

BYD



BYD SEAL U

Tehnički podaci

Baterija	Comfort	Design
Tip baterije	BYD Blade Battery (LFP)	
Kapacitet baterije (kWh)	71.8	87.0
Nominalni napon (V)	422.4	512.0
WTLP potrošnja ^{2,3}	Comfort	Design
Električni domet – kombinovani (km)	420	500
Električni domet – grad (km)	576	674
Potrošnja – kombinovana (kWh/100 km)	19.9	20.5
Potrošnja – grad (kWh/100 km)	14.5	15.2
Punjenje ⁴	Comfort	Design
Port za punjenje	CCS2	
Maksimalna AC snaga punjenja	11kW	
AC vreme punjenja (7 kW jednofazno) 0–100%	11h	15h
AC vreme punjenja (11 kW trofazno) 0–100%	7.5h	9.3h
Maksimalna DC snaga punjenja	115kW	140kW
DC snaga punjenja 10–80%	42min	43min
DC snaga punjenja 30–80%	27min	28min
2. Potrošnja energije izračunava se u skladu sa Regulativom (EU) 2017-1151. 3. 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. 4. 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).		
Performanse u vožnji	Comfort	Design
Tip električnog motora	Permanent Magnet Synchronous Motor	
Tip pogona	FWD	
Maksimalna snaga (kW)	160	
Maksimalni obrtni moment (N·m)	310	330
Ubrzanje 0–100 km/h (s)	9.3	9.6
Najveća brzina (km/h)	175	
Koeficijent otpora (Cd)	0.32	
Prednji trap	MacPherson	
Zadnji trap	Multi-Link	
Masa i kapacitet vozila	Comfort	Design
Masa praznog vozila (kg)	2020	2147
Ukupna težina vozila (kg)	2430	2557
Maksimalno opterećenje prednje osovine (kg)	1191	1230
Maksimalno opterećenje zadnje osovine (kg)	1259	1347
Maksimalno opterećenje krova (kg)	75	
Minimalni radijus okretanja (m)	5.5	
Zapremina prtljažnika (L)	425	
Zapremina prtljažnika – podignuta/spuštena sedišta (L)	1440	
Dimenzije (mm)	Comfort	Design
Dužina	4785	
Širina	1890	
Širina sa izvučenim spoljnim retrovizorima	2085	
Visina	1668	
Međuosovinsko rastojanje	2765	
Rastojanje između prednjih točkova	1630	
Rastojanje između zadnjih točkova	1630	



BYD SEAL U specifikacija

● Standard ○ Opciono — Nije dostupno

Spoljašnjost	Comfort	Design
Metalik boja	●	●
LED prednja svetla, automatsko uključivanje/isključivanje	●	●
LED dnevna svetla	●	●
Follow me home (funkcija unapred uključivanja / odloženog isključivanja prednjih svetala)	●	●
Dinamična svetla dobrodošlice	—	●
Pomoć za dugo svetlo (HMA)	●	●
Svetla na spoljnim retrovizorima	●	●
LED zadnja svetla	●	●
LED indikator za punjenje	●	●
Zadnja svetla za maglu	●	●
Panoramski krov, senzori protiv priklještenja, električno podesivi suncobran	●	●
Električna vrata prtljažnika	●	●
Aluminijumski krovni nosač	●	●
Električna vrata prtljažnika	●	●
19-inčna dvobojna felna od legure	●	●
235/50 R19 pneumatici	●	●
Spoljni retrovizori, električno podesivi, električno savitljivi, zagrejani	●	●
Prednje vetrobransko staklo, UV zaštita, toplotna i zvučna izolacija	—	●
Prednje vetrobransko staklo, brisači za senzorom za kišu	●	●

Unutrašnjost	Comfort	Design
Multifunkcionalni volan od veganske kože	●	●
Volan, zagrejan	●	●
Sedišta od veganske kože	●	●
Vozačevo sedište, električno podesivo, 8 režima, memorija položaja	●	●
Vozačevo sedište, ventilisano, zagrejano, memorisano podešavanje	●	●
Vozačevo sedište, integrisani naslon za glavu	●	●
Suvozačevo sedište, električno podesivo, 4 režima	●	●
Suvozačevo sedište, ventilisano, zagrejano	●	●
Suvozačevo sedište, integrisani naslon za glavu	●	●
Zadnja sedišta sa ručno podesivim naslonom za glavu	●	●
Deljiva zadnja klupa, 40:60	●	●
Ambijentalno osvetljenje, u više boja, reaktivno na ritam	—	●
Monohromatično ambijentalno osvetljenje	●	—
Dvostruka zona klimatizacije	●	●
Svetlo za prtljažnik	●	●
Svetla za prednja sedišta	●	●
LED svetla na prednjim vratima	●	●
LED prednja svetla za čitanje	●	●
LED zadnja svetla za čitanje	●	●
4 x Prozori sa podizanjem na dodir, sa senzorima protiv priklještenja	●	●
Viziri za prednje sedište s osvetljenim ogledalom	●	●
Spoljni retrovizor sa automatskim prigušenjem	●	●
Zadnji otvori za ventilaciju	●	●
Polica prtljažnika	●	●
Izlazna snaga od 12 V	●	●
Prednji centralni naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●
Zadnji naslon za ruke, 2 držača za čaše	●	●
PM 2,5 filter	●	●
PM 2,5 sistem za pročišćavanje vazduha	—	●

Komunikacije i integrisana zabava	Comfort	Design
12,3-inčna TFT potpuno LCD instrumentalna tabla	●	●
12,8-inčni električno rotirajući ekran na dodir	●	—
15,6-inčni električno rotirajući ekran na dodir	—	●
DAB+ & FM	●	●
Infinity zvučni sistem, 10 zvučnika	—	●
Audio-sistem, 9 zvučnika	●	—

Communications and In-Car Entertainment	Comfort	Design
Zaslon u visini glave (HUD)	—	●
Inteligentna kontrola glasa – „Hi, BYD	●	●
Integrisana 4G veza ¹	●	●
Klaud servis – BYD APP ¹	●	●
Prednji USB portovi, 1 x 18 W tip C, 1 x 60 W tip C	●	●
Zadnji USB portovi, 2 x 18 W tip C	●	●
Bežično punjenje za pametni telefon, 2 x 15 W	—	●
Android Auto & Apple CarPlay ¹	●	●
1.10 godina besplatne klaud usluge od prve aktivacije. Besplatan 1,0 GB podataka mesečno za zabavu u prve dve godine od prve aktivacije. • 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 bežično koristili Android Auto na ekranu automobila, potreban vam je kompatibilni Android pametni telefon sa aktivnim planom podataka. Možete proveriti koji pametni telefoni su kompatibilni 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 kompatibilnom g.co/androidauto/requirements .		

Bezbednost	Comfort	Design
Vozačev vazdušni jastuk	●	●
Suvozačev vazdušni jastuk, sa prekidačem za deaktivaciju	●	●
Centralni vazdušni jastuk za prednja sedišta	●	●
Bočni vazdušni jastuk za prednja sedišta	●	●
Bočni vazdušni jastuk za prozore	●	●
Sigurnosni pojasevi sa zatezačem i ograničivačem sile za prednja sedišta	●	●
Sigurnosni pojasevi sa zatezačem za zadnja sedišta	●	●
Sigurnosni pojasevi sa ograničivačem sile za zadnje centralno sedište	●	●
ISOFIX i i-Size, suvozačevo i spoljna zadnja sedišta	●	●
Sistem kontrole pritiska u pneumaticima (TPMS)	●	●
Detekcija prisustva deteta (CPD)	●	●
Sistem protiv krađe	●	●
Sistem za automatsko zaključavanje	●	●
Mehanička sigurnosna brava za decu	●	●
Hitan poziv	●	●

Pomoć u vožnji	Comfort	Design
Radari za parkiranje, prednji i zadnji	●	●
Kamera sa pregledom od 360	●	●
Automatska kontrola udaljenosti (ACC) i inteligentna kontrola udaljenosti (ICC)	●	●
Asistent za vožnju sredinom trake (LKA)	●	●
Detekcija mrtvog ugla (BSD)	●	●
Indirektno upravljanje umorom vozača (DFM)	●	●
Sistem za kontrolu proklizavanja (TCS)	●	●
Asistent za promenu trake (LCA)	●	●
Elektronska raspodela kočione sile (EBD)	●	●
Inteligentna kontrola ograničenja brzine (ISLC)	●	●
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)	●	●
Asistent za hitno održavanje vozila u traci (ELKA)	●	●
Upozorenje za opasnost od sudara (PCW)	●	●
Upozorenje na frontalni sudar (FCW)	●	●
Upozorenje na sudar pozadi (RCW)	●	●
Upozorenje za napuštanje trake (LDW)	●	●
Upozorenje za otvorena vrata (DOW)	●	●
Pomoć za napuštanje trake (LDA)	●	●
Električna parkirna kočnica (EPB)	●	●
Comfort Stop (CST)	●	●
Prevenција napuštanja trake (LDP)	●	●
Pomoć pri vožnji nizbrdo (HDC)	●	●
Automatsko zadržavanje	●	●
Automatsko hitno kočenje (AEB)	●	●
Sistem za prepoznavanje saobraćajnih znakova (TSR)	●	●
Hidraulična pomoć pri kočenju (HBA)	●	●
Hidraulični pojačivač kočenja (HBB)	●	●
Kontrolisano usporavanje pri parkiranju (CDP)	●	●
Kontrola dinamike vozila (VDC)	●	●
Kontrola zadržavanja na uzbrdici (HHC)	●	●
Sistem za kontrolu pretvrtanja (RMI)	●	●
Sistem za prioritet kočenja (BOS)	●	●

Pogodnost i efikasnost	Comfort	Design
Funkcija dvosmernog prenosa energije (V2L)	●	●
Režimi vožnje: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●
2 x Pametni ključ	●	●
Ulazak bez ključa i polazak bez ključa	●	●
Toplotna pumpa	●	●
11 kW ugrađeni punjač (OBC)	●	●

Opcije boja	Comfort	Design
Delan crna	○	○
Vremenska siva	○	○
Snežnobela	●	●
Carska crvena	○	○
Tjen čing	○	○
Bezgranični oblak	○	○



Delan crna



Vremenska siva



Snežnobela



Carska crvena



Tjen čing



Bezgranični oblak

Opcije za unutrašnje boje	Comfort	Design
Crna	●	●
Crno-siva	●	●



Crno



Crno-siva

Pogodnost i efikasnost	Comfort	Design
Funkcija dvosmernog prenosa energije (V2L)	●	●
Režimi vožnje: Eco, Normal, Sport, Snow	●	●
2 x Pametni ključ	●	●
Ulazak bez ključa i polazak bez ključa	●	●
Toplotna pumpa	●	●
11 kW ugrađeni punjač (OBC)	●	●

Opcije boja	Comfort	Design
Delan crna	○	○
Vremenska siva	○	○
Snežnobela	●	●
Carska crvena	○	○
Tjen čing	○	○
Bezgranični oblak	○	○



Delan crna



Vremenska siva



Snežnobela



Carska crvena



Tjen čing



Bezgranični oblak

Opcije za unutrašnje boje	Comfort	Design
Crna	●	●
Crno-siva	●	●



Crno



Crno-siva

BYD SEAL U



TDV AUTOMOTIVE DOO, BEOGRAD
www.byd.com

MILUTINA MILANKOVIĆA 9B
11070 NOVI BEOGRAD