

MOTORIZACIÓN HÍBRIDA



El nuevo sistema híbrido auto-recargable de Toyota RAV4 está compuesto por **dos motores** (naftero + eléctrico) que trabajan conjuntamente, otorgando una potencia total de **222 CV** para la versión AWD y **218 CV** para las versiones 4x2.

La batería se regenera automáticamente cuando el vehículo desacelera o frena, sin necesidad de enchufarse a una fuente de energía externa.

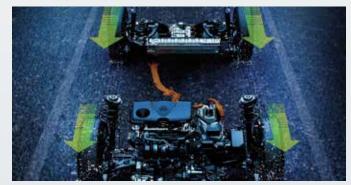
TRANSMISIÓN Y MODOS DE CONDUCCIÓN



Todas las versiones de la nueva RAV4 incorporan un nuevo tipo de trasmisión automática eCVT, continuamente variable.

Además, cuentan con levas al volante y 4 modos de conducción: **normal, ecológico, deportivo** y **100% eléctrico**, haciéndolo un vehículo versátil y preparado para cualquier tipo de conducción.

SISTEMA DE TRACCIÓN INTEGRAL INTELIGENTE E-FOUR (iAWD)



Se trata de un nuevo sistema de tracción electrónica inteligente denominado "e-Four" que proporciona torque en las 4 ruedas según la situación lo demande. Este sistema fue desarrollado para brindar una conducción propia de un SUV y una excelente eficiencia en combustible.



Toyota Safety Sense

Por primera vez en Argentina, las versiones "Limited" de la nueva Toyota RAV4 presentan el paquete de seguridad activa "Toyota Safety Sense". Este sistema incorpora un radar de ondas milimétricas combinado con una cámara monocular para detectar una variedad de peligros y alertar al conductor.



D...(D)

CONTROL DE VELOCIDAD CRUCERO ADAPTATIVO (ACC)

Este sistema mantiene automáticamente una distancia segura entre los vehículos para alivianar la carga al conducir durante largos períodos en la ruta.



La cámara de lente único y radar láser detectan líneas blancas para determinar la posición del vehículo. Si el conductor intenta dejar un carril sin activa la señal del giro, se emite una advertencia. El LDA brinda soporte en la corrección de la dirección.



MAYOR SEGURIDAD EN TODAS LAS VERSIONES

La nueva Toyota RAV4 pone a la seguridad como su principal prioridad. Es por eso que ofrece de serie para todas sus versiones 7 airbags, control de estabilidad (VSC), control de tracción (TRC) y ABS con distribución electrónica de frenado (EBD) y asistente de frenado de emergencia (BA).



SISTEMA PRE COLISIÓN FRONTAL (PCS)

Detecta la posibilidad de una colisión con un vehiculo y alerta al conductor con una alarma. Si el conductor no aplica los frenos, el sistema ayuda a evitar o mitigar los daños aplicando un frenado de emergencia.



SISTEMA DE LUCES ALTAS AUTOMÁTICAS (AHB)

La cámara de lente único evalúa el grado de brillo (desde el techo y las luces traseras de otros vehículos) en el área circundante y, por consiguiente, cambia entre luces altas y bajas.

Los nuevos sistemas de seguridad activa, como Toyota Safety Sense, están diseñados para asistir al conductor, no para sustituirlo. El conductor debe mantener en todo momento el control de su vehículo y es responsable de su conducción, por cuanto este sistema no reemplaza la conducción segura. El funcionamiento del Toyota Safety Sense puede verse afectado u obstaculizado debido a factores externos, no siendo Toyota Argentina S.A. responsable de las consecuencias derivadas del uso del sistema. Para más información sobre Toyota Safety Sense, dirigirse a toyotasafetysense.com.ar





FAROS DELANTEROS BI-LED CON NIVELACIÓN AUTOMÁTICA EN ALTURA.



DISPLAY DE INFORMACIÓN MÚLTIPLE CON PANTALLA A COLOR DE 7".*



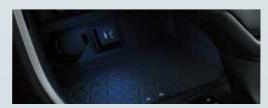
LLANTAS DE ALEACIÓN DE 18".*



AUDIO CON PANTALLA TÁCTIL LCD 8", MP3, BLUETOOTH® Y NAVEGADOR.



TECHO SOLAR PANORÁMICO CON APERTURA ELÉCTRICA.*



CARGADOR INALÁMBRICO PARA SMARTPHONES.



SISTEMA DE APERTURA AUTOMÁTICA DE BAÚL CON SENSOR "MANOS LIBRES".*



FRENO DE ESTACIONAMIENTO ELÉCTRICO CON FUNCIÓN "AUTO-HOLD".

	4x2	4x4	
	HV 2.5 XLE HV 2.5 Limited	HV 2.5 AWD Limited	
Sistema Híbrido auto-recargable			
Potencia máxima combinada (CV (kW))	218 (160) / 5.700	222 (163) / 5.700	
Motor naftero			
Modelo	Toyota A25A	-FXS	
Cilindrada (cm³)	2,487		
Potencia máxima (CV(kW) / rpm)	175 (131) / 5.700		
Torque máximo (Nm/ rpm)	221 / 3.600 - 5.200		
Diámetro y carrera de pistón (mm)	87,5 x 103,4		
Tipo	4 cilindros en línea		
Alimentación	Inyección D4-S mixta (directa e indirecta)		
	16 válvulas DOHC co	on cadena de	
Distribución	distribución y Siste	ema VVT-iE	
	(admisión) y VVT-	i (escape)	
Relación de compresión	14:1		

Motor eléctrico			
Potencia máxima delantera (CV (kW))	118 (88)		
Potencia máxima trasera (CV (kW))	-	53 (40)	
Voltaje (V)	650		
Torque máximo (Nm (Kgm))	121 (1	12,33)	

Batería del motor eléctrico auto-recargable	
Tipo	Batería Níquel – Metal Hidruro (NiMh)
Voltaje (pack batería) (V)	244.8
Número de celdas	204 (34 módulos)
Capacidad (Ahv)	6.5

Transmisión			
Tipo	Transmisión automática e-CVT, continuamente variable controlada electrónicamente, con modo secuencial y levas al volante		
Tracción	Sistema de tracción delantera simple con selector de modos de conducción (x4)	Sistema eléctrico de tracción integral adaptativo AWD (All Wheel Drive) con selector de modos de conducción (x4)	

	4x2		4x4	
	HV 2.5 XLE	HV 2.5 Limited	HV 2.5 AWD Limited	
Dimensiones y Pesos				
Largo / Ancho / Alto (mm)	4.600 / 1.855 / 1.685			
Distancia entre ejes (mm)	2,690			
Despeje mínimo del suelo (mm)	180			
Radio mínimo de giro (m)	5.9			
Peso en orden de marcha (kg)	1,670 1,700 1,755			
Peso bruto total (kg)	2,180 2,195 2,230			
Capacidad del tanque de combustible (I)	55			
Capacidad de baúl (I)	733			

Chasis		
Delantera		Independiente tipo McPherson, con
	amortiguadores telescópicos, resortes	
	helicoidales y barra estabilizadora	
Suspension	Suspensión Trasera	Independiente esquema doble horquilla
		con amortiguadores telescópicos, resortes
	helicoidales y barra estabilizadora	
Dirección		Eléctricamente asistida (EPS)
Гиороо	Delanteros	Discos ventilados de 305 mm de diámetro
Frenos	Traseros	Discos sólidos de 281 mm de diámetro

COLORES DISPONIBLES







AZUL OSCURO METALIZADO



PLATA METALIZADO



GRIS OSCURO METALIZADO



ROJO METALIZADO



Toyota Argentina S.A. Oficina Comercial: Thomas Edison 2659, Edif. Este, 2do Piso (B1640HSA), Martínez - Bs. As. - Argentina. Tel.: (011) 5194-4509 Fax: (011) 5194-4519. Planta Industrial Zárate: Ruta 12, Km 81 (B28000FA) Zárate - Bs. As. - Argentina. Tel.: (03487) 443000. Para más información llame al: 0-800-888-TOYOTA (8696). Toyota Argentina S.A. se reserva el derecho de alterar cualquier parte de las especificaciones y equipamiento sin previo aviso. Las especificaciones y equipamiento están sometidos a cambios para adaptarse a las exigencias de otros mercados. En cuanto a los detalles de estos cambios que pueden ser necesarios en su zona, se ruega pida información en su concesionario local. Nota: los vehículos fotografiados en este folleto pueden ser diferentes de los modelos disponibles en su zona. El color de las carrocerías de los vehículos puede ser ligeramente diferente del de las ilustraciones impresas en este folleto. Imágenes correspondientes a la versión AWD "Limited".* Disponible en versiones "Limited". Los modelos adquiridos en la Argentina a través de un concesionario oficial cuentan con una garantía de 5 años o 150.000 km (lo que ocurra primero). La garantía, mientras siga vigente, es transferible.

	4x2		4x4
	HV 2.5 XLE	HV 2.5 Limited	HV 2.5 AWD Limited
Exterior			
Espejos exteriores con desempañador	0		0
y luz de giro incorporada	0		U
Faros delanteros BI-LED			
con nivelación automática en altura	0		0
y sistema automático de encendido			
Luces diurnas de LED (DRL)	0		0
Faros traseros de LED	0		0
Llantas de aleación de 17" con neumáticos 225/65R17	0		-
Llantas de aleación de 18" con neumáticos 225/60R18	-		0
Auxilio de aleación tamaño original	0		0
Manijas exteriores cromadas	Χ		0
Antena tipo aleta de tiburón	0		0
Rieles de techo longitudinales	0		0
Spóiler trasero	0		0

Confort interior		
Aire acondicionado con climatizador	0	0
automático digital Bi-zona	0	0
Sistema de apertura y cierre de baúl a distancia	0	0
Sistema de apertura de baúl con sensor "manos libres"	Χ	0
Techo solar panorámico con apertura eléctrica	Χ	0
Sensor de Iluvia	Χ	0
Display de información múltiple con pantalla a color	4,2"	7"
Sistema de iluminación ambiente automática	Х	0
en cabina y compartimentos	٨	U
Espejo retrovisor interno anti encandilamiento automático	0	0
Levanta cristales eléctricos	0	0
con "Auto up & Down" (x4) y sensor de presión	U	U
Volante forrado en cuero natural con regulación en altura		
y profundidad, control de audio, de teléfono y de display	0	0
de información múltiple		
Asientos delanteros calefaccionados	χ	0
para conductor y acompañante	٨	0
Asiento del conductor con regulación eléctrica en altura,		
longitudinal y lumbar (10 posiciones)	Χ	0
con memorias de posición (x2)		
Asientos con tapizado de cuero natural y ecológico	Χ	0
Asientos traseros reclinables (2 posiciones)	0	0
y plegables 60/40	U	U
Lona retráctil cubre baúl	0	0

	4x2		4x4
	HV 2.5 XLE	HV 2.5 Limited	HV 2.5 AWD Limited
Tecnología			
Selector de modo de conducción	0		0
(NORMAL - ECO - SPORT - EV)	U		U
Freno de estacionamiento eléctrico	0		0
con función "Auto-hold"	U		U
Sistema de encendido por botón (Push Start Button)	0		0
Sistema de ingreso inteligente (Smart Entry System)	0		0
Monitor de cámara de estacionamiento			
en pantalla de audio y sensores de estacionamiento	0		0
delanteros (x4) y traseros (x4)			

Equipo de audio y conectividad	
Audio con pantalla táctil LCD 8",	0
MP3, Bluetooth® y 6 parlantes	0
Sistema de navegación satelital GPS	0
con soporte de Google Maps® y función "Push to car"	0
Cargador inalámbrico para Smartphones y conector de	
USB (x1) y de 12V en consola central (x2)	0
y consola trasera (x1)	

Seguridad		
ABS con distribución electrónica de la fuerza de frenado	0	0
(EBD) y asistente de frenado de emergencia (BA)	O O	o o
Airbags frontales (x2), laterales (x2), de cortina (x2) para el	0	0
conductor y pasajero, y de rodilla (x1) para el conductor	U	0
Control de estabilidad (VSC)	0	0
Control de tracción (TRC)	0	0
Asistente de arranque en pendientes (HAC)	0	0
Cinturones de seguridad inerciales delanteros de 3	0	0
puntos, con pretensionador y limitador de fuerza (x2)	U	U
Cinturones de seguridad traseros de 3 puntos (x3)	0	0
Anclajes ISOFIX (x2) y anclaje para correa superior (x2)	0	0
Alarma antirrobo e inmovilizador de motor	0	0
Faros antiniebla delanteros y traseros	0	0
Tercera luz de stop LED	0	0

Toyota Safety Sense		
Sistema pre colisión frontal (PCS)	Χ	0
Sistema de alerta de cambio de carril (LDA)	X	0
Control de velocidad crucero adaptativo (ACC)	Х	0
Sistema de luces automáticas (AHB)	Х	0

¿CÓMO ES EL FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA HÍBRIDO

TOYOTA HYBRID SYNERGY DRIVE?





A diferencia de los vehículos convencionales que funcionan gracias a un motor de combustión interna, un auto híbrido es impulsado por la energía que le proveen sus dos motores, uno naftero y otro eléctrico.

El sistema híbrido Toyota HSD (Hybrid Synergy Drive) combina inteligentemente la potencia otorgada por un motor naftero convencional con la de un motor/generador eléctrico, adaptándose a cualquier condición de manejo.

IMPORTANTES BENEFICIOS

DEL SISTEMA HÍBRIDO



Máxima eficiencia en consumo

PUEDE LOGRAR UNA AUTONOMÍA APROXIMADA DE 1.000 KM CON UN SOLO TANQUE DE 55 LITROS ALCANZANDO UN CONSUMO PROMEDIO DE 4,7 L CADA 100 KM.*



Auto-recargable

LA BATERÍA NO NECESITA ENCHUFARSE NUNCA, SE RECARGA AUTOMÁTICAMENTE DURANTE LA DESACELERACIÓN Y FRENADO DEL VEHÍCULO.



Doble potencia y gran aceleración

GRACIAS A SUS DOS MOTORES QUE TRABAJAN CONJUNTAMENTE.



Experiencia de manejo única y silenciosa GRACIAS AL MOTOR ELÉCTRICO, SE PUEDE DISFRUTAR DE UN SILENCIOSO Y PLACENTERO ANDAR.



Eco-Friendly

MENOS EMISIONES QUE UN VEHÍCULO CONVENCIONAL.



Confiable

ES TOYOTA Y POSEE UNA GARANTÍA TRANSFERIBLE DE 8 AÑOS O 160.000KM SOBRE LOS COMPONENTES HÍBRIDOS.

^{*} IMPORTANTE: Los valores informados sobre el consumo de combustible son referenciales, corresponden a lo constatado en los reportes de ensayos realizados bajo condiciones de laboratorio controladas según la resolución 797/2017 y sus modificatorias. El consumo efectivamente obtenido por cada conductor depende de condiciones de uso y otros factores fuera del control del fabricante.