

2025 BYD SONG PLUS DMi (GOD'S EYE)

Parametri dimensionali			
Length×width×height (mm)	4775×1890×1670		
Wheelbase (mm)	2765		
Rază minimă de bracăj (m)	5.55	5.55	5.55
Wheelbase front/rear (mm)	1630		
Capacitatea rezervorului de combustibil (L)	60	60	60
Tire specifications	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
Performanțe dinamice			
Modelul motorului	Motor eficient de 1.5L dedicat pentru sistem plug-in hybrid		
Tipul motorului	Injecție secvențială multipunct controlată electronic / 4 cilindri în linie / 4 timpi / răcire cu lichid / DOHC (arbore cu came dublu în chiulasă) / 16 supape / aprindere electronică / VVT la admisie		
Cilindree (L)	1.5	1.5	1.5
Putere maximă a motorului (kW)	74	74	74
Cuplu maxim al motorului (N·m)	126	126	126
Putere maximă motor față (kW)	160	160	160
Cuplu maxim motor față (N·m)	260	260	260
Sistem de transmisie	Sistem hibrid electric EHS		
Tip tracțiune	Tracțiune față	Tracțiune față	Tracțiune față
Autonomie electrică combinată CLTC (km)	75	112	160
Autonomie electrică combinată WLTC (km)	60	91	128
Capacitate baterie (kWh)	12.9	18.3	26.6
Accelerație 0–100 km/h (s)	7.7	7.7	7.9
Consum de combustibil în stare minimă de încărcare (L/100 km) – ciclu WLTC	4.93	4.95	4.98
Consum de combustibil în stare minimă de încărcare (L/100 km) – ciclu NEDC	3.88	3.9	3.93
Autonomie combinată (km)	1415	1450	1500
Sisteme de frânare și suspensie			
Tipul frânelor față	Disc ventilat		
Tipul frânelor spate	Disc		
Tipul suspensiei față	MacPherson		
Tipul suspensiei spate	Suspensie cu patru brațe		
Amortizor FSD cu dublu damper variabil în funcție de frecvență	—	—	•
Echipamente de siguranță			
Sistem de frânare cu control electric al puterii	•	•	•
Sistem de control confortabil al parării	•	•	•
Sistem electronic de stabilitate a vehiculului (ESC)	•	•	•
Sistem de parcare automată	•	•	•
Sistem de coborâre în pantă	•	•	•
Sistem de control al plecării pe pantă	•	•	•
Sistem de distribuție electronică a forței de frânare (EBD)	•	•	•
Sistem de asistență la frânare hidraulică	•	•	•
Sistem de control al tracțiunii	•	•	•
Sistem de control al răsturnării	•	•	•

Sistem de control dinamic al vehiculului (VDC)	•	•	•
Sistem de frânare prioritară BOS	•	•	•
Sistem de parcare electronică EPB	•	•	•
Sistem de monitorizare a presiunii în pneuri (TPMS) digital	•	•	•
Imagini panoramice Full HD	•	•	•
Radar de parcare față	6	6	6
Radar de parcare spate	6	6	6
Afișaj head-up W-HUD	—	—	—
Monitorizare oboseală șofer	—	—	—
Modul de supraveghere Sentinel	•	•	•
Sistem de supraveghere „Ochii a mia”	•	•	•
Camere de bord (DVR)	•	•	•
Sistem de direcție cu asistență electrică EPS	•	•	•
Pornire de la distanță	•	•	•
Control inteligent al condusului prin aplicație de servicii cloud	•	•	•
Airbag-uri duble pentru locurile din față	•	•	•
Airbag lateral pentru scaunele din față	•	•	•
Cortină de siguranță laterală pentru față și spate	•	•	•
Centuri de siguranță cu tensiune limitată pe locurile din față	•	•	•
Centură de siguranță de urgență pe locul din mijloc al banchetei din spate	•	•	•
Centura de siguranță cu tensiune limitată pe locurile laterale din spate	•	•	•
Avertizare nelegarea centurii de siguranță șofer	•	•	•
Avertizare nelegarea centurii de siguranță copilot	•	•	•
Avertizare nelegarea centurii de siguranță pe locurile din spate	•	•	•
Sistem de protecție electronică împotriva furtului al vehiculului	•	•	•
Siguranță pentru copii	•	•	•
Sistem ISO-FIX pentru scaunele de copii pe locurile din spate	•	•	•
Sistem de acces fără cheie	•	•	•
Sistem de pornire fără cheie	•	•	•
Ochiul Zeului C - Versiunea avansată de conducere inteligentă cu trei camere (DiPilot 100)			
Înaltă viteză de navigare (HNOA)	•	•	•
Schimbarea benzii cu manetă (ILCA)	•	•	•
Faruri inteligente de mare intensitate (IHBC)	•	•	•
Limitare inteligentă de viteză (ISLC)	•	•	•
Recunoașterea semnelor de limitare a vitezei (SLIF)	•	•	•
Navigare pe bandă (ICC)	•	•	•
Cruise control adaptiv (ACC)	•	•	•
Parcare automată de asistență (AVP)	•	•	•
Parcare automată (APA)	•	•	•
Parcare la distanță (RPA)	•	•	•
Radar de parcare spate (PDC)	•	•	•
Avertizare de distanță laterală (SDW)	•	•	•
Frânare de urgență la viteză mică (MEB)	•	•	•

Frânare de urgență automată (AEB)	•	•	•
Avertizare de limitare inteligentă a vitezei (ISA)	•	•	•
Avertizare coliziune frontală (FCW)	•	•	•
Avertizare coliziune laterală frontală (FCTA)	•	•	•
Frânare coliziune laterală frontală (FCTB)	•	•	•
Avertizare coliziune spate (RCW)	•	•	•
Avertizare coliziune laterală spate (RCTA)	•	•	•
Frânare coliziune laterală spate (RCTB)	•	•	•
Monitorizare unghi mort (BSD)	•	•	•
Avertizare de siguranță la deschiderea ușii (DOW)	•	•	•
Evitarea apropierii vehiculului vecin (ELKA)	•	•	•
Avertizare de viteză pe viraje (CSW)	•	•	•
Asistență la părăsirea benzii (LDA)	•	•	•
Simulare de mediu în scenarii complete (SR)	•	•	•
Radar millimetric de înaltă precizie frontal	1	1	1
Radar millimetric de înaltă precizie pe unghi	4	4	4
Cameră multifuncțională frontală pentru conducere inteligentă	1	1	1
Cameră panoramică pentru conducere inteligentă	4	4	4
Cameră de vizualizare completă pentru conducere inteligentă	4	4	4
Cameră spate pentru conducere inteligentă	1	1	1
Echipeamente pentru energie nouă			
Sistem de gestionare distribuită a bateriei de propulsie	•	•	•
Sistem de încălzire a bateriei de propulsie	•	•	•
Funcție de încărcare programată	•	•	•
Funcție de utilizare programată a vehiculului	•	•	•
Moduri de conducere (EV/HEV/SPORT/ECO/NORMAL)	•	•	•
Mod pentru zăpadă	•	•	•
Funcție VTOL de stație mobilă (până la 3,3 kW)	•	•	—
Funcție VTOL de stație mobilă (până la 6 kW)	—	—	•
Priză de descărcare VTOL 220V	○	○	○
Port de încărcare DC 26 kW	—	•	—
Port de încărcare DC 54 kW	—	—	•
Port de încărcare AC 3,3 kW	•	•	—
Port de încărcare AC 7 kW	—	—	•
Cablu de încărcare AC 220V pentru uz casnic (3 la 7 pini)	•	•	•
Deblocare electrică a capacului portului de încărcare	•	•	•
Sistem inteligent de distribuție a energiei pentru HEV	•	•	•
Sistem de recuperare a energiei la frânare	•	•	•
Echipeamente exterioare			
Trapa panoramică cu unghi larg și control tactil	•	•	•
Perdea de soare electrică pentru trapa panoramică	•	•	•
Bare longitudinale pe plafon	•	•	•
Antena tip aripioară de rechin	•	•	•

Sigla spate iluminată	•	•	•
Jante din aliaj de aluminiu de 19 inch	•	•	•
Kit de reparație anvelope	•	•	•
Hayon electric	•	•	•
Capotă frontală cu deschidere pe arcuri pneumatice	•	•	•
Echippingamente interioare			
Scaune îmbrăcate în piele	•	•	•
Scaune integrate cu confort sport	•	•	•
Interior în nuanțe nisipiu și negru intens	•	•	•
Volan multifuncțional	•	•	•
Volan capacitiv	•	•	•
Volan cu vibrații (pentru avertizare)	•	•	•
Volan încălzit	—	•	•
Volan reglabil manual pe 4 direcții	•	•	•
Plafon textil tricatat	•	•	•
Parasolare cu oglinzi pentru șofer și pasager	•	•	•
Praguri de ușă cu inserții metalice	—	—	•
Suport pentru ochelari la plafon	•	•	•
Sistem ETC integrat în vehicul	•	•	•
Port de alimentare 12V în vehicul	•	•	•
Încărcare wireless pentru telefon de 50W	—	•	•
Cotieră centrală spate (cu suport dublu pentru pahare)	•	•	•
Pornire de la distanță a aerului condiționat	•	•	•
Climatizare automată dual-zone	•	•	•
Guri de ventilație pentru locurile din spate	•	•	•
Filtru de înaltă eficiență pentru PM2.5	•	•	•
Echippingamente de iluminare			
Iluminare ambientală monocromă	—	—	—
Iluminare ambientală multicoloră panoramică cu 31 de culori	—	•	•
Faruri LED față	•	•	•
Activare automată a farurilor față	•	•	•
Reglare manuală a înălțimii farurilor față	•	•	•
Stopuri LED spate integrate de tip bandă continuă	•	•	•
Semnalizatoare spate dinamice LED	•	•	•
Lumină de ceață spate	•	•	•
Lumini de zi LED	•	•	•
Stop LED superior tip linie orizontală (Skyline)	•	•	•
Lumini dinamice de întâmpinare LED	—	—	•
Lumini LED în ușile față	•	•	•
Pornire anticipată/oprire întârziată a farurilor	•	•	•
Iluminare spațiu picioare șofer	•	•	•
Iluminare spațiu picioare pasager față	•	•	•
Iluminare în compartimentul de depozitare	•	•	•

Iluminare în portbagaj	•	•	•
Iluminare LED plafon față	•	•	•
Iluminare LED laterală interioară	•	•	•
Iluminare la sol în oglinzile exterioare	•	•	•
Iluminare plăcuță de înmatriculare spate	•	•	•
Lumină la portul de încărcare	•	•	•
Reflector posterior de siguranță	•	•	•
Confort și comoditate			
Scaun șofer reglabil electric pe 8 direcții	—	•	•
Scaun șofer reglabil electric pe 6 direcții	•	—	—
Scaun pasager reglabil electric pe 4 direcții	—	•	•
Scaun pasager reglabil manual pe 4 direcții	•	—	—
Ventilație pentru scaunul șoferului	—	•	•
Încălzire pentru scaunul șoferului	—	•	•
Ventilație pentru scaunul pasagerului	—	•	•
Încălzire pentru scaunul pasagerului	—	•	•
Banchetă spate rabatabilă 4:6	•	•	•
Reglarea unghiului spătarului banchetei spate	•	•	•
Oglinzi exterioare rabatabile electric	•	•	•
Oglinzi exterioare reglabile electric, în culoarea caroseriei	•	•	•
Oglinzi exterioare încălzite și cu funcție de dezaburire	•	•	•
Geamuri electrice cu funcție de ridicare/coborâre automată și telecomandă pentru toate cele 4 uși	•	•	•
Închidere automată a geamurilor la blocarea vehiculului	•	•	•
Închidere automată a trapei la blocarea vehiculului	•	•	•
Închidere telecomandată a trapei	•	•	•
Cheie Bluetooth	•	•	•
Cheie auto NFC cu telefonul mobil	•	•	•
Oglină interioară retrovizoare cu funcție auto anti-orbire	—	—	•
Oglină interioară retrovizoare cu reglare manuală anti-orbire	•	•	—
Geamuri față cu izolare fonică dublă	•	•	•
Parbriz cu izolare fonică dublă	•	•	•
Geamuri spate cu tentă pentru intimitate	•	•	•
Lunetă cu tentă pentru intimitate	•	•	•
Ștergător față fără cadru, intermitent	•	•	•
Ștergător față cu senzor de ploaie	—	—	—
Ștergător lunetă	•	•	•
Dezaburire lunetă cu rezistență elec	•	•	•
DiLink cabină inteligentă			
Cabină inteligentă de înaltă gamă - DiLink 100	•	•	•
DiLink Pad plutitor de 12,8 inch	•	—	—
DiLink Pad plutitor de 15,6 inch	—	•	•
Navigație inteligentă și precisă	•	•	•
Bluetooth integrat	•	•	•

Conectivitate 5G	•	•	•
Servicii cloud inteligente BYD	•	•	•
Ecran complet digital de 12,3 inch pentru instrumente	•	•	•
Două porturi USB pentru scaunele din față	•	•	•
Două porturi USB pentru scaunele din spate	•	•	•
Difuzoare de înaltă fidelitate	6	9	9
Sistem audio INFINITY	—	—	—
Microfon integrat în vehicul	○	○	○
Sistem de control vocal inteligent	•	•	•
Actualizare la distanță OTA	•	•	•