

2025 BYD Tang L EV 670KM LiDAR Flagship Edition

Dimensions & carrosserie		Caractéristiques Moteur	
Type de véhicule	SUV moyen et grand	Puissance totale moteur (kW)	500
Dimensions (L×l×h mm)	5040 × 1996 × 1760	Couple total moteur (N·m)	420
Empattement (mm)	2950	Puissance max moteur avant (kW)	-
Voie avant (mm)	1716	Couple max moteur avant (N·m)	-
Voie arrière (mm)	1730	Puissance max moteur arrière (kW)	500
Masse à vide (kg)	2675	Couple max moteur arrière (N·m)	420
Masse en charge max (kg)	3280	Autonomie pure électrique CLTC (km)	670
Volume coffre (L)	1960	Capacité batterie (kWh)	100,5
Nombre de portes	5	Conso élec/100 km (kWh/100 km)	17,4
Nombre de sièges	7	Temps de charge rapide (h)	0,1
Angle d'attaque (°)	20	Structure moteur	Aimant permanent
Angle de fuite (°)	21	Fonctionnement moteur	Synchrone
		Nombre de moteurs de traction	Simple moteur
		Architecture moteur	Postérieur
		Type de batterie	LFP (lithium fer phosphate)
		Marque des cellules	Fudi
Moteur électrique & batterie		Châssis & Direction	
Refroidissement batterie	Refroidissement direct	Type de transmission	Traction arrière
Charge rapide – présence	Pris en charge	Suspension avant	Indépendante double triangulation
Charge rapide – capacité (%)	10–70	Suspension arrière	Indépendante multibras
Récupération d'énergie	•	Suspension réglable	-
Préchauffage batterie	•	Direction assistée	Électrique
V2L (décharge vers l'extérieur)	•	Freins avant/arrière	Disques ventilés
Puissance de charge rapide (kW)	Non spécifiée	Frein de stationnement	Électronique
		Pneus avant	255/50 R20
		Pneus arrière	275/45 R20
		Matériau jantes	Alliage aluminium

Confort & Assistance conduite		Sécurité active & passive	
Radars de stationnement avant	•	ABS (antiblocage)	•
Radars de stationnement arrière	•	Répartition force freinage (EBD/CBC...)	•
Caméras panoramiques 360°	•	Assistance au freinage (BA/EBA/BAS...)	•
Image châssis transparent (540°)	•	Contrôle traction (TCS/ASR...)	•
Avertisseur angle mort en marche arrière	•	Stabilité véhicule (ESP/ESC/DSC...)	•
Régulateur de vitesse adaptatif	•	Freinage actif / systèmes sécurité	•
Modes de conduite	Sport / Éco / Standard/Confort / Neige / Personnalisé	Aide au changement de voie	•
Aide descente en pente	•	Aide maintien de voie (LKA)	•
Aide au démarrage en côte	•	Centrage dans la voie	•
Stationnement automatique	•	Avertisseur franchissement de ligne	•
Stationnement télécommandé	•	Assistance changement de voie auto	•
Mémoire stationnement	•	Entrée/sortie automatique de bretelle	•
Niveau assistance conduite	L2	Reconnaissance panneaux routiers	•
Système assistance conduite	DiPilot 300	Avertissement basse vitesse	•
Conduite assistée – routes prises en charge	Routes urbaines / Autoroutes	Avertisseur ouverture porte (DOW)	•
Reconnaissance panneaux routiers	•	Airbag conducteur	•
Avertissement basse vitesse	•	Airbag passager avant	•
Avertisseur ouverture porte (DOW)	•	Airbags latéraux	•
		Airbags rideaux tête	•
		Airbags arrière	•
		Détection pression pneus	•
		Rappel ceinture non bouclée	•
		Fixations ISOFIX	•
		Avertisseur collision avant	•
		Avertisseur collision arrière	•
		Antiretournement	•
		Mode sentinelle / surveillance	•

Configuration intérieure		Multimédia & Connectivité	
Matériau volant	Cuir	Reconnaissance faciale	•
Ajustement volant	Manuelle (hauteur/profondeur)	Système biométrique embarqué	•
Fonctions volant	Multi-fonction + Chauffant	Réseau 4G/5G	•
Détection mains-off	•	Points Wi-Fi	•
Accoudoir central	Avant + Arrière	Internet des véhicules	•
Boîte de vitesses	Levier électronique	Mise à jour OTA	•
Rétroviseur intérieur	Anti-éblouissement automatique	Ports USB/Type-C	2 avant / 2 arrière
Panneau d'instrumentation	Full LCD 10,25 pouces	Puissance charge sans fil	50 W
Affichage tête haute	26 pouces	Alimentation 12V coffre	•
Enregistreur de conduite intégré	•	Boutique d'applications	•
Charge sans fil téléphone	Avant	Écran tactile central	15,6 pouces
Dispositif ETC	•	Commande vocale	"Hello, Xiaodi"
Caméra perception avant	Trois yeux	Reconnaissance vocale continue	•
Sièges		Nombre d'enceintes	21
Matériau sièges	Cuir synthétique	Système multimédia	Navigation / Téléphone / Climatisation
Fonctions sièges avant	Chauffants / Ventilés / Massants	Connectivité Bluetooth / Téléphone	•
Ajustement électrique sièges avant	Conducteur + Passager (avant/arrière, hauteur, appui-lombaire, inclinaison)		
Ajustement électrique sièges passagers	Conducteur + Passager (avant/arrière, hauteur, appui-lombaire, inclinaison)		
Ajustement manuel sièges 2e rangée	Angle ajustable / Siège mobile / Inclinaison		
Porte-gobelets	•		
Sièges 3e rangée	•		
Configuration sièges	2+3+2		
Équipements extérieurs & éclairage			
Toit ouvrant panoramique	Non ouvrant	Phares adaptatifs	•
Porte-bagages sur toit	•	Phares réglables	•
Grille active fermée	•	Phares automatiques	•
Poignées de porte électriques cachées	•	Délai extinction phares	•
Ouverture coffre	Électrique	Clignotants	•
Mémoire position coffre	•	Éclairage ambiant intérieur	•
Clé	Télécommande + Bluetooth + NFC/RFID	Éclairage ambiant actif	•
Feux avant	LED	Rétroviseurs	Touchscreen
Feux de jour	LED		