



THE PLUG-IN HYBRIDS



#joyelectrified by 



DE BLIK OP DE TOEKOMST GERICHT.

Onze wereld verandert. Ons leven verandert. Onze doelen veranderen. En onze mobiliteitsbehoeften veranderen ook. We rijden niet meer alleen van A naar B, maar ook van vandaag naar morgen – want de toekomst moet ook voor de generaties na ons leefbaar zijn. Daaraan kan bewust omgaan met de beschikbare middelen bijdragen.

Om het rijplezier, dat diep in het DNA van BMW geworteld is, duurzaam te verhogen, ontwikkelen wij nieuwe techniek, zoals hoogefficiënte verbrandingsmotoren, betrouwbare elektrische aandrijving en krachtige lithium-ion hoogvoltage-accu's – zo maken we van onze visie op milieubewuste mobiliteit een rijdbare realiteit. Het resultaat is een uitgebreid modellengamma, dat voor alle behoeften precies de juiste oplossing biedt.

Plug-in Hybride modellen verbinden de voordelen van elektrische aandrijving met de flexibiliteit van een verbrandingsmotor. De combinatie van BMW kenmerkende eigenschappen als dynamiek, comfort en absolute betrouwbaarheid en gebruiksvriendelijkheid met een uitgebreid aanbod van laadoplossingen, zorgt voor een indrukwekkende rijervaring, die door de kleine emissievoetafdruk nog indrukwekkender wordt.

Ontdek de fascinatie van toekomstgerichte technologie en nieuw, grenzeloos mobiliteitsbewustzijn. Ontdek de Plug-in Hybride modellen van BMW.



DEZE BROCHURE HEEFT MEER TE BIEDEN DAN U OP HET EERSTE GEZICHT ZIET. SCAN EENVOUDIG DE QR-CODE, STA CAMERATOEGANG IN DE BROWSER TOE EN ONTDEK MEER OP ELKE PAGINA MET SMARTPHONESYMBOL.





WAT IS UW ANTWOORD
OP DE VOLGENDE
DRIE VRAGEN:



HEEFT U REGELMATIG DE
MOGELIJKHEID OM DE ACCU VAN
UW AUTO THUIS, OP HET WERK
OF BIJ EEN OPENBAAR LAADPUNT
OP DE LADEN?



RIJDT U GEWOONLIJK
MINDER DAN 60 KILOMETER
PER DAG?



LEGT U GEMIDDELD
NIET MEER DAN EENS
PER WEEK EEN LANGERE
AFSTAND AF?

PAST EEN BMW PLUG-IN HYBRIDE IN MIJN DAGELIJKSE LEVEN?

De meeste personenauto's leggen per dag niet meer dan ongeveer 30 kilometer af. De accu van een Plug-in Hybride BMW biedt duidelijk meer: puur elektrisch loopt de actieradius – afhankelijk van het model – op tot 88 kilometer¹. Voor velen is dat meer dan voldoende om bijvoorbeeld puur elektrisch naar en van het werk te reizen – en zo een echte bijdrage aan de bescherming van het milieu te leveren. Wilt u weten of een Plug-in Hybride BMW ook voor u zinvol is? Beantwoord de drie vragen op de rechterpagina en dan komt u er eenvoudig achter.

¹ De actieradius is afhankelijk van uiteenlopende factoren, zoals de individuele rijstijl, uitrusting van de auto, routecondities, buitentemperatuur en gebruik van verwarming/airconditioning en voorverwarming/-verkoeling (preconditioning-functie).

WAT IS DAAROP UW ANTWOORD?

Driemaal "ja" betekent: Een BMW Plug-in Hybride model past perfect bij u. Bij een of meer keer "nee" is waarschijnlijk een BMW met andere moderne aandrijftechniek beter geschikt voor u. In elk geval helpen wij u graag bij de keuze uit ons uitgebreide aanbod van uiteenlopende mobiliteitsoplossingen.

Kijk voor meer informatie ook eens in onze nieuwe BMW brochures app en bewonder het BMW modellengamma digitaal en interactief als nooit tevoren – of neem contact op met uw lokale BMW dealer. Hij adviseert u graag.



HET BESTE VAN TWEE WERELDEN.

Of u nu puur elektrisch in stedelijk gebied rijdt of honderden kilometers aaneen over de snelweg – met een BMW Plug-in Hybride is bijna alles mogelijk. Dat is te danken aan de diverse rijmodi die in een intelligente BMW Plug-in Hybride beschikbaar zijn en voor elke situatie precies het juiste samenspel van verbrandingsmotor en elektromotor garanderen.



RIJMODUS HYBRID / HYBRID ECO PRO.

De elektromotor en de verbrandingsmotor werken perfect samen. Met de navigatie ingeschakeld verdeelt de anticiperende hybrideaandrijving de beschikbare elektrische energie met optimale efficiëntie over de gehele route.¹



RIJMODUS ELECTRIC.

In puur elektrische modus zoekt de hybride BMW vrijwel geluidloos voorbij – lokaal volledig emissievrij. De ideale rijmodus voor de binnenstad en andere korte ritten.¹



RIJMODUS SPORT / XTRA BOOST.

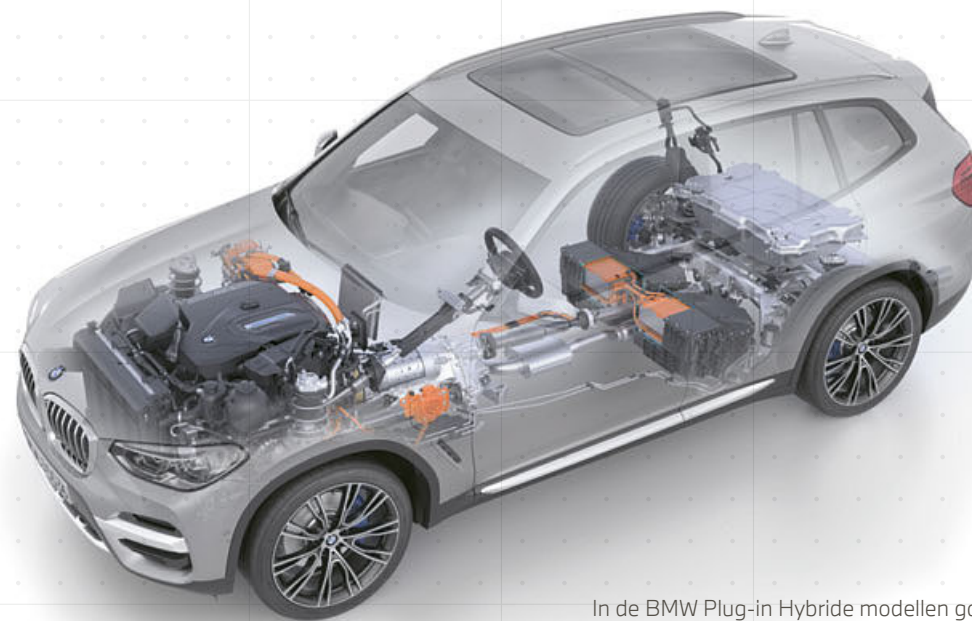
De verbrandingsmotor garandeert maximale rijdynamiek met het kenmerkende motorgeluid. Met XtraBoost is bovendien een merkbaar snellere acceleratie mogelijk dan met conventionele aandrijving.¹

¹ De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.

HOE WERKT EEN BMW PLUG-IN HYBRIDE?

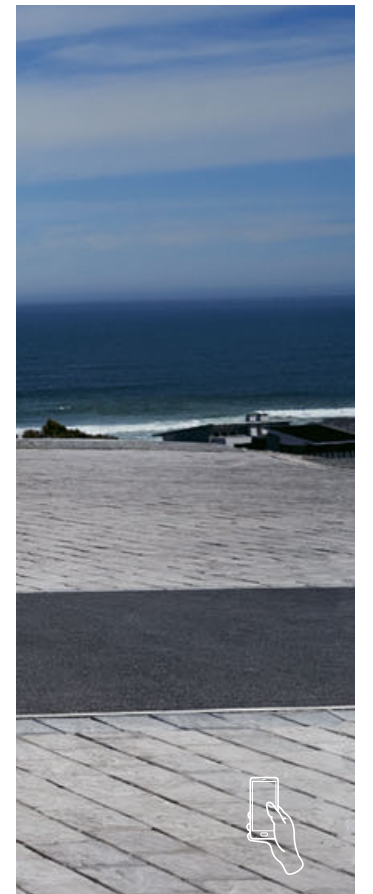
Perfekte harmonie. Een Plug-in Hybride BMW verenigt de elektrische aandrijving BMW eDrive met een krachtige BMW verbrandingsmotor. Met elkaar bieden ze een rijervaring die te allen tijde maximale efficiëntie verbindt met optimaal rijplezier. Afhankelijk van de rijmodus rijdt u lokaal emissievrij en vrijwel geruisloos, of met opwindend veel trekkraft en genoeg reserve voor langere afstanden. Een waardevolle bijdrage daaraan levert de zogenoemde energierecuperatie. Want als u het gaspedaal loslaat of licht remt, zet uw BMW Plug-in Hybride automatisch de bewegingsenergie om in elektriciteit, die in de accu wordt opgeslagen. Zo kunt u nog langer genieten van het fascinerende gevoel van duurzame mobiliteit.

Wist u al dat... de benaming Plug-in Hybride is afgeleid van het Engelse "to plug in", wat "insteken" betekent? Anders dan die van een Mild Hybrid, waarvan de accu alleen tijdens het rijden door terugwinning van bewegingsenergie wordt opgeladen, kan de accu van een Plug-in Hybride ook worden opgeladen als hij staat geparkeerd bij een laadpunt.



In de BMW Plug-in Hybride modellen garanderen intelligente rijmodi het perfecte samenspel van BMW eDrive en de BMW TwinPower motor.

EFFICIENCY EN MAXIMALE PRESTATIES
IN EEN HARMONISCHE COMBINATIE –
DAARVOOR STAAN DE PLUG-IN HYBRIDE
MODELLEN VAN BMW.



COMFORTABEL EN VEILIG: THUIS OPLADEN.

MET DE PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN BMW CHARGING KUNT U GEBRUIKMAKEN VAN TALRIJKE OP MAAT GESNEDEN AANBIEDINGEN VOOR THUIS OPLADEN.

Voor het thuis opladen van de hoogvoltage-accu van uw BMW Plug-in Hybride moet zo comfortabel en makkelijk mogelijk gebeuren. Daarom behoort een standaard laadkabel tot de standaarduitrusting van uw Plug-in Hybride BMW, zodat u de accu thuis aan een huishoudelijk stopcontact kunt opladen. Bovendien biedt BMW Charging oplossingen voor het thuis laden: met de BMW Wallbox¹ Essential is gemakkelijk en beduidend sneller thuis laden mogelijk dan aan een huishoudelijk stopcontact. De Eneco Wallbox¹ biedt bovendien extra diensten voor intelligent laden.

LAADACCESSOIRES VOOR THUIS:



STANDAARD: **STANDAARD LAADKABEL.**

De standaardlaadkabel met 2,3kW laadcapaciteit behoort tot de standaarduitrusting van uw elektrische BMW. Met een lengte van vijf meter is toegang tot een huishoudelijk stopcontact meestal gegarandeerd. Het gebruik van verlengsnoeren en/of meerwegstekkers is verboden. Standaard is in de auto een laadcapaciteit van 1,3 kW over 6 A ingesteld.



OPTIONEEL: **WALLBOX ESSENTIAL.**

Met de vaste BMW Wallbox Essential laadt u de accu van uw BMW snel, betrouwbaar en comfortabel op. Behalve ruimtebesparende, compacte afmetingen in BMW design biedt de BMW Wallbox Essential ook een comfortabel kabelmanagement. Via de statusweergave kunt u altijd de actuele status van uw BMW Wallbox Essential controleren.



OPTIONEEL: **ENECO WALLBOX.**

Ideaal voor zakelijke rijders vanwege de mogelijkheid om stroomkosten te vergoeden door uw werkgever of uw eigen bedrijf. Dit laadpunt beschikt over Dynamic Home Load Balancing, waardoor u snel kunt laden zonder uw huisaansluiting te overbelasten. Dit is slim en veilig.

¹ Uitrusting als optie leverbaar via Originale BMW Accessoires.

VOL ENERGIE ONDERWEG: OPENBAAR LADEN.

Om uw Plug-in Hybride BMW zo veel mogelijk elektrisch – en dus lokaal emissievrij – te kunnen rijden, biedt BMW Charging toegang tot talrijke openbare laadstations van diverse aanbieders, die in het navigatiesysteem¹ en in de My BMW App² worden aangegeven en die ook met de BMW Charging Card en de app ontgrendeld worden. Meer informatie over BMW Charging vindt u op bmw-charging.com.



OP TWEE DINGEN KUNT U BIJ
EEN PLUG-IN HYBRIDE REKENEN:
MINDER EMISSIES – MEER RIJPLEZIER.



Als u de mogelijkheid heeft, biedt ook een laadpunt op het werk de gelegenheid om de accu van uw Plug-in Hybride gemakkelijk op te laden en de tijd efficiënt te benutten.



¹ De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.

² Voorwaarde voor gebruik is de uitrusting ConnectedDrive Services in combinatie met een geschikte smartphone. De beschikbaarheid van de functies in de My BMW App is afhankelijk van het model van de auto en kan per land variëren. Gedetailleerde informatie is te vinden op www.bmw.nl

SLIM OPLADEN MET BMW CHARGING.

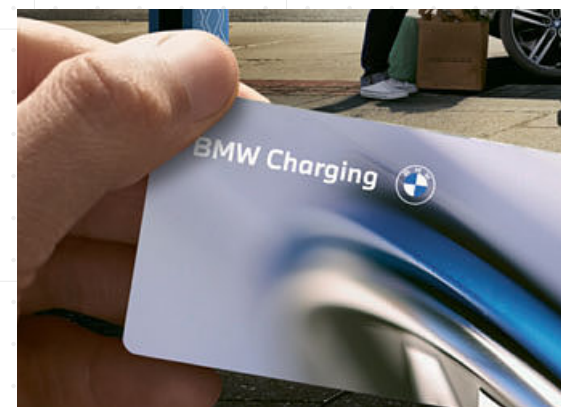
BMW CHARGING BIEDT
U TOEGANG TOT EEN GROOT –
EN STEEDS VERDER GROEIEND
– AANTAL LAADSTATIONS VAN
DIVERSE AANBIEDERS.

ÉÉN PASJE VOOR VAN ALLES: BMW CHARGING CARD.

De sleutel tot de wereld van BMW Charging ontvangt u gelijk met de aflevering van uw BMW Plug-in Hybride, in de vorm van uw persoonlijke BMW Charging Card¹.

Openbaar opladen – zo werkt dat:

- eenvoudig met uw BMW ID registreren op bmw-charging.com
- een passend laadcontract sluiten en uw BMW Charging Card activeren



Met BMW Charging is opladen eenvoudiger dan ooit: bij de standaarduitvoering van uw BMW Plug-in Hybride zijn een laadkabel voor laden aan openbare laadstations en de BMW Charging Card inbegrepen. Zo heeft u toegang tot een steeds verder uitbreidend netwerk van openbare laadstations in binnensteden, op parkeerplaatsen en langs belangrijke verkeersroutes, die u eenvoudig in het navigatiesysteem¹ van uw BMW en in de BMW Charging app² kunt vinden en waar u zonder gebruik van contant geld kunt opladen. De kosten worden eens per maand gefactureerd met een overzicht van alle laadtransacties. Uw factuur ontvangt u naar wens in uw online portal, per e-mail of op papier per post.

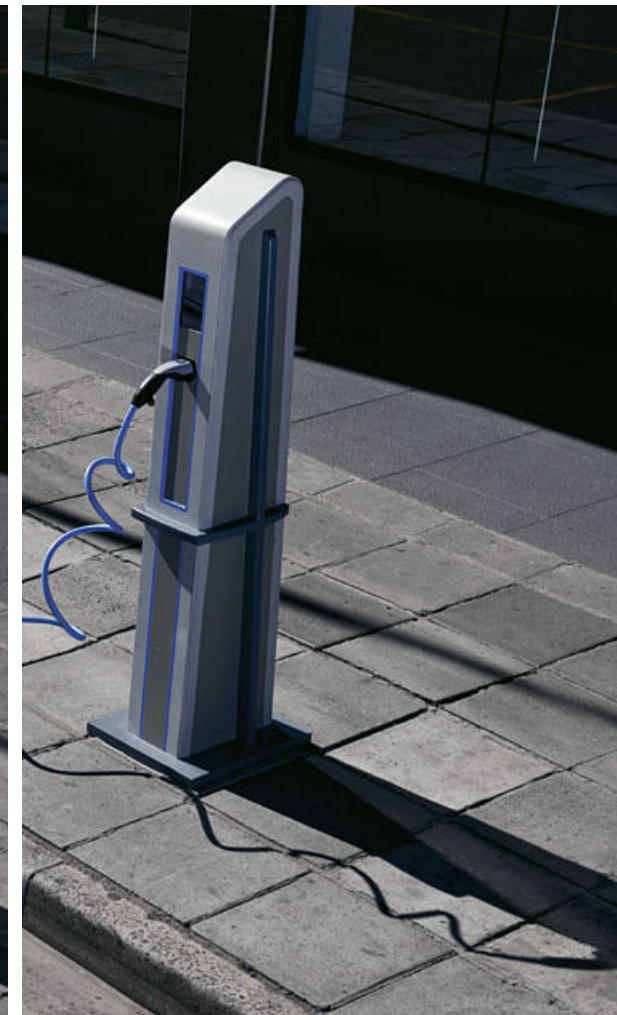


¹ De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.

² Voorwaarde voor gebruik is de uitrusting ConnectedDrive Services in combinatie met een geschikte smartphone. De beschikbaarheid van de functies in de My BMW App is afhankelijk van het model van de auto en kan per land variëren. Gedetailleerde informatie is te vinden op www.bmw.nl

TWEE MOTOREN, ÉÉN DOEL: MAXIMAAL RIJPLEZIER.

Met de intelligente combinatie van elektro- en verbrandingsmotor is een BMW Plug-in Hybride de perfecte metgezel in het dagelijks leven. En om u ook de perfecte metgezel van uw BMW Plug-in Hybride te laten zijn, helpen wij u met enkele eenvoudige tips en trucs.



VOLGENDE RIT VOORBEREIDEN.

Om ook al aan het begin van de rit het maximale uit uw BMW te halen, is het aan te bevelen om de accu en het interieur al tijdens het opladen van de accu te preconditioneren – ofwel om het interieur op een aangename temperatuur en de hoogvoltage-accu op bedrijfstemperatuur te brengen. Voer simpelweg de geplande vertrektijd inclusief preconditioning in via de My BMW App¹ of het voertuigmenu.



NAVIGATIE INSCHAKELEN.

Schakel altijd het navigatiesysteem² in – zelfs op trajecten die u allang kent. Want dan kan de anticiperende hybride-aandrijving rekening houden met de actuele verkeersdrukte, hellingen en af-dalingen op de route, om de elektrische aandrijving optimaal te benutten.



ANTICIPEREND RIJDEN.

De rijmodus HYBRID ECO PRO helpt u bij het anticiperend rijden. Benut de op de situatie toegesneden tips die verschijnen in het BMW Head-Up Display^{2, 3} of het instrumentenpaneel. Nadert u bijvoorbeeld een snelheidsbeperking, dan beveelt hij u aan de voet van het gaspedaal te nemen.



RECUPERATIE GEBRUIKEN.

Neem gerust eens vaker de voet van het gaspedaal. Want dan kan bewegingsenergie worden omgevormd tot elektriciteit, die automatisch in de accu wordt opgeslagen – en wint u heel gemakkelijk en ontspannen energie voor extra kilometers elektrische actieradius.



HOE RIJ IK ZO EFFICIËNT MOGELIJK?

Bekijk het eens bij de volgende rit – de rijstijlanalyse van de HYBRID ECO PRO modus in het menu van uw BMW geeft aan het einde van de rit een oordeel over de efficiëntie van uw rijstijl en geeft handige tips om nog efficiënter te rijden.

¹ Voorwaarde voor gebruik is de uitrusting ConnectedDrive Services in combinatie met een geschikte smartphone. De beschikbaarheid van de functies in de My BMW App is afhankelijk van het model van de auto en kan per land variëren. Gedetailleerde informatie is te vinden op www.bmw.nl.

² De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.

³ De weergaven van het BMW Head-Up Display zijn met gepolariseerde zonnebrillen beperkt zichtbaar. De weergegeven informatie is afhankelijk van de uitrusting van uw BMW. Voor bepaalde weergaven is de aanschaf van optionele uitrusting vereist.

BMW CONNECTED DRIVE.

ZO HAALT U NOG MEER UIT ELKE GEREDEN METER.



ERVAAR NU AL DE MOBILITEIT VAN MORGEN: MET BMW EDRIVE ZONES EN HET BONUSPROGRAMMA BMW POINTS.

Steeds meer steden stellen zogenoemde milieuzones in. Om een emissievrije rit door deze milieuzones te stimuleren, hanteert BMW in enkele Europese landen zogenoemde eDrive Zones. Plug-in Hybride modellen van BMW herkennen een milieuzone en schakelen automatisch over op volledig emissievrije elektrische aandrijving. Een extra voordeel bij het rijden: voor elke volledig elektrisch afgelegde kilometer krijgt u digitale punten, de zogenoemde BMW Points. In de eDrive zones krijgt u zelfs het dubbele aantal punten. Die zijn vervolgens heel eenvoudig in te wisselen voor handige premies, zoals gratis laadtegoed. Zo haalt u nog meer uit elke meter van uw rit met uw efficiënte Plug-in Hybride BMW.

HIER VINDT U MEER VOORBEELDEN, ZOALS
INNOVATIEVE DIGITALE DIENSTEN EN
VOORZIENINGEN DIE HET DAGELIJKSE GEBRUIK VAN
UW PLUG-IN-HYBRIDE BMW NOG MAKKELIJKER MAKEN:

CONNECTED CHARGING.



Met de services van Connected Charging haalt u het beste uit de elektrische actieradius van uw BMW Plug-in Hybride model. Al bij de planning van uw rit wijst het systeem u doelgericht op de dichtstbijzijnde openbare laadstations op uw route en informeert u vooraf over bijvoorbeeld de beschikbaarheid en de aangeboden laadvermogens.

BMW INTELLIGENT PERSONAL ASSISTANT.



Zou het niet fantastisch zijn als uw BMW u begrijpt, uw vragen kan beantwoorden en opdrachten kan uitvoeren? Met de BMW Intelligent Personal Assistant^{1, 2} is dat nu mogelijk. Hij kan u als een echte auto-expert zelfs tips geven om efficiënter te rijden. Bijzonder praktisch: u bepaalt zelf wanneer, hoe vaak en waarvoor u de BMW Intelligent Personal Assistant inschakelt.

BMW DIGITAL KEY.



Waarom een autosleutel gebruiken als u uw smartphone bij zich heeft? Met de hierop geïnstalleerde BMW Digital Key¹ kunt u uw BMW ver- en ontgrendelen en zelfs starten. Ook kunt u maximaal vijf personen met een ondersteunde smartphone op deze manier toegang bieden tot uw BMW. Daarbij kunt u onder meer vermogen en topsnelheid van de auto beperken voor bijvoorbeeld beginnende bestuurders.

¹ Optionele uitrusting. Voorwaarden zijn een BMW ConnectedDrive account en een ondersteunde iPhone (iOS) met NFC technologie en geïntegreerd Secure Element. Voor BMW rijders met een niet ondersteunde iPhone is een hoogwaardige BMW Key Card beschikbaar. Raadpleeg uw BMW dealer voor meer informatie.

² De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.



MINDER EMISSIES – MEER RIJPLEZIER?

BMW Plug-in Hybride in het dagelijkse leven. Een verslag.

Een miljoenenstad, de binnenstad. De nieuwe BMW Plug-in Hybride testauto staat klaar in de koele garage. Voorzien van een elektromotor, maar ook een verbrandingsmotor. De lithium-ion-accu is opgeladen en de tank is met superbenzine gevuld.

Wat u weet: u bent forens en kunt thuis de accu van een BMW Plug-in Hybride opladen met de meegeleverde thuislaadkabel of aan een geïnstalleerde Wallbox. U rijdt bijvoorbeeld twintig kilometer naar uw werk en terug, en soms ook langere ritten in het weekend. Wat u ook weet: een Plug-in Hybride bespaart brandstof, doordat die delen van de rit puur elektrisch rijdt. Maar hoe voelt het om met een Plug-in Hybride BMW te rijden? Daar komt u achter tijdens een proefrit.

U drukt op de start-/stopknop – en u hoort niets. Klopt, want de elektromotor komt geluidloos tot leven. Maar u ervaart des te meer zodra u het gaspedaal intrapt. Als

efficiënte chauffeur schakelt u de modus Hybrid ECO PRO in. De BMW accelereert krachtig vanuit stilstand en heeft een grote elektrische actieradius – meer dan de gemiddelde automobilist dagelijks in totaal rijdt.

Het reisdoel is al ingevoerd in het navigatiesysteem, zodat de anticiperende hybrideaanrijving – op basis van de navigatiegegevens over mogelijke snelheid, hellingen, afdalingen en bebouwde kommen op de route – de elektrische energie tijdens de rit optimaal kan benutten. De BMW “weet” via sensoren en navigatiegegevens ook de afstand tot de voorligger, waar op de route verkeerslichten staan en snelheidslimieten gelden, en besluit zelf of hij gewoon kan uitrollen als de bestuurder het gaspedaal loslaat (“Coasting”), of zo veel mogelijk energie moet terugwinnen – en dat vrijwel onmerkbaar.

De stad uit, de buitenwegen op. Verbluffend, hoe onopvallend goed de elektromotor en de benzinemotor samenwerken. De elektromotor komt zonder vertraging in actie en de benzinemotor springt bij met extra vermogen als dat nodig is. De overgangen van verbrandingsmotor naar elektrische aandrijving en terug verlopen zeer soepel. De BMW Plug-in Hybride is bijzonder stil, maar wil snel vooruit. Want ook in een Plug-in Hybride geldt het devies van BMW: sportief rijden moet efficiënter.

Een stukje afsnijden via de snelweg. Bij het oprijden van de snelweg in de modus SPORT PLUS ondersteunt de elektromotor in de XtraBoost functie de benzinemotor maximaal en accelereert de BMW met de extra energie uit de lithium-ion-accu – ook uw hartslag versnelt, want de voelbare trekkracht zorgt voor rijplezier. Om ontspannen verder te rijden, schakelt u eenvoudig weer de modus Hybrid ECO PRO in. Als u bij snelheden onder de 160 km/h het gaspedaal loslaat (“Coasting”), schakelt het systeem de benzinemotor volledig uit om brandstof te besparen.

Als u de snelweg heeft verlaten en een milieuzone binnenrijdt – die de BMW automatisch herkent – schakelt de auto over op puur elektrische aandrijving. Een echte BMW innovatie. Lokaal emissievrij rijdend verzamelt u met het nieuwe bonusprogramma BMW Points digitale punten, die u later bijvoorbeeld kunt inwisselen voor gratis oplaadtegoed bij openbare laadstations van het netwerk van BMW Charging.

Tijdens de rest van uw rit laat u zich ondersteunen door de BMW Intelligent Personal Assistant. Die stuurt veel functies in het interieur aan en kent de status van de BMW. Met “Hey BMW, vind het dichtstbijzijnde laadstation” helpt de BMW Intelligent Personal Assistant u tijdens de rit met onder meer het vinden van laadstations.

Als u weer huis komt, rolt de BMW stil de garage weer in. Echt jammer dat u hem morgen weer moet inleveren bij uw BMW dealer. U stapt ontspannen en met een goed gevoel weer uit. Ook een Plug-in Hybride BMW is een echte, sportieve BMW. En het verbruik? Laag! Dat moet u sportief erkennen.

DE
ELEKTROMOTOR
KOMT ZONDER
VERTRAGING
IN ACTIE; DE
BENZINEMOTOR
SPRINGT BIJ MET
EXTRA VERMOGEN
ALS DAT NODIG IS.



In de teksten genoemde functies en uitrustingen zijn voor een deel optionele uitrustingen en vereisen soms andere uitrustingen. De beschikbaarheid van uitrustingen is afhankelijk van de gekozen uitvoering en kan verschillen per land. Raadpleeg altijd uw BMW dealer of BMW Erkend Service Partner over de aangeboden uitvoeringsconfiguraties en de aanpassings- en uitbreidingsmogelijkheden daarvan.



BMW 2 SERIE ACTIVE TOURER.

225xe

Een van de intelligentste vormen van een Plug-in Hybride rijden: de BMW 225xe Active Tourer combineert een efficiënte BMW TwinPower Turbo benzinemotor voor de voorwielen met een krachtige eDrive motor voor de achterwielen tot een uniek flexibel aandrijvingsconcept. De intelligente vierwielaandrijving voldoet aan alle hedendaagse eisen, met zijn lage gewicht, de mogelijkheid om puur elektrisch te rijden, bijvoorbeeld in de stad, en zijn lage CO₂ emissie op langere ritten. En met de vooruitstrevende connectiviteitstechnologieën en zijn royale, flexibele interieur maakt de BMW 225xe Active Tourer ook alle passagiers blij – vanaf het eerste moment.

51 – 53 ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,2 OPLAADTIJD (H) ^c	14,5 – 15,0 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,7 – 1,8 VERBRUIK GEMIDDELD (L/100 KM) ^{d, e}	38 – 42 CO ₂ EMISSIE GEMID- DELD (G/KM) ^{d, e}
131 TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	202 TOPSNELHEID (KM/H)	6,7 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	3 CILINDERS	165 (224) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

De voetnoten voor de technische gegevens vindt u op de laatste pagina van de brochure.



BMW X1.

xDrive25e

De BMW X1 xDrive25e is uw efficiënte metgezel, waar u ook naartoe rijdt. Met het robuuste BMW X DNA en het intelligente xDrive overtuigt hij door zijn dynamiek, tractie en wendbaarheid op elke ondergrond. Zijn atletische proporties met korte overhangen en een lange wielbasis stralen zijn dadendrang uit. De nieuwste technologieën, zoals de BMW Head-Up Display^{1, 2} en de Driving Assistant Plus^{2, 3} zorgen voor veiligheid en comfort. Terwijl het royale interieur, de flexibele bagageruimte en de afneembare trekhaak gemakkelijk in elke transportbehoefte voorzien.

50 – 52 ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,2 OPLAADTIJD (H) ^c	15,0 – 15,3 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,7 – 1,9 VERBRUIK GEMIDDELD (L/100 KM) ^{d, e}	39 – 43 CO ₂ EMISSIE GEMID- DELD (G/KM) ^{d, e}
135 TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	193 TOPSNELHEID (KM/H)	6,9 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	3 CILINDERS	162 (220) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

¹ De weergaven van het BMW Head-Up Display zijn met gepolariseerde zonnebrillen beperkt zichtbaar. De weergegeven informatie is afhankelijk van de uitrusting van uw BMW. Voor bepaalde weergaven is de aanschaf van optionele uitrusting vereist.

² Optionele uitrusting. Exclusief leverbaar in combinatie met andere optionele uitrustingen.

³ De werking van het systeem kan in het donker, bij mist en sterk tegenlicht beperkt zijn.



BMW X2.

xDrive25e

Als Sports Activity Coupé doorbreekt de BMW X2 xDrive25e de dagelijkse sleur: de combinatie van een fraai coupé-silhouet en een robuust BMW X karakter is adembenemend. Het bijzondere design en het hoogwaardige interieur trekken ieders aandacht, terwijl de innovatieve Plug-in Hybride aandrijving garandeert dat u altijd op uw bestemming aankomt. De intelligente vierwielaandrijving combineert efficiënte eDrive met superieure tractie, terwijl het op sportieve prestaties gerichte onderstel en de gevoelige besturing voor een dynamisch weggedrag zorgen. U kunt eenvoudig van de beste connectiviteit gebruikmaken, dankzij de intuïtieve BMW ConnectedDrive diensten.

51 – 53 ELEKTRISCHE AC- TIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,2 OPLAADTIJD (H) ^c	14,9 – 15,2 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,7 – 1,8 VERBRUIK GEMIDDELD (L/100 KM) ^{d, e}	38 – 41 CO ₂ EMISSIE GEMID- DELD (G/KM) ^{d, e}
135 TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	195 TOPSNELHEID (KM/H)	6,8 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	3 CILINDERS	162 (220) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

De voetnoten voor de technische gegevens vindt u op de laatste pagina van de brochure.



BMW X3.

xDrive30e

De BMW X3 xDrive30e verenigt de voordelen van een Sports Activity Vehicle met intelligente xDrive en efficiënte eDrive. Als soevereine alleskunner combineert hij maximale efficiency, geringe CO₂ emissie, de grootst mogelijke flexibiliteit en enorm rijplezier op elk terrein. Het hoogwaardige en ruime interieur overtuigt met een ongeken- de flexibiliteit; de BMW Live Cockpit Professional¹ tilt de connectiviteit en personal- isatiemogelijkheden naar een volledig nieuw niveau. Tegelijk zorgen doordachte uitrus- tingen, zoals een trekhaak, ervoor dat u elke uitdaging in het dagelijkse leven met het grootste gemak aankunt.

45 – 51 ELEKTRISCHE AC- TIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,7 OPLAADTIJD (H) ^c	18,6 – 19,8 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,9 – 2,4 VERBRUIK GEMIDDELD (L/100 KM) ^{d, e}	44 – 53 CO ₂ EMISSIE GEMID- DELD (G/KM) ^{d, e}
135 TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	210 TOPSNELHEID (KM/H)	6,1 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	4 CILINDERS	215 (292) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

¹ Optionele uitrusting. Exclusief leverbaar in combinatie met andere optionele uitrustingen.



BMW 3 SERIE SEDAN.

330e en 330e xDrive

Sinds 1975 is de BMW 3 Serie Sedan de maatstaf voor compacte sportsedans. Vanaf zijn introductie bepalen zijn atletische design en rijddynamische eigenschappen de norm in zijn klasse. Ook in de toekomst is geen weg te moeilijk of te lang, want als technologisch meesterwerk combineert de BMW 330e Sedan een efficiënte BMW TwinPower Turbo benzinemotor met een krachtige eDrive elektromotor voor een bijzondere rijervaring: de BMW Plug-in Hybride aandrijving verbruikt minder, is lokaal emissievrij en biedt het voor BMW kenmerkende rijplezier terwijl innovatieve assistentiesystemen een veilige en comfortabele rit garanderen.

55 – 60 ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,6 OPLAADTIJD (H) ^c	16,4 – 17,6 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,3 – 1,7 VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	30 – 38 CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
140 TOPSNELHEID ELEKTRISCH (KM/H)	230 TOPSNELHEID (KM/H)	5,8 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	4 CILINDERS	215 (292) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e



BMW 3 SERIE TOURING.

330e en 330e xDrive

Als baanbrekende, compacte, sportieve stationwagon was de BMW 3 Serie Touring in 1987 een schot in de roos – en is tot op heden nog steeds de maatstaf. De BMW 330e Touring combineert een efficiënte BMW TwinPower Turbo benzinemotor met een krachtige eDrive elektromotor voor een bijzondere rijervaring. Hij rijdt naar de bestemming ofwel geluidloos en lokaal emissievrij, ofwel met krachtige XtraBoost en het voor BMW kenmerkende rijplezier. In het interieur zorgen hoogwaardige materialen en een flexibele indeling voor het hoogste rijcomfort, terwijl de BMW Intelligent Personal Assistant het leven van de inzittenden op elk traject vereenvoudigt.

52 – 61 ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,6 OPLAADTIJD (H) ^c	16,2 – 18,3 STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,4 – 1,8 VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	31 – 42 CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
140 TOPSNELHEID ELEKTRISCH (KM/H)	225 – 230 TOPSNELHEID (KM/H)	5,9 ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	4 CILINDERS	215 (292) SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e



BMW 5 SERIE SEDAN.

530e, 530e xDrive, 545e xDrive

In hun klasse steken de BMW 530e en de BMW 545e xDrive met kop en schouders boven de andere zakensedans uit: atletischer dan de concurrentie qua vormgeving en rijdynamiek, maar tegelijkertijd uiterst efficiënt en maximaal verbonden. De BMW Plug-in Hybride aandrijving laat ze op elke snelheid indrukwekkend moeiteloos accelereren én lokaal emissievrij rijden. In combinatie met Integral Active Steering nemen deze modellen van BMW elke bocht dynamisch en veilig. Tegelijk zijn ze ongeëvenaard comfortabel, veilig en flexibel, zowel op lange als op korte ritten. En zelfs als mobiel kantoor overtuigen deze modellen dankzij BMW Intelligent Personal Assistant en BMW Live Cockpit Professional¹.

47 – 60 ^g ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,6 ^g OPLAADTIJD (H) ^c	16,4 – 19,4 ^g STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,4 – 2,2 ^g VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	31 – 49 ^g CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
140 ^g TOPSNELHEID ELEKTRISCH (KM/H)	230 – 250 ^{f, g} TOPSNELHEID (KM/H)	4,7 – 5,9 ^g ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	4 – 6 ^g CILINDERS	215 – 290 (292 – 394) ^g SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e



BMW 5 SERIE TOURING.

530e en 530e xDrive

Behalve de variabele bagageruimte met de grote bagageklep en de apart te openen achterruit maakt ook de zeer vooruitstrevende Plug-in Hybride aandrijving van de BMW 530e Touring² indruk: rij lokaal emissievrij in de stad, met veel trekkraft over heuvels en bergen of zeer efficiënt op de snelweg. Voor elke situatie heeft de innovatieve aandrijving het perfecte antwoord klaar – dankzij de anticiperende hybrideaandrijving al voordat u de vraag stelt. Hij is er ook als koppelrijke BMW 530e xDrive Touring².

50 – 57 ^g ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	ca. 3,6 ^g OPLAADTIJD (H) ^c	22,8 – 25,6 ^g STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	1,5 – 2,0 ^g VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	35 – 45 ^g CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
140 ^g TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	225 ^g TOPSNELHEID (KM/H)	6,1 ^g ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	4 ^g CILINDERS	215 (292) ^g SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

De voetnoten voor de technische gegevens vindt u op de laatste pagina van de brochure.

¹ Uitrusting optioneel verkrijgbaar.
² Model naar verwachting leverbaar vanaf 11/20.



BMW X5.

xDrive45e

Waar u ook naartoe rijdt, de BMW X5 xDrive45e is er klaar voor. Zijn robuuste karakter en zijn bijzonder efficiënte Plug-in Hybride aandrijving laten u met alle vertrouwen en een gering verbruik werkelijk elke bestemming bereiken. Zowel in het terrein als op de weg overtuigt het tot de standaarduitvoering behorende adaptieve onderstel met luchtvering op de voor- en achteras continu met een optimale afstemming en verfijnde, comfortabele demping. Tegelijkertijd zorgen het ruime premium interieur, de modernste connectiviteit en doordachte optionele uitrustingen als een praktische trekhaak dagelijks voor onovertroffen gebruiks- en rijplezier. En als u dat wilt, geluidloos en emissievrij, want de nieuwe BMW X5 xDrive45e biedt een bijzonder grote elektrische actieradius.

82 – 88	ca. 7,1	24,3 – 25,9	1,2 – 1,4	27 – 32
ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	OPLAADTIJD (H) ^c	STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
135	235	5,6	6	290 (394)
TOPSNELHEID ELEKTRISCH (KM/H)	TOPSNELHEID (KM/H)	ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	CILINDERS	SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

De voetnoten voor de technische gegevens vindt u op de laatste pagina van de brochure.



BMW 7 SERIE SEDAN.

745e, 745Le en 745Le xDrive

Een statement van buitengewone elegantie tot in het kleinste detail: in een perfect samenspel verbindt de BMW 7 Serie Sedan luxe met prestaties – ook als Plug-in Hybride. Het onweerstaanbare aura en de zelfbewuste uitstraling ondersteunen de onbegrensde rijdynamiek. Elk element van het interieur is aangenaam om te zien en te voelen, zoals de BMW Individual vollederuitrusting Merino¹ en het glazen panoramadak Sky Lounge². De achterpassagiers kunnen zich in de Executive Lounge² op hun werk concentreren of genieten van de massagefunctie van hun stoel. Rechts achterin biedt de uiterst comfortabele rustpositie extra veel beenruimte en een elektrisch inklapbare voetensteun.

41 – 50	ca. 3,4	17,4 – 19,2	1,9 – 2,8	44 – 63
ELEKTRISCHE ACTIERADIUS (EAER) (KM) ^{a, b}	OPLAADTIJD (H) ^c	STROOMVERBRUIK GEMIDDELD (KWH/100 KM) ^d	VERBRUIK GEMID- DELD (L/100 KM) ^{d, e}	CO ₂ EMISSIE GEMIDDELD (G/KM) ^{d, e}
140	250 ^f	5,1 – 5,3	6	290 (394)
TOPSNELHEID ELEK- TRISCH (KM/H)	TOPSNELHEID (KM/H)	ACCELERATIE 0 – 100 KM/H (S)	CILINDERS	SYSTEEMVERMOGEN (KW (PK)) ^e

¹ Ultrusting optioneel verkrijgbaar.
² Optioneel en exclusief leverbaar voor BMW 7 Serie met lange wielbasis.

DE

WAT U OVER EEN PLUG-IN HYBRIDE MOET WETEN

VOORDELEN.

OVERZICHT.



DUURZAAMHEID.

Onze BMW Plug-in Hybride modellen zijn voor duurzaamheid ontwikkeld. Ze bieden niet alleen hun berijders veel voordelen.



MEER LEEFBAARHEID IN STEDEN.

Puur elektrisch rijden is beter voor het milieu, lokaal emissievrij en ook nog aangenaam soepel en stil – ook buiten de auto. Bij geselecteerde modellen spaart u met iedere volledig elektrisch afgelegde kilometer ook nog eens BMW Points.



WINT ENERGIE TERUG TIJDENS HET REMMEN.

De recuperatiefunctie laadt de accu tijdens het rijden automatisch op en zorgt ook voor minder slijtage van de remmen.



ALTIJD EEN AANGENAME TEMPERATUUR

Alle BMW Plug-in Hybride modellen zijn standaard uitgerust met standkachel en airconditioning voor een aangename atmosfeer in het interieur. Via de My BMW App kunt u bovendien uw auto pre-conditioneren. Zo hoeft u nooit meer ruiten te krabben in de winter en stapt u in de zomer nooit meer in een hete auto.



LAGE GEBRUIKSKOSTEN.

Als de accu tegen lage kosten opgeladen wordt, is het rijden met elektrische of hybride aandrijving voordeliger dan rijden met modellen met benzine- of dieselmotor.



ZINVOLLE RECYCLING VAN DE ACCU

Pas na zo'n twintig jaar is de uiteindelijke recycling van het accupakket aan de orde. Ons doel is een recyclingsaandeel van ruim boven de 90 %.

CONCLUSIE: EEN ECHTE BMW

ALLEEN DE ERVARING VAN ELEKTRISCH RIJDEN IS NIEUW. OP HET GEBIED VAN KWALITEIT, COMFORT EN VOORAL RIJPLEZIER BLIJFT IN EEN PLUG-IN HYBRIDE BMW ALLES ZOALS U DAT VAN ONS GEWEND BENT.



De waarden voor rijprestaties, brandstofverbruik en CO₂ emissie gelden voor uitvoeringen met standaardtransmissie.

^a EAER (Equivalent all electric range).

^b De actieradius is afhankelijk van uiteenlopende factoren, zoals de individuele rijstijl, uitrusting van de auto, routecondities, buitentemperatuur en gebruik van verwarming/airconditioning en voorverwarming/-verkoeling (preconditioning-functie).

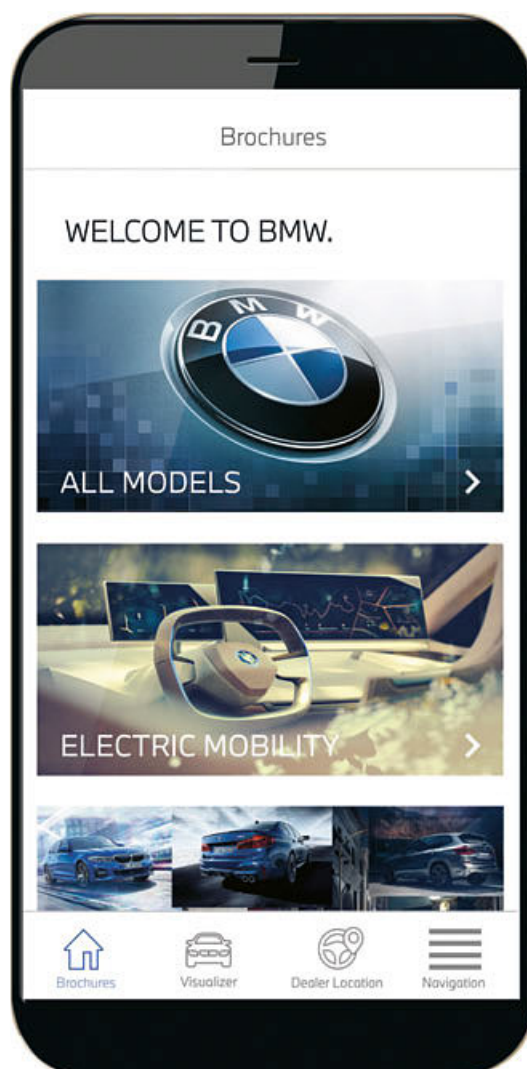
^c AC-snelladen met BMW Wallbox. Afhankelijk van de lokale laadinfrastructuur. De oplaadduur komt overeen met een lading van 100 %.

^d De hier vermelde waarden voor brandstofverbruik, stroomverbruik, actieradius en CO₂ emissie zijn vastgesteld op basis van de voorgeschreven meetprocedure VO (EU) 2007/715 in de versie die geldt voor typegoedkeuring van de auto. De waarden gelden voor modellen in standaarduitvoering. Optionele uitrustingen en de persoonlijke rijstijl kunnen deze waarden beïnvloeden. De waarden zijn vastgesteld op basis van de nieuwe WLTP testcyclus. Voor het berekenen van belastingen en andere voertuigerelateerde heffingen die (ook) rekening houden met de CO₂ emissie kunnen andere dan de hier vermelde waarden gelden. Raadpleeg voor de meest actuele waarden de prijslijst of de BMW Configurator op www.bmw.nl. In de BMW Configurator worden na het selecteren van model en gewenste uitrusting de daarbij behorende consumenten adviesprijs, de BPM, de CO₂ emissie en het energielabel getoond. Meer informatie over officiële brandstofverbruiks-, stroomverbruiks- en CO₂ emissiewaarden van nieuwe auto's vindt u overzichtelijk gerangschikt in het Brandstofverbruiksboekje, dat wordt uitgegeven door de RDW. Dit boekje kunt u downloaden van de RDW website www.rdw.nl. Stand: juli 2020

^e De bij de benzinemotoren vermelde waarden voor vermogen, rijprestaties en brandstofverbruik gelden bij gebruik van een brandstofkwaliteit van RON 98. Gegevens over het brandstofverbruik hebben betrekking op gebruik met referentiebrandstof volgens VO (EU) 2007/715. De benzinemotoren zijn geschikt voor een brandstofkwaliteit van RON 91 en hoger, met een maximaal ethanoltaandeel van 10 % (E10). Het gebruik van een brandstofkwaliteit van RON 95 wordt aangeraden.

^f Elektronisch begrensd.

^g Voorlopige waarden. Ontbrekende waarden waren nog niet bekend bij redactiesluiting.



UW NIEUWE SPEED DATING APP.

DOWNLOAD DE BMW BROCHURES APP IN DE APPLE APP STORE OF GOOGLE PLAY STORE EN ONTDEK HOE BMW RIJDEN GEWELDIG MAAKT!

In de teksten worden de Nederlandse uitvoeringen beschreven. De afgebeelde uitvoeringen bevatten voor een deel opties 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. Sommige uitvoeringen kunnen achteraf niet in dezelfde mate als andere uitvoeringen worden aangepast of worden voorzien van accessoires. Raadpleeg altijd uw BMW dealer of BMW Erkend Service Partner over de aangeboden uitvoeringsconfiguraties en de aanpassings- en uitbreidingsmogelijkheden daarvan. Wijzigingen in constructie en/of uitrusting en/of mogelijkheden, alsmede (druk)fouten, voorbehouden. Stand: juli 2020.

De beschikbaarheid van sommige uitrustingen en functies is afhankelijk van de gekozen uitvoering, motorvariant of optionele uitrustingen en kan verschillen per land. Gedetailleerde informatie over looptijden, standaard- en optionele uitrustingen vindt u op www.bmw.nl, in de prijslijst en bij uw BMW dealer.

Iedere BMW laat zich na zijn autoleven probleemloos en economisch hergebruiken. Meer informatie hierover vindt u op onze internetsite www.bmw.nl

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

4 11 015 275 65 2 2020 CB. Gedrukt in Duitsland 2020.