

ASUS Vivobook S14 S430UA-EB011T + MS Office Home & Student 2019 Intel® Core™ i5 i5-8250U Laptop 35,6 cm (14") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Šedá, Metalická

Značka : ASUS

Product family: Vivobook

Kód produktu: 90NB0J54-M00880+79G-05056_BUND



Název produktu : S430UA-EB011T + MS Office Home & Student 2019

ASUS Vivobook S14 S430UA-EB011T + MS Office Home & Student 2019. Typ produktu: Laptop, Formát: Clamshell. Typ procesoru: Intel® Core™ i5, Model procesoru: i5-8250U, Takt procesoru: 1,6 GHz. Úhlopříčka displeje: 35,6 cm (14"), Typ HD rozlišení: Full HD, Rozlišení displeje: 1920 x 1080 px. Vnitřní paměť: 8 GB, Typ vnitřní paměti: DDR4-SDRAM. Celková kapacita úložiště: 256 GB, Ukládací médium: SSD. Model grafického adaptéru na kartě: Intel® UHD Graphics 620. Poskytovaný operační systém: Windows 10 Home. Barva: Šedá, Metalická



Vzhled		Možnosti připojení	
Typ produktu *	Laptop	Počet portů USB 3.2 (3.1 1. generace) Typ A *	1
Barva *	Šedá, Metalická	Počet portů USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ C *	1
Formát *	Clamshell	Počet HDMI portů *	1
Obrazovka		Kombinovaný port sluchátek/mikrofonu	✓
Úhlopříčka displeje *	35,6 cm (14")	Klávesnice	
Rozlišení displeje *	1920 x 1080 px	Polohovací zařízení	Touchpad
Dotyková obrazovka *	✗	Numerické klávesy *	✗
Typ HD rozlišení	Full HD	Software	
LED podsvícení	✓	Architektura operačního systému	64bitový
Nativní poměr stran	16:9	Poskytovaný operační systém *	Windows 10 Home
Povrch displeje	Matný	Přibalený software	MS Office Home & Student 2019
Procesor		Speciální funkce procesoru	
Výrobce procesoru *	Intel	Technologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✓
Typ procesoru *	Intel® Core™ i5	Technologie Intel® Smart Response	✓
Generace procesoru	8. generace procesorů Intel® Core™ i5	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Model procesoru *	i5-8250U	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Počet jader procesoru	4	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Počet vláken procesoru	8	Technologie Intel Enhanced Intel SpeedStep	✓
Takt procesoru při přetaktování	3,4 GHz	Technologie Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Takt procesoru *	1,6 GHz	Technologie Intel® Clear Video	✓
Systémová sběrnice	4 GT/s	Technologie Intel® InTru™ 3D	✓
Vyrovňovací paměť procesoru	6 MB		
Typ paměti cache procesoru	Smart Cache		
Patice procesoru	BGA 1356		
Litografie procesoru	14 nm		
Provozní režimy procesoru	64bitový		
Kódový název procesoru	Kaby Lake R		

Procesor		Speciální funkce procesoru	
Typ sběrnice	OPI	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Stepping	Y0	Technologie Intel® Flex Memory Access	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Frekvence nastavitelného TDP-up	1,8 GHz	Technologie Intel® Trusted Execution	✗
Nastavitelný TDP-up	25 W	Intel® Enhanced Halt State	✓
Nastavitelný TDP-down	10 W	Technologie Intel® VT-x s technologií Extended Page Tables (EPT)	✓
Frekvence nastavitelného TDP-down	0,8 GHz	Intel® Secure Key	✓
Tjunction	100 °C	Intel® TSX-NI	✗
Maximální počet linek PCI Express	12	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Verze PCI Express slotů	3.0	Technologie Intel® OS Guard	✓
Konfigurace PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Technologie Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Paměť		Technologie Intel® Clear Video pro MID (Intel® CVT for MID)	✓
Vnitřní paměť *	8 GB	Intel® 64	✓
Typ vnitřní paměti	DDR4-SDRAM	Execute Disable Bit	✓
Frekvence paměti	2400 MHz	Nečinné stavy	✓
Maximální vnitřní paměť *	16 GB	Technologie termálního monitorování	✓
Úložná média		Velikost balení procesoru	42 X 24 mm
Celková kapacita úložiště *	256 GB	Podpora instrukčních sad	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Ukládací médium *	SSD	Číslo procesoru	SR3LA
Celková kapacita SSD	256 GB	CPU konfigurace (max)	1
Počet instalovaných SSD	1	Dostupné možnosti začlenění	✗
Kapacita disku SSD	256 GB	Virtualizační technologie Intel® VT-d	✓
Typ optické jednotky *	✗	Verze technologie Intel® Identity Protection	1,00
Integrovaná čtečka karet	✓	Verze technologie Intel® Smart Response	1,00
Kompatibilní paměťové karty	MicroSD (TransFlash)	Verze Intel® SIPP	0,00
Grafika		Verze technologie Intel® Secure Key	1,00
Diskrétní model grafického adaptéru *	Není dostupný	Verze Intel® TSX-NI	0,00
Integrovaný grafický adaptér *	✓	Technologie Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Diskrétní grafický adaptér *	✗	ARK ID procesoru	124967
Produktová řada integrovaného grafického adaptéru	Intel® UHD Graphics	Bezkonfliktní procesor	✓
Model grafického adaptéru na kartě *	Intel® UHD Graphics 620	Baterie	
Základní grafická frekvence	300 MHz	Typ baterie	Lithium
Maximální dynamická grafická frekvence	1100 MHz	Počet článků baterie	3
Maximální paměť integrovaného grafického adaptéru	32 GB	Kapacita baterie *	42 Wh
Verze DirectX integrovaného grafického adaptéru	12.0	Příkon	
Verze OpenGL integrovaného grafického adaptéru	4.4	Vstupní frekvence adaptéru	50/60 Hz
ID integrovaného grafického adaptéru	0x5917	Vstupní napětí adaptéru	100 - 240 V
Zvuk		Výstupní napětí adaptéru	19 V
Zvukový systém	SonicMaster	Hmotnost a rozměry	
Zabudovaný mikrofon	✓	Šířka	323,4 mm
Fotoaparát		Hloubka	225,5 mm
Přední kamera	✓	Výška	18 mm
Počítačová síť		Hmotnost *	1,4 kg
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Standardy Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)		
Připojení na síť Ethernet	✗		
Bluetooth	✓		
Verze Bluetooth	4.2		

Možnosti připojení

Počet portů USB 2.0 * 2

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.