



UX - MY 2023

FICHA PRELIMINAR

Especificaciones Técnicas

Generales

	UX250h	UX250h F-SPORT
País de origen	JAPÓN	
Estatus	Preliminar	
Año modelo	2023	
KATASHIKI	MZAH10L-AWXBBA	
No. de Puertas	5	
Body	SUV	
Segmento	Near Luxury SUV	
Número de pasajeros	5	
Configuración de los asientos	2+3	

Motor

	UX250h	UX250h F-SPORT
Código de motor	M20A-FXS	
Encendido	Botón	
Desplazamiento (L)	2.0	
Desplazamiento (cm3)	1,987	
Número de cilindros / configuración	4 en línea	
Potencia máxima (HP @ rpm)	143 @6,000	
Torque máximo (lb-pie @ rpm)	139 @4,400-5,200	
Relación de compresión	14 : 1	
DOHC	•	
Número de válvulas por cilindro	4	
SFI (Sequential Multiport Fuel Injection)	•	
D-4S (Direct Injection 4 Stroke System)	•	
DIS (Direct Ignition System)	•	
ESA (Electronic Spark Advance)	•	
VVT-iE (Variable Valve Timing-intelligent by Electric motor)	Admisión	
VVT-i (Variable Valve Timing-intelligent)	Escape	
ETCS-i (Electronic Throttle Control System-intelligent)	•	
EGR (Exhaust Gas Recirculation Control)	•	
Díámetro del pistón x Carrera del pistón (mm)	80.5 x 97.6	
ASC (Active Sound Control)	-	•

Motor Eléctrico

	UX250h	UX250h F-SPORT
Descripción	Imanes Permanentes	
Tipo	Sincrónico	
Voltaje Máximo AC (V)	650	
Potencia Máxima (HP)	107	
Torque Máximo (Lb-pie)	149	

Batería Híbrida

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	Níquel-Hidruro metálico (NiMH)	
Voltaje DC (V)	216	
Número de módulos/celdas	180	
Capacidad (A/h)	6.5	

Sistema Híbrido

	UX250h	UX250h F-SPORT
Potencia Total del Sistema Híbrido HSD (Hp)	176	
Torque Total del Sistema Híbrido HSD (Hp)		

Transmisión

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	Hybrid Transaxle	
Número de velocidades		
Código de transmisión	P711	
Paletas de cambio al volante	-	•
ECT-i (Electronically Controlled Transmission with Intelligence)		
Relaciones de velocidad:		
1st	-	
2nd	-	
3rd	-	
4th	-	
5th	-	
6th	-	
7th	-	
8th	-	
9th	-	
10th	-	
Rev	-	
Modos de manejo	EV / ECO / NORMAL / SPORT	EV / ECO / NORMAL / SPORT S / SPORT S+ / CUSTOM

Tracción

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	FWD	
Sistema de tracción	-	
Caja de transferencia	-	
Relación de diferencial (Delantero / Trasero)	3.605 / -	

Suspensión Delantera

	UX250h	UX250h F-SPORT
Características	Independiente	
Tipo	MacPherson	
Tipo de elemento elástico	Resorte	
Barra estabilizadora	•	

Suspensión Trasera

	UX250h	UX250h F-SPORT
Características	Independiente	
Tipo	Brazo de arrastre tipo doble horquilla	
Tipo de elemento elástico	Resorte	
Barra estabilizadora	•	

Chasis

	UX250h	UX250h F-SPORT
High Rigidity Body	•	
Construcción	Unibody	

Frenos

	UX250h	UX250h F-SPORT
Delanteros	Discos ventilados	
Traseros	Discos sólidos	
Freno de estacionamiento	Electrónico (EPB)	

Dimensiones exteriores

	UX250h	UX250h F-SPORT
Altura total (mm)	1,540	
Ancho total (mm)	1,840	
Largo total (mm)	4,495	
Distancia entre ejes (mm)	2,640	
Distancia al piso (mm)	-	
Entrevía delantera (mm)	1,550	
Entrevía trasera (mm)	1,560	

Pesos y capacidades

	UX250h	UX250h F-SPORT
Capacidad del tanque de combustible (litros)	40	
Peso vehicular (kg)	1,580	
Peso bruto vehicular (kg)	2,110	
Capacidad de carga (kg)	530	
Volumen de cajuela (litros)	272	

Llantas

	UX250h	UX250h F-SPORT
Material de rines	Aluminio	
Dimensión de rines	18"	
Dimensión de neumáticos	225/50RF18	
Acabado de rines	LEXUS HI	F-SPORT
Llantas Run-flat	•	

Asistencias

	UX250h	UX250h F-SPORT
Dirección	Eléctrica (EPS)	
HAC (Hill-start Assist Control)	•	
Brake Hold	•	
Sistema de monitoreo de punto ciego (BSM)	•	
TPMS (Tire Pressure Monitor System)	•	
TPWS (Tire Pressure Warning System)	•	
PCS (Pre-Collision System)	•	
ACA (Active Cornering Assist)	•	
AVS (Adaptive Variable Suspension System)	-	•
ECB (Electronically Controlled Brake) System	•	
Sensores de estacionamiento	Delanteros y traseros	
LTA (Lane Tracing Assist)	•	
LKA (Lane Keeping Assist)	•	
LDA (Lane Departure Alert)	•	
AHB (Automatic High Beam)	•	
AFS (Adaptive Front-lighting System)	-	•
RCTA (Alerta de tráfico cruzado)	•	
PKSA (Parking Support Alert)	•	
PKSB (Parking Support Brake)	-	•
DRCC (Dynamic Radar Cruise Control)	Full Speed Range	
DAC (Downhill Assist Control)		
RCD (Rear Camera Detection)		

Seguridad Activa

	UX250h	UX250h F-SPORT
TRAC (Control de tracción)		●
ABS		●
EBD (Electronic Brake Distribution)		●
BA (Brake Assist)		●
SCB (Secondary Collision Brake)		●
SST (Smart Stop Technology)		●
VSC (Vehicle Stability Control)		●
VDIM (Vehicle Dynamics Integrated Management)		
ASB (Asistencia Activa para Cinturones)		

Seguridad Pasiva

	UX250h	UX250h F-SPORT
Cinturones de Seguridad Delanteros	3 puntos con ALR y ajuste de altura	
Cinturones de Seguridad 2da Fila	3 puntos con ALR y ELR	
ISO-FIX / LATCH		
Bolsas de Aire		
Ubicación Bolsas de Aire		
Alarma		
Inmovilizador		
Seguros en puertas traseras para niños		

Accesorios

	UX250h	UX250h F-SPORT
Birlos de seguridad		●
Kit de Seguridad		●
Kit de Primeros Auxilios		-
Tapetes		●
Gato		-
Funda de piel para llaves		●
Red de carga		-

Exteriores

Acabados

	UX250h	UX250h F-SPORT
Defensa delantera	NORMAL	F-SPORT
Defensa trasera	NORMAL	F-SPORT
Molduras laterales		Negro
Escape		Sencillo
Manijas		Color carrocería
Parrilla frontal	NORMAL BLACK	F-SPORT JET BLACK
Espejos		Bi-tono con inserto cromado
Marco de ventanas cromado		

Equipamiento

	UX250h	UX250h F-SPORT
Alerón		●
Rieles de techo		●
Quemacocos		●
Control remoto (Bloqueo / Desbloqueo / Pánico / Cajuela)		●/●/●/●
Seguros		Eléctricos (accionados por cambio de velocidad)
Acceso Smart Key		●

Faros y luces delanteras

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	LED	Tri-LED
Ajuste de altura	AUTO (STATIC)	AUTO (2FUNCTION)
Faros de niebla	-	LED
Faros con encendido/apagado automático		●
Luces diurnas (DRL)		LED
Direccionales	Bulbo	LED
Cornering Lamp	-	●

Faros y luces traseras

	UX250h	UX250h F-SPORT
Luces de stop		LED
Luz de stop elevada		LED
Luces direccionales		LED
Luces de reversa		LED
Luz de placa		LED

Parabrisas

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo		Acústico
Filtro UV		•

Ventanas Frontales

	UX250h	UX250h F-SPORT
Apertura		Eléctrica
Función de un solo toque (Conductor / Pasajero)		•
Sistema contra obstrucciones (Conductor / Pasajero)		•
Tipo		Templado
Filtro UV		•

Ventanas 2da Fila

	UX250h	UX250h F-SPORT
Apertura		Eléctrica
Función de un solo toque		•
Sistema contra obstrucciones (Conductor / Pasajero)		•
Tipo		Templado
Filtro UV		•
Tintados		-

Medallón

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo		Templado
Tintado		-
Desempañador		•

Espejos laterales

	UX250h	UX250h F-SPORT
Ajuste		Eléctrico
Con luces direccionales		•
Desempañador eléctrico		•
Electrocromático	-	•
Abatibles	Manual	Eléctrico
Memoria	-	•

Limpiadores

	UX250h	UX250h F-SPORT
Delanteros	Intermitente	Automático con sensor de lluvia
Trasero		Intermitente
Limpiadores en faros principales	-	•

Interiores

Materiales y acabados

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tablero		
Panel de Instrumentos		
Consola central		
Salidas del aire acondicionado		
Volante		
Vestiduras	Piel Sintética	Piel Sintética F-Sport
Palanca de velocidades	Piel	Piel F-Sport
Páneles de puertas		
Piso		Alfombra
Techo		Tela
Placa protectora de estribos	Negro	F-Sport en aluminio
Pedales	Normal	Aluminio F-Sport

Compartimentos

	UX250h	UX250h F-SPORT
En tablero (Abiertos / Cerrados)		
Portadocumentos		
Consola central		
Guantera		Con llave
Portaletes		
Portavasos		

Área de carga

	UX250h	UX250h F-SPORT
Mecanismo para abatir los asientos traseros		
Tipo de puerta		
Apertura con manos libres (Kick sensor)		•
Cubierta de cajuela		•

Asiento Conductor

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	Cubo	Sport
Tipo de ajuste		Eléctrico
Número de ajustes		8
Ajustes (Longitudinal / Reclinable / Vertical / Inclinación)		• / • / • / •
Ajuste lumbar		2 direcciones
Memoria	-	•
Calefactable	-	•
Ventilado	-	•
Ajuste de cabecera		Vertical
Sistema de acceso fácil automático		

Asiento Pasajero

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo	Cubo	Sport
Tipo de ajuste		Eléctrico
Número de ajustes		8
Ajustes (Longitudinal / Reclinable / Vertical / Inclinación)		• / • / • / •
Calefactable	-	•
Ventilado	-	•
Ajuste de cabecera		Vertical

Asientos segunda fila

	UX250h	UX250h F-SPORT
Tipo		Banca
Ajustes		
Abatibles		60 / 40
Calefactable		
Ajuste de cabecera		
Número de cabeceras		
Descansabrazos con portavasos		

Audio

	UX250h	UX250h F-SPORT
Pioneer System		
Antena		Tiburón
Número de bocinas	6	10
Subwoofer		
Radio		
Wi-Fi Hotspot		
USB		•
USB Type C		
Bluetooth		•
Pantalla Táctil (Pulgadas)		12.3"
Infotretenimiento		
Dynamic Voice Recognition		
Navegación	-	•

Connected Services

	UX250h	UX250h F-SPORT
Safety Connect		•
Remote Services		•
Service Connect		•

Equipamiento

	UX250h	UX250h F-SPORT
Apertura de depósito de combustible		
Controles al volante		•
Volante calefactable		-
Homelink		-
Cámara de reversa		•
Camara de 360°		-
Ajustes de volante (Altura / Profundidad / Eléctrico / Memoria)	•/•/-/-	•/•/•/•
MID (Multi Information Display) (Pulgadas)	7"	8"
HUD	-	•
Cargador inalámbrico (Qi)		•
Conectores frontales		12 V + 2xUSB tipo C
Conectores 2da fila		2xUSB tipo C
Conectores en área de carga		DC 12V
Viseras (Conductor / Pasajero)		Extensible / Extensible
Asideras (Delanteras / Traseras)		2 / 2
Ganchos		2
Retrovisor	Día y noche	Electrocromático

Iluminación

	UX250h	UX250h F-SPORT
Iluminación interior de cortesía		LED
Luz ambiental interior LED		
Luces de domo		LED
Luces en puerta		LED
Manija interior iluminada		
Manijas exteriores iluminadas		
Luces de lectura		LED
Cajuela o zona de carga iluminada		LED
Guantera iluminada		LED
Iluminación variable del tablero		

Instrumentación

	UX250h	UX250h F-SPORT
Temperatura exterior		
Nivel de carga de batería híbrida		

Ventilación

	UX250h	UX250h F-SPORT
Aire acondicionado		Automático
Zonas		2
Salidas de aire traseras		
Controles independientes para sección trasera		