

ASUS ROG G551JW-CN214D Intel® Core™ i5 i5-4200H Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 960M Wi-Fi 4 (802.11n) FreeDOS Preto



Marca : ASUS

Família do produto: ROG

Código do produto:
90NB08B2-M02600

Nome do produto : G551JW-CN214D

ASUS ROG G551JW-CN214D. Tipo de produto: Laptop, Fator forma: Concha. Família do processador: Intel® Core™ i5, Modelo de processador: i5-4200H, Frequência do processador: 2,8 GHz. Display diagonal: 39,6 cm (15.6"), Tipo de HD: Full HD, Resolução do display: 1920 x 1080 pixels. Memória interna: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR3L-SDRAM. Capacidade total de armazenagem: 1 TB, Armazenamento: HDD, Tipo de drive ótico: DVD Super Multi. Sistema operacional instalado: FreeDOS. Cor do produto: Preto

Design		Portas e interface	
Tipo de produto *	Laptop	Porta DVI	×
Cor do produto *	Preto	Entrada de microfone	✓
Fator forma *	Concha	Porta combinada de headphone/microfone	✓
Display		Conector de base	×
Display diagonal *	39,6 cm (15.6")	Desempenho	
Resolução do display *	1920 x 1080 pixels	Chipset da placa mãe	Intel® HM86
Tela touchscreen *	×	Teclado	
Tipo de HD	Full HD	Dispositivo apontador	Touchpad
Retroiluminação LED	✓	Teclado numérico *	✓
Relação de aspecto nativa	16:9	Teclas do Windows	✓
Superfície do visor	Fosco	Software	
Processador		Sistema operacional instalado *	FreeDOS
Fabricante do processador *	Intel	Recursos especiais do processador	
Família do processador *	Intel® Core™ i5	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Geração do processador	4th gen Intel® Core™ i5	Tecnologia Intel antirroubo	✓
Modelo de processador *	i5-4200H	Tecnologia da proteção da identidade de Intel® (Intel® IPT)	✓
Processador das unidades de controle	2	Tecnologia Intel Hyper-Threading	✓
Threads de processamento	4	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Frequência turbo (max) do processador	3,4 GHz	Tecnologia aperfeiçoada Intel SpeedStep	✓
Frequência do processador *	2,8 GHz	Intel Clear Video HD Technology	✓
Taxas do barramento de sistema	5 GT/s	Tecnologia de Intel® InTru™ 3D	✓
Processador cache	3 MB	Intel® Insider™	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Socket do processador	BGA 1364	Intel Smart Cache	✓
Litografia do processador	22 nm	Instruções novas de Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Modos de operação do processador	64-bit		
Série do processador	Intel Core i5-4200 Mobile series		
Codinome do processador	Haswell		
Tipo de bus	DMI2		
Stepping	C0		

Processador		Recursos especiais do processador	
Thermal Design Power (TDP)	47 W	Tecnologia de execução segura Intel	✗
Junção em T	100 °C	Intel VT-x com EPT	✓
Número máximo de entradas PCI Express	16	Chave segura de Intel®	✓
Versão dos slots PCI Express	3.0	Intel TSX-NI	✗
Configuração PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® 64	✓
ECC suportado pelo processador	✗	Desativador de bit executável	✓
Memória		Tecnologias de monitoramento térmico	✓
Memória interna *	8 GB	Tamanho do pacote do processador	37.5 x 32 x 1.65 mm
Tipo de memória interna	DDR3L-SDRAM	Guias de instrução suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Velocidade de memory clock	1600 MHz	Código do processador	SR15G
Memória interna máxima *	16 GB	Configuração do CPU (máx.)	1
Armazenamento		Opções incorporadas disponíveis	✗
Capacidade total de armazenagem *	1 TB	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Armazenamento *	HDD	Versão da tecnologia da proteção da identidade de Intel	1,00
Número de HDDs instalados	1	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Capacidade do HD	1 TB	Versão de Intel TSX-NI	0,00
Tamanho do disco rígido	2.5"	Tecnologia do Virtualization de Intel (VT-x)	✓
Tipo de drive ótico *	DVD Super Multi	Processador ARK ID	75027
Leitor de cartão integrado	✓	Processador sem conflito	✓
Cartões de memória compatíveis	MMC, Cartão de memória (MS), MS PRO, SD, MS PRO Duo, SDXC	Bateria	
Gráficos		Número de baterias	6
Modelo de adaptador gráfico discreto *	NVIDIA® GeForce® GTX 960M	Capacidade da bateria	5200 mAh
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR3	Capacidade da bateria *	56 Wh
Placa gráfica on-board *	✓	Energia	
Placa gráfica discreta *	✓	Energia do adaptador CA	120 W
Modelo de adaptador gráfico a bordo *	Intel® HD Graphics 4600	Corrente de saída do adaptador CA	6,3 A
Frequência de base da placa gráfica integrada	400 MHz	Voltagem de saída do adaptador CA	19 V
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1150 MHz	Tomada DC-in	✓
Memória máxima da placa gráfica integrada	1,74 GB	Segurança	
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	11.1	Fechamento de segurança	✓
ID da placa gráfica integrada	0x416	Tipo slot de cadeado anti-fraude	Kensington
Áudio		Proteção de password	✓
Microfones incorporados	✓	Tipo de proteção de password	BIOS, HDD, Usuário
Câmera		Certificações	
Câmera frontal	✓	Certificados de conformidade	RoHS
Networking		Certificação	UL, TUV, MIC, CE Marking Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, GOST-R, CB, EPEAT, EU Flower, Energy star, CECP, WEEE, Erp 2013, RoHS, JATE
Wi-Fi	✓	Sustentabilidade	
Padrão Wi-Fi *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Certificados de sustentabilidade	ENERGY STAR
Padrões de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Dimensões e peso	
Ethernet LAN	✓	Largura	383 mm
Taxas de dados Ethernet LAN	10,1000,100 Mbit/s	Profundidade	255 mm
Bluetooth	✓	Altura (frente)	2,8 cm
Versão Bluetooth	4.0	Altura (fundo)	3,15 cm
Portas e interface		Peso *	2,7 kg
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	3		
Portas de Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Número de portas HDMI *	1		
Quantidade Mini de DisplayPorts	1		

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.