

FAMILIA ELECTRICĂ BMW



**BMW
GROUP**



CUPRINS

De ce să aleg un automobil electric sau Plug-in Hybrid?	3
BMW Seria 2 Active Tourer Plug-in Hybrid	4
BMW Seria 3 Sedan Plug-in Hybrid	5
BMW Seria 3 Touring Plug-in Hybrid	6
BMW Seria 5 Plug-in Hybrid	7
BMW Seria 7 Plug-in Hybrid	8
BMW X1 Plug-in Hybrid	9
BMW X2 Plug-in Hybrid	10
BMW X3 Plug-in Hybrid	11
BMW X5 Plug-in Hybrid	12
BMW XM	13
BMW i4	14
BMW i7	15
BMW iX1	16
BMW iX3	17
BMW iX	18
MINI Cooper SE	19
MINI Countryman Cooper SE Plug-in Hybrid	20
Soluții de încărcare	22

DE CE SĂ ALEG UN AUTOMOBIL ELECTRIC SAU Plug-in Hybrid?

- ✓ Este sustenabil și prietenos cu mediul datorită emisiilor mai scăzute (sau zero) și costurilor mai mici de utilizare în comparație cu automobilele tradiționale cu combustie internă.
- ✓ Modurile eDrive – oferă o experiență de condus electrică imbatabilă.
- ✓ Hybrid Drive Predictiv – permite utilizarea energiei electrice în funcție de destinația stabilită în sistemul de navigație. Poți conduce în mod exclusiv electric pe traseul ales, cu emisii zero, în special în aglomerațiile urbane.
- ✓ Sistem ConnectedDrive inovator.
- ✓ Avantaje oferite prin subvenții guvernamentale.
- ✓ Sisteme auxiliare opționale de încălzire și răcire – trebuie doar să stabilești preferințele și interiorul vehiculului va ajunge eficient la temperatura dorită.
- ✓ Încărcare facilă – automobilele electrice te ajută să economisești timp, pentru că bateria se încarcă în timp ce tu ești la birou sau acasă.



BMW SERIA 2 ACTIVE TOURER Plug-in Hybrid.

BMW Seria 2 Active Tourer Plug-in Hybrid beneficiază de moduri de condus inteligente care asigură o interacțiune optimă, în orice situație, între motorul cu combustie internă și motorul electric. Te bucuri în același timp de plăcerea de a conduce, de emisii scăzute de CO₂ și de soluții de încărcare flexibile. Poți alege între 2 versiuni: 225e xDrive și 230e xDrive.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 8 h

BMW i Wallbox, 7,4 kW: 2,4 h



E-Autonomie
83-92 km



Emisii
14-18 g/km
(CO₂)



Consum
0,6-0,8 l/100km



Consum electric AC cu sarcină
14,2-15,8 kWh/
100km



Capacitate baterie
16,3 kWh (brut)



Capacitate cilindrică
1,499 cm³



Putere totală
245 CP



Accelerație 0-100 km/h
6,7 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW SERIA 3 SEDAN Plug-in Hybrid.

BMW Seria 3 Sedan Plug-in Hybrid oferă o dinamică de condus remarcabilă, sisteme de asistență inteligente și eficiență ridicată la condus, păstrând sportivitatea emblematică. Datorită tehnologiei BMW eDrive aflată la a 5-a generație, poți conduce pur electric și fără emisii locale. Modelul are 3 versiuni disponibile: 320e, 330e și 330e xDrive.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 6 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 3,7 h



E-Autonomie

54-62_{km}



Emisii

29-40_{g/km}
(CO₂)



Consum

1,3-1,8_{l/100km}



Consum electric AC cu sarcină

15,8-17,7_{kWh/100km}



Capacitate baterie

12_{kWh (brut)}



Capacitate cilindrică

1,998_{cm³}



Putere totală

204_{CP}



Accelerație 0-100 km/h

7,6_{sec}

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW SERIA 3 TOURING Plug-in Hybrid.

Cu BMW Seria 3 Touring Plug-in Hybrid te bucuri de mobilitate sustenabilă și dinamică de condus specifică unui model versatil și eficient. Datorită portbagajului de până la 500l, acest model este ideal pentru călătoriile tale pentru care ai nevoie de mult spațiu, dar și pentru drumurile zilnice prin oraș, când poți folosi modul integral electric. Modelul vine cu 4 motorizări Plug-in Hybrid: 320e, 320e xDrive, 330e și 330e xDrive.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 6 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 3,6 h



E-Autonomie

52-61 km



Emisii

31-43 g/km
(CO₂)



Consum

1,4-1,9 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

16-18,3 kWh/100km



Capacitate baterie

12 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

1,998 cm³



Putere totală

204 CP



Accelerație 0-100 km/h

7,9 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW SERIA 5 Plug-in Hybrid.

Gândește creativ. Ține pasul cu vremurile. Modelele Plug-in Hybrid BMW Seria 5 Sedan (520e, 530e, 530 xDrive, 545e xDrive) și BMW Seria 5 Touring (520e, 530e, 530e xDrive) se concentrează pe ambele cu succes. Experiența la volan este mereu o plăcere electrizantă datorită tehnologiei hybrid drive, capabilă să îți ofere și mai multă putere. Cu o autonomie electrică de până la 61 km, BMW 530e Sedan reprezintă plăcerea de a conduce reinventată prin tehnologia Plug-in Hybrid. Este disponibil și cu tehnologia xDrive.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 6 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 3,7 h



E-Autonomie

54-61 km



Emisii

30-39 g/km
(CO₂)



Consum

1,3-1,7 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

16,2-17,9 kWh/100km



Capacitate baterie

12 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

1,998 cm³



Putere totală

292 CP



Accelerație 0-100 km/h

5,9 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW SERIA 7 Plug-in Hybrid.

Eleganța pură și experiența multisenzorială se îmbină în noul BMW Seria 7 Plug-in Hybrid pentru a oferi o experiență de condus premium.

Modurile de condus inteligente utilizează din plin, în orice condiții de trafic, motorul cu combustie internă și motorul electric. Astfel, te poți deplasa fără griji în zone ecologice și cu zero emisii. Este disponibilă și varianta M760e xDrive.



E-Autonomie

83-87 km



Emisii

22-25 g/km
(CO₂)



Consum

1-1,1 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

19,7-20,6 kWh/
100km



Capacitate baterie

22,1 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

2,998 cm³



Putere totală

490 CP



Accelerație 0-100 km/h

4,8 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW X1 Plug-in Hybrid.

Noul BMW X1 Plug-in Hybrid impresionează prin versatilitate, design și funcționalitate potrivite pentru orice călătorie. Motorizarea xDrive25e oferă o autonomie integral electrică de până la 92 km. Aceasta îți permite să te deplasezi fără emisii la nivel local și aproape silențios. Modelul este disponibil și în variantă xDrive30e.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 8 h

BMW i Wallbox, 7,4 kW: 2,5 h



E-Autonomie

77-92 km



Emisii

15-22 g/km
(CO₂)



Consum

1,4-1,9 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

0,7-1 kWh/100km



Capacitate baterie

16,3 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

1,499 cm³



Putere totală

245 CP



Accelerație 0-100 km/h

6,8 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW X2 Plug-in Hybrid.

Sistemul de propulsie Plug-in Hybrid îmbină un motor eficient pe benzină cu 3 cilindri, ce oferă performanță și un motor electric. Puterea mare a sistemului îți oferă autonomie suficientă, dar și posibilitatea de a conduce fără emisii de noxe. În plus, datorită serviciilor inovatoare din aplicația „My BMW” în BMW X2, te vei putea bucura mereu de o conexiune optimă între smartphone-ul tău și automobil. Indiferent dacă plănuiești întâlniri sau trasee și vrei să le încarci în sistemul de navigație, dacă vrei să distribui locația ta curentă în timp real sau vrei ca smartphone-ul tău să afișeze distanța rămasă de parcurs pe jos până la destinație, aplicația „My BMW” îți va facilita viața și rutina zilnică.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 5 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 3,2 h



E-Autonomie:

51-54_{km}



Emisii

37-41_{g/km}
(CO₂)



Consum

1,6-1,8_{l/100km}



Consum electric AC cu sarcină

15-15,6_{kWh/100km}



Capacitate baterie

10_{kWh (brut)}



Capacitate cilindrică

1,499_{cm³}



Putere totală

220_{CP}



Accelerație 0-100 km/h

6,8_{sec}

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW X3 Plug-in Hybrid.

Noul BMW X3 xDRive30e însuflețește condusul electric.

Dotat cu cea mai nouă tehnologie eDrive, ce oferă o autonomie exclusiv electrică de până la 50 km/h și manevrabilitate superioară, inovatorul sistem de Plug-in Hybrid SAV denotă încredere: poate accelera de la 0 la 100 de km/h în doar 6,1 secunde, folosind în paralel motorul pe benzină și motorul electric, cu emisii de doar 58g/km CO₂.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 6 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 3,8 h



E-Autonomie:

42-50 km



Emisii

45-58 g/km
(CO₂)



Consum

2-2,6 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

18,9-20,5 kWh/
100km



Capacitate baterie

12 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

1,998 cm³



Putere totală

292 CP



Accelerație 0-100 km/h

6,1_{sec}

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW X5 Plug-in Hybrid.

Dacă ești leader în segment, în mod responsabil și sustenabil, trebuie să creezi tehnologii inovatoare. BMW X5 xDrive45e preia conducerea cu tehnologia BMW EfficientDynamics eDrive.

Rezultatul? Mai multă putere, accelerație mai bună, autonomie electrică de maxim 88 km în ciclu WLTP, consum de combustibil semnificativ mai mic și emisii reduse. Cu toate acestea, plăcerea de a conduce rămâne la fel de pură.

Timp de încărcare (0-100%):

Priză normală, 2,3 kW: 12 h

Încărcare la 3,7 kW (Flexible Fast charger): 7,25 h



E-Autonomie

77-88 km



Emisii

27-39 g/km
(CO₂)



Consum

1,2-1,7 l/100km



Consum electric AC cu sarcină

24,3-27,7 kWh/
100km



Capacitate baterie

24 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

2,998 cm³



Putere totală

394 CP



Accelerație 0-100 km/h

5,6 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW XM.

Exclusivist, expresiv, electrificat: noul BMW XM combină prezența impresionantă și performanțele ridicate ale unui BMW M cu tehnologia Plug-in Hybrid de ultimă generație. Comută între deplasarea integral electrică și modul hibrid la atingerea unui buton, prin interacțiunea dintre motorul electric și motorul puternic pe benzină. În același timp, modurile de condus optimizează experiența la volan.



E-Autonomie

82-88 km*



Emisii

33-36 g/km
(CO₂)*



Consum

1,4-1,9 l/100km*



Consum electric AC cu sarcină

1,5-1,6 kWh/100km



Capacitate baterie

29,5 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

4,395 cm³



Putere totală

653 CP**



Accelerație 0-100 km/h

4,3 sec

*Valorile sunt preliminarii. **489 CP (360 kW) motor cu ardere internă + până la 197 CP (145 kW) motor electric

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW i4.

Primul Gran Coupé pur electric, noul BMW i4 oferă o dinamică remarcabilă, un nivel ridicat de confort și calitățile ideale pentru a-l face automobilul tău de zi cu zi.

Acest model cu cinci uși este echipat cu cea de-a cincea generație a tehnologiei BMW eDrive, care-i permite să atingă cifre spectaculoase în materie de performanță – ajungând până la 400 kW/544 CP (BMW i4 M50). Cu o autonomie de până la 590 de kilometri* (BMW i4 eDrive40) și cinci scaune spațioase, este partenerul perfect pentru orice călătorie.

Încărcare pentru o autonomie de 100 km:

01:23 h - Wallbox (11kW)

07:23 h - Cablu standard de încărcare Flexible Fast Charger (2,3kW) la o priză casnică.

BMW i4 eDrive40		E-Autonomie: 492-580 km		Capacitate baterie 83,9 kWh (brut)		Consum electric 16,1–19,1 kWh/100km		Putere totală 340 CP		Accelerație: 0–100 km/h 5,7 sec
BMW i4 M50		E-Autonomie: 415-519 km		Capacitate baterie 83,9 kWh (brut)		Consum electric 18,1–22,5 kWh/100km		Putere totală 544 CP		Accelerație: 0–100 km/h 3,9 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW i7.

Primul BMW i7 integral electric combină cea mai avansată tehnologie BMW eDrive cu sisteme inovative de asistență și entertainment pentru o experiență multisenzorială unică. Te bucuri de eficiență maximă datorită designului aerodinamic, iar autonomia impresionantă de 625 km îți permite să ajungi oriunde ai nevoie. În plus, sunt disponibile soluții variate de încărcare pentru noul BMW i7.

Încărcare pentru o autonomie de 100 km:

01:38 h – Wallbox (11kW)

00:21 h – Stație de încărcare rapidă (50 kW)



E-Autonomie:
591-
625 km



Capacitate baterie
105,7 kWh
(brut)



Consum electric
18,4–19,6 kWh/
100km



Putere totală
544 CP



Accelerație: 0–100 km/h
4,7 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW iX1.

Primul BMW iX1 pur electric impresionează prin funcțiile și versatilitatea sa de zi cu zi. Acest model are o prezență încrezătoare la exterior, datorită designului monolitic și proporțiilor distinctive, dar și confort suprem la interior, prin habitacul modern cu BMW Curved Display cu ecran tactil și control vocal. Iar autonomia sa de până la 440 km oferă flexibilitate totală.

Încărcare pentru o autonomie de 100 km:

01:32 h – Wallbox (11kW)

00:19 h – Stație de încărcare rapidă (50 kW)



E-Autonomie:
417-
440km



Capacitate baterie
66,5 kWh
(brut)



Consum electric
16,8–18,1 kWh/
100km



Putere totală
313 CP



Accelerație: 0–100 km/h
5,6 sec



BMW iX3.

BMW iX3 anunță începutul unei noi ere a plăcerii de a conduce fără emisii de noxe: descoperă primul BMW Sports Activity Vehicle integral electric, ce îmbină ce este mai bun din ambele lumi: dinamica de condus, calitatea BMW X3 și performanța tehnologiei BMW eDrive.

Este pentru prima dată când un sistem de propulsie integral electric a fost combinat cu trăsăturile robuste, funcționalitatea versatilă și spațiul, confortul și calitățile sportive caracteristice unui model BMW X.

Timp de încărcare:

BMW i Wallbox AC 11kW (0-100%): 7,5 h

Stație de încărcare DC 150kw (0-80%): 0,6 h



E-Autonomie:

453-461_{km}



Consum electric

18,5-18,9_{kWh/100km}



Accelerație 0-100 km/h

6,8_{sec}



Capacitate baterie

80_{kWh (brut)}



Cuplu maxim

400_{Nm}



Putere totală

286_{CP}

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



BMW iX.

Primul BMW iX s-a născut dintr-o viziune pentru un viitor mai sustenabil, dominat de mobilitate electrică, dar și mai prietenos cu utilizatorii – într-atât de mult încât este conceput ca un spațiu de locuit proiectat în jurul tău, bogat în tehnologie inteligentă, care își face simțită prezența doar când ai nevoie de ea. Este disponibil în trei variante: xDrive 40, xDrive 50 și M60, toate cu două motoare electrice puternice și tracțiune integral electrică.

Autonomie cu doar 10 min. încărcare:

BMW iX xDrive50: până la 150 km la stație de încărcare de mare putere

BMW iX xDrive40: peste 95 km la stație de încărcare de mare putere

BMW iX xDrive40		E-Autonomie: 404-436 km		Capacitate baterie 76,6 kwh (brut)		Consum electric 19,4-21,3 kWh/100km		Putere totală 326 CP		Accelerație: 0-100 km/h 6,1 sec
BMW iX xDrive50		E-Autonomie: 590-633 km		Capacitate baterie 111,5 kwh (brut)		Consum electric 19,5-21,2 kWh/100km		Putere totală 523 CP		Accelerație: 0-100 km/h 4,6 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



MINI COOPER SE.

PRIMUL MINI COMPLET ELECTRIC.

În viitorul apropiat, nu vom căuta în automobilele electrice doar tehnologie, ci și designul unui brand premium care să aducă o experiență unică la volan. MINI răspunde acestor cerințe prin designul emblematic și agilitatea recunoscută.

Cu MINI Cooper SE, condusul în mod electric devine cool și se integrează într-un stil de viață urban fără emisii.

Timp de încărcare 0-80%:

BMW i Wallbox AC 11kW/3ph: 2,5 h

Stație de încărcare DC 50kW: 0.6 h



E-Autonomie
226-234km



Capacitate baterie
32,6 kWh



Accelerație (0-100 km)
7,3sec



Consum electric
15,2-15,8 kWh /100km



Putere totală
184 kW / CP

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.



MINI COUNTRYMAN COOPER SE Plug-in Hybrid.

AGILITATEA ELECTRIZANTĂ.

MINI Countryman Plug-in Hybrid este pus în mișcare atât de un motor cu combustie internă, cât și de unul electric.

Te va face să te simți ca un explorator fascinat de tehnologie.

Timp de încărcare 0-80%:

Priză normală, 2,3 kW: 3,8 h

BMW i Wallbox, 3,7 kW: 2,4 h



E-Autonomie

47-51 km



Emisii

39-44 g/km
(CO₂)



Consum

1,7-1,9 l/100km



Consum electric

14,8-15,5 kWh/100km



Capacitate baterie

10,0 kWh (brut)



Capacitate cilindrică

1,499 cm³



Putere totală

220 CP



Accelerație (0-100 km/h)

6,8 sec

NOTĂ: datele menționate sunt valori WLTP.

Pentru informații complete despre modelele hibride, te invităm pe www.bmw.ro și pe www.mini.ro pentru a găsi cel mai apropiat dealer.

Valorile pentru consumul de combustibil, emisiile de CO₂ și consumul de energie sunt determinate în concordanță cu Reglementările Europene (CE) 715/2007, în versiunea aplicabilă în momentul omologării. Aceste cifre se referă la automobile cu configurație de bază în Germania, iar autonomia este calculată în funcție de echipamentele opționale și de dimensiunile jantelor și anvelopelor disponibile pe modelul selectat. Informații suplimentare despre consumul de combustibil și despre emisiile oficiale de CO₂ pot fi obținute consultând reglementările referitoare la consumul de combustibil și emisiile de CO₂ ale automobilelor noi. Acestea pot fi obținute gratuit de la dealerul tău BMW. Valorile sunt bazate pe reglementările WLTP („Worldwide Harmonized Light Vehicles Test Procedure”, trad. „Proceduri de testare armonizate la nivel global pentru automobile ușoare”). În ceea ce privește taxele auto sau alte obligații referitoare la emisiile de CO₂ (cel puțin printre altele), valorile emisiilor de CO₂ pot fi diferite față de valorile indicate aici.

Cifrele sunt utilizate în scopuri comparative și este posibil să nu reflecte rezultatele conducerii din viața reală, care depind de o serie de factori, inclusiv încărcarea de pornire a bateriei, accesoriile montate (după înregistrare), variațiile vremii, stilurile de conducere și încărcătura automobilului. În cazul automobilelor Plug-in Hybrid, acestea au fost obținute folosind o combinație de propulsie pe baterie și pe combustibil, iar în cazul automobilelor electrice după ce bateria a fost încărcată complet. Automobilele Plug-in Hybrid și cele electrice, pe baterie, necesită curent electric pentru încărcare. Ghidul privind consumul de combustibil și emisiile de CO₂ care conține informații pentru toate modelele noi de autoturisme se distribuie gratuit la orice punct de vânzare.

Aceste numere sunt pentru modelul de bază cu transmisia oferită cu versiunea de bază. Acestea sunt stabilite folosind metodele de măsurare prevăzute (Directiva 80/1268/CEE în versiunea sa actuală). Acestea nu se referă la un anumit vehicul și nici nu fac parte dintr-o ofertă, ci mai degrabă există cu scopul de a compara diferite tipuri de automobile.

Tot conținutul a fost alcătuit cu cea mai mare grijă posibilă. Totuși, BMW România nu poate fi trasă la răspundere în cazul în care informațiile din broșură conțin erori, nu sunt corecte sau exacte. Nu se oferă nicio garanție și nici nu se acceptă vreo responsabilitate.

Tehnologia mild hybrid are rolul de a recupera energia cinetică în timpul frânării și de a susține motorul cu ardere internă în timpul accelerării. Astfel, consumul de combustibil și emisiile scad, iar tu beneficiezi de un avantaj dinamic. Tehnologia „Mild Hybrid” crește răspunsul funcției Start/Stop automate și oferă mai mult confort.



SOLUȚII DE ÎNCĂRCARE BMW/MINI.

ÎNCĂRCARE LA DOMICILIU



Cablu Mod 2:

- Priză comună casnică
- Putere de încărcare până la 3,7 kW



BMW Wallbox Gen 2:

- Tip 2: 3 faze AC
- Putere de încărcare până la 22 kW

ÎNCĂRCARE FLEXIBILĂ



BMW/MINI Flexible Fast Charger:

- Tip 2: 1 & 3 faze AC
- Via diferite adaptoare pentru prize casnice sau CEE (16 A/ 32 A)
- Putere de încărcare până la 11 kW



Suport pentru BMW Flexible Fast Charger:



- Suport de perete cu montare ușoară

ÎNCĂRCARE LA STAȚII PUBLICE



Cablu Mod 3:

- Tip 2: 3 faze AC
- Putere de încărcare până la 11kW



**BMW
GROUP**

