

Alienware 15 R3 Intel® Core™ i7 i7-7700HQ Laptop 39,6 cm (15.6") Full HD kalitesi 8 GB DDR4-SDRAM 1,13 TB HDD+SSD NVIDIA® GeForce® GTX 1070 Windows 10 Home Siyah, Gümüş

Marka : Alienware

Ürün kodu: DKCWKBLF044S

Ürün Adı : 15 R3



Alienware 15 R3. Ürün tipi: Laptop, Form faktörü: Kapaklı. İşlemci ailesi: Intel® Core™ i7, İşlemci: i7-7700HQ, İşlemci frekansı: 2,8 GHz. Ekran boyutu: 39,6 cm (15.6"), HD türü: Full HD kalitesi, Ekran çözünürlüğü: 1920 x 1080 Piksel. RAM: 8 GB, Dahili hafıza tipi: DDR4-SDRAM. Toplam depolama kapasitesi: 1,13 TB, Depolama ortamı: HDD+SSD. On-board grafik adaptör modeli: Intel® HD Graphics 630. İşletim sistemi yazılımı: Windows 10 Home. Ürün rengi: Siyah, Gümüş

Tasarım		Bağlantı	
Ürün tipi *	Laptop	HDMI port sayısı *	1
Ürün rengi *	Siyah, Gümüş	HDMI versiyonu	2.0
Form faktörü *	Kapaklı	Mini DisplayPort sayısı	1
Pazar konumlandırması	Oyun	DVI bağlantı noktası	×
Ekran		Mikrofon giriş fişi	✓
Ekran boyutu *	39,6 cm (15.6")	Birleşik kulaklık/mikrofon portu	✓
Ekran çözünürlüğü *	1920 x 1080 Piksel	Masa üstü şarj cihazı	×
Dokunmatik ekran *	×	Alienware grafik yükseltici bağlantı noktası	✓
HD türü	Full HD kalitesi	USB Uyku-ve-Şarj	✓
Panel tipi	IPS	USB Uyku-ve-Şarj portları	1
LED arka ışığı	✓	Performans	
Yerel aç oranı	16:9	Sanal Gerçeklik (VR) hazır	✓
Ekran yüzeyi	Mat	Klavye	
Ekran parlaklığı	300 cd/m ²	İşaret aygıtı	Dokunmalı tablet
Çift ekran	×	Sayısal tuş takımı *	×
İşlemci		Klavye arkışı	✓
İşlemci üreticisi *	Intel	Tam boyutlu klavye	✓
İşlemci ailesi *	Intel® Core™ i7	Windows tuşları	✓
İşlemci nesli	7. nesil Intel® Core™ i7	Yazılım	
İşlemci *	i7-7700HQ	İşletme sistemi mimarisi	64-bit
İşlemci Çekirdek Sayısı	4	Sürücüler dahil	✓
Sıralı işlemci sayısı	8	İşletim sistemi yazılımı *	Windows 10 Home
İşlemci destek frekansı	3,8 GHz	İşlemci özellikleri	
İşlemci frekansı *	2,8 GHz	Intel® Kablosuz Ekran Teknolojisi (Intel® WiDi)	✓
Sistem busu	8 GT/s		
İşlemci önbelleği	6 MB		
İşlemci ön bellek türü	Akıllı Önbellek		
İşlemci litografi	14 nm		

İşlemci		İşlemci özellikleri	
İşlemci çalışma modları	64-bit	Intel® My WiFi Teknolojisi (Intel® MWT)	✓
İşlemci serisi	Intel Core i7-7700 Mobile Series	Intel® Akıllı Yanıt Teknolojisi	✓
İşlemci kod adı	Kaby Lake	Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT)	✓
Otobüs tipi	DMI3	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Termal Tasarım Gücü	45 W	Intel® Turbo Boost teknolojisi	2.0
Ayarlanabilir TDP-aşağı	35 W	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
T bağlantısı	100 °C	Thunderbolt™ 3 Teknolojisi	✓
PCI Express hatlarının maksimum sayısı	16	Intel® Clear Video HD Teknoloji (Intel® CVT HD)	✓
PCI Express giriş versiyonu	3.0	Intel® Clear Video Teknolojisi	✓
PCI Express konfigürasyonları	1x16, 1x8, 2x4, 2x8	Intel® InTru™ 3D Teknolojisi	✓
İşlemci tarafından desteklenen ECC	✗	Intel® Quick Sync Video Teknolojisi	✓
Hafıza		Intel® Flex Memory Access	✓
RAM *	8 GB	Intel® Smart Cache	✓
Dahili hafıza tipi	DDR4-SDRAM	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Hafıza frekans hızı	2400 MHz	Intel® Güvenilir Uygulama Teknolojisi	✗
Hafıza şekli faktörü	SO-DIMM	Intel® Zenginleştirilmiş Sonlandırma Durumu	✓
Bellek düzeni	1 x 8 GB	Genişletilmiş Sayfa Tabletleriyle Intel® (VT-x)	✓
Bellek yuvası sayısı	2x SO-DIMM	Intel® Güvenli Anahtar	✓
Maksimum bellek *	32 GB	Intel® TSX-NI	✗
Depolama birimi		Intel®, Sabit Görüntü Platformu Programı (SIPP)	✗
Toplam depolama kapasitesi *	1,13 TB	Intel® OS Koruması	✓
Depolama ortamı *	HDD+SSD	Intel® Yazılım Koruma Uzantıları (Intel® SGX)	✓
Yüklü sabit disk sayısı	1	MID için Intel® Net Video Teknolojisi (Intel® CVT for MID)	✓
Dahili sabit disk sürücüsü	1 TB	Intel® 64	✓
Sabit bellek arayüzü	SATA III	Devreden çıkarma bitini çalıştır	✓
Sabit disk sürücüsü hızı	7200 RPM	Kullanılmayan durumlar	✓
Sabit disk boyutu	2.5"	Termal Gözleme Teknolojileri	✓
Kurulan SSD sayısı	1	İşlemci paket boyutu	42 x 28 mm
Sert durum disk sürücü, kapasite	128 GB	Desteklenen yönerge setleri	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Sert durum disk sürücüsü arayüzleri	SATA III	CPU konfigürasyonu	1
SSD form faktörü	M.2	Gömülü seçenekler mevcut	✗
Optik sürücüler *	✗	Grafik & IMC taşbaskı	14 nm
Entegre kart okuyucu	✗	Yönlendirilmiş G/Ç (VT-d) için Intel® Sanallaştırma Teknolojisi	✓
Grafik		Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi versiyonu	1,00
Ayrık ekran kartı modeli *	NVIDIA® GeForce® GTX 1070	Intel® Smart Response Teknolojisi versiyonu	1,00
Ayrık grafik bağdaştırıcı belleği	8 GB	Intel® Sabit Görüntü Platformu Programı (SIPP) versiyonu	0,00
Farklı grafik hafıza türü	GDDR5	Intel® Güvenli Anahtar Teknolojisi versiyonu	1,00
Entegre grafik kartı *	✓	Intel Küçük İş Avantaj (SBA) versiyonu	1,00
Ayrık grafik bağdaştırıcı *	✓	Intel® TSX-NI versiyonu	0,00
On-board grafik adaptör modeli *	Intel® HD Graphics 630	Intel® Sanallaştırma Teknolojisi (VT-x)	✓
Yerleşik grafik adaptörü taban frekansı	350 MHz	İşlemci ARK ID'si	97185
Yerleşik grafik adaptörü dinamik frekansı (maks)	1100 MHz	Uyuşum Sorunsuz işlemci	✓
Maksimum yerleşik grafik bağdaştırıcısı belleği	64 GB	Batarya	
Yerleşik grafik adaptörü DirectX versiyonu	12.0	Dahili hoparlör sayısı	2
Yerleşik grafik adaptörü OpenGL versiyonu	4.4		
Yerleşik grafik adaptörü ID'si	0x591B		
Kurulu ayırık ekran kartı sayısı	1		
NVIDIA G-SYNC	✓		
NVIDIA GameWorks VR	✓		
CUDA	✓		
CUDA çekirdekleri	1920		
Ses			
Dahili hoparlör sayısı	2		

Ses		Batarya	
Dahili mikrofon	✓	Pil teknolojisi	Lityum-İyon (Li-Ion)
Kamera		Pil kapasitesi *	99 Wh
Ön kamera	✓	Enerji yönetimi	
Ağ Bağlantıları		AC adaptör gücü	240 W
Wi-Fi	✓	Fiş içi DC	✓
Wi-Fi standartları	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Güvenlik	
Ethernet LAN bağlantısı	✓	Kablo kilit yuvası	✓
Ethernet LAN veri transfer hızı	10,100,1000 Mbit/s	Kablo kilit yuvası türü	Ana
Bluetooth	✓	Şifre koruması	✓
Bluetooth versiyonu	4.1	Ağırlık & boyutlar	
Bağlantı		Genişlik	389 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A port sayısı *	2	Derinlik	305 mm
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-C port sayısı *	1	Yükseklik	25,4 mm
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tip-C port sayısı	1	Ağırlık *	3,49 kg
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı	1	Paket içeriği	
		AC sarma adaptör *	✓
		Kullanım kılavuzu	✓
		Garanti kartı	✓
		Güç kablosu dahil	✓
		Diğer özellikler	
		Maksimum iç hafıza (64bit)	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.