

ASUS N551JM-CN028H Intel® Core™ i7 i7-4710HQ Knyginis kompiuteris 39,6 cm (15.6") „Full HD“ 8 GB DDR3-SDRAM 750 GB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 860M Windows 8.1 Aliuminis, Pilka

Prekės ženklas : ASUS

Prekės kodas: 90NB06R1-M00330

Produkto pavadinimas : N551JM-CN028H

ASUS N551JM-CN028H. Gaminio tipas: Knyginis kompiuteris, Forma: Knyga. Procesoriaus šeima: Intel® Core™ i7, Procesoriaus modelis: i7-4710HQ, Procesoriaus dažnis: 2,5 GHz. Ekranas įstrižainė: 39,6 cm (15.6"), HD tipas: „Full HD“, Ekranas rezoliucija: 1920 x 1080 pikseliai. Vidinė atmintis: 8 GB, Vidinės atminties tipas: DDR3-SDRAM. Iš viso talpa: 750 GB, Laikmena: HDD, Optinio įrenginio tipas: „DVD Super Multi DL“. Numatyta operacinė sistema: Windows 8.1. Produkto spalva: Aliuminis, Pilka



Konstrukcija		Ryšys	
Gaminio tipas *	Knyginis kompiuteris	Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	✓
Produkto spalva *	Aliuminis, Pilka	Jungimo konektoriai	✗
Forma *	Knyga	ExpressCard lizdas	✗
Korpuso medžiaga	Aliuminis	CardBus PCMCIA lizdų kiekis	✗
Ekranas		SmartCard lizdas	✗
Ekranas įstrižainė *	39,6 cm (15.6")	Veikimo charakteristikos	
Ekranas rezoliucija *	1920 x 1080 pikseliai	Pagrindinės plokštės lustas	Intel® HM86
Lietimui jautrus ekranas *	✗	Klaviatūra	
HD tipas	„Full HD“	Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
LED galinis apšvietimas	✓	Skaitinė klaviatūra *	✓
Natūralus kraštinių santykis	16:9	Visos dydžio klaviatūra	✓
Ekranas paviršius	Matinis	Windows klavišai	✓
Procesorius		Programinė įranga	
Procesoriaus gamintojas *	Intel	Operacinės sistemos architektūra	64 bitų
Procesoriaus šeima *	Intel® Core™ i7	Numatyta operacinė sistema *	Windows 8.1
Procesoriaus karta	Ketvirtos kartos „Intel® Core™ i7“	Procesorius ypatumai	
Procesoriaus modelis *	i7-4710HQ	„Intel® Wireless Display“ („Intel® WiDi“)	✓
Procesoriaus branduoliai	4	„Intel® My WiFi“ technologija („Intel® MWT“)	✗
Temų skaičius	8	„Intel® Anti-Theft“ technologija („Intel® AT“)	✓
Procesoriaus padidintas dažnis	3,5 GHz	„Intel® Smart Response“ technologija	✗
Procesoriaus dažnis *	2,5 GHz	„Intel® Identity Protection“ technologija („Intel® IPT“)	✓
Sistemos magistralė	5 GT/s		
Procesoriaus podėlis	6 MB		
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“		
Procesoriaus lizdas	BGA 1364		
Procesoriaus litografija	22 nm		
Procesoriaus valdymo režimai	64 bitų		
Procesoriaus serija	Intel Core i7-4700 Mobile series		

Procesorius		Procesorius ypatumus	
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Haswell	„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	✓
Magistralės tipas	DMI2	„Intel® Turbo Boost“ technologija	2.0
FST atitikimas	✗	„Intel® Small Business Advantage“ („Intel® SBA“)	✗
Gerinimas	C0	„Enhanced Intel®SpeedStep“ technologija	✓
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	47 W	„Intel® Clear Video HD“ technologija („Intel® CVT HD“)	✓
„T“ formos sujungimas	100 °C	„Intel®Clear Video“ technologija	✗
Didžiausias „PCI Express“ juostų skaičius	16	Intel® „InTru™ 3D“ technologija	✓
PCI „Express“ angų versija	3.0	„Intel® Insider™ “	✓
PCI „Express“ konfigūracijos	1x16, 2x8, 1x8+2x4	„Intel® Quick Sync Video“ technologija	✓
Procesoriaus palaikoma ECC	✗	„Intel®Flex Memory Access“	✗
Atmintis		„Intel® Smart Cache“	✓
Vidinė atmintis *	8 GB	Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	✓
Vidinės atminties tipas	DDR3-SDRAM	„Intel®Trusted Execution“ technologija	✗
Atminties laikrodžio greitis	1600 MHz	„Intel®Enhanced Halt State“	✓
Atminties formos koeficientas	SO-DIMM	„Intel®VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	✓
Atminties išdėstymas	1 x 8 GB	„Intel®Demand Based Switching“	✗
Atminties lizdai	2x SO-DIMM	„Intel® Secure Key“	✓
Maksimali vidinė atmintis *	16 GB	„Intel®TSX-NI“	✗
Laikmenos		„Intel® Clear Video“ technologija mobiliesiems interneto įrenginiams („Intel®CVT“ for MID)	✗
Iš viso talpa *	750 GB	„Intel®64“	✓
Laikmena *	HDD	Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	✓
Įdiegtų kietųjų diskų skaičius	1	Tuščios eigos režimai	✓
Kietojo disko talpa	750 GB	Šilumos stebėsenos technologijos	✓
Kietojo disko sąsaja	SATA III	Procesoriaus pakuotės dydis	37.5 x 32 x 1.6 mm
Kietojo disko sukimosi greitis	7200 RPM	Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Kietojo disko dydis	2.5"	Procesoriaus kodas	SR1PX
Optinio įrenginio tipas *	„DVD Super Multi DL“	CPU konfigūracija (maks.)	1
Integruotas kortelių skaitytuvas	✓	Galimos įtaisytos funkcijos	✗
Suderinamos atminties kortelės	MMC, SD	„Intel®Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	✓
Grafika		„Intel®Identity Protection“ technologijos versija	1,00
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis *	NVIDIA® GeForce® GTX 860M	„Intel®Secure Key“ technologijos versija	1,00
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	2 GB	„Intel®TSX-NI“ versija	0,00
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR5	„Intel®Virtualization“ technologija (VT-x)	✓
Integruotas grafikos adapteris *	✓	„Intel®Dual Display Capable“ technologija	✗
Diskretusis grafikos adapteris *	✓	„Intel®FDI“ technologija	✓
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel® HD Graphics“	„Intel®Rapid Storage“ technologija	✗
Integruoto grafikos adapterio modelis *	„Intel® HD Graphics 4600“	„Intel®Fast Memory Access“	✗
Integruoto grafikos adapterio bazinis dažnis	400 MHz	Procesorius RAID ARK ID	78930
Integruoto grafikos adapterio dinaminis dažnis (maks.)	1200 MHz	Nekonfliktinis procesorius	✓
Didžiausia integruoto grafikos adapterio atmintis	1,74 GB	Baterija	
Integruoto grafikos adapterio „DirectX“ versija	12.0	Batrijų elementų skaičius	6
Integruoto grafikos adapterio „OpenGL“ versija	4.3	Baterijos talpa	5200 mAh
Integruoto grafikos adapterio ID	0x416	Baterijos talpa *	56 Wh
Palaikomų diskrečiųjų grafikos adapterių skaičius	1	Garsas	
Įrengtų diskrečiųjų grafikos adapterių skaičius	1	Audio sistema	SonicMaster Premium, MaxxAudio
Garsas		Įmontuotų garsakalbių skaičius	2
Audio sistema	SonicMaster Premium, MaxxAudio	Garsiakalbių gamintojas	Bang & Olufsen
Įmontuotų garsakalbių skaičius	2		
Garsiakalbių gamintojas	Bang & Olufsen		

Garsas		Energijos valdymas	
Įmontuotas mikrofonas	✓	AC adapterio galios sklaida	120 W
Fotoaparatas		AC adapterio dažnis	50 - 60 Hz
Priekinė kamera	✓	AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
Tinklas		AC adapterio išėjimo srovė	6,3 A
„Wi-Fi“	✓	AC adapterio išėjimo įtampa	19 V
Wi-Fi standartai	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	DC įėjimo lizdas	✓
Ethernet LAN jungtis	✓	Saugumas	
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/ai	Kabelio spynos lizdas	✓
Bluetooth	✓	Laido spynos lizdo tipas	Kensington
Bluetooth versija	4.0	Pirštų antspaudų skaitytuvas	✗
Ryšys		Apsauginis slaptažodis	✓
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius *	3	Slaptažodžio apsauga	BIOS, HDD
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1	Svoris ir matmenys	
HDMI portų kiekis *	1	Plotis	383 mm
„Mini DisplayPort“ kiekis	1	Ilgis	255 mm
DVI prievadas	✗	Aukštis (priekis)	2,8 cm
S/DPDIF out portas	✗	Aukštis (galas)	3,15 cm
Mikrofonas, line-in jack	✗	Svoris *	2,7 kg
		Pakuotės turinys	
		Kintamosios srovės adapteris *	✓
		Pridėti kabeliai	AC
		Instrukcija	✓
		Greitos pradžios vadovas	✓
		Maitinimo laidas įtrauktas	✓
		Kitos savybės	
		Palaikomi disko tipai	CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+R DL, DVD+RW, DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
		3D	✗
		Didžiausia vidinė atmintis (64 bit)	16 GB
		„Intel® Virtualization“ technologija („Intel® VT“)	VT-d, VT-x

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.