

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



Tuotemerkki : ASUS

Tuoteperhe: ROG

Tuotekoodi: 90NB08B2-M02600

Tuotteen nimi : G551JW-CN214D

ASUS ROG G551JW-CN214D. Tuotetyyppi: Kannettava tietokone, Kotelo: Simpukka. Suoritinperhe: Intel® Core™ i5, Prosessorimalli: i5-4200H, Prosessorin taajuus: 2,8 GHz. Näytön halkaisija: 39,6 cm (15.6"), HD-tyyppi: Full HD, Näytön erottelutarkkuus: 1920 x 1080 pikseliä. Sisäinen muisti: 8 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR3L-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 1 TB, Tallennusmedia: HDD, Optisen aseman tyyppi: DVD Super Multi. Käyttöjärjestelmä asennettu: FreeDOS. Tuotteen väri: musta

Suunnittelu		Liitettävyyden	
Tuotetyyppi *	Kannettava tietokone	DVI-portti	✗
Tuotteen väri *	musta	Mikrofonitulo	✓
Kotelo *	Simpukka	Kuuloke-/mikrofoniyhdistelmäportti	✓
Näyttö		Telakointiaseman liitäntä	✗
Näytön halkaisija *	39,6 cm (15.6")	Suorituskyky	
Näytön erottelutarkkuus *	1920 x 1080 pikseliä	Emolevyn piirisarja	Intel® HM86
Kosketusnäyttö *	✗	Näppäimistö	
HD-tyyppi	Full HD	Osoitinlaite	Kosketuslevy
LED-taustavalo	✓	Numeronäppäimistö *	✓
Vakiokuvasuhde	16:9	Windows-näppäimet	✓
Näytön pinta	Matta	Ohjelmisto	
Prosesori		Käyttöjärjestelmä asennettu *	FreeDOS
Suoritinvalmistaja *	Intel	Suorittimen erityispiirteet	
Suoritinperhe *	Intel® Core™ i5	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Prosessorisukupolvi	4. sukupolven Intel® Core™ i5	Intel® Anti-Theft -teknologia (Intel® AT)	✓
Prosessorimalli *	i5-4200H	Intel® Identity Protection -teknologia (Intel® IPT)	✓
Prosessorin ytimet	2	Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Prosessorin säikeet	4	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Suorittimen boost-taajuus	3,4 GHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Prosessorin taajuus *	2,8 GHz	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Järjestelmän väylänopeus	5 GT/s	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
Prosessorin välimuisti	3 MB	Intel® Insider™	✓
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Prosessorin kanta	BGA 1364	Intel® Smart Cache	✓
Prosessorin litografia	22 nm		
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen		
Prosessorisarja	Intel Core i5-4200 Mobile series		
Prosessorin koodinimi	Haswell		
Väylätyyppi	DMI2		
Kellotus	C0		
Thermal Design Power (TDP)	47 W		

Prosessori		Suorittimen erityispiirteet	
Tjunction	100 °C	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16	Intel® Trusted Execution -teknologia	✗
PCI Express korttipaikan versio	3.0	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
PCI Express kokoonpanot	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Secure Key	✓
Prosessori tukee ECC:tä	✗	Intel® TSX-NI	✗
Muisti		Intel® 64	✓
Sisäinen muisti *	8 GB	Execute Disable Bit	✓
Sisäisen muistin tyyppi	DDR3L-SDRAM	Thermal Monitoring -teknologia	✓
Muistin kellotaajuus	1600 MHz	Prossessorin pakkauskoko	37.5 x 32 x 1.65 mm
Sisäinen enimmäismuisti *	16 GB	Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Tallennusväline		Prossessorin ydin	SR15G
Kokonaistallennuskapasiteetti *	1 TB	CPU-kokoonpano (maks.)	1
Tallennusmedia *	HDD	Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✗
Asennettujen HDD:iden lukumäärä	1	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
HDD-kapasiteetti	1 TB	Intel® Identity Protection Technology-versio	1,00
HDD-koko	2.5"	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Optisen aseman tyyppi *	DVD Super Multi	Intel® TSX-NI-versio	0,00
Integroitu kortinlukija	✓	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Yhteensopivat muistikortit	MMC, Muistitikku (MS), MS PRO, SD, MS PRO Duo, SDXC	ARK ID -prosessori	75027
Grafiikka		Conflict Free -prosessori	✓
Erillisen näytönohjaimen malli *	NVIDIA® GeForce® GTX 960M	Akku	
Erillisen näytönohjaimen muistin tyyppi	GDDR3	Akkukennojen määrä	6
Sisäinen näytönohjain *	✓	Akun kapasiteetti	5200 mAh
Erillinen grafiikka-adapteri *	✓	Akun kapasiteetti *	56 Wh
Sisältyvän näytönohjaimen malli *	Intel® HD Graphics 4600	Virranhallinta	
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	400 MHz	AC-adapterin teho	120 W
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1150 MHz	AC-adapterin antovirta	6,3 A
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	1,74 GB	AC-adapterin lähtöjännite	19 V
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	11.1	DC-tulojakkii	✓
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x416	Suojaus	
Ääni		Kaapelilukkopaikka	✓
Kiinteä mikrofoni	✓	Kaapelilukon aukkotyyppi	Kensington
Kamera		Salasanasuojaus	✓
Etukamera	✓	Salasanasuojaus	BIOS, HDD, Käyttäjä
Verkko		Sertifikaatit	
Wi-Fi	✓	Vaatimustenmukaisuustodistukset	RoHS
Wi-Fi-standardi *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Sertifiointi	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-standardit	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet LAN	✓		
Ethernet LAN -datanopeudet	10,1000,100 Mbit/s		
Bluetooth	✓	Kestävyys	
Bluetooth-versio	4.0	Kestävän kehityksen sertifikaatit	ENERGY STAR
Liitettävyy		Paino ja mitat	
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä *	3	Tuotteen leveys	383 mm
Ethernet LAN (RJ-45) -portit	1	Tuotteen syvyys	255 mm
HDMI-porttien lukumäärä *	1	Korkeus (etuosa)	2,8 cm
Mini DisplayPort-portteja	1	Korkeus (takaosa)	3,15 cm
		Paino *	2,7 kg

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.