

Rapport de Détail du Véhicule

BYD Qin PLUS 2023 DM-i Version championnat
55KM Leader

Informations de Base

Marque	BYD
Kilométrage	40,500 km
Couleur	Blanc
Première immatriculation	2023-03-01
Nombre de transferts	0

Images du Véhicule





État du Véhicule

1. Garniture extérieure du bas de caisse gauche, Rayure. 2. Garniture extérieure du bas de caisse droit, Dommage par rayure.

Informations de Configuration

Informations sur le modèle

Nom du modèle	BYD Qin Plus 2023 Version championnat DM-i 55KM Leader
Date de lancement	2023.02

Paramètres de base

Catégorie du véhicule	Voiture compacte
Type d'énergie	Véhicule hybride rechargeable (PHEV)
Puissance maximale (kW)	81
Couple maximal (N·m)	135
Transmission	Transmission à variation continue (E-CVT)
Type de carrosserie	Berline
Moteur	1.5L 110 chevaux L4
Dimensions (L×I×H) (mm)	4765*1837*1495

Paramètres de base (suite)

Accélération 0-100 km/h (s)	7.9
Vitesse maximale (km/h)	185
Poids à vide (kg)	1500
Poids total autorisé en charge (kg)	1875
Autonomie électrique NEDC (km)	55
Moteur électrique (ch)	180
Consommation électrique en équivalent carburant (L/100 km)	1.29
Autonomie électrique WLTC (km)	46
Consommation avec batterie déchargée (L/100 km)	4.6
Consommation mixte WLTP (L/100 km)	2.17

moteur

Référence moteur	BYD472QA
Cylindrée (mL)	1498
Cylindrée (L)	1.5
Type d'admission	Inspirez naturellement
Configuration des cylindres	L
Nombre de cylindres	4
Soupapes par cylindre	4
Distribution	DOHC
Puissance maximale (ch)	110
Régime de puissance maxi (tr/min)	-
Régime de couple maxi (tr/min)	-
Puissance nette maximale (kW)	-
Indice d'octane	Numéro 92
Système d'alimentation	Éjection électrique multipoint
Matériau de culasse	Alliage d'aluminium

moteur (suite)

Matériau de bloc-moteur	Alliage d'aluminium
Disposition du moteur	Horizontal

moteur électrique

Type de moteur	Aimant permanent/synchronisation
Puissance totale des moteurs électriques (kW)	132
Couple total des moteurs électriques (N·m)	316
Puissance max. du moteur électrique avant (kW)	132
Couple max. du moteur électrique avant (N·m)	316
Nombre de moteurs d'entraînement	Moteur unique
Configuration des moteurs	Préface
Type de batterie	Batterie au lithium fer phosphate
Capacité de la batterie (kWh)	8.32
Puissance totale des moteurs électriques (ch)	180
Fabricant des cellules de batterie	Ferdy
Système de refroidissement de batterie	Refroidissement liquide
Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)	11.4
Technologie unique de la batterie	Batterie lame

Écran/Système

Écran couleur de contrôle central	• Écran LCD tactile
Taille de l'écran d'infodivertissement	• 10,1 pouces
Bluetooth/Téléphone embarqué	•
Système de contrôle de reconnaissance vocale	• Système multimédia; • Navigation; • Téléphone; • Climatisation

Écran/Système (suite)

Reconnaissance vocale du réveil par région	• Double zone
Système intelligent embarqué	•DiLink
App Store	•
Mot de réveil de l'assistant vocal	• Bonjour, Xiaodi
Grand écran rotatif	•

Corps

Longueur (mm)	4765
Largeur (mm)	1837
Hauteur (mm)	1495
Empattement (mm)	2718
Voie avant (mm)	1580
Voie arrière (mm)	1590
Type d'ouverture des portes	Porte battante
Nombre de portes	4
Nombre de places	5
Capacité du réservoir (L)	48
Volume du coffre (L)	-
Coefficient de traînée (Cx)	-
Angle d'attaque (°)	13
Angle de fuite (°)	14
Rayon de braquage minimum (m)	5.5

Boîte de vitesse

Abréviation	Transmission à variation continue (E-CVT)
Nombre de rapports	Variété en constante
Type de transmission	Transmission à variation continue électronique (E-CVT)

Direction du châssis

Type de transmission	Moteur avant, traction avant (FF)
Type de suspension avant	Suspension indépendante MacPherson
Type de suspension arrière	Suspension non indépendante à poutre de torsion

Direction du châssis (suite)

Type de direction assistée	Aide électrique
Structure du corps	Chargé

Configuration des sièges

Matériau des sièges	• Imitation de peau
Réglage du siège principal	• Réglage avant et arrière; • Réglage dossier; • Réglage haut et bas (2 direction)
Méthode de réglage du siège arrière	• Ajustement avant et arrière; • Réglage du dossier
Réglage électrique du siège conducteur et du siège passager	-
Boutons de réglage arrière du siège passager avant	-
Banquette arrière rabattable	• La proportion est abaissée
Accoudoir central avant/arrière	Avant •/arrière-
Porte-gobelet arrière	-
Sièges de style sportif	•

Sécurité active

Système antiblocage des roues (ABS)	•
Répartiteur électronique de freinage (EBD/CBC)	•
Système d'assistance au freinage (EBA/BAS/BA)	•
Système antipatinage (ASR/TCS/TRC)	•
Contrôle électronique de stabilité (ESC/ESP/DSC)	•
Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)	• Alarme de pression des pneus
Avertisseur de ceinture de sécurité	• Première rangée
Fixations ISOFIX pour siège enfant	•
Système d'avertissement de franchissement de ligne (LDWS)	-

Sécurité active (suite)

Système de freinage d'urgence autonome (AEB)	-
Détection de fatigue du conducteur	-
Alerte de conduite à basse vitesse	•

Climatisation/réfrigérateur

Méthode de contrôle de la température de la climatisation	• Climatisation automatique
Climatisation indépendante arrière	-
Bouches d'aération des sièges arrière	•
Contrôle de zone de température	-
Purificateur d'air pour voiture	-
Filtre PM2.5 d'habitacle	•

Sécurité passive

Airbag conducteur/passager	Principal •/Vice •
Airbags latéraux avant/arrière	Avant •/arrière-
Airbags de tête avant/arrière (airbags rideaux)	• Avant/arrière •

Frein de roue

Type de freins avant	Ventilation à disque
Type de freins arrière	Type de disque
Type de frein de stationnement	Voiture de stationnement électronique
Dimensions des pneus avant	225/60 R16
Dimensions des pneus arrière	225/60 R16
Dimensions de la roue de secours	Outils de réparation de pneus

Audio/Éclairage intérieur

Nombre de locuteurs	• 6 haut-parleurs
---------------------	-------------------

Fonctions de conduite

Fonctions de conduite (suite)

Affichage des informations de trafic de navigation	•
Assistance de voie	-
Système d'assistance au maintien de la voie	-
Système de régulateur de vitesse	• Croisière à vitesse fixe
Système de navigation par satellite	•
Assistance au stationnement	-

Éclairage extérieur

Source de lumière de croisement	•LED
Source lumineuse de feux de route	•LED
Feux de jour à LED	•
Feux de route et de croisement adaptatifs	-
Phares automatiques	•
Phares réglables en hauteur	•
Délai d'extinction des phares	•

Rétroviseurs extérieurs

Fonction rétroviseur extérieur	• Réglage électrique; • Chauffage du rétroviseur
--------------------------------	--

Apparence/antivol

Matériau de la jante	• Alliage d'aluminium
Antidémarrage électronique du moteur	•
Système de verrouillage centralisé dans la voiture	•
Type de clé	• Clé de télécommande; • clé Bluetooth; • clé NFC/RFID
Système de démarrage sans clé	•
Fonction d'entrée sans clé	• Première rangée
Fonction de démarrage à distance	•

Apparence/antivol (suite)

Préchauffage de la batterie	•
-----------------------------	---

Puits de lumière/Verre

Vitres électriques avant/arrière	• Avant/arrière •
Fonction de levage de vitre à une touche	• Position de conducteur
Fonction anti-pincement de fenêtre	•
Miroir de maquillage pour voiture	• Copilote
Essuie-glace arrière	-

Couleur intérieure et extérieure

Couleur extérieure	Temps gris #404954 Rouge #B7242E Bleu jade d'encre #033570 Xuankong noir #000000 Blanc enneigé #FFFFFF
Couleur intérieure	Nuages bleus #39414C Soleil chaud brun #724E4E

Volant/rétroviseur intérieur

Matériau du volant	• Cortex
Réglage de la position du volant	• Ajustement manuel de haut en bas
Volant multifonction	•
Volant chauffant	-
Mémoire du volant	-
Écran d'affichage de l'ordinateur de bord	• Couleur
Tableau de bord LCD complet	-
Taille de l'instrument LCD	• 8,8 pouces
Fonction rétroviseur intérieur	• Anti-éblouissement manuel
Changement de vitesse	• Changement de vitesse électronique
Matériau de l'écran du tableau de bord	•LCD

Configuration intelligente

Services de voiture connectée	•
Mises à jour OTA	•

Configuration intelligente (suite)

Réseau 4G/5G	•4G
Fonction à distance de l'application mobile	• Contrôle des portes; • Démarrage du véhicule; • Contrôle de l'éclairage; • Contrôle de la climatisation; • Contrôle de l'état du véhicule/diagnostic; • Localisation du véhicule / recherche du véhicule; • Services propriétaire (bornes de recharge, stations-service, parkings, etc.); • Rendez-vous d'entretien/réparation
points d'accès Wi-Fi	•

Contrôle de la conduite

Commutateur de mode de conduite	• Sport; • Économie; • Standard/Confort; • Neige
Stationnement automatique	•
Aide au démarrage en côte	•
Système de récupération d'énergie	•

Matériel de conduite

Radar de stationnement avant/arrière	Avant-/Après •
Système de caméras d'aide à la conduite	• Image inversée
Nombre de caméras	• 1
Nombre de radars à ultrasons	• 4

Recharge en voiture

Port multimédia/de chargement	•USB
Nombre de ports USB/Type-C	• 1 avant/2 arrière
Puissance de charge maximale USB/Type-C	•10W

-
- "●" = Équipement de série
 - "□" = Non disponible
 - "○" = Équipement en option.

Remarque : Il s'agit de véhicules du marché chinois. La couverture de garantie n'est pas disponible en dehors de la Chine.