

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 22/08/2026 op 06:23 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificate/s/c73f25be365.pdf>



Kia Niro plug-in hybrid ⁽¹⁾

VIN : KNACD81DGL5382152

Kilometerstand : 41.104 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⁾ **6,69 kWh / 7,1 kWh**

⁽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 garantievooraarden 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 65%, gedurende 7 jaar of 150.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

📍 Stedelijk gebruik

☀ Zomer (0)

48 - 54 km

❄ Winter (0)

36 - 40 km

📍 Snelweggebruik

33 - 37 km

28 - 30 km

📍 Gemengd gebruik

44 - 48 km

31 - 35 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	349,1 V
Maximaal verschil in celspanning	20 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 2 - 3,640 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 3,620 V

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	48 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	44 - 48 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	Bunschoten, Nederland
Buitentemperatuur	15°C
(de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	
Diagnoseduur	00:00:26