

Alienware Aurora R5 Intel® Core™ i5 i5-6600K 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 960 Windows 10 Home Midi Tower PC Srebrna

Blagovna znamka : Alienware

Koda izdelka: AAR5-0213

Ime izdelka : Aurora R5

Alienware Aurora R5. Frekvenca procesorja: 3,5 GHz, Družina procesorja: Intel® Core™ i5, Model procesorja: i5-6600K. Notranji pomnilnik: 8 GB, Vrsta internega pomnilnika: DDR4-SDRAM, Takt pomnilnika: 2133 MHz. Skupna zmogljivost shranjevanja: 1 TB, Medij za shranjevanje: HDD. Model vgrajenega grafičnega adapterja: Intel® HD Graphics 530, Model samostojnega grafičnega adapterja: NVIDIA® GeForce® GTX 960. Nameščen operacijski sistem: Windows 10 Home, Zgradba operacijskega sistema: 64-bit. Lastnosti oblike: Midi Tower. Tip izdelka: PC. Barva izdelka: Srebrna



Procesor		Oblika	
Proizvajalec procesorja *	Intel	Lastnosti oblike *	Midi Tower
Družina procesorja *	Intel® Core™ i5	Podprta umestitev	Navpično
Generacija procesorjev	6th gen Intel® Core™ i5	Število 3.5" priključkov	1
Model procesorja *	i5-6600K	Število 5,25" vgradnih prostorov	1
Jedra procesorja	4	Število 2.5" priključkov	2
Navoji procesorja	4	Reža za blokado kabla	✓
Frekvenca pospeška procesorja	3,9 GHz	Barva izdelka *	Srebrna
Frekvenca procesorja *	3,5 GHz	Zmogljivost	
Procesorska vtičnica	LGA 1151 (vtičnica H4)	Čipovje matične plošče	Intel® Z170
Predpomnilnik procesorja	6 MB	Avdio izhodni kanali	7.1 kanalov
Vrsta predpomnilnika procesorja	Pametni predpomnilnik	Zaščita z geslom	✓
Tip vodila	DMI3	Tip izdelka *	PC
Litografija procesorja	14 nm	Programska oprema	
Načini delovanja procesorja	64-bit	Zgradba operacijskega sistema	64-bit
Kodno ime procesorja	Skylake	Nameščen operacijski sistem *	Windows 10 Home
Thermal Design Power (TDP)	91 W	Gonilniki so vključeni	✓
Temperatura ohišja	64 °C	Posebne funkcije procesorja	
Različica rež PCI Express	3.0	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✗
Največje število pasov PCI Express	16	Intel® brezžični zaslon (Intel® WiDi)	✓
Konfiguracije PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel 64	✓
Število nameščenih procesorjev	1	Izboljšana tehnologija Intel SpeedStep	✓
Revizija	R0	Razpoložljive vdelane možnosti	✗
Maksimalen notranji pomnilnik, ki ga podpira procesor	32 GB	Intel® Tehnologija InTru™ 3D	✓
Vrste pomnilnikov, ki jih podpira procesor	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Intel® Insider™	✓
Hitrosti pomnilnika, ki jih podpira procesor	1600,2133 MHz	Intel Clear Video HD Technology	✓
Pasovna širina pomnilnika, ki jo podpira procesor	34,2 GB/s		
EEC, ki ga podpira procesor	✗		

Pomnilnik		Posebne funkcije procesorja	
Notranji pomnilnik *	8 GB	Tehnologija Intel Clear Video	✓
Največji pomnilnik *	64 GB	Intel VT-x z Extended Page Tables (EPT)	✓
Vrsta internega pomnilnika	DDR4-SDRAM	Intel TSX-NI	✓
Pomnilniške reže	4x DIMM	Stanja nedejavnosti	✓
Takt pomnilnika	2133 MHz	Tehnologije nadzora temperature	✓
Spominski kanali	Dvokanalni	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Hramba		Intel® Nova navodila AES (Intel® AES-NI)	✓
Skupna zmogljivost shranjevanja *	1 TB	Intel® Secure Key	✓
Medij za shranjevanje *	HDD	Intel® OS Guard	✓
Tip optičnega pogona *	✗	Intel Zaupana tehnologija izvajanja	✗
Število nameščenih pogonov pomnilnikov	1	Execute Disable Bit	✓
Število nameščenih trdih diskov	1	Intel Hitri dostop do pomnilnika	✓
Zmogljivost trdega diska	1 TB	Intel Izboljšano stanje ustavitve	✓
Vmesnik trdega diska	SATA III	Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Grafika		Intel® Tehnologija jasnega videa za naprave z mobilnim internetom (Intel CVT za MID)	✓
Diskretni grafični vmesnik *	✓	Velikost pakiranja procesorja	37.5 x 37.5 mm
Grafična kartica na matični plošči *	✓	Priloženi kompleti navodil	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Model samostojnega grafičnega adapterja *	NVIDIA® GeForce® GTX 960	Nadgradljivost	15
Spomin diskretnega grafičnega vmesnika	2 GB	Konfiguracija procesorja (maks)	1
Vrsta spomina diskretne grafike	GDDR5	Graphics & IMC lithography	14 nm
Število diskretnih grafičnih adapterjev	1	Specifikacija procesorskega hladilnika	PCG 2015D
Model vgrajenega grafičnega adapterja *	Intel® HD Graphics 530	Tehnologija Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Osnovna frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja	350 MHz	Različica Intel Identity Protection Technology	1,00
Dinamična frekvenca vgrajenega grafičnega adapterja (maks.)	1150 MHz	Različica Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Maksimalen pomnilnik vgrajenega grafičnega adapterja	1,74 GB	Različica Intel Secure Key Technology	1,00
Število podprtih zaslonov (na integrirani grafični kartici)	3	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Različica DirectX vgrajenega grafičnega adapterja	12.0	Različica Intel Small Business Advantage (SBA)	1,00
Različica OpenGL vgrajenega grafičnega adapterja	4.3	Različica Intel TSX-NI	1,00
ID vmesnik grafične kartice na matični plošči	1912	Procesorja ARK ID	88191
NVIDIA G-SYNC	✓	Intel Turbo Boost Technology	2.0
NVIDIA GameWorks VR	✗	Intel® Tehnologija Hyper Threading (tehnologija Intel® HT)	✗
CUDA	✓	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
CUDA jedra	1024	Intel® Tehnologija My WiFi (Intel® MWT)	✓
Število izvršilnih enot	24	Intel Identity Protection Technology	✓
Število vrat HDMI na grafičnem adapterju	1	Intel® Tehnologija za zaščito proti kraji (Intel® AT)	✓
Število vrat DisplayPorts na grafičnem adapterju	3	Nekonflikten procesor	✓
Število vrat DVI-I na grafičnem adapterju	1		
Omrežja		Napajanje	
Ethernet LAN *	✓	Vhodna napetost napajanja	100 - 240 V
Hitrost prenosa podatkov Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Vhodna frekvenca napajanja	50 - 60 Hz
Tehnologija kablov	10/100/1000Base-T(X)	Pogoji delovanja	
Wi-Fi *	✓	Temperatura obratovanja (T-T)	5 - 35 °C
Bluetooth	✓	Temperatura skladiščenja (T-T)	-40 - 65 °C
Vrata in vmesniki		Relativna vlažnost med delovanjem (H-H)	10 - 90%
Število vrat USB 2.0 *	6	Relativna vlažnost pri skladiščenju (H-H)	0 - 95%

Vrata in vmesniki			Pogoji delovanja	
Število vrat USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) tip A *	7		Višina delovanja	-15,2 - 3048 m
Število vrat USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) tip A *	1		Višina mirovanja	-15,2 - 10668 m
Število vrat USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) tip C *	1		Teža in dimenzije	
Vrata DVI	×		Širina *	212 mm
Vrata Ethernet LAN (RJ-45)	1		Globina *	360,5 mm
Vhod za mikrofona	✓		Višina *	472,5 mm
Izhodi za slušalke	1		Teža *	14,6 kg
Izhodni priključek	✓		Vsebina paketa	
Vhod Line-in	✓		Kabli priloženi	AC
Izhodna vrata S/PDIF	✓		Navodila za uporabo	✓
Razširitvene reže			Zaslon	
PCI Express x16 reže	2		Zaslon priložen *	×

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.