



MSI Modern 15 B12M-455US Intel® Core™ i5 i5-1235U Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Negro

Marca : MSI

Familia de productos: Modern Código del producto:
MODERN 15 B12M-455US

Nombre del producto :
Modern 15 B12M-455US

MSI Modern 15 B12M-455US. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-1235U. 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. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Negro. Peso: 1.7 kg



Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Classic Black	Adaptador gráfico compatible con Open GL	✓
Tipo de producto *	Computadora portátil	Audio	
Color del producto *	Negro	Número de altavoces incorporados	2
Factor de forma *	Concha	Potencia de altavoz	2 W
Nombre de marca original	MSI	Cámara fotográfica	
Exhibición		Cámara frontal	✓
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Tipo de cámara frontal HD	HD
Pantalla táctil *	✗	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Tipo HD	Full HD	Red	
Relación de aspecto nativa	16:9	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Pantalla antirreflejante	✓	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Diagonal de pantalla	39.6 cm	Conexión de redes móviles *	✗
Espacio de color RGB	NTSC	Tipo de antena	2x2
Gama de colores	45%	Modelo de controlador WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
Máxima velocidad de actualización	60 Hz	Fabricante del controlador WLAN	Intel
Procesador		Bluetooth	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Versión de Bluetooth	5.2
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Puertos e Interfaces	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de 12ma Generación	Cantidad de puertos USB 2.0 *	2
Modelo del procesador *	i5-1235U	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Núcleos del procesador	10	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Frecuencia del procesador turbo	4.4 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Núcleos de rendimiento	2	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos eficientes	8		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	4.4 GHz		

Procesador		Teclado	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	3.3 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Caché del procesador	12 MB	Teclado numérico *	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Retro iluminación de teclado	✓
TDP-down configurable	12 W	Color de la retroiluminación del teclado	Blanco
Potencia base del procesador	15 W	Teclado de tamaño completo	✓
Máxima potencia del turbo	55 W		
Memoria		Software	
Memoria interna *	16 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Características especiales del procesador	
Velocidad de memoria del reloj	3200 MHz	Flex Memory Access de Intel	✓
Factor de forma de memoria	A bordo	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Medios de almacenaje		Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Unidad de almacenamiento *	SSD	Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
SDD, capacidad	512 GB	Batería	
NVMe	✓	Tecnología de batería	Polímero de litio
Tipo de unidad óptica *	✗	Número de celdas de batería	3
Lector de tarjeta integrado	✓	Capacidad de batería *	39.3 Wh
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Control de energía	
Gráficos		Potencia de adaptador AC	65 W
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Peso y dimensiones	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Ancho	359 mm
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Profundidad	241 mm
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Iris Xe Graphics	Altura	19.9 mm
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Iris Xe Graphics	Peso *	1.7 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: 30-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date