

ASUS A45VD-VX053V laptops/portatīvais dators Intel® Core™ i7 i7-3610QM 35,6 cm (14") HD 2 GB DDR3-SDRAM 500 GB HDD Windows 7 Home Premium Melns, Brūns

Zīmols : ASUS

Preces kods: A45VD-VX053V

Modeļa nosaukums : A45VD-VX053V

ASUS A45VD-VX053V. Formas faktors: Gliemežvāks. Procesora tips: Intel® Core™ i7, Procesora modelis: i7-3610QM, Procesora frekvence: 2,3 GHz. Displeja diagonāle: 35,6 cm (14"), HD veids: HD, Ekrāna izšķirtspēja: 1366 x 768 pikseļi. Iekšējā atmiņa: 2 GB, Iekšējās atmiņas tips: DDR3-SDRAM. Kopējā glabāšanas ietilpība: 500 GB, Uzglabāšanas nesējs: HDD, Optiskās diskierīces tips: DVD Super Multi. Integrēts grafikas adaptera modelis: Intel® HD Graphics 4000. Nodrošināta operētājsistēma: Windows 7 Home Premium. Produkta krāsa: Melns, Brūns



Dizains		Programmatūra	
Produkta krāsa *	Melns, Brūns	Nodrošināta operētājsistēma *	Windows 7 Home Premium
Formas faktors *	Gliemežvāks	Procesors īpašas iezīmes	
Displejs		Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Displeja diagonāle *	35,6 cm (14")	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Ekrāna izšķirtspēja *	1366 x 768 pikseļi	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
HD veids	HD	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
LED fona apgaismojums	✓	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Projektoru formātu attiecība	16:9	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Procesors		Enhanced Intel SpeedStep tehnoloģija	✓
Procesora ražotājs *	Intel	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Procesora tips *	Intel® Core™ i7	Intel® Clear Video Technology	✗
Procesora paaudze	3rd gen Intel® Core™ i7	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Procesora modelis *	i7-3610QM	Intel® Insider™	✓
Multikodola tips	4	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Procesora stieples	8	Intel® Flex Memory Access	✓
Procesora pastiprinātā režīma frekvence	3,3 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Procesora frekvence *	2,3 GHz	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Kopnes datu pārraides ātrums	5 Gigatransferi sekundē (GT/s)	Intel® Enhanced Halt State	✓
Procesora kešatmiņa	6 MB	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Procesora kešatmiņas veids	Viedā kešatmiņa	Intel® Demand Based Switching	✗
Procesora ligzda	Socket G2		
Procesors litogrāfija	22 nm		
Procesora darbības režīmi	64 biti		
Procesora sērija	Intel Core i7-3600 Mobile series		
Procesora kodētais nosaukums	Ivy Bridge		
Kopnes tips	DMI		
FSB paritāte	✗		

Procesors		Procesors īpašas iezīmes	
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® Secure Key	✓
Tjunction	105 C	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✗
PCI Ekspres joslų maksimālais skaits	16	Intel® 64	✓
PCI Express slotu versija	3.0	Izpildes atspējošanas bitu līdzekļi	✓
PCI Express konfigurācijas	1x16, 2x8	Idle States	✓
Kopnes/Kodola attiecība	23	Siltuma uzraudzības tehnoloģijas	✓
Procesora atbalstīts ECC	✗	Procesora paketes izmērs	37.5 x 37.5 (rPGA988B)
Atmiņa		Atbalstāmie instrukciju komplekti	AVX
Iekšējā atmiņa *	2 GB	Centrālā procesora konfigurācija (maks.)	1
Iekšējās atmiņas tips	DDR3-SDRAM	Iegultās opcijas pieejamas	✗
Atmiņas taktātrums	1600 MHz	Grafikas un IMC litogrāfija	22 nm
Atmiņas sloti	2x SO-DIMM	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Maksimālā iekšējā atmiņa *	8 GB	Intel® Identity Protection Technology version	1,00
Datu uzglabāšanas līdzekļi		Intel® Secure Key Technology version	1,00
Kopējā glabāšanas ietilpība *	500 GB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Uzglabāšanas nesējs *	HDD	Intel® Dual Display Capable Technology	✓
Instalēti cietie diski	1	Intel® FDI Technology	✓
Cietā diska ietilpība	500 GB	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Cietā diska interfeiss	SATA	Intel® Fast Memory Access	✓
Cietā diska izmērs	2.5"	Procesors ARK ID	64899
Optiskās diskierīces tips *	DVD Super Multi	Procesors, kurā nav izmantoti konflikta materiāli	✓
Integrēts karšu lasītājs	✓	Integrēts 4G WiMAX	✓
Saderīgās atmiņas kartes	SD	Baterija	
Grafika		Baterijas šūnu skaits	6
Integrēts grafikas adapteris *	✓	Baterijas performance	4700 mAh
Integrētā grafiskā adaptera saime	Intel® HD Graphics	Akumulatora jauda *	50 vatstunda
Integrēts grafikas adaptera modelis *	Intel® HD Graphics 4000	Energijas pārvaldība	
Iebūvētā grafikas adaptera bāzes frekvence	650 MHz	AC adaptera jaudas izkliedēšana	90 W
Iebūvētā grafikas adaptera dinamiskā frekvence (max)	1100 MHz	AC adaptera frekvence	50 - 60 Hz
Iebūvētā grafikas adaptera ID	0x166	AC adaptera ieejas spriegums	100 - 240 V
Audio		AC adaptera izvades strāva	19 A
Audio sistēma	HD	DC ieejas ligzda	✓
Skaļruņu ražotājs	Altec Lansing	Drošība	
Iebūvēts mikrofons	✓	Kabeļa saslēga slots	✓
Kamera		Kabeļu bloķēšanas slotu veids	Kensington
Priekšējā kameras izšķirtspēja (ciparu)	0,3 MP	Paroles aizsardzība	BIOS, HDD, Lietotājs
Tīklošana		Svars&dimensijas	
Wi-Fi	✓	Platums	348 mm
Tīklošanas īpatnības	Gigabit Ethernet	Dzīlums	242 mm
Wi-Fi standartu	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Augstums (priekšas)	2,9 cm
Ethernet/LAN savienojums	✓	Augstums (aizmugures)	3,3 cm
Ethernet LAN datu pārsūtīšanas ātrums	10,100,1000 Mbit/s	Svars *	2,4 kg
Bluetooth	✗	Iepakojuma saturs	
Kabeļa likšanas tehnoloģija	10/100/1000Base-T(X)	AC adapteris komplektā *	✓
	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u	Pievienoti kabeli	AC
Savienojamība		Manuāls	✓
USB 2.0 pieslēgvietu skaits *	1	Ātrās startēšanas gids	✓
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A tipa pieslēgvietu skaits *	2	Papildus informācija	
Ethernet LAN (RJ-45) pieslēgvietu skaits	1	Bezvadu tehnoloģija	Wi-Fi

Savienojamība		Papildus informācija	
HDMI pieslēgvietu skaits *	1	Infrasarkanā datu pieslēgvietā	✗
DVI pieslēgvietā	✗	Grafikas adaptera ģimene	Intel
VGA (D-Sub) pieslēgvietu skaits	1	Tips	PC (dators)
Austiņu izejas	1	Saderīgās operētājsistēmas	Windows 7 Ultimate Windows 7 Professional Windows 7 Home Premium Windows 7 Home Basic Windows 7 Starter
S/PDIF out pieslēgvietā	✗		
Mikrofons, līnijas izeja	✓		
ExpressCard kartes sprauga	✗	Ethernet interfeisa tips	Tīkls Gigabit Ethernet
CardBus PCMCIA slotu tips	✗		
SmartCard sprauga	✗		
Darbības rādītāji			
Mātes plates chipset	Intel® HM76 Express		
Tastatūra			
Rādītājierīce	Skārienpaliknis		
Cipartastatūra *	✗		
Pilnizmēra tastatūra	✓		

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.