

Information über den Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen des neuen Pkw

Marke: BMW

Antriebsart: Plug-In-Hybrid

Kraftstoff: Benzin

Handelsbezeichnung:

M5 Limousine

anderer Energieträger: Strom

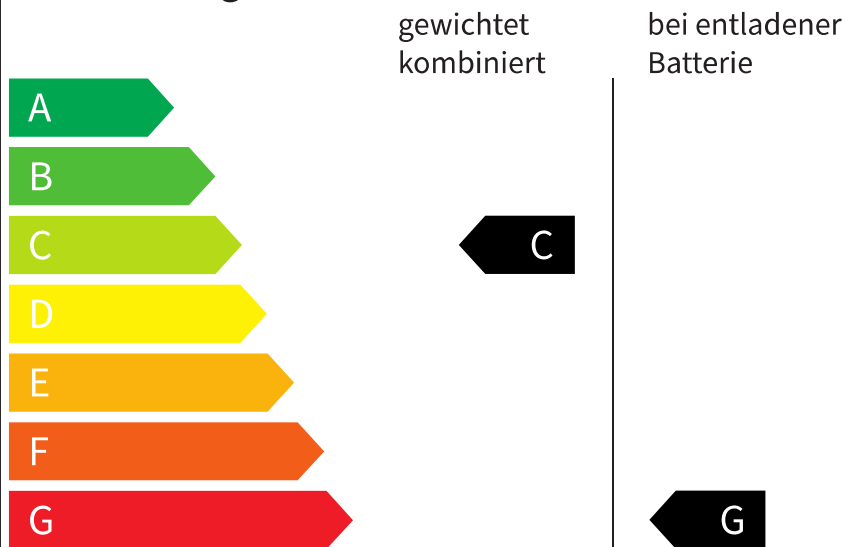
Energieverbrauch (gewichtet, kombiniert): 17,0 kWh/100 km plus 4,7 l/100 km

CO₂-Emissionen (gewichtet, kombiniert): 108,0 g/km¹

Elektrische Reichweite (EAER): 67 km

CO₂-Klasse

Auf Grundlage der CO₂-Emissionen



Weitere Angaben:

Stromverbrauch bei rein elektrischem Betrieb

kombiniert 28,1 kWh/100 km

- Innenstadt 27,8 kWh/100 km
- Stadtrand 25,4 kWh/100 km
- Landstraße 28,4 kWh/100 km
- Autobahn 33,7 kWh/100 km

Kraftstoffverbrauch bei entladener Batterie

kombiniert 10,3 l/100 km

- Innenstadt 12,2 l/100 km
- Stadtrand 12,6 l/100 km
- Landstraße 8,7 l/100 km
- Autobahn 9,6 l/100 km

Energiekosten bei 15.000 km Jahresfahrleistung:

2061,78 EUR/Jahr

(Kraftstoffpreis: 1,796 EUR/l, Strompreis: 31,2 ct/kWh (jeweils Jahresdurchschnitt 2024))

Mögliche CO₂-Kosten über die nächsten 10 Jahre (15.000 km/Jahr):²

- bei einem angenommenen mittleren durchschnittlichen CO₂-Preis von 127 EUR/t: **2057,00 EUR**
- bei einem angenommenen niedrigen durchschnittlichen CO₂-Preis von 60 EUR/t: 972,00 EUR
- bei einem angenommenen hohen durchschnittlichen CO₂-Preis von 200 EUR/t: 3240,00 EUR

Kraftfahrzeugsteuer:

114,00 EUR/Jahr

Die Informationen erfolgen gemäß der Pkw-Energieverbrauchskennzeichnungsverordnung. Die angegebenen Werte wurden nach dem vorgeschriebenen Messverfahren WLTP (Worldwide harmonised Light-duty vehicles Test Procedures) ermittelt. Der Kraftstoffverbrauch und der CO₂-Ausstoß eines Pkw sind nicht nur von der effizienten Ausnutzung des Kraftstoffs durch den Pkw, sondern auch vom Fahrstil und anderen nichttechnischen Faktoren abhängig. CO₂ ist das für die Erderwärmung hauptsächlich verantwortliche Treibhausgas.

Ein Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch und die CO₂-Emissionen aller in Deutschland angebotenen neuen Pkw-Modelle ist unentgeltlich einsehbar an jedem Verkaufsort in Deutschland, an dem neue Pkw ausgestellt oder angeboten werden. Der Leitfaden ist auch hier abrufbar: <https://www.dat.de/co2/>

¹ Es werden nur die CO₂-Emissionen angegeben, die durch den Betrieb des Pkw entstehen. CO₂-Emissionen, die durch die Produktion und Bereitstellung des Pkw sowie des Kraftstoffes bzw. der Energieträger entstehen oder vermieden werden, werden bei der Ermittlung der CO₂-Emissionen gemäß WLTP nicht berücksichtigt.

² Aufgrund der CO₂-Bepreisung sind künftig Erhöhungen der Kraftstoffkosten möglich. Die künftige CO₂-Preisentwicklung ist unsicher, daher werden die möglichen CO₂-Kosten anhand von drei angenommenen CO₂-Preisen für den Zeitraum 2026 bis 2035 berechnet. Die tatsächlichen CO₂-Preise können sowohl höher als auch niedriger als in den hier zugrundeliegenden Modellrechnungen ausfallen. Die CO₂-Kosten sind beim Tanken mit den Kraftstoffkosten zu bezahlen. Weitere Informationen unter www.alternativ-mobil.info.