



Новото BMW M550i xDrive

Новият BMW M Performance модел поставя стандарти в сегмента

Успоредно с премиерата на новото BMW Серия 5 BMW M GmbH представя най-успешния бизнес седан на света като спортен BMW M Performance модел. Новото BMW M550i xDrive ще заеме върховата позиция сред моделите на новото BMW Серия 5. Неговият мощен M Performance TwinPower Turbo двигател, интелигентното задвижване на всички колела BMW xDrive, подаващо повече мощност към задните колела и специфичните за M Performance настройки на окачването превръщат новото BMW M550i xDrive в спортен автомобил с четири врати и в най-динамичния бизнес седан. V8 двигателят с висок въртящ момент и високооборотна концепция осигурява уникалната комбинация между ненадминати динамични характеристики с подчертано прецизна динамика на управлението и неограничена пригодност за всекидневието. По този начин новото BMW M550i xDrive дефинира стандарта в сегмента и превръща всяко пътуване в емоционално изживяване.

Модерният мощен двигател съчетава мощ и ефективност

Новото BMW M550i xDrive е първият M Performance автомобил на BMW Серия 5, оборудван с бензинов двигател: специфично модернизираният M Performance TwinPower Turbo 8-цилиндров агрегат с работен обем 4.4 литра. V8-двигателят с два Twin-Scroll турбокомпресора е оборудван с директно впръскване на бензина High Precision Injection, напълно променливо управление на клапаните Valvetronic, както и променливо управление на разпределителните валове двоен VANOS.

Осемцилиндровият двигател развива 340 кВт/ 462 к.с. при 5 500 об/ мин (среден разход на гориво: 8.9 л/ 100 км; CO₂ емисии: 204 г/ км) и максимален въртящ момент от 650 Нм, който е на разположение още от 1 800 об/ мин.

Модерният мощен двигател отговаря на най-високите динамични изисквания към един BMW M Performance автомобил и ускорява BMW M550i xDrive за 4.0 секунди от 0 до 100 км/ ч. Максималната скорост е ограничена електронно до 250 км/ ч. В същото време новият V8 двигател по убедителен начин демонстрира високата ефективност на технологията M Performance TwinPower Turbo. Новото BMW M550i xDrive още днес отговаря на строгата норма за вредни емисии EU6.

Трансмисия Steptronic Sport и интелигентно задвижване на четирите колела BMWxDrive

Предаването на мощността на най-мощното засега BMW Серия 5 Седан е поверено на серийната осемстепенна трансмисия Steptronic Sport, която има значителен принос за високата динамика на BMW M550i xDrive. Специфичните за M Performance настройки на програмите за превключване с подчертано спортни смени на предавките и висока спонтанност на низходящото превключване в целия оборотен диапазон са адаптирани към характеристиките на V8-двигателя и допълнително подсилват изживяването при шофиране. За подчертано спортен стил на шофиране предавките на осемстепенната трансмисия Steptronic Sport могат да се превключват и чрез лостчетата на волана. С компактните си размери, ниското тегло и оптимизирания коефициент на полезно действие трансмисията също има принос за понижаването на разхода на гориво и вредните емисии.

Системата за задвижване на всички колела BMW xDrive, подаваща повече задвижваща мощ към задните колела, в зависимост от ситуацията разпределя мощността на BMW M550i xDrive между четирите колела. По този начин BMW xDrive осигурява при всякакви условия уверени динамични характеристики и изключително прецизна управляемост, които са важен елемент на типичната за M Performance динамика на управлението. В комбинация със сниженото с 10 мм M спортно окачване, серийните 19-инчови M алуминиеви джанти в цвят Cerium Grey Metallic Matt или опционалните 20-инчови алуминиеви джанти с ексклузивен дизайн и същият цвят Cerium Grey Metallic Matt BMW M550i xDrive осигуряват висока стабилност по курса и максимално сцепление при всякакви условия.

В същото време сервоуправлението със специфични за M настройки в режимите SPORT и SPORT+ подчертава прецизната управляемост и поведение на пътя на най-спортния в момента представител на новото поколение на BMW Серия 5. Движенията на волана се пренасят прецизно, водачът се наслаждава на точно онази информативност, която гарантира въодушевяваща радост от шофирането при бързо движение по участъци с много завои. Динамичното оборудване на BMW M550i xDrive се допълва от M спортните спирачки с лакирани в цвят Blue metallic спирачни апарати и лого на „M“, които освен с великолепно отрицателно ускорение се отличават и с оптимално дозиране.

Спортно излъчване с ексклузивно M Performance оборудване

Екстериорът на новото BMW M550i xDrive подчертава динамичния потенциал на седана и гарантира неговата позиция като върхов модел на новото BMW Серия 5. M аеродинамичният пакет с M заден спойлер („Gurney“) на капака на багажника подчертава спортно-динамичните линии на новото BMW Серия 5 и оптимизира обтичането от въздуха около и над автомобила. Корпусите на страничните огледала, рамката на бъбрековидната радиаторна решетка, специфичните за M Performance

лайстни на предния въздухозаборник, както и двата странични Air Breather са лакирани в ексклузивния цвят Cerium Grey metallic. High Gloss Shadow Line на рамките на прозорците допълнително подсилва спортното излъчване на динамичния бизнес седан. М спортната изпускателна система с ексклузивни ауспухови накрайници от черен хром от лявата и от дясната страна на автомобила осигурява характерния емоционален BMW M звук.

Пътниците достигат до интериора над осветените лайстни на праговете с надпис M550i xDrive. Там спортно-ексклузивната атмосфера, характерна за всеки BMW M Performance автомобил, се осигурява от М спортните седалки с тапицерия от черна кожа Dakota със сини контрастни шевове, М спортния кожен волан от най-ново поколение, стелките с М дизайн, както и специалните интериорни лайстни и педали от алуминий.

Асистиращите системи разтоварват водача при рутинните задачи

Също като всички модели на новото поколение на BMW Серия 5 и BMW M550i xDrive по желание подпомага водача с още по-широка гама от асистиращи системи. Сред тях са и асистентът за избягване на препятствие, предупреждението за напречен трафик, както и активното предупреждение при смяна на лентата, което се намесва в кормилното управление при опасност от сблъсъци. Опционалния активен автопилот (ACC) и асистентът за поддържане на лентата вече са с разширени функции. С интелигентния Speed Limit Assist, която автоматично прехвърля ограниченията на скоростта към автопилота, BMW M550i xDrive прави следващата стъпка към автоматизираното шофиране.

Още по-тясна връзка между автомобила, водача и заобикалящата среда

Със системата BMW Connected най-новото поколение на BMW Серия 5 създава още по-тясна връзка между водача, автомобила и заобикалящата среда. Чрез сървър на BMW новата система свързва крайни устройства като смартфон, Smartwatch, компютър или таблет, както и навигацията на автомобила. Резултатът е интелигентна система, която разпознава модели на придвижването, както и личните предпочитания и така се превръща в личен мениджър на мобилността, който подпомага потребителя при лесното справяне с все по-сложната всекидневна мобилност. Още преди началото на пътуването BMW Connected включва съобщенията в реално време за трафика (RTTI) в планирането на маршрута и препоръчва по-ранно потегляне, ако ситуацията на пътя изисква обиколен маршрут. Наистина, при изчисляването на маршрута BMW Connected както обичайно използва за база местоположението на автомобила, но допълнително взема под внимание и къде се намира водачът. Освен това новата система

съчетава функциите и услугите на познатите BMW Remote App и BMW Connected App. Потребителят има и достъп до предложения като ParkNow за дигитално резервиране и заплащане на паркоместа или до интелигентната On-Street Parking Information, която препоръчва квартали на града, в които вероятността за намиране на свободно паркоместо е особено голяма. С опционалната система Remote Parking BMW Серия 5 може да бъде маневрирано дистанционно чрез ключа и в най-тесното паркоместо. Когато автомобилът е паркиран, BMW Connected може да помогне да намерите пешеходния маршрут до крайната си цел.

Хармония между спортен дух и пригодност за всекидневието

BMW M Performance автомобилите са ексклузивни предложения на BMW M GmbH, позиционирани между върховите модели на и ориентирани към максимална мощност основни модели на M. „Ние разработваме BMW M Performance автомобилите за клиенти, които имат високи изисквания, когато става дума за спорната динамика на управлението, но въпреки това не искат да се лишават и от пригодността за всекидневието на своето BMW“, казва Франк ван Меел, Председател на Управителния съвет на BMW M GmbH. „Опитът и ноу-хау-то, натрупани от BMW M в моторните спортове и при разработката на мощни спортни автомобили, се ползват и при разработването на BMW M Performance автомобилите. Техният успех показва, че се движим в правилна посока. И когато разгледате портфолиото на BMW AG, ще установите, че засега BMW M Performance автомобилите нямат представители при всяко моделно семейство. Ние смислено ще допълваме нашите предложения и стратегически ще запълним наличните пазарни ниши.“

В момента портфолиото включва моделите BMW M140i (3 врати), BMW M140i xDrive (3 врати), BMW M140i (5 врати), BMW M140i xDrive (5 врати), BMW M240i Купе, BMW M240ixDrive Купе, BMW M240i Кабриолет, BMW M240i xDrive Кабриолет, BMW M550d xDrive Туринг, BMW X4 M40i, BMW X5 M50d, BMW X6 M50d и BMW M760Li xDrive.

Новото BMW M550i xDrive ще разшири настоящата гама вероятно от март 2017 г.

BMW Group България Корпоративни комуникации

Десислава Стоичкова, Експерт Корпоративни комуникации BMW Group България

T: +359 2 80 60 733, F: +359 2 80 60 710

Прес портал: <https://www.press.bmwgroup.com/bg.html>

E-mail: dessyslava.stoichkova@bmwgroup.com

--

BMW Group

С трите си марки BMW, MINI и Rolls-Royce BMW Group е най-успешният премиум производител на автомобили и мотоциклети и доставчик на премиум услуги за мобилност и финансиране в света. Като световна компания BMW Group управлява 30 предприятия за производство и сглобяване в 14 държави и има мрежа за продажби в над 140 държави. През 2015 г. BMW Group е реализирала приблизително 2,247 млн. автомобили и над 137 000 мотоциклета в целия свят. Печалбата преди облагане с данъци за 2014 г. е приблизително 8,71 млрд. евро при приходи от 80,40 млрд. евро. Към 31 декември 2014 г. работната сила на BMW Group възлиза на приблизително 116 324 служители. Успехът на BMW винаги се е градил на дългосрочно мислене и отговорни действия. По тази причина компанията е изградила екологична и социална устойчивост по цялата верига, пълна отговорност за продуктите и ясен ангажимент за опазване на околната среда като неделима част от стратегията си.

www.bmwgroup.com

Facebook: <http://www.facebook.com/BMWGroup>

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

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

Google+: <http://googleplus.bmwgroup.com>

-

www.bmw.bg; www.mini.bg

Facebook: <http://www.facebook.com/BMW/Bulgaria>;

www.facebook.com/MINI.Bulgaria

You Tube: <http://www.youtube.com/BMW/Bulgaria>;

<http://www.youtube.com/MINIBulgaria>

Twitter: <http://twitter.com/BMW/Bulgaria>