

ASUS N551JM-CN028H Intel® Core™ i7 i7-4710HQ Computadora portátil 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR3-SDRAM 750 GB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GTX 860M Windows 8.1 Aluminio, Gris

Marca : ASUS

Código del producto: 90NB06R1-M00330

Nombre del producto : N551JM-CN028H

ASUS N551JM-CN028H. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-4710HQ, Frecuencia del procesador: 2,5 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 750 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi DL. Sistema operativo instalado: Windows 8.1. Color del producto: Aluminio, Gris



Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	×
Color del producto *	Aluminio, Gris	Ranura SmartCard	×
Factor de forma *	Concha	Desempeño	
Material de la cubierta	Aluminio	Chipset de tarjeta madre	Intel® HM86
Exhibición		Teclado	
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Dispositivo apuntador	Touchpad
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Teclado numérico *	✓
Pantalla táctil *	×	Teclado de tamaño completo	✓
Tipo HD	Full HD	Teclas de Windows	✓
Retroiluminación LED	✓	Software	
Relación de aspecto nativa	16:9	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Superficie de la pantalla	Mate	Sistema operativo instalado *	Windows 8.1
Procesador		Características especiales del procesador	
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tecnología My WiFi de Intel	×
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de cuarta generación	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Modelo del procesador *	i7-4710HQ	Tecnología Intel® Smart Response	×
Núcleos del procesador	4	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Filamentos de procesador	8	Intel Hyper-Threading	✓
Frecuencia del procesador turbo	3,5 GHz	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia del procesador *	2,5 GHz	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	×
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Caché del procesador	6 MB	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		
Socket de procesador	BGA 1364		
Litografía del procesador	22 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		

Procesador		Características especiales del procesador	
Serie del procesador	Intel Core i7-4700 Mobile series	Tecnología Intel Clear Video	✗
Nombre clave del procesador	Haswell	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Tipos de bus	DMI2	Intel® Insider™	✓
Paridad FSB	✗	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Escalonamiento	C0	Flex Memory Access de Intel	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	47 W	Caché inteligente de Intel	✓
Intersección T	100 °C	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Intel Enhanced Halt State	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Memoria		Intel Secure Key	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel TSX-NI	✗
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel® 64	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 8 GB	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Memoria interna máxima *	16 GB	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 32 x 1.6 mm
Medios de almacenaje		Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacidad total de almacenaje *	750 GB	Código del procesador	SR1PX
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de HDDs instalados	1	Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad del HDD	750 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Interfaz del HDD	SATA III	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Tamaño del HDD	2.5"	Versión Intel TSX-NI	0,00
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi DL	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD	Tecnología FDI de Intel	✓
Gráficos		Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GTX 860M	Fast Memory Access de Intel	✗
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Procesador ARK ID	78930
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Procesador libre de conflicto	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Batería	
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 gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 4600	Capacidad de batería *	56 Wh
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	400 MHz	Control de energía	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1200 MHz	Potencia de adaptador AC	120 W
Memoria máxima del adaptador de gráficos	1,74 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.3	Corriente de salida de adaptador AC	6,3 A
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x416	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Número admitido de adaptadores gráficos independientes	1	Enchufe de entrada de CC	✓
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1	Seguridad	
		Ranura para cable de seguridad	✓
		Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington

Audio		Seguridad	
Sistema de audio	SonicMaster Premium, MaxxAudio	Lector de huella digital	✗
Número de altavoces incorporados	2	Protección mediante contraseña	✓
Fabricante de altavoces	Bang & Olufsen	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro
Micrófono incorporado	✓	Peso y dimensiones	
Cámara fotográfica		Ancho	383 mm
Cámara frontal	✓	Profundidad	255 mm
Red		Altura (frente)	2,8 cm
Wifi	✓	Altura (posterior)	3,15 cm
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Peso *	2,7 kg
Ethernet	✓	Contenido del empaque	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Adaptador AC incluido *	✓
Bluetooth	✓	Cables incluidos	Corriente alterna
Versión de Bluetooth	4.0	Manual	✓
Puertos e Interfaces		Guía de configuración rápida	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Cable de alimentación incluido	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Otras características	
Número de puertos HDMI *	1	Tipos de discos soportados	CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
Cantidad de Mini DisplayPorts	1	3D	✗
Puerto DVI	✗	Memoria interna máxima (64-bit)	16 GB
Puerto de salida S/PDIF	✗	Tecnología de virtualización de Intel	VT-d, VT-x
Entrada de micrófono	✗		
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓		
Conector base	✗		
Ranura ExpressCard	✗		

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.