

ASUS N53SV-SX387V Intel® Core™ i5 i5-2410M Laptop 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® GT 540M Windows 7 Home Premium Šedá

Značka : ASUS

Kód produktu: 90N1QAG68N1951VLH51

Název produktu : N53SV-SX387V

ASUS N53SV-SX387V. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i5, Model procesoru: i5-2410M, Takt procesoru: 2,3 GHz. Úhlopříčka displeje: 39,6 cm (15.6"), Typ HD rozlišení: HD, Rozlišení displeje: 1366 x 768 px. Vnitřní paměť: 4 GB, Typ vnitřní paměti: DDR3-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 500 GB, Ukládací médium: HDD, Typ optické jednotky: Blu-Ray DVD Combo. Poskytovaný operační systém: Windows 7 Home Premium. Barva: Šedá



Vzhled		Možnosti připojení	
Typ produktu *	Laptop	Konektor pro mikrofon (line-in)	✓
Barva *	Šedá	Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✗
Formát *	Clamshell	SmartCard slot	✗
Základní materiál	Plast		
Obrazovka		Klávesnice	
Úhlopříčka displeje *	39,6 cm (15.6")	Polohovací zařízení	Touchpad
Rozlišení displeje *	1366 x 768 px	Numerické klávesy *	✓
Dotyková obrazovka *	✗	Klávesy Windows	✓
Typ HD rozlišení	HD	Rozvržení klávesnice	QWERTY
LED podsvícení	✓		
Nativní poměr stran	16:9		
Povrch displeje	Lesk		
Procesor		Software	
Výrobce procesoru *	Intel	Poskytovaný operační systém *	Windows 7 Home Premium
Typ procesoru *	Intel® Core™ i5		
Generace procesoru	2. generace procesorů Intel® Core™ i5		
Model procesoru *	i5-2410M		
Počet jader procesoru	2		
Počet vláken procesoru	4		
Takt procesoru při přetaktování	2,9 GHz		
Takt procesoru *	2,3 GHz		
Systémová sběrnice	5 GT/s		
Vyrovňovací paměť procesoru	3 MB		
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache		
Patice procesoru	BGA 1023		
Litografie procesoru	32 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		
		Speciální funkce procesoru	
		Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
		Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
		Technologie Intel® Anti-Theft (Intel® AT)	✓
		Technologie Intel® Smart Response	✗
		Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
		Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
		Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
		Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
		Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Série procesoru	Intel Core i5-2400 Mobile Series	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Kódový název procesoru	Sandy Bridge	Technologie Intel® Clear Video	✗
Typ sběrnice	DMI	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
FSB parita	✗	Intel® Insider™	✗
Stepping	J1	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Technologie Intel® Flex Memory Access	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Smart Cache	✓
Maximální počet linek PCI Express	16	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
Verze PCI Express slotů	2.0	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Konfigurace PCI Express	1x8, 1x16, 2x4, 2x8	Intel® Enhanced Halt State	✓
Kompatibilní procesory	Intel® Core™ i5	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
CPU multiplexor (poměr sběrnice/jádro)	23	Intel® Demand Based Switching	✗
Technologie ECC podporovaná procesorem	✗	Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✗
Paměť		Intel® 64	✓
Vnitřní paměť *	4 GB	Execute Disable Bit	✓
Typ vnitřní paměti	DDR3-SDRAM	Nečinné stavy	✓
Frekvence paměti	1333 MHz	Technologie termálního monitorování	✓
Paměťové sloty	4x SO-DIMM	Velikost balení procesoru	37.5x37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Maximální vnitřní paměť *	16 GB	Podpora instrukčních sad	AVX
Úložná média		Dostupné možnosti začlenění	✗
Celková kapacita úložiště *	500 GB	Litografie Graphics & IMC	32 nm
Ukládací médium *	HDD	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✗
Počet nainstalovaných pevných disků	1	Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Kapacita pevného disku	500 GB	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Rozhraní pevného disku	SATA	Technologie Intel® Dual Display Capable	✓
Rychlost otáček pevného disku	5400 ot/min	Technologie Intel® FDI	✓
Typ optické jednotky *	Blu-Ray DVD Combo	Technologie Intel® Rapid Storage	✗
Integrovaná čtečka karet	✓	Technologie Intel® Fast Memory Access	✓
Kompatibilní paměťové karty	Memory Stick (MS), MMC, SD	ARK ID procesoru	52224
Grafika		Bezkonfliktní procesor	✗
Diskrétní model grafického adaptéru *	NVIDIA® GeForce® GT 540M	Integrovaná technologie 4G WiMAX	✓
Paměť grafické karty	1 GB	Baterie	
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Počet článků baterie	6
Diskrétní grafický adaptér *	✓	Příkon	
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® HD Graphics	Výkon adaptéru	90 W
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® HD Graphics 3000	Napájecí konektor	✓
Základní grafická frekvence	650 MHz	Bezpečnost	
Maximální dynamická grafická frekvence	1200 MHz	Slot pro zámek	✗
ID integrovaného grafického adaptéru	0x116	Čtečka otisků prstů	✗
Počet nainstalovaných grafických karet	1	Ochrana heslem	BIOS, HDD, Uživatel
Zvuk		Hmotnost a rozměry	
Zvukový systém	SonicFocus	Šířka	391 mm
Počet zabudovaných reproduktorů	2	Hloubka	266 mm
Zabudovaný mikrofon	✓	Výška (čelní)	3,05 cm
Podporované formáty zvukových souborů	AAC, MP3, WMA	Výška (zadní)	4,06 cm
Fotoaparát			
Přední kamera	✓		
Počítačová síť			
Wi-Fi	✓		

Počítačová síť		Hmotnost a rozměry	
Standardy Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Hmotnost *	2,7 kg
Připojení na síť Ethernet	✓	Obsah balení	
Přenosová rychlost sítě Ethernet	10,100,1000 Mbit/s	AC adaptér *	✓
Bluetooth	✗	Dodávané kabely	AC
Technologie kabeláže	10/100/1000Base-T(X)	Další charakteristiky	
Možnosti připojení		Infračervený port	✗
Počet portů USB 2.0 *	3	Rodina grafické karty	NVIDIA
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1	3D kompatibilita	✗
Počet HDMI portů *	1	Displej	LED
DVI port	✗	Typ napájení	AC/DC
Počet VGA portů	1	Energetické požadavky	100 - 240V, 19V
Výstupy pro sluchátka	1	Uživatelské heslo pevného disku	✓
Výstupní port S/PDIF	✗	Integrovaný TV tuner	✓

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.