



STATE OF HEALTH (SOH)

92.33 %

Batteriezustand im Vergleich zum Neuzustand



NUTZBARE ENERGIE (AKTUELL)

60.85 kWh

Fahrzeuginformationen

Marke	Porsche
Modell	Taycan
Systemarchitektur	800 Volt Plattform
Batterietyp	Performance-Batterie Plus
Diagnosesystem	OB2 / BMS Readout

Analyseergebnisse

Gesundheitszustand (SoH)	92.33 %
Nutzbare Energie (100% SoC)*	~ 81.24 kWh
Nutzbare Energie Neuzustand	83.70 kWh
Ladezustand Display (SoC)	76.03 %
Ladezustand BMS (SoC HR)	74.90 %

BMS Telemetrie & Messdaten (Live-Auslesung)

PARAMETER	GEMESSENER WERT	SOLL- / REFERENZBEREICH	STATUS
Gesamtspannung (Battery)	778.5 V	600 V - 835 V (800V System)	Optimal
Batteriestrom (Battery Current)	1.37 A	Ruhezustand / Minimaler Standby	In Ordnung
Leistungsaufnahme (Battery Power)	1.15 kW	Bordnetzversorgung	Normal
Zelltemperatur Min / Max	18.0 °C / 19.0 °C	Delta < 3.0 °C (Homogen)	Exzellent (Δ 1°C)
Kühlmitteleinlass (Cooling Inlet)	17.0 °C	15 °C - 25 °C (Wohlfühlbereich)	Optimal
Heizsystem (PTC Heater)	0 A	Inaktiv	Inaktiv