



MSI Sword 15 A12UC-659MX Intel® Core™ i7 i7-12700H Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 3050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Blanco

Marca : MSI

Familia de productos: Sword

Código del producto: SWORD
15 A12UC-659MX

Nombre del producto : 15
A12UC-659MX



MSI Sword 15 A12UC-659MX. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-12700H. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Iris Xe Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 3050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Blanco



Diseño		Audio	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Número de altavoces incorporados	2
Color del producto *	Blanco	Potencia de altavoz	2 W
Factor de forma *	Concha	Cámara fotográfica	
Exhibición		Cámara frontal	✓
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Tipo de cámara frontal HD	HD
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Pantalla táctil *	✗	Red	
Tipo HD	Full HD	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Relación de aspecto nativa	16:9	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Máxima velocidad de actualización	240 Hz	Conexión de redes móviles *	✗
Procesador		Ethernet	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Bluetooth	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de 12ma Generación	Versión de Bluetooth	5.2
Modelo del procesador *	i7-12700H	Puertos e Interfaces	
Núcleos del procesador	14	Cantidad de puertos USB 2.0 *	1
Frecuencia del procesador turbo	4.7 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Caché del procesador	24 MB	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
TDP-down configurable	35 W	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria		Número de puertos HDMI *	1
Memoria interna *	16 GB	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Teclado	
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Teclado numérico *	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Retro iluminación de teclado	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Software	
Memoria interna máxima *	64 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Medios de almacenaje			
Capacidad total de almacenaje *	512 GB		
Unidad de almacenamiento *	SSD		

Medios de almacenaje		Características especiales del procesador	
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Flex Memory Access de Intel	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
SDD, capacidad	512 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Interfaces del SDD	PCI Express	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Configuración de CPU (máximo)	1
Gráficos		Opciones integradas disponibles	✗
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 3050	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Batería	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Número de celdas de batería	3
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Capacidad de batería *	53.5 Wh
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Control de energía	
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics	Potencia de adaptador AC	180 W
		Peso y dimensiones	
		Ancho	359 mm
		Profundidad	259 mm
		Altura	24.9 mm
		Peso *	2.25 kg

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.