

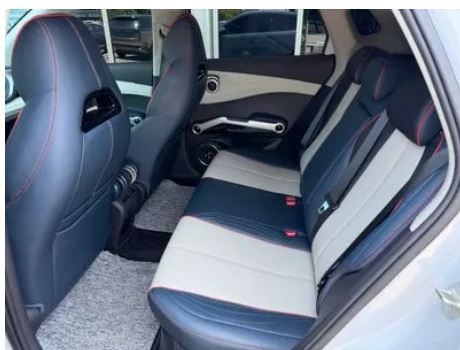
# Rapport de Détail du Véhicule

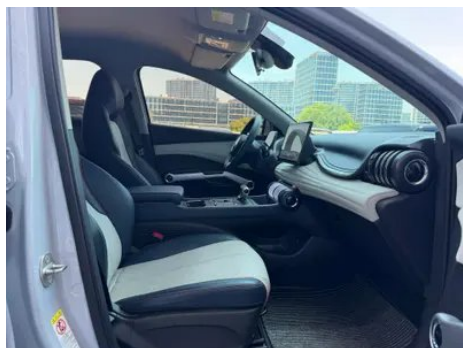
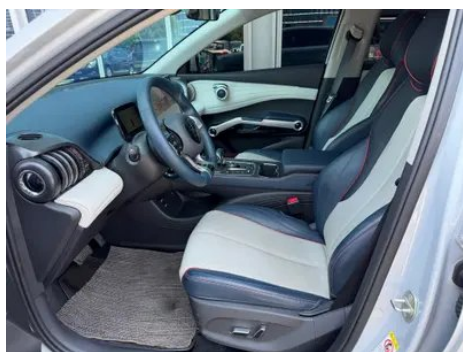
BYD Yuan Plus 2022 510KM Respect

## Informations de Base

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Marque                   | BYD        |
| Kilométrage              | 57,700 km  |
| Couleur                  | Blanc      |
| Première immatriculation | 2022-10-01 |
| Nombre de transferts     | 0          |

## Images du Véhicule





## État du Véhicule

1. Éléments de carrosserie métalliques d'origine avec peinture d'usine.

## Informations de Configuration

### Informations sur le modèle

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Nom du modèle     | BYD Yuan Plus 2022 510KM Respect |
| 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)                   | 1690                                 |
| Poids total autorisé en charge (kg) | 2065                                 |
| Temps de charge rapide (h)          | 0.5                                  |
| Temps de charge normale (h)         | 8.64                                 |
| Moteur électrique (ch)              | 204                                  |

## Paramètres de base (suite)

|   |       |
|---|-------|
| <b>Plage de charge rapide (%)</b>                                 | 30-80 |
| <b>Consommation électrique en équivalent carburant (L/100 km)</b> | 1.41  |
| <b>Autonomie électrique CLTC (km)</b>                             | 510   |

## moteur électrique

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Type de moteur</b>                                  | Aimant permanent/synchronisation  |
| <b>Puissance totale des moteurs électriques (kW)</b>   | 150                               |
| <b>Couple total des moteurs électriques (N·m)</b>      | 310                               |
| <b>Puissance max. du moteur électrique avant (kW)</b>  | 150                               |
| <b>Couple max. du moteur électrique avant (N·m)</b>    | 310                               |
| <b>Nombre de moteurs d'entraînement</b>                | Moteur unique                     |
| <b>Configuration des moteurs</b>                       | Préface                           |
| <b>Type de batterie</b>                                | Batterie au lithium fer phosphate |
| <b>Capacité de la batterie (kWh)</b>                   | 60.48                             |
| <b>Puissance totale des moteurs électriques (ch)</b>   | 204                               |
| <b>Fabricant des cellules de batterie</b>              | Ferdy                             |
| <b>Système de refroidissement de batterie</b>          | Froid droit                       |
| <b>Densité énergétique de la batterie (Wh/kg)</b>      | 150                               |
| <b>Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)</b> | 12.5                              |
| <b>Fonction de charge rapide</b>                       | Support                           |
| <b>Puissance de charge rapide (kW)</b>                 | 80                                |

## Écran/Système

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Écran couleur de contrôle central</b> | • Écran LCD tactile |
|--|---------------------|

## Écran/Système (suite)

|   |  |
|---|--|
| <b>Taille de l'écran d'infodivertissement</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• 12.8 pouces</li></ul>  |
| <b>Bluetooth/Téléphone embarqué</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Système de contrôle de reconnaissance vocale</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Système multimédia;</li><li>• Navigation;</li><li>• Téléphone;</li><li>• Climatisation</li></ul> |
| <b>Reconnaissance vocale du réveil par région</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Double zone</li></ul>  |
| <b>Système intelligent embarqué</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• DiLink</li></ul>   |
| <b>Mot de réveil de l'assistant vocal</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Bonjour, Xiaodi</li></ul>  |
| <b>Grand écran rotatif</b>                          | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |

## Corps

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

## Boîte de vitesse

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Abréviation</b>          | Boîte de vitesses pour véhicules électriques |
| <b>Nombre de rapports</b>   | 1  |
| <b>Type de transmission</b> | Transmission à rapport fixe                  |

## Direction du châssis

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| <b>Type de transmission</b>     | Moteur avant, traction avant (FF)  |
| <b>Type de suspension avant</b> | Suspension indépendante MacPherson |

## Direction du châssis (suite)

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Type de suspension arrière</b> | Suspension indépendante multi-bras |
| <b>Type de direction assistée</b> | Aide électrique                    |
| <b>Structure du corps</b>         | Chargé                             |

## Configuration des sièges

|  |  |
|--|--|
| <b>Matériau des sièges</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Imitation de peau</li></ul>  |
| <b>Réglage du siège principal</b>                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage avant et arrière;</li><li>• Réglage dossier;</li><li>• Réglage haut et bas (2 direction)</li></ul> |
| <b>Méthode de réglage du siège arrière</b>                         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ajustement avant et arrière;</li><li>• Réglage du dossier</li></ul>  |
| <b>Réglage électrique du siège conducteur et du siège passager</b> | Principal •/Vice-  |
| <b>Boutons de réglage arrière du siège passager avant</b>          | -  |
| <b>Banquette arrière rabattable</b>                                | <ul style="list-style-type: none"><li>• La proportion est abaissée</li></ul>   |
| <b>Accoudoir central avant/arrière</b>                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Avant/arrière •</li></ul>  |
| <b>Porte-gobelet arrière</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Sièges de style sportif</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |

## Sécurité active

|  |  |
|--|--|
| <b>Système antiblocage des roues (ABS)</b>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |
| <b>Répartiteur électronique de freinage (EBD/CBC)</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |
| <b>Système d'assistance au freinage (EBA/BAS/BA)</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |
| <b>Système antipatinage (ASR/TCS/TRC)</b>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |
| <b>Contrôle électronique de stabilité (ESC/ESP/DSC)</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |
| <b>Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Affichage de la pression des pneus</li></ul> |
| <b>Avertisseur de ceinture de sécurité</b>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Première rangée</li></ul>                    |
| <b>Fixations ISOFIX pour siège enfant</b>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                    |

## Sécurité active (suite)

|  |   |
|--|---|
| <b>Système d'avertissement de franchissement de ligne (LDWS)</b> | - |
| <b>Système de freinage d'urgence autonome (AEB)</b>              | - |
| <b>Détection de fatigue du conducteur</b>                        | - |
| <b>Alerte de conduite à basse vitesse</b>                        | • |

## Climatisation/réfrigérateur

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>Méthode de contrôle de la température de la climatisation</b> | • Climatisation automatique |
| <b>Climatisation indépendante arrière</b>                        | -                           |
| <b>Bouches d'aération des sièges arrière</b>                     | •                           |
| <b>Contrôle de zone de température</b>                           | -                           |
| <b>Purificateur d'air pour voiture</b>                           | -                           |
| <b>Filtre PM2.5 d'habitacle</b>                                  | -                           |
| <b>Climatiseur à pompe à chaleur</b>                             | •                           |

## Sécurité passive

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

## Frein de roue

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Type de freins avant</b>           | Ventilation à disque                  |
| <b>Type de freins arrière</b>         | Type de disque                        |
| <b>Type de frein de stationnement</b> | Voiture de stationnement électronique |
| <b>Dimensions des pneus avant</b>     | 215/60 R17                            |
| <b>Dimensions des pneus arrière</b>   | 215/60 R17                            |

## Frein de roue (suite)

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Dimensions de la roue de secours</b> | Outils de réparation de pneus |
|---|-------------------------------|

## Audio/Éclairage intérieur

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| <b>Nombre de locuteurs</b> | • 6 haut-parleurs |
|----------------------------|-------------------|

## Fonctions de conduite

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Affichage des informations de trafic de navigation</b> | •                          |
| <b>Assistance de voie</b>                                 | -                          |
| <b>Système d'assistance au maintien de la voie</b>        | -                          |
| <b>Système de régulateur de vitesse</b>                   | • Croisière à vitesse fixe |
| <b>Système de navigation par satellite</b>                | •                          |
| <b>Marque de la carte</b>                                 | • Gaud                     |
| <b>Stationnement à distance</b>                           | •                          |
| <b>Assistance au stationnement</b>                        | -                          |

## Éclairage extérieur

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

## Rétroviseurs extérieurs

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Fonction rétroviseur extérieur</b> | • Réglage électrique; • pliage électrique; • chauffage du rétroviseur; • pliage automatique de la voiture de verrouillage |
|---------------------------------------|---|

## Apparence/antivol

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Matériau de la jante</b>                               | • Alliage d'aluminium |
| <b>Système de verrouillage centralisé dans la voiture</b> | •                     |

## Apparence/antivol (suite)

|   |  |
|---|--|
| <b>Type de clé</b>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Clé de télécommande;</li><li>• clé Bluetooth;</li><li>• clé NFC/RFID</li></ul> |
| <b>Système de démarrage sans clé</b>    | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Fonction d'entrée sans clé</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Position de conducteur</li></ul>   |
| <b>Fonction de démarrage à distance</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Préchauffage de la batterie</b>      | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Décharge vers l'extérieur</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |

## Puits de lumière/Verre

|   |   |
|---|---|
| <b>Vitres électriques avant/arrière</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• Avant/arrière •</li></ul>   |
| <b>Fonction de levage de vitre à une touche</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Véhicule complet</li></ul>  |
| <b>Fonction anti-pincement de fenêtre</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>   |
| <b>Miroir de maquillage pour voiture</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Lumière de conduite principale;</li><li>• Lumière de copilote</li></ul> |
| <b>Essuie-glace arrière</b>                     | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>   |

## Couleur intérieure et extérieure

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Couleur extérieure</b> | Vert d'aventure #4A6C51 Escalade de cendres #A8A8A8 Ski blanc #FFFFFF Bleu Surf #287494 Parkour rouge #C92829 |
| <b>Couleur intérieure</b> | Vitesse bleu Gris de pouvoir #2B3A55 #C4C5C1  |

## Volant/rétroviseur intérieur

|  |  |
|--|--|
| <b>Matériau du volant</b>                        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Cortex</li></ul>                           |
| <b>Réglage de la position du volant</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ajustement manuel de haut en bas</li></ul> |
| <b>Volant multifonction</b>                      | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                  |
| <b>Volant chauffant</b>                          | -  |
| <b>Mémoire du volant</b>                         | -  |
| <b>Écran d'affichage de l'ordinateur de bord</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Couleur</li></ul>                          |
| <b>Tableau de bord LCD complet</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>                                  |
| <b>Taille de l'instrument LCD</b>                | <ul style="list-style-type: none"><li>• 5 pouces</li></ul>                         |
| <b>Fonction rétroviseur intérieur</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Anti-éblouissement manuel</li></ul>        |

## Volant/rétroviseur intérieur (suite)

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Changement de vitesse</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Changement de vitesse électronique</li></ul> |
|------------------------------|--|

## Configuration intelligente

|  |   |
|--|---|
| <b>Services de voiture connectée</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>   |
| <b>Mises à jour OTA</b>                            | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>   |
| <b>Réseau 4G/5G</b>                                | <ul style="list-style-type: none"><li>•4G</li></ul>   |
| <b>Fonction à distance de l'application mobile</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôle des portes; • Démarrage du véhicule; • Gestion de la recharge; • 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</li></ul> |
| <b>points d'accès Wi-Fi</b>                        | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>   |

## Contrôle de la conduite

|  |  |
|--|--|
| <b>Commutateur de mode de conduite</b>   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sport; • Économie; • Standard/Confort; • Neige</li></ul> |
| <b>Stationnement automatique</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Descente en pente raide</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Aide au démarrage en côte</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |
| <b>Système de récupération d'énergie</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul>  |

## Matériel de conduite

|  |  |
|--|--|
| <b>Radar de stationnement avant/arrière</b>    | Avant-/Après •   |
| <b>Système de caméras d'aide à la conduite</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Image inversée</li></ul> |
| <b>Nombre de radars à ultrasons</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>• 4</li></ul>              |

## Recharge en voiture

|  |   |
|--|---|
| <b>Port multimédia/de chargement</b>                           | <ul style="list-style-type: none"><li>•USB</li></ul>                |
| <b>Nombre de ports USB/Type-C</b>                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2 avant/2 arrière</li></ul> |
| <b>Fonction de chargement sans fil pour téléphone portable</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Première rangée</li></ul>   |

---

"●" = 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.