



MSI Cubi 5 10M-033EU Intel® Core™ i3 i3-10110U 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Windows 10 Home Mini PC Negro

Marca : MSI

Familia de productos: Cubi

Código del producto: CUBI 5 10M-033EU

Nombre del producto : 5 10M-033EU



MSI Cubi 5 10M-033EU. Frecuencia del procesador: 2,1 GHz, Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-10110U. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM, Velocidad de memoria del reloj: 2666 MHz. Capacidad total de almacenaje: 256 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel® UHD Graphics. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home, Arquitectura del sistema operativo: 64 bits. Fuente de alimentación: 65 W. Tipo de chasis: Mini PC. Tipo de producto: Mini PC. Color del producto: Negro

Procesador		Puertos e Interfaces	
Fabricante de procesador *	Intel	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Puerto DVI	×
Generación del procesador	Intel® Core™ i3 de 10ma Generación	Número de puertos HDMI *	1
Modelo del procesador *	i3-10110U	Versión HDMI	1.4
Número de núcleos de procesador	2	Cantidad de DisplayPorts	1
Número de hilos de ejecución	4	Versión de DisplayPort	1.2
Frecuencia del procesador turbo	4,1 GHz	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Frecuencia del procesador *	2,1 GHz	Micrófono, jack de entrada	✓
Socket de procesador	BGA 1528	Salidas para auriculares	1
Caché del procesador	4 MB	Enchufe de entrada de CC	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Diseño	
Litografía del procesador	14 nm	Tipo de chasis *	Mini PC
Modo de procesador operativo	64 bits	Colocación soportada	Horizontal
Procesador nombre en clave	Comet Lake	montaje VESA	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W	Ranura para cable de seguridad	✓
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-alta	2,6 GHz	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Potencia de diseño térmico configurable-alta	25 W	Color del producto *	Negro
Potencia de diseño térmico configurable-baja	10 W	Desempeño	
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	0,8 GHz	Chip de sonido	Realtek ALC887
Intersección T	100 °C	Canales de salida de audio	2.1 canales
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tipo de producto *	Mini PC
Número máximo de buses PCI Express	16	Software	
Configuraciones PCI Express	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Memoria interna máxima que admite el procesador	64 GB	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Tipos de memoria que admite el procesador	DDR4-SDRAM, LPDDR3-SDRAM	Características especiales del procesador	
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador	2666,2133 MHz	Intel® 64	✓
		Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
		Opciones integradas disponibles	×

Procesador		Características especiales del procesador	
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	41,66 GB/s	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Memoria		Tecnología Intel® Clear Video	✓
Memoria interna *	8 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Intel® TSX-NI	✗
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Estados de inactividad	✓
Disposición de la memoria	1 x 8 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	✗
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Medios de almacenaje		Intel® Secure Key	✓
Capacidad total de almacenaje *	256 GB	Intel® OS Guard	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Tipo de unidad óptica *	✗	Execute Disable Bit	✓
Capacidad total de SSD	256 GB	Flex Memory Access de Intel®	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	✓
SDD, capacidad	256 GB	Tamaño del CPU	46 x 24 mm
Interfaces del SDD	PCI Express	Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Factor de forma de disco SSD	M.2	Configuración de CPU (máximo)	1
Tarjeta de lectura integrada	✗	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✓
Gráficos		Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Procesador ARK ID	196451
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Intel Hyper-Threading	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® UHD Graphics	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✓
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1000 MHz	Control de energía	
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	32 GB	Fuente de alimentación *	65 W
Número de pantallas soportadas (gráficos incorporados)	3	Condiciones ambientales	
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0	Intervalo de temperatura operativa	0 - 35 °C
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
ID de adaptador gráfico incorporado	0x9B41	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	0 - 85%
Número de unidades de ejecución	23	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 90%
Conexión		Aprobaciones reguladoras	
Ethernet *	✓	Certificación	FCC(Class B) CB/CE UL(CUL) BSMI VCCI RCM(C-Tick)
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Peso y dimensiones	
Wifi *	✓	Ancho *	124 mm
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Profundidad *	124 mm
Wi-Fi estándares	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Altura *	53,7 mm
Modelo de controlador WLAN	Intel Dual Band Wireless-AC 9462	Peso *	550 g
Tipo de antena	1x1	Peso del paquete	1,4 kg
Bluetooth	✓	Contenido del embalaje	
Versión de Bluetooth	5.0	Ratón incluido	✗
Puertos e Interfaces		Incluye teclado	✗
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Soporte VESA incluido	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3		

Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	84715000
Exhibición	
Pantalla incluida *	×



4719072713881

Catalog Object Cloud



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.