

Alienware 15 R2 Intel® Core™ i5 i5-6300HQ Computadora portátil 39.6 cm (15.6") Full HD 8 GB DDR4-SDRAM 1 TB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GTX 965M Windows 10 Home Negro, Plata



Marca : Alienware

Código del producto: AW-15R2-A10

Nombre del producto : 15 R2

Alienware 15 R2. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-6300HQ, Frecuencia del procesador: 2.3 GHz. Diagonal de la pantalla: 39.6 cm (15.6"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Píxeles. Memoria interna: 8 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 530. Sistema operativo instalado: Windows 10 Home. Color del producto: Negro, Plata

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Computadora portátil	USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	✓
Color del producto *	Negro, Plata	Puertos USB Sleep-and-Charge (carga y reposo)	1
Factor de forma *	Concha	Teclado	
Posicionamiento de mercado	Juego	Dispositivo apuntador	Touchpad
Exhibición		Teclado numérico *	✗
Diagonal de la pantalla *	39.6 cm (15.6")	Retro iluminación de teclado	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Píxeles	Teclado de tamaño completo	✓
Pantalla táctil *	✗	Tecclas de Windows	✓
Tipo HD	Full HD	Software	
Retroiluminación LED	✓	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Relación de aspecto nativa	16:9	Controladores incluidos	✓
Superficie de la pantalla	Mate	Sistema operativo instalado *	Windows 10 Home
Brillo de pantalla	220 cd / m ²	Características especiales del procesador	
Tamaño de pixel	0.179 x 0.179 mm	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Pantalla doble	✗	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Procesador		Tecnología Intel® Smart Response	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Intel Hyper-Threading	✗
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de la sexta generación	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Modelo del procesador *	i5-6300HQ	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Núcleos del procesador	4	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología Thunderbolt™ 3	✓
Frecuencia del procesador turbo	3.2 GHz		
Frecuencia del procesador *	2.3 GHz		
System bus data transfer rate	8 GT/s		
Caché del procesador	6 MB		
Tipo de cache en procesador	Smart Cache		

Procesador		Características especiales del procesador	
Socket de procesador	BGA 1440	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Litografía del procesador	14 nm	Tecnología Intel Clear Video	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Serie del procesador	Intel® Core™ i5-6300 Mobile Series	Intel® Insider™	✓
Nombre clave del procesador	Skylake	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Tipos de bus	DMI3	Flex Memory Access de Intel	✓
Escalonamiento	R0	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Potencia de diseño térmico (TDP)	45 W	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
TDP-down configurable	35 W	Intel Enhanced Halt State	✓
Intersección T	100 °C	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Número máximo de carriles expres PCI	16	Intel Secure Key	✓
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Intel TSX-NI	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
ECC soportado por el procesador	✗	OS Guard	✓
Memoria		Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Memoria interna *	8 GB	Intel Clear Video Technology for MID	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Intel® 64	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Estados de inactividad	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Memoria interna máxima *	32 GB	Tamaño del empaque del procesador	42 x 28 mm
Medios de almacenaje		Set de instrucciones soportadas	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Código del procesador	SR2FP
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Configuración de CPU (máximo)	1
Número de HDDs instalados	1	Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad del HDD	1 TB	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Interfaz del HDD	SATA III	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Velocidad de rotación del HDD	7200 RPM	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1.00
Tamaño del HDD	2.5"	Versión Tecnología Intel Smart Response	1.00
Tipo de unidad óptica *	✗	Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0.00
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1.00
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC, SDXC	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1.00
Gráficos		Versión Intel TSX-NI	1.00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GTX 965M	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Procesador ARK ID	88959
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR5	Procesador libre de conflicto	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Batería	
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Tecnología de batería	Ión de litio
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Número de celdas de batería	8
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 530	Capacidad de batería *	92 Wh
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Voltaje de la pila	14.8 V
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	950 MHz	Duración de la batería (máxima)	7 h
Memoria máxima del adaptador de gráficos	1.7 GB	Tiempo de recarga de la batería	4 h
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Control de energía	
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x191B	Enchufe de entrada de CC	✓
Número instalado de adaptadores gráficos independientes	1		
NVIDIA G-SYNC	✓		
NVIDIA GameWorks VR	✗		

Gráficos		Seguridad	
CUDA	✓	Ranura para cable de seguridad	✓
Núcleos CUDA	1024	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Noble
Audio		Protección mediante contraseña	✓
Número de altavoces incorporados	2	Condiciones ambientales	
Fabricante de altavoces	Klipsch	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Potencia de altavoz	1.5 W	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Micrófono incorporado	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Cámara fotográfica		Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	0 - 95%
Cámara frontal	✓	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Resolución de la cámara frontal (numérica)	2.1 MP	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles	Resistencia a golpes	110 G
Velocidad de captura de vídeo	30 fps	Golpe (fuera de operación)	160 G
Red		Vibración operativa	0.66 G
Wifi	✓	Vibración no operativa	1.3 G
Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Peso y dimensiones	
Ethernet	✓	Ancho	385.8 mm
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Profundidad	270.2 mm
Bluetooth	✓	Altura	34 mm
Versión de Bluetooth	4.1	Peso *	3.21 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	3	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1	Manual	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Tarjeta de garantía	✓
Número de puertos HDMI *	1	Cable de alimentación incluido	✓
Puerto DVI	✗	Otras características	
Entrada de micrófono	✓	LightScribe	✗
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓	Memoria interna máxima (64-bit)	32 GB
Conector base	✗		

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.