

# BYD DOLPHIN G DM-i

It's not a car, it's a BYD.



**1.040 km**

Gesamtreichweite kom. (WLTP)

**105 km**

Elektr. Reichweite (Plug-in Hybrid)

**425 L**

Kofferraumvolumen

**1,4 L/100 km**

Gewichteter Kraftstoffverbrauch

## Der einzige Super Hybrid im Kleinwagen-Segment

Super Hybrid mit DM Technologie



Vehicle-to-Load (V2L)



Plug-in Hybrid mit AC/DC charging



Beheizbares Lenkrad & Vordersitze



BYD In-Car Karaoke



Cockpit mit Google built-in & Head-up-Display



Smarte NFC Keyless Entriegelung



Sportliches Design



Panorama-Sonnendach







# BYD DOLPHIN G DM-i Spezifikationen

• Standard • Optional — nicht erhältlich

Karosserie	Active	Boost	Comfort	Sport
LED-Scheinwerfer, Ein-/Ausschaltautomatik	•	•	•	•
LED-Tagfahrlicht	•	•	•	•
LED-Heckleuchten	•	•	•	•
Panoramadach mit elektrisch verstellbarer Sonnenblende	—	—	•	•
16" Leichtmetallfelgen	•	•	—	—
18" Leichtmetallfelgen	—	—	•	—
18" schwarze Leichtmetallfelgen	—	—	—	•
Elektrisch verstellbare Außenspiegel, man. einklappbar, beheizt	•	—	—	—
Elektrisch verstellbare Außenspiegel, elekt. einklappbar, beheizt	—	•	•	•
Außenspiegel mit Umfeldbeleuchtung	—	—	•	•
Frontscheibenwischer mit Regensensor	•	•	•	•
Privacy Glass hinten	—	•	•	•
Heckscheibenwischer	•	•	•	•
Innenraum	Active	Boost	Comfort	Sport
Innenspiegel manuell abblendbar	•	—	—	—
Rückspiegel mit Abblendautomatik	—	•	•	•
Multifunktionslenkrad, PU	•	—	—	—
Multifunktionslenkrad, veganes Leder	—	•	•	•
Lenkrad, beheizt	—	•	•	•
Stoffsitze	•	•	—	—
Sitze mit Stoff-/veganem Lederbezug	—	—	•	—
Sitze mit Kunstwildlederbezug	—	—	—	•
Fahrersitz mit manueller 6-Wegeverstellung	•	•	—	—
Fahrersitz mit elektrischer 6-Wegeverstellung	—	—	•	•
Vordersitze beheizbar	—	•	•	•
Fahrersitz mit elektrischer 4-Wege-Lordosenstütze	—	—	•	•
Beifahrersitz mit manueller 4-Wegeverstellung	•	•	•	•
Geteilte, umklappbare Rücksitze, 40:60	—	•	•	•
Ambientebeleuchtung, mehrfarbig	—	•	•	•
Kofferraumbeleuchtung	•	•	•	•
LED-Leseleuchten vorn	•	•	•	•
LED-Leseleuchten hinten	—	•	•	•
4 x One-Touch-Fensterheber mit Einklemmschutzfunktion	•	•	•	•
Vordersitz-Sonnenblenden mit beleuchtetem Schminkspiegel	—	•	•	•
Vordersitz-Sonnenblenden mit Schminkspiegel	•	—	—	—
Hutablage	•	•	•	•
Klimaautomatik	•	•	•	•
PM2.5-Luftfilter	•	•	•	•
Belüftungsdüsen hinten	—	•	•	•
Kommunikation und Multimedia	Active	Boost	Comfort	Sport
8,8" Voll-TFT LCD-Display	•	•	•	•
10,1" Touchscreen	•	—	—	—
12,8" Touchscreen	—	•	•	•
DAB & FM	•	•	•	•
Soundsystem, 4 Lautsprecher	•	—	—	—
Soundsystem, 8 Lautsprecher	—	•	•	•
Navigation	•	•	•	•
eCall-Notruffunktion	•	•	•	•
Android Auto™ & Apple CarPlay <sup>1</sup>	•	•	•	•
Intelligente Sprachsteuerung „Hi, BYD“	•	•	•	•
OTA-Updates	•	•	•	•
Cloud-Dienst - BYD APP <sup>2</sup>	•	•	•	•

4G-Konnektivität an Bord <sup>2</sup>	•	•	•	•
USB-Anschlüsse vorn, 1 x 60 W Typ C, 1 x 18 W Typ C	•	•	•	•
USB-Anschlüsse hinten, 2 x 18 W Typ C	—	•	•	•
Drahtlos-Telefonladedock mit Kühlung, 1 x 15 W <sup>3</sup>	—	•	•	•

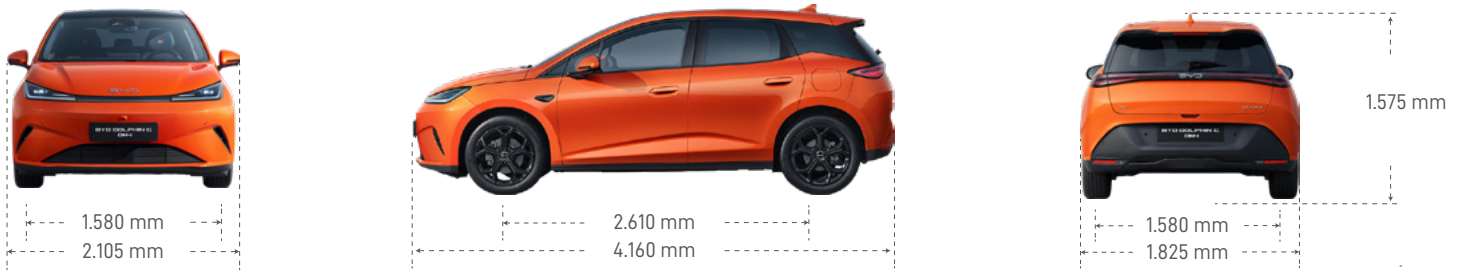
Sicherheit	Active	Boost	Comfort	Sport
Fahrerairbag	•	•	•	•
Beifahrerairbag, Deaktivierungsschalter	•	•	•	•
Seitenairbags vorn	•	•	•	•
Seitenvorhangairbags	•	•	•	•
Sicherheitsgurte h. mit Gurtstraffer und Gurtkraftbegrenzer	•	•	•	•
ISOFIX und i-Size - Beifahrersitz und Außenrücksitze	•	•	•	•
Reifendruck-Überwachungssystem (TPMS)	•	•	•	•
Manuelle Kindersicherung	•	•	•	•
Kindanwesenheitserkennung	•	•	•	•

Fahrassistenten	Active	Boost	Comfort	Sport
W-HUD	—	—	•	•
Radar-Parksensoren vorn	•	•	•	•
Radar-Parksensoren hinten	•	•	•	•
Rückfahrkamera	•	•	—	—
360°-Kamera	—	—	•	•
Driver Monitoring System (DMS)	•	•	•	•
Abstandsregeltempomat (ACC) & Intelligent Cruise Control (ICC)	•	•	•	•
Verkehrszeichenerkennung (TSR)	•	•	•	•
Intelligenter Tempobegrenzer (ISLC)	•	•	•	•
Notfall-Spurhalteassistent (ELKA)	•	•	•	•
Spurhalteassistent (LDA)	•	•	•	•
Notbremsautomatik (AEB)	•	•	•	•
Frontalkollisionswarnsystem (FCW)	•	•	•	•
Ausparkhilfe vorne (FCTA) und Ausparkbremse vorne (FCTB)	•	•	•	•
Heckkollisionswarnsystem (RCW)	•	•	•	•
Ausparkhilfe hinten (RCTA) und Ausparkbremse hinten (RCTB)	•	•	•	•
Totwinkel-Assistent (BSD)	•	•	•	•
Türwarnfunktion (DOW)	•	•	•	•

Komfort und Effizienz	Active	Boost	Comfort	Sport
Externe Stromversorgung (V2L)	—	•	•	•
Fahrmodi: Eco, Normal, Sport, Snow	•	•	•	•
2 x Smartkey-Schlüssel	•	•	•	•
BYD digital key <sup>4</sup>	•	•	•	•
Keyless Entry & Keyless Start (schlüsselloser Zugang/Start)	•	•	•	•

1. Das Navigationssystem beinhaltet ein kostenloses 3-Jahres-Abonnement. Die Erstaktivierung des Navigationsdienstes erfolgt bei der ersten Nutzung der App für Echtzeit-Navigationsdienste. Das Navigationssystem ist nicht in allen Sprachen oder Ländern verfügbar. Wenden Sie sich bitte an Ihre Händler vor Ort, um die Verfügbarkeit in den verschiedenen Sprachen und Ländern zu prüfen. 2. Apple CarPlay ist eine Marke von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. Bitte prüfen Sie die für Apple CarPlay verfügbaren Regionen unter [www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay](http://www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay). Android und Android Auto sind Marken von Google LLC. Bitte prüfen Sie die für Android Auto verfügbaren Regionen unter [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements). Um Android Auto drahtlos auf Ihrem Fahrzeugdisplay nutzen zu können, benötigen Sie ein kompatibles Android-Smartphone mit einem aktiven Datentarif. Welche Smartphones kompatibel sind, können Sie unter [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements) überprüfen. Um Android Auto auf Ihrem Fahrzeugdisplay verwenden zu können, benötigen Sie ein Android-Telefon mit Android 8 oder höher, einen aktiven Datentarif und die Android Auto-App. 3. Die drahtlose Ladeleistung des Mobiltelefons kann je nach Smartphone-Modell variieren. Einige Smartphone-Modelle erreichen möglicherweise nicht die Ladeleistung von 15 W. 4. Für die Nutzung des BYD Digital Key sind kompatible iOS- oder Android-Geräte erforderlich. Informationen zu kompatiblen Geräten und verfügbaren Regionen finden sich unter [www.byd.com/eu/ownership/byd-digital-key](http://www.byd.com/eu/ownership/byd-digital-key).

## Abmessungen (mm)



## Abmessungen (mm)

	Active	Boost	Comfort	Sport
Länge			4.160	
Breite			1.825	
Breite mit ausgeklappten Außenspiegeln			2.105	
Höhe			1.575	
Radstand			2.610	
Spur vorn			1.580	
Spur hinten			1.580	
Bodenfreiheit (unbeladen)			150	
Bodenfreiheit (beladen)			125	

## Lackfarbenoptionen <sup>5</sup>

	Active	Boost	Comfort	Sport
Skiing White	○	○	○	—
Time Grey	○	○	○	—
Obsidian Black	○	○	○	—
Ocean Blue	○	○	○	○
Orange Sunset	●	●	●	●



Skiing White



Time Grey



Obsidian Black



Ocean Blue



Orange Sunset

## Innenraum-Farboptionen

	Active	Boost	Comfort	Sport
Black	●	●	●	—
Ocean Grey	●	●	●	—
Black & Orange	—	—	—	●
Black & Blue	—	—	—	●

## Fahrzeuggewicht und -zuladung

	Active	Boost	Comfort	Sport
Leergewicht (kg)	1.440	1.555	1.555	1.555
Fahrzeug-Bruttogewicht (kg)	1.940	2.040	2.040	2.040
Min. Wenderadius (m)			5,15	
Gepäckraumvolumen - Sitze aufgerichtet/umgeklappt (L)			425/1.225	
Max. Dachlast (kg)			75	

5. Bitte wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler, um Informationen zu verfügbaren Außen- und Innenraumfarbkombinationen zu erhalten. 6. Der Stromverbrauch ist gemäß der Verordnung (EU) 2017-1151 berechnet. 7. Die WLTP-Reichweiten und -Verbrauchswerte werden unter den von der EU vorgegebenen Standard-Testbedingungen gemäß den einheitlichen Emissionsbestimmungen für die Typenzulassung von Kfz auf Grundlage des neuen WLTP-Testverfahrens (World Harmonized Light Vehicle Test Procedure) ermittelt. Die tatsächliche Reichweite und der Energieverbrauch können aufgrund einer Reihe von Faktoren wie Wetterbedingungen, Verkehrssituation, Fahrzeugzuladung und Fahrweise variieren. 8. Ladezeiten und Ladegeschwindigkeit können aufgrund verschiedener Faktoren wie Batterietemperatur, Spezifikationen der Ladeinfrastruktur und Ladezustand variieren. Ein CCS2-DC-Ladegerät mit einer Leistung von mehr als 100 kW und einer Spannung von mehr als 500 V sowie eine geeignete Umgebungstemperatur (25 °C) sind erforderlich, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen. 9. Bei der Active Version kann die AC-Ladeleistung bis zu 3,3 kW betragen, wobei die tatsächliche Ladeleistung bei niedrigem SOC begrenzt sein kann. Bei der Boost Version kann die AC-Ladeleistung bis zu 6,6 kW betragen, wobei die tatsächliche Ladeleistung bei niedrigem SOC begrenzt sein kann.

# Technische Daten

Motor & Getriebe	Active	Boost	Comfort	Sport
Maximale Gesamtleistung des Systems (kW)	129	156	156	156
Maximales Gesamtdrehmoment des Systems (Nm)			210	
Maximale Nettoleistung des Motors (kW)			70	
Drehzahl bei maximaler Leistung (U/min)			6.000	
Maximales Drehmoment des Motors (Nm)			120	
Drehzahl bei maximalem Drehmoment (U/min)			4.500	
Maximale Leistung des Elektromotors (kW)			120	
Maximales Drehmoment des Elektromotors (Nm)			210	
Hubraum (L)			1,5	
Zylinder			4	
Getriebe			Automatik	

Batterie	Active	Boost	Comfort	Sport
Batterietyp		BYD Blade Battery (LFP)		
Batteriekapazität (kWh)	7,4	18,3	18,3	18,3
Nennspannung (V)	197,7	339,2	339,2	339,2

CO <sub>2</sub> -Emissionen	Active	Boost	Comfort	Sport
CO <sub>2</sub> -Emissionen - kombiniert (g/km)	60	32	32	32
Abgasnorm		Euro 6e		
Tankinhalt (L)		42		
Kraftstofftyp		Benzin		
Kraftstoffqualität, Minimum		95 E10		

WLTP-Reichweite & -Verbrauch <sup>6,7</sup>	Active	Boost	Comfort	Sport
Elektrische Reichweite - kombiniert (km)	40	105	105	105
Elektrische Reichweite - Stadt (km)	60	150	150	150
Reichweite - kombiniert (km)	1.020	1.040	1.040	1.040
Stromverbrauch - kombiniert (kWh/100 km)	15,8	16	16	16
Stromverbrauch - Stadt (kWh/100 km)	11,5	11,6	11,6	11,6
Kraftstoffverbrauch - niedrig (L/100 km)	3,8	4,2	4,2	4,2
Kraftstoffverbrauch - mittel (L/100 km)		3,7		
Kraftstoffverbrauch - hoch (L/100 km)	3,5	3,8	3,8	3,8
Kraftstoffverbrauch - kombiniert (L/100 km)	4,3	4,5	4,5	4,5
Kraftstoffverbrauch - gewichtet kombiniert (L/100 km)	2,6	1,4	1,4	1,4

Aufladen <sup>8,9</sup>	Active	Boost	Comfort	Sport
Ladeanschluss	Typ 2	CCS2	CCS2	CCS2
Max. AC-Ladeleistung (kW)	3,3	6,6	6,6	6,6
AC-Ladezeit (3,3 kW-Ladegerät einphasig) 15%-100%	2,8 h	—	—	—
AC-Ladezeit (6,6 kW-Ladegerät einphasig) 15%-100%	—	2,9 h	2,9 h	2,9 h
Max. DC-Ladeleistung (kW)	—	39	39	39
DC-Ladezeit, SOC 10%-80%	—	26 min	26 min	26 min

Fahrleistungen	Active	Boost	Comfort	Sport
Elektromotortyp	Permanentmagnet-Synchronmotor			
Antriebsart	FWD			
Beschleunigung 0-100 km/h (s)	8,3			
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	180			
Vorderradaufhängung	MacPherson			
Hinterradaufhängung	Torsionsbalken			
Bremsen	Belüftete Scheibenbremsen vorne Vollscheibenbremsen hinten			
Max. Anhängelast (ungebremst/gebremst, kg)	750/750			

# BYD DOLPHIN G DM-i



**8**  Jahre  
Garantie o.  
250,000 km

BYD Europe B.V.  
Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Netherlands  
[www.byd.com](http://www.byd.com)

BYD DOLPHIN G DM-i: Energieverbrauch gewichtet kombiniert: 11,1 - 6,3 kWh/100 km plus 2,6-1,4 L/100 km; Kraftstoffverbrauch kombiniert bei entladener Batterie: 4,5 L/100 km;  
CO<sub>2</sub>-Emissionen gewichtet kombiniert: 60-32 g/km; CO<sub>2</sub>-Klasse gewichtet kombiniert: B; CO<sub>2</sub>-Klasse bei entladener Batterie: C.