

ASUS R751JB-TY027H laptop/portátil Intel® Core™ i7 i7-4700HQ
Computador portátil 43,9 cm (17.3") HD+ 8 GB DDR3-SDRAM 1 TB
HDD NVIDIA® GeForce® GT 740M Windows 8 Cinzento, Aço
inoxidável



Marca : ASUS

Código do produto: R751JB-TY027H

Nome do produto : R751JB-TY027H

ASUS R751JB-TY027H. Tipo de produto: Computador portátil, Forma: Concha. Família de processador: Intel® Core™ i7, Modelo de processador: i7-4700HQ, Frequência do processador: 2,4 GHz. Tamanho do ecrã na diagonal: 43,9 cm (17.3"), Tipo de HD: HD+, Resolução: 1600 x 900 pixels. Capacidade da memória incorporada: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR3-SDRAM. Capacidade total de armazenamento: 1 TB, Armazenamento: HDD, Tipo de unidades óptica: DVD Super Multi. Sistema operativo instalado: Windows 8. Cor do produto: Cinzento, Aço inoxidável

Design		Conectividade	
Tipo de produto *	Computador portátil	Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Cor do produto *	Cinzento, Aço inoxidável	Quantidade de portas HDMI *	1
Forma *	Concha	Porta DVI	×
Monitores		Quantidade de portas VGA	1
Tamanho do ecrã na diagonal *	43,9 cm (17.3")	Porta de saída S/PDIF	×
Resolução *	1600 x 900 pixels	Entrada de microfone	×
Ecrã táctil *	×	Porta combinada auscultadores/microfone	✓
Tipo de HD	HD+	Conetor de docagem	×
LED backlight	✓	Slot ExpressCard	×
Proporção de imagem nativa	16:9	Tipo de slot CardBus PCMCIA	×
Processador		Slot SmartCard	×
Fabricante do processador *	Intel	Desempenho	
Família de processador *	Intel® Core™ i7	Motherboard chipset	Intel® HM86
Geração do processador	4th gen Intel® Core™ i7	Teclado	
Modelo de processador *	i7-4700HQ	Dispositivo apontador	Touchpad
Número de cores de processador	4	Teclado numérico *	✓
Número de threads do processador	8	Teclado tamanho grande	✓
Frequência turbo (max) do processador	3,4 GHz	Teclas Windows	✓
Frequência do processador *	2,4 GHz	Software	
Cache do processador	6 MB	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Drivers incluídas	✓
Socket do processador	BGA 1364	Sistema operativo instalado *	Windows 8
Litografia do processador	22 nm	Características especiais de processadores	
Modos de operação de processador	64-bit	Tecnologia Intel Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Série do processador	Intel Core i7-4700 Mobile series	Tecnologia Intel My WiFi (Intel® MWT)	✓
Nome de código do processador	Haswell	Tecnologia Intel antirroubo (Intel® AT)	✓
Tipo de bus	DMI2	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Paridade FSB	×	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✓
Stepping	C0	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Thermal Design Power (TDP)	47 W	Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Tjunction	100 °C		
Número máximo de ranhuras PCI Express	16		
PCI Express slots version	3.0		
Configurações PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
ECC suportado pelo processador	×		

Memória		Características especiais de processadores	
Capacidade da memória incorporada *	8 GB	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Tipo de memória interna	DDR3-SDRAM	Tecnologia Intel Clear Video	✗
Velocidade do clock de memória	1600 MHz	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Mídia de armazenamento		Intel® Insider™	✓
Capacidade total de armazenamento *	1 TB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Armazenamento *	HDD	Intel Flex Memory Access	✗
Número de discos rígidos instalados	1	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Capacidade do Disco Rígido	1 TB	Intel Trusted Execution Technology	✗
Velocidade do disco rígido	5400 RPM	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipo de unidades óptica *	DVD Super Multi	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Leitor de cartões integrado	✓	Intel Demand Based Switching	✗
Tipos de cartão de memória compatíveis	SD, SDHC	Intel® Secure Key	✓
Gráficos		Intel TSX-NI	✗
Modelo da placa gráfica discreto *	NVIDIA® GeForce® GT 740M	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✗
Memória de placa gráfica discreta	2 GB	Intel 64	✓
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR3	Execute Disable Bit	✓
Placa gráfica on-board *	✓	Idle States	✓
Placa gráfica discreta *	✓	Thermal Monitoring Technologies	✓
Família de placa gráfica integrada	Intel® HD Graphics	Tamanho da CPU	37.5 x 32 x 1.6 mm
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® HD Graphics 4600	Sets de instruções suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Frequência de base da placa gráfica integrada	400 MHz	Código do processador	SR15E
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1200 MHz	Configuração do CPU (máx.)	1
Memória máxima da placa gráfica integrada	1,74 GB	Opções incorporadas disponíveis	✗
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	11.2/12	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
ID da placa gráfica integrada	0x416	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Áudio		Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Sistema de som	SonicMaster	Versão Intel TSX-NI	0,00
Microfone incorporado	✓	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Câmera		Intel Dual Display Capable Technology	✗
Câmara frontal	✓	Intel FDI Technology	✓
Rede		Tecnologia Intel Rapid Storage	✗
Wi-Fi	✓	Intel Fast Memory Access	✗
Padrões Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Processador ARK ID	75116
Ethernet LAN	✓	Processador sem conflito	✓
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	10,100 Mbit/s	Bateria	
Bluetooth	✗	Número de células de bateria	4
Rede de dados	Não suportado	Capacidade da bateria	3000 mAh
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)	Gestão de energia	
4G WiMAX	✗	Porta DC-in	✓
Conectividade		Segurança	
Quantidade de portas USB 2.0 *	2	Slot para cabo de segurança	✗
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	2	Pesos e dimensões	
		Largura	420 mm
		Profundidade	282 mm
		Altura (frente)	3,46 cm
		Altura (trás)	3,86 cm
		Peso *	3,1 kg

Outras características

Compatibilidade 3D	×
--------------------	---

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.