

Alienware 17



Görünümler

Özellikler

NOT: Sipariş ettiğiniz yapılandırmaya bağlı olarak bu belgedeki resimler sizin bilgisayarınızdan farklı olabilir.

Telif hakkı © 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarıyla korunmaktadır. Dell™ ve Dell logosu, ABD ve diğer ülkelerin yasama alanlarında Dell Inc.'in ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm marka ve isimler, kendi şirketlerinin ticari markaları olabilir.

2015-08 Rev. A00

Yasal model numarası: P43F | Tür: P43F002

Bilgisayar modeli: Alienware 17 R3

ALIENWARE 



Geri



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Geri



1 Harici ekran kartı bağlantı noktası

Alienware Grafik Güçlendirici bağlayın.

2 HDMI bağlantı noktası

TV ya da başka bir HDMI girişine, etkinleştirilmiş aygıt bağlayın. Video ve ses çıkışı sağlar.



Geri



Sol



Sağ

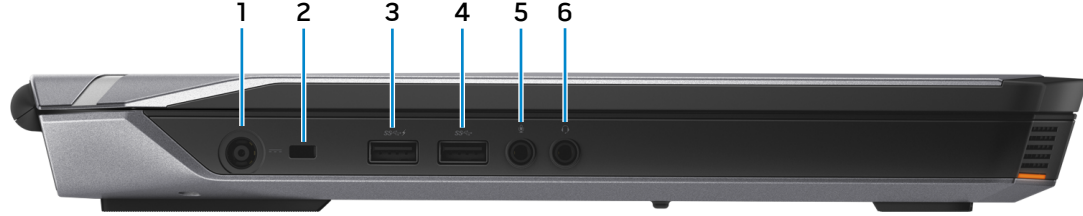


Alt



Görüntüle

Sol



1 Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak ve pili şarj etmek için bir güç adaptörü takın.

2 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.

3 PowerShare ile birlikte USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

PowerShare, bilgisayarınız kapalıyken bile USB aygıtlarınızı şarj etmenizi sağlar.

NOT: Pil şarjınız %10'dan azsa PowerShare bağlantı noktalarına bağlı aygıtları şarj etmek için güç adaptörü takmanız gerekir.

NOT: Bilgisayarınız kapanmadan veya Uyku moduna geçmeden önce PowerShare bağlantı noktasına bir USB aygıtı takılıysa şarjı başlatmak için çıkarıp tekrar takmanız gerekir.

4 USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

5 Mikrofon/Kulaklık bağlantı noktası

Ses girişi sağlamak için harici bir mikrofon veya ses çıkışı sağlamak için kulaklık takın.

6 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

Kulaklık, mikrofon veya mikrofon-kulaklık setini (mikrofonlu kulaklık kombinasyonu) bağlayın.



Geri



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



1 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.

2 Thunderbolt 3 (USB C-Türü) bağlantı noktası

USB 3.1 Gen 2 ve Thunderbolt 3 özelliklerini destekler. USB 3.1 Gen 2 için 10 Gbps'ye kadar ve Thunderbolt 3 için 40 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

3 USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

4 Ağ bağlantı noktası

Ağ veya internet erişimi için, bir yönlendiriciden veya geniş bantlı modemden bir Ethernet (RJ45) kablosu takın.

Konnektörün yanındaki iki ışık bağlantı durumunu ve ağ etkinliğini gösterir.



Geri



Sol



Sağ

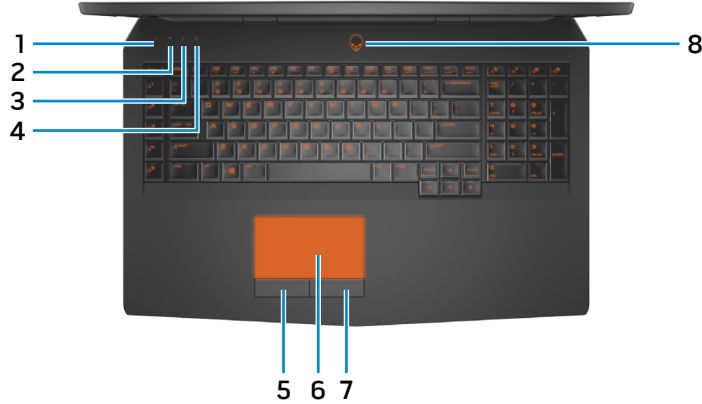


Alt



Görüntüle

Alt



1 Sabit disk etkinlik ışığı

Bilgisayar sabit diskten veri okurken veya sabit diske veri yazarken yanar.

2 Kablosuz bağlantı durum ışığı

Kablosuz bağlantı açıkken yanar.

3 Caps-lock durum ışığı

Caps-lock açıkken yanar.

4 Num-lock durum ışığı

Num-lock açıkken yanar.

5 Sol tıklatma düğmesi

Sol tıklatmak için basın.

6 Dokunmatik yüzey

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzeyde hareket ettirin. Sol tıklatma için dokununuz.

7 Sağ tıklatma düğmesi

Sağ tıklatmak için basın.

8 Güç düğmesi/güç durumu ışığı

Bilgisayarınız kapalı veya uyku durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapanmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutunuz.

Bilgisayarın güç durumunu gösterir.



Geri



Sol



Sağ

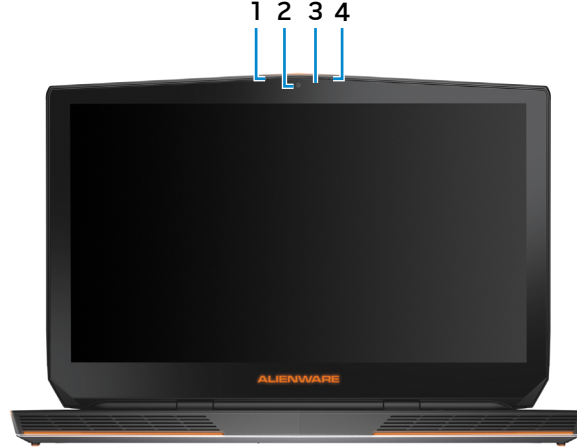


Alt



Görüntüle

Görüntüle



1 Sol mikrofon

Ses kaydı, sesli aramalar, vb. için yüksek kaliteli dijital ses girişi sağlar.

2 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

3 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

4 Sağ mikrofon

Ses kaydı, sesli aramalar, vb. için yüksek kaliteli dijital ses girişi sağlar.



Özellikler

Boyutlar ve ağırlık

Genişlik	430 mm (16,93 inç)
Derinlik	291,90 mm (11,49 inç)
Yükseklik	34,40 mm (1,35 inç)
Ağırlık (maksimum)	3,78 kg (8,33 lb)

NOT: Dizüstü bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



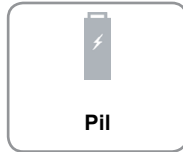
Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



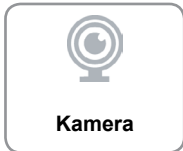
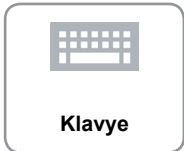
Bilgisayar ortamı



Özellikler

Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli	Alienware 17 R3
İşlemci	6. nesil Intel Core i7
L3 önbellek	8 MB'a kadar





Özellikler

Bellek

Yuva	İki SODIMM yuvası
Arama	DDR4
Hız	2133 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	8 GB, 12 GB, ve 16 GB



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



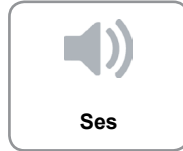
Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



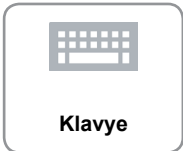
Depolama



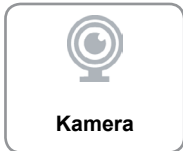
Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



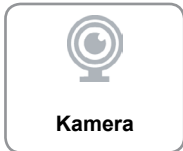
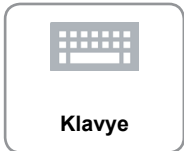
Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici:

Ağ	Bir adet RJ45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">• PowerShare özellikli bir adet USB 3.0 bağlantı noktası• İki adet USB 3.0 bağlantı noktası• Bir adet Thunderbolt 3 (USB C-Türü) bağlantı noktası
Ses/video	<ul style="list-style-type: none">• Bir adet HDMI bağlantı noktası• Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası• Bir adet yeniden görevlendirilebilir mikrofon/kulaklık bağlantı noktası• Bir harici ekran kartı bağlantı noktası

Dahili:

M.2 kart	Wi-Fi, Bluetooth kombo ve Kablosuz Ekran (isteğe bağlı) için bir adet M.2 yuvası
----------	--



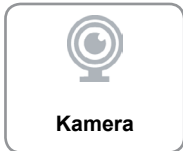
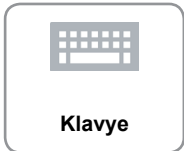


İletişim

Ethernet
Kablosuz

Sistem kartına entegre 10/100/1000 Mbps Ethernet denetleyicisi

- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
- Bluetooth 4.1
- Kablosuz ekran (WiDi) - isteğe bağlı
- Miracast (Windows 8.1 ve Windows 10)

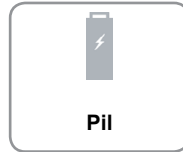




Özellikler

Görüntü

Denetleyici	Intel HD Graphics 530
Bellek	Paylaşımli sistem belleği
Ayrı:	
Denetleyici	<ul style="list-style-type: none">NVIDIA GeForce GTX 970MNVIDIA GeForce GTX 980M
Bellek	4 GB'a kadar GDDR5





Özellikler

Ses

Denetleyici	SBX Pro Studio'ya sahip Creative Sound Core 3D
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	3 W
Subwoofer	Bir
Subwoofer çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	2,5 W
Mikrofon	Dijital array mikrofonlar
Ses seviyesi denetimleri	Medya denetimi kısayol tuşları



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



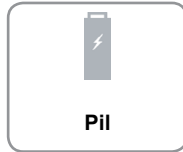
Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



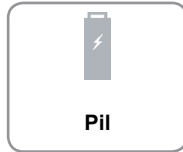
Bilgisayar ortamı



Özellikler

Depolama

Arayüz	SATA 6 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü
Katı hal sürücüsü	İki adet M.2 PCIe/SATA sürücü





Özellikler

Ortam kartı okuyucu

Arama

Bir adet 3'i 1 arada yuvası

Desteklenen kartlar

- SD kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı
- SD İlave Kapasite (SDXC) kartı



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



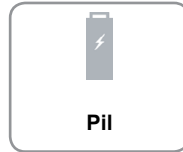
Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Özellikler

Görüntüle

Arama	<ul style="list-style-type: none">• 17,3 inç Full HD• 17,3 inç UHD	
Çözünürlük (maksimum)	Ful HD	UHD
	1920 x 1080	3840 x 2160
Piksel derecesi	0,1989 mm x 0,1989 mm	0,0995 mm x 0,0995 mm
Boyutlar:		
Yükseklik	245,50 mm (9,67 inç)	
Genişlik	400 mm (15,75 inç)	
Çapraz	439,42 mm (17,30 inç)	
Yenileme hızı	60 Hz	
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 140 derece	
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.	



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



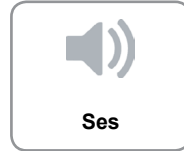
Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



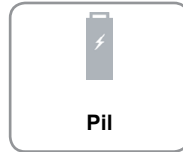
Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Özellikler

Klavye

Arama

Kısayol tuşları

Arka ışıklı klavye

Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembol bulunur. Bu tuşlar alternatif karakterler girmek veya ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif bir karakter girmek için Shift tuşuna ve istenilen tuşa basın. İkincil işlevleri gerçekleştirmek için Fn tuşuna ve istenilen tuşa basın.

NOT: Kısayol tuşlarının ana eylemini **İşlev Tuşu Davranışını** değiştirebilirsiniz.

[Kısayol tuşları listesi.](#)



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



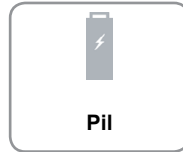
Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü

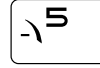
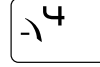
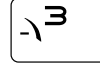
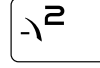
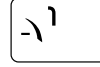


Bilgisayar ortamı



Kısayol tuşları

FN	+	F1	Alienware Grafik Güçlendiriciyi çıkarmanızı sağlar
FN	+	F2	Kablosuz bağlantıyı devre dışı bırak/etkinleştir
FN	+	F3 MUTE	Sesi kapat
FN	+	F4	Ses seviyesini düşür
FN	+	F5	Ses seviyesini artır
FN	+	F8	Harici ekrana geçiş yap
FN	+	F9	Parlaklığı düşür
FN	+	F10	Parlaklığı artır
FN	+	F11 T-PAD	Dokunmatik yüzeyi devre dışı bırak/etkinleştir
FN	+	F12 ALIEN FX	AlienFX'i devre dışı bırak/etkinleştir



Makro tuşlar

NOT: Klavyede makro tuşlar için modları yapılandırabilir ve çoklu görev atayabilirsiniz.



Özellikler

Kamera

Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 2,07 megapiksel

Görüntü 30 fps'de 1920 x 1080 (Full HD) (maksimum)

Çapraz görüntüleme açısı 74 derece



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Özellikler

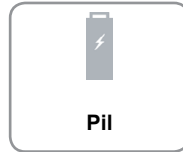
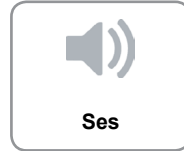
Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay	1727 dpi
Dikey	1092 dpi

Boyutlar:

Genişlik	100 mm (3,94 inç)
Yükseklik	56 mm (2,20 inç)





Pil

Arama	8-hücreli lityum-ion 92 WHr
Boyutlar:	
Genişlik	383,20 mm (15,09 inç)
Derinlik	79,05 mm (3,11 inç)
Yükseklik	19,80 mm (0,78 inç)
Ağırlık (maksimum)	0,516 kg (1,14 lb)
Voltaj	14,8 VDC
Bilgisayar kapalıyken şarj süresi (yaklaşık)	4 saat içinde
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.
Kullanım ömrü (yaklaşık)	300 boşalma/şarj döngüsü
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)
Depolama	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Düğme pil	CR-2032

Boyutlar
ve ağırlık

Sistem bilgisi



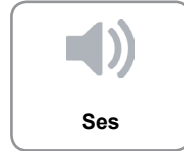
Bellek

Bağlantı noktaları
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

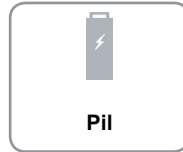
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Güç adaptörü

Arama	<ul style="list-style-type: none">• 180 W• 240 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı	<ul style="list-style-type: none">• 2,34 A• 2,50 A• 3,50 A
Çıkış akımı	<ul style="list-style-type: none">• 9,23 A• 12,30 A
Dereceli çıkış voltajı	19,50 VDC
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	–40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F)



Boyutlar
ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



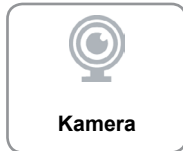
Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Bağıl nem (maksimum)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	%0 ila %95 (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Şok (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]
Yükseklik (maksimum)	-15,2 m ila 3048 m (-50 fit ila 10.000 fit)	-15,2 m ila 10.668 m (-50 fit ila 35.000 fit)

* Kullanıcı ortamını simüle eden rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

† Sabit sürücü kullanımdayken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

‡ Sabit sürücü durdurulmuş korumdayken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

Boyutlar
ve ağırlık

Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

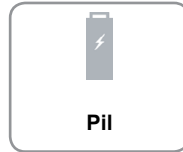
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı