

BYD SONG PLUS EV SMARTDRIVING 2025



evsun

Característica	Song PLUS EV 2025 Smart Driving Edition, modelo d...	Song PLUS EV 2025 Edición de conducción inteligente..	Song PLUS EV 2025 Smart Driving Edition, modelo...
Información básica			
Fabricante	BYD	BYD	BYD
Nivel	SUV compacto	SUV compacto	SUV compacto
Tipo de energía	Puro eléctrico	Puro eléctrico	Puro eléctrico
Disponibilidad	2025.02	2025.02	2025.02
Motor eléctrico	Eléctrico puro de 204 caballos de fuerza	Eléctrico puro de 204 caballos de fuerza	Eléctrico puro de 218 caballos de fuerza
Autonomía eléctrica pura (km) Ministerio Industria y Tecnología	520	520	605
Autonomía eléctrica pura (km) CLTC	520	520	605
Tiempo de carga (horas)	Carga rápida 0,5 horas, Carga lenta 10,2 horas	Carga rápida 0,5 horas, Carga lenta 10,2 horas	Carga rápida 0,47 horas, Carga lenta 12,4 horas
Capacidad de carga rápida (%)	30-80	30-80	30-80
Potencia máxima (kW / Ps)	150 (204 Ps)	150 (204 Ps)	160 (218 Ps)
Par máximo (N·m)	310	310	330
Caja de cambios	Caja de cambios de una sola velocidad para vehículos eléctricos	Caja de cambios de una sola velocidad para vehículos eléctricos	Caja de cambios de una sola velocidad para vehículos eléctricos
Largo x ancho x alto (mm)	4785x1890x1660	4785x1890x1660	4785x1890x1660
Estructura corporal	SUV de 5 puertas y 5 plazas	SUV de 5 puertas y 5 plazas	SUV de 5 puertas y 5 plazas
Velocidad máxima (km/h)	175	175	175
Aceleración 0-50 km/h (s)	4	4	4
Consumo energía (kWh/100km)	13.7	13.7	14.1
Consumo combustible equivalente (L/100km)	1.59	1.59	1.64
Garantía del vehículo	6 años o 150.000 km	6 años o 150.000 km	6 años o 150.000 km
Cuerpo			
Longitud (mm)	4785	4785	4785
Ancho (mm)	1890	1890	1890
Altura (mm)	1660	1660	1660
Distancia entre ejes (mm)	2765	2765	2765
Vía delantera (mm)	1630	1630	1630
Vía trasera (mm)	1630	1630	1630
Estructura corporal	SUV	SUV	SUV
Número de puertas	5	5	5
Método apertura puerta	Puerta batiente	Puerta batiente	Puerta batiente

Número de asientos	5	5	5
Peso en vacío (kg)	1920	1920	2050
Masa carga completa (kg)	2295	2295	2425
Volumen maletero (L)	574-1477	574-1477	574-1477
Radio de giro mínimo (m)	5.55	5.55	5.55
Motor eléctrico			
Tipo de motor	Imán permanente/sincrónico	Imán permanente/sincrónico	Imán permanente/sincrónico
Potencia total motor (kW)	150	150	160
Potencia total motor (Ps)	204	204	218
Par total motor (N·m)	310	310	330
Par máx. motor delantero (N·m)	310	310	330
Número motores accionamiento	Motor único	Motor único	Motor único
Disposición del motor	Pre (Delantero)	Pre (Delantero)	Pre (Delantero)
Batería/Carga			
Tipo de batería	Batería de fosfato de hierro y litio	Batería de fosfato de hierro y litio	Batería de fosfato de hierro y litio
Tecnología de batería	Batería Blade	Batería Blade	Batería Blade
Marca de la batería	Fudi	Fudi	Fudi
Garantía paquete baterías	Garantía de por vida primer propietario (sujeta a regulaciones oficiales)	Garantía de por vida primer propietario (sujeta a regulaciones oficiales)	Garantía de por vida primer propietario (sujeta a regulaciones oficiales)
Capacidad batería (kWh)	71.8	71.8	87.04
Potencia máx. carga rápida (kW)	90	90	140
Ubicación puerto carga rápida	Tanque de combustible izquierdo	Tanque de combustible izquierdo	Tanque de combustible izquierdo
Ubicación puerto carga lenta	Tanque de combustible derecho	Tanque de combustible derecho	Tanque de combustible derecho
Gestión temperatura batería	Calefacción baja temperatura, Refrigeración líquida	Calefacción baja temperatura, Refrigeración líquida	Calefacción baja temperatura, Refrigeración líquida
Función VTOL	Estándar	Estándar	Estándar
Potencia máx. descarga VTOL	3.3 kW	3.3 kW	3.3 kW
Caja de cambios			
Número de marchas	1	1	1
Tipo caja de cambios	Relación de transmisión fija	Relación de transmisión fija	Relación de transmisión fija
Chasis/Dirección			
Modo de conducción	Tracción delantera	Tracción delantera	Tracción delantera
Suspensión delantera	Independiente McPherson	Independiente McPherson	Independiente McPherson

Suspensión trasera	Independiente de múltiples enlaces	Independiente de múltiples enlaces	Independiente de múltiples enlaces
Tipo de dirección	Asistencia eléctrica	Asistencia eléctrica	Asistencia eléctrica
Estructura vehículo	Soporte de carga	Soporte de carga	Soporte de carga
Ruedas/Frenos			
Freno delantero	Disco ventilado	Disco ventilado	Disco ventilado
Freno trasero	Disco sólido	Disco sólido	Disco sólido
Freno estacionamiento	Electrónico	Electrónico	Electrónico
Neumáticos delanteros	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
Neumáticos traseros	235/50 R19	235/50 R19	235/50 R19
Seguridad activa			
ABS	Estándar	Estándar	Estándar
EBD/CBC	Estándar	Estándar	Estándar
EBA/BA	Estándar	Estándar	Estándar
TCS/ASR	Estándar	Estándar	Estándar
ESP/DSC	Estándar	Estándar	Estándar
Advertencia cambio carril	-	Advertencia de cambio de carril	Advertencia de cambio de carril
Advertencia colisión frontal	-	Advertencia de colisión frontal	Advertencia de colisión frontal
Alerta seguridad activa	Advertencia marcha atrás, Apertura puerta DOW	Advertencia marcha atrás, Apertura puerta DOW	Advertencia marcha atrás, Apertura puerta DOW
Advertencia tráfico adelante	-	Advertencia de tráfico más adelante	Advertencia de tráfico más adelante
Frenado tráfico cruza delante	-	Frenado ante el tráfico que cruza por delante	Frenado ante el tráfico que cruza por delante
Frenado activo	Estándar	Estándar	Estándar
Asistente de carril	Estándar	Estándar	Estándar
Mantenerse en carril	Estándar	Estándar	Estándar
Centrado de carril	Estándar	Estándar	Estándar
Reconocimiento señales tráfico	Estándar	Estándar	Estándar
Seguridad pasiva			
Airbags delanteros	Conductor principal, Copiloto	Conductor principal, Copiloto	Conductor principal, Copiloto
Airbags laterales	Primera fila	Primera fila	Primera fila
Airbags laterales cortina	Estándar	Estándar	Estándar
Recordatorio cinturón seguridad	Estándar	Estándar	Estándar
Monitoreo presión neumáticos	Indicador de presión	Indicador de presión	Indicador de presión
Interfaz asiento niños ISOFIX	Estándar	Estándar	Estándar
Asistencia/Control			
Radar estacionamiento	Adelante, atrás	Adelante, atrás	Adelante, atrás

Asistencia carreteras estrechas	Estándar	Estándar	Estándar
Imagen asistencia conducción	Imagen invertida, Panorámicas 360°	Imagen invertida, Panorámicas 360°	Imagen invertida, Panorámicas 360°
Control crucero	Control crucero, Adaptativo, Máxima velocidad	Control crucero, Adaptativo, Máxima velocidad	Control crucero, Adaptativo, Máxima velocidad
Asistente cambio carril auto.	Estándar	Estándar	Estándar
Salida/Entrada auto. rampa	Estándar	Estándar	Estándar
Conducción asistida navegación	Sección carretera alta velocidad	Sección carretera alta velocidad	Sección carretera alta velocidad
Nivel asistencia conducción	Nivel 2	Nivel 2	Nivel 2
Estacionamiento automático	Estándar	Estándar	Estándar
Servicio valet parking auto.	Estándar	Estándar	Estándar
Aparcamiento automático (AUTOHOLD)	Estándar	Estándar	Estándar
Asistencia arranque pendiente (HAC)	Estándar	Estándar	Estándar
Control descenso pendientes (HDC)	Estándar	Estándar	Estándar
Selección modo conducción	Deportes, Nieve, ECO/Economía, Comodidad estándar	Deportes, Nieve, ECO/Economía, Comodidad estándar	Deportes, Nieve, ECO/Economía, Comodidad estándar
Regeneración energía frenado	Estándar	Estándar	Estándar
Frenado cómodo	Estándar	Estándar	Estándar
Sonido advertencia conducción baja velocidad	Estándar	Estándar	Estándar
Configuración externa			
Tipo tragaluz	Techo corredizo panorámico abrible	Techo corredizo panorámico abrible	Techo corredizo panorámico abrible
Baca de techo	Estándar	Estándar	Estándar
Ruedas aleación aluminio	Estándar	Estándar	Estándar
Configuración interna			
Ajuste volante	Arriba/abajo, adelante/atrás	Arriba/abajo, adelante/atrás	Arriba/abajo, adelante/atrás
Funciones volante	Control multifunción	Control multifunción, calefacción	Control multifunción, calefacción
Cambio de marchas	Palanca electrónica	Palanca electrónica	Palanca electrónica
Pantalla computadora conducción	Color	Color	Color
Estilo instrumento LCD	LCD completo	LCD completo	LCD completo
Tamaño instrumento LCD (pulg.)	12.3	12.3	12.3

Confort/Antirrobo			
Portón trasero eléctrico	Estándar	Estándar	Estándar
Memoria posición portón elec.	Estándar	Estándar	Estándar
Cierre centralizado	Estándar	Estándar	Estándar
Tipo llave control remoto	Remoto inteligente, Bluetooth móvil, NFC/RFID	Remoto inteligente, Bluetooth móvil, NFC/RFID	Remoto inteligente, Bluetooth móvil, NFC/RFID
Entrada sin llave	Primera fila	Primera fila	Primera fila
Arranque sin llave	Estándar	Estándar	Estándar
Arranque remoto	Estándar	Estándar	Estándar
Vehículo móvil control remoto	Estándar	Estándar	Estándar
Grabadora conducción	Estándar	Estándar	Estándar
ETC original	Estándar	Estándar	Estándar
Carga inalámbrica móvil	-	Estándar	Estándar
Potencia máx. carga inalámbrica (W)	-	15	15
Configuración del asiento			
Material asiento	Cuero artificial	Cuero artificial	Cuero artificial
Disposición asientos	2+3	2+3	2+3
Ajuste eléctrico asiento	Conductor principal	Conductor principal, Copiloto	Conductor principal, Copiloto
Ajuste general asiento conductor	Adelante/atrás, Ángulo respaldo, Altura	Adelante/atrás, Ángulo respaldo, Altura	Adelante/atrás, Ángulo respaldo, Altura
Ajuste general asiento pasajero	Adelante/atrás, Ángulo respaldo	Adelante/atrás, Ángulo respaldo	Adelante/atrás, Ángulo respaldo
Ajuste asiento segunda fila	Ángulo respaldo	Ángulo respaldo	Ángulo respaldo
Funciones asiento delantero	-	Calefacción, Ventilación	Calefacción, Ventilación
Apoyabrazos	Primera fila, Fila de atrás	Primera fila, Fila de atrás	Primera fila, Fila de atrás
Portavasos trasero	Estándar	Estándar	Estándar
Relación plegado asiento trasero	40:60	40:60	40:60
Conectividad inteligente			
Tamaño pantalla control central (pulg.)	12.8	15.6	15.6
Material pantalla control central	Pantalla LCD	Pantalla LCD	Pantalla LCD
Navegación satélite	Estándar	Estándar	Estándar
Info tráfico navegación	Estándar	Estándar	Estándar
Marca del mapa	Baidu	Baidu	Baidu
Teléfono Bluetooth/coche	Estándar	Estándar	Estándar
Internet de los vehículos	Estándar	Estándar	Estándar
Red	5G	5G	5G

Actualización OTA	Estándar	Estándar	Estándar
Control reconocimiento voz	Estándar	Estándar	Estándar
Función despertador voz	Estándar	Estándar	Estándar
Región reconocimiento voz	Conducción principal, Copiloto	Conducción principal, Copiloto	Conducción principal, Copiloto
Reconocimiento voz continuo	Estándar	Estándar	Estándar
Ver y decir	Estándar	Estándar	Estándar
Palabra activación asistente	Hola Xiaodi	Hola Xiaodi	Hola Xiaodi
Puntos acceso WiFi	Estándar	Estándar	Estándar
Tienda de aplicaciones	Estándar	Estándar	Estándar
Interfaz multimedia/Puertos	Ranura SD, USB/Tipo C; Primera fila: 2, Traseros: 2	Ranura SD, USB/Tipo C; Primera fila: 2, Traseros: 2	Ranura SD, USB/Tipo C; Primera fila: 2, Traseros: 2
Función karaoke	Estándar	Estándar	Estándar
Número de hablantes	9	9	9
Configuración iluminación			
Luz baja	Condujo	Condujo	Condujo
Luz alta	Condujo	Condujo	Condujo
Luces circulación diurna	Estándar	Estándar	Estándar
Luces altas/bajas adaptativas	Estándar	Estándar	Estándar
Faros automáticos	Estándar	Estándar	Estándar
Lámpara señal giro	Estándar	Estándar	Estándar
Ajuste altura faros	Estándar	Estándar	Estándar
Iluminación ambiental interior	-	31 colores	31 colores
Retardo apagado faros	Estándar	Estándar	Estándar
Vidrio/Espejo retrovisor			
Elevalunas eléctricos	Primera fila, Fila de atrás	Primera fila, Fila de atrás	Primera fila, Fila de atrás
Elevalunas un toque	Vehículo completo	Vehículo completo	Vehículo completo
Función anti-pinzamiento	Estándar	Estándar	Estándar
Función espejo exterior	Ajuste eléc., Calefacción, Plegado eléc., Plegado auto. al bloquear	Ajuste eléc., Calefacción, Plegado eléc., Plegado auto. al bloquear	Ajuste eléc., Calefacción, Plegado eléc., Plegado auto. al bloquear
Función espejo retrovisor int.	-	Antideslumbrante automático	-
Espejo maquillaje	Conductor principal + iluminación, Copiloto + iluminación	Conductor principal + iluminación, Copiloto + iluminación	Conductor principal + iluminación, Copiloto + iluminación
Cristal privacidad trasero	-	Estándar	Estándar
Limpiaparabrisas sensor lluvia	Estándar	Estándar	Estándar
Limpiaparabrisas trasero	Estándar	Estándar	Estándar

Vidrio insonorizado multicapa	-	Primera fila	Primera fila
Aire acondicionado/Refrigerador			
Control aire acondicionado	Automático	Automático	Automático
Salida aire trasera	Estándar	Estándar	Estándar
Control zona temperatura	Doble zona	Doble zona	Doble zona
Filtro PM2.5	Estándar	Estándar	Estándar
Configuración inteligente			
Sistema operativo conducción asistida	DiPilot 100	DiPilot 100	DiPilot 100
Chip conducción asistida	NVIDIA DRIVE Orin N	NVIDIA DRIVE Orin N	NVIDIA DRIVE Orin N
Potencia cálculo chip (TOPS)	84	84	84
Sistema inteligente vehículo	DiLink	DiLink	DiLink
Chip inteligente vehículo	D100	D100	D100
Memoria sistema vehículo (GB)	12	12	12
Almacenamiento sistema (GB)	256	256	256
Control remoto App móvil	Llave digital, Mando distancia, Cita servicio, Gestión carga, Monitoreo vehículos	Llave digital, Mando distancia, Cita servicio, Gestión carga, Monitoreo vehículos	Llave digital, Mando distancia, Cita servicio, Gestión carga, Monitoreo vehículos
Sistema gestión bomba calor	Estándar	Estándar	Estándar
Distancia máx. detección adelante (m)	350	350	350
Número cámaras externas	12	12	12
Píxeles cámara externa	8 millones * 3	8 millones * 3	8 millones * 3
Número radares ultrasónicos	12	12	12
Número radares ondas milimétricas	5	5	5
Posicionamiento alta precisión	Estándar	Estándar	Estándar
Modo Centinela (Clarividencia)	Estándar	Estándar	Estándar
Opciones personalizadas	Exterior, interior, ruedas y frenos opcionales	Exterior, interior, ruedas y frenos opcionales	Exterior, interior, ruedas y frenos opcionales