

**ASUS N73SM-TZ069V ordenador portatil Intel® Core™ i7
i7-2670QM Portátil 43,9 cm (17.3") Full HD 12 GB DDR3-SDRAM
750 GB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GT 630M
Windows 7 Home Premium Plata**

Marca : ASUS

Código del producto: N73SM-TZ069V

Nombre del producto : N73SM-TZ069V

ASUS N73SM-TZ069V. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-2670QM, Frecuencia del procesador: 2,2 GHz. Diagonal de la pantalla: 43,9 cm (17.3"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 12 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 750 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: Blu-Ray ROM. Sistema operativo instalado: Windows 7 Home Premium. Color del producto: Plata



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Conector base	×
Color del producto *	Plata	Ranura ExpressCard	×
Factor de forma *	Concha	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	×
Exhibición		Ranura SmartCard	×
Diagonal de la pantalla *	43,9 cm (17.3")	Desempeño	
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Chipset	Intel® HM65 Express
Pantalla táctil *	×	Teclado	
Tipo HD	Full HD	Dispositivo apuntador	Touchpad
Retroiluminación LED	✓	Teclado numérico *	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Software	
Brillo de pantalla	220 cd / m ²	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Respuesta de ascenso/descenso de la pantalla	8 ms	Software de prueba	Trend Micro Titanium 2011 (30)
Procesador		Sistema operativo instalado *	Windows 7 Home Premium
Fabricante de procesador *	Intel	Software incluido Nuance PDF Power2Go Express Gate Cloud Windows Live3 package & Toolbar Google package & Toolbar Video Magic player	
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7		
Generación del procesador	2ª generación de procesadores Intel® Core™ i7		
Modelo del procesador *	i7-2670QM	Características especiales del procesador	
Número de núcleos de procesador	4	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Número de hilos de ejecución	8	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,1 GHz	Tecnología anti-robo de Intel® (Intel® AT)	✓
Frecuencia del procesador *	2,2 GHz	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
System bus data transfer rate	5 GT/s	Intel Hyper-Threading	✓
Caché del procesador	6 MB	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Socket de procesador	BGA 1224		
Litografía del procesador	32 nm		

Procesador		Características especiales del procesador	
Modo de procesador operativo	64 bits	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Serie del procesador	Intel Core i7-2600 Mobile Series	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Procesador nombre en clave	Sandy Bridge	Tecnología Intel® Clear Video	✗
Tipos de bus	DMI	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Paridad FSB	✗	Intel® Insider™	✓
Escalonamiento	D2	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W	Flex Memory Access de Intel®	✓
Intersección T	100 °C	Caché Intel®igente de Intel®	✓
Número máximo de buses PCI Express	16	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Enhanced Halt State	✓
Ratio bus/core	22	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC que admite el procesador	✗	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Memoria		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Memoria interna *	12 GB	Intel® 64	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Execute Disable Bit	✓
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Estados de inactividad	✓
Disposición de la memoria	3 x 4 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Ranuras de memoria	3x SO-DIMM	Tamaño del CPU	31 mm
Memoria interna máxima *	12 GB	Set de instrucciones soportadas	AVX
Medios de almacenaje		código de procesador	SR02S
Capacidad total de almacenaje *	750 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Opciones integradas disponibles	✗
Número de HDDs instalados	1	Litografía de IMC y Gráficos	32 nm
Capacidad del HDD	750 GB	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✗
Interfaz del HDD	SATA	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Velocidad de rotación del HDD	5400 RPM	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Tamaño del HDD	2.5"	Tecnología Dual Display Capable de Intel®	✓
Tipo de unidad óptica *	Blu-Ray ROM	Tecnología FDI de Intel®	✓
Tarjeta de lectura integrada	✓	Tecnología Intel® Rapid Storage	✗
Tarjetas de memoria compatibles	Memoria extraíble, MMC, MS PRO, SD	Fast Memory Access de Intel®	✓
Gráficos		Procesador ARK ID	53470
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 630M	Procesador libre de conflictos	✗
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Tecnología WiMAX 4G integrada	✓
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR3	Batería	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Tecnología de batería	ión de litio
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Número de celdas de batería	6
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Capacidad de batería	5200 mAh
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 3000	Capacidad de batería *	56 Wh
Frecuencia base de gráficos incorporada	650 MHz	Control de energía	
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1200 MHz	Potencia de adaptador AC	120 W
ID de adaptador gráfico incorporado	0x116	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Número de adaptadores de gráficos discretos	1	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Audio		Corriente de salida de adaptador AC	6,3 A
Sistema de audio	SonicFocus	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Fabricante de altavoces	Bang & Olufsen	Enchufe de entrada de CC	✓
Micrófono incorporado	✓	Impulsión óptica	
Impulsión óptica		Interfaz de unidad óptica	SATA

Conexión		Seguridad	
Wifi	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Características de red	Gigabit Ethernet	Peso y dimensiones	
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Ancho	426 mm
Ethernet	✓	Profundidad	290 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altura (frente)	3,8 cm
Bluetooth	✓	Altura (posterior)	3,93 cm
Versión de Bluetooth	3.0+HS	Peso *	3,4 kg
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Contenido del embalaje	
Puertos e Interfaces		Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos USB 2.0 *	3	Manual de usuario	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Otras características	
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Tecnología inalámbrica	Wi-Fi
Número de puertos HDMI *	1	Puerto de datos infrarrojo	✗
Versión HDMI	1.4	Graphics chipset	Intel, NVIDIA
Puerto DVI	✗	Tipo	PC
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Pantalla	LCD
Salidas para auriculares	1	Tipo de fuente de alimentación	AC/DC
Puerto de salida S/PDIF	✓	Cumplimientos estándar de la industria	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Micrófono, jack de entrada	✓	Tipo de interfaz ethernet	Gigabit Ethernet

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.