

Alienware 15 R2 Intel Core i5 i5-6300HQ Kuwaderno 39,6 sentimetro (15.6") Buong HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB HDD NVIDIA GeForce GTX 965M Windows 10 Home Itim, pilak



Brand : Alienware

Product code: AW-15R2-A10

Product name : 15 R2

Alienware 15 R2. Uri ng produkto: Kuwaderno, Salik ng form: kabibi. Pamilya ng processor: Intel Core i5, Modelo ng processor: i5-6300HQ, Prikwensiya ng processor: 2,3 GHz. Ipakita ang dayagonal: 39,6 sentimetro (15.6"), Uri ng HD: Buong HD, Resolusyon ng display: 1920 x 1080 (mga) pixel. Panloob na memory: 8 GB, Uri ng panloob na memory: DDR4-SDRAM. Kabuuang kapasidad ng storage: 1 TB, Storage media: HDD. On-board na modelo ng graphics card: Intel HD Graphics 530. Naka-install ang operating system: Windows 10 Home. Kulay ng produkto: Itim, pilak

Disenyo		Keyboard	
Uri ng produkto *	Kuwaderno	Aparato sa pagturo	Touchpad
Kulay ng produkto *	Itim, pilak	Numeric na keypad *	✗
Salik ng form *	kabibi	Backlit ng keyboard	✓
Pagpoposisyon sa merkado	Paglalaro	Buong sukat na keyboard	✓
Display		Mga key sa Windows	✓
Ipakita ang dayagonal *	39,6 sentimetro (15.6")	Software	
Resolusyon ng display *	1920 x 1080 (mga) pixel	Arkitektura ng operating system	64-bit
Touchscreen *	✗	May kasamang mga driver	✓
Uri ng HD	Buong HD	Naka-install ang operating system *	Windows 10 Home
LED backlight	✓	Mga espesyal na feature ng processor	
Native na aspect ratio	16:9	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Panlabas na display	Matt	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Liwanag ng display	220 cd/m²	Intel® Smart Response Technology	✓
Pitch ng pixel	0,179 x 0,179 milimetro	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Dual-screen	✗	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Processor		Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Gumagawa ng processor *	Intel	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	✓
Pamilya ng processor *	Intel Core i5	Pinahusay na Intel SpeedStep Technology	✓
Henerasyon ng processor	Intel Core i5-6xxx	Teknolohiya ng Thunderbolt™ 3	✓
Modelo ng processor *	i5-6300HQ	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Mga core ng processor	4	Intel Clear Video Technology	✓
Mga thread ng processor	4		
Prikwensiya ng pagpapalakas ng processor	3,2 GHz		
Prikwensiya ng processor *	2,3 GHz		
Rate ng bus ng system	8 GT/s		
Cache ng processor	6 MB		
Uri ng cache ng processor	Smart Cache		

Processor		Mga espesyal na feature ng processor	
Socket ng processor	BGA 1440	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Lithography ng processor	14 nm	Intel® Insider™	✓
Mga mode ng pagpapatakbo ng processor	64-bit	Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Serye ng processor	Intel Core i5-6300 Mobile Series	Intel Flex Memory Access	✓
Codename ng processor	Skylake	Intel® AES Bagong Mga Tagubilin (Intel® AES-NI)	✓
Uri ng bus	DMI3	Intel Trusted Execution Technology	✗
Paghakbang	R0	Intel Enhanced Halt State	✓
Thermal Design Power (TDP)	45 W	Intel VT-x na may Extended Page Tables (EPT)	✓
Nako-configure na TDP-down	35 W	Intel® Secure Key	✓
Tjunction	100 °C	Intel TSX-NI	✓
Maximum na bilang ng mga linya ng PCI Express	16	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Bersyon ng mga slot ng PCI Express	3.0	Intel® OS Guard	✓
Mga pagsasaayos ng PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Mga Extension ng Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Suportado ng processor ng ECC	✗	Intel® Clear Video Technology para sa Mga Mobile Internet Device (Intel CVT para sa MID)	✓
Memory		Intel 64	✓
Panloob na memory *	8 GB	Ipatupad ang Disable Bit	✓
Uri ng panloob na memory	DDR4-SDRAM	Idle States	✓
Bilis ng orasan ng memory	2133 MHz	Thermal Monitoring Technologies	✓
Salik ng anyo ng memory	SO-DIMM	Laki ng package ng processor	42 x 28 milimetro
Mga puwang ng memory	2x SO-DIMM	Mga suportadong set ng pagtuturo	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Maximum na panloob na memory *	32 GB	Code ng processor	SR2FP
Storage		Configuration ng CPU (max)	1
Kabuuang kapasidad ng storage *	1 TB	Available ang mga naka-embed na opsyon	✗
Storage media *	HDD	Graphics at IMC lithography	14 nm
Bilang ng mga naka-install na HDD	1	Intel Virtualization Technology para sa Nakadirektang I/O (VT-d)	✓
Kapasidad ng HDD	1 TB	Bersyon ng Intel Identity Protection Technology	1,00
Interface ng HDD	SATA III	Bersyon ng Intel Smart Response Technology	1,00
Bilis ng HDD	7200 RPM	Bersyon ng Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Sukat ng HDD	2.5"	Bersyon ng Intel Secure Key Technology	1,00
Uri ng optical drive *	✗	Bersyon ng Intel Small Business Advantage (SBA).	1,00
Isinama ang card reader	✓	Bersyon ng Intel TSX-NI	1,00
Mga katugmang memory card	SD, SDHC, SDXC	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
Mga graphic		Processor ARK ID	88959
Discrete na modelo ng graphics card *	NVIDIA GeForce GTX 965M	Walang salungatan na processor	✓
Discrete memory ng graphics card	2 GB	Baterya	
Uri ng discrete graphics memory	GDDR5	Teknolohiya ng baterya	Lithium-Ion (Li-Ion)
On-board na graphics card *	✓	Bilang ng mga cell ng baterya	8
Discrete na graphics card *	✓	Kapasidad ng baterya *	92 Wh
Pamilya ng on-board ng graphics card	Intel HD Graphics	Boltahe ng baterya	14,8 V
On-board na modelo ng graphics card *	Intel HD Graphics 530	Tagal ng baterya (max)	7 h
On-board na prikwensiya ng graphics card base	350 MHz	Oras ng pag-recharge ng baterya	4 h
On-board na prikwensiya ng graphics card dynamic (max)	950 MHz	Kuryente	
Maximum na memory ng on-board graphics card	1,7 GB	Dalas ng AC adapter	50 - 60 Hz
Bersyon ng DirectX sa on-board na graphics card	12.0	DC-in jack	✓
Bersyon ng OpenGL ng on-board na graphics card	4.4	Seguridad	
On-board na graphics card ID	0x191B	Puwang ng lock ng cable	✓
Number of discrete graphics cards installed	1		
NVIDIA G-SYNC	✓		
NVIDIA GameWorks VR	✗		
CUDA	✓		

Mga graphic		Seguridad	
Mga core ng CUDA	1024	Uri ng slot ng cable lock	Maharlika
Audio		Proteksyon ng password	✓
		Mga kondisyon sa pagpapatakbo	
Bilang ng mga built-in na speaker	2	Temperatura ng pagpapatakbo (T-T)	0 - 35 °C
Gumagawa ng mga speaker	Klipsch	Temperatura ng storage (T-T)	-40 - 65 °C
Lakas ng speaker	1,5 W	Relatibong humidity ng pagpapatakbo (H-H)	10 - 90%
Built-in na mikropono	✓	Relatibong humidity ng storage (H-H)	0 - 95%
Camera		Taas ng pagpapatakbo	-15,2 - 3048 metro
Camera sa harap	✓	Altitud habang hindi gumagana	-15,2 - 10668 metro
Resolusyon ng camera sa harap (numeric)	2,1 MP	Pagkabigla ng paggawa	110 G
Resolusyon ng camera sa harap	1920 x 1080 (mga) pixel	Shock habang hindi gumagana	160 G
Bilis ng pagkuha ng video	30 fps	Panginginig habang gumagana	0,66 G
Network		Panginginig habang hindi gumagana	1,3 G
Wi-Fi	✓	Timbang at sukat	
Mga pamantayan ng Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Lapad	385,8 milimetro
LAN ng ethernet	✓	Lalim	270,2 milimetro
Mga rate ng data ng Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Height	34 milimetro
Bluetooth	✓	Timbang *	3,21 kilo
Bersyon ng bluetooth	4.1	Nilalaman ng packaging	
Mga port at interface		May kasamang AC adapter *	✓
Dami ng Type-A port na USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Manwal	✓
Dami ng mga Type-C port na USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Warranty card	✓
Mga port ng Ethernet LAN (RJ-45).	1	May kasamang kurdon ng kuryente	✓
Dami ng mga HDMI port *	1	Iba pang mga feature	
DVI na port	✗	LightScribe	✗
Nakapasok ang mikropono	✓	Maximum internal memory (64-bit)	32 GB
Combo headphone/mic port	✓		
Connector ng pag-dock	✗		
USB Sleep-and-Charge	✓		
Mga port ng USB Sleep-and-Charge port	1		

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.