

ASUS X556UF-XX113T laptop Intel® Core™ i5 i5-6200U 39,6 cm (15.6") 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® 930M Windows 10 Home Modrá, Nerezová oceľ



Brand : ASUS

Product code: X556UF-XX113T

Názov produktu : X556UF-XX113T

ASUS X556UF-XX113T. Typ produktu: Laptop, Formát: Vyklápací. Typ procesoru: Intel® Core™ i5, Model procesoru: i5-6200U, Frekvencia procesora: 2,3 GHz. Uhlopriečka displeja: 39,6 cm (15.6"), Rozlíšenie displeja: 1366 x 768 px. Vnútna pamäť: 4 GB, Typ vnútornej pamäte: DDR3L-SDRAM. Celková kapacita úložiska: 1 TB, Ukladacie médium: HDD, Typ optickej jednotky: DVD Super Multi. Model integrovanej grafickej karty: Intel® HD Graphics 520. Poskytovaný OS: Windows 10 Home. Farba: Modrá, Nerezová oceľ

Dizajn		Možnosti pripojenia	
Typ produktu *	Laptop	Kombinovaný portu pre slúchadlá/mikrofón	✓
Farba *	Modrá, Nerezová oceľ	Dokovací konektor	✗
Formát *	Vyklápací	Slot ExpressCard	✗
Obrazovka		Typ CardBus PCMCIA slotu	✗
Uhlopriečka displeja *	39,6 cm (15.6")	SmartCard slot	✗
Rozlíšenie displeja *	1366 x 768 px	Klávesnica	
Dotyková obrazovka *	✗	Polohovacie zariadenia	Touchpad
LED podsvietenie	✓	Numerické klávesy *	✓
Natívny pomer strán	16:9	Windows klávesy	✓
Procesor		Softvér	
Výrobca procesoru *	Intel	Architektúra operačného systému	64-bit
Typ procesoru *	Intel® Core™ i5	Poskytovaný OS *	Windows 10 Home
Generácia procesora	6. Generácia procesorov Intel® Core™ i5	Procesor špeciálne funkcie	
Model procesoru *	i5-6200U	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Počet jadier procesora	2	Technológia Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Počet vlákien procesora	4	Technológia Intel® Smart Response	✓
Boost frekvencia procesora	2,8 GHz	Technológia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Frekvencia procesora *	2,3 GHz	Technológia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Systémová zbernica	4 GT/s	Technológia Intel® Turbo Boost	2.0
Vyrovňavacia pamäť procesora	3 MB	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Typ vyrovnávacej pamäte procesora	Smart Cache	Technológia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Pätica procesora	LGA 1356 (Socket B2)	Technológia Intel® Built-in Visuals	✓
Výrobná technológia	14 nm	Intel® HD Graphics	✓
Prevádzkové režimy procesora	64-bit	Technológia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Séria procesorov	Intel® Core i5-6200 series	Technológia Intel Clear Video	✓
Kódové označenie procesora	Skylake		
Typ zbernice	QPI		
Verzia (stepping)	D1		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		
Konfigurovateľné TDP-up, frekvencia	2,4 GHz		
Konfigurovateľné TDP-up	25 W		
Konfigurovateľné TDP-down	7,5 W		

Procesor		Procesor špeciálne funkcie	
Konfigurovateľné TDP-down, frekvencia	0,8 GHz	Technológia Intel® InTru™ 3D	✓
Tjunction	100 °C	Intel® Insider™	✓
Maximálny počet PCI Express liniek	12	Technológia Intel® Quick Sync Video	✓
Verzia PCI Express slotov	3.0	Technológia Intel® Flex Memory Access	✓
Konfigurácia PCI Express	1x4, 4x1	Intel® Smart Cache	✓
ECC podporované procesorom	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Pamäť		Technológia Intel® Trusted Execution	✗
Vnútna pamäť *	4 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
Typ vnútornej pamäte	DDR3L-SDRAM	Technológia Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Frekvencia pamäti	1600 MHz	Intel® Secure Key	✓
Pamäťové sloty	1x SO-DIMM	Intel® TSX-NI	✗
Maximálna vnútorná pamäť *	12 GB	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Dátové úložisko		Technológia Intel® OS Guard	✓
Celková kapacita úložiska *	1 TB	Technológia Intel® Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Ukladacie médium *	HDD	Technológia Intel® Clear Video pre MID zariadenia (Intel CVT for MID)	✓
Počet inštalovaných pevných diskov	1	Intel® 64	✓
Kapacita pevného disku	1 TB	Execute Disable Bit	✓
Typ optickej jednotky *	DVD Super Multi	Nečinné stavy	✓
Integrovaná čítačka kariet	✓	Technológia tepelného monitorovania	✓
Kompatibilné pamäťové karty	SD, SDHC, SDXC	Veľkosť balenia procesora	42 X 24 mm
Grafika		Podpora inštrukčných sád	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Model diskretnej grafickej karty *	NVIDIA® GeForce® 930M	Číslo procesora	SR2EY
Pamäť diskretného grafického adaptéra	2 GB	CPU konfigurácia (max)	1
Typ pamäte diskretnej grafickej karty	GDDR3	Dostupné možnosti začlenenia	✗
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Litografia Graphics & IMC	14 nm
Samostatný grafický adaptér *	✓	Technológia Intel® Virtualization - Directed I/O (VT-d)	✓
Modelová séria integrovaného grafického adaptéra	Intel® HD Graphics	Verzia technológie Intel Identity Protection	1,00
Model integrovanej grafickej karty *	Intel® HD Graphics 520	Verzia technológie Intel Smart Response	1,00
Základná frekvencia integrovaného grafického adaptéra	300 MHz	Intel Platform Program Stable Image (SIPP) verzia	0,00
Dynamická frekvencia integrovaného grafického adaptéra (max)	1000 MHz	Intel Secure Key Technology verzia	1,00
Maximálna pamäť integrovaného grafického adaptéra	1,74 GB	Intel Small Business Advantage (SBA) verzia	1,00
DirectX verzia integrovaného grafického adaptéra	12.0	Intel TSX-NI verzia	1,00
OpenGL verzia integrovaného grafického adaptéra	4.4	Technológia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
ID pre integrovaný grafický adaptér	1916	Procesor ARK ID	88193
Podpora OpenGL na grafickej karte	✓	Nekonfliktný procesor	✓
Zvuk		Batérie	
Zabudovaný mikrofón	✓	Typ batérie	Lítium polymér (lipo)
Fotoaparát		Počet článkov batérie	2
Predný fotoaparát	✓	Kapacita batérie *	38 Wh
Sieť		Sila	
Wi-Fi	✓	Výkon adaptéru	65 W
Wi-Fi štandardy	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Vstupná frekvencia adaptéru	50 - 60 Hz
Ethernet / LAN pripojenie	✓	Vstupné napätie adaptéru	100 - 240 V
Prenosová rýchlosť Ethernet LAN	10,1000,100 Mbit/s	Výstupný prúd adaptéru	3,42 A
Bluetooth	✓	Výstupné napätie adaptéru	19 V
Verzia Bluetooth	4.0	DC-in konektor	✓
Možnosti pripojenia			
Počet USB 2.0 portov *	1		

Možnosti pripojenia		Bezpečnosť	
Počet portov typu USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A *	1	Slot pre zámok	✓
Počet portov typu USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C *	1	Typ uchytenia kábla	Kensington
Počet portov Ethernetu (RJ-45)	1	Ochrana heslom	✓
Počet HDMI portov *	1	Ochrana heslom	BIOS, HDD, Používateľ
DVI port	✗	Hmotnosť a rozmery	
Počet VGA portov	1	Šírka	382 mm
Výstupný S / PDIF port	✗	Hĺbka	258 mm
Konektor pre mikrofón	✗	Výška	25,5 mm
		Hmotnosť *	2,3 kg

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.