



**MSI Thin 15 B12VE-1858MX Intel® Core™ i5 i5-12450H**  
**Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM**  
**512 GB SSD NVIDIA GeForce RTX 4050 Wi-Fi 6E (802.11ax)**  
**Windows 11 Home Gris**

Marca : MSI

Familia de productos: Thin

Código del producto: THIN 15  
B12VE-1858MX



Nombre del producto : Thin  
15 B12VE-1858MX



MSI Thin 15 B12VE-1858MX. 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: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® UHD Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 4050. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Gris

Diseño		Gráficos	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Adaptador de gráficos discreto *	✓
Color del producto *	Gris	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® UHD Graphics
Factor de forma *	Concha	Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® UHD Graphics
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	✓
Máxima velocidad de actualización	144 Hz	Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles
Procesador		Tipo de cámara frontal HD	HD
Fabricante de procesador *	Intel	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Red	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Modelo del procesador *	i5-12450H	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Núcleos del procesador	8	Conexión de redes móviles *	✗
Filamentos de procesador	12	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Núcleos de rendimiento	4	Ethernet	✓
Núcleos eficientes	4	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.4 GHz	Bluetooth	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.3 GHz	Versión de Bluetooth	5.3
Caché del procesador	12 MB	Puertos e Interfaces	
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3
Potencia base del procesador	45 W		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Máxima potencia del turbo	95 W	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Memoria		Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Memoria interna *	16 GB	Número de puertos HDMI *	1
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Teclado	
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	2 x 8 GB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Teclado numérico *	✗
Memoria interna máxima *	64 GB	Retro iluminación de teclado	✓
Medios de almacenaje		Color de la retroiluminación del teclado	Azul
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Software	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Batería	
Número de unidades SSD instalados	1	Número de celdas de batería	3
SDD, capacidad	512 GB	Capacidad de batería *	52.4 Wh
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Control de energía	
NVMe	✓	Potencia de adaptador AC	120 W
Factor de formato SSD	M.2	Seguridad	
Tipo de unidad óptica *	✗	Ranura para cable de seguridad	✓
Gráficos		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 4050	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Capacidad memoria de adaptador gráfico	6 GB	Peso y dimensiones	
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR6	Ancho	359 mm
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Profundidad	254 mm
Fabricante de GPU a bordo	Intel	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: 07-JUN-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date