



BYD QIN PLUS EV

## Parámetros Básicos

Fabricante:	BYD
nivel:	auto compacto
	100kW
motor:	(motor eléctrico)
Tipo de energía:	electrico puro
Potencia máxima integrada (kW):	100
Par máximo integral (Nm):	180
caja de cambios:	relación de transmisión fija de 1ra marcha
Largo × ancho × alto (mm):	4765×1837×1515
Estructura del cuerpo:	sedán de 4 puertas y 5 plazas
Año listado:	2023
Velocidad máxima (km/h):	130
Tiempo (s) de aceleración oficial de 0-50 km/h:	5.5

## Parámetros del cuerpo

Longitud del vehículo (mm):	4765
Ancho del vehículo (mm):	1837
Altura del vehículo (mm):	1515
Distancia entre ejes (mm):	2718
Peso en vacío (kg):	1586
Vía delantera (mm):	1580
Vía trasera (mm):	1580
Estructura del cuerpo:	Sedán
Número de puertas:	4
Numero de asientos:	5

### motor eléctrico

Tipo de motor:	Imán permanente/síncrono
Potencia máxima del motor (kW):	100
Par motor máximo (Nm):	180
Potencia máxima del motor delantero (kW):	100
Par máximo motor delantero (Nm):	180

### Batería

Autonomía de crucero eléctrica pura NEDC (km):	-
Autonomía de crucero eléctrica pura CLTC (km):	420
Energía de la batería (kWh):	48kWh
Consumo de energía por 100 kilómetros (kWh/100km):	11.6
Tipo de Batería:	Batería de fosfato de hierro y litio

### Cargar

Tiempo de carga rápida al 80 % de potencia:	0.5h
---	------

### caja de cambios

Número de engranajes:	1
Tipo de caja de cambios:	relación de transmisión fija
Nombre de la caja de cambios:	Caja de cambios de una sola velocidad para vehículos eléctricos

### dirección del chasis

Modo conductor:	tracción delantera
Estructura del cuerpo:	cargar los portes
Tipo de asistencia:	asistencia eléctrica
Tipo de suspensión delantera:	Suspensión independiente McPherson
Tipo de suspensión trasera:	Suspensión independiente multibrazo

### freno de rueda

Tipo de freno delantero:	Disco ventilado
Tipo de freno trasero:	Desct
Tipo de freno de estacionamiento:	estacionamiento electronico
Especificaciones del neumático delantero:	215/55 R17
Especificaciones de los neumáticos traseros:	215/55 R17
Rueda de repuesto:	herramienta de reparación de neumáticos solamente

### configuración de seguridad

Airbag para asiento principal/pasajero:	principal / secundario
Airbag de cabeza (cortina de aire):	-
Bolsas de aire laterales:	Anverso ● / Reverso -
Interfaz de asiento para niños:	●
Dispositivo de control de la presión de los neumáticos:	●
Consejos para no abrocharse el cinturón de seguridad:	●
Cierre centralizado en el coche:	●
Llave remota:	●

### configuración de controles

Freno antibloqueo ABS:	●
Distribución de la fuerza de frenado (EBD/CBC, etc.):	●
Asistencia de frenado (EBA/BAS/BA, etc.):	●
Control de tracción (ASR/TCS, etc.):	●
Control de Estabilidad de la Carrocería (ESP/ESC, etc.):	●
Asistencia cuesta arriba:	●
Aparcamiento automático:	●
Asistencia paralela:	-
Sistema de advertencia de cambio de carril:	-
Frenado activo:	-

### configuración externa

Techo corredizo eléctrico:	-
Ruedas de aluminio:	●
Inicio remoto:	●

### configuración interna

Volante de cuero:	●
Ajuste del volante:	arriba y abajo / lejos y cerca
Volante multifunción:	●
Radar de estacionamiento:	delantero / trasero ●
Imagen de vídeo inversa:	●
Cámara panorámica:	-
Control de cruce:	●
Crucero adaptativo:	-
Entrada sin llave:	●
Arranque sin llave:	●
Pantalla de la computadora de viaje:	●
Panel de instrumentos LCD completo:	-
Registrador de conducción incorporado:	-
Función de carga inalámbrica del teléfono móvil:	-

### configuración del asiento

Material del asiento:	imitación de cuero
Asientos deportivos:	●
Ajuste de altura del asiento:	●
Regulación eléctrica del asiento principal/pasajero:	-
Calefacción del asiento:	-
Cómo plegar los asientos traseros:	proporción hacia abajo
Reposabrazos central:	Frontal● / Posterior●
Portavasos trasero:	●

### configuración multimedia

Punto de acceso wifi:	●
Sistema de navegación del coche:	●
Bluetooth/teléfono de coche:	●
Pantalla a color de control central:	●
Tamaño de la pantalla de control central:	10,1 pulgadas
Sistema de control de voz:	●
Interfaz de fuente de audio externa (AUX/USB, etc.):	●
Número de hablantes:	4 altavoces

### configuración de iluminación

Luces de cruce:	condujo
Luz alta:	condujo
Luces de circulación diurna:	●
Altura del faro ajustable:	●
Faros automáticos:	●
Cambio automático de luz lejana y cercana:	-
Luz ambiental cambiabile de color:	-

### espejo de vidrio

Ventanas eléctricas:	Frontal● / Posterior●
Ventana de elevación de un botón:	-
Función antipinzamiento de ventana:	-
Espejos eléctricos:	●
Calentamiento de espejos:	●
Espejo retrovisor plegable eléctrico:	-
Espejo de cortesía con visera parasol:	●

### aire acondicionado/refrigerador

Modo de control del aire acondicionado:	Automático ●
Salida trasera:	●
Control de zona de temperatura:	dos distritos
Dispositivo de filtro PM2.5 en el vehículo:	●
Purificador de aire del coche:	-

















