

BYD



BYD SEALION 7

Terensko vozilo sa električnim performansama



Dinamične zadnje lampe u obliku kapi vode



Dizajn „OCEAN X“



23000
RPM brzina motora



230 kW
DC brzo punjenje



215 km/h
Najveća brzina



4.5 s
Ubrzanje 0–100 km/h

Blade baterija

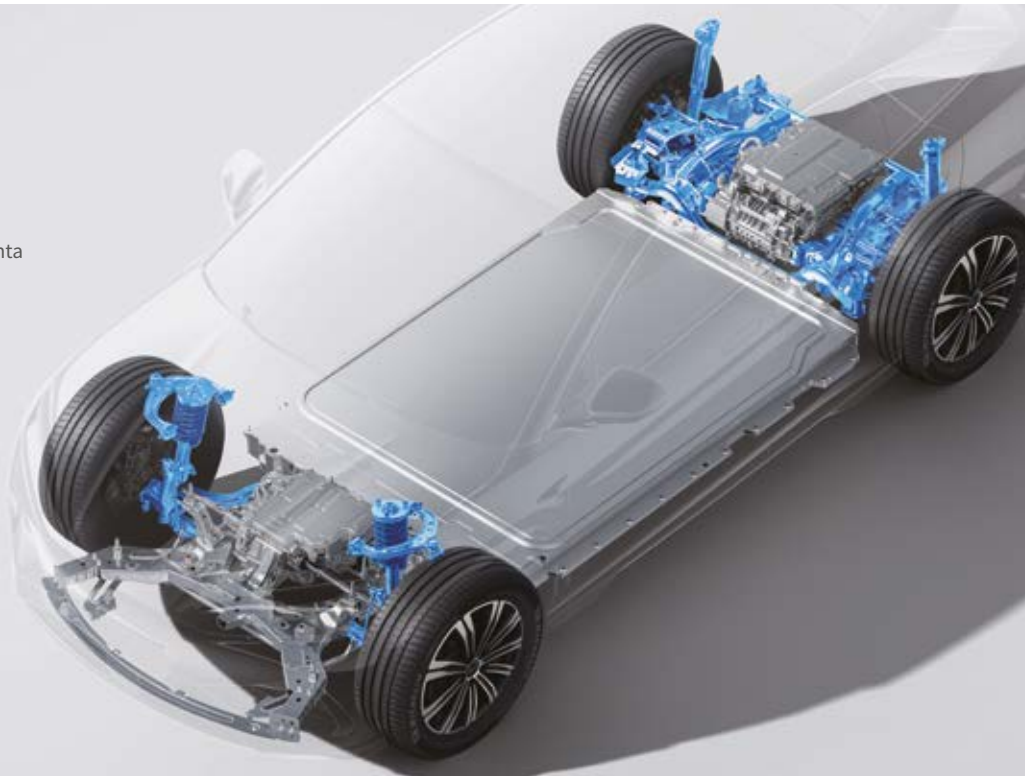
Prošla test penetracije ekserom

iTAC sistem

Inteligentni sistem za adaptaciju obrtnog momenta

CTB tehnologija

Tehnologija ćelija-u-telo



15,6-inčni rotirajući centralni ekran



Multifunkcionalna Nappa kožna sedišta



Prostrani prtljažnik
Prednji: 58 L
Zadnji: 520/1,789 L



BYD SEALION 7 specifikacija

● Standard ○ Optional — Nije dostupno

Spoljašnjost	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Metalik boja	●	●	●
LED prednja svetla, automatsko uključivanje/isključivanje	●	●	●
LED dnevna svetla	●	●	●
Follow me home (funkcija unapred uključivanja / odloženog isključivanja prednjih svetala)	●	●	●
Dinamično svetlo dobrodošlice	●	●	●
Pomoć za dugo svetlo (HMA)	●	●	●
Svetla za skretanje	●	●	●
Svetla za spoljne retrovizore	●	●	●
Svetla pokazivača pravca na spoljnim retrovizorima	●	●	●
LED zadnja svetla	●	●	●
Svetlo za dinamične pokazivače pravca	●	●	●
LED indikator za punjenje u više boja	●	●	●
Zadnja svetla za maglu	●	●	●
Panoramski krov, električno podesivi suncobran	●	●	●
Električna vrata prtljažnika, funkcija otvaranja nogom	●	●	●
19-inčne dvobojne felne od legure	●	—	—
20-inčne dvobojne felne od legure	—	●	●
235/50 R19 i 255/45 R19 pneumatici	●	—	—
245/45 R20 pneumatici	—	●	●
Spoljni retrovizori, električno podesivi, električno preklopivi, grejani, automatsko naginjanje pri vožnji u rikverc, memorija pozicije	●	●	●
Prednje vetrobransko staklo i prednji prozori, UV zaštita, toplotna i zvučna izolacija	●	●	●
Prednje vetrobransko staklo, brisači za senzorom za kišu, sistem za odmagljivanje, sistem za odmrzavanje	●	●	●
Zadnji prozori, UV zaštita, toplotna izolacija, zatamnjena stakla	●	●	●
Zadnja vetrobranska stakla, zatamnjena stakla	●	●	●
Zadnja vetrobranska stakla, zagrejana, sistem za odmagljivanje, sistem za odmrzavanje	●	●	●

Unutrašnjost	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Multifunkcionalni volan, kožni, grejan	●	●	●
Sedišta od veganske kože	●	●	—
Kožna sedišta	—	—	●
Vozačevo sedište, električno podesivo, 8 režima, memorija pozicije	●	●	●
Vozačevo sedište, ventilisano, grejano, memorisano podešavanje	●	●	●
Vozačevo sedište, integrisani naslon za glavu	●	●	●
Vozačevo sedište, električna lumbalna podrška, 4 režima	●	●	●
Vozačevo sedište, električna podrška za noge	●	●	●
Vozačevo sedište, 2 x džepovi za fascikle	●	●	●
Suvozačevo sedište, električno podesivo, 6 režima	●	●	●
Suvozačevo sedište, ventilisano, grejano	●	●	●
Suvozačevo sedište, integrisan naslon za glavu	●	●	●
Suvozačevo sedište, 2 x džepovi za fascikle	●	●	●
Zadnja sedišta, grejana	●	●	●
Zadnja sedišta, ručno podesivi naslon za glavu	●	●	●
Zadnja sedišta, ručno podesivi ugao naslona	●	●	●
Deljiva zadnja klupa, 40:60	●	●	●
Dvoozonski sistem klimatizacije	●	●	●
Ambijentalno osvetljenje, u više boja	●	●	●
Svetlo za prtljažnik	●	●	●
Svetla za prednje sedište, u više boja	●	●	●
Svetlo za centralnu konzolu	●	●	●
Svetlo za pregradu za rukavice	●	●	●
LED svetla na sva četiri vrata	●	●	●
LED prednja svetla za čitanje	●	●	●
LED zadnja bočna svetla za čitanje	●	●	●
Spoljni retrovizor sa automatskim prigušivanjem	●	●	●
4 x Prozori sa podizanjem na dodir, sa senzorima protiv priklještenja	●	●	●
Viziri za prednje sedište s osvetljenim retrovizorom	●	●	●
Dvoozonska kontrola klime	●	●	●
Ventilacioni otvori za zadnji red sedišta	●	●	●
PM 2,5 sistem za pročišćavanje vazduha	●	●	●
Generator negativnih jona	●	●	●

Unutrašnjost	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Izlazna snaga od 12 V	●	●	●
Prednji centralni naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●	●
Zadnji naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●	●

Komunikacije i integrisana zabava	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
10,25-inčna TFT potpuno LCD instrumentalna tabla	●	●	●
15,6-inčni električno rotirajući ekran na dodir	●	●	●
DAB & FM	●	●	●
Ugrađeni WiFi hotspot	●	●	●
Dynaudio zvučni sistem, 12 zvučnika	●	●	●
Zaslon u visini glave (HUD)	—	—	●
Navigacija ¹	●	●	●
Inteligentna kontrola glasa – „Hi, BYD“, četvorozonska kontrola glasa	●	●	●
Integrisana 4G veza	●	●	●
Klaud servis – BYD APP	●	●	●
Prednji USB portovi, 1 x 18 W tip C, 1 x 60 W tip C	●	●	●
Zadnji USB portovi, 1 x 18 W tip C, 1 x 60 W tip C	●	●	●
Bežično punjenje za pametni telefon, 1 x 50 W	●	●	●
Android Auto & Apple CarPlay ²	●	●	●

1. Navigacioni sistem uključuje besplatnu trogodišnju probnu pretplatu, početna aktivacija navigacione usluge biće izvršena prilikom prve upotrebe aplikacije za usluge navigacije uživo. Navigacioni sistem zahteva internet vezu. Navigacioni sistem nije dostupan na svim jezicima i u svim zemljama. Molimo vas da kontaktirate svoje lokalne distributere za ažuriranja kako biste proverili dostupnost jezika i zemalja.

2. Apple CarPlay je zaštitni znak kompanije Apple Inc., registrovan u SAD i drugim zemljama. Molimo vas da proverite dostupne regione za Apple CarPlay na www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay. Android i Android Auto su zaštitni znakovi kompanije Google LLC. Molimo vas da proverite dostupne regione za Android Auto na g.co/androidauto/requirements.

Da biste koristili Android Auto na ekranu automobila, potreban vam je Android telefon sa Androidom 8 ili novijim, aktivnim planom podataka i aplikacijom Android Auto.

.

Bezbednost	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Vozačev vazdušni jastuk	●	●	●
Suvozačev vazdušni jastuk	●	●	●
Suvozačev vazdušni jastuk, sa prekidačem za deaktivaciju	●	●	●
Suvozačev centralni vazdušni jastuk	●	●	●
Suvozačevi i zadnji vazdušni jastuci	●	●	●
Bočne vazdušne zavese	●	●	●
Prednji sigurnosni pojasevi podesivi po visini sa predzatezačem	●	●	●
Zadnji sigurnosni pojasevi sa predzatezačem	●	●	●
ISOFIX i i-Size, prednja i spoljna zadnja sedišta	●	●	●
Sistem kontrole pritiska u pneumaticima (TPMS)	●	●	●
Detekcija prisustva deteta (CPD)	●	●	●
Sistem protiv krađe	●	●	●
Elektronska sigurnosna brava za decu	●	●	●
Hitan poziv	●	●	●

Pomoć u vožnji	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Radari za parkiranje, prednji i zadnji	●	●	●
Kamera sa pregledom od 360°	●	●	●
Automatska kontrola udaljenosti (ACC)	●	●	●
Sistem za prepoznavanje saobraćajnih znakova (TSR)	●	●	●
Inteligentna kontrola ograničenja brzine (ISLC)	●	●	●
Upozorenje na frontalni sudar (FCW)	●	●	●
Upozorenje na sudar pozadi (RCW)	●	●	●
Upozorenje na bočni saobraćaj ispred vozila (FCTA) i kočenje na bočni saobraćaj ispred vozila (FCTB)	●	●	●
Upozorenje na bočni saobraćaj iza vozila (RCTA) i kočenje na bočni saobraćaj iza vozila (RCTB)	●	●	●
Upozorenje za napuštanje trake (LDW)	●	●	●
Asistent za hitno održavanje vozila u traci (ELKA)	●	●	●
Kontrola centriranja u traci (LCC)	●	●	●
Inteligentna kontrola dugih svetala (IHBC)	●	●	●
Automatsko hitno kočenje (AEB)	●	●	●
Upozorenje za otvorena vrata (DOW)	●	●	●
Detekcija mrtvog ugla (BSD)	●	●	●
Indirektno upravljanje umorom vozača (DFM)	●	●	●
Upozorenje na ometanje vozača (DDW)	●	●	●
Elektronska kontrola stabilnosti (ESC)	●	●	●
Inteligentni sistem servo-kočnica (IPB)	●	●	●
Hidraulična pomoć pri kočenju (HBA)	●	●	●

Pomoć u vožnji	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Sistem za kontrolu proklizavanja (TCS)	●	●	●
Kontrolisano usporavanje pri parkiranju (CDP)	●	●	●
Kontrola dinamike vozila (VDC)	●	●	●
Elektronska raspodela kočione sile (EBD)	●	●	●
Kontrola zadržavanja na uzbrdici (HHC)	●	●	●
Električna parkirna kočnica (EPB)	●	●	●
Automatsko zadržavanje	●	●	●

Pogodnost i efikasnost	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Funkcija naplate termina ³	●	●	●
Funkcija dvosmernog prenosa energije (V2L)	●	●	●
Režimi vožnje: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●	●
Prednji prtljažnik	●	●	●
2 x pametni ključ i 1 x NFC ključ	●	●	●
Ulazak bez ključa i polazak bez ključa	●	●	●
Toplotna pumpa	●	●	●
11 kW ugrađeni punjač (OBC)	●	●	●
Režim lakog pristupa	●	●	●

Opcije boja ⁴	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Atlantis grey	●	●	●
Polar white	○	○	○
Space black	○	○	○
Indigo grey	○	○	○



Atlantis grey



Polar white



Space black



Indigo grey

Opcije za unutrašnje boje ⁴	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Crna	●	●	●
Tahiti plava	●	●	●



Crna



Tahiti plava

3. Funkcija naplate termina dostupna je samo u oblastima sa „Klaud servis – BYD APP“

4. Molimo vas da kontaktirate svog lokalnog distributera za raspoložive opcije spoljašnjih i unutrašnjih kombinacija boja

Dimenzije (mm)



Tehnički podaci

Baterija	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Tip baterije	BYD Blade Battery (LFP)		
Kapacitet baterije (kWh)	82.5	82.5	91.3
Nominalni napon (V)	550.4	550.4	537.6

WLTP domet i potrošnja ^{5, 6}	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Električni domet – kombinovani (km)	482	456	502
Električni domet – grad (km)	630.6	600.1	615.7
Potrošnja – kombinovana (wh/km)	199.0	214.0	219.0
Potrošnja – grad (wh/km)	152.1	162.6	178.6
CO ₂ emisije – kombinovane (g/km)	0		

Punjenje ⁷	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Port za punjenje	CCS2		
Maksimalna AC snaga punjenja	11kW		
AC vreme punjenja (7 kW jednofazno) 0–100%	13.5h	13.5h	14.9h
AC vreme punjenja (11 kW trofazno) 0–100%	8.6h	8.6h	9.6h
Maksimalno DC vreme punjenja	150kW	150kW	230kW
DC vreme punjenja 10–80%	32	32	24
DC vreme punjenja 30–80%	24	24	18

5. Potrošnja energije izračunava se u skladu sa Regulativom (EU) 2017-1151.

6. WLTP domet i vrednosti potrošnje dobijaju se pod standardnim EU uslovima testiranja, prema jedinstvenim odredbama koje se odnose na odobrenje motornih vozila u vezi sa emisijama, na osnovu novog Svetskog usklađenog testnog postupka za laka vozila (WLTP). Stvarni domet i potrošnja energije mogu se razlikovati usled raznih faktora kao što su vremenski uslovi, saobraćajna situacija, opterećenje vozila i stil vožnje.

7. Vreme i brzina punjenja mogu se razlikovati usled raznih faktora kao što su temperatura baterije, specifikacije infrastrukture za punjenje, stanje napunjenosti. Za postizanje maksimalne brzine punjenja potrebni su CCS2 DC punjač sa izlaznom snagom većom od 100 kW i naponom većim od 500 V, kao i odgovarajuća temperatura okoline (25) sa stepenom napunjenosti od preko 40% kako bi se postigla maksimalna brzina punjenja.

Performanse vožnje	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Tip električnog motora	Rear: Permanent Magnet Synchronous Motor	Front: Asynchronous motor Rear: Permanent magnet synchronous motor	
Tip pogona	RWD	AWD	AWD
Maksimalna snaga (kW)	230	390	390
Maksimalni obrtni moment (N·m)	380	690	690
Ubrzanje 0–100 km/h (s)	6.7	4.5	4.5
Najveća brzina (km/h)	215	215	215
Prednji trap	Dvostruka viljuška Amortizer sa frekvencijski promenljivim prigušenjem		
Zadnji trap	Multiklink Amortizer sa frekvencijski promenljivim prigušenjem		
Kočnice	Prednji ventilirajući-perforirani kočioni diskovi sa premijum crvenim kočionim kleštima	Prednji ventilirajući-perforirani kočioni diskovi sa premijum crvenim kočionim kleštima	

Masa i kapacitet vozila	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Masa praznog vozila (kg)	2225	2340	2435
Kapacitet sedišta (broj putnika)	2635	2750	2845
Maksimalno opterećenje krova (kg)	75	75	75
Maksimalni kapacitet za vuču (bez kočenja, u kg)	750	750	750
Maksimalni kapacitet za vuču (sa kočenjem, u kg)	750	1500	1500
Minimalni radijus okretanja (m)	5.85	5.85	5.85
Zapremina prednjeg prtljažnika (L)	58	58	58
Zapremina prtljažnika (L)	520	520	520
Zapremina prtljažnika – podignuta/spuštena sedišta (L)	1789	1789	1789

Dimenzije (mm)	Comfort	Design AWD	Excellence AWD
Dužina	4830	4830	4830
Širina	1925	1925	1925
Širina sa izvučenim spoljnim retrovizorima	2189	2189	2189
Visina	1620	1620	1620
Međuosovinsko rastojanje	2930	2930	2930
Rastojanje između prednjih točkova	1660	1660	1660
Rastojanje između zadnjih točkova	1660	1660	1660
Klirens (bez tereta)	157	163	160
Klirens (potpuno natovaren)	140	140	140

BYD SEALION 7



TDV AUTOMOTIVE DOO, BEOGRAD
www.byd.com

MILUTINA MILANKOVIĆA 9B
11070 NOVI BEOGRAD