



Comunicat de presă
19 decembrie 2016

Noul BMW M550i xDrive **Noul model BMW M impune ritmul în segmentul său**

București/München. O dată cu lansarea noii game BMW Seria 5, BMW M GmbH lansează o versiune BMW M performance sportivă a celui mai de succes sedan business din lume. Noul BMW M550i xDrive va avea statutul de vârf de gamă al noului portofoliu BMW Seria 5. Beneficiar al unui motor M Performance TwinPower Turbo puternic, al sistemului de tracțiune integrală BMW xDrive - cu accent pe puntea spate - și un reglaj al șasiului M Performance în tradiția sportivă, noul BMW M550i xDrive poate fi considerat cel mai dinamic sedan business. Cu rezervele sale de cuplu și capacitatea de a urca în turație, motorul V8 oferă o combinație inegalabilă de performanțe superioare, dinamică extrem de precisă și calitate de utilizare cotidiană fără compromisuri. Toate acestea permit ca noul BMW M550i xDrive să impună ritmul în segmentul său, iar fiecare călătorie se transformă într-o experiență deosebită.

Motorul modern, de înaltă performanță, îmbină puterea și eficiența

Noul BMW M550i xDrive dispune de propulsor M Performance TwinPower Turbo de 4,4 litri, cu opt cilindri, special modificat. Motorul V8 este echipat cu două turbocompresoare twin-scroll și dispune de sistem de injecție directă High Precision Injection, gestiune complet variabilă a supapelor Valvetronic și control variabil al arborelui cu came Double-VANOS. Toate acestea se adaugă la puterea de 340 kW/462 CP la 5.500 rpm și un cuplu maxim de 650 Nm care este disponibil de la doar 1.800 rpm.

De ultimă generație, motorul de înaltă performanță reunește toate calitățile dinamice pe care le aștepti din partea unui automobil BMW M Performance, astfel că propulsează BMW M550i xDrive de la 0 la 100 km/h în 4,0 secunde, spre o viteză maximă ce este limitată electronic la 250 km/h. În același timp, noul motor V8 demonstrează și o eficiență excepțională a tehnologiei M Performance TwinPower Turbo. Noul BMW M550i xDrive îndeplinește deja standardele de emisii EU6c.

Transmisie sport Steptronic și tracțiune integrală inteligentă BMW xDrive

În prezent, transferul puterii la cel mai puternic BMW Seria 5 Sedan se realizează prin intermediul transmisiei sport Steptronic, cu opt trepte, prezentă în echiparea standard, care joacă un rol semnificativ pentru dinamica modelului BMW M550i



Data 19 decembrie 2016
Titlu Noul BMW M550i xDrive. Noul model BMW M impune ritmul în segmentul său
Pagina 2

xDrive. Configurația M Performance a modurilor de schimbare a vitezelor a fost adaptată caracteristicilor motorului V8, cu schimbări foarte sportive ale vitezelor și retrogradări instantanee de-a lungul întregului interval de turații, și contribuie la accentuarea experienței palpitate a condusului. Pentru o latură și mai sportivă, transmisia sport Steptronic cu opt trepte poate fi operată și prin intermediul clapetelor de schimbare de pe volan. Transmisia în sine contribuie la reducerea consumului de combustibil și a emisiilor prin designul său compact, masa redusă și eficiența optimizată.

Sistemul de tracțiune integrală BMW xDrive de la BMW M550i xDrive repartizează puterea între cele patru roți în funcție de situația de moment - în mod inteligent și cu accent pe roțile spate. Astfel, BMW xDrive este cheia furnizării celor două elemente intrinseci ale experienței M Performance în orice condiții: performanțe superioare și manevrabilitate foarte precisă. Când în ecuație se adaugă și suspensia M Sport adaptivă (cu garda la sol redusă cu 10 milimetri și amortizoare controlate electronic), alături de jantele M standard (din aliaj ușor, de 19 țoli) în nuanță Cerium Grey metalizat mat sau cele opționale de 20 de țoli, din aliaj ușor (cu design exclusiv, de asemenea finisate în Cerium Grey metalizat mat), rezultatul este o stabilitate deosebită și o tracțiune optimă.

În plus, servodirecția cu reacții M specifice în modurile SPORT și SPORT+ contribuie la evidențierea manevrabilității și a proprietăților de condus ale celui mai sportiv reprezentant - pentru moment - din noul generație BMW Seria 5. Direcția asigură un răspuns foarte exact, iar conducătorul primește genul de reacție care garantează o deosebită plăcere a condusului atunci când se rulează pe secțiuni virajate ale drumului. Gama de echipamente care îmbunătățesc noul BMW M550i xDrive este completată de frânele M Sport cu etriere în nuanță Blue metalizat și marcaj M.

Aspect sportiv cu dotările M Performance exclusive

Exteriorul noului BMW M550i xDrive exprimă în mod extrovertit calitățile dinamice ale sedanului, subliniind totodată și statutul de vârf de gamă în portofoliul noului BMW Seria 5. Pachetul aerodinamic M, care include un spoiler M spate cu flaps Gurney pe capota portbagajului, accentuează liniile sportive și dinamice ale noului BMW Seria 5, dar în același timp optimizează fluxul de aer din jurul și de deasupra automobilului. Capacele oglinzilor retrovizoare, conturul grilei radiatorului, barele M Performance speciale din prizele de aer frontale și cele două Air Breathers de pe părțile laterale



Data 19 decembrie 2016
Titlu Noul BMW M550i xDrive. Noul model BMW M impune ritmul în segmentul său
Pagina 3

sunt finisate în nuanța exclusivă Cerium Grey metalizat, în timp ce decorațiunea Shadow Line lucioasă din jurul geamurilor accentuează apariția foarte sportivă a sedanului business. Sistemul de evacuare sport M - cu ornamente exclusive, în crom negru, ale țevilor de eșapament din stânga și din dreapta - este responsabil pentru acustica BMW M, inconfundabilă și vibrantă.

Iluminate, pragurile ușilor poartă inscripția "M550i xDrive" și poartă pasagerii spre interior, unde scaunele sport M, cu tapițerie în piele Black Dakota cu cusături contrastante de culoare albastră, cel mai nou volan sport M, covorașele cu design M, benzile decorative pentru interior și pedalele din aluminiu se combină pentru a crea aura unei exclusivități sportive care este emblematică pentru toate modelele BMW M Performance.

Sistemele de asistență a conducătorului

Asemenea altor modele din cea mai recentă generație BMW Seria 5, BMW M550i xDrive oferă o varietate și mai mare de sisteme de asistență a conducătorului. Acestea includ asistentul de evitare prin schimbarea benzii, avertizarea la trafic transversal și avertizare activă la schimbarea benzii, care utilizează informațiile de direcție pentru a avertiza cu privire la o posibilă coliziune. Existente ca opțiuni, tempomatul activ (Active Cruise Control / ACC) și asistentul pentru menținerea benzii (Lane Keeping Assistant) dispun acum de funcții suplimentare. Iar asistentul inteligent de viteză (Intelligent Speed Limit Assist), care permite ca restricțiile de viteză să fie incluse automat în sistemul tempomat, reprezintă pentru BMW M550i xDrive un nou pas pe drumul spre un condus autonom.

Armonie perfectă între sportivitate și utilizare cotidiană

Automobilele BMW M Performance sunt produse exclusive ale BMW M GmbH și se situează între vârful de gamă al modelelor BMW standard și modelele M veritabile construite pentru performanțe maxime. "Dezvoltăm automobilele BMW M Performance pentru clienții care caută caracteristici de condus foarte sportive, dar care nu doresc să sacrifice caracterul practic cotidian al automobilelor BMW", explică Frank van Meel, directorul executiv BMW M GmbH. "Experiența și cunoștințele acumulate de BMW M în lumea motorsportului și în dezvoltarea automobilelor sport de înaltă performanță se regăsesc și în dezvoltarea modelelor BMW M Performance. Succesul vânzărilor demonstrează clar că ne aflăm pe drumul cel bun. Când privești portofoliul de modele al BMW AG, vei observa că nu fiecare gamă include un



Data 19 decembrie 2016
Titlu Noul BMW M550i xDrive. Noul model BMW M impune ritmul în segmentul său
Pagina 4

automobil BMW M Performance. Ne vom extinde gama de produse în mod inteligent și vom reduce orice pauză din portofoliu în mod strategic."

În prezent, portofoliul de modele BMW M Performance cuprinde BMW M140i cu trei uși, BMW M140i xDrive cu trei uși, BMW M140i cu cinci uși, BMW M140i xDrive cu cinci uși, BMW M240i Coupé, BMW M240i xDrive Coupé, BMW M240i Cabriolet, BMW M240i xDrive Cabriolet, BMW M550d xDrive Touring, BMW X4 M40i, BMW X5 M50d, BMW X6 M50d și BMW M760Li xDrive.

Noul BMW M550i xDrive este deja disponibil pentru comenzi și va avea primele livrări în luna martie 2017.

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 trei mărci ale sale - BMW, MINI și Rolls-Royce -, BMW Group este liderul mondial al constructorilor premium de automobile și motociclete și oferă servicii financiare și de mobilitate premium. În calitate de companie ce operează la nivel global, BMW Group dispune de 31 de facilități de producție și asamblare în 14 țări și are o rețea de vânzări în peste 140 de țări.

În 2015, BMW Group a vândut, la nivel mondial, aproximativ 2,247 milioane de automobile și aproape 137.000 motociclete. Profitul brut pentru anul fiscal 2015 a fost de aproximativ 9,22 miliarde de euro, iar veniturile au fost de 92,18 miliarde de euro. La 31 decembrie 2015, BMW Group dispunea de o forță de muncă de 122.244 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.



Data 19 decembrie 2016
Titlu Noul BMW M550i xDrive. Noul model BMW M impune ritmul în segmentul său
Pagina 5

www.bmwgroup.com; www.bmw.ro

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

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

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

Site-uri de presă:

www.presa.bmw.ro

www.presa.mini.ro

www.press.bmwgroup.com

www.press.bmwgroup-sport.com