



Електризираща мощност за уверена радост от шофирането: Въвеждане на пазара на новото BMW X5 xDrive45e.

Новият модел на Sports Activity Vehicle с Plug-in хибридно задвижване комбинира редови шестцилиндров бензинов двигател с най-актуалната технология BMW eDrive – системната мощност е повишена до 290 кВт/394 к.с., електрическият пробег е увеличен три пъти спрямо предишния модел – характерен спортен дух, неограничени офроуд възможности и ненадмината ефективност

Ефективността среща увереността: с въвеждането на пазара на новото BMW X5 xDrive45e портфолиото от задвижвания на Sports Activity Vehicle (SAV) вече се разширява и с Plug-in хибридна система. При второто поколение на BMW X5 с електрифицирано задвижване специфичният за модела редови шестцилиндров бензинов двигател с технология BMW TwinPower Turbo е комбиниран с най-актуалната технология BMW eDrive. Последователният напредък в областта на Plug-in хибридните задвижвания осигурява повишена до 290 кВт/ 394 к.с. системна мощност, значително по-голям електрически пробег, както и значително понижени стойности на разхода на гориво и емисиите на CO₂ в сравнение с предишния модел. Второто поколение на Plug-in хибридният модел по-убедително от всякога комбинира електрическата радост от шофирането на един Plug-in хибриден модел на BMW с характерната на един Sports Activity Vehicle гъвкавост. Новото BMW X5 xDrive45e впечатлява с оптимизирането както на динамичните характеристики, така и на ефективността. С чисто електрически си пробег от 67 до 87 км при новия тестов цикъл WLTP респективно около 86 до 97 км при тестовия цикъл NEDC стойностите на предшественика са увеличени повече от 3 пъти. В същото време средният разход на гориво и емисиите на CO₂ на новото BMW X5 xDrive45e вече са 1,9 до 1,2 л/ 100 км при WLTP респективно 2,0 до 1,7 л / 100 км при NEDC, съответните стойности на емисиите на CO₂ са понижени до 44 до 27 г/ км (WLTP) респективно 47 до 39 г/ км (NEDC). Средният разход на електроенергия на новото BMW X5 xDrive45e е от 28,3 до 23,1 кВтч/ 100 км (WLTP) респективно 23,5 до 21,5 кВтч/ 100 км (NEDC). Максималната скорост в чисто електрически режим на движение е повишена от 120 до 135 км/ч. Новите върхови стойности са резултат от изцяло новоразработената техника на задвижването. То се състои от трилитров редови шестцилиндров двигател с мощност 210 кВт/ 286 к.с. от най-новото поколение агрегати на семейството BMW EfficientDynamics и технологията BMW eDrive от четвърто поколение. Електромоторът с мощност 83 кВт/113 к.с., литиево-йонната батерия с повишен до 24,0 кВтч бруто енергиен капацитет и модернизираната управляваща електроника за интелигентно управление на енергията осигуряват на Plug-in хибридната система на BMW X5 xDrive45e неподражаема характеристика на разгръщането на мощността и впечатляваща ефективност. Комбинацията от

двете задвижвания генерира системна мощност от 290 кВт/ 394 к.с., както и максимален системен въртящ момент от 600 Нм. Двигателят с вътрешно горене и електромоторът подават мощността си към осемстепенна трансмисия Steptronic от най-ново поколение и интелигентното задвижване на четирите колела BMW xDrive. По този начин мощността както в чисто електрически режим, така и при ползване на двигателя с вътрешно горене респективно и на двата агрегата се пренася към четирите колела, за да може винаги да се гарантира спортна радост от шофирането на пътя и уверена офроуд динамика по нестабилни терени. Новото BMW X5 xDrive45e ускорява от 0 до 100 км/ч за 5,6 сек, тоест 1,2 сек. по-бързо от предишния модел. Максималната му скорост е 235 км/ч.

Благодарение на позиционираната в дъното на автомобила високоволтова батерия центърът на тежестта на автомобила е разположен по-ниско в сравнение с моделните варианти на SAV-а с конвенционално задвижване. Вместимостта на багажника на новото BMW X5 xDrive45e е по-малка със само около 150 литра. При ползване на всички места за седене вместимостта на багажника е 500 литра, след сгъване на облегалките на задните седалки тя се увеличава до 1 720 литра. Вместимостта на резервоара е 69 литра и е подходяща и за дълги пътувания.

Новото BMW X5 xDrive45e серийно се оборудва с въздушно окачване на предната и задната ос и амортизатори с електронно управление. Сред опционалните системи за окачването на Plug-in хибридният модел е и Интегралното активно кормилно управление. Освен пълната гама от дигитални услуги в областта на интелигентната свързаност се предлагат и такива, насочени специално към електрическата мобилност. Освен това за новото BMW X5 xDrive45e се предлагат и всички асистиращи системи, разработени за този Sports Activity Vehicle, както и висококачествените опции за повишаване на комфорта и луксозната атмосфера в интериора. В допълнение към всичко това серийното оборудване включва и акустична защита за пешеходците. При електрически режим на шофиране системата от външни високоговорители генерира неподражаем, разработен специално за електрифицираните модели на BMW звук. При ниски скорости оформлението на звука излъчва акустично присъствие, без това да нарушава акустичния комфорт на пътниците.

BMW Plug-in хибридни модели: много преимущества във всекидневието

В сравнение с традиционните задвижвания BMW Plug-In хибридите още днес предлагат на своите потребители множество допълнителни преимущества:

- Пестене на пари: електрическото шофиране в града е по-евтино в сравнение с това с бензин или дизел, когато Plug-in хибридът се зарежда изгодно у дома или при работодателя.
- Винаги подходяща температура в интериора още при качване: стационарното отопление и стационарното охлаждане са серийни.
- Който спира, печели: батерията се зарежда при спиране. При конвенционалните автомобили се отделя само топлина и прах от спирачните накладки.
- Най-доброто от двата свята: Plug-in хибридите предлагат електрическа радост от шофирането в града и класическата на BMW радост от шофирането при дълги пътувания.

- Сигурност в бъдещето: тъй като един Plug-In хибрид може да се движи с нулеви локални емисии, той може да влиза в множество екологични зони, да паркира с привилегии и да спестява различни такси.
- По-високо качество на живота в градовете: с активиране на електрическия режим на шофиране потребителите могат активно да допринасят за понижаването на емисиите и шума в градовете.

Положителна цялостна CO₂ равностметка за новото BMW X5 xDrive45e. Понякога „истинската“ екологична равностметка на Plug-in хибридни автомобили се поставя под въпрос, особено на пазарите с много нисък дял на „зелена“ електроенергия в обществената енергопреносна мрежа. За новото BMW X5 xDrive45e BMW Group е издала сертифициран CO₂ доклад за целия цикъл от снабдяването със суровини, веригата за доставки, фазата на производство и използване до рециклирането.

Това показва преимуществото на новото BMW X5 xDrive45e спрямо BMW X5 xDrive40i от малко над 40% при използването на средностатистическа електроенергия в Европа. При зареждане на автомобила със „зелена“ електроенергия преимуществото достига около 70%.

Базова цена в България на BMW X5 xDrive45e: 152 500 лв. с вкл. ДДС

BMW Group България Корпоративни комуникации

Христина Пейчева, Мениджър 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: hristina.peycheva@bmwgroup.com

BMW Group

С четирите си марки BMW, MINI, Rolls-Royce и BMW Motorrad BMW Group е най-успешният премиум производител на автомобили и мотоциклети и доставчик на премиум услуги за мобилност и финансиране в света. Производствената мрежа на BMW Group включва 30 предприятия за производство и сглобяване в 14 държави; компанията има мрежа за продажби в над 140 държави.

През 2018 г. BMW Group е реализирала над 2 490 000 автомобили и над 165 000 мотоциклета в целия свят. Печалбата преди облагане с данъци за финансовата 2018 г. е приблизително 9.815 млрд. евро при приходи от 97.480 млрд. евро. Към 31 декември 2018 г. работната сила на BMW Group възлиза на приблизително 134 682 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>

Instagram: <https://www.instagram.com/bmwgroup>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/bmwgroup/>