

ASUS A555LD-XX699H knyginis kompiuteris Intel® Core™ i7 i7-4510U 39,6 cm (15.6") 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 820M Wi-Fi 4 (802.11n) Windows 8.1 Raudona

Prekės ženklas : ASUS

Prekės kodas: A555LD-XX699H

Produkto pavadinimas : A555LD-XX699H

ASUS A555LD-XX699H. Gaminio tipas: Knyginis kompiuteris, Forma: Knyga. Procesoriaus šeima: Intel® Core™ i7, Procesoriaus modelis: i7-4510U, Procesoriaus dažnis: 2 GHz. Ekranų įstrižainė: 39,6 cm (15.6"), Ekranų rezoliucija: 1366 x 768 pikseliai. Vidinė atmintis: 4 GB, Vidinės atminties tipas: DDR3L-SDRAM. Iš viso talpa: 1 TB, Laikmena: HDD, Optinio įrenginio tipas: „DVD Super Multi“. Integruoto grafikos adapterio modelis: „Intel® HD Graphics 4400“. Numatyta operacinė sistema: Windows 8.1. Produkto spalva: Raudona



Konstrukcija		Ryšys	
Gaminio tipas *	Knyginis kompiuteris	ExpressCard lizdas	×
Produkto spalva *	Raudona	CardBus PCMCIA lizdų kiekis	×
Forma *	Knyga	SmartCard lizdas	×
Ekranas		SATA III jungčių skaičius	4
Ekranų įstrižainė *	39,6 cm (15.6")	Klaviatūra	
Ekranų rezoliucija *	1366 x 768 pikseliai	Rodomasis įtaisas	Jutiklinis kilimėlis
Lietimui jautrus ekranas *	×	Skaitinė klaviatūra *	✓
HD tipas	Nepalaikomas	Visos dydžio klaviatūra	✓
LED galinis apšvietimas	✓	Windows klavišai	✓
Natūralus kraštinių santykis	16:9	Programinė įranga	
Procesorius		Numatyta operacinė sistema *	Windows 8.1
Procesoriaus gamintojas *	Intel	Procesorius ypatumus	
Procesoriaus šeima *	Intel® Core™ i7	„Intel® Wireless Display“ („Intel® WiDi“)	✓
Procesoriaus korta	Ketvirtos kartos „Intel® Core™ i7“	„Intel® My WiFi“ technologija („Intel® MWT“)	×
Procesoriaus modelis *	i7-4510U	„Intel® Smart Connect“ technologija	✓
Procesoriaus branduoliai	2	„Intel® Anti-Theft“ technologija („Intel® AT“)	✓
Temų skaičius	4	„Intel® Identity Protection“ technologija („Intel® IPT“)	✓
Procesoriaus padidintas dažnis	3,1 GHz	„Intel® Hyper Threading“ technologija („Intel® HT“ technologija)	✓
Procesoriaus dažnis *	2 GHz	„Intel® Turbo Boost“ technologija	2.0
Sistemos magistralė	5 GT/s	Intel® High Definition Audio („Intel® HD Audio“)	✓
Procesoriaus podėlis	4 MB	„Enhanced Intel® SpeedStep“ technologija	✓
Procesoriaus podėlio tipas	„Smart Cache“	„Intel® Clear Video HD“ technologija („Intel® CVT HD“)	✓
Procesoriaus lizdas	BGA 1168	„Intel® Clear Video“ technologija	×
Procesoriaus litografija	22 nm	Intel® „InTru™ 3D“ technologija	✓
Procesoriaus valdymo režimai	64 bitų	„Intel® Insider™“	✓
Procesoriaus serija	Intel Core i7-4500 Mobile series		
Procesoriaus kodinis pavadinimas	Haswell		
Magistralės tipas	DMI2		
FST atitikimas	×		
Gerinimas	D0		
Šilumos galios išvado dydis (TDP)	15 W		
„T“ formos sujungimas	100 °C		
Didžiausias „PCI Express“ juostų skaičius	12		

Procesorius		Procesorius ypatumus	
PCI „Express“ angų versija	2.0	„Intel® Quick Sync Video“ technologija	✓
PCI „Express“ konfigūracijos	4x1, 2x4	„Intel® Flex Memory Access“	✗
Procesoriaus palaikoma ECC	✗	„Intel® Smart Cache“	✓
Atmintis		Naujos „Intel® AES“ instrukcijos („Intel® AES-NI“)	✓
Vidinė atmintis *	4 GB	„Intel® Trusted Execution“ technologija	✗
Vidinės atminties tipas	DDR3L-SDRAM	„Intel® Enhanced Halt State“	✓
Atminties laikrodžio greitis	1600 MHz	„Intel® VT-x with Extended Page Tables“ (EPT)	✓
Atminties lizdai	1x SO-DIMM	„Intel® Demand Based Switching“	✗
Maksimali vidinė atmintis *	12 GB	„Intel® Secure Key“	✓
Laikmenos		„Intel® TSX-NI“	✗
Iš viso talpa *	1 TB	„Intel® Clear Video“ technologija mobiliesiems interneto įrenginiams („Intel® CVT“ for MID)	✗
Laikmena *	HDD	„Intel® 64“	✓
Optinio įrenginio tipas *	„DVD Super Multi“	Apsaugos nuo kenkėjiško kodo (Execute Disable Bit) technologija	✓
Integruotas kortelių skaitytuvas	✓	Tuščios eigos režimai	✓
Suderinamos atminties kortelės	SD, SDHC, SDXC	Šilumos stebėsenos technologijos	✓
Grafika		Procesoriaus pakuotės dydis	40 x 24 x 1.5 mm
Diskrečiojo grafikos adapterio modelis *	NVIDIA® GeForce® 820M	Palaikomi instrukcijų rinkiniai	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Diskrečiojo grafikos adapterio atmintis	2 GB	Procesoriaus kodas	SR1EB
Diskrečiosios grafikos atminties tipas	GDDR3	CPU konfigūracija (maks.)	1
Integruotas grafikos adapteris *	✓	Galimos įtaisytos funkcijos	✗
Diskretusis grafikos adapteris *	✓	„Intel® Virtualization“ tiesioginės I/O technologija (VT-d)	✗
„On-board“ grafikos adapteris	„Intel® HD Graphics“	„Intel® Smart Connect“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio modelis *	„Intel® HD Graphics 4400“	„Intel® Identity Protection“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio bazinis dažnis	200 MHz	„Intel® Secure Key“ technologijos versija	1,00
Integruoto grafikos adapterio dinaminis dažnis (maks.)	1100 MHz	„Intel® ME Firmware“ versija	9.5
Didžiausia integruoto grafikos adapterio atmintis	1,74 GB	„Intel® TSX-NI“ versija	0,00
Integruoto grafikos adapterio „DirectX“ versija	11.2/12	„Intel® Virtualization“ technologija (VT-x)	✓
Integruoto grafikos adapterio „OpenGL“ versija	4.3	„Intel® Dual Display Capable“ technologija	✗
Integruoto grafikos adapterio ID	0xA16	„Intel® FDI“ technologija	✓
Garsas		„Intel® Rapid Storage“ technologija	✓
Audio sistema	SonicMaster	„Intel® Fast Memory Access“	✗
Įmontuotas mikrofonas	✓	Procesorius RAID ARK ID	81015
Fotoaparatas		Nekonfliktinis procesorius	✓
Priekinė kamera	✓	Baterija	
Tinklas		Batrijų elementų skaičius	2
„Wi-Fi“	✓	Baterijos talpa *	37 Wh
„Wi-Fi“ standartas *	Wi-Fi 4 (802.11n)	Energijos valdymas	
Wi-Fi standartai	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	AC adapterio galios sklaida	65 W
Ethernet LAN jungtis	✓	AC adapterio dažnis	50 - 60 Hz
Eterneto LAN duomenų perdavimo norma	10,100,1000 Mbit/ai	AC adapterio įėjimo įtampa	100 - 240 V
Bluetooth	✗	AC adapterio išėjimo srovė	3,42 A
Ryšys		AC adapterio išėjimo įtampa	19 V
USB 2.0 portų kiekis *	1	DC įėjimo lizdas	✓
USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius *	2	Saugumas	
Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis	1	Kabelio spynos lizdas	✓
HDMI portų kiekis *	1	Laido spynos lizdo tipas	Kensington
DVI prievadas	✗		

Ryšys		Svoris ir matmenys	
VGA (D-Sub) portų kiekis	1	Plotis	380 mm
S/PDIF out portas	×	Ilgis	251 mm
Mikrofonas, line-in jack	×	Aukštis (priekis)	2,48 cm
Jungtinis ausinių / mikrofono prievadas	✓	Aukštis (galas)	3,17 cm
Jungimo konektorius	×	Svoris *	2,3 kg
		Kitos savybės	
		„Intel® Virtualization“ technologija („Intel® VT“)	VT-x

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.