

**ASUS K45VD-MSR1-V prenosni računalnik Intel® Core™ i5
i5-3210M 35,6 cm (14") 6 GB DDR3-SDRAM 750 GB HDD NVIDIA®
GeForce® 610M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 7 Home Premium
Rjava**

Blagovna znamka : ASUS

Koda izdelka: K45VD-MSR1-V

Ime izdelka : K45VD-MSR1-V



ASUS K45VD-MSR1-V. Tip izdelka: Prenosni računalnik, Oblika izdelka: Školjčna lupina. Družina procesorja: Intel® Core™ i5, Model procesorja: i5-3210M, Frekvenca procesorja: 2,5 GHz. Diagonala zaslona: 35,6 cm (14"), Ločljivost zaslona: 1366 x 768 slikovnih pik. Notranji pomnilnik: 6 GB, Vrsta internega pomnilnika: DDR3-SDRAM. Skupna zmogljivost shranjevanja: 750 GB, Medij za shranjevanje: HDD, Tip optičnega pogona: DVD Super Multi. Model vgrajenega grafičnega adapterja: Intel® HD Graphics 4000. Nameščen operacijski sistem: Windows 7 Home Premium. Barva izdelka: Rjava

Oblika		Vrata in vmesniki	
Tip izdelka *	Prenosni računalnik	Povezljivost slušalk	3,5 mm
Barva izdelka *	Rjava	Povezljivost mikrofona	3,5 mm
Oblika izdelka *	Školjčna lupina	Zmogljivost	
Zaslon		Čipovje matične plošče	Intel® HM76 Express
Diagonala zaslona *	35,6 cm (14")	Tipkovnica	
Ločljivost zaslona *	1366 x 768 slikovnih pik	Kazalna naprava	Sledilna ploščica
Zaslon na dotik *	✗	Numerična tipkovnica *	✓
LED osvetlitev ozadja	✓	Programska oprema	
Razmerje izvirnega prikaza	16:9	Zgradba operacijskega sistema	64-bit
Procesor		Gonilniki so vključeni	✓
Proizvajalec procesorja *	Intel	Nameščen operacijski sistem *	Windows 7 Home Premium
Družina procesorja *	Intel® Core™ i5	Posebne funkcije procesorja	
Generacija procesorjev	3. generacija Intel® Core™ i5	Intel® brezžični zaslon (Intel® WiDi)	✓
Model procesorja *	i5-3210M	Intel® Tehnologija My WiFi (Intel® MWT)	✓
Jedra procesorja	2	Intel Tehnologija Smart Connect	✗
Navoji procesorja	4	Intel® Tehnologija za zaščito proti kraji (Intel® AT)	✓
Frekvenca pospeška procesorja	3,1 GHz	Intel® Rapid Start Technology	✗
Frekvenca procesorja *	2,5 GHz	Intel® Smart Response Technology	✗
Hitrost sistemskega vodila	5 GT/s	Intel Identity Protection Technology	✓
Predpomnilnik procesorja	3 MB	Intel® Tehnologija Hyper Threading (tehnologija Intel® HT)	✓
Vrsta predpomnilnika procesorja	Pametni predpomnilnik	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Procesorska vtičnica	BGA 1023	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Litografija procesorja	22 nm		
Načini delovanja procesorja	64-bit		
Serijski procesorjev	Intel Core i5-3200 Mobile series		
Kodno ime procesorja	Ivy Bridge		
Tip vodila	DMI		
Pariteta FSB	✗		

Procesor		Posebne funkcije procesorja	
Revizija	L1	Izboljšana tehnologija Intel SpeedStep	✓
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Intel Clear Video HD Technology	✓
T-križišče	105 °C	Tehnologija Intel Clear Video	✗
Največje število pasov PCI Express	16	Intel® Tehnologija InTru™ 3D	✓
Različica rež PCI Express	3.0	Intel® Insider™	✓
Konfiguracije PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Multiplikator CPU (razmerje vodila / jedra)	25	Intel Fleksibilni dostop do pomnilnika	✓
EEC, ki ga podpira procesor	✗	Intel® Pametni predpomnilnik	✓
Pomnilnik		Intel® Nova navodila AES (Intel® AES-NI)	✓
Notranji pomnilnik *	6 GB	Intel Zaupana tehnologija izvajanja	✗
Vrsta internega pomnilnika	DDR3-SDRAM	Intel Izboljšano stanje ustavitve	✓
Takt pomnilnika	1600 MHz	Intel VT-x z Extended Page Tables (EPT)	✓
Faktor oblike pomnilnika	SO-DIMM	Intel Demand Based Switching	✗
Postavitev pomnilnika (reže x velikost)	1 x 2 + 1 x 4 GB	Intel® Secure Key	✓
Pomnilniške reže	2x SO-DIMM	Intel® Tehnologija jasnega videa za naprave z mobilnim internetom (Intel CVT za MID)	✗
Največji pomnilnik *	8 GB	Intel 64	✓
Hramba		Execute Disable Bit	✓
Skupna zmogljivost shranjevanja *	750 GB	Stanja nedejavnosti	✓
Medij za shranjevanje *	HDD	Tehnologije nadzora temperature	✓
Število nameščenih trdih diskov	1	Velikost pakiranja procesorja	31.0 x 24.0 (BGA1023)
Zmogljivost trdega diska	750 GB	Priloženi kompleti navodil	AVX
Vmesnik trdega diska	SATA	Koda procesorja	SR0N0
Velikost trdega diska	2.5"	Konfiguracija procesorja (maks)	1
Tip optičnega pogona *	DVD Super Multi	Razpoložljive vdane možnosti	✗
Integriran čitalnik kartic	✓	Graphics & IMC lithography	22 nm
Združljive spominske kartice	SD	Tehnologija Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Grafika		Različica Intel Identity Protection Technology	1,00
Model samostojnega grafičnega adapterja *	NVIDIA® GeForce® 610M	Različica Intel Secure Key Technology	1,00
Spomin diskretnega grafičnega vmesnika	2 GB	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Vrsta spomina diskretne grafike	GDDR3	Tehnologija Intel Dual Display Capable Technology	✓
Grafična kartica na matični plošči *	✓	Intel Tehnologija FDI	✓
Diskretni grafični vmesnik *	✓	Intel Rapid Storage Technology	✗
Družina grafične kartice na matični plošči	Intel® HD Graphics	Intel Hitri dostop do pomnilnika	✓
Model vgrajenega grafičnega adapterja *	Intel® HD Graphics 4000	Procesorja ARK ID	65708
Osnovna frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja	650 MHz	Nekonflikten procesor	✓
Dinamična frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja (maks.)	1100 MHz	Integriran 4G WiMAX	✓
ID vmesnik grafične kartice na matični plošči	0x166	Baterija	
Avdio		Število celic baterije	6
Število vgrajenih zvočnikov	2	Kapaciteta baterije	4700 mAh
Proizvajalec zvočnikov	Altec Lansing	Kapaciteta baterije *	50 Wh
Vgrajen mikrofoni	✓	Napajanje	
Kamera		Moč izmeničnega adapterja	90 W
Sprednja kamera	✓	Frekvenca izmeničnega napajalnika	50 - 60 Hz
Ločljivost sprednje kamere (numerično)	0,3 MP	Vhodna napetost izmeničnega adapterja	100 - 240 V
Omrežja		Priključek DC-in	✓
Wi-Fi	✓	Varnost	
Najvišji Wi-Fi standard *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Reža za blokado kabla	✓
Wi-Fi standardi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet LAN	✓		

Omrežja		Varnost	
Hitrost prenosa podatkov Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Reža za kabelsko ključavnico	Kensington
Bluetooth	✗	Vrsta zaščite gesla	BIOS, HDD, Uporabnik
Podatkovno omrežje	Ni podprto	Teža in dimenzije	
Tehnologija kablov	10/100/1000Base-T(X)	Širina	348 mm
4G WiMAX	✗	Globina	242 mm
Vrata in vmesniki		Višina (sprednja)	2,9 cm
Število vrat USB 2.0 *	1	Višina (zadaj)	3,3 cm
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	2	Teža *	2,4 kg
Vrata Ethernet LAN (RJ-45)	1	Vsebina paketa	
Število vrat HDMI *	1	Vključen je napajalnik *	✓
Vrata DVI	✗	Navodila za uporabo	✓
Število vrat VGA (D-Sub)	1	Vodnik za hiter začetek	✓
Izhodi za slušalke	1	Druge funkcije	
Izhodna vrata S/PDIF	✗	LightScribe	✗
Vhod za mikrofona	✓		
Konektor za preklopno napravo	✗		
Reža ExpressCard	✗		
Tip rež CardBus PCMCIA	✗		
Reža za SmartCard	✗		

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.