Testergebnisse

Marke	Mercedes	BMW	Audi	Polestar
Modell	EQE 500 4matic	i4 eDrive40	RS e-tron GT	Polestar 2
Infotainmentsystem	MBUX	BMW iDrive	MMI Navigation plus	-
Testwagenpreis zum Testzeitpunkt (Euro)	134 434	78 790	164 605	62 400
Ausstattung				
Bildschirm(e) und Hardware				
Größe: Cockpitdisplay/Zentraldisplay/zusätzl. Display (Zoll)	„Hyperscr.“ 12,3/17,7/12,3	„Curved Widescr.“ 13,3/14,9	MMI touch 12,3/10,1	12,3/11,2
Headup-Display/Smartphone induktiv laden	+/+	+/+	+/+	+/+
USB-Anschlüsse	USB-C: 2x vorne, 2x Mitte	USB-A: 1x Mitte, USB-C: 1x Mitte, 2x hinten	USB-C: 2x Mitte	USB-C: 2x vorne
Infotainment/Multimedia				
Android Auto/Apple Carplay/Mirror Link	kabellos/kabellos/	kabellos/kabellos/	kabellos/kabellos/	jew. kabelgeb. + kabellos/
Nutzerprofile/Adressbuch/Kalenderintegration	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Internetbrowser	+	-	-	+
SMS: eingeben/diktieren/anzeigen/vorlesen	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
E-Mail: eingeben/diktieren/anzeigen/vorlesen	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
anpassbares Menü/Concierge-Service/digitales Fahrtenbuch	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Drittanbieter-Apps (App Store)/Virtueller persönlicher Assistent	nur vorinstallierte/	nur vorinstallierte/	-/+	+/+
UKW/DAB/Webradio/Hybridradio/integr. Streamingdienste	+/+/+/Amazon, Apple, Spotify, Tidal	+/+/+/Spotify	+/+/+/Amazon, Apple	+/+/+/Spotify, weitere zum Nachladen
USB: Musik/Video / Bluetooth / Equalizer / Raumklang	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
Navigation: Ausstattung				
Kartenaktualisierung/POI-Suche/Augmented-Reality-Nav.	manuell + OTA/+	manuell + OTA/+	manuell + OTA/+	manuell + OTA/+
Ampelkenn./Verkehrszeichenerkenn./Geschwindigkeitsanz.	+/+	+/+	+/+	+/+
Parkpl.suche: Straße/Parkhaus/Google Earth/3D-Karten/3D-Geb.	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
Alternativrouten/Eco-Route/Live-Verkehrsinfos	+/+	+/+	+/+	+/+
Navigation: Elektromobilität				
Infos zu Ladesäulen: Standort/Verfügbarkeit	+/+	+/+	+/+	+/+
Routenplanung mit Ladestopps/Berücksichtigung der Reichweite	+/+	+/+	+/+	+/+ (A Better Route Planner)
Connectivity: Schnittstellen, Bedienelemente				
eSIM/SIM-Steckplatz/LTE/5G/Datenverb. via Phone/Car2X	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+	+/+/+/+
initiale Laufzeit der Datenpakete/Wi-Fi-Hotspot	Kauf erforderl., 1 Jahr/+	Kauf erforderl., 3 Jahre/+	Kauf erforderl., 1 Jahr/+	(nur via Smartphone)/+
eCall (Notfall)/bCall (Pannenhilfe)/digitaler Schlüssel	+/+/+ (optional)	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Spracherkennung/natürliche Sprachausgabe	KI-basiert/+	KI-basiert/+	klassisch+KI-basiert/+	KI-basiert/+ (Google Ass.)
Lenkradheizung/elektrische Lenkradeinstellung	+/+	+/+	+/+	+/+
Gestensteuerung/Pad (Handschrifteingabe)/Controller	+/+ (Handschr. auf Displ.)/+	+/+/+	+/+ (Handschr. auf Displ.)/+	+/+/+
Display: Touch-Steuerung/haptisches Feedback	+/+	+/+	+/+	+/+
Connectivity: Smartphone-App				
App-Bezeichnung/verfügbar für Android/iOS	Mercedes Me/+/+	My BMW/+/+	myAudi/+/+	Polestar/+/+
Türen entriegeln und verriegeln/Standort teilen	+/+	+/+	+/+	+/+
Adresse o. POI an Fahrzeug senden/First/Last Mile Navigation	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Klimatisierung (de-)aktivieren/Klima-Timer/privates Carsharing	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Wartungserinnerung/Pushinfos/Fahrzeugstatus	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Assistenten				
Fernlichtassistent/adaptive Geschwindigkeitsregelung	+/+	+/+	+/+	+/+
Einparkhilfe: Kameras / akustisch / Abstandsanzeige	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
automatisches Parken: Orthogonal (Quer)/Parallel (Längs)	+/+	+/+	+/+	+/+
Toter-Winkel-Assistent / Spurhalteassistent / Fußgängerschutz	+/+/+	+/+/+	+/+/+	+/+/+
Testergebnisse				
Ausstattungs-Score max. 500	sehr gut (428)	gut (409)	gut (402)	befriedigend (371)
Infotainment + App	105	86	81	77
Navigation, E-Mobilität + Assistenten	195	169	159	150
Connectivity + Hardware	200	173	162	144
User Experience max. 500	gut (422)	gut (406)	befriedigend (362)	gut (383)
Smartphone-App/Remote-Funktionen	30	27	24	20
Navigation	50	46	43	39
Komfort	50	48	44	45
Produktivität	20	19	13	17
Kommunikation	50	43	40	44
Sprachbedienung	40	33	21	32
Entertainment	50	45	34	35
Digital Cockpit	10	9	9	6
Fahrerassistenz	30	28	14	21
Laden	30	29	30	30
Sonstiges	20	15	15	14
Systemwahrnehmung während der Nutzung	120	80	75	80
connect URTEIL max. 1000	sehr gut 850	gut 815	gut 764	gut 754

CAR CONNECT

Testergebnisse

Marke		Hyundai	Tesla	Volkswagen
Modell		Ioniq 5	Model Y	ID.4 Pro
Infotainmentsystem		-	-	Discover Media
Testwagenpreis zum Testzeitpunkt	(Euro)	61 900	72 500	48 340
Ausstattung				
Bildschirm(e) und Hardware				
Größe: Cockpitdisplay/Zentraldisplay/zusätzl. Display	(Zoll)	12,3/12,3/⊖	-/15/⊖	5,3/12,0/⊖
Headup-Display/Smartphone induktiv laden		⊕/⊕	⊖/⊕	⊕/⊕
USB-Anschlüsse		USB-A: 3x vorne, 2x hinten	USB-C: 2x vorne, 2x hinten	USB-C: 2x vorne, 2x hinten
Infotainment/Multimedia				
Android Auto/Apple Carplay/Mirror Link		jew. kabelgeb. + kabellos/⊖	⊖/⊖/⊖	jew. kabelgeb. + kabellos/⊖
Nutzerprofile/Adressbuch/Kalenderintegration		⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊖/⊖/⊖
Internetbrowser		⊖	⊕	⊖
SMS: eingeben/diktieren/anzeigen/vorlesen		⊕/⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕/⊕	⊕/⊖/⊕/⊕
E-Mail: eingeben/diktieren/anzeigen/vorlesen		⊖/⊖/⊖/⊖	⊖/⊖/⊖/⊖	⊕/⊖/⊖/⊕
anpassbares Menü/Concierge-Service/digitales Fahrtenbuch		⊖/⊖/⊕	⊕/⊖/⊖	⊕/⊖/⊕
Drittanbieter-Apps (App Store)/Virtueller persönlicher Assistent		⊖/⊖	⊖/⊕	⊖/⊖
UKW/DAB/Webradio/Hybridradio/integr. Streamingdienste		⊕/⊕/⊕/⊖/⊖	⊕/⊕/⊕/⊖/Spotify, Tuneln, Tidal, Youtube, Netflix u.a.	⊕/⊕/⊖/⊖/⊖
USB: Musik/Video / Bluetooth / Equalizer / Raumklang		⊖/⊖/⊕/⊕/⊕	⊖/⊖/⊖/⊕/⊕	⊖/⊖/⊕/⊕/⊕
Navigation: Ausstattung				
Kartenaktualisierung/POI-Suche/Augmented-Reality-Nav.		manuell + OTA/⊕/⊖	manuell + OTA/⊕/⊖	manuell + OTA/⊕/⊕
Ampelkennng./Verkehrszeichenerkennng./Geschwindigkeitsanz.		⊖/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊖/⊕/⊕
Parkpl.suche: Straße/Parkhaus/Google Earth/3D-Karten/3D-Geb.		⊕/⊕/⊕/⊕/⊕	⊖/⊕/⊖/⊖/⊖	⊕/⊕/⊖/⊕/⊕
Alternativrouten/Eco-Route/Live-Verkehrsinfos		⊕/⊖/⊕	⊖/⊖/⊕	⊕/⊖/⊕
Navigation: Elektromobilität				
Infos zu Ladesäulen: Standort/Verfügbarkeit		⊕/⊕	⊕/⊕	⊕/⊕
Routenplanung mit Ladestopps/Berücksichtigung der Reichweite		⊕ (manuell)/⊕	⊕/⊕	⊕/⊕
Connectivity: Schnittstellen, Bedienelemente				
eSIM/SIM-Steckplatz/LTE/5G/Datenverb. via Phone/Car2X		⊕/⊖/⊕/⊖/⊖/⊖	⊕/⊖/⊕/⊖/⊖/⊖	⊕/⊖/⊕/⊖/⊕/⊕
initiale Laufzeit der Datenpakete/Wi-Fi-Hotspot	(nur via Smartphone)/⊕		8 Jahre/⊖	Kauf erforderl., 1 Jahr/⊕
eCall (Notfall)/bCall (Pannenhilfe)/digitaler Schlüssel		⊕/⊖/⊖	⊕/⊖/⊕	⊕/⊖/⊖
Spracherkennung/natürliche Sprachausgabe		klassisch/⊕	KI-basiert/⊕	klassisch/⊕
Lenkradheizung/elektrische Lenkradeinstellung		⊕/⊖	⊕/⊕	⊖/⊖
Gestensteuerung/Pad (Handschrifteingabe)/Controller		⊖/⊖/⊕	⊖/⊖/⊖	⊖/⊖/⊕
Display: Touch-Steuerung/haptisches Feedback		⊕/⊕	⊖/⊖	⊕/⊕
Connectivity: Smartphone-App				
App-Bezeichnung/verfügbar für Android/iOS		Bluelink/⊕/⊕	Tesla/⊕/⊕	We Connect/⊕/⊕
Türen entriegeln und verriegeln/Standort teilen		⊕/⊖	⊕/⊕	⊖/⊖
Adresse o.POI an Fahrzeug senden/First/Last Mile Navigation		⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊕/⊖/⊖
Klimatisierung (de-)aktivieren/Klima-Timer/privates Carsharing		⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊕/⊖/⊖
Wartungserinnerung/Pushinfos/Fahrzeugstatus		⊖/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕
Assistenten				
Fernlichtassistent/adaptive Geschwindigkeitsregelung		⊕/⊕	⊖/⊕	⊖/⊖
Einparkhilfe: Kameras / akustisch / Abstandsanzeige		⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕
automatisches Parken: Orthogonal (Quer)/Parallel (Längs)		⊕/⊕	⊕/⊕	⊖/⊖
Toter-Winkel-Assistent / Spurhalteassistent / Fußgängerschutz		⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕	⊕/⊕/⊕
Testergebnisse				
Ausstattungs-Score	max. 500	befriedigend (373)	befriedigend (367)	befriedigend (335)
Infotainment + App	105	82	75	59
Navigation, E-Mobilität + Assistenten	195	160	160	139
Connectivity + Hardware	200	131	132	137
User Experience	max. 500	befriedigend (348)	befriedigend (326)	befriedigend (353)
Smartphone-App/Remote-Funktionen	30	23	24	17
Navigation	50	36	27	43
Komfort	50	42	15	45
Produktivität	20	15	17	0
Kommunikation	50	39	31	43
Sprachbedienung	40	21	21	25
Entertainment	50	28	48	31
Digital Cockpit	10	7	0	5
Fahrerassistenz	30	25	25	25
Laden	30	29	29	27
Sonstiges	20	15	12	13
Systemwahrnehmung während der Nutzung	120	68	77	79
connect	URTEIL max. 1000	befriedigend 721	befriedigend 693	befriedigend 688

CAR CONNECT