



MSI Gaming Thin GF63 12UC-851US Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD Intel® Core™ i5 i5-12450H 16 GB DDR4-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 3050 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Negro

Marca : MSI

Familia de productos:
Gaming

Código del producto: THIN
GF63 12UC-851US



Nombre del producto : Thin
GF63 12UC-851US

MSI Gaming Thin GF63 12UC-851US. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-12450H. 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: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 3050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro



Diseño		Gráficos	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics
Color del producto *	Negro	Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB
Factor de forma *	Concha	Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6
Exhibición		Audio	
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Sistema de audio	NAHIMIC 3
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Número de altavoces incorporados	2
Pantalla táctil *	✗	Fabricante de altavoces	Nahimic
Tipo HD	Full HD	Potencia de altavoz	2 W
Relación de aspecto nativa	16:9	Cámara fotográfica	
Pantalla antirreflejante	✓	Cámara frontal	✓
Espacio de color RGB	NTSC	Tipo de cámara frontal HD	HD
Gama de colores	45%	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Máxima velocidad de actualización	144 Hz	Red	
Procesador		Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Fabricante de procesador *	Intel	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Conexión de redes móviles *	✗
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Modelo del procesador *	i5-12450H	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	Ethernet	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.3 GHz	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.4 GHz	Bluetooth	✓
Núcleos del procesador	8	Versión de Bluetooth	5.2
Núcleos de rendimiento	4	Puertos e Interfaces	
Núcleos eficientes	4	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Caché del procesador	12 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		

Procesador		Puertos e Interfaces	
TDP-down configurable	35 W	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Potencia base del procesador	45 W	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Máxima potencia del turbo	95 W	Número de puertos HDMI *	1
Memoria		Salidas para auriculares	1
Memoria interna *	16 GB	Entrada de micrófono	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Teclado	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Memoria interna máxima *	64 GB	Teclado numérico *	✗
Medios de almacenaje		Retro iluminación de teclado	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Color de la retroiluminación del teclado	Rojo
Unidad de almacenamiento *	SSD	Software	
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Número de unidades SSD instalados	1	Características especiales del procesador	
SDD, capacidad	1 TB	Configuración de CPU (máximo)	1
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Opciones integradas disponibles	✗
NVMe	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Gráficos		Batería	
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Tecnología de batería	Polímero de litio
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 3050	Número de celdas de batería	3
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Capacidad de batería *	51 Wh
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Control de energía	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Potencia de adaptador AC	120 W
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics	Peso y dimensiones	
		Ancho	359 mm
		Profundidad	254 mm
		Altura	21.7 mm
		Peso *	1.86 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.

Publication date: 22-JAN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date