Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 13/06/2026 op 10:47 Europe/Paris

Uitgevoerd door Alliance Automotive Group

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c2572abb105.pdf

BMW X5 xDrive40 [1]

VIN : WBAKT010900Y44789

Kilometerstand : 100.007 km

[1] Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [2]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [3]	5,37 kWh / 6,8 kWh
Datum van laatste herprogrammering	01/07/2017

[2] SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.

[3] De bruikbare capaciteit is de werkelijke beschikbare capaciteit van de batterij. Deze kan afwijken van de door de fabrikant opgegeven capaciteit.

Fabrieksgarantie

We nodigen u uit om de garantievoorwaarden voor uw batterij te bekijken: duur, kilometers, aantal cycli. Ter indicatie, de gemiddelde garantie die in Europa voor dit voertuig wordt waargenomen, is als volgt: SOH groter dan 70%, gedurende 6 jaar of 100.000 km.

Bereik [4]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	21 - 23 km	15 - 17 km
Snelweggebruik	14 - 16 km	10 - 11 km
Gemengd gebruik	18 - 20 km	13 - 15 km

[4] In 100% elektrische modus. Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.

Hoogspanningsbatterij

BMS-versie	F025 504
Packspanning	350,96 V
Maximaal verschil in celspanning	20 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 35 - 3,664 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 91 - 3,644 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	-1,56 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	25 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	18 - 20 km

(het brandstofverbruik dat door de fabrikant bij de lancering van het model werd gecommuniceerd, was vastgesteld volgens de NEDC-standaard. We hebben het vertaald naar de WLTP-standaard om de vergelijking met nieuwere voertuigen gemakkelijker te maken)

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	De Friese Meren, Nederland
Buitentemperatuur	15°C

(de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)

Diagnoseduur	00:00:50