

Rapport de Détail du Véhicule

BYD han 2020 DM Version de luxe de performance à quatre roues motrices

Informations de Base

Marque	BYD
Kilométrage	67,000 km
Couleur	Noir
Première immatriculation	2021-05-01
Nombre de transferts	0

Images du Véhicule





État du Véhicule

1. Face intérieure du montant B gauche, Déformation non liée à un accident. 2. Face intérieure du montant B droit, Déformation non liée à un accident. 3. Face intérieure du montant C droit, Rayure. 4. Logement de roue de secours, Corrosion, Traces de poussière et de sable, Salissure. 5. Aile arrière gauche, Rayure. 6. Aile arrière droite, Déformation.

Informations de Configuration

Informations sur le modèle

Nom du modèle	BYD Han 2020 DM Version de luxe de performance à quatre roues motrices
Date de lancement	2020.07

Paramètres de base

Catégorie du véhicule	Voitures moyennes et grandes
Type d'énergie	Véhicule hybride rechargeable (PHEV)
Puissance maximale (kW)	141
Couple maximal (N·m)	320
Transmission	Double embrayage à 6 vitesses
Type de carrosserie	Berline
Moteur	2.0T 192 chevaux L4
Dimensions (L×l×H) (mm)	4960*1910*1495
Accélération 0-100 km/h (s)	4.7
Vitesse maximale (km/h)	185
Poids à vide (kg)	2020

Paramètres de base (suite)

Poids total autorisé en charge (kg)	-
Autonomie électrique NEDC (km)	81
Moteur électrique (ch)	245
Consommation mixte NEDC (L/100 km)	1.4
Consommation avec batterie déchargée (L/100 km)	5.9

moteur

Référence moteur	BYD487ZQB
Cylindrée (mL)	1999
Cylindrée (L)	2.0
Type d'admission	Turbo
Configuration des cylindres	L
Nombre de cylindres	4
Soupapes par cylindre	4
Distribution	DOHC
Puissance maximale (ch)	192
Régime de puissance maxi (tr/min)	-
Régime de couple maxi (tr/min)	-
Puissance nette maximale (kW)	128
Indice d'octane	Numéro 92
Système d'alimentation	Pulvérisation directe
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)	180
Couple total des moteurs électriques (N·m)	330

moteur électrique (suite)

Puissance totale du système (kW)	321
Couple global du système (N·m)	650
Nombre de moteurs d'entraînement	Moteur unique
Configuration des moteurs	Après
Type de batterie	Batterie au lithium ternaire
Capacité de la batterie (kWh)	15.2
Puissance totale des moteurs électriques (ch)	245
Puissance max. du moteur électrique arrière (kW)	180
Couple max. du moteur électrique arrière (N·m)	330
Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)	14.2
Puissance combinée du système (ch)	437

Écran/Système

Écran couleur de contrôle central	• Écran LCD tactile
Taille de l'écran d'infodivertissement	• 15,6 pouces
Bluetooth/Téléphone embarqué	•
Intégration/Mise en miroir de smartphone	• Prise en charge de HUAWEI HiCar
Système de contrôle de reconnaissance vocale	• Système multimédia; • Navigation; • Téléphone; • Climatisation; • Toit ouvrant

Corps

Longueur (mm)	4960
Largeur (mm)	1910
Hauteur (mm)	1495
Empattement (mm)	2920
Voie avant (mm)	1640
Voie arrière (mm)	1640

Corps (suite)

Type d'ouverture des portes	-
Nombre de portes	4
Nombre de places	5
Capacité du réservoir (L)	48
Volume du coffre (L)	-
Coefficient de traînée (Cx)	-

Boîte de vitesse

Abréviation	Double embrayage à 6 vitesses
Nombre de rapports	6
Type de transmission	Transmission à double embrayage humide (DCT)

Direction du châssis

Type de transmission	Moteur avant, transmission intégrale (F-AWD)
Quatre roues motrices	Quatre roues motrices électriques
Type de suspension avant	Suspension indépendante MacPherson
Type de suspension arrière	Suspension indépendante multi-bras
Type de direction assistée	Aide électrique
Structure du corps	Chargé

Configuration des sièges

Matériau des sièges	• Imitation de peau
Réglage du siège principal	• Ajustement avant et arrière; • Ajustement du dossier; • Ajustement haut et bas (2 direction);• Soutien de la taille (4 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 •
Fonctions des sièges avant	• Chauffage (siège du conducteur uniquement);• Ventilation (siège du conducteur uniquement)
Boutons de réglage arrière du siège passager avant	•

Configuration des sièges (suite)

Accoudoir central avant/arrière	• Avant/arrière •
Porte-gobelet arrière	•

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	• Véhicule complet
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	•
Système d'appel d'urgence (eCall)	•
Caméra embarquée intégrée	•

Climatisation/réfrigérateur

Méthode de contrôle de la température de la climatisation	• Climatisation automatique
Climatisation indépendante arrière	-
Bouches d'aération des sièges arrière	•

Climatisation/réfrigérateur (suite)

Contrôle de zone de température	•
Purificateur d'air pour voiture	•
Filtre PM2.5 d'habitacle	•
Générateur d'ions négatifs	•

Sécurité passive

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

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	245/45 R19
Dimensions des pneus arrière	245/45 R19
Dimensions de la roue de secours	Aucun

Audio/Éclairage intérieur

Nombre de locuteurs	• 8 haut-parleurs
Lampe de lecture tactile	•

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 adaptative à pleine vitesse
Système de navigation par satellite	•

Fonctions de conduite (suite)

Reconnaissance des panneaux de signalisation routière	•
Stationnement à distance	•
Systèmes d'aide à la conduite	•DiPilot
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	•
Caractéristiques d'éclairage	• Matrix
Mode pluie et brouillard des phares	•
Clignotant	•

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
Coffre électrique	○
Antidémarrage électronique du moteur	•
Système de verrouillage centralisé dans la voiture	•
Type de clé	• Clé de télécommande; • clé Bluetooth; • clé NFC/RFID

Apparence/antivol (suite)

Système de démarrage sans clé	•
Fonction d'entrée sans clé	• Première rangée
Kit d'apparence	○ Style sportif
Fonction de démarrage à distance	•
Préchauffage de la batterie	•
Poignée de porte électrique cachée	•
Décharge vers l'extérieur	•

Puits de lumière/Verre

Type de toit ouvrant	• Peut ouvrir la lucarne panoramique
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	• Lumière de conduite principale; • Lumière de copilote
Essuie-glace arrière	-
Fonction d'essuie-glace avec capteur de pluie	• Induction des précipitations
Vitre de confidentialité arrière	•
Fenêtre latérale en verre multicouche insonorisé	• Première rangée

Couleur intérieure et extérieure

Couleur extérieure	Xuankong noir #000000 Temps gris #404954 Rouge #B7242E Blanc enneigé #FFFFFF
Couleur intérieure	Kirin brun Noir #965A5A #000000

Volant/rétroviseur intérieur

Matériau du volant	• Ceau véritable
Réglage de la position du volant	• Ajustement manuel de haut en bas
Volant multifonction	•
Volant chauffant	-

Volant/rétroviseur intérieur (suite)

Mémoire du volant	-
Écran d'affichage de l'ordinateur de bord	• Couleur
Tableau de bord LCD complet	•
Taille de l'instrument LCD	• 12.3 pouces
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 Contrôle des vitres Démarrage du véhicule Gestion de la recharge Contrôle de la climatisation Positionnement du véhicule À la recherche d'une voiture
points d'accès Wi-Fi	•

Contrôle de la conduite

Commutateur de mode de conduite	• mouvement; • économique; • neige
Stationnement automatique	•
Aide au démarrage en côte	•
Système de récupération d'énergie	•

Matériel de conduite

Radar de stationnement avant/arrière	• Avant/arrière •
Système de caméras d'aide à la conduite	• Image panoramique à 360 degrés
Caméra de perception frontale	• Monopoint
Nombre de caméras	• 5
Nombre de radars à ultrasons	• 8

Matériel de conduite (suite)

Châssis transparent/ imagerie à 540 degrés	•
---	---

Recharge en voiture

Port multimédia/de chargement	•USB;•SD
Nombre de ports USB/ Type-C	• 4 avant/2 arrière
Fonction de chargement sans fil pour téléphone portable	• Première rangée

Forfait optionnel

Forfait optionnel	Pack de mise à niveau Smart (4999 Yuan Contient DiLink3.0 Version améliorée Porte arrière électrique)
-------------------	---

- "●" = 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.