

## Alienware Aurora R6 Intel® Core™ i5 i5-7400 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD AMD Radeon RX 560 Windows 10 Home Midi Tower PC Preto, Prateado

**Marca :** Alienware

**Código do produto:** D00AWR605

**Nome do produto :** Aurora R6

Alienware Aurora R6. Frequência do processador: 3 GHz, Família de processador: Intel® Core™ i5, Modelo de processador: i5-7400. Capacidade da memória incorporada: 8 GB, Tipo de memória interna: DDR4-SDRAM, Velocidade do clock de memória: 2400 MHz. Capacidade total de armazenamento: 1 TB, Armazenamento: HDD. Modelo da placa gráfica on-board: Intel® HD Graphics 630, Modelo da placa gráfica discreto: AMD Radeon RX 560. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home, Arquitetura de sistema operacional: 64-bit. Alimentação: 460 W. Tipo de chassis: Midi Tower. Tipo de produto: PC



Processador		Conectividade	
Fabricante do processador *	Intel	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo A *	1
Família de processador *	Intel® Core™ i5	Quantidade de portas USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tipo C *	1
Geração do processador	7th gen Intel® Core™ i5	Porta DVI	✗
Modelo de processador *	i5-7400	Quantidade de portas DisplayPort	1
Número de cores de processador	4	Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Número de threads do processador	4	Entrada de microfone	✓
Frequência turbo (max) do processador	3,5 GHz	Saída de auscultadores	1
Frequência do processador *	3 GHz	Saída	✓
Socket do processador	LGA 1151 (Socket H4)	Entrada	✓
Cache do processador	6 MB	Porta de saída S/PDIF	✓
Tipo de cache do processador	Smart Cache	<b>Design</b>	
Taxas do barramento de sistema	8 GT/s	Tipo de chassis *	Midi Tower
Tipo de bus	DMI3	Instalação suportada	Vertical
Litografia do processador	14 nm	Cor do produto *	Preto, Prateado
Modos de operação de processador	64-bit	<b>Desempenho</b>	
Série do processador	Intel Core i5-7400 Desktop Series	Posicionamento no mercado	Jogos
Nome de código do processador	Kaby Lake	Preparado para Realidade Virtual (RV)	✓
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Motherboard chipset	Intel® Z170
Tjunction	100 °C	Forma da motherboard	micro ATX
PCI Express slots version	3.0	Tipo de produto *	PC
Número máximo de ranhuras PCI Express	16		
Configurações PCI Express	1x16, 1x8+2x4, 2x8		
Número de processadores	1		
Stepping	B0		

Processador		Software	
Memória interna máxima suportada pelo processador	64 GB	Arquitetura de sistema operacional	64-bit
Tipos de memória suportados pelo processador	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Velocidades da memória suportada pelo processador	1333,1600,2133,2400 MHz	Drivers incluídas	✓
ECC suportado pelo processador	✗	<b>Características especiais de processadores</b>	
Tensão de memória suportada pelo processador	1,35 V	Intel 64	✓
<b>Memória</b>		Tecnologia Enhanced Intel® SpeedStep	✓
Capacidade da memória incorporada *	8 GB	Opções incorporadas disponíveis	✗
Memória interna máxima *	16 GB	Tecnologia Thunderbolt™ 3	✓
Tipo de memória interna	DDR4-SDRAM	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Slots de memória	4x DIMM	Tecnologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	✓
Velocidade do clock de memória	2400 MHz	Tecnologia Intel Clear Video	✓
Canais de memória	Duplo canal	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
<b>Mídia de armazenamento</b>		Intel TSX-NI	✗
Capacidade total de armazenamento *	1 TB	Idle States	✓
Armazenamento *	HDD	Thermal Monitoring Technologies	✓
Tipo de unidades óptica *	✗	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Número de unidades de armazenamento instaladas	1	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Número de discos rígidos instalados	1	Intel® Secure Key	✓
Capacidade do Disco Rígido	1 TB	Intel® OS Guard	✓
Interface do host	SATA III	Intel Trusted Execution Technology	✗
Velocidade do disco rígido	7200 RPM	Execute Disable Bit	✓
Módulo de memória Intel® Optane™ instalado	✗	Intel Enhanced Halt State	✓
<b>Gráficos</b>		Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)	✓
Placa gráfica discreta *	✓	Tecnologia Intel Clear Video para dispositivos móveis com internet (Intel CVT para MID)	✓
Placa gráfica on-board *	✓	Tamanho da CPU	37.5 x 37.5 mm
Modelo da placa gráfica discreto *	AMD Radeon RX 560	Sets de instruções suportados	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Memória de placa gráfica discreta	2 GB	Código do processador	SR32W
Tipo de memória gráfica discreta	GDDR5	Escalabilidade	1S
Quantidade de placas gráficas discretas	1	Configuração do CPU (máx.)	1
Modelo da placa gráfica on-board *	Intel® HD Graphics 630	Especificações das soluções térmicas	PCG 2015C
Frequência de base da placa gráfica integrada	350 MHz	Tecnologia de virtualização Intel® para E/S direcionada (VT-d)	✓
Frequência dinâmica (máx.) da placa gráfica integrada	1000 MHz	Versão da tecnologia Intel Identity Protection	1,00
Memória máxima da placa gráfica integrada	64 GB	Versão Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Número de ecrãs suportados pela placa gráfica integrada	3	Versão da tecnologia Intel Secure Key	1,00
Versão do DirectX da placa gráfica integrada	12.0	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Versão do OpenGL da placa gráfica integrada	4.4	Versão Intel TSX-NI	0,00
ID da placa gráfica integrada	5912	Processador ARK ID	97147
<b>Rede</b>		Intel® Optane™ Memory Ready	✓
Ethernet LAN *	✓	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Taxa de transferência de dados Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Tecnologia Intel® Hyper-Threading (Intel® HT Technology)	✗
Tecnologia de cablagem	10/100/1000Base-T(X)	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Wi-Fi *	✓	Tecnologia Intel de proteção de identidade (Intel® IPT)	✓
Padrão Wi-Fi máximo	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Processador sem conflito	✓
Padrões Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	<b>Gestão de energia</b>	
Bluetooth	✓	Alimentação *	460 W
Versão Bluetooth	4.2		

Conectividade		Pesos e dimensões	
Quantidade de portas USB 2.0 *	6	Largura *	212 mm
Quantidade de portas USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tipo A *	7	Profundidade *	360,5 mm
		Altura *	472,5 mm
		Peso *	14,8 kg
Conteúdo da embalagem			
		Rato incluído	✓
		Teclado incluído	✓
		Cabos	AC
		Manual	✓
Monitores			
		Monitor incluído *	✗

## 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.