

Rapport de Détail du Véhicule

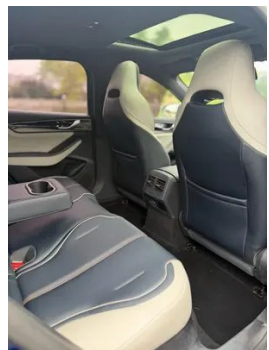
BYD Qin PLUS 2021 DM-i 55KM Modèle phare

Informations de Base

Marque	BYD
Kilométrage	53,000 km
Couleur	Bleu
Première immatriculation	2022-03-01
Nombre de transferts	0

Images du Véhicule







État du Véhicule

1. Aile arrière droite, Éraflure.

Informations de Configuration

Informations sur le modèle

Nom du modèle	BYD Qin Plus 2021 DM-i 55KM Modèle phare
Date de lancement	2021.03

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×l×H) (mm)	4765*1837*1495
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 mixte NEDC (L/100 km)	1.2
Consommation électrique en équivalent carburant (L/100 km)	1.3

Paramètres de base (suite)

Autonomie électrique WLTC (km)	46
Consommation avec batterie déchargée (L/100 km)	3.8

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
Taux de compression	15.5
Distribution	DOHC
Puissance maximale (ch)	110
Régime de puissance maxi (tr/min)	6000
Régime de couple maxi (tr/min)	4500
Puissance nette maximale (kW)	78
Indice d'octane	Numéro 92
Système d'alimentation	Éjection électrique multipoint
Matériau de culasse	Alliage d'aluminium
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

moteur électrique (suite)

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
Fabricant des cellules de batterie	Ferdy
Système de refroidissement de batterie	Refroidissement liquide
Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)	11.7
Fonction de charge rapide	Non pris en charge
Remplacement de la batterie	Non pris en charge

Écran/Système

Écran couleur de contrôle central	<ul style="list-style-type: none">• Écran LCD tactile
Taille de l'écran d'infodivertissement	<ul style="list-style-type: none">• 10,1 pouces
Bluetooth/Téléphone embarqué	<ul style="list-style-type: none">•
Système de contrôle de reconnaissance vocale	<ul style="list-style-type: none">• Système multimédia;• Navigation;• Téléphone;• Climatisation;• Toit ouvrant
Système intelligent embarqué	<ul style="list-style-type: none">• DiLink

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

Corps (suite)

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
Niveau d'escalade maximal (%)	30
Angle de montée maximal (°)	16.7

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
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	Principal •/Vice-
Boutons de réglage arrière du siège passager avant	-
Banquette arrière rabattable	• La proportion est abaissée

Configuration des sièges (suite)

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)	• Affichage de la pression des pneus
Avertisseur de ceinture de sécurité	• Première rangée
Fixations ISOFIX pour siège enfant	•
Système d'avertissement de franchissement de ligne (LDWS)	-
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	•

Climatisation/réfrigérateur (suite)

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	215/55 R17
Dimensions des pneus arrière	215/55 R17
Dimensions de la roue de secours	Aucun

Audio/Éclairage intérieur

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

Fonctions de conduite

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

Éclairage extérieur (suite)

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; • pliage électrique; • chauffage du rétroviseur; • pliage automatique de la voiture de verrouillage
---------------------------------------	---

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	•

Puits de lumière/Verre

Type de toit ouvrant	• Toit ouvrant électrique
Vitres électriques avant/arrière	• Avant/arrière •
Fonction de levage de vitre à une touche	• Véhicule complet
Fonction anti-pincement de fenêtre	•
Miroir de maquillage pour voiture	• Position de conduite principale; • copilote
Essuie-glace arrière	-

Couleur intérieure et extérieure

Couleur intérieure et extérieure (suite)

Couleur extérieure	Temps gris #404954 Bleu ciel #000555 Blanc enneigé #FFFFFF Rouge #B7242E Xuanyu noir #000000
Couleur intérieure	Nuages bleus #39414C Noir Eau courante brune #000000 #83574E

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	•
Fonction rétroviseur intérieur	• Anti-éblouissement manuel
Changement de vitesse	• Changement de vitesse électronique

Configuration intelligente

Services de voiture connectée	•
Mises à jour OTA	•
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	•

Contrôle de la conduite (suite)

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	• 2 avant/2 arrière
Fonction de chargement sans fil pour téléphone portable	• Première rangée

"●" = 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.