



Comunicat de presă
7 septembrie 2018

Noul BMW X5 xDrive45e iPerformance – autonomie electrică de până la 80 km și un plus de performanțe
Noua generație a modelului Sports Activity Vehicle cu transmisie plug-in hybrid combină motorul pe benzină, cu șase cilindri dispuși în linie, cu cea mai nouă tehnologie BMW eDrive. Puterea sistemului a crescut la 290 kW/394 CP, autonomia electrică este acum de până la 80 de kilometri*. Sportivitate caracteristică, performanțe off-road nelimitate și eficiență remarcabilă cu emisii CO₂ de mai puțin de 50 g/km*. Lansare pe piață în cursul anului 2019.

București/München. Portofoliul de motorizări pentru noul BMW X5 va fi extins pe parcursul anului 2019 prin adăugarea unui sistem plug-in hybrid. Noul BMW X5 xDrive45e iPerformance combină un motor pe benzină, cu șase cilindri dispuși în linie și tehnologie BMW TwinPower Turbo, cu cea mai recentă tehnologie BMW eDrive. Progresul consistent în domeniul propulsie plug-in hybrid a produs o putere a sistemului care acum este de 290 kW/394 hp și o îmbunătățire importantă în ceea ce privește autonomie electrică și o reducere semnificativă a consumului de combustibil și a emisiilor CO₂ în comparație cu modelul anterior.

A doua generație a modelului plug-in hybrid combină plăcerea condusului în regim pur electric a unui automobil BMW iPerformance cu versatilitatea specifică unui Sports Activity Vehicle (SAV). Prin aceasta, noul BMW X5 xDrive45e iPerformance oferă calități optimizate în ceea ce privește atât dinamica, cât și eficiența. Automobilul sprintează de la 0 la 100 km/h în 5,6 secunde - cu peste o secundă mai puțin decât modelul precedent. Viteza maximă când se rulează în regim electric a crescut de la 120 la 140 km/h. Autonomia electrică este acum de aproximativ 80 de kilometri*, de aproape trei ori față de predecesorul său. Consumul combinat mixt al noului BMW X5 xDrive45e iPerformance a coborât la 2,1 l/100 km*, în timp ce nivelul emisiilor CO₂ este acum de 49 g/km*.

Aceste performanțe semnificativ îmbunătățite sunt rezultatul unei tehnologii de propulsie complet nou dezvoltată. Aceasta cuprinde un motor de 3,0 litri, cu șase cilindri dispuși în linie, ce dezvoltă 210 kW/286 CP din actuala familie de propulsoare BMW EfficientDynamics. Un sistem electric, reprezentând cea mai recentă generație



Data 7 septembrie 2018
Titlu Noul BMW X5 xDrive45e iPerformance – autonomie electrică de până la 80 km și un plus de performanțe
Pagina 2

a tehnologiei BMW eDrive, cu puterea de 82 kW/112 CP, o baterie litiu-ion cu capacitate de stocare extinsă și electronica de putere ce a fost dezvoltată suplimentar pentru gestiunea inteligentă a energiei oferă sistemului plug-in hybrid al BMW X5 xDrive45e iPerformance caracteristici de performanță unice, precum și un nivel impresionant de eficiență. Împreună, cele două unități de propulsie generează o putere a sistemului 290 kW/394 CP, alături de un cuplu maxim al sistemului de 600 Nm. Puterea motorului termic și a celui electric sunt livrate către o transmisie Steptronic cu opt trepte de ultimă generație și sistemul inteligent de tracțiune integrală BMW xDrive. În acest fel, cuplul motor este transferat la toate cele patru roți când se rulează în regim exclusiv electric, precum și atunci când se utilizează motorul termic sau ambele unități propulsoare: aceasta asigură o plăcere a condusului sportiv pe șosea și performanțe off-road superioare pe suprafețele cu aderență redusă. Viteza maximă a BMW X5 xDrive45e iPerformance este de 235 km/h.

Datorită bateriei de înaltă tensiune poziționată în partea inferioară a șasiului, centrul de greutate este mai jos decât la variantele cu propulsie convențională ale modelului SAV. Volumul portbagajului de la BMW X5 xDrive45e iPerformance este mai mic cu doar 150 de litri. Capacitatea portbagajului este de 500 de litri, iar dacă spătarele banchetei sunt coborâte, este disponibil un volum de 1.716 litri. Capacitatea rezervorului este de 69 de litri - potrivită pentru distanțe lungi.

Noul BMW X5 xDrive45e iPerformance este echipat standard cu suspensie pneumatică pe ambele punți și amortizoare gestionate electronic. Opțional este disponibil sistemul de direcție activă integrală. În plus, toate sistemele de asistare a conducătorului dezvoltate pentru Sports Activity Vehicle, precum și opțiunile de pentru îmbunătățirea confortului sunt disponibile și pentru noul BMW X5 xDrive45e iPerformance.

Notă: Toate datele referitoare la performanțe, consum de combustibil și emisii care apar în acest comunicat de presă sunt provizorii. Informațiile cu privire la consumul de combustibil, emisiile CO₂ și consumul de energie sunt calculate pe baza metodelor de măsurare stipulate în actuala versiune a Regulamentului (EU) 2007/715. Informațiile sunt bazate pe un automobil cu echipare de bază din Germania; autonomia ia în calcul diferențele în dimensiunea jantelor și anvelopelor selectate, precum și echipamentele opționale și se pot schimba în timpul configurării.



Data 7 septembrie 2018
Titlu Noul BMW X5 xDrive45e iPerformance – autonomie electrică de până la 80 km și un plus de performanțe
Pagina 3

Detaliile marcate cu *au fost măsurate pe baza noului ciclu de testare WLTP și corelate pentru valorile NEDC.

Pentru informații suplimentare, vă rugăm contactați:

BMW Group România

Alexandru Șeremet

Tel.: +40-726-266-224

E-mail: alexandru.seremet@bmwgroup.com

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 producția a BMW Group cuprinde 31 de facilități de producție și asamblare în 14 țări; compania are o rețea globală de vânzări în peste 140 de țări.

În 2017, BMW Group a vândut, la nivel mondial, peste 2.463.500 de automobile și peste 164.000 de motociclete. În anul fiscal 2017, profitul brut a fost de 10,655 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 98,678 miliarde de euro. La 31 decembrie 2017, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 129.932 de angajați.

Dintotdeauna, succesul BMW Group s-a bazat pe gândirea pe termen lung și pe acțiunea responsabilă. Astfel, compania a pus bazele unei dezvoltări durabile în plan ecologic și social prin lanțul de valori, responsabilitatea vastă a produselor și un angajament clar pentru conservarea resurselor ca parte integrantă a strategiei 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>

Site-uri de presă:

press.bmwgroup.com/romania