

Alienware 15 R2 Intel® Core™ i5 i5-6300HQ Sülearvuti 39,6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA® GeForce® GTX 965M Windows 10 Home Must, Hõbe

Brand : Alienware

Product code: AW-15R2-A10

Product name : 15 R2

Alienware 15 R2. Toote tüüp: Sülearvuti, Toote kuju: Kokkukäiv. Protsessori perekond: Intel® Core™ i5, Protsessori mudel: i5-6300HQ, Protsessori sagedus: 2,3 GHz. Ekraani diagonaal: 39,6 cm (15.6"), HD tüüp: Full HD, Ekraani resolutsioon: 1920 x 1080 pikslit. Sisemälu: 8 GB, Sisemälu tüüp: DDR4-SDRAM. Salvestusmaht kokku: 1 TB, Salvestusseade: HDD. Pardagraafika adapteri mudel: Intel® HD Graphics 530. Installitud operatsioonisüsteem: Windows 10 Home. Toote värv: Must, Hõbe



Disain		Klaviatuur	
Toote tüüp *	Sülearvuti	Osutamisseade	Puuteplaat
Toote värv *	Must, Hõbe	Numbrikklaviatuur *	✗
Toote kuju *	Kokkukäiv	Klaviatuuri taustavalgus	✓
Turu positsioneerimine	Mängimine	Täismõõdus klaviatuur	✓
Ekraan		Windows-klahv	✓
Ekraani diagonaal *	39,6 cm (15.6")	Tarkvara	
Ekraani resolutsioon *	1920 x 1080 pikslit	Operatsioonisüsteemi arhitektuur	64-bit
Puutetundlik ekraan *	✗	Draiverid kaasa arvatud	✓
HD tüüp	Full HD	Installitud operatsioonisüsteem *	Windows 10 Home
LED-tagantvalgustus	✓	Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Loomulik kuvasuhe	16:9	Intel® i traadita ekraani (Intel® WiDi)	✓
Ekraani pind	Matt	Intel® i My WiFi tehnoloogia (Intel® MWT)	✓
Ekraani heledus	220 cd/m²	Intel® Smart Response vastamissüsteem	✓
Pikslitihedus	0,179 x 0,179 mm	Intel® i identiteedi kaitse tehnoloogia (Intel® IPT)	✓
Kaks ekraani	✗	Intel® i hüper hargtöötlus tehnoloogia (Intel® HT Technology)	✗
Protsessor		Intel® Turbo Boost tehnoloogia	2.0
Protsessori tootja *	Intel	Intel® i Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Protsessori perekond *	Intel® Core™ i5	Inteli täiustatud SpeedStep-tehnoloogia	✓
Protsessori generatsioon	6th gen Intel® Core™ i5	Thunderbolt™ 3.0 tehnoloogia	✓
Protsessori mudel *	i5-6300HQ	Intel® i Clear Video HD tehnoloogia (Intel® CVT HD)	✓
Protsessorituumad	4	Intel® i Clear Video tehnoloogia	✓
Protsessori harud	4		
Protsessori võimendussagedus	3,2 GHz		
Protsessori sagedus *	2,3 GHz		
Süsteemi siinikiirus	8 GT/s		
Protsessori vahemälu	6 MB		
Protsessori vahemälu tüüp	Smart Cache		
Protsessori pesa	BGA 1440		

Protsessor		Protsessori spetsiifilised funktsioonid	
Protsessori litograafia	14 nm	Intel® InTru™ 3D tehnoloogia	✓
Protsessori töörežiimid	64-bit	Intel® Insider™	✓
Protsessori seeria	Intel® Core™ i5-6300 Mobile Series	Intel® Quick Sync videotehnoloogia	✓
Protsessori koodnimetus	Skylake	Intel®i paindlik ligipääs mälule (Flex Memory Access)	✓
CardBusi tüüp	DMI3	Intel®i AES uus juhend (Intel® AES-NI)	✓
Astmed	R0	Intel®i Trusted Execution tehnoloogia	✗
Jahutusvõimsus (TDP)	45 W	Intel®i Enhanced Halt State tehnoloogia	✓
Seadistatav TDP-alamväärtus	35 W	Intel®i VT-x koos laiendatud lehetabelitega (EPT)	✓
Tjunction	100 °C	Intel®i Secure Key tehnoloogia	✓
PCI Ekspressi siinide maksimum arv	16	Intel®i TSX-NI tehnoloogia	✓
PCI Expressi pesade versioon	3.0	Intel®i Stable Image Platform Program (SIPP) funktsioon	✗
PCI Expressi konfiguratsioonid	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Intel® OS Guard	✓
Protsessori poolt toetatud ECC	✗	Intel®i Software Guard Extensions (Intel® SGX) tarkvara	✓
Mälu		Intel®i Clear Video tehnoloogia mobiilsele internetiseadele (Intel® CVT for MID)	✓
Sisemälu *	8 GB	Intel® 64	✓
Sisemälu tüüp	DDR4-SDRAM	Execute Disable Bit	✓
Mälu taktisagedus	2133 MHz	Ooterežiim	✓
Mälu kujutegur	SO-DIMM	Termojärelevalve tehnoloogiad	✓
Mälupesad	2x SO-DIMM	Protsessori pakendi suurus	42 x 28 mm
Maksimaalne sisemälu *	32 GB	Toetatud instruktsioonikogumikud	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Salvesti		Protsessori kood	SR2FP
Salvestusmaht kokku *	1 TB	CPU konfiguratsioon (maksimaalne)	1
Salvestusseade *	HDD	Lisavõimalused	✗
Installitud kõvaketaste arv	1	Graafika & IMC-litograafia	14 nm
Kõvakettamaht	1 TB	Intel®i Virtualization Technology Directed I/O seadmele	✓
Kõvaketta liides	SATA III	Intel®i Identity Protection tehnoloogia versioon	1,00
Kõvaketta kiirus	7200 RPM	Intel®i Smart Response Technology versioon	1,00
Kõvaketta suurus	2.5"	Intel®i Stable Image Platform Program (SIPP) versioon	0,00
Optilise seadme tüüp *	✗	Intel®i Secure Key tehnoloogia versioon	1,00
Integreeritud kaardilugeja	✓	Intel®i Small Business Advantage (SBA) versioon	1,00
Ühilduvad mälukaardid	SD, SDHC, SDXC	Intel® TSX-NI versioon	1,00
Graafikad		Intel®i Virtualization-tehnoloogia (VT-X)	✓
Eraldiseisva graafika adapteri mudel *	NVIDIA® GeForce® GTX 965M	Protsessori ARK ID	88959
Eraldiseisva graafikakaardi mälu	2 GB	Törkevaba protsessor	✓
Eraldiseisva graafika mälu tüüp	GDDR5	Aku	
Integreeritud graafikaadapter *	✓	Akutehnoloogia	Liitiumioon (Li-Ion)
Eraldi graafikaadapter *	✓	Akuelementide arv	8
Sisemodemi graafikaadapteri perekond	Intel® HD Graphics	Aku mahtuvus *	92 Wh
Pardagraafika adapteri mudel *	Intel® HD Graphics 530	Aku ping	14,8 V
Integreeritud graafikaadapteri baassagedus	350 MHz	Aku tööiga (maksimaalne)	7 h
Integreeritud graafikaadapteri dünaamiline sagedus	950 MHz	Aku laadimisaeg	4 h
Integreeritud graafikakaardi maksimaalne mälu	1,7 GB	Võimsus	
Integreeritud graafikakaardi DirectX-i versioon	12.0	AC-adapteri sagedus	50 - 60 Hz
Integreeritud graafikakaardi OpenGL-i versioon	4.4	DC-pistik	✓
Integreeritud graafikakaardi ID	0x191B		
Installeeritud eraldiseivate graafikakaartide arv	1		
NVIDIA G-SYNC	✓		
NVIDIA GameWorks VR	✗		
CUDA	✓		
CUDA-tuumad	1024		

Audio		Turvalisus	
Sisseehitatud kõlarite arv	2	Kaabli luku pesa	✓
Kõlarite tootja	Klipsch	Kaabli luku pesa tüüp	Noble
Kõlarite võimsus	1,5 W	Salasõna kaitse	✓
Sisseehitatud mikrofoni	✓	Töötingimused	
Kaamera		Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 35 °C
Esikaamera	✓	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-40 - 65 °C
Esikaamera resolutsioon (numbriline)	2,1 MP	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	10 - 90 protsenti
Esikaamera resolutsioonid	1920 x 1080 pikslit	Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel	0 - 95 protsenti
Video salvestamise kiirus	30 fps	Kasutamiskõrgus	-15,2 - 3048 m
Võrgustumine		Kõrgus mittekasutamisel	-15,2 - 10668 m
WiFi	✓	Löögikoormus kasutamisel	110 G
WiFi-standardid	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Löögikoormus mittekasutamisel	160 G
Ethernet LAN	✓	Vibratsioon kasutamisel	0,66 G
Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused	10,100,1000 Mbit/s	Vibratsioon mittekasutamisel	1,3 G
Bluetooth	✓	Kaal ja mõõtmed	
Bluetoothi versioon	4.1	Laius	385,8 mm
Pesad & liidesed		Sügavus	270,2 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) A-tüüpi portide hulk *	3	Kõrgus	34 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tüüpi portide hulk	1	Kaal *	3,21 kg
Ethernet LAN (RJ-45) pordid	1	Pakendi sisu	
HDMI-portide arv *	1	AC-adapter kaasa arvatud *	✓
DVI-port	✗	Juhend	✓
Mikrofonisisend	✓	Garantiikaart	✓
Kombineeritud kõrvaklappide/mikrofoni pesa	✓	Voolujuhe kaasa arvatud	✓
Dokkimispistmik	✗	Muud funktsioonid	
USB Sleep-and-Charge funktsioon	✓	LightScribe	✗
USB Sleep-and-Charge pesad	1	Maksimaalne sisemälu (64-bitine)	32 GB

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.