoerd in zwart. Inbegrepen in sportpakket en M sportpakket.

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



Achterbankleuning asymmetrisch gedeeld neerklapbaar (60 : 40).



Derde zitrij¹: biedt nog meer indelingsmogelijkheden van de binnenruimte. De beide extra zetels staan in de rijrichting en kunnen afzonderlijk worden ingeklapt. Inclusief voetenruimteverwarming voor de derde zitrij.



Bagagevangnet (achter de tweede zitrij): voorkomt dat voorwerpen vanuit de bagageruimte in het interieur kunnen vallen; kan zowel worden toegepast met de achterbankleuning in de normale positie als bij neergeklapte achterbankleuning.



Adaptief bevestigingssysteem, voor het veilig fixeren van bagage in de bagageruimte (leverbaar in combinatie met opbergpakket).



Opbergpakket: omvat onder meer een opbergvak in de middenconsole met 12V-contactdoos, twee fixeerrails met vier vergrendelbare bevestigingsogen in bagageruimtevloer en spanbanden links en rechts (in combinatie met derde zitrij geen spanbanden links/rechts).

¹ Niet leverbaar in combinatie met bekleding in stof Twill.

Voor de standaard- en extra-uitrusting verwijzen wij naar de uitrustings tabellen.



12V-contactdoos, geïntegreerd in de bagageruimte, in de middenconsole achterin en in de middenconsole voorin.



DVD-systeem achterin. Biedt een onafhankelijk regelbare DVD-speler met een uitklapbaar LCD-kleurenbeeldscherm in 8-inch formaat. Het systeem laat zich draadloos op afstand bedienen en heeft aansluitingen voor twee koptelefoons en een externe videobron. Met voorbereiding voor draadloze koptelefoons.



Bekerhouders, geïntegreerd in de middenarmsteun achterin.



Zetelverwarming voor buitenste zitplaatsen achterin; de tweetraps verwarming zorgt in zeer korte tijd voor een aangenaam warm zitoppervlak in zitting en rugleuning (uitsluitend leverbaar in combinatie met bekleding in leder en zetelverwarming voor bestuurder en voorpassagier).



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.



Zonwerend rolgordijn voor de achterportierruit, handmatig bediend. Biedt bescherming tegen fel zonlicht.



Centrale vergrendeling van portieren, achterklep en tankklepje. Inclusief elektronische wegrijbeveiliging (EWS), crash-sensor en afstandsbediening.

Keyless go voor het openen/afsluiten en starten van de auto zonder de afstandsbediening in de hand te hoeven nemen. Het is voldoende wanneer de afstandsbediening zich in uw broek- of jaszak, koffer of handtas bevindt. De motor kan direct via de start-/stopknop worden gestart.



BMW Welt: de aflevering van een nieuwe auto* is een van de mooiste ogenblikken voor een automobilist. Dat is een onvergetelijke dag waard – bij BMW Welt, het beleavings- en aflevercentrum in München. En bij een museumbezoek, een rondleiding door de fabriek of door het Technik-Atelier ervaart u de fascinerende wereld van BMW van binnenuit.

* Aflevering in BMW Welt vooralsnog niet mogelijk voor Nederland.

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

Met het **sportpakket** verleent u uw X5 een nog sportievere uitstraling. Tot de uitrustingsomvang behoren lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 213, met bredere banden achter (als optie lichtmetalen BMW wielen in Y-spaak styling 214), BMW Individual hoogglans Shadow Line, voorzijde met luchtinlaatroosters in contrastkleur en sportieve onderstelafstemming. In het interieur zetten elektrisch verstelbare sportzetels voor bestuurder en voorpassagier, een met leder bekleed sportstuur en BMW Individual hemelbekleding Anthrazit sportieve accenten.



Met leder bekleed multifunctioneel sportstuur, driespaaks. Ligt door de dickere stuurwielrand perfect in de handen. Via de toetsen kunnen bijvoorbeeld radio en telefoon worden bediend. Twee toetsen zijn individueel programmeerbaar.



Sportzetels voor bestuurder en voorpassagier. Geprononceerde zijdelingse steun, onder alle rijomstandigheden. Zithoogte, zithoek en rugleuning zijn elektrisch verstelbaar; de bovenbeensteun is manueel verstelbaar.



Luchtinlaatroosters onder de grille en in de bumper, uitgevoerd in contrastkleur.



Lichtmetalen BMW wielen in sterspaak styling 213, met bredere banden achter: vóór 9 J x 19 inch en bandenmaat 255/50 R 19; achter 10 J x 19 inch en bandenmaat 285/45 R 19 (banden met noodloopeigenschappen).



Lichtmetalen BMW wielen in Y-spaak styling 214, met bredere banden achter: vóór 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/40 R 20; achter 11 J x 20 inch en bandenmaat 315/35 R 20 (banden met noodloopeigenschappen). Als optie leverbaar.



BMW Individual hoogglans Shadow Line omvat in hoogglans zwart uitgevoerde raamlijsten en raamschachtafdekkingen.



BMW Individual hemelbekleding Anthrazit. Bovendien zijn de panelen op de A-, B-, C- en D-stijlen, alsmede de zonnekleppen en de dakhandgrepen, uitgevoerd in zwart.



Accentueren de sportieve uitstraling van het M sportpakket: met leder bekleed M sportstuur, elektrisch verstelbare sportzetels, 20-inch lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 227 M.

Atletisch en esthetisch.

Het M sportpakket accentueert de sportieve eigenschappen van uw BMW X5 op fascinerende wijze. De uitrusting omvat onder andere 19-inch lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 223 M (vóór 9 J x 19 inch en bandenmaat 255/50 R 19; achter 10 J x 19 inch, met bandenmaat 285/45 R 19) of 20-inch lichtmetalen BMW wielen in V-spaak styling 227 M (als optie leverbaar, vóór 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/40 R 20; achter 11 J x 20 inch, met bandenmaat 315/35 R 20), sportieve onderstelafstemming, dorpelverbreeders, bredere wielkuipen, in carrosseriekleur

uitgevoerde exterieurdelen, BMW Individual dakdraagsysteem en hoogglans Shadow Line. In het interieur bepalen het met leder beklede M sportstuur, BMW Individual hemelbekleding Anthrazit, sportzetels en elektrische zetelverstelling met memory-functie voor bestuurderszetel het dynamisch-exclusieve karakter van het M sportpakket. In combinatie met het M sportpakket is als verdere optie de hier afgebeelde carrosseriekleur Carbonschwarz metallic leverbaar.

■ standaarduitrusting
 □ extra-uitrusting
 — niet leverbaar

Veiligheid	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Actieve hoofdsteunen voorin	■	■	■	■
Airbags:				
– airbags voor bestuurder en voorpassagier, 'zetel-bezet'-sensor voor voorpassagiersairbag	■	■	■	■
– hoofdairbags (voor eerste en tweede zitrij)	■	■	■	■
– zijairbags voor bestuurder en voorpassagier, geïntegreerd in zetel	■	■	■	■
Alarmsysteem met afstandsbediening	□	□	□	□
Banden met noodloopeigenschappen , incl. bandenspanningswaarschuwingssysteem	■	■	■	■
Centrale portiervergrendeling, met elektronische wegreijbeveiliging (EWS) en crash-sensor	■	■	■	■
Dynamische Stabiliteits Controle (DSC, incl. ABS, CBC en tractieregeling DTC), met aanvullende functies	■	■	■	■
Kinderzitjesbevestiging ISOFIX achterin	■	■	■	■
Park Distance Control (PDC) , vóór en achter	□	□	□	□
Parkeerrem , elektromechanisch	■	■	■	■
Remmen:				
– schijfremmen achter, inwendig geventileerd	■	■	■	■
– schijfremmen vóór, inwendig geventileerd	■	■	■	■
Roll-oversensor	■	■	■	■
Veiligheidscarrosserie:				
– bumpersysteem met aluminium botsdempers vóór en stalen botsdempers achter, regeneratief tot 4 km/h; uitwisselbare vervormingszones vóór en achter nemen krachten op tot 15 km/h, zonder de carrosserie te beschadigen	■	■	■	■
– flankbescherming, geïntegreerd in de portieren	■	■	■	■
Veiligheidsgordels:				
– automatische veiligheidsgordels vóór, met gordelslotspanner en spankrachtbegrenzing	■	■	■	■
– ergonomisch gordelsysteem achterin, met 3-punts veiligheidsgordels voor alle zitplaatsen	■	■	■	■

■ standaarduitrusting
 □ extra-uitrusting
 — niet leverbaar

Aandrijving en techniek	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
6-Cilinder-in-lijn benzinemotor met 4-kleppentechniek	■	—	—	—
6-Cilinder-in-lijn dieselmotor met 4-kleppentechniek	—	—	■	—
BMW TwinPower Turbo 6-cilinder-in-lijn dieselmotor met 4-kleppentechniek	—	—	—	■
8-Cilinder V-benzinemotor met 4-kleppentechniek	—	■	—	—
6-Traps automatische transmissie Steptronic	■	■	■	■
Active Front Steering, incl. Servotronic	□	□	□	□
Adaptive Drive (Dynamic Drive en EDC)	□	□	□	□
Brake Energy Regeneration	■	■	■	■
Common rail-injectiesysteem	—	—	■	■
Cruise control met Active Braking (remfunctie)	■	■	■	■
Dieselpartikelfilter	—	—	■	■
Dubbele VANOS	■	■	—	—
Emissienorm: EU4	■	■	■	■
Hill Descent Control (HDC)	■	■	■	■
MultiLink-achteras	■	■	■	■
Niveauregeling met luchtvering op de achteras	■	■	■	■
Sportieve onderstelafstemming	□	□	□	□
Turbocompressor met variabele turbinegeometrie	—	—	■	—
Valvetronic	■	■	—	—
Voorwielophanging met dubbele dwarsgeplaatste wielraagarmen	■	■	■	■
xDrive (vierwielaandrijving met volledig variabele aandrijfkoppelverdeling tussen voor- en achteras)	■	■	■	■

Verlichting en zicht	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Achteruitrijcamera met top view	□	□	□	□
Adaptieve bochtverlichting met variabele lichtverdeling en verticale aanpassing, inclusief hoekverlichting	□	□	□	□
Binnenspiegel, automatisch dimmend	□	□	□	□
Brake Force Display (tweefasen remlichten)	■	■	■	■
Buitenspiegels, automatisch dimmend, incl. inklapfunctie en stoeprandfunctie	□	□	□	□
Grootlichtassistent	□	□	□	□
Koplampsproeiers	□	■	□	□
Mistlampen met Freiform-reflector, incl. verwarmde vooruitsproeiers en buitenspiegels	■	■	■	■
Regensensor, incl. automatische lichtschakeling	■	■	■	■
Verlichtingspakket (o.a. in-/uitstapverlichting, portiervakverlichting, leeslampjes achterin en voetenruimteverlichting achterin)	□	□	□	□
Xenon-lampen voor dim-/grootlicht, incl. dynamische lichthoogteregeling, 4 lichtstralen (voor stads- en parkeerlicht) en koplampsproeiers	□	■	□	□

■ standaarduitrusting
 □ extra-uitrusting
 — niet leverbaar

Interieur	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Achterklepbediening , elektrisch op afstand	□	□	□	□
Adaptief bevestigingssysteem	□	□	□	□
Automatische airconditioning	■	—	■	■
Automatische airconditioning, 2 zones (incl. AUC, zonne- en condensensor, restwarmtefunctie), met uitstroomopeningen achterin	□	■	□	□
Automatische airconditioning, 4 zones (aanvullend individuele temperatuurregeling achterin)	□	□	□	□
Bekerhouders voor- en achterin	■	■	■	■
Bekleding:				
– stof Twill	■	■	■	■
– leder Nevada	□	□	□	□
– leder Nevada, geperforeerd (uitsluitend i.c.m. actieve zetelventilatie en comfortzetels)	□	□	□	□
– Exclusivleder Nappa uitgebreid	□	□	□	□
BMW Individual hemelbekleding Anthrazit	□	□	□	□
Extra-warmteverwende voorruit	□	□	□	□
Glazen panoramadak , elektrisch bediend, met schuif-/kantelfunctie, comfortopening via contactsleutel	□	□	□	□
Interieurlijsten:				
– Graphitan matt	■	—	■	■
– edelhoutuitvoering wortelnotenhout	□	■	□	□
– edelhoutuitvoering Pappel Maser hell	□	□	□	□
– edelhoutuitvoering Bambus Maser dunkel	□	□	□	□
– aluminium langsgeslepen	□	□	□	□
Interieurvoorverwarming met afstandsbediening	□	□	□	□
Keyless go (ver-/ontgrendelen en starten zonder de sleutel in de hand te nemen)	□	□	□	□
Opbergpakket (o.a. opbergvak in de middenconsole met 12V-contactdoos, bagageruimte met fixerails en bevestigingsogen)	□	□	□	□
Opbergvakken in de portieren en de middenconsole, afsluitbaar opbergvak in de bagageruimte	■	■	■	■
Raambediening elektrisch , met tolautomaat, incl. inklemeveiliging en comfortopening/-sluiting	■	■	■	■
Start-/stopknop	■	■	■	■
Stuurwielen:				
– met leder bekleed, 3-spaaks sportstuur, multifunctioneel	□	□	□	□
– met leder bekleed, 3-spaaks stuur, multifunctioneel	■	■	■	■
Stuurwielrand, verwarmd	□	□	□	□
Zetels/zitcomfort:				
– achterbankleuning, asymmetrisch gedeeld neerklapbaar (60 : 40)	■	■	■	■
– actieve zetelventilatie (uitsluitend i.c.m. comfortzetels en leder Nevada, geperforeerd)	□	□	□	□
– actiefzetel voor bestuurder	□	□	□	□
– comfortzetels voor bestuurder en voorpassagier, elektrische zetelverstelling met aanvullende functies; incl. lendensteun	□	□	□	□
– derde zitrij (twee afzonderlijk neerklapbare zetels, incl. voetenruimteverwarming; uitsluitend leverbaar i.c.m. lederen bekleding)	□	□	□	□
– lendensteun voor bestuurder en voorpassagier, elektrisch verstelbaar (i.c.m. elektrische zetelverstelling)	□	□	□	□
– sportzetels voor bestuurder en voorpassagier, incl. elektrische verstelling	□	□	□	□

■ standaarduitrusting □ extra-uitrusting — niet leverbaar

Interieur	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Zetels/zitcomfort:				
– zetelverstelling geheel elektrisch (met memory-functie voor bestuurderszetel en buitenspiegels)	□	■	□	■
– standaardzetels met deels elektrische verstelling	■	—	■	—
– zetelverwarming voor buitenste zitplaatsen achterin	□	□	□	□
– zetelverwarming voor bestuurder en voorpassagier	□	□	□	□
Zonwerend rolgordijn voor de achterportierruit	□	□	□	□

Entertainment, communicatie en informatie	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Audio:				
– aux in-aansluiting in de middenconsole	■	■	■	■
– CD-wisselaar in dashboardkastje, voor 6 CD's	□	□	□	□
– DVD-systeem achterin	□	□	□	□
– DVD-wisselaar in dashboardkastje, met multi-kanaals audiosysteem	□	□	□	□
– BMW Individual High-End audiosysteem	□	□	□	□
– HiFi-systeem Professional	□	□	□	□
– radio Professional, incl. MP3-decoder	■	■	■	■
– USB-/audiopoort	□	□	□	□
Head-Up Display (uitsluitend i.c.m. navigatiesysteem Professional)	□	□	□	□
iDrive-bedieningsconcept met controller en control display	■	■	■	■
Info display in dashboard, met snelheidsmeter, toerenteller en meters voor brandstofvoorraad en -verbruik	■	■	■	■
Navigatiesysteem Professional met 8,8-inch kleurenmonitor; harde schijf, ook voor opslag muziekbestanden; DVD-speler; 3D-kaartweergave; split-screen-functie	□	□	□	□
Spraaksturing	□	□	□	□
Telefoon: voorbereiding voor mobiele telefoon, universeel, incl. bluetooth-interface	□	□	□	□
Voorkeuzetoetsen	■	■	■	■

Exterieur	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Achterklep , tweedelig	■	■	■	■
Aluminium treeplanken	□	□	□	□
BMW Individual hoogglans Shadow Line	□	□	□	□
Buitenspiegels in carrosseriekleur , elektrisch verstelbaar; verwarmd, asferisch, getint spiegelglas	■	■	■	■
Dakdraagsysteem , matzwart of aluminium zijdeglans	□	□	□	□
Grille met zwart gelakte spijlen (xDrive48i en xDrive35d titaniumkleurig) en verchromde rand	■	■	■	■
Metallic lak	□	□	□	□
M sportpakket	□	□	□	□
Sportpakket	□	□	□	□
Trekhaak , afneembare kogelkop, incl. aanhangerstabiliteitscontrole, of met elektrisch zwenkbare kogelkop	□	□	□	□

☒ standaarduitrusting
 ☐ extra-uitrusting
 ☐ niet leverbaar

Wielen en banden	xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Wielen en banden:				
– lichtmetaal sterspaak 209, 8,5 J x 18 inch; bandenmaat 255/55 R 18 (met noodloopeigenschappen)	■	□	■	■
– lichtmetaal sterspaak 210, 8,5 J x 18 inch; bandenmaat 255/55 R 18 (met noodloopeigenschappen)	□	■	□	□
– lichtmetaal Y-spaak 211, 9 J x 19 inch; bandenmaat 255/50 R 19 (met noodloopeigenschappen)	□	□	□	□
– lichtmetaal sterspaak 212, 9 J x 19 inch; bandenmaat 255/50 R 19 (met noodloopeigenschappen)	□	□	□	□
– lichtmetaal sterspaak 213, vóór 9 J x 19 inch en bandenmaat 255/50 R 19; achter 10 J x 19 inch en bandenmaat 285/45 R 19 (met noodloopeigenschappen; uitsluitend i.c.m. sportpakket)	□	□	□	□
– lichtmetaal Y-spaak 214, vóór 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/40 R 20; achter 11 J x 20 inch en bandenmaat 315/35 R 20 (met noodloopeigenschappen; uitsluitend i.c.m. sportpakket)	□	□	□	□
– lichtmetaal V-spaak 223 M, vóór 9 J x 19 inch en bandenmaat 255/50 R 19; achter 10 J x 19 inch en bandenmaat 285/45 R 19 (met noodloopeigenschappen; uitsluitend i.c.m. M sportpakket)	□	□	□	□
– lichtmetaal V-spaak 227 M, vóór 10 J x 20 inch en bandenmaat 275/40 R 20; achter 11 J x 20 inch en bandenmaat 315/35 R 20 (met noodloopeigenschappen; uitsluitend i.c.m. M sportpakket)	□	□	□	□

Technische gegevens		xDrive30i	xDrive48i	xDrive30d	xDrive35d
Gewicht					
Ledig gewicht ¹	kg	2075	2180	2150	2185
Toelaatbaar totaalgewicht	kg	2680	2785	2755	2790
Laadvermogen	kg	680	680	680	680
Toelaatbare asbelasting voor/achter	kg	1245/1535	1345/1555	1295/1545	1335/1555
Toelaatbare dakbelasting	kg	100	100	100	100
Toelaatbaar aanhangergewicht ongeremd	kg	750	750	750	750
Toelaatbaar aanhangergewicht geremd (bij een maximale hellingshoek van 12 %)	kg	2700	3500	3500	3500
Motor²					
Cilinders/kleppen per cilinder		6/4	8/4	6/4	6/4
Cilinderinhoud	cm ³	2996	4799	2993	2993
Max. vermogen/toerental	kW (pk) 1/min	200 (272) 6650	261 (355) 6300	173 (235) 4000	210 (286) 4400
Max. koppel/toerental	Nm 1/min	315 2750	475 3400–3800	520 2000–2750	580 1750–2250
Transmissie					
Overbrengingsverhouding standaard versnellingsbak	I/II:1	4,17/2,34	4,17/2,34	4,17/2,34	4,17/2,34
	III/IV:1	1,52/1,14	1,52/1,14	1,52/1,14	1,52/1,14
	V/VI/R:1	0,87/0,69/3,40	0,87/0,69/3,40	0,87/0,69/3,40	0,87/0,69/3,40
Eindreductie	:1	4,44	3,91	3,64	3,64
Rijprestaties					
Topsnelheid	km/h	210	240 [245] ⁴	210	235
Acceleratie 0–100 km/h	s	8,1	6,5	8,1	7,0
Verbruik³					
Binnen bebouwde kom	l/100 km (km/l)	13,8 (7,2)	17,0 (5,9)	10,4 (9,6)	10,5 (9,5)
Buiten bebouwde kom	l/100 km (km/l)	8,3 (12,1)	9,3 (10,8)	7,0 (14,3)	7,1 (14,1)
Gemiddeld	l/100 km (km/l)	10,3 (9,7)	12,1 (8,3)	8,2 (12,2)	8,3 (12,1)
CO ₂ -emissie	g/km	247	289	217	220
Tankinhoud, ca.	l	85	85	85	85
Wielen					
Bandenmaat		255/55 R 18	255/55 R 18	255/55 R 18	255/55 R 18
Wielmaat		8,5 J x 18	8,5 J x 18	8,5 J x 18	8,5 J x 18
Materiaal		lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal	lichtmetaal

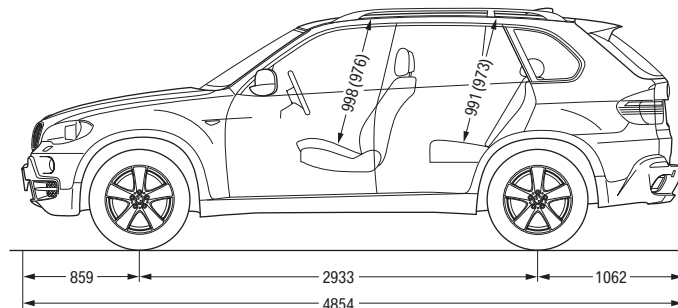
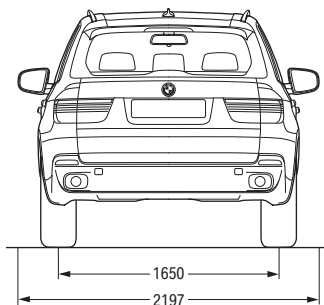
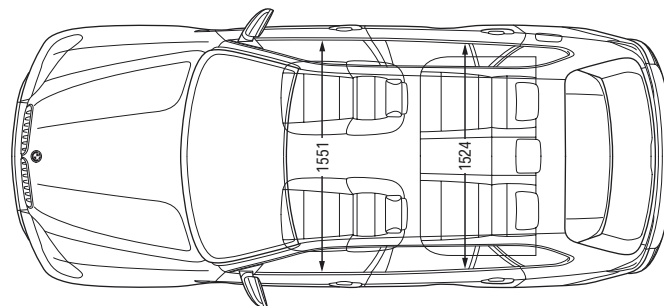
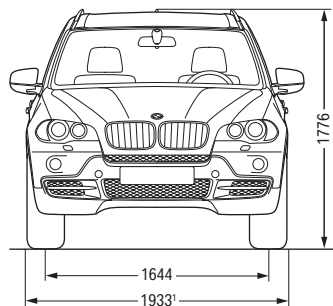
¹ Fabrieksopgave. De RDW gewichten liggen 100 kg lager. Ledig gewicht geldt voor auto's in standaarduitvoering. Speciale uitrusting en accessoires kunnen dit gewicht verhogen.

² De benzinemotoren van de BMW X5 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.

³ Alle motoren van de X5 voldoen aan de EU4-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 auto's in standaarduitvoering.

⁴ In combinatie met (M) sportpakket, 19-inch of 20-inch lichtmetalen BMW wielen. De in deze brochure afgebeelde BMW X5 xDrive48i heeft de lakkleur Spacegrau metallic. De bekleding is in Exklusivleder Nappa (uitgebreid); de interieurlijsten zijn in edelhoutuitvoering wortelnoten hout.



Alle afmetingen in de technische tekeningen in mm. Hoogte is inclusief dakantenne. Waarden tussen () gelden voor uitvoeringen met glazen panoramadak. Inhoud bagageruimte 620–1.750 liter. In combinatie met lichtmetalen 20- en 21-inch wielen met bredere achterbanden bedraagt de breedte 1.989 mm.

¹ Breedte bij ingeklapte buitenspiegels.

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 

meer over BMW

www.bmw.nl



**BMW maakt
rijden geweldig**

