

# Das BMW i Vision AMBY.



## Das erste High-Speed Pedelec für Urbanisten.

Nur ein Fahrrad? Die urbane Mobilität von morgen stellt größere Ansprüche. Das BMW i Vision AMBY vereint diese in einem Gesamtkonzept. Speziell für den Einsatz in der Stadt entwickelt, bietet dieses vollelektrische Modell drei unterschiedliche Geschwindigkeitsmodi und eine Reichweite von bis zu 300 Kilometern. Passend zum jugendlichen Charakter des High-Speed Pedelecs dient als Schlüssel das eigene Smartphone.



### Design: Mehr als ein E-Bike.

- Das Modell wirkt auf den ersten Blick wie eine Mischung aus Rennrad und sportlichem E-Bike, zeigt jedoch im Detail, dass es mehr kann als ein herkömmliches E-Bike.
- Mit 27,5-Zoll-Felgen und größeren, breiteren Reifen als andere BMW Modelle bietet das High-Speed Pedelec maximalen Komfort und Sicherheit auch bei höheren Geschwindigkeiten.
- Der Lenkervorbau ist als Teil des Rahmens dargestellt und wirkt sehr technisch und hochwertig.
- In den breiten Lenker ist das Licht als schmaler, horizontaler LED-Streifen integriert.

### Antrieb: Außerhalb jeglicher Kategorie.

- Das Modell besitzt einen E-Antrieb mit drei Geschwindigkeitsstufen für unterschiedliche Straßenarten (bis zu 25km/h für den Einsatz auf Radwegen, bis zu 45km/h innerorts und bis zu 60km/h außerorts.)
- Es muss stetig in die Pedale getreten werden, um die Unterstützung des E-Antriebs zu erhalten.
- Die Geschwindigkeitsmodi sind per App steuerbar – eine manuelle Wahl der Fahrstufe ist ebenso denkbar wie eine automatische Erkennung der Straße per Geofencing-Technologie. Somit wäre es möglich, das Tempo automatisch an die zulässige Höchstgeschwindigkeit anzupassen.
- 2.000 Wh ermöglichen je nach Fahrmodus eine Reichweite von bis zu 300 Kilometern. Dank der Fast-Charging-Technologie ist die Batterie nach drei Stunden geladen.
- Für die Kraftübertragung sorgt ein Zahnriemen. Das Getriebe ist in den Antrieb integriert.

### Digitale Services: Smartphone als Schlüssel.

- Mittels einer eigens entwickelten App kann der Benutzer das BMW i Vision AMBY starten, seine hinterlegten Führerscheinklassen einlesen sowie den passenden, notwendigen Versicherungsschutz On-Demand nutzen.
- Die elektrisch verstellbare Sattelstütze wird passend, zum in der App hinterlegten Profil, biometrisch optimiert und auf Basis von eingegebenen Daten der Person wie Größe und Beinlänge, entsprechend vor der Fahrt verstellt.

Umfassende Informationen und Bildmaterial zu den neuen Modellen finden Sie im BMW Press Club unter [www.press.bmwgroup.at](http://www.press.bmwgroup.at)



QR-Code zum BMW Group PressClub