

GIGABYTE AERO 15 XA-7UK2130SH Intel® Core™ i7 i7-9750H
Notebook 39,6 სანტიმეტრი (15.6") Full HD 16 გბ DDR4-SDRAM 512
გბ SSD NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 Max-Q Wi-Fi 5 (802.11ac)
Windows 10 Home შავი

ბრენდი : GIGABYTE

Product family: AERO

პროდუქტის კოდი: AERO 15
XA-7UK2130SH

პროდუქტის დასახელება : 15
XA-7UK2130SH



GIGABYTE AERO 15 XA-7UK2130SH. პროდუქტის სახეობა: Notebook, ფორმ-ფაქტორი: ჩამჩა. პროცესორის კლასი: Intel® Core™ i7, პროცესორი: i7-9750H, Processor frequency: 2,6 GHz. დისფლეს დიაგონალი: 39,6 სანტიმეტრი (15.6"), HD type: Full HD, ეკრანის გარჩევადობა: 1920 x 1080 pixels. შიდა მეხსიერება: 16 გბ, შიდა მეხსიერების ტიპი: DDR4-SDRAM. საცავის სრული ტევადობა: 512 გბ, Storage media: SSD. On-board graphics adapter model: Intel® UHD Graphics 630. მოყვება ოპერაციული სისტემა: Windows 10 Home. პროდუქტის ფერი: შავი

Design		ქსელში ჩართვა	
პროდუქტის სახეობა *	Notebook	ბლუთუსი	✓
პროდუქტის ფერი *	შავი	ბლუთუსის ვერსია	5.0
ფორმ-ფაქტორი *	ჩამჩა	Bluetooth Low Energy (BLE)	✓
ეკრანი		დაკავშირებადობა	
დისფლეს დიაგონალი *	39,6 სანტიმეტრი (15.6")	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A ports quantity *	2
ეკრანის გარჩევადობა *	1920 x 1080 pixels	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C ports quantity *	1
შეხებაზე მგრძნობიარე ეკრანი *	✗	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type-A ports quantity	1
HD type	Full HD	Ethernet LAN (RJ-45) ქსელის პორტების ხარისხი	1
LED backlight	✓	HDMI პორტების რაოდენობა *	1
Native aspect ratio	16:9	HDMI ვერსია	2.0
Dual-screen	✗	Thunderbolt 3 ports quantity	1
პროცესორი		Combo headphone/mic port	✓
პროცესორის მწარმოებელი *	Intel	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
პროცესორის კლასი *	Intel® Core™ i7	Performance	
Processor generation	Intel Core i7-9xxx	დედა-პლატის მიკროპროცესორული კომპლექტი	Intel HM370
პროცესორი *	i7-9750H	კლავიატურა	
პროცესორის რაოდენობა ბირთვით	6	მიმანიშნებელი ხელსაწყო	სენსორული პანელი
Processor threads	12	ციფრული კლავიატურა *	✓
Processor boost frequency	4,5 GHz	Keyboard backlit	✓
Processor frequency *	2,6 GHz	Keyboard backlit colour	Various
System bus rate	8 GT/s	Windows-ის კლავიშები	✓
Processor cache	12 მბ		
Processor cache type	Smart Cache		
პროცესორის ბუდე	BGA 1440		
Processor lithography	14 nm		
Processor operating modes	64-bit		
Processor codename	Coffee Lake		
Thermal Design Power (TDP)	45 W		

პროცესორი		პროგრამული უზრუნველყოფა	
Configurable TDP-down	35 W	Operating system architecture	64-bit
Tjunction	100 °C	მოქცევა ოპერაციული სისტემა *	Windows 10 Home
Maximum number of PCI Express lanes	16	პროცესორი სპეციალური თვისებები	
PCI Express slots version	3.0	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
PCI Express configurations	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
მეხსიერება		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
შიდა მეხსიერება *	16 გბ	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
შიდა მეხსიერების ტიპი	DDR4-SDRAM	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
მეხსიერების საათის სიჩქარე	2666 მპ	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Memory form factor	SO-DIMM	Intel Clear Video Technology	✓
მეხსიერების სლოტები	2x SO-DIMM	Intel InTru 3D Technology	✓
მაქსიმალური შიდა მეხსიერება *	64 გბ	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
შენახვის მედია		Intel® Flex Memory Access	✓
საცავის სრული ტევადობა *	512 გბ	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Storage media *	SSD	Intel® Trusted Execution Technology	✗
Total SSDs capacity	512 გბ	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
პუნქტების SSDs დამონტაჟდა	1	Intel® Secure Key	✓
მყარსახეულიანი დისკის ტევადობა	512 გბ	Intel TSX-NI	✗
მყარსახეულიანი დისკის ინტერფეისი	PCI Express	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
SSD form factor	M.2	Intel® OS Guard	✓
ოპტიკური დისკ-ამძრავის ტიპი *	✗	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
ბარათის დემიფრატორ-ინტეგრირებული	✓	Intel 64	✓
მეხსიერების თავსებადი ბარათები	SD	Execute Disable Bit	✓
გრაფიკა		Idle States	✓
Discrete graphics card model *	NVIDIA® GeForce RTX™ 2070 Max-Q	Thermal Monitoring Technologies	✓
Discrete graphics card memory	8 გბ	Processor package size	42 x 28 mm
Discrete graphics memory type	GDDR6	ბრძანებების ნაკრებებით მხარდაჭერა	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
On-board graphics adapter *	✓	CPU configuration (max)	1
Discrete graphics card *	✓	Embedded options available	✗
On-board graphics adapter model *	Intel® UHD Graphics 630	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
On-board graphics card base frequency	350 მპ	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
On-board graphics card dynamic frequency (max)	1150 მპ	Processor ARK ID	191045
Maximum on-board graphics card memory	64 გბ	Battery	
On-board graphics card DirectX version	12.0	ბატარეის ტექნოლოგია	Lithium Polymer (LiPo)
On-board graphics card OpenGL version	4.5	Battery capacity *	94,24 Wh
On-board graphics card ID	0x3E9B	ენერგიის მართვა	
Number of discrete graphics cards installed	1	ცვლადი დენის ადაპტერის ენერგიის გაფორქვევა	230 W
CUDA	✓	DC-შემავალის ბუდე	✓
აუდიო		დაცვა	
ინტეგრირებული დინამიკების რაოდენობა	2	კაბელის ჩასახვევი ჩასადგამი	✓
დინამიკის სიმძლავრე	2 W	Cable lock slot type	Kensington
ჩამონტაჟებული მიკროფონი	✓	ინფორმაციის უსაფრთხოების მონაცემილობა (TPM)	✓
კამერა		წონა და ზომები	
Front camera	✓	სიგანე	356,4 mm
Front camera signal format	720p	სიღრმე	250 mm
Front camera HD type	HD		
ქსელში ჩართვა			
Wi-Fi	✓		
Top Wi-Fi standard *	Wi-Fi 5 (802.11ac)		

ქსელში ჩართვა		წონა და ზომები	
უსადენო LAN ქსელის ტიპი	Wi-Fi 5 (802.11ac)	სიმაღლე	18,9 mm
ანტენის ტიპი	2x2	წონა *	2 kg
WLAN controller model	Killer Wireless-AC 1550	შეფუთვის შემადგენლობა	
Ethernet LAN კავშირი	✓	დენის ადაპტერიანი *	✓
ეთერნეტის LAN მონაცემთა გადაცემის სიჩქარე	10,100,1000 Mbit/s	Other features	
		DisplayPort version	1.4
		3D თავსებადობა	✗



4719331966591

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.