

Samsung Galaxy Book Ion NP930XCJI-EXP Intel® Core™ i5 i5-10210U Netbook računari 33,8 cm (13.3") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Home Srebrno

Brand : Samsung

Product family: Galaxy Book Ion

Product code: NP930XCJ-K01IT

Product name : NP930XCJI-EXP



Samsung Galaxy Book Ion NP930XCJI-EXP. Tip proizvoda: Netbook računari, Standard veličine: Preklopnik. Porodica procesora: Intel® Core™ i5, Procesor: i5-10210U, Takt procesora: 1,6 GHz. Dijagonala monitora: 33,8 cm (13.3"), Tip visoke definicije (HD): Full HD, Rezolucije ekrana: 1920 x 1080 piksela. Interna memorija: 8 GB, Vrsta interne memorije: DDR4-SDRAM. Ukupni prostor za podatke: 256 GB, Medijum za skladištenje: SSD. Model instalirane grafičke kartice: Intel® UHD Graphics. Instalirani operativni sistem: Windows 10 Home. Boja proizvoda: Srebrno

Dizajni		Mreža	
Naziv boje	Aura Silver	Tip antene	2x2
Tip proizvoda *	Netbook računari	Ethernet LAN	✗
Boja proizvoda *	Srebrno	Bluetooth	✓
Standard veličine *	Preklopnik	Bluetooth verzija	5.0
Pozicioniranje na tržištu	Obrazovne	Portovi i interfejsi	
Displej		Broj portova USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	2
Tip ekrana osjetljivog na dodir	Kapacitivni	Broj HDMI portova *	1
Dijagonala monitora *	33,8 cm (13.3")	Broj Thunderbolt 3 portova	1
Rezolucije ekrana *	1920 x 1080 piksela	Port za slušalice sa mikrofonom	✓
Ekрани na dodir *	✗	Tastatura	
Tip visoke definicije (HD)	Full HD	Uređaj za unos	Clickpad
Tip ekrana	LCD	Numerička tastatura *	✗
Pozadinsko LED svetlo	✓	Pozadinsko osvetljenje tastature	✓
Izvorni odnos širina/visina	16:9	Boja pozadinskog osvetljenje tastature	Belo
Procesor		Tastatura sa odvojenim tasterima (čiklet)	✓
Proizvođač procesora *	Intel	Tastatura pune veličine	✓
Porodica procesora *	Intel® Core™ i5	Softver	
Generacija procesora	Intel® Core™ i5 generacija a 10a	Arhitektura operativnog sistema	64-bit
Procesor *	i5-10210U	Besplatna nadogradnja na Windows 11	✓
Jezgra procesora	4	Instalirani operativni sistem *	Windows 10 Home
Niti procesora	8	Dodatni softver	Link Sharing Live Message Live Wallpaper McAfee Live Safe (60 days trial) Samsung Gallery Quick Search Samsung DeX Samsung Flow Samsung Notes Samsung Recovery Samsung Settings Studio Plus Samsung Update teamPL
Takt ubrzanja procesora	4,2 GHz		
Takt procesora *	1,6 GHz		
Brzina protoka sistemske magistrale	4 GT/s		
Keš procesora	6 MB		
Tip keš memorije procesora	Smart Cache		
Podnožje procesora	BGA 1528		
Litografija procesora	14 nm		
Režimi rada procesora	64-bit		
Šifrovani naziv procesora	Comet Lake		
Thermal Design Power (TDP)	15 W		

Procesor		Specijalne karakteristike procesora	
Frekvencija podesivog povećanja TDP-a	2,1 GHz	Intel My WiFi Technology	✓
Podesivo povećanje TDP-a	25 W	Intel Identity Protection Technology	✓
Konfiguracija smanjenja TDP-a	10 W	Intel Hyper-Threading Technology	✓
Frekvencija konfiguracije smanjenja TDP-a	0,8 GHz	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Tjunction	100 °C	Enhanced Intel SpeedStep tehnologija	✓
Maksimalni broj PCI Express traka	16	Intel Clear Video HD Technology	✓
Verzija PCI Express slotova	3.0	Intel Clear Video tehnologija	✓
PCI Express configurations	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Memorija		Intel Flex Memory Access	✓
Interna memorija *	8 GB	Intel AES New Instructions	✓
Vrsta interne memorije	DDR4-SDRAM	Intel Trusted Execution Technology	✗
Medij za čuvanje podataka		Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Ukupni prostor za podatke *	256 GB	Intel® Secure Key tehnologija	✓
Medijum za skladištenje *	SSD	Intel TSX-NI	✗
Broj instaliranih SSD diskova	1	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
SSD kapacitet	256 GB	Intel® OS Guard tehnologija	✓
Interfejs Solid State Disk drajva	NVMe	Intel Software Guard ekstenzije (Intel SGX)	✓
Podržan NVMe Express (NVMe)	✓	Intel 64	✓
Vrsta optičkog uređaja *	✗	Execute Disable Bit	✓
Integrisani čitač kartica	✓	Idle States	✓
Kompatibilne memorijske kartice	MicroSD (TransFlash)	Tehnologije praćenja termalnih parametara	✓
Grafike		Veličina pakovanja procesora	46 x 24 mm
Diskretna grafička kartica *	Nedostupni	Podržani instrukcijski setovi	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Integrisana grafička kartica *	✓	Konfiguracija procesora (maks.)	1
Proizvođač GPU-a na ploči	Intel	Dostupne ugrađene opcije	✗
Diskretna grafička kartica *	✗	Intel tehnologija virtualizacije za usmereni ulaz/izlaz (VT-d)	✓
Porodice ugrađenih grafičkih adaptera	Intel® UHD Graphics	Tehnologija Intel Virtualization (VT-x)	✓
Model instalirane grafičke kartice *	Intel® UHD Graphics	ARK ID procesora	195436
Osnovna frekvencija integrisane grafičke kartice	300 MHz	Baterije	
Dinamička frekvencija (maks.) integrisane grafičke kartice	1100 MHz	Kapacitet baterije (vat-časovi) *	69,7 Wh
Maksimalna memorija instalirane grafičke kartice	32 GB	Trajanje baterije (maks)	22 č
Broj izvršnih jedinica	24	Menadžment potrošnje	
Verzija DirectX-a instalirane grafičke kartice	12.0	Disipacija toplote AC adaptera	65 W
Verzija OpenGL-a instalirane grafičke kartice	4.5	DC ulazni priključak	✓
ID integrisane grafičke kartice	0x9B41	Sigurnost	
Audio		Čitač otiska prsta	✓
Zvučni sistem	SoundAlive	TPM čip (za bezbednost i enkripciju)	✓
Broj ugrađenih zvučnika	2	Težina i dimenzije	
Proizvođač zvučnika	AKG	Širina	305,7 mm
Snaga zvučnika	5 W	Dubina	199,8 mm
Broj mikrofona	1	Visina	12,9 mm
Kamera		Težina *	970 g
Prednja kamera	✓	Sadržaj pakovanja	
Rezolucija prednje kamere	1280 x 720 piksela	Kablovi uključeni	AC
HD tip prednje kamere	HD	Mreža	
Mreža		Vrhunski Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi standardi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	Povezivanje na mobilnu mrežu *	✗



8806090481161

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.