

ASUS X53SC-SX496X laptop Intel® Core™ i7 i7-2670QM 39,6 cm (15.6") HD 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD NVIDIA® GeForce® GT 520MX Windows 7 Professional Braun

Marke : ASUS

Artikel-Code: X53SC-SX496X

Produktname : X53SC-SX496X

ASUS X53SC-SX496X. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-2670QM, Prozessor-Taktfrequenz: 2,2 GHz. Bildschirmdiagonale: 39,6 cm (15.6"), HD-Typ: HD, Bildschirmauflösung: 1366 x 768 Pixel. RAM-Speicher: 4 GB, Interner Speichertyp: DDR3-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 500 GB, Speichermedien: HDD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD Super Multi. Vorinstalliertes Betriebssystem: Windows 7 Professional. Produktfarbe: Braun



Design		Anschlüsse und Schnittstellen	
Produkttyp *	Laptop	Kopfhörerausgänge	1
Produktfarbe *	Braun	S/PDIF-Ausgang	✗
Formfaktor *	Klappgehäuse	Mikrofon-Eingang	✓
Bildschirm		Docking-Connector	✗
Bildschirmdiagonale *	39,6 cm (15.6")	ExpressCard-Slot	✗
Bildschirmauflösung *	1366 x 768 Pixel	CardBus PCMCIA Slot-Typ	✗
Touchscreen *	✗	SmartCard-Slot	✗
HD-Typ	HD	Leistung	
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Motherboard Chipsatz	Intel® HM65 Express
Native Seitenverhältnis	16:9	Tastatur	
Prozessor		Eingabegerät	Touchpad
Prozessorhersteller *	Intel	Numerisches Keypad *	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i7	Software	
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 der zweiten Generation	Betriebssystem Architektur	64-Bit
Prozessor *	i7-2670QM	Vorinstalliertes Betriebssystem *	Windows 7 Professional
Anzahl Prozessorkerne	4	Prozessor Besonderheiten	
Prozessor-Threads	8	Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✓
Prozessor Boost-Taktung	3,1 GHz	Intel® My-WiFi-Technik (Intel® MWT)	✓
Prozessor-Taktfrequenz *	2,2 GHz	Intel® Anti-Theft Technologie (Intel® AT)	✓
System-Bus	5 GT/s	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
Prozessor-Cache	6 MB	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Intel® Turbo-Boost-Technologie	2.0
Prozessorsockel	BGA 1224		
Prozessor Lithografie	32 nm		
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit		
Prozessor-Serien	Intel Core i7-2600 Mobile Series		
Prozessor Codename	Sandy Bridge		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Bus typ	DMI	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
FSB Gleichwertigkeit	✗	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
Stepping	D2	Intel® Clear Video Technologie	✗
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Insider™	✓
Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Intel® Flex Memory Access	✓
PCI Express Konfigurationen	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Smart Cache	✓
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	22	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
ECC vom Prozessor unterstützt	✗	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Speicher		Intel® Enhanced Halt State	✓
RAM-Speicher *	4 GB	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
Interner Speichertyp	DDR3-SDRAM	Intel® Demand Based Switching	✗
Speichertaktfrequenz	1333 MHz	Intel® Clear Video Technology für Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Speichersteckplätze	2x SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
RAM-Speicher maximal *	8 GB	Leerlauf Zustände	✓
Speichermedien		Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Gesamtspeicherkapazität *	500 GB	Prozessor-Paketgröße	31 mm
Speichermedien *	HDD	Unterstützte Befehlssätze	AVX
Anzahl der installierten Festplatten	1	Prozessor-Code	SR02S
Festplattenkapazität	500 GB	CPU Konfiguration (max)	1
Festplatten-Schnittstelle	SATA	Eingebettete Optionen verfügbar	✗
Festplatten-Formfaktor	2.5"	Graphics & IMC lithography	32 nm
Optisches Laufwerk - Typ *	DVD Super Multi	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✗
Integrierter Kartenleser	✓	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Kompatible Speicherkarten	Speicherstick (MS), MMC, MS PRO, SD	Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Grafik		Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Dediziertes Grafikmodell *	NVIDIA® GeForce® GT 520MX	Intel® FDI-Technik	✓
Dedizierter Grafikspeicher Typ	GDDR3	Intel® Rapid-Storage-Technik	✗
Eingebaute Grafikkarte *	✓	Intel® Fast Memory Access	✓
Separater Grafikkarte *	✓	ARK Prozessorerkennung	53470
On-Board-Grafikkarte-familie	Intel® HD Graphics	Konfliktloser-Prozessor	✗
On-board Grafik Modell *	Intel® HD Graphics 3000	4G WiMAX integriert	✓
On-Board Grafikkarte Basisfrequenz	650 MHz	Batterie	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkarte	1200 MHz	Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-Board Grafikkarte Geräte-ID	0x116	Anzahl Batteriezellen	6
Audio		Batteriekapazität	5200 mAh
Audio-System	HDA	Batteriekapazität *	56 Wh
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2	Energie	
Lautsprecher Hersteller	Altec Lansing	Netzteilstärke	90 W
Eingebautes Mikrofon	✓	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Kamera		Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Frontkamera	✓	AC-Adapter Outputstrom	4,74 A
Auflösung Frontkamera	0,3 MP	Netzteil Ausgangsspannung	19 V
Netzwerk		DC-Anschluss	✓
WLAN	✓	Sicherheit	
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Kabelsperr-Slot	✗
Ethernet/LAN	✓		
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s		
Bluetooth	✓		
Bluetooth-Version	3.0+HS		

Netzwerk		Gewicht & Abmessungen	
Datennetzwerk	Nicht unterstützt	Breite	378 mm
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Tiefe	253 mm
4G WiMAX	✗	Höhe (vorne)	2,83 cm
Anschlüsse und Schnittstellen		Höhe (hinten)	3,49 cm
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2	Gewicht *	2,6 kg
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports *	1	Verpackungsinhalt	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1	AC-Netzadapter *	✓
Anzahl HDMI Anschlüsse *	1	Weitere Spezifikationen	
DVI Anschluss	✗	LightScribe	✗
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	1	3D	✗

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.