

ASUS Zenbook Pro UX501VW-FY102T Intel® Core™ i7 i7-6700HQ Laptop računari 39,6 cm (15.6") Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA® GeForce® GTX 960M Aluminijum, Sivo

Brand : ASUS

Product family: Zenbook

Product code: 90NB0AU2-
M01450Product name : UX501VW-
FY102T

ASUS Zenbook Pro UX501VW-FY102T. Tip proizvoda: Laptop računari, Standard veličine: Preklapnik. Porodica procesora: Intel® Core™ i7, Procesor: i7-6700HQ, Takt procesora: 2,6 GHz. Dijagonala monitora: 39,6 cm (15.6"), Tip visoke definicije (HD): Full HD, Rezolucije ekrana: 1920 x 1080 piksela. Interna memorija: 16 GB, Vrsta interne memorije: DDR4-SDRAM. Ukupni prostor za podatke: 512 GB, Medijum za skladištenje: SSD. Model instalirane grafičke kartice: Intel® HD Graphics 530, Diskretna grafička kartica: NVIDIA® GeForce® GTX 960M. Boja proizvoda: Aluminijum, Sivo

Dizajni		Portovi i interfejsi	
Tip proizvoda *	Laptop računari	Port za slušalice sa mikrofonom	✓
Boja proizvoda *	Aluminijum, Sivo	Priključak za uređaj	✗
Standard veličine *	Preklapnik	Tastatura	
Displej		Uređaj za unos	Touchpad
Dijagonala monitora *	39,6 cm (15.6")	Numerička tastatura *	✓
Rezolucije ekrana *	1920 x 1080 piksela	Pozadinsko osvetljenje tastature	✓
Ekran na dodir *	✗	Tastatura pune veličine	✓
Tip visoke definicije (HD)	Full HD	Tasteri Windows	✓
Tip ekrana	IPS	Specijalne karakteristike procesora	
Pozadinsko LED svetlo	✓	Intel Wireless Display (WiDi) Technology	✓
Izvorni odnos širina/visina	16:9	Intel My WiFi Technology	✓
Procesor		Intel® Smart Response Technology	✓
Proizvođač procesora *	Intel	Intel Identity Protection Technology	✓
Porodica procesora *	Intel® Core™ i7	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Generacija procesora	6th gen Intel® Core™ i7	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Procesor *	i7-6700HQ	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Jezgra procesora	4	Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
Niti procesora	8	Intel Clear Video HD Technology	✓
Takt ubrzanja procesora	3,5 GHz	Intel Clear Video tehnologija	✓
Takt procesora *	2,6 GHz	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Brzina protoka sistemske magistrale	8 GT/s	Intel® Insider™	✓
Keš procesora	6 MB	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tip keš memorije procesora	Smart Cache	Intel Flex Memory Access	✓
Podnožje procesora	BGA 1440	Intel AES New Instructions	✓
Litografija procesora	14 nm	Intel Trusted Execution Technology	✗
Režimi rada procesora	64-bit	Intel Enhanced Halt State	✓
Serijski procesora	Intel Core i7-6700 Mobile series	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Šifrovani naziv procesora	Skylake	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Tip magistrale	DMI3	Intel TSX-NI	✗
Stepping	R0		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		
Konfiguracija smanjenja TDP-a	35 W		
Tjunction	100 °C		
Maksimalni broj PCI Express traka	16		
Verzija PCI Express slotova	3.0		

Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
ECC koji podržava procesor	✗	Intel® OS Guard tehnologija	✓
Memorija		Intel Software Guard ekstenzije (Intel SGX)	✓
Interna memorija *	16 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Vrsta interne memorije	DDR4-SDRAM	Intel 64	✓
Radni takt memorije	2133 MHz	Execute Disable Bit	✓
Oblik memorijskog modula	Integrirani + SO-DIMM	Idle States	✓
Raspored memorije	1 x 8 GB	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
Memorijski slotovi	2x SO-DIMM	Veličina pakovanja procesora	42 x 28 mm
Maksimalna veličina interne memorije *	16 GB	Podržani instrukcijski setovi	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Medij za čuvanje podataka		Šifra procesora	SR2FQ
Ukupni prostor za podatke *	512 GB	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Medijum za skladištenje *	SSD	Dostupne ugrađene opcije	✗
Broj instaliranih SSD diskova	1	Graphics & IMC lithography	14 nm
SSD kapacitet	512 GB	Intel tehnologija virtualizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✓
Interfejs Solid State Disk drajava	M.2	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Vrsta optičkog uređaja *	✗	Verzija tehnologije Intel Smart Response	1,00
Integrirani čitač kartica	✓	Verzija Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Kompatibilne memorijske kartice	MMC, SD	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Grafike		Verzija Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Diskretna grafička kartica *	NVIDIA® GeForce® GTX 960M	Verzija Intel TSX-NI	1,00
Memorija diskretne grafičke kartice	2 GB	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Tipovi diskretne grafičke memorije	GDDR5	ARK ID procesora	88967
Integrirana grafička kartica *	✓	Procesor ne sadrži materijale iz ratnih zona	✓
Diskretna grafička kartica *	✓	Baterije	
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® HD Graphics	Tehnologija baterije	Litijum polimer (LiPo)
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® HD Graphics 530	Broj ćelija u bateriji	4
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	350 MHz	Kapacitet baterije (vat-časovi) *	60 Wh
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	1050 MHz	Menadžment potrošnje	
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	1,7 GB	Disipacija toplote AC adaptera	120 W
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	12.0	Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Verzija OpenGL-a instalirane grafičke kartice	4.4	Ulazni napon AC adaptera	100 - 240 V
ID integrisane grafičke kartice	0x191B	Izlazna struja AC adaptera	6,3 A
Audio		Izlazni napon AC adaptera	19 V
Zvučni sistem	B&O PLAY	DC ulazni priključak	✓
Ugrađeni mikrofoni	✓	Sertifikati	
Kamera		Sertifikati o usaglašenosti	RoHS
Prednja kamera	✓	Sertifikacija	UL, TUV, FCC Compliance, BSMI, Australia C-TICK / NZ A-Tick Compliance, CCC, CB, JATE
Mreža		Održivost	
Wi-Fi	✓	Sertifikati o održivosti	ENERGY STAR
Wi-Fi standardi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Težina i dimenzije	
Ethernet LAN	✓	Širina	383 mm
Brzina prenosa podataka na Ethernet LAN-u	10,100,10000 Mbit/s	Dubina	255 mm
Bluetooth	✓	Visina (spreda)	2,06 cm
Bluetooth verzija	4.0	Visina (pozadi)	2,13 cm
Portovi i interfejsi		Težina *	2,06 kg
Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	3		
Broj portova USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) tip C	1		

Portovi i interfejsi		Ostale karakteristike	
Broj Ethernet LAN (RJ-45) portova	1	Maksimalna interna memorija (64-bit)	16 GB
Broj HDMI portova *	1	Intel oznaka segmenta	Poslovni
DVI port	×		
Broj Thunderbolt portova	1		

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.