

YUAN PLUS

BYD
BUILD YOUR DREAMS

Pure Electric

TECNOLOGÍA DE PUNTA, SEGURIDAD PLUS



7.3 s
Aceleración de 0 a 100 km/h

150 kw
Potencia equivalente 201 HP

410 km
De autonomía (NEDC)

30 minutos
30-80% de carga



Sistema avanzado de asistencia en conducción.



Diseño interior moderno.



Amplitud y confort.



Sistema de monitoreo de presión de neumáticos.



Luces led ajustables.



Diseño moderno y aerodinámico.

ESPECIFICACIONES Y CONFIGURACIÓN DEL BYD YUAN PLUS

Configuración	GL	GL/ GS
Parámetros básicos		
Largo (mm)	4455	
Ancho (mm)	1875	
Alto (mm)	1615	
Distancia entre ejes (mm)	2720	
Tracción delantera (mm) (F/R)	1575	
Tracción trasera (mm) (F/R)	1580	
Neumático	215/60R17 215/55R18	
Rendimiento de potencia		
Tipo de motor	Motor síncrono de imán permanente	
MAX potencia kW	150	150
MAX torque Nm	310	310
Capacidad de la batería(kWh)	49.92	60.48
Rango después de carga completa(km)(NEDC)	-	480
Rango NEDC por 100 kilómetros	-	14.9
30 min carga DC	30%-80%	
Aceleración de 0-100km/h (s)	7.3	
Frenado y suspensión		
Freno frontal	Disco ventilado perforado	
Freno posterior	Disco	
Suspensión frontal	McPherson	
Suspensión posterior	Multibraza	
Configuración		
	GL	GS*
Rendimiento de potencia		
Modo de conducción	unidad delantera	• •
Tipo de batería	Batería blade LFP	• •
Nueva Energía		
Modo de carga	Carga estándar AC 7kW	• •
	Carga estándar DC 70kW	• •
	Carga estándar DC 80kW	• •
Forma de descarga	Función de descarga (vehículo a carga)	• •
	Dispositivo de conexión de descarga (220V)	• •
Cargador portátil	(3 to 7)	• •
Cargador de pared	Estándar GB AC 7kW	• •
Exterior		
Color	Un solo color	• •
Techo corredizo	Sin techo corredizo	• •
Forma de apertura y cierre del techo corredizo	Techo corredizo panorámico	• •
	Techo corredizo eléctrico con función anti-peluzco	• •
Material de la parrilla del techo	Parrilla del techo de aluminio	• •
Como destiburar la maleta	Desbloqueo eléctrico	• •
Tamaño de neumático	17 pulgadas	• •
	18 pulgadas	• •
Llanta de repuesto	Neumático de repuesto de menor tamaño	• •
Interior		
Color interior	Azul y gris	• •
Material del volante	imitación de cuero	• •
Volante multifunción	Botón del interruptor de control de cruceo	• •
	Botón de interruptor de cruceo adaptativo	• •
Panel de instrumentos	Instrumento combinado TFT LCD completo	• •
Tamaño del panel de instrumentos	5 pulgadas	• •
Cobertura del panel de instrumentos	Plástico blando de panel de instrumentos	• •
Carga inalámbrica de teléfonos móviles	Carga inalámbrica de teléfonos móviles	• •
Visera	Viseras para el conductor y el pasajero delantero con espejo de lámpara	• •
Toldo	Cortina de techo corredizo panorámico	• •
Techo	Techo del vehículo de tejido de punto	• •
Reposabrazos central del asiento	Reposabrazos central de la fila trasera (con dos posavasos)	• •
Cubierta de equipaje	Portaequipajes	• •
Toma corrientes del vehículo de 12 V	Toma corrientes del vehículo de 12 V	• •
Control		
Suspensión frontal	McPherson	• •
Suspensión posterior	Multi-link	• •
Función de control remoto	Inicio remoto	• •
Tipo de llave	Llave inteligente	• •
Método de entrada inteligente	Entrada sin llave	• •
Método de inicio inteligente	Arranque sin llave	• •
Sistema de dirección	Sistema de dirección asistida eléctrica (C-EP5)	• •
Ajuste de la columna de dirección	Ajustable manualmente en 4 direcciones	• •
Columna de dirección colapsable con absorción de energía	Columna de dirección colapsable con absorción de energía	• •
Freno de estacionamiento	Freno de estacionamiento electrónico (EPB)	• •
Sistema de estacionamiento	Retención automática del vehículo (AH)	• •

Configuración	GL	GS*
Seguridad		
Bolsas de aire	Bolsas de aire frontal del conductor	• •
	Bolsa de aire del pasajero delantero	• •
	Bolsa de aire laterales delanteros	• •
Cortinas de bolsa de aire lateral	Cortina de bolsa de aire lateral integrada delantera y trasera	• •
Cinturón de seguridad delantero	Cinturones de seguridad limitadores de fuerza pretensionados en la fila delantera	• •
Cinturón de seguridad trasero	Cinturones de seguridad limitadores de fuerza pretensionados en los asientos traseros	• •
Recordatorio de cinturón de seguridad	Recordatorio del cinturón de seguridad del conductor	• •
	Recordatorio del cinturón de seguridad del pasajero delantero	• •
	Recordatorio del cinturón de seguridad de la fila trasera	• •
Ayuda visual	Imagen panorámica	• •
	Grabadora de video de conducción (DVR)	• •
	Detección de punto ciego (BSD)	• •
Sistema de asistencia de seguridad	Sistema de frenos antibloqueo (ABS)	• •
	Programa de Estabilidad Electrónica (ESP)	• •
	Freno de potencia integrado (PS)	• •
	Sistema de control de tracción (TCS)	• •
	Distribución electrónica de la fuerza de frenado (EBD)	• •
	Parada de confort (CST)	• •
	Control de descenso de pendientes (HDC)	• •
Asistencia a la conducción	Control de cruceo (CC)	• •
	Control de cruceo adaptativo (ACC)	• •
	Reconocimiento de señales de tráfico (TSR)	• •
	Frenado automático de emergencia (AEB)	• •
	Advertencia de cambio de carril (LDW)	• •
	Asistente de mantenimiento de carril (LKA)	• •
Radar de estacionamiento	Estacionamiento delantero 2 radares	• •
	Estacionamiento trasero 4 radares	• •
Sistema de monitoreo de presión en llantas	Sistema de control directo de la presión de los neumáticos	• •
	Bloqueo mecánico de seguridad para niños	• •
Asientos		
Material del asiento	Imitación de cuero	• •
Reclinar el asiento	Asientos traseros abatibles 4/6	• •
Asiento del conductor	Ajuste eléctrico de 6 posiciones del asiento del conductor principal	• •
	Botellero trasero para documentos en el asiento del conductor	• •
Asiento del pasajero delantero	Ajuste manual de 4 posiciones del asiento del pasajero delantero	• •
Asiento trasero	Botellero trasero para documentos en el asiento del conductor	• •
	Cajón central de la fila trasera	• •
Multimedia		
Sistema DiLink	Ecosistema DiLink	• •
Radio	Radio FM	• •
Método de rotación de pantalla multimedia	Rotación eléctrica	• •
Tamaño de pantalla	12.8 pulgadas	• •
Parlantes	6 parlantes	• •
	8 parlantes	• •
Interface USB	interface frontal USB (2)	• •
	interface posterior USB (2)	• •
Luces		
Faro	Faros delanteros LED	• •
	Regulación manual de la altura de los faros delanteros	• •
Asistencia de luces	Faros delanteros automáticos	• •
	Sígueme a casa Faro delantero prendido por adelantado y retrasado	• •
Luces traseras combinadas	Luces de circulación diurna (LED)	• •
Luces interiores	Luces traseras combinadas (LED)	• •
	Candilejas del conductor	• •
	Candilejas del pasajero delantero	• •
	Luz de la caja de almacenamiento	• •
	Lámpara del maletero	• •
Luces exteriores	Luces interiores delanteras (LED)	• •
	Luces interiores traseras (LED)	• •
	Luces interiores laterales traseras (LED)	• •
Luz ambiental interior	Luz ambiental interior monocromática	• •
	Luz ambiental interior multicolor	• •
Vidrio/Espejo		
Limpaparabrisas delanteros	Limpaparabrisas sin marco	• •
Limpaparabrisas traseros	Limpaparabrisas trasero	• •
Desempañado y descongelado de parabrisas	Desempañado y descongelado de calefacción eléctrica	• •
Subir/bajar la ventana	Cuatro lunas de puertas con un botón y con función de anti peluzco	• •
Espejo retrovisor exterior	Descongelado por calefacción	• •
	Plegado eléctrico	• •
	Focos para espejos retrovisores exteriores	• •
Espejo retrovisor interior	Anti deslumbramiento manual	• •
	Antideslumbrante automático	• •
Aire acondicionado		
Control de aire acondicionado	Aire acondicionado automático	• •
Salida de aire central/posterior	Salida de aire inferior debajo del asiento delantero	• •
	Salida de aire trasera hacia la cara	• •
Purificación de aire	Filtro de alta eficiencia PM2.5 (CN95+ sin pantalla PM2.5)	• •

Nota: "-" No disponible. "*" Disponible. "o" Opcional.

DIMENSIONES



- La autonomía real variará en función de los hábitos de conducción (carga, velocidad de manejo, condiciones climáticas, temperatura ambiente y la edad de la batería). La capacidad de la batería es la capacidad inicial, la que disminuye según el tiempo y uso de la misma. La edad de la batería y la temperatura ambiente exterior influyen en el tiempo de carga.
- Las especificaciones anteriores son para el vehículo estándar, y están sujetas a las necesidades y regulaciones locales. Algunas opciones podrían no estar disponibles en su país o región. Todas las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las imágenes mostradas son sólo referenciales.
- EPB le recuerda que debe usar el cinturón de seguridad, asegurar a los niños en el asiento trasero, obedecer todas las leyes de tránsito y conducir responsablemente.

BYD YUAN PLUS	YUAN PLUS GL	YUAN PLUS GS
RENDIMIENTO MINIMO KM/KWH	4,6	4,6
RENDIMIENTO PROMEDIO KM/KWH	5,8	5,8
RENDIMIENTO MAXIMO KM/KWH	7,0	7,0
TIPO DE ESTANDAR DE CARGA AC	TIPO 2	TIPO 2
TIPO DE ESTANDAR DE CARGA DC	CCS 2	CCS 2
TECNOLOGIA DE LA BATERIA MOTRIZ UTILIZADA	LFP: Lithium Iron Phosphate	LFP: Lithium Iron Phosphate
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO DOMICILIARIO (7,4 Kwh)	6 horas 30 minutos	8 horas 15 minutos
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO CARGA RAPIDA AC (22 Kwh)	6 horas 30 minutos	8 horas 15 minutos
TIEMPO DE CARGA ESTIMADO CARGA RAPIDA DC (50 Kwh)	1 hora 15 minutos	1 hora 30 minutos
AUTONOMIA NEDC	410	480
AUTONOMIA WLTP	290	351
RENDIMIENTO KM/KWH	5,8	5,8
CAPACIDAD DE LA BATERIA	49,92	60,48
TIEMPO DE CARGA REALES DOMICILIARIO (7,4 Kwh)	9 horas	11 horas
TIEMPO DE CARGA REALES CARGA RAPIDA AC (22 Kwh)	9 horas	11 horas
TIEMPO DE CARGA REALES CARGA RAPIDA DC (50 Kwh)	1 hora 15 minutos	1 hora 30 minutos
POTENCIA MAXIMA DE CARGA AC	7,4 kwh	7,4 kwh
POTENCIA MAXIMA DE CARGA DC	48 kwh	48 kwh