Technische Daten | Geely E2

Geely E2			
Ausstattungslinie	Pro	Max	Ultra
Einstiegspreis (€; UVP inkl. 19 % MwSt., zzgl. Transport- und Bereitstellungskosten)	19.990	23.990	26.990
Abmessungen			
Länge (mm)	4135		
Breite (mm)	1805		
Höhe (mm)	1580		
Radstand (mm)	2645		
Spurweite vorne (mm)	1555		
Spurweite hinten (mm)	1575		
Wendekreis (m)	9,9		
Anzahl der Sitzplätze	5		
Innenraummaße Fond	890 mm Beinfreiheit hinten 1.450 mm Innenraumbreite (3 Sitzplätze)		
Leergewicht (kg)	1365	1440	1440
Kofferraum (l)	375/1320		
Weiterer Stauraum	Stauraum im Heck (28 l) Vorderer Stauraum (70 l Frunk)		
Fahrzeugarchitektur			
Plattform	GEA (Global Smart New Energy Architecture)		
Antrieb			
Antriebsstrang	BEV		
E-Motortyp	Permanentmagnet-Synchronmotor		
Elektrischer Antriebsstrang	11-in-1-System (Motor, Motorsteuergerät, Untersetzungsgetriebe, Stromverteilungseinheit (PDU), DC/DC-Wandler, Onboard-Ladegerät (OBC), Fahrzeugsteuergerät (VCU), Thermomanagementsystem (TMS), Charging Control Module (CCM), Gateway/Remote Control (GWRC), Gateway (GW))		
Antriebsart	Heckantrieb (RWD)		
Fahrmodi	ECO / Komfort / Sport / Schnee		
Getriebe	1-Gang-Reduktionsgetriebe		
Batterietyp	Lithium-Eisenphosphat (LFP)		
Batteriekapazität (kWh)	35,35	47,14	47,14
Ladezeit AC (10-100 %, h)	5,3	7,1	7,1
max. Ladeleistung AC (kW)	6,6	6,6	6,6
Ladezeit DC 30-80 % (min)	25	25	25
max. Ladeleistung DC (kW)	60	80	80

Fahrwerk & Bremsen			
Radaufhängung	VA: McPherson / HA: Mehrlenker		
Lenkung	Elektrische Servolenkung (EPS)		
Bremsanlage	VA: innenbelüftet / HA: Vollscheibe		
Brems- und Haltefunktionen	Bremsenergie-Rückgewinnung (Rekuperation), Elektrische Parkbremse (EPB), Auto-Hold-Funktion		
Verbrauch, Reichweite, Fahrleistung			
E-Reichweite WLTP – kombiniert (km)	252	345	345
Stromverbrauch WLTP– kombiniert (kWh/100 km)	15,9	15,5	15,5
E-Motorleistung (kW)	60	85	85
Drehmoment (N·m)	150		
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	130		
Beschleunigung 0-50 km/h (s)	4,8	4,6	4,6
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	14,2	11,5	11,5
Lade- und Energiemanagement	Programmierbares Laden (per App), Batterievorkonditionierung (PTC), Externe Stromversorgung (V2L)		
Ausstattung			
Exterieur	Aktive Luftklappensteuerung, Heckspoiler, Voll-LED-Scheinwerfer mit automatischer Lichtsteuerung, LED-Rückleuchten. LED-Tagfahrlicht, LED-Blinkleuchten, Follow-me-home-Funktion, Lichtautomatik (Ein/Aus), dritte Bremsleuchte (hochgesetzt), Nebelschlussleuchte, teilbündige Türgriffe, beheizbare Heckscheibe, beheizbare Außenspiegel, elektrisch einstellbare Außenspiegel, elektrisch anklappbare Außenspiegel, rahmenlose Scheibenwischer, Sichtschutzverglasung (hinten), Heckscheibenwischer		
Interieur	Mittelkonsole in Kunstleder, Mittelarmlehne vorne mit 2 Becherhaltern, Multifunktionslenkrad in Mikrofaserleder, Handschuhfach als Schublade (10 l), Lenkrad manuell 4-fach verstellbar, Innenspiegel manuell abblendend, elektrische Fensterheber (One-Touch, 4-fach) mit Einklemmschutz, Komfort-Fensterbetätigung per Funkschlüssel, LED-Leseleuchten vorne, Leseleuchte hinten, Sitze in Kunstleder, Fahrersitz elektrisch verstellbar (6-fach), Beifahrersitz elektrisch verstellbar (4-fach), Höhenverstellbare Kopfstützen vorne, Rücksitzlehne geteilt umklappbar (60:40), Mittlere Kopfstütze hinten, ISOFIX-Kindersitzbefestigung (Rücksitze)		

Fahrassistenzsystem (ADAS)	- Sicherheits- & Assistenzfunktionen: Automatische Notbremsung (AEB), Adaptiver Tempomat (ACC), Verkehrszeichenerkennung (TSI), Intelligenter Geschwindigkeitsassistent (ISA), Fahreraufmerksamkeitserkennung (DMS) - Spur- & Fahrassistenz: Spurhalteassistent (LKA), Notfall-Spurhalteassistent (ELKA), Spurwechselassistent (LCA), Spurverlassenswarnung (LDW), Automatischer Spurwechselassistent (ALCA) - Kollisions- & Warnsysteme: Frontkollisionswarner (CMSF), Heckkollisionswarner (CMSR), Totwinkel-Assistent (BSD), Geschwindigkeitswarnung - Umgebungs- & Verkehrsüberwachung: Querverkehrswarner hinten (RCTA), Querverkehrswarner vorne (FCTA), Ausstiegswarner (DOW), Ausweichassistent (EMA), Intelligenter Fernlichtassistent (IHBC)
Infotainment & Konnektivität	Schlüsselloses Zugangs- und Startsystem (Keyless Go), FLYME Auto Infotainmentsystem, 14,6"-HD-Zentral-Touchscreen, 8,8"-Digitales Kombiinstrument, getrennte Lautstärkeregelung für Fahrer und Beifahrer, Apple CarPlay®, Android Auto®, Bluetooth-Freisprecheinrichtung, 4G-Mobilfunkverbindung, Online-Navigation, Online-Multimedia (Streaming), GEELY App Store, OTA-Updates (Over-the-Air), Fahrzeugfernzugriff (per App), UKW-Radio (FM), Digitalradio DAB+, USB-Anschlüsse vorne (1× USB-A, 1× USB-C), USB-Anschluss hinten (1× USB-A)
Sicherheit & Garantie	
Sicherheitsausstattung	Antriebsschlupfregelung (ASR), Elektronische Stabilitätskontrolle (ESC), Antiblockiersystem (ABS), Elektronische Bremskraftverteilung (EBD), Bremsassistent (BAS), Überschlagschutz (ARP), Berganfahrassistent (HAC), Bergabfahrassistent (HDC), Fahrer-Frontairbag, Beifahrer-Frontairbag, Beifahrerairbag deaktivierbar, Seitenairbags vorne (2), Kopfairbags (Vorhang, 2), Center-Airbag, Sicherheitsgurte vorne mit adaptiven Gurtstraffern und Kraftbegrenzern, Sicherheitsgurte vorne mit Beckengurtstraffern, Sicherheitsgurte vorne mit durchgehender Schlosszunge, äußere Sicherheitsgurte hinten mit Gurtstraffern und Kraftbegrenzern, Gurtaufroller für Mittelsitz hinten, Gurtwarner vorne, Gurtwarner hinten, Sitzbelegungserkennung vorne, Sitzbelegungserkennung hinten, Einparksensoren hinten, elektronische Wegfahrsperre, Diebstahlalarmanlage, automatische Türverriegelung beim Losfahren, mechanische Kindersicherung, Akustische Fußgängerwarnung (AVAS), Notrufsystem (eCall), Unfalldatenspeicher (EDR), Stromanschluss für Dashcam, Präsenzerkennung im Innenraum (Kinder-/Haustiererkennung), Vorbereitung für Alkohol-Wegfahrsperre (Alcolock), Notentriegelung im Kofferraum, Abschlepphaken vorne, Abschlepphaken hinten, Warndreieck, Warnweste, Reifenreparatur-Set. Integrierte Reifendichtmittel-Flasche

Sicherheitsniveau	5 Sterne Euro NCAP (verschärftes Prüfprotokoll 2026)		
Garantie	Fahrzeug: 8 Jahre / 200.000 km Hochvoltbatterie: 8 Jahre / 200.000 km, mind. 70 % SoH Durchrostung: 12 Jahre / 200.000 km		
Reifen & Räder			
Räder	16"-Stahlräder	16"-Stahlräder	16"-Leichtmetallräder
Reifenspezifikation	205/60 R16		
Farben			
Außenlackierung	Mondweiß ohne Aufpreis; Sternensilber, Kometengrau, Nebulabeige, Polarlichtgrün und Novarosé jeweils 650 € Aufpreis		
Innenraumfarbe	Anthrazit ohne Aufpreis; Cremeweiß (nur Ultra) 750 € Aufpreis		