

# Informe de Detalles del Vehículo

BYD Yuan Plus 2022 430KM Acabado premium

## Información Básica

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Marca                    | BYD        |
| Kilometraje              | 63,000 km  |
| Color                    | Blanco     |
| Primera matriculación    | 2023-04-01 |
| Número de transferencias | 0          |

## Imágenes del Vehículo





## Condición del Vehículo

1. Tapa del maletero, Reparación de carrocería.

## Información de Configuración

### Información del modelo

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Nombre del modelo    | BYD Yuan Plus 2022 430KM<br>Acabado premium |
| Fecha de lanzamiento | 2022.02                                     |

### Parámetros básicos

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Categoría del vehículo         | SUV compacto                        |
| Tipo de energía                | Vehículo eléctrico de batería (BEV) |
| Potencia máxima (kW)           | 150                                 |
| Par máximo (N·m)               | 310                                 |
| Tipo de carrocería             | SUV                                 |
| Dimensiones (LxAxA)<br>(mm)    | 4455*1875*1615                      |
| Aceleración 0-100 km/h<br>(s)  | 7.3                                 |
| Velocidad máxima (km/h)        | 160                                 |
| Peso en vacío (kg)             | 1625                                |
| Peso máximo autorizado<br>(kg) | 2000                                |
| Tiempo de carga rápida<br>(h)  | 0.5                                 |
| Tiempo de carga normal<br>(h)  | 7.13                                |

Parámetros básicos (continuación)

|                                                           |       |
|-----------------------------------------------------------|-------|
| Motor eléctrico (CV)                                      | 204   |
| Rango de carga rápida (%)                                 | 30-80 |
| Consumo eléctrico en equivalente de combustible (L/100km) | 1.38  |
| Autonomía eléctrica CLTC (km)                             | 430   |

Motor eléctrico

|                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo de motor                                    | Imán permanente/sincronización       |
| Potencia total de motores eléctricos (kW)        | 150                                  |
| Par total de motores eléctricos (N·m)            | 310                                  |
| Potencia máx. del motor eléctrico delantero (kW) | 150                                  |
| Par máx. del motor eléctrico delantero (N·m)     | 310                                  |
| Número de motores de accionamiento               | Motor único                          |
| Configuración de motores                         | Frente                               |
| Tipo de batería                                  | Batería de fosfato de hierro y litio |
| Capacidad de la batería (kWh)                    | 49.92                                |
| Potencia total de motores eléctricos (CV)        | 204                                  |
| Fabricante de celdas de batería                  | Fudi                                 |
| Sistema de refrigeración de batería              | Frío directo                         |
| Densidad de energía de la batería (Wh/kg)        | 140                                  |
| Consumo de energía por cada 100 km (kWh/100km)   | 12.2                                 |
| Función de carga rápida                          | Apoyo                                |
| Potencia de carga rápida (kW)                    | 70                                   |

Pantalla/Sistema

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Pantalla a color de control central | • Pantalla LCD táctil |
|-------------------------------------|-----------------------|

Pantalla/Sistema (continuación)

|                                              |                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño de la pantalla de infoentretenimiento | • 12,8 pulgadas                                                                     |
| Bluetooth/Teléfono integrado                 | •                                                                                   |
| Sistema de control de reconocimiento de voz  | • Sistema multimedia; • Navegación; • Teléfono; • Aire acondicionado; • Techo solar |
| Sistema inteligente a bordo del vehículo     | •DiLink                                                                             |
| Pantalla grande giratoria                    | •                                                                                   |

Cuerpo

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Longitud (mm)                  | 4455            |
| Anchura (mm)                   | 1875            |
| Altura (mm)                    | 1615            |
| Distancia entre ejes (mm)      | 2720            |
| Vía delantera (mm)             | 1575            |
| Vía trasera (mm)               | 1580            |
| Tipo de apertura de puertas    | Puerta batiente |
| Número de puertas              | 5               |
| Número de plazas               | 5               |
| Volumen del tronco (L)         | -               |
| Coefficiente aerodinámico (Cx) | -               |
| Ángulo de ataque (°)           | 19              |
| Ángulo de salida (°)           | 24              |

Caja de cambios

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Abreviatura         | Caja de cambios de una sola velocidad para vehículos eléctricos |
| Número de marchas   | 1                                                               |
| Tipo de transmisión | Transmisión de relación fija                                    |

Dirección del chasis

|                              |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Tipo de tracción             | Motor delantero, tracción delantera (FF) |
| Tipo de suspensión delantera | Suspensión independiente MacPherson      |
| Tipo de suspensión trasera   | Suspensión independiente multibrazo      |

Dirección del chasis (continuación)

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Tipo de dirección asistida | Asistencia eléctrica |
| Estructura corporal        | Tipo de carga        |

Configuración del asiento

|                                                                           |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Material de los asientos                                                  | • Imitación de cuero                                                                  |
| Ajuste del asiento principal                                              | • Ajuste delantero y trasero; • Ajuste del respaldo; • Ajuste de altura (2-dirección) |
| Método de ajuste del coasiento                                            | • Ajuste delantero y trasero; • Ajuste del respaldo                                   |
| Ajuste eléctrico del asiento del conductor y del pasajero.                | Principal •/Vice-                                                                     |
| Botones ajustables en la parte trasera del asiento del pasajero delantero | -                                                                                     |
| Asiento trasero plegable                                                  | • Proporción hacia abajo                                                              |
| Apoyabrazos central delantero/trasero                                     | Antes •/después •                                                                     |
| Portavasos trasero                                                        | •                                                                                     |
| Asientos de estilo deportivo                                              | •                                                                                     |

Seguridad activa

|                                                           |                                     |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Sistema antibloqueo de frenos (ABS)                       | •                                   |
| Distribución electrónica de frenado (EBD/CBC)             | •                                   |
| Sistema de asistencia a la frenada (EBA/BAS/BA)           | •                                   |
| Sistema de control de tracción (ASR/TCS/TRC)              | •                                   |
| Control electrónico de estabilidad (ESC/ESP/DSC)          | •                                   |
| Sistema de monitorización de presión de neumáticos (TPMS) | • Pantalla de presión de neumáticos |
| Recordatorio de cinturón de seguridad                     | • Primera fila                      |
| Anclajes ISOFIX para sillas infantiles                    | •                                   |

Seguridad activa (continuación)

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Sistema de aviso de cambio involuntario de carril (LDWS) | • |
| Frenado autónomo de emergencia (AEB)                     | • |
| Detector de fatiga del conductor                         | - |
| Alerta de colisión frontal (FCW)                         | • |
| Alerta de conducción a baja velocidad                    | • |
| Cámara de conducción integrada                           | • |

Aire acondicionado/refrigerador

|                                                         |                                 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Método de control de temperatura del aire acondicionado | • Aire acondicionado automático |
| Climatización independiente trasera                     | -                               |
| Ventilaciones de aire del asiento trasero               | •                               |
| Control de zona de temperatura                          | -                               |
| Purificador de aire para coche                          | -                               |
| Filtro PM2.5 para el habitáculo                         | -                               |
| Aire acondicionado con bomba de calor                   | •                               |

Seguridad pasiva

|                                                              |                    |
|--------------------------------------------------------------|--------------------|
| Bolsa de aire del conductor y del pasajero                   | Principal •/Vice • |
| Airbags laterales delanteros y traseros                      | Antes •/después-   |
| Airbags de cabeza delanteros y traseros (airbags de cortina) | Antes •/después •  |

Freno de rueda

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Tipo de frenos delanteros        | Tipo de disco de ventilación |
| Tipo de frenos traseros          | Tipo de disco                |
| Tipo de freno de estacionamiento | Estacionado electrónico      |

Freno de rueda (continuación)

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Tamaño de neumáticos delanteros | 215/60 R17                              |
| Tamaño de neumáticos traseros   | 215/60 R17                              |
| Tamaño de la rueda de repuesto  | Herramienta de reparación de neumáticos |

Audio/Iluminación interior

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Número de hablantes            | • 6 altavoces |
| Iluminación ambiental interior | • Multicolor  |

Funciones de conducción

|                                                    |                                       |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Pantalla de información de tráfico de navegación   | •                                     |
| Asistente de carril                                | -                                     |
| Sistema de asistencia para mantenerse en el carril | •                                     |
| Sistema de control de crucero                      | • Crucero adaptativo a toda velocidad |
| Sistema de navegación por satélite                 | •                                     |
| Nivel de asistencia a la conducción                | •L2                                   |
| Centrado de carril                                 | •                                     |
| Reconocimiento de señales de tráfico vial          | •                                     |
| Marca del mapa                                     | • Gaode                               |
| Aparcamiento remoto                                | •                                     |
| Asistencia de estacionamiento                      | -                                     |

Iluminación exterior

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Fuente de luz de cruce                | •LED |
| Fuente de luz de carretera            | •LED |
| Luces diurnas LED                     | •    |
| Luces altas y bajas adaptativas       | •    |
| Faros automáticos                     | •    |
| Faros delanteros regulables en altura | •    |

Iluminación exterior (continuación)

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Retardo de apagado de los faros | • |
|---------------------------------|---|

Espejos exteriores

|                             |                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Función del espejo exterior | • Ajuste eléctrico; • Plegable eléctrico; • Calefacción del espejo retrovisor; • Plegable automático del coche bloqueado |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Apariencia/antirrobo

|                                            |                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Material de la llanta                      | • Aleación de aluminio                                         |
| Baúl eléctrico                             | -                                                              |
| Sistema de cierre centralizado en el coche | •                                                              |
| Tipo de clave                              | • Llave de control remoto; • llave Bluetooth; • llave NFC/RFID |
| Sistema de arranque sin llave              | •                                                              |
| Función de entrada sin llave               | • Posición de conducción                                       |
| Baca de techo                              | •                                                              |
| Función de arranque remoto                 | •                                                              |
| Precalentamiento de la batería             | •                                                              |
| Descarga al exterior                       | •                                                              |

Tragaluz/Vidrio

|                                                   |                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo de techo solar                               | • Se puede abrir el techo corredizo panorámico                    |
| Elevalunas eléctricos delanteros y traseros       | Antes •/después •                                                 |
| Función de elevación de ventana con un solo toque | • Coche completo                                                  |
| Función anti-pinzamiento de ventana               | •                                                                 |
| Espejo de maquillaje para coche                   | • Iluminación del conductor principal; • Iluminación del copiloto |
| Limpiaparabrisas trasero                          | •                                                                 |

Color interior y exterior

|                |                                                                                                                        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color exterior | Esquí, Blanco: # FFFFFFFF, Surf Azul: #287494; Ash Escalada: # A8A8A8; Parkour Rojo: # C92829; Aventura Verde: #4A6C51 |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Color interior y exterior (continuación)

|                |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|
| Color interior | Velocidad azul/potencia gris:<br>#2B3A55/# C4C5C1 |
|----------------|---------------------------------------------------|

Volante/espejo interior

|                                                      |                                            |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Material del volante                                 | • Corteza                                  |
| Ajuste de la posición del volante                    | • Ajuste manual hacia arriba y hacia abajo |
| Volante multifunción                                 | •                                          |
| Volante calefactado                                  | -                                          |
| Memoria del volante                                  | -                                          |
| Pantalla de visualización de la computadora de viaje | • Color                                    |
| Panel de instrumentos LCD completo                   | •                                          |
| Tamaño del instrumento LCD                           | • 5 pulgadas                               |
| Función del espejo retrovisor interior               | • Antideslumbrante automático              |
| Cambio de marchas                                    | • Cambio de manillar electrónico           |

Configuración inteligente

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Servicios de coche conectado          | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Actualizaciones OTA                   | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Red 4G/5G                             | •4G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Función remota de la aplicación móvil | • Control de las puertas; • Arranque del vehículo; • Gestión de la carga; • Control del aire acondicionado; • Consulta/diagnóstico del estado del vehículo; • Localización/búsqueda del vehículo; • Servicios para el propietario (búsqueda de puntos de carga, gasolineras, aparcamientos, etc.); • Reserva de mantenimiento/ reparación |
| puntos de acceso wifi                 | •                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Control de conducción

|                                    |                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Interruptor de modo de conducción  | • Deportes; • Económico; • Estándar/cómodo; • Nieve |
| Estacionamiento automático         | •                                                   |
| Descenso por pendiente pronunciada | •                                                   |

Control de conducción (continuación)

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Asistencia de arranque en pendiente | • |
| Sistema de recuperación de energía  | • |

Hardware de conducción

|                                                  |                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Radar de estacionamiento delantero/trasero       | Antes •/después •                 |
| Sistema de cámaras de asistencia a la conducción | • Imagen panorámica de 360 grados |
| Número de cámaras                                | • 5                               |
| Número de radares ultrasónicos                   | • 6                               |
| Chasis transparente/ imagen de 540 grados        | •                                 |
| Cantidad de radar de ondas milimétricas          | • 1                               |

Carga en el coche

|                                                 |                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Puerto multimedia/de carga                      | •USB;•SD                                   |
| Número de puertos USB/ Tipo-C                   | • 2 en la primera fila/2 en la última fila |
| Función de carga inalámbrica del teléfono móvil | • Primera fila                             |

- "●" = Equipamiento de serie
- "\_" = No disponible
- "○" = Equipamiento opcional.

Nota: Estos son vehículos del mercado chino. La cobertura de garantía no está disponible fuera de China.