



Comunicat de presă
14 octombrie 2022

Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Noi abilități pentru Asistentul Personal Inteligent BMW. +++ Noi funcții de siguranță. +++ Noi My Modes pentru iX și Seria 2 Active Tourer .+++

București/München. Cea mai recentă actualizare software de la distanță oferită gratuit pentru automobilele cu sistemul de operare BMW 8 a devenit disponibilă gradual începând de săptămâna trecută și va fi oferită și în România. O nouă actualizare a software-ului la distanță pentru automobilele cu sistemul de operare BMW 7 va fi disponibilă în curând. Astfel, îmbunătățiri pentru un total de aproximativ 3,8 milioane de automobile vor fi puse la dispoziție over-the-air. Din 2019, BMW Group a reușit să actualizeze software-ul automobilului remote, devenind unul dintre primii producători din lume care oferă o funcționalitate extinsă semnificativ dincolo de simplele actualizări ale hărților de navigație. Durata procesului de instalare stabilește, de asemenea, standardul de referință pentru o arhitectură software care a fost perfecționată treptat în ultimii 15 ani, permițând BMW să instaleze software pe toate unitățile de control din rețeaua de bord a automobilului în aproximativ 20 de minute. Actualizările gratuite cuprind atât îmbunătățiri, cât și extensii la infotainment, condus, sistem de propulsie, asistență pentru conducător, confort și siguranță.

Elementele principale ale actualizării software la distanță 07-22 pe scurt (urmată de o descriere detaliată în textul de mai jos):

1. Noi funcții și o reprezentare grafică mai bună pentru **Asistentul Personal Inteligent BMW** (pentru toate modelele cu sistemul de operare BMW 8 fabricate înainte de iulie 2022).
2. Integrarea **Amazon Alexa** este activată pentru sistemul de operare BMW 8 (pentru toate modelele cu sistem de operare BMW 8 fabricate înainte de iulie 2022).
3. **My Modes** noi "**Expressive**" și "**Relax**" (pentru modelele BMW iX și Seria 2 Active Tourer fabricate înainte de iulie 2022).
4. Îmbunătățiri ale **BMW ID și aplicației My BMW** (pentru toate modelele cu sistemul de operare BMW 8 fabricate înainte de iulie 2022).
5. **Funcție de avertizare** pentru siguranță sporită la coborârea din automobil (pentru modelele BMW iX și Seria 2 Active Tourer fabricate înainte de iulie 2022).
6. **Avertizarea de coliziune frontală cu intervenție de frânare** ajută la prevenirea coliziunilor (pentru modelele BMW iX și Seria 2 Active Tourer fabricate înainte de iulie 2022).
7. Afișarea orei **QLOCKTWO** pentru toate modelele cu sistemul de operare BMW 8
8. **Îmbunătățiri pentru modelele cu sistemul de operare 7.**



Comunicat de presă

Dotă 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 2

9. Îmbunătățiri extinse ale **rutei cu încărcare** (pentru modelele BMW iX și i4 fabricate înainte de iulie 2022)

1. Asistent Personal Inteligent BMW cu noi funcții în modelele cu sistem de operare BMW 8

Asistentul Personal Inteligent BMW are acum o reprezentare grafică mai variată. În urma actualizării software de la distanță, acesta se poate transforma în aproximativ 20 de pictograme diferite, rezultând o interacțiune mai animată, mai dinamică cu asistentul vocal. În plus, Asistentul Personal Inteligent poate să adopte acum un aspect "expresiv" - cu o pereche de ochi - atunci când dorește, dându-i și mai multă viață. În acest fel, clienții pot alege acum între o formă de vizualizare "armonioasă" și una "expresivă".

Gama de sugestii proactivele ale Asistentului Personal Inteligent a fost extinsă pentru a include funcțiile tempomat activ și asistent de parcare (dacă este prevăzut) pentru un confort sporit de condus. Dacă aceste funcții sunt folosite rar sau deloc, asistentul va recomanda activarea lor în situații potrivite.

2. Acum este posibilă încorporarea Amazon Alexa și cu sistemul de operare 8

După instalarea celei mai recente actualizări software de la distanță, clienții vor avea și opțiunea de a activa Amazon Alexa în sistemul de operare BMW 8. Integrarea extinsă a Amazon Alexa permite clienților să folosească asistentul vocal de la Amazon în mașina lor exact în același mod în care o fac deja acasă. Acest lucru facilitează editarea listelor de cumpărături, accesarea celor mai recente știri sau redarea muzicii. De asemenea, utilizatorii pot controla din mașină dispozitivele inteligente smart home. Amazon Alexa poate fi instalat în mașină în doar câțiva pași cu ajutorul aplicației My BMW.

Poate fi configurat și mai ușor în noul BMW Seria 7 prin scanarea unui cod QR, chiar și fără a utiliza aplicația My BMW.

3. Noile My Modes pentru BMW iX și Seria 2 Active Tourer

Această actualizare adaugă două noi My Modes - Relax și Expressive - la modurile familiare Personal, Efficient și Sport din BMW iX și Seria 2 Active Tourer. Modul Relax activează setări speciale pentru o experiență liniștitoare în timpul condusului, în timp ce habitacul capătă un aspect mult mai dramatic în modul Expressive. Seria 2 Active Tourer trebuie să fie echipat cu scaune active pentru modul Relax și cu una dintre variantele opționale de ornamente interioare care oferă iluminare ambientală suplimentară pentru modul Expressive.



Comunicat de presă

Dotă 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 3

4. Îmbunătățiri pentru adăugarea/eliminarea automobilelor în aplicația My BMW

Cea mai recentă actualizare face și mai ușoară adăugarea unui automobil cu sistemul de operare BMW 8 la aplicația My BMW. Prima dată când clienții se conectează la un automobil cu propriul BMW ID, automobilul va fi adăugat automat în aplicația My BMW de pe smartphone-ul lor, făcând posibilă utilizarea serviciilor extinse de la distanță. Acest lucru este valabil și pentru BMW ID-uri care au fost configurate înainte ca upgrade-ul să fie instalat în automobil.

În plus, numărul utilizatorilor care pot adăuga același automobil în aplicația My BMW a crescut. Aceasta înseamnă că mai mulți membri ai aceleiași familii, de exemplu, se pot bucura fiecare de beneficiul setărilor personalizate ale automobilului folosind propriul BMW ID împreună cu serviciile de la distanță prin aplicația My BMW. Sistemul de operare BMW 8 permite acum până la trei utilizatori (un utilizator principal, doi coutilizatori) sau șapte (un utilizator principal, șase coutilizatori), în funcție de modelul automobilului. Primul utilizator care adaugă un automobil la aplicația My BMW este desemnat automat utilizatorul principal, în timp ce toți utilizatorii suplimentari devin coutilizatori. Utilizatorul principal are drepturi speciale în comparație cu coutilizatorii, inclusiv capacitatea de a crea și partaja BMW Digital Key, drepturi de administrare a utilizatorilor (de exemplu, ștergerea BMW ID-ului din automobil) și atribuirea rolului de utilizator principal unui alt BMW ID.

Întreruperea conexiunii din nou este, de asemenea, mult mai ușoară: atunci când clienții șterg un automobil din aplicația My BMW, BMW ID-ul său va fi șters și el din automobil. Iar ștergerea unui BMW ID din automobil va elimina automat BMW-ul din aplicația My BMW, ceea ce înseamnă că BMW ID-ul în cauză nu va mai avea nici un acces la funcțiile de la distanță din aplicația My BMW. Clienții pot vedea oricând BMW ID-urile asociate în prezent cu un BMW, accesând setările ID-ului BMW ale automobilului. Utilizatorul principal poate șterge atât propriul BMW ID din automobil, cât și pe cel al tuturor celorlalți utilizatori. Dacă utilizatorul principal își șterge propriul ID, toți coutilizatorii vor fi șterși în același timp, iar automobilul va fi eliminat din aplicația My BMW a fiecărui utilizator.

5. Funcția de avertizare la ieșire mărește siguranța la coborârea din automobil

Iluminarea ambientală intermitentă a fost adăugată funcției de avertizare la ieșire a modelelor BMW iX și Seria 2 Active Tourer - cu condiția ca acesta din urmă să fie echipat cu Driving Assistant opțional - fabricat înainte de iulie 2022. Ca urmare, iluminarea ambientală este folosită și pentru a atrage atenția clienților atunci când este necesar.

Funcția de avertizare la ieșire avertizează ocupanții mașinii cu privire la apropierea automobilelor atunci când ies din mașină și ajută la prevenirea coliziunilor. Cu toate



Comunicat de presă

Dotă 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 4

acestea, utilizatorii rămân responsabili pentru evaluarea vederii lor asupra drumului și evaluarea corectă a situației de trafic.

6. Avertizarea de coliziune frontală cu intervenția frânei ajută la prevenirea coliziunilor

Cea mai recentă actualizare a software-ului de la distanță extinde capacitatea de avertizare de coliziune frontală cu intervenție de frânare pe modelele BMW iX și Seria 2 Active Tourer fabricate înainte de iulie 2022. Acum, sistemul poate reacționa și la automobilele edin sens opus, de ex. la întoarcere, și să identifice sfârșitul unei cozi în trafic. Această funcție ajută la prevenirea coliziunilor. Sistemul este capabil să detecteze atât traficul din sens opus, cât și sfârșitul unei cozi de trafic și poate să prevină complet o coliziune, fie să reducă substanțial viteza de impact într-o situație critică. Cu toate acestea, utilizatorii rămân responsabili pentru evaluarea vederii lor asupra drumului și evaluarea corectă a situației traficului. Conducătorii trebuie să observe ce se întâmplă pe drumul din jurul lor și să ia măsurile necesare.

7. Actualizare de timp - QLOCKTWO, premiat de design, disponibil acum pentru toate modelele BMW cu sistem de operare 8

QLOCKTWO este un afișaj de timp care a câștigat mai multe premii pentru designul excepțional. Indică ora folosind o matrice de cuvinte care se schimbă la fiecare cinci minute. Punctele de lumină ușor iluminate de la colțurile matricei indică minutele intermediare. La fel ca BMW, QLOCKTWO aduce un nou element de design în automobil. Cea mai recentă actualizare software de la distanță face ca QLOCKTWO să fie disponibil într-un total de 16 limbi pentru toate modelele BMW cu sistem de operare 8. Widgetul folosește automat limba selectată în setările sistemului de operare BMW 8. Conducătorii pot adăuga noul panou prin simpla glisare a plăcilor existente în meniul principal până la stânga, apoi selectând "Adăugați widget".

8. Îmbunătățiri ale asistentului pentru menținerea benzii la modelele cu Sistem de operare BMW 7

Un semnal de avertizare este emis dacă asistentul de menținere a benzii trebuie să intervină în mod repetat în direcție. Dacă sistemul efectuează alte trei intrări de direcție în următoarele trei minute, semnalul de avertizare va emite o avertizare sonoră pentru încă 10 secunde la fiecare intervenție ulterioară în direcție. Odată cu actualizarea, semnalul de avertizare este resetat acum la lungimea inițială ca răspuns la activitatea conducătorului (disponibil numai pentru modelele echipate cu asistentul pentru menținerea benzii din fabrică).

Intervenția asistentului de menținere a benzii asupra direcției atunci când mașina iese din banda devine, de asemenea, mai lină, deoarece atât durata aportului de direcție, cât și



Comunicat de presă

Data 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 5

forța aplicată sunt adaptate mai îndeaproape la situația specifică de condus. Cu cât automobilul iese mai lent din banda sa, cu atât mai ușor este condus înapoi.

Pentru a vă asigura că automobilul revine mai repede într-o poziție optimă a drumului, cursul său este corectat acum atunci când este aproape de marcajele benzii de circulație.

9. O călătorie electrică relaxată până la destinație - cu îmbunătățiri majore ale "rutei cu încărcare" în BMW Maps

Actualizarea software-ului de la distanță aduce îmbunătățiri extinse ale funcția "rută de încărcare" a sistemului de navigație BMW Maps bazat pe cloud la modelele complet electrice cu sistemul de operare BMW 8. De îndată ce a fost introdusă destinația, va fi calculată o rută optimizată pentru încărcare dacă autonomia actuală a automobilului nu este suficientă pentru a ajunge la destinație. Au fost aduse îmbunătățiri suplimentare atât la algoritmul de calcul folosit, cât și la viteza de calcul pentru rutele optimizate pentru încărcare. Informații suplimentare importante despre opririle de încărcare au fost adăugate în rezumatul rutei, cum ar fi starea de încărcare estimată la sosire, timpul de încărcare recomandat și starea-țintă de încărcare pentru călătoria următoare. Datele live sunt procesate în timpul călătoriei, permițând orientarea automată către noi stații de încărcare la traseu dacă oricare dintre stațiile planificate inițial pentru opriri de încărcare nu mai este disponibilă. De asemenea, conducătorului i se oferă acum rute alternative de încărcare, acolo unde sunt disponibile. În mod implicit, sistemul este setat să se asigure că automobilul ajunge atât la destinația finală, cât și încărcarea se oprește cu un nivel de încărcare de cel puțin 10%. Acum, clienții pot ajusta dimensiunea acestei margini de siguranță, e dacă este necesar.

Modelele BMW iX3 cu sistem de operare BMW 7 beneficiază, de asemenea, de algoritmul îmbunătățit pentru planificarea mai inteligentă a rutelor și calcularea mai rapidă a rutelor optimizate pentru încărcare.

Funcția nu este încă disponibilă în România, dar deja sistemul de navigație comunică cu mai multe rețele de stații de încărcare, printre care și Renovatio și E.ON, și poate oferi informații în timp real despre disponibilitatea stației cu un cod de culoare – este marcată cu verde când este disponibilă, roșu când este ocupată și gri când nu este funcțională.

Note generale despre actualizările software de la distanță

Actualizarea de software la distanță este disponibilă în prezent pentru mai mult de 30 de modele BMW cu sistemul de operare BMW 7 și 8. Clienții își pot vedea versiunea de software și pot verifica actualizările disponibile în meniul de setări al automobilului, sub



Comunicat de presă

Dotă 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 6

"Actualizare software la distanță". Doar următoarea actualizare posibilă este disponibilă pentru instalare, astfel încât utilizatorul nu poate instala niciodată versiunea greșită.

Disponibilitatea și conținutul actualizărilor software la distanță depind de țară, model, echipament și versiunea software instalată. Site-urile web BMW specifice fiecărei țări oferă informații despre conținutul relevant și cerințele preliminare pentru "Actualizarea software de la distanță" în fiecare țară. Instrucțiuni și sfaturi pentru actualizarea software-ului de la distanță pot fi găsite în videoclipul de instrucțiuni BMW how-to.

Pentru informații suplimentare, vă rugăm contactați:

BMW Group România

Alexandru Șeremet

Tel.: +40-726-266-224

E-mail: alexandru.seremet@bmwgroup.com



Comunicat de presă

Dotă 14 octombrie 2022

Temă Actualizări over-the-air gratuite pentru 3,8 milioane de automobile: 9 puncte importante

Pagină 7

BMW Group

Datorită celor patru mărci ale sale - BMW, MINI, Rolls-Royce și BMW Motorrad -, BMW Group este liderul mondial al constructorilor premium de automobile și motociclete și oferă servicii financiare și de mobilitate premium. Rețeaua de producție a BMW Group cuprinde 31 de facilități de producție și asamblare în 15 țări; compania are o rețea globală de vânzări în peste 140 de țări.

În 2021, BMW Group a vândut, la nivel mondial, peste 2,5 milioane de automobile și peste 194.000 de motociclete. În anul fiscal 2021, profitul brut a fost de 16,1 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 111,2 miliarde de euro. La 31 decembrie 2021, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 118.909 de angajați.

Dintotdeauna, succesul BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Compania stabilește traseul pentru viitor încă dintr-o fază incipientă și în mod constant face ca dezvoltarea sustenabilă și gestiunea eficientă a resurselor să fie o piesă centrală a direcției sale strategice, de la lanțul de aprovizionare, trecând prin producție, până la finalul fazei de utilizare a tuturor produselor sale.

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

Facebook: <http://www.facebook.com/BMW.Romania>

Twitter: <http://twitter.com/bmwromania>

YouTube: <http://www.youtube.com/bmwgroupromania>

Instagram: <http://www.instagram.com/bmwromania>

LinkedIn: <http://www.linkedin.com/company/bmwromania>

Site de presă: press.bmwgroup.com/romania