

BYD



BYD SEAL 5 DM-i

Dizajn nadahnut oceanom



Dizajn 'Ocean X't



NFC ključ



Dinamična stražnja svjetla s motivom kapljica vode



12,8" zakretni dodirni zaslon



Kristalna ručica mjenjača



Prostrani prtljažnik



Specifikacije modela BYD SEAL 5

● Serijski ○ Opcijski — Nije dostupno

Vanjski izgled	Comfort	Design
Metalik boja	●	●
LED prednja svjetla s automatskim uključivanjem i isključivanjem	●	●
LED dnevna svjetla	●	●
Funkcija odgođenog gašenja svjetala („Follow me home“)	●	●
Rasvjeta tla u vanjskim retrovizorima	—	●
Stražnja svjetla za maglu	●	●
LED stražnja svjetla	●	●
Panoramski krov s ručno podesivim sjenilom i zaštitom od prignječenja	●	●
17" dvobojni aluminijski naplatci	●	●
Gume 215/55 R17	●	●
Električno podesivi i sklopivi grijani vanjski retrovizori	●	●
Brisači sa senzorom za kišu	●	●

Unutrašnjost	Comfort	Design
Multifunkcijski upravljač presvučen veganskom kožom	●	●
Sjedala presvučena veganskom kožom	●	●
Vozačevo sjedalo električno podesivo u šest smjerova	●	●
Suvozačevo sjedalo ručno podesivo u četiri smjera	●	—
Suvozačevo sjedalo električno podesivo u četiri smjera	—	●
Stražnja sjedala s ručno podesivim naslonima za glavu	●	●
Stražnja klupa djeljiva u omjeru 40:60	●	●
Dvozonski klima-uređaj	●	●
Rasvjeta tla u prednjem redu	●	●
LED osvjetljenje u prednjim vratima	●	●
LED svjetla za čitanje u prednjem dijelu vozila	●	●
LED svjetla za čitanje za bočna stražnja sjedala	●	●
Četiri prozora s impulsnim podizanjem i zaštitom od prignječenja	●	●
Samozatamnjujući retrovizor	—	●
Stražnji ventilacijski otvori zraka	●	●
12V utičnica	●	●
Prednji središnji naslon za ruke s dva držača za čaše	●	●
Stražnji naslon za ruke s dva držača za čaše	●	●
Filtar čestica PM 2.5	●	●

Komunikacija i multimedijски sustav	Comfort	Design
8,8" digitalna instrumentna ploča	●	●
12,8" električno zakretni dodirni zaslon	●	●
DAB+ i FM radio	●	●
Audiosustav sa 6 zvučnika	●	—
Audiosustav sa 8 zvučnika	—	●
Inteligentno upravljanje glasovnim naredbama - „Hi, BYD“	●	●
Ugrađena 4G veza ¹	●	●
Usluge u oblaku - BYD aplikacija ¹	●	●
USB priključci sprijeda, 1 x 18 W tip C, 1 x 18 W tip A	●	●
USB priključci straga, 2 x 18 W tip C	●	●
Bežično punjenje pametnog telefona, 1 x 15 W	—	●
Android Auto™ i Apple CarPlay ¹	●	●

1. 10 godina besplatnih usluga u oblaku nakon prve aktivacije, 1 GB besplatnog podatkovnog prometa za zabavni sadržaj mjesečno tijekom prve dvije godine od prve aktivacije.

* Apple CarPlay zaštitni je znak društva Apple Inc., registriran u SAD-u i drugim zemljama. Provjerite u kojim je regijama dostupan Apple CarPlay na www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay

* Android i Auto Android zaštitni su znaci društva Google LLC. Provjerite u kojim je regijama dostupan Android Auto na g.co/androidauto/requirements.

* Da biste se bežično služili sustavom Android Auto na zaslonu u vozilu, potreban vam je kompatibilni pametni telefon s operativnim sustavom Android i aktiviranim podatkovnim paketom. Provjerite popis podržanih pametnih telefona na g.co/androidauto/requirements.

* Da biste se služili sustavom Android Auto na zaslonu u vozilu, potreban vam je kompatibilni pametni telefon s operativnim sustavom inačice Android 8 ili više, aktivirani podatkovni paket i aplikacija Android Auto. Saznajte više na g.co/androidauto/requirements.

Sigurnost	Comfort	Design
Vozačev zračni jastuk	●	●
Prekidač za deaktivaciju suvozačeva zračnog jastuka	●	●
Prednji bočni zračni jastuci	●	●
Bočne zračne zavjese	●	●
Predzatezač i graničnik sile zatezanja sigurnosnih pojasa na prednjim sjedalima	●	●
Stražnji sigurnosni pojas s mehanizmom za blokiranje u nuždi	●	●
Priključak ISOFIX, vanjska stražnja sjedala	●	●
Sustav za nadzor tlaka u gumama (TPMS)	●	●
Sustav za sprječavanje krađe	●	●
Sustav automatskog zaključavanja	●	●
Mehanička sigurnosna brava za djecu	●	●
Poziv u nuždi	●	●

Sustavi za pomoć u vožnji	Comfort	Design
Prednji parkirni senzori	—	●
Stražnji parkirni senzori	●	●
Stražnja kamera	●	—
Kamera od 360°	—	●
Adaptivni tempomat (ACC) i Inteligentni tempomat (ICC)	●	●
Pomoć u zadržavanju vozila u voznom traku (LKA)	●	●
Otkrivanje vozila u mrtvom kutu (BSD)	—	●
Izravno postupanje u slučaju umora vozača (DFM)	●	●
Sustav za kontrolu prianjanja (TCS)	●	●
Pomoć pri promjeni traka (LCA)	—	●
Elektronička raspodjela sile kočenja (EBD)	●	●
Upozorenje na nadolazeći bočni promet sprijeda (FCTA)	—	—
Upozorenje na nadolazeći bočni promet straga (RCTA)	—	●
Pomoć u zadržavanju vozila u voznom traku u slučaju opasnosti (ELKA)	●	●
Upozorenje na frontalni sudar (FCW)	●	●
Upozorenje na sudar straga (RCW)	—	●
Upozorenje na izlazak iz traka (LDW)	●	●
Upozorenje na otvorena vrata (DOW)	—	●
Pomoć za izlazak iz traka (LDA)	●	●
Električna parkirna kočnica (EPB)	●	●
Comfort Stop (CST)	●	●
Nadzor brzine na nizbrdici (HDC)	—	—
Funkcija Auto Hold	●	●
Sustav automatskog kočenja u nuždi (AEB)	●	●
Prepoznavanje prometnih znakova (TSR)	●	●
Hidraulički sustav za pomoć pri kočenju (HBA)	●	●
Sustav za upravljanje usporavanjem pri parkiranju (CDP)	●	●
Sustav za pomoć pri kretanju na uzbrdici (HHC)	●	●

Udobnost i učinkovitost	Comfort	Design
Funkcija dvosmjernog punjenja V2L	●	●
2 x pametni ključ	●	●
Ulazak i pokretanje bez ključa	●	●
BYD digitalni ključ	●	●
Ugrađeni AC punjač snage 6,6 kW	●	●

2. Da biste mogli koristiti BYD digitalni ključ potreban je kompatibilan iOS ili Android uređaj. Popis kompatibilnih uređaja i regija u kojima je usluga dostupna možete provjeriti na stranici www.byd.com/eu/ownership/byd-digital-key

Dostupne boje

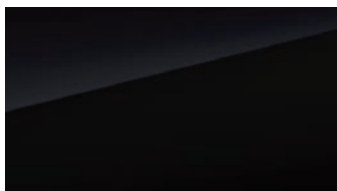
Comfort

Design

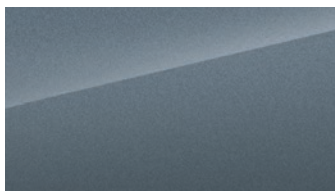
Space crna
Time siva
Snow bijela
Atlantis siva

•
•
•
•

•
•
•
•



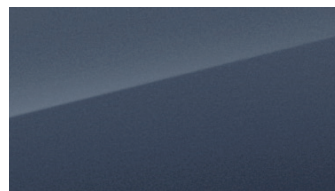
Space crna



Time siva



Snow bijela



Atlantis siva

Dostupne boje u unutrašnjosti

Comfort

Design

Crna
Crna i siva

•
•

•
•



Crna



Crna i siva

Dimenzije (mm)

Comfort

Design

Duljina
Širina
Širina s otklopljenim vanjskim retrovizorima
Visina
Međuosovinski razmak
Trag prednjih kotača
Trag stražnjih kotača

4780
1837
2064
1515
2718
1580
1590

4780
1837
2064
1515
2718
1580
1590



Masa i obujam vozila

Comfort

Design

Masa praznog vozila (kg)
Najveća dopuštena masa (kg) vozila
Najveće opterećenje prednje osovine (kg)
Najveće opterećenje stražnje osovine (kg)
Najmanji krug okretanja (m)
Obujam prtljažnika (L)
Obujam prtljažnika s preklopljenim sjedalima (L)

1635
2045
1098
947
5.5
508
1295

1635
2045
1098
947
5.5
508
1295

Tehnički podaci

Performanse vozila	Comfort	Design
Ukupna najveća snaga sustava (kW)	156	156
Ukupni najveći okretni moment sustava (Nm)	300	300
Najveća neto snaga motora (kW)	72	72
Okretaji pri najvećoj snazi (o/min)	6000	6000
Najveći okretni moment motora (Nm)	122	122
Okretaji pri najvećem okretnom momentu (o/min)	4000~4500	4000~4500
Najveća snaga električnog motora (kW)	145	145
Najveći okretni moment električnog motora (Nm)	300	300

Motor i mjenjač	Comfort	Design
Obujam	1498 cc/1.5 L	1498 cc/1.5 L
Broj cilindara	4	4
Mjenjač	Automatic	Automatic

Baterija	Comfort	Design
Vrsta baterije	BYD Blade Battery (LFP)	
Kapacitet baterije (kWh)	18.3	18.3
Nazivni napon (V)	339.2	339.2

Emisije CO ₂	Comfort	Design
Emisije CO ₂ u mješovitoj vožnji (g/km)	38	38
Emisijska norma	Euro 6e	Euro 6e
Obujam spremnika goriva (L)	48	48
Vrsta goriva	Benzin	Benzin
Razred goriva, najmanji	95 E10	95 E10

Doseg i potrošnja prema WLTP-u ^{3,4}	Comfort	Design
Električni doseg u mješovitom ciklusu (km)	100	100
Električni doseg u gradskoj vožnji (km)	140	140
Doseg u mješovitom ciklusu (km)	1050	1050
Potrošnja električne energije u mješovitom ciklusu (kWh/100 km)	10.5	10.5
Potrošnja električne energije u gradskoj vožnji (kWh/100 km)	10.0	10.0
Potrošnja goriva – nisko opterećenje (L/100 km)	4.5	4.5
Potrošnja goriva – srednje opterećenje (L/100 km)	3.9	3.9
Potrošnja goriva – visoko opterećenje (L/100 km)	4.2	4.2
Potrošnja goriva – mješovita (L/100 km)	4.8	4.8
Potrošnja goriva – ponderirana mješovita (L/100 km)	1.7	1.7

Vrijeme punjenja ^{5,6}	Comfort	Design
Priključak za punjenje	Type 2	Type 2
Najveća snaga punjenja izmjeničnom (AC) strujom	6.6 kW	6.6 kW
Vrijeme punjenja izmjeničnom (AC) strujom (15% – 100 %)	174 min	174 min

3. Potrošnja električne energije izračunava se u skladu s Uredbom (EU) 2017/1151.

4. Vrijednosti dosega i potrošnje prema WLTP-u dobivaju se u standardnim uvjetima ispitivanja koji se primjenjuju u EU-u, u skladu s usklađenim odredbama za homologaciju motornih vozila u vezi s emisijama na temelju novog svjetskog usklađenog postupka testiranja za laka vozila (WLTP). Stvarni podaci o dosegu i potrošnji energije mogu se razlikovati zbog više čimbenika, kao što su vremenski uvjeti, stanje u prometu, opterećenje vozila i stil vožnje.

5. Podaci o vremenu i brzini punjenja mogu se razlikovati zbog različitih čimbenika, kao što su temperatura baterije, specifikacije infrastrukture za punjenje, napunjenost baterije i prikladna temperatura okoline (25°C) koje je potrebno postići da bi se zajamčila najveća brzina punjenja.

6. Snaga punjenja izmjeničnom strujom može iznositi do 6,6 kW, dok se stvarna snaga punjenja može ograničiti pri niskoj napunjenosti baterije.

Performanse vozila	Comfort	Design
Vrsta električnog motora	Sinkroni motor s permanentnim magnetima	
Vrsta pogona	Prednji	Prednji
Ubrzanje 0 – 100 km/h (s)	7.5	7.5
Najveća brzina (km/h)	180	180
Koeficijent otpora zraka (Cd)	0.29	0.29
Prednji ovjes	MacPherson	MacPherson
Stražnji ovjes	Torzijska greda	Torzijska greda
Kočnice	Disk-kočnice	Disk-kočnice

BYD SEAL 5 DM-i

BYD Europe B.V.

Scorpius 90-110, 2132 LR Hoofddorp, Nizozemska
www.byd.com