

BYD



BYD SEAL U

BYD SEAL U Specyfikacja

● Standard ○ Opcja — Niedostępne

Wyposażenie zewnętrzne	Comfort	Design
Lakier metaliczny	●	●
Reflektory przednie automatyczne w technologii LED	●	●
Światła do jazdy dziennej w technologii LED	●	●
Follow Me Home (oświetlenie asekuracyjne podczas dojazdu do/opuszczania pojazdu)	●	●
Dynamiczne światło powitalne	—	●
Asystent świateł drogowych (HBA)	●	●
Funkcja oświetlenia podłoża w lusterkach bocznych	●	●
Tylne światła w technologii LED	●	●
Wskaźnik stanu ładowania w technologii LED	●	●
Tylne światła przeciwmgielne	●	●
Dach panoramiczny, zapobieganie przytraśnięciu, elektrycznie regulowana osłona przeciwsłoneczna	●	●
Elektryczna kłapa bagażnika	●	●
Aluminiowe relingi dachowe	●	●
Dwukolorowe felgi aluminiowe 19"	●	●
Opony 235/50 R19	●	●
Lusterka zewnętrzne, elektrycznie regulowane, elektrycznie składane, podgrzewane	●	●
Przednia szyba z ochroną przed promieniowaniem UV, izolacją termiczną i wygłuszeniem hałasu	●	●
Wycieraczki przednie z czujnikiem deszczu	—	●
Przyciemniana tylna szyba i tylne boczne szyby	●	●

Wyposażenie wewnętrzne	Comfort	Design
Kierownica wielofunkcyjna obszyta skórą wegańską	●	●
Podgrzewana kierownica	●	●
Tapicerka ze skóry wegańskiej	●	●
Fotel kierowcy: elektryczna regulacja (8 płaszczyzn, pamięć ustawienia)	●	●
Fotel kierowcy: wentylacja, ogrzewanie, pamięć ustawienia	●	●
Fotel kierowcy: zintegrowany zagłówek	●	●
Fotel przedniego pasażera: elektryczna regulacja (4 płaszczyzny)	●	●
Fotel przedniego pasażera: wentylacja, ogrzewanie	●	●
Fotel przedniego pasażera: zintegrowany zagłówek	●	●
Tylne siedzenia: ręczna regulacja zagłówek	●	●
Tylna kanapa dzielona w proporcji 40:60	●	●
Wielokolorowe oświetlenie nastrojowe z funkcją synchronizacji z rytmem muzyki	—	●
Jednokolorowe oświetlenie nastrojowe	●	—
Klimatyzacja dwustrefowa	●	●
Oświetlenie przestrzeni bagażnika	●	●
Oświetlenie miejsca na nogi z przodu	●	●
Oświetlenie drzwi z przodu w technologii LED	●	●
Lampki do czytania LED z przodu	●	●
Boczne lampki do czytania LED z tyłu	●	●
4x szyby z funkcją one touch i zabezpieczeniem przed przytraśnięciem	●	●
Osłony przeciwsłoneczne kierowcy i pasażera z podświetlanymi lusterkami	●	●
Lusterko wewnętrzne elektrochromatyczne	●	●
Nawiewy z tyłu	●	●
Półka w tylnym bagażniku	●	●
Gniazdko 12V	●	●
Podłokietnik środkowy z przodu, 2 uchwyty na kubki	●	●
Podłokietnik z tyłu, 2 uchwyty na kubki	●	●
Filtr powietrza PM2.5	●	●
System oczyszczania powietrza PM2.5	—	●

Multimedia i komunikacja	Comfort	Design
Ekran 12,3" LCD TFT	●	●
Ekran 12,8" z funkcją elektrycznego obracania	●	—
Ekran 15,6" z funkcją elektrycznego obracania	—	●
Radio FM/DAB+	●	●
10-głośnikowy system audio Infinity®	—	●
9-głośnikowy system audio	●	—

Multimedia i komunikacja

	Comfort	Design
Wyświetlacz przezierny (HUD)	—	●
Inteligentny system sterowania głosem – "Hi, BYD"	●	●
Pokładowa łączność 4G ¹	●	●
Usługi w chmurze – aplikacja BYD ¹	●	●
Z przodu: 1x USB typu C (18 W), 1x USB typu C (60 W)	●	●
Z tyłu: 2x USB typu C (18 W)	●	●
Ładowarki bezprzewodowe, 2x 15 W	—	●
Android Auto™ & Apple CarPlay [*]	●	●

1. 10 lat bezpłatnego dostępu do usługi w chmurze od pierwszej aktywacji; 1,0 GB transmisji danych miesięcznie za darmo przez 2 lata od pierwszej aktywacji.

* Apple CarPlay jest znakiem towarowym firmy Apple Inc. zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Dostępność Apple CarPlay można sprawdzić na stronie www.apple.com/ios/feature-availability/#apple-carplay

* Android i Android Auto są znakami towarowymi firmy Google LLC. Dostępność Android Auto można sprawdzić na stronie g.co/androidauto/requirements.

* Bezprzewodowe połączenie z Android Auto wymaga kompatybilnego smartfona z systemem Android oraz aktywnej transmisji danych. Lista kompatybilnych smartfonów znajduje się na stronie g.co/androidauto/requirements.

* Korzystanie z Android Auto na ekranie samochodu wymaga smartfona z systemem operacyjnym Android 8 lub wyższym, aktywnej transmisji danych oraz zainstalowania aplikacji Android Auto.

Bezpieczeństwo

	Comfort	Design
Poduszka powietrzna kierowcy	●	●
Poduszka powietrzna przedniego pasażera z wyłącznikiem	●	●
Środkowa poduszka powietrzna z przodu	●	●
Boczne poduszki powietrzne z przodu	●	●
Boczne kurtyny powietrzne	●	●
Przednie pasy bezpieczeństwa: napinacz wstępny, ogranicznik siły naprężenia	●	●
Tylne pasy bezpieczeństwa: napinacz wstępny	●	●
Pas bezpieczeństwa środkowego tylnego fotela: ogranicznik siły naprężenia	●	●
ISOFIX i i-Size: fotel pasażera z przodu, zewnętrzne fotele z tyłu	●	●
Bezpośredni system monitorowania ciśnienia w oponach (TPMS)	●	●
System wykrywania obecności dziecka (CPD)	●	●
System antykradzieżowy	●	●
Automatycznie blokowanie zamków po opuszczeniu pojazdu	●	●
Mechaniczna blokada otwierania drzwi przez dzieci	●	●
Połączenie alarmowe	●	●

Wspomaganie kierowcy

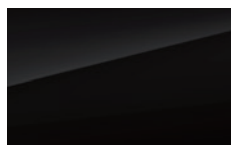
	Comfort	Design
Czujniki parkowania z przodu i z tyłu	●	●
Kamera 360°	●	●
Tempomat adaptacyjny (ACC) i inteligentny tempomat (ICC)	●	●
Asystent utrzymania pasa ruchu (LKA)	●	●
Czujnik martwego pola (BSD)	●	●
System rozpoznawania zmęczenia kierowcy (DFM)	●	●
System kontroli trakcji (TCS)	●	●
Asystent zmiany pasa ruchu (LCA)	●	●
System elektronicznego rozdziału siły hamowania (EBD)	●	●
Inteligentna kontrola ograniczenia prędkości (ISLC)	●	●
Monitorowanie ruchu poprzecznego przed pojazdem (FCTA) z funkcją hamowania (FCTB)	●	●
Monitorowanie ruchu poprzecznego przy cofaniu (RCTA) z funkcją hamowania (RCTB)	●	●
System awaryjnego utrzymania pasa ruchu (ELKA)	●	●
System ostrzegania przed kolizją (PCW)	●	●
System ostrzegania przed kolizją z przodu (FCW)	●	●
System ostrzegania przed kolizją z tyłu (RCW)	●	●
Ostrzeżenie przed niekontrolowaną zmianą pasa ruchu (LDW)	●	●
Ostrzeżenie o otwarciu drzwi (DOW)	●	●
Asystent opuszczania pasa ruchu (LDA)	●	●
Elektryczny hamulec postojowy (EPB)	●	●
System Comfort Stop (CST)	●	●
Zapobieganie niekontrolowanej zmianie pasa ruchu (LDP)	●	●
Układ wspomaganie kontroli prędkości na zjazdach (HDC)	●	●
System Auto Hold	●	●
Automatyczne hamowanie awaryjne (AEB)	●	●
Rozpoznawanie znaków drogowych (TSR)	●	●
Asystent świateł drogowych (HBA)	●	●
Hydrauliczny wzmacniacz siły hamowania (HBB)	●	●
Kontrola siły hamowania awaryjnego (CDP)	●	●
Układ dynamicznej kontroli stabilności pojazdu (VDC)	●	●
Asystent ruszania pod górę (HHC)	●	●
Zapobieganie wywróceniu pojazdu (RMI)	●	●
System pierwszeństwa hamowania (BOS)	●	●

Wygoda i wydajność

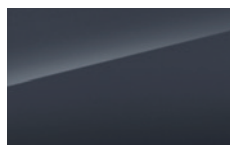
	Comfort	Design
Funkcja ładowania dwukierunkowego Vehicle-to-Load (V2L)	●	●
Tryby jazdy: Eco, Normalny, Sport, Śnieg	●	●
2x kluczyk smart	●	●
System bezkluczykowego dostępu i uruchamiania pojazdu	●	●
Pompa ciepła	●	●
Ładowarka pokładowa 11 kW (OBC)	●	●

Lakier

	Comfort	Design
Delan black	●	●
Time grey	●	●
Snow white	●	●
Emperor red	●	●
Tian qing	●	●
Boundless cloud	●	●



Delan black



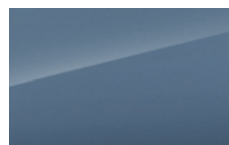
Time grey



Snow white



Emperor red



Tian qing



Boundless cloud

Kolory wnętrza

	Comfort	Design
Czerń	●	●
Niebieski z szarym	●	●



Czerń



Niebieski z szarym

Dane techniczne

Akumulator	Comfort	Design
Typ akumulatora	Akumulator BYD Blade (LFP)	
Pojemność akumulatora (kWh)	71,8	87,0
Napięcie nominalne (V)	422,4	512,0
Zużycie energii WLTP ^{2,3}	Comfort	Design
Zasięg elektryczny – cykl mieszany (km)	420	500
Zasięg elektryczny – cykl miejski (km)	576	674
Zużycie energii – cykl mieszany (kWh/100 km)	19,9	20,5
Zużycie energii – cykl miejski (kWh/100 km)	14,5	15,2
Ładowanie ⁴	Comfort	Design
Gniazdo ładowania	CCS2	
Maks. moc ładowania prądem zmiennym	11 kW	
Ładowanie prądem zmiennym (ładowarka 7 kW, 1-fazowa) 0–100%	11 h	15 h
Ładowanie prądem zmiennym (ładowarka 11 kW, 3-fazowa) 0–100%	7,5 h	9,3 h
Maks. moc ładowania prądem stałym	115 kW	140 kW
Ładowanie prądem stałym 10–80%	42 min	43 min
Ładowanie prądem stałym 30–80%	27 min	28 min

2. Zużycie energii obliczone zgodnie z przepisami rozporządzenia (UE) 2017-1151.

3. Wartości zasięgu i zużycia energii WLTP są uzyskiwane w standardowych warunkach testowych UE, zgodnie z jednolitymi przepisami dotyczącymi homologacji pojazdów silnikowych w odniesieniu do emisji opartych na nowej światowej zharmonizowanej procedurze testowej pojazdów lekkich (WLTP). Rzeczywisty zasięg i zużycie energii mogą zależeć od pogody, warunków na drodze, obciążenia pojazdu i stylu jazdy.

4. Czas i prędkość ładowania mogą się różnić ze względu na szereg czynników, w tym temperatury akumulatora, specyfikacji infrastruktury ładowania, stanu naładowania. Do osiągnięcia maksymalnej prędkości ładowania niezbędna jest ładowarka CCS2 DC o mocy wyjściowej wyższej niż 100 kW i napięciu wyższym niż 500 V, a także odpowiednia temperatura otoczenia (25°C).

Osiągi	Comfort	Design
Rodzaj silnika	Synchroniczny z magnesami trwałymi (PMSM)	
Napęd	FWD	
Maksymalna moc (kW)	160	
Maksymalny moment obrotowy (Nm)	310	330
Przyspieszenie 0–100 km/h (s)	9,3	9,6
Maksymalna prędkość (km/h)	175	
Współczynnik oporu powietrza (Cd)	0,32	
Przednie zawieszenie	Kolumny MacPhersona	
Tylne zawieszenie	Wielowahaczowe	
Waga i ładowność	Comfort	Design
Masa własna (kg)	2020	2147
Całkowita masa pojazdu brutto (kg)	2430	2557
Maks. obciążenie osi przedniej (kg)	1191	1230
Maks. obciążenie osi tylnej (kg)	1259	1347
Maks. obciążenie dachu (kg)	75	
Dopuszczalna masa przyczepy bez hamulców (kg)	750	750
Dopuszczalna masa przyczepy z hamulcami (kg)	1300	1300
Min. promień skrętu (m)	5,5	
Pojemność bagażnika (L)	552	
Pojemność bagażnika - siedzenia złożone (L)	1440	
Wymiary (mm)	Comfort	Design
Długość	4785	
Szerokość	1890	
Szerokość z rozłożonymi lusterkami bocznymi	2085	
Wysokość	1668	
Rozstaw osi	2765	
Rozstaw kół z przodu	1630	
Rozstaw kół z tyłu	1630	



BYD SEAL U

BYD Europe B.V.

Scorpius 112, 2132 LR Hoofddorp, Netherlands
www.byd.com