

ASUS Zenbook 14 UX431FL-AN001T prijenosno računalo Intel® Core™ i7 i7-8565U 35,6 cm (14") Full HD 8 GB 256 GB SSD NVIDIA® GeForce® MX250 Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Srebro

Brend : ASUS

Obitelj proizvoda: Zenbook

Kod proizvoda: UX431FL-AN001T

Ime proizvoda : UX431FL-AN001T



ASUS Zenbook 14 UX431FL-AN001T. Tip proizvoda: Prijenosno računalo, Veličina: Školjkasto. Porodica procesora: Intel® Core™ i7, Model procesora: i7-8565U, Frekvencija procesora: 1,8 GHz. Dijagonala monitora: 35,6 cm (14"), Tip HD-a: Full HD, Razlučivost zaslona: 1920 x 1080 pikseli. Interna memorija: 8 GB. Ukupni prostor za pohranu: 256 GB, Mediji za pohranu: SSD. Model ugrađenog grafičkog prilagodnika: Intel® UHD Graphics, Model odvojenog grafičkog prilagodnika: NVIDIA® GeForce® MX250. Instalirani operacijski sustav: Windows 10. Boja proizvoda: Srebro

Dizajn		Mreža	
Tip proizvoda *	Prijenosno računalo	Ethernet LAN veza	✗
Boja proizvoda *	Srebro	Bluetooth	✓
Veličina *	Školjkasto	Bluetooth inačica	5.0
Zaslon		Priklučci i sučelja	
Dijagonala monitora *	35,6 cm (14")	Broj USB 2.0 priključaka *	1
Razlučivost zaslona *	1920 x 1080 pikseli	Broj USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A priključaka *	1
Tip HD-a	Full HD	Broj USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-C priključaka	1
LED pozadinsko osvjetljenje	✓	Broj HDMI priključaka *	1
Omjer slike	16:9	Kombinirani priključak za slušalice/mikrofon	✓
Dvostruki zaslon	✗	Tipkovnica	
Procesor		Uređaj za pokazivanje	Touchpad
Proizvođač procesora *	Intel	Numerička tipkovnica *	✗
Porodica procesora *	Intel® Core™ i7	Tipke za Windows	✓
Generacija procesora	8th gen Intel® Core™ i7	Softver	
Model procesora *	i7-8565U	Besplatna nadogradnja na Windows 11	✓
Procesor broj jezgri	4	Instalirani operacijski sustav *	Windows 10
Procesorske niti (threads)	8	Posebne značajke procesora	
Procesorska pojačana frekvencija	4,6 GHz	Intel My WiFi Technology	✓
Frekvencija procesora *	1,8 GHz	Intel® Smart Response Technology	✓
Brzina sistemske sabirnice	4 GT/s	Intel Identity Protection Technology	✓
Predmemorija procesora	8 MB	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Vrsta predmemorije procesora	Smart Cache	Intel Turbo Boost Technology	2.0
Utor za procesor	BGA 1528		
Litografija procesora	14 nm		
Načini rada procesora	64-bit		
Kodno ime procesora	Whiskey Lake		
Vrsta sabirnice	OPI		
Dizajnirana termalna snaga (TDP)	15 W		

Procesor		Posebne značajke procesora	
Podesiva TDP-up frekvencija	2 GHz	Unaprijeđena Intel SpeedStep tehnologija	✓
Podesiv TDP-up	25 W	Intel Clear Video HD Technology	✓
Podesivo smanjenje TDP-a	10 W	Intel Clear Video Technology	✓
Podesiva frekvencija za smanjenje TDP-a	0,8 GHz	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Tjunction	100 °C	Intel Flex Memory Access	✓
Najveći broj PCI Express stazica	16	Intel AES New Instructions	✓
Verzija PCI Express utora	3.0	Intel Trusted Execution Technology	✗
Konfiguracija PCI Express utora	1x4, 2x2	Intel Enhanced Halt State	✓
Memorija		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Interna memorija *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Format memorije	Ugrađen	Intel TSX-NI	✗
Maksimalna količina interne memorije *	8 GB	Intel® OS Guard	✓
Pohrana		Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Ukupni prostor za pohranu *	256 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Mediji za pohranu *	SSD	Intel 64	✓
Broj SSDs instaliranih	1	Execute Disable Bit	✓
SSD kapacitet	256 GB	Stanja mirovanja	✓
Vrsta optičkog uređaja *	✗	Tehnologija temperaturnog monitoringa	✓
Integriran čitač kartica	✓	Veličina pakiranja procesora	46x24 mm
Kompatibilne memorijske kartice	SD	Podržani setovi instrukcija	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Grafika		Konfiguracija procesora (maks)	1
Model odvojenog grafičkog prilagodnika *	NVIDIA® GeForce® MX250	Dostupne ugrađene opcije	✗
Memorija diskretne grafičke kartice	2 GB	Podrška za Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Tip memorije diskretne grafike	GDDR5	Verzija Intel Identity Protection tehnologije	1,00
Adapter za grafičku karticu na ploči *	✓	Verzija Intel Smart Response tehnologije	1,00
Diskretni grafički adaptor *	✓	Verzija Intel Secure Key tehnologije	1,00
Skupina kojoj pripada grafički adapter na ploči	Intel® UHD Graphics	Verzija Intel TSX-NI	0,00
Model ugrađenog grafičkog prilagodnika *	Intel® UHD Graphics	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Osnovna frekvencija ugrađenog grafičkog prilagodnika	300 MHz	Procesor ARK ID	149091
Dinamička frekvencija (maks) ugrađenog grafičkog prilagodnika	1150 MHz	Baterija	
Maksimalna memorija ugrađenog grafičkog prilagodnika	32 GB	Tehnologija baterije	Litij-polimer (LiPo)
DirectX verzija ugrađenog grafičkog prilagodnika	12.0	Broj baterijskih ćelija	2
OpenGL verzija ugrađenog grafičkog prilagodnika	4.5	Kapacitet baterije *	47 Wh
ID grafičkog adaptera na ploči	0x3EA0	Napajanje	
Audio		Frekvencija AC adaptera	50 - 60 Hz
Ugrađeni mikrofoni	✓	Ulazni napon AC adaptera	100 - 240 V
Kamera		Izlazni napon AC adaptera	19 V
Prednja kamera	✓	Ulazni DC strujni priključak	✓
Mreža		Težina i dimenzije	
Wi-Fi	✓	Širina	323 mm
Vrhunski Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Dubina	211 mm
Wi-Fi standarde	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)	Visina	15,9 mm
Tip antene	2x2	Težina *	1,48 kg
		Sadržaj ambalaže	
		Strujni adapter isporučen uz proizvod *	✓



4718017465717

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.