

---

## IAA 2023: BMW erfindet sich neu

BMW zeigt mit dem Vision Neue Klasse, wie die nächste Generation von Fahrzeugen der Marke optisch aussehen und technisch brillieren will. Das Visionsfahrzeug, das auf der Internationalen Automobil-Ausstellung IAA Mobility 2023 vom 4. bis 10. September in München erstmals öffentlich gezeigt wird, hat eine klare, auf das Wesentliche reduzierte Formensprache. Charakteristische Merkmale wie die BMW-Niere und der Hofmeisterknick der Seitenfenstergrafik rücken dadurch stärker in den Fokus.

Das Außendesign wird bestimmt durch kraftvolle Radhäuser, das zurückversetzte Greenhouse und die im „Shark Nose“-Stil weit nach vorn ragende Fahrzeugfront. 21 Zoll große Aerodynamik-Räder greifen das klassische, vom Motorsport inspirierte Kreuzspeichendesign auf.

Im Innenraum sorgt die nächste Generation des BMW iDrive für ein Nutzererlebnis, bei dem reale und virtuelle Welten miteinander verschmelzen. Der verstärkte Einsatz von Sekundärrohstoffen, eine ressourcenschonende Produktion und ein vollelektrischer Antrieb mit BMW eDrive Technologie der sechsten Generation reduzieren den CO<sub>2</sub>-Footprint der Neuen Klasse über den gesamten Lebenszyklus der Fahrzeuge. Analoge Bedienelemente sind im BMW Vision Neue Klasse auf ein Minimum reduziert. Die neue, vollelektrische Fahrzeugarchitektur bietet darüber hinaus neue Möglichkeiten der Innenraumgestaltung.

Mit der nächsten Generation des BMW iDrive sorgt die Projektion von Informationen für ein gemeinsames Nutzererlebnis. Fahrerinnen und Fahrer können die auf dem Central Display dargestellten Inhalte mit einer einfachen Geste auf das BMW Panoramic Vision verschieben. Das neue BMW iDrive basiert auf einer hochintegrierten Software-Architektur, die Daten über das Fahrerlebnis und das Infotainment sowie aus dem elektronischen Bordnetz des Fahrzeugs und der BMW Cloud zusammenführt.

Der Sprung in der neuen BMW eDrive Technologie umfasst neben hocheffizienten Elektromotoren auch neu entwickelte runde Batteriezellen. Die BMW eDrive Technologie der sechsten Generation verhilft den Modellen der Neuen Klasse zu einer um bis zu 30 Prozent gesteigerten Ladegeschwindigkeit sowie zu einer um ebenfalls bis zu 30 Prozent höheren Reichweite. Die Gesamtfahrzeug-Effizienz wird durch die Summe aller Maßnahmen um bis zu 25 Prozent gesteigert. (aum)

---

## Bilder zum Artikel



BMW Vision Neue Klasse.

Foto: Autoren-Union Mobilität/BMW



BMW Vision Neue Klasse.

Foto: Autoren-Union Mobilität/BMW



BMW Vision Neue Klasse.

Foto: Autoren-Union Mobilität/BMW

---