

RADAR HORIZON



evsun

| Característica | Radar Car (Configuración 1) | Radar Car (Configuración 2) | Radar Car (Configuración 3) |
|---|--|--|--|
| Fabricante | Radar Car | Radar Car | Radar Car |
| Nivel | camioneta mediana | camioneta mediana | camioneta mediana |
| Tipo de energía | Puro eléctrico | Puro eléctrico | Puro eléctrico |
| Disponibilidad | 2025.03 | 2024.04 | 2024.04 |
| Motor eléctrico | Eléctrico puro de 272 caballos de fuerza | Eléctrico puro de 428 caballos de fuerza | Eléctrico puro de 272 caballos de fuerza |
| Autonomía eléctrica pura (km) Ministerio de Industria y Tecnología de la Información | 651 | 520 | 560 |
| Autonomía eléctrica pura (km) CLTC | 651 | 520 | 560 |
| Tiempo de carga (horas) | | Carga rápida 0,5 horas | Carga rápida 0,5 horas |
| Capacidad de carga rápida (%) | 30-80 | 30-80 | 30-80 |
| Potencia máxima (kW) | 200(272Ps) | 315(428Ps) | 200(272Ps) |
| Par máximo (N·m) | 385 | 594 | 385 |
| 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) | 5260x1900x1865 | 5260x1900x1880 | 5260x1900x1865 |
| Estructura corporal | camioneta de 4 puertas y 5 pasajeros | camioneta de 4 puertas y 5 pasajeros | camioneta de 4 puertas y 5 pasajeros |
| Velocidad máxima (km/h) | 185 | 190 | 185 |
| Tiempo oficial de aceleración de 0 a 100 km/h (s) | 6.9 | 4.5 | 6.9 |
| Consumo de energía por cada 100 km (kWh/100km) | 16.3 | 16.5 | 16.3 |
| Periodo de garantía del vehículo | 4 años o 100.000 km | 4 años o 100.000 km | 4 años o 100.000 km |
| Cuerpo | | | |
| Longitud (mm) | 5260 | 5260 | 5260 |
| Ancho (mm) | 1900 | 1900 | 1900 |
| Altura (mm) | 1865 | 1880 | 1865 |
| Distancia entre ejes (mm) | 3120 | 3120 | 3120 |
| Vía de la rueda delantera (mm) | 1614 | 1614 | 1614 |
| Distancia entre ejes trasera (mm) | 1620 | 1620 | 1620 |
| Distancia mínima al suelo (mm) | 221 | 230 | 221 |
| Estructura corporal (Detalle) | Levantar | Levantar | Levantar |
| Número de puertas | 4 | 4 | 4 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Método de apertura de la puerta | Puerta batiente | Puerta batiente | Puerta batiente |
| Número de asientos | 5 | 5 | 5 |
| Peso en vacío (kg) | | | |
| Masa de carga completa (kg) | | | |
| Peso de tracción (kg) | | 3000 | 2500 |
| Volumen del maletero delantero (L) | | 70 | |
| Radio de giro mínima | 6,1 millones | 6,1 millones | 6,1 millones |
| Largo x ancho x alto de la caja de carga (mm) | 1525x1450x540 | 1525x1450x540 | 1525x1450x540 |
| Motor eléctrico (Detalle) | | | |
| Descripción del motor | Eléctrico puro de 272 caballos de fuerza | Eléctrico puro de 428 caballos de fuerza | Eléctrico puro de 272 caballos de fuerza |
| Tipo de motor | Imán permanente/sincrónico | Imán permanente/sincrónico | Imán permanente/sincrónico |
| Potencia total del motor (kW) | 200 | 315 | 200 |
| Potencia total del motor (Ps) | 272 | 428 | 272 |
| Par total del motor (N·m) | 385 | 594 | 385 |
| Potencia máxima del motor delantero (kW) | | 115 | |
| Par máximo del motor delantero (N·m) | | 210 | |
| Potencia máxima del motor trasero (kW) | 200 | 200 | 200 |
| Par máximo del motor trasero (N·m) | 385 | 384 | 385 |
| Número de motores de accionamiento | Motor único | motores duales | Motor único |
| Disposición del motor | Correo | Delantero + trasero | Correo |
| Batería/Carga | | | |
| Tipo de batería | Batería de litio ternaria | Batería de litio ternaria | Batería de litio ternaria |
| Garantía del paquete de baterías | 8 años o 200.000 km | 8 años o 200.000 km | 8 años o 200.000 km |
| Capacidad de la batería (kWh) | 100 | 86 | 86 |
| Densidad de energía de la batería (Wh/kg) | | | |
| Tasa de carga de la batería | | | |
| Carga de la batería | puerto de carga rápida | Carga rápida 0,5 horas, puerto de carga rápida | Carga rápida 0,5 horas, puerto de carga rápida |
| Potencia máxima de carga rápida (kW) | 100 | 100 | 100 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Ubicación del puerto de carga rápida | Tanque de combustible izquierdo | Tanque de combustible izquierdo | Tanque de combustible izquierdo |
| Ubicación del puerto de carga lenta | Tanque de combustible derecho | Tanque de combustible derecho | Tanque de combustible derecho |
| Sistema de gestión de la temperatura de la batería | Refrigeración líquida | Refrigeración líquida | Refrigeración líquida |
| Modo de pedal único | | | |
| Función de central eléctrica móvil VTOL | Estándar | Estándar | Estándar |
| Potencia máxima de descarga externa del VTOL | | | |
| Potencia máxima de descarga externa VTOV | | | |
| Caja de cambios (Detalle) | | | |
| Descripción de la 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 |
| Número de marchas | 1 | 1 | 1 |
| Tipo de caja de cambios | Caja de cambios con relación de transmisión fija | Caja de cambios con relación de transmisión fija | Caja de cambios con relación de transmisión fija |
| Chasis/Dirección | | | |
| Modo de conducción | Motor trasero, tracción trasera | Tracción en las cuatro ruedas con motor doble | Motor trasero, tracción trasera |
| Tipo de tracción en las cuatro ruedas | | Tracción eléctrica en las cuatro ruedas | |
| Tipo de suspensión delantera | Suspensión independiente McPherson | Suspensión independiente McPherson | Suspensión independiente McPherson |
| Tipo de suspensión trasera | Suspensión independiente de múltiples enlaces | Suspensión independiente de múltiples enlaces | Suspensión independiente de múltiples enlaces |
| Tipo de dirección | Asistencia eléctrica | Asistencia eléctrica | Asistencia eléctrica |
| Estructura del vehículo | Soporte de carga | Soporte de carga | Soporte de carga |
| Ruedas/Frenos | | | |
| Tipo de freno delantero | Disco ventilado | Disco ventilado | Disco ventilado |
| Tipo de freno trasero | Disco ventilado | Disco ventilado | Disco ventilado |
| Tipo de freno de estacionamiento | Freno de estacionamiento electrónico | Freno de estacionamiento electrónico | Freno de estacionamiento electrónico |
| Tamaño de los neumáticos delanteros | 225/65 R17 | 235/65 R17 | 225/65 R17 |
| Tamaño de los neumáticos traseros | 225/65 R17 | 235/65 R17 | 225/65 R17 |
| Especificaciones de la llanta de repuesto | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Seguridad activa | • Opcional ninguno | | |
| Sistema de frenos antibloqueo ABS | • Estándar | Estándar | Estándar |
| Distribución de la fuerza de frenado (EBD/CBC, etc.) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Asistencia de frenado (EBA/BA etc.) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Control de tracción (TCS/ASR, etc.) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Sistema de estabilidad del vehículo (ESP/DSC.etc.) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Sistema de alerta de seguridad activa | | | |
| Frenado activo | | | |
| Asistente de carril | | | |
| Sistema de asistencia para mantenerse en el carril | | | |
| Centrado de carril | | | |
| Consejos para conducir con fatiga | | | |
| Detección activa de fatiga DMS | | | |
| Detección de signos vitales en el vehículo | | | |
| Reconocimiento de señales de tráfico vial | | | |
| Reconocimiento de semáforos | | | |
| Sistema de visión nocturna | | | |
| Seguridad pasiva | • Opcional ninguno | | |
| bolsas de aire delanteras | Asiento del conductor principal, • Asiento del copiloto | Asiento del conductor principal, Asiento del copiloto | Asiento del conductor principal, Asiento del copiloto |
| bolsas de aire laterales | | Primera fila | |
| bolsas de aire laterales de cortina | | | |
| Airbag de rodilla delantero | | | |
| Bolsa de aire central | | | |
| Recordatorio de cinturón de seguridad no abrochado | Estándar | Estándar | Estándar |
| Sistema de monitoreo de presión de neumáticos | Indicador de presión de los neumáticos | Indicador de presión de los neumáticos | Indicador de presión de los neumáticos |
| Interfaz de asiento para niños (ISOFIX) | Estándar | Estándar | Estándar |

| | | | |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Protección pasiva de peatones | • Estándar | Estándar | Estándar |
| Neumáticos de seguridad | | | |
| Configuración de asistencia/control | • Estándar • Opcional ninguno | | |
| Radars de estacionamiento | atrás | atrás | atrás |
| Recordatorio de salida del vehículo delantero | | | |
| Imágenes de asistencia a la conducción | Imagen invertida | Imagen invertida | Imagen invertida |
| Sistema de control de crucero | Control de crucero | Control de crucero | Control de crucero |
| Asistente automático de cambio de carril | | | |
| Salida/entrada automática de rampa | | | |
| Conducción asistida por navegación | | | |
| Nivel de asistencia a la conducción | | | |
| Estacionamiento automático | | | |
| Seguimiento inverso | | | |
| Estacionamiento de memoria | | | |
| Aparcamiento automático (AUTOHOLD) | • Estándar | Estándar | Estándar |
| Asistencia de arranque en pendiente (HAC) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Control de descenso de pendientes (HDC) | Estándar | Estándar | Estándar |
| Ajuste variable de la suspensión | | | |
| Suspensión neumática | | | |
| Tipo de suspensión neumática | | | |
| Suspensión por inducción electromagnética | | | |
| Sistema de relación de dirección variable | | | |
| Modo de deslizamiento limitado del eje delantero | | | |
| Modo de deslizamiento limitado del eje trasero | | | |
| Función de bloqueo del diferencial central | | | |
| Tracción en las cuatro ruedas de baja velocidad | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| Dirección activa integral | | | |
| Selección del modo de conducción | deportes, ECO/Economía, Comodidad estándar | deportes, Fuera de la carretera, Nieve, ECO/Economía, Comodidad estándar | deportes, ECO/Economía, Comodidad estándar |
| Sistema de regeneración de energía de frenado | Estándar | Estándar | Estándar |
| Sonido de advertencia de conducción a baja velocidad | Estándar | Estándar | Estándar |
| Configuración externa | • Opcional ninguno | | |
| Tipo de tragaluz | | | |
| Tragaluz sensible a la luz | | | |
| Baca de techo alerón eléctrico | | | |
| Rejilla cerrada activa | | | |
| Ruedas de aleación de aluminio | Estándar | • Estándar | Estándar |
| Diseño de puerta sin marco | | | |
| Caja de carga | Colocación | Colocación | Colocación |
| Manija de puerta oculta | | | |
| Gancho de remolque | Opcional | • Opcional | • Opcional |
| Configuración interna | Estándar • Opcional ninguno | | |
| Material del volante | plástico | Cuero | plástico |
| Ajuste del volante | | | |
| Ajuste eléctrico del volante | | | |
| Funciones del volante | • Control multifunción | Control multifunción | Control multifunción |
| Cambio de marchas | palanca de cambios electrónica | | palanca de cambios electrónica |
| Pantalla de la computadora de conducción | • monocromo | color | monocromo |
| Estilo de instrumento LCD | No tiene pantalla LCD completa | LCD completo | No tiene pantalla LCD completa |
| Tamaño del instrumento LCD (pulgadas) | 3.5 | 10.2 | 3.5 |
| Configuración confort/antirrobo | • Estándar • Opcional ninguno | | |
| Portón trasero eléctrico | | | |
| Sistema de cierre centralizado en el coche | Estándar | Estándar | Estándar |
| Tipo de llave de control remoto | Llave de control remoto inteligente | Llave de control remoto inteligente, Llave Bluetooth móvil | Llave de control remoto inteligente |

| | | | |
|--|---|---|---|
| Entrada sin llave | Asiento del conductor principal | Asiento del conductor principal | Asiento del conductor principal |
| Arranque sin llave | Estándar | Estándar | Estándar |
| Arranque remoto | Estándar | Estándar | • Estándar |
| Vehículo móvil de control remoto | | | |
| Función de invocación de vehículo | | | |
| Pantalla de visualización frontal (HUD) | | | |
| Grabadora de conducción incorporada | | | |
| Cancelación activa de ruido | | | |
| Carga inalámbrica para teléfonos móviles | Estándar | • Estándar | Estándar |
| Potencia máxima de carga inalámbrica del teléfono móvil (W) | 50 | 50 | 50 |
| Toma de corriente de 110 V/220 V/230 V | | • Opcional | |
| Toma de corriente de 12 V del maletero | | | |
| Configuración del asiento | • Estándar • Opcional - ninguno | | |
| Material del asiento | cuero artificial | cuero artificial | cuero artificial |
| Asientos de estilo deportivo | | | |
| Ajuste eléctrico del asiento | Asiento del conductor principal | Asiento del conductor principal, Asiento del copiloto | Asiento del conductor principal |
| Asientos traseros plegables | | | |
| Ajuste general del asiento del conductor | Moverse hacia adelante y hacia atrás, • Ángulo del respaldo, Ajuste de altura | Moverse hacia adelante y hacia atrás, Ángulo del respaldo, Ajuste de altura | Moverse hacia adelante y hacia atrás, Ángulo del respaldo, Ajuste de altura |
| Ajuste parcial del asiento del conductor | • Reposacabezas | Reposacabezas | Reposacabezas |
| Ajuste general del asiento del pasajero | Moverse hacia adelante y hacia atrás, • Ángulo del respaldo | Moverse hacia adelante y hacia atrás, Ángulo del respaldo | Moverse hacia adelante y hacia atrás, Ángulo del respaldo |
| Ajuste parcial del asiento del pasajero | Reposacabezas | Reposacabezas | • Reposacabezas |
| Ajuste general del asiento de la segunda fila | | | |
| Ajuste parcial del asiento de la segunda fila | | | |

| | | | |
|---|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Funciones del asiento delantero | | | |
| Funciones del asiento de la segunda fila | | | |
| Llave de jefe | | | |
| Apoyabrazos delanteros/traseros | Primera fila | Primera fila | • Primera fila |
| Portavasos trasero | | | |
| Portavasos calentado/enfriado | | | |
| Relación de plegado del asiento trasero | 40:60 | 40:60 | 40:60 |
| Mesa pequeña de segunda fila | | | |
| Conectividad inteligente | Estándar • Opcional ninguno | | |
| Tamaño de la pantalla de control central (pulgadas) | 12.3 | 14.6 | 12.3 |
| Material de la pantalla de control central | | | |
| Sistema de navegación por satélite | • Estándar | Estándar | Estándar |
| Navegación en tiempo real con RA | | | |
| Pantalla de información de tráfico de navegación | Estándar | Estándar | Estándar |
| Servicio de asistencia en carretera | Estándar | • Estándar | Estándar |
| Teléfono Bluetooth/para coche | Estándar | Estándar | Estándar |
| Mapeo de Internet móvil | | | |
| Internet de los vehículos Red 4G/5G | • Estándar 4G | Estándar 4G | Estándar 4G |
| Actualización OTA | | | |
| Reconocimiento facial | | | |
| Reconocimiento de huellas dactilares | | | |
| Reconocimiento de huellas de voz | | | |
| Reconocimiento de emociones | | | |
| Sistema de control de reconocimiento de voz | Estándar | Estándar | Estándar |
| Función de despertador por voz | | | |
| Función de reconocimiento de voz para despertar por region | • Conducción principal, • Copiloto | Conducción principal, Copiloto | Conducción principal, Copiloto |

| | | | |
|--|-----------------------------|----------------|----------------|
| Reconocimiento de voz continuo | • Estándar | • Estándar | Estándar |
| Ver y decir | Estándar | Estándar | Estándar |
| Palabra de activación del asistente de voz | Hola Xiaolei. | Hola Xiaolei. | Hola Xiaolei. |
| Función de control por gestos | | | |
| puntos de acceso wifi | Estándar | • Estándar | Estándar |
| Entretenimiento de audio y video | Estándar • Opcional ninguno | | |
| Control de pantalla voladora con varios dedos | | | |
| Tienda de aplicaciones | | | |
| Interfaz multimedia | • USB/Tipo C | • USB/Tipo C | USB/Tipo C |
| Número de puertos USB/Tipo-C | • Primera fila 2 | Primera fila 2 | Primera fila 2 |
| Potencia máxima de carga USB/Tipo C | | | |
| TV para coche | | | |
| Pantalla LCD trasera | | | |
| Simular ondas sonoras | | | |
| Marca de audio | | | |
| Número de hablantes | 6 | 8 | 6 |
| Controles multimedia traseros | | | |
| Configuración de iluminación | Estándar • Opcional ninguno | | |
| luz baja | condujo | condujo | condujo |
| luz alta | condujo | condujo | condujo |
| Luces de circulación diurna | Estándar | Estándar | Estándar |
| Luces altas y bajas adaptativas | | | |
| Faros automáticos | Estándar | Estándar | Estándar |
| Lámpara de señal de giro | Estándar | Estándar | Estándar |
| luces antiniebla delanteras | | | |
| Dirección delantera activa (AFS) | | | |
| Ajuste de la altura de los faros | • Estándar | Estándar | Estándar |
| Función de limpieza de faros | | | |
| Iluminación ambiental interior | | | |
| Iluminación ambiental activa | | | |

| Características de iluminación | | | |
|---|---|---|---|
| Tecnología de proyección de iluminación | | Estándar | Estándar |
| Retardo de apagado de los faros | Estándar | Estándar | Estándar |
| Modo lluvia y niebla de los faros | • | • | • |
| Vidrio/Espejo retrovisor | • Estándar ○ Opcional ninguno | • Estándar ○ Opcional ninguno | • Estándar ○ Opcional ninguno |
| elevelunas eléctricos | Primera fila, Fila de atrás | Primera fila, Fila de atrás | Primera fila, Fila de atrás |
| Elevelunas con un solo toque | Vehículo completo | Vehículo completo | Vehículo completo |
| Función anti-pinzamiento de ventana | Estándar | Estándar | Estándar |
| Función del espejo exterior | Ajuste eléctrico, calefacción | Ajuste eléctrico, calefacción, plegado eléctrico | Ajuste eléctrico, calefacción |
| Función del espejo retrovisor interior | | | |
| Espejo de maquillaje para coche | Asiento del conductor principal + sin iluminación, Asiento del pasajero + sin iluminación | Asiento del conductor principal + sin iluminación, Asiento del pasajero + sin iluminación | Asiento del conductor principal + sin iluminación, Asiento del pasajero + sin iluminación |
| Cristal de privacidad trasero | • | • | • |
| Parasol para coche | | | |
| Limpiaparabrisas con sensor de lluvia | Estándar | Estándar | Estándar |
| Ventana trasera abierta | • | • | • |
| Vidrio insonorizado multicapa | | | |
| Calefacción eléctrica del parabrisas delantero | | | |
| Boquilla de agua caliente | • | • | • |
| Aire acondicionado/refrigerador | • Estándar ○ Opcional ninguno | • Estándar ○ Opcional ninguno | • Estándar ○ Opcional ninguno |
| Método de control del aire acondicionado | Manual | automático | Manual |
| Aire acondicionado independiente trasero | • | • | • |
| Salida de aire trasera | Estándar | Estándar | Estándar |
| Control de zona de temperatura | • | • | • |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Purificador de aire para coche | • | • | • |
| Filtro PM2.5 para coche | Estándar | Estándar | Estándar |
| generador de iones negativos | • | • | • |
| Dispositivo de fragancia para coche | | | |
| Sistema de Gestión de la Calidad del Aire AQS | • | • | • |
| Refrigerador de coche | | | |
| Función de refrigerador del automóvil | | | |
| Configuración inteligente | | | |
| Control remoto de la aplicación móvil | Monitoreo de vehículos, Mando a distancia, Gestión de carga, Cita de servicio | Monitoreo de vehículos, Mando a distancia, Gestión de carga, Cita de servicio | Monitoreo de vehículos, Mando a distancia, Gestión de carga, Cita de servicio |
| Sistema de gestión de bombas de calor | • | • | • |
| Número de cámaras externas | 1 | 1 | 1 |
| Píxeles de la cámara externa | | | |
| Píxeles de la cámara del coche | | | |
| Número de radares ultrasónicos | 3 | 3 | 3 |
| Número de radares de ondas milimétricas | | | |
| Sistema de posicionamiento de alta precisión submétrica | | | |
| Mapas de alta precisión | | | |
| Modo Centinela (Clarividencia) | • | • | • |
| Comunicaciones V2X | | | |