

ASUS ROG G751JY-T7390T Intel® Core™ i7 i7-4750HQ
Computadora portátil 43,9 cm (17.3") Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM
1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 980M Negro

Marca : ASUS

Familia de productos: ROG

Código del producto:
90NB06F1-M05600

Nombre del producto :
G751JY-T7390T

ASUS ROG G751JY-T7390T. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i7, Modelo del procesador: i7-4750HQ, Frecuencia del procesador: 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: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1,13 TB, Unidad de almacenamiento: HDD+SSD, Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® Iris™ Pro Graphics 5200. Color del producto: Negro



Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Dispositivo apuntador	Touchpad
Color del producto *	Negro	Teclado numérico *	✓
Factor de forma *	Concha	Retro iluminación de teclado	✓
Posicionamiento de mercado	Juego	Tablero estilo islas	✓
Exhibición		Teclado de tamaño completo	✓
Diagonal de la pantalla *	43,9 cm (17.3")	Teclas de Windows	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Software	
Tipo HD	Full HD	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Retroiluminación LED	✓	Características especiales del procesador	
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Procesador		Tecnología Smart Connect de Intel	✗
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i7	Tecnología Intel® Rapid Start	✗
Generación de procesadores	Intel® Core™ i7 de cuarta generación	Tecnología Intel® Smart Response	✗
Modelo del procesador *	i7-4750HQ	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Núcleos del procesador	4	Intel Hyper-Threading	✓
Filamentos de procesador	8	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Frecuencia del procesador turbo	3,2 GHz	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✗
Frecuencia del procesador *	2 GHz	Intel Matrix Storage Technology	✗
Caché del procesador	6 MB	Tecnología de sonido en alta definición de Intel	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología de gestión activa de Intel	✗
Socket de procesador	BGA 1364		
Litografía del procesador	22 nm		
Modo de procesador operativo	64-bit		
Serie del procesador	Intel Core i7-4700 Mobile series		
Nombre clave del procesador	Crystal Well		

Procesador		Características especiales del procesador	
Tipos de bus	DMI2	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Paridad FSB	✗	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Escalonamiento	C0	Tecnología Intel Clear Video	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	47 W	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Intersección T	100 °C	Intel® Insider™	✓
Número máximo de carriles expres PCI	16	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Flex Memory Access de Intel	✗
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Trusted Execution de Intel	✓
Memoria		Intel Enhanced Halt State	✓
Memoria interna *	8 GB	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel Secure Key	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Medios de almacenaje		Intel® 64	✓
Capacidad total de almacenaje *	1,13 TB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Unidad de almacenamiento *	HDD+SSD	Estados de inactividad	✓
Número de HDDs instalados	1	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Capacidad del HDD	1 TB	Tamaño del empaque del procesador	37,5 x 32 x 1,6 mm
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Número de unidades SSD instalados	1	Código del procesador	SR18J
SDD, capacidad	128 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Opciones integradas disponibles	✗
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Gráficos		Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GTX 980M	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	4 GB	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Tecnología FDI de Intel	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Fast Memory Access de Intel	✗
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® Iris™ Pro Graphics	Procesador ARK ID	76087
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® Iris™ Pro Graphics 5200	Procesador libre de conflicto	✗
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	200 MHz	Batería	
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1200 MHz	Número de celdas de batería	8
Memoria máxima del adaptador de gráficos	2 GB	Capacidad de batería	6000 mAh
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	11.2/12	Control de energía	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0xD26	Potencia de adaptador AC	230 W
NVIDIA G-SYNC	✓	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Audio		Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Sistema de audio	SonicMaster	Corriente de salida de adaptador AC	9,23 A
Subwoofer incorporado	✓	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
Micrófono incorporado	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Cámara fotográfica		Seguridad	
Cámara frontal	✓	Ranura para cable de seguridad	✗
Red		Peso y dimensiones	
Wifi	✓	Ancho	416 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		

Red		Peso y dimensiones	
Ethernet	✓	Profundidad	318 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Altura (frente)	2 cm
Bluetooth	✓	Altura (posterior)	5,3 cm
Versión de Bluetooth	4.0	Peso *	4,8 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	4	Adaptador AC incluido *	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Manual	✓
Número de puertos HDMI *	1	Cable de alimentación incluido	✓
Puerto DVI	✗	Otras características	
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	LightScribe	✗
Cantidad de puertos Thunderbolt	1	Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB
Salidas para auriculares	1	Tecnología de virtualización de Intel	VT-d, VT-x
Puerto de salida S/PDIF	✓		
Entrada de micrófono	✓		
Conector base	✗		
Ranura ExpressCard	✗		
Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗		
Ranura SmartCard	✗		
Desempeño			
Chipset de tarjeta madre	Intel® HM87		

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.