

ASUS X53SD-SX405V ноутбук Intel® Core™ i5 i5-2450M 39,6 см (15.6") 6 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® 610M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 7 Home Premium Кафяв

Марка : ASUS

Продуктов код: X53SD-SX405V

Модел : X53SD-SX405V

ASUS X53SD-SX405V. Типоразмер: Мида. Семейство на процесора: Intel® Core™ i5, Модел процесор: i5-2450M, Честота на копроцесора: 2,5 GHz. Диагонал на дисплея: 39,6 см (15.6"), Резолюция на дисплея: 1366 x 768 пиксела. Оперативна памет: 6 GB, Тип вътрешна памет: DDR3-SDRAM. Пълен обем на паметта: 500 GB, Носител за съхранение: HDD, Тип на оптичното устройство: DVD-RW. Модел на вградения графичен адаптер: Intel® HD Graphics 3000, Модел на дискретен графичен адаптер: NVIDIA® GeForce® 610M. Инсталирана операционна система: Windows 7 Home Premium. Цвят на продукта: Кафяв



Дизайн		Софтуер	
Цвят на продукта *	Кафяв	Архитектура на операционната система	64-bit
Типоразмер *	Мида	Инсталирана операционна система *	Windows 7 Home Premium
Дисплей		Функции на процесора	
Диагонал на дисплея *	39,6 см (15.6")	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Резолюция на дисплея *	1366 x 768 пиксела	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
LED подсветка	✓	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Нативно съотношение	16:9	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Процесор		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Производител на процесора *	Intel	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Семейство на процесора *	Intel® Core™ i5	Подобрена технология Intel SpeedStep	✓
Процесор генерация	2-ро поколение Intel® Core™ i5	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Модел процесор *	i5-2450M	Intel® Clear Video Technology	✗
Процесорни ядра	2	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Процесорни ядра	4	Intel® Insider™	✓
Честота на ускорението на процесора	3,1 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Честота на копроцесора *	2,5 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Скорост на системната шина	5 GT/s	Intel® Smart Cache	✓
Кеш на процесора	3 MB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Тип кеш памет на процесора	Smart Cache	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Литография на процесора	32 nm	Intel® Enhanced Halt State	✓
Режими на работа на процесора	64-bit	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Серия на процесор	Intel Core i5-2400 Mobile Series	Intel® Demand Based Switching	✗
Кодово име на процесор	Sandy Bridge		
Тип на шината	DMI		
FSB Паритет	✗		
Стъпка	J1		
Мощност на термичния дизайн (TDP)	35 W		
Tjunction	100 °C		
Максимален брой PCI Express писти	16		
Версия на PCI Express слотовете	2.0		
PCI Express конфигурации	1x16, 2x8, 1x8+2x4		

Процесор		Функции на процесора	
CPU умножител (съотношение шина / ядро)	25	Технология Intel® Clear Video за мобилни интернет устройства (Intel® CVT for MID)	✗
ECC, поддържан от процесора	✗	Intel® 64	✓
Памет		Защитна технология на Интел Execute Disable Bit	✓
Пълен обем на паметта *	500 GB	Неактивни състояния	✓
Носител за съхранение *	HDD	Технологии за мониторинг на температурата	✓
Брой инсталирани твърди диска	1	Размер на тялото на процесора	37.5x37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Капацитет на твърдия диск	500 GB	Поддържан набор от инструкции	AVX
Интерфейс на твърдия диск	SATA	Код на процесора	SR04Z
Размер на твърдия диск	2.5"	Конфигурация на CPU (макс.)	1
Тип на оптичното устройство *	DVD-RW	Възможни вградени опции	✗
Вграден четец на карти	✓	Графична и IMC-литография	32 nm
Поддържани карти за памет	Карта с памет (MS), MMC, MS PRO, SD	Технология Intel® Virtualization for Directed I/O (VT-d)	✗
Графики		Версия на Intel® Identity Protection Technology	1,00
Модел на дискретен графичен адаптер *	NVIDIA® GeForce® 610M	Технология Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Памет на дискретния графичен адаптер	2 GB	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Тип дискретна графична памет	GDDR3	Intel® FDI Technology	✓
Вграден графичен адаптер *	✓	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Дискретен графичен адаптер *	✓	Intel® Fast Memory Access	✓
Серия на вградения графичен адаптер	Intel® HD Graphics	ARK ID на процесора	53452
Модел на вградения графичен адаптер *	Intel® HD Graphics 3000	Процесор "без конфликт"	✗
Базова честота на вградения графичен адаптер	650 MHz	Вграден 4G WiMAX	✓
Динамична честота на вградения графичен адаптер (макс.)	1300 MHz	Батерия/акумулатор	
ID на вградения графичен адаптер	0x116	Технология на батерията	Литиево-йонна (Li-Ion)
Брой дискретни графични адаптери	1	Брой акумулаторни клетки в батерията	6
Аудио		Производителност на батерията	5200 mAh
Вграден високоговорител/и	✓	Мощност на батерията *	56 Wh
Брой вградени говорители	2	Мощност	
Производител на тонколониите	Altec Lansing	Разсеяна мощност на адаптера за променлив ток	90 W
Вграден микрофон	✓	Честота на адаптера за променлив ток	50 - 60 Hz
Фото и видеокамера		Входящо напрежение на адаптера за променлив ток	100 - 240 V
Резолюция на предната камера (цифрова)	0,3 MP	Изходящ ток на адаптера за променлив ток	4,74 A
Мрежови възможности		Изходящо напрежение на адаптера за променлив ток	19 V
Wi-Fi	✓	Вход за постоянен ток (DC-in)	✓
Мрежови характеристики	Gigabit Ethernet	Сигурност	
Топ Wi-Fi стандарт *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Слота за заключване на кабел	✗
Wi-Fi стандарти	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Тегло и размери	
Ethernet LAN	✓	Ширина	378 мм
Скорости на трансфер на данни по Ethernet LAN	10,100,1000 Мбит/с	Дълбочина	253 мм
Bluetooth	✗	Височина (отпред)	2,83 см
Тип кабел	10/100/1000Base-T(X)	Височина (отзад)	3,49 см
Портове и Интерфейси		Тегло *	2,6 кг
Брой USB 2.0 порта *	2	Съдържание на опаковката	
Брой портове USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1	Включен променливотоков адаптер *	✓
Брой Ethernet LAN (RJ-45) порта	1	Ръководство	✓
Брой HDMI порта *	1		
DVI порт	✗		

Портове и Интерфейси		Съдържание на опаковката	
Брой VGA (D-Sub) порта	1	Ръководство за бързо стартиране ✓	
Изходи за слушалки	1		
S/PDIF изходящ порт	✗	Други характеристики	
Входящ микрофон	✓	Безжична технология	Wi-Fi
Слот за ExpressCard	✗	Инфрачервен порт	✗
Тип на PCMCIA слот	✗	Серия графични адаптери	Intel, NVIDIA
Слот SmartCard	✗	Тип	Персонален компютър
Изключен телевизор	✗	Съответствие с индустриални стандарти	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Производителност		Брой включени продукти	1 броя
Чипсет на дънната платка	Intel® HM65 Express	Тип на Ethernet интерфейса	Гигабитов етернет
Клавиатура			
Устройство за управление на курсора	Тъчпад		
Цифрова клавиатура *	✓		

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.