

ASUS A55VD-SX060V laptop Intel® Core™ i7 i7-3610QM 39,6 cm (15.6") 8 GB DDR3-SDRAM 750 GB HDD NVIDIA® GeForce® 610M Windows 7 Home Premium Bronzo, Rame



Marchio : ASUS

Codice prodotto: A55VD-SX060V

Nome del prodotto : A55VD-SX060V

ASUS A55VD-SX060V. Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-3610QM, Frequenza del processore: 2,3 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 39,6 cm (15.6"), Risoluzione del display: 1366 x 768 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 750 GB, Supporto di memoria: HDD. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 4000, Scheda grafica dedicata: NVIDIA® GeForce® 610M. Sistema operativo incluso: Windows 7 Home Premium. Colore del prodotto: Bronzo, Rame. Peso: 2,52 kg

Design		Prestazione	
Colore del prodotto *	Bronzo, Rame	Chipset scheda madre	Intel HM76 Express
Fattore di forma *	Clamshell	Tastiera	
Display		Dispositivo di puntatura	Touchpad
Dimensioni diagonale schermo *	39,6 cm (15.6")	Tastiera numerica *	✓
Risoluzione del display *	1366 x 768 Pixel	Software	
Retroilluminazione a LED	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 7 Home Premium
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Caratteristiche speciali del processore	
Processore		Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Produttore processore *	Intel	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di terza generazione	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Modello del processore *	i7-3610QM	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Numero di core del processore	4	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Numero di threads del processore	8	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Frequenza del processore turbo massima	3,3 GHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Frequenza del processore *	2,3 GHz	Tecnologia Intel® Clear Video	✗
Bus di sistema	5 GT/s	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Cache processore	6 MB	Intel® Insider™	✓
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Presa per processore	Socket G2	Intel® Flex Memory Access	✓
Litografia processore	22 nm		
Modalità di funzionamento del processore	64-bit		
Serie di processore	Intel Core i7-3600 Mobile series		
Nome in codice del processore	Ivy Bridge		
Tipo di bus	DMI		
FSB Parity	✗		

Processore		Caratteristiche speciali del processore	
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tjunction	105 C	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® Enhanced Halt State	✓
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
configurazione PCI Express	1x16, 2x8	Intel® Demand Based Switching	✗
Numero di processori supportati	1	Intel® Secure Key	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	23	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
ECC supportato dal processore	✗	Intel® 64	✓
Memoria		Execute Disable Bit	✓
RAM installata *	8 GB	Idle States	✓
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Velocità memoria	1600 MHz	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 (rPGA988B)
Struttura memoria	2 x 4 GB	Istruzioni supportate	AVX
Slot memoria	2x SO-DIMM	CPU configuration (max)	1
RAM massima supportata *	8 GB	Opzioni incorporate disponibili	✗
Archiviazione		Grafica & litografia IMC	22 nm
Capacità totale di archiviazione *	750 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✗
Supporto di memoria *	HDD	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Numero di hard drive installati	1	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Capacità hard disk	750 GB	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Interfaccia hard disk	SATA	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✓
Dimensione hard disk	2.5"	Intel® FDI Technology	✓
Lettore di schede integrato	✓	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Tipi schede di memoria	MMC, SD	Intel® Fast Memory Access	✓
Grafica		Processore ARK ID	64899
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA® GeForce® 610M	Processore (da zone) Conflict free	✓
Memoria Grafica Dedicata	2 GB	4G WiMAX integrato	✓
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR3	Batteria	
Scheda grafica integrata *	✓	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Numero di celle della batteria	6
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Capacità della batteria	4700 mAh
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 4000	Capacità della batteria *	50 Wh
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	650 MHz	Gestione energetica	
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	Adattatore dissipazione di potenza AC	90 W
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x166	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Numero di schede grafiche dedicate	1	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Audio		Adattatore di corrente output AC	4,74 A
Altoparlanti incorporati	✓	Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Marca degli altoparlanti	Altec Lansing	Jack DC-in	✓
Microfono incorporato	✓	Sicurezza	
Macchina fotografica		Blocco cavo	✓
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	0,3 MP	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Collegamento in rete		Protezione password	BIOS, HDD, Utente
Wi-Fi	✓	Dimensioni e peso	
Particolarità networking	Gigabit Ethernet	Larghezza	378 mm
Standard Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Profondità	251 mm
Collegamento ethernet LAN	✓	Altezza (anteriore)	2,55 cm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Altezza (posteriore)	3,19 cm
Bluetooth	✗		
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)		

Collegamento in rete		Dimensioni e peso	
Standard di rete	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u	Peso *	2,52 kg
Connettività		Contenuto dell'imballo	
Quantità porte USB 2.0 *	1	Adattatore AC/DC *	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2	Manuale dell'utente	✓
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Guida rapida	✓
Quantità porte HDMI *	1	Scheda di garanzia	✓
Porta DVI	✗	Altre caratteristiche	
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	Tecnologia wireless	Wi-Fi
Uscite per cuffie	1	Porta dati a infrarossi	✗
Porta uscita S/PDIF	✗	Famiglia della scheda grafica	Intel, NVIDIA
Microfono, spinotto d'ingresso	✓	Tipo alimentazione	AC/DC
Slot ExpressCard	✗	Conforme agli standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Tipi di slot CardBus PCMCIA	✗	Password utente HDD	✓
SmartCard slot	✗	Numero di prodotti inclusi	1 pz
		Tipo di interfaccia Ethernet	Gigabit Ethernet

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.