

Hyundai IONIQ 6	Technische Daten		
Karosserie	IONIQ 6 125 kW	IONIQ 6 168 kW	IONIQ 6 239 kW
Allgemein	Selbsttragende Sicherheitskarosserie mit formstabiler Fahrgastzelle, definierten Knautschzonen und Seitenaufprallschutz in den Türen Electric Global Modular Platform (E-GMP)		
Türen	4		
Sitzplätze	5		
Luftwiderstandsbeiwert [C _w] (in Klammern: N Line/N Line X)	0,215 (0,249)		
Stirnfläche [m ²]	k. A.		
Maße			
Länge [mm] (in Klammern: N Line/N Line X)	4.925 (4.935)		
Breite [mm] ohne/mit klassischen Außenspiegeln	1.880/2.144		
Höhe [mm]	1.495		
Radstand [mm]	2.950		
Spurweite vorne [mm] 18-/20-Zoll-Räder	1.635/1.630		
Spurweite hinten [mm] 18-/20-Zoll-Räder	1.644/1.639		
Wendekreis [m]	11,82		
Karosserieüberhang vorne/hinten [mm]	905/1.070		
Bodenfreiheit [mm]	141		
Kopfraum vorne/hinten [mm] (in Klammern: mit Glasschiebedach)	984 (1.022)/937 (932)		
Schulterraum vorne/hinten [mm]	1.472/1.456		
Beinraum vorne/hinten [mm]	1.075 / (zweite Sitzreihe: 996)		
Gepäckraumlänge/-breite/-höhe [mm]	1.085/1.050/505		
Gepäckraumladehöhe [mm]	k. A.		
Gepäckraumvolumen [l, VDA]	401		
Gepäckraumvolumen vorne (Frunk) [l]	45	45	14,5
Gewichte			
Leergewicht [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	1.892-1.954	2.000-2.080	2.105-2.185
Zuladung [kg] DIN/EG, ausstattungsabhängig	376-438	340-420	335-415
Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	2.330	2.420	2.520
Zulässige Achslast vorne/hinten [kg] (in Klammern: mit 20-Zoll-Rädern)	1.280/1.380 (1.370)		
Stützlast [kg]	100		
Anhängelast ungebremst [kg]	750		
Anhängelast gebremst, bis 12 % Steigung [kg]	750	1.500	1.500

Dachlast [kg]	80
---------------	----

Hyundai IONIQ 6	Technische Daten		
Fahrwerk	IONIQ 6 125 kW	IONIQ 6 168 kW	IONIQ 6 239 kW
Vorne	Einzelradaufhängung an MacPherson-Federbeinen, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren		
Hinten	Multilenkerachse, mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern, Stabilisatoren		
Lenkung	Zahnstangenlenkung, elektrisch unterstützt; Übersetzung: 14,27:1 Spurhalteassistent. Spurfolgeassistent		
Räder	7,5 J x 18 Leichtmetall	7,5 J x 18 Leichtmetall / 8,5 J x 20 Leichtmetall	
Bereifung	225/55 R18	225/55 R18 / 245/40 R20	
Bremsen allgemein	Zweikreis-Diagonal-Bremsanlage, servounterstützt; elektronisch geregeltes 4-Kanal-Antiblockiersystem mit elektronischer Bremskraftverteilung und Bremsassistent und Traktionskontrolle. Autonomer Notbremsassistent inkl. Frontkollisionswarner mit Fußgänger- und Fahrradfahrererkennung. Adaptive Geschwindigkeitsregelanlage mit Abstandsregelung und Stopp-Funktion. Elektronische Stabilitätskontrolle, fahrdynamisches Stabilitätsmanagement. Berganfahrassistent. Bremsenergieerückgewinnungssystem		
Bremsen vorne	Innenbelüftete Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 345 mm		
Bremsen hinten	Schwimmsattel-Scheibenbremsen, Durchmesser: 345 mm		
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse (EPB)		
Antrieb			
Allgemein	Heckantrieb; 1-stufiges Reduktionsgetriebe (Drehzahlminderer) mit den Fahrmodi Normal, Eco, Sport; Getriebeübersetzung fest: 2,263 : 1		Allradantrieb; 1-stufiges Reduktionsgetriebe (Drehzahlminderer) mit den Fahrmodi Normal, Eco, Sport; Getriebeübersetzung fest: 2,263 : 1
Elektromotor			
Allgemein	Permanentmagnet-Synchronelektromotor (Wechselstrom), vorne eingebaut; Stromspeicherung in Hochleistungs-Akku, unterflur mittig eingebaut; mit Inverter-Wechselrichter zur Umwandlung von Gleich- in Wechselstrom		2 Permanentmagnet-Synchronelektromotoren (Wechselstrom), je einer vorne und hinten eingebaut; Stromspeicherung in Hochleistungs-Akku, unterflur mittig eingebaut; mit Inverter-Wechselrichter zur Umwandlung von Gleich- in Wechselstrom
Maximale Leistung	125 kW (170 PS)	168 kW (229 PS)	239 kW (325 PS)
Maximales Drehmoment	350 Nm		605 Nm
Ausstattungsvarianten	IONIQ 6, CENTRIQ	CENTRIQ, N Line, UNIQ, N Line X	N Line, UNIQ, N Line X

Hyundai IONIQ 6	Technische Daten		
Batterie	IONIQ 6 125 kW	IONIQ 6 168 kW	IONIQ 6 239 kW
Batterietyp	Lithium-Ionen		
Batteriekapazität [kWh, netto]	63	84	
Systemspannung [V]	523	697	
Energiedichte [Wh/kg]	169	175,5	
Gewicht [kg]	372,7	478,4	
Leistung On-Board-Charger [kW]	11		
Maximale DC-Ladeleistung [kW]	195	260	
Ladedauer 230-V-Steckdose, Wechselstrom, über ICCB-Notladekabel, 10-100 % [h:min]	k. A.	k. A.	
Ladedauer Wallbox/11-kW-Ladestation (230 V), Wechselstrom, über Typ-2-Kabel, 10-100 % [h:min]	5:48	7:30	
Ladedauer 50-kW-Schnellladestation (400 V), Gleichstrom, über CCS-Kabel, 10-80 % [h:min]	1:02	1:19	
Ladedauer 350-kW-Schnellladestation (800 V), Gleichstrom, über CCS-Kabel, 10-80 % [h:min]	0:18		
Fahrleistungen			
Höchstgeschwindigkeit [km/h]	185		
Beschleunigung 0-100 km/h [sec]	8,3	7,4	5,1
Beschleunigung 80-120 km/h [sec]	6,1	4,7	3,5
Verbrauch			
Stromverbrauch kombiniert [kWh/100 km] mit 18-/20-Zoll-Rädern	13,4/-	13,5/14,7	13,8/15,4
Stromverbrauch kombiniert [kWh/100 km] N-Line und N Line X	-	15,5	15,9
CO ₂ -Emission, kombiniert [g/km]	0		
CO ₂ -Klasse	A		
Maximale Reichweite [km] mit 18-/20-Zoll-Rädern	521/-	680/624	650/595
Maximale Reichweite [km] N-Line und N Line X		585	570
Außengeräusch			
Standgeräusch [dB(A)]	-		
Fahrgeräusch [dB(A)]	64	65	64

Hyundai IONIQ 6	Technische Daten		
Füllmengen	IONIQ 6 125 kW	IONIQ 6 168 kW	IONIQ 6 239 kW
Ölmenge Reduktionsgetriebe [l] vorne/hinten	-/3,4	-/3,4	3,2/3,4
Kühlsystem [l] (in Klammern: mit Wärmepumpe)	k. A.	k. A.	k. A.
Wartungsintervalle			
Wartung	Alle 30.000 km/alle 24 Monate		
Versicherungseinstufung			
Haftpflicht	18		
Teilkasko	23		
Vollkasko	26	26	28