

# مصرف ناچیز، قدرت کافی؛ شاهکار هیبریدی ب ام و در قالب iPerformance ۵۳۰e - دیجیاتو

سعید علیپور | شنبه، ۰۹ اردیبهشت ۱۳۹۶

کمپانی آلمانی ب ام و چندی پیش از جدیدترین محصول هیبریدی خود رونمایی کرد. این خودرو که iPerformance 530e نام دارد، از مشخصات فنی فوق العاده ای برخوردار بوده و قطعاً به یکی از انتخاب های اصلی طرفداران محیط زیست بدل خواهد شد.



نیروبخش این سدان لوکس مونیخی، پیشرانه ای هیبریدی است که شامل یک موتور 2 لیتری توربوشارژ 184 اسب بخاری و یک موتور الکتریکی با 113 اسب بخار قدرت می شود.

با وجود توان بالاتر ظاهراً خروجی این پیشرانه بر روی 252 اسب بخار قدرت و نهایت گشتاور 420 نیوتن متر تنظیم شده است.



ب ام و iPerformance 530e با توجه به پیشرانه توانمند خود شتابی برابر با 6.2 ثانیه داشته و می تواند به حداکثر سرعت 235 کیلومتر در ساعت دست پیدا کند. اما نکته جالب اینکه این سدان سائز متوسط برای پیمایش هر صد کیلومتر مسافت فقط به 1.9 لیتر بنزین نیاز دارد که در نوع خود بی نظیر است.

همچنین این مدل پاک از سری پنج، در هر کیلومتر فقط 44 گرم دی اکسید کربن از آگروز این اتومبیل خارج می شود که آن هم رقم پایینی محسوب می شود و حتی از محصولات هیبریدی تویوتا نیز کمتر است.





چنانچه باتری و باک این نسخه از سری 5 پر باشند، می توان 650 کیلومتر مسافت را بدون نیاز به سوخت گیری یا شارژ مجدد طی نمود. در صورت رانندگی در حالت الکتریکی 530 هیبریدی قادر است تا 50 کیلومتر را بدون آلایندگی و با حداکثر سرعت 140 کیلومتر در ساعت پشت سر بگذارد.



کمپانی ب ام و این مدل را فقط با یک گیربکس خودکار 8 سرعته استپ ترونیک ارایه کرده که نیروی دریافتی را به چرخ های عقب ارسال می کند.

باتری هایی که برای تغذیه موتور الکتریکی تعبیه شده اند، ظرفیتی برابر با 9.2 کیلو وات ساعت داشته و در زیر صندلی های عقب قرار دارند. در صورت شارژ با سوکت های استاندارد، این باتری ها در عرض 5 ساعت پر می شوند؛ اما با شارژهای اختصاصی ب ام و i Wallbox این زمان به کمتر از سه ساعت کاهش می یابد.



از لحاظ ظاهری این نسخه تفاوت هایی را با سایر مدل های سری 5 دارد که از بارزترین آنها می توان به رنگ ابی استفاده شده بر روی خطوط جلو پنجره و مرکز رینگ ها اشاره کرد؛ همچنین علامت eDrive بر روی ستون C و درپوش مربوط به درگاه شارژ در گلگیر جلوی سمت چپ از دیگر این تفاوت ها هستند.



تمامی سیستم های حاضر در سری پنج های مدل 2017 در 530e iPerformance نیز وجود دارند، آخرین ورژن از iDrive و BMW Connected هم در این مدل ارایه شده است.

ارتباط امن با مایکروسافت آفیس 365 یکی دیگر از قابلیت های خاص این سدان آلمانی است که امکان دسترسی به ایمیل را از طریق مایکروسافت Exchange فراهم می کند.

[دیجیاتو](#)