

Rapport de Détail du Véhicule

BYD Yuan Plus 2022 430KM Finition premium

Informations de Base

Marque	BYD
Kilométrage	63,000 km
Couleur	Blanc
Première immatriculation	2023-04-01
Nombre de transferts	0

Images du Véhicule





État du Véhicule

1. Couvercle de coffre, Réparation de carrosserie.

Informations de Configuration

Informations sur le modèle

Nom du modèle	BYD Yuan Plus 2022 430KM Finition premium
Date de lancement	2022.02

Paramètres de base

Catégorie du véhicule	SUV compact
Type d'énergie	Véhicule électrique à batterie (BEV)
Puissance maximale (kW)	150
Couple maximal (N·m)	310
Type de carrosserie	SUV
Dimensions (L×I×H) (mm)	4455*1875*1615
Accélération 0-100 km/h (s)	7.3
Vitesse maximale (km/h)	160
Poids à vide (kg)	1625
Poids total autorisé en charge (kg)	2000
Temps de charge rapide (h)	0.5
Temps de charge normale (h)	7.13
Moteur électrique (ch)	204

Paramètres de base (suite)

Plage de charge rapide (%)	30-80
Consommation électrique en équivalent carburant (L/100 km)	1.38
Autonomie électrique CLTC (km)	430

moteur électrique

Type de moteur	Aimant permanent/synchronisation
Puissance totale des moteurs électriques (kW)	150
Couple total des moteurs électriques (N·m)	310
Puissance max. du moteur électrique avant (kW)	150
Couple max. du moteur électrique avant (N·m)	310
Nombre de moteurs d'entraînement	Moteur unique
Configuration des moteurs	Préface
Type de batterie	Batterie au lithium fer phosphate
Capacité de la batterie (kWh)	49.92
Puissance totale des moteurs électriques (ch)	204
Fabricant des cellules de batterie	Verdi
Système de refroidissement de batterie	Froid droit
Densité énergétique de la batterie (Wh/kg)	140
Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)	12.2
Fonction de charge rapide	Support
Puissance de charge rapide (kW)	70

Écran/Système

Écran couleur de contrôle central	• Écran LCD tactile
-----------------------------------	---------------------

Écran/Système (suite)

Taille de l'écran d'infodivertissement	• 12.8 pouces
Bluetooth/Téléphone embarqué	•
Système de contrôle de reconnaissance vocale	• Système multimédia; • Navigation; • Téléphone; • Climatisation; • Toit ouvrant
Système intelligent embarqué	•DiLink
Grand écran rotatif	•

Corps

Longueur (mm)	4455
Largeur (mm)	1875
Hauteur (mm)	1615
Empattement (mm)	2720
Voie avant (mm)	1575
Voie arrière (mm)	1580
Type d'ouverture des portes	Porte battante
Nombre de portes	5
Nombre de places	5
Volume du coffre (L)	-
Coefficient de traînée (Cx)	-
Angle d'attaque (°)	19
Angle de fuite (°)	24

Boîte de vitesse

Abréviation	Boîte de vitesses pour véhicules électriques
Nombre de rapports	1
Type de transmission	Transmission à rapport fixe

Direction du châssis

Type de transmission	Moteur avant, traction avant (FF)
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	• 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
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)	•

Sécurité active (suite)

Détection de fatigue du conducteur	-
Alerte de collision frontale (FCW)	•
Alerte de conduite à basse vitesse	•
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	•
Contrôle de zone de température	-
Purificateur d'air pour voiture	-
Filtre PM2.5 d'habitacle	-
Climatiseur à pompe à chaleur	•

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	215/60 R17
Dimensions des pneus arrière	215/60 R17
Dimensions de la roue de secours	Outils de réparation de pneus

Audio/Éclairage intérieur

Audio/Éclairage intérieur (suite)

Nombre de locuteurs	• 6 haut-parleurs
Éclairage d'ambiance intérieur	• Multicolore

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	•
Niveau d'assistance à la conduite	•L2
Centrage de voie	•
Reconnaissance des panneaux de signalisation routière	•
Marque de la carte	• Gaude
Stationnement à distance	•
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

Rétroviseurs extérieurs (suite)

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	-
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	• Position de conducteur
Galerie de toit	•
Fonction de démarrage à distance	•
Préchauffage de la batterie	•
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	• Toute la voiture
Fonction anti-pincement de fenêtre	•
Miroir de maquillage pour voiture	• Lumière de conduite principale; • Lumière de copilote
Essuie-glace arrière	•

Couleur intérieure et extérieure

Couleur extérieure	Ski, Blanc: # FFFFFF, Surf bleu: #287494; Escalade gris: # A8A8A8; Parkour rouge: # C92829; Adventure Green: #4A6C51
Couleur intérieure	Vitesse Bleu/Force Gris: #2B3A55/#C4C5C1

Volant/rétroviseur intérieur

Matériau du volant	• Cortex
--------------------	----------

Volant/rétroviseur intérieur (suite)

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	• 5 pouces
Fonction rétroviseur intérieur	• Antiéblouissement automatique
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; • Gestion de la charge; • Contrôle de la climatisation; • Consultation/diagnostic de l'état du véhicule; • Localisation/trouvé mon véhicule; • Services aux propriétaires (recherche de bornes de recharge, de stations-service, de parkings, etc.); • Réservation d'entretien/réparation
points d'accès Wi-Fi	•

Contrôle de la conduite

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

Matériel de conduite

Matériel de conduite (suite)

Radar de stationnement avant/arrière	• Avant/arrière •
Système de caméras d'aide à la conduite	• Image panoramique à 360 degrés
Nombre de caméras	• 5
Nombre de radars à ultrasons	• 6
Châssis transparent/ imagerie à 540 degrés	•
Quantité de radar à ondes millimétriques	• 1

Recharge en voiture

Port multimédia/de chargement	•USB;•SD
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.