



Görünümler

Özellikler

**Telif Hakkı © 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.** Bu ürün ABD ve uluslararası telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarının 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 - 09 Rev. A00

Yasal model numarası: P56F | Tip: P56F001

Bilgisayar modeli: XPS 9550

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



Ön



Sol



Sağ

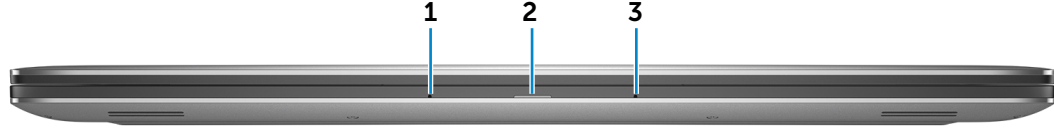


Alt



Görüntüle

## Ön



### 1 Sol mikrofon

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

### 2 Güç ve pil durum ışığı

Bilgisayarın güç ve pil durumunu gösterir.  
Sabit beyaz — Güç adaptörü takılı ve pil dolmaktadır.  
Sabit sarı — Pil şarj durumu düşük veya kritik seviyededir.

### 3 Sağ mikrofon

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

## Sol



### 1 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

### 2 PowerShare ile birlikte USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da bunlara benzer çevre birimleri bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar. PowerShare, bilgisayarınız kapalıyken bile USB aygıtlarınızı şarj etmenizi sağlar.

❗ **NOT:** Bilgisayarınız kapalı ya da hazırda bekleme modunda ise, PowerShare bağlantı noktasını kullanarak aygıtlarınızı şarj etmek için güç adaptörü bağlamanız gerekir. Bu özelliği BIOS kurulum programında etkinleştirmelisiniz.

❗ **NOT:** Bilgisayar kapalıyken veya uyku durumundayken bazı USB aygıtları şarj olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aygıtı şarj etmek için bilgisayarı açın.

### 3 HDMI bağlantı noktası

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

### 4 Thunderbolt 3 (USB C-Türü) bağlantı noktası

USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, Thunderbolt 3'ü destekler ve dongle kullanarak harici bir ekran bağlamanıza olanak tanır. USB 3.1 Gen 2 için 10 Gbps'ye ve Thunderbolt 3 için 40 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

### 5 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

## Sağ



### 1 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.

### 2 PowerShare ile birlikte USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtı, yazıcı ya da bunlara benzer çevre birimleri bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

PowerShare, bilgisayarınız kapalıyken bile USB aygıtlarınızı şarj etmenizi sağlar.

❗ **NOT:** Bilgisayarınız kapalı ya da hazırda bekletme modunda ise, PowerShare bağlantı noktasını kullanarak aygıtlarınızı şarj etmek için güç adaptörü bağlamanız gerekir. Bu özelliği BIOS kurulum programında etkinleştirmelisiniz.

❗ **NOT:** Bilgisayar kapalıyken veya uyku durumundayken bazı USB aygıtları şarj olmayabilir. Bu gibi durumlarda, aygıtı şarj etmek için bilgisayarı açın.

### 3 Pil şarj durumu ışıkları (5)

Pil şarj durumu düğmesine bastığınızda yanar. Her ışık yaklaşık olarak %20 oranındaki şarj durumunu gösterir.

### 4 Pil durum düğmesi

Pilde kalan şarj düzeyini kontrol etmek için basın.

### 5 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



## Alt



Ön



Sol



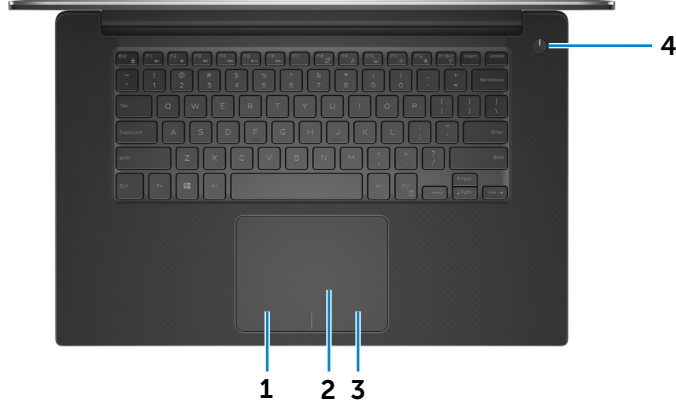
Sağ



Alt



Görüntüle



### 1 Sol tıklatma alanı

Sol tıklatmak için basın.

### 2 Dokunmatik yüzey

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzey üzerinde hareket ettirin. Sol tıklatma için dokunun.

### 3 Sağ tıklatma alanı

Sağ tıklatmak için basın.

### 4 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı, uyku ya da hazırda bekletme durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapanmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutun.

**NOT:** Güç Seçenekleri içinde güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. *Ben ve Dell Bilgisayarım* - [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals).



## Görüntüle

Ön

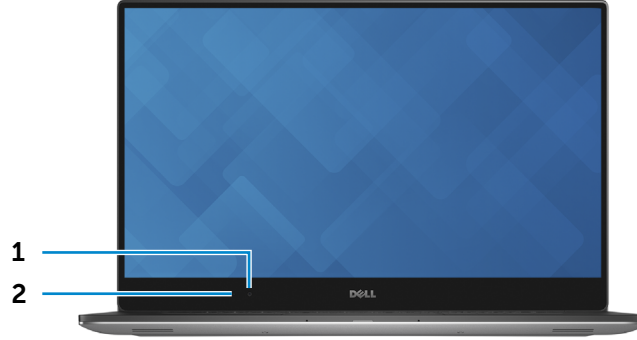
Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



### 1 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

### 2 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.



## Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	17 mm (0,66 inç)
Genişlik	357 mm (14,06 inç)
Derinlik	235 mm (9,27 inç)

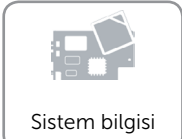
## Ağırlık (maksimum):

Dokunmatik	2 kg (4,41 lb)
Dokunmatik olmayan	1,78 kg (3,93 lb)

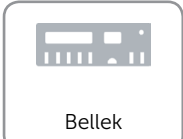
**NOT:** Dizüstü bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.



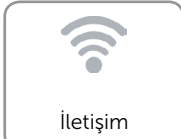
Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



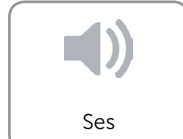
Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

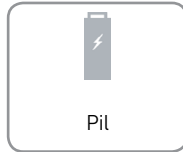
Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli

**XPS 9550**

İşlemci

- 6. nesil Intel Core i3
- 6. nesil Intel Quad Core i5
- 6. nesil Intel Quad Core i7

Mikrodevre seti

- Mobile Intel HM170 Express Yonga Seti
- Intel CM236



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



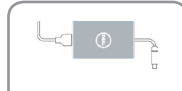
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı





## Bellek

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Arama	DDR4
Hız	2133 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	8 GB, 16 GB, ve 32 GB



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



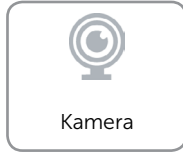
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Bağlantı noktaları ve konektörler

### Harici:

USB

- PowerShare özellikli iki adet USB 3.0 bağlantı noktası
- PowerShare ile (USB C) bir adet Thunderbolt 3 bağlantı noktası

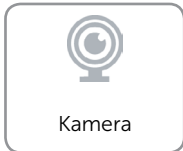
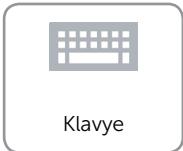
Ses/video

- Bir adet HDMI 1.4 bağlantı noktası
- Bir adet kulaklık bağlantı noktası (kulaklık ve mikrofon kombo)

### Dahili:

M.2

Wi-Fi ve Bluetooth combo kartı için bir M.2 kart yuvası





## İletişim

Kablosuz

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11a/g/n
- Bluetooth 4.1
- Intel WiDi (isteğe bağlı)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



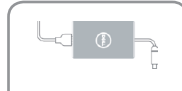
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Görüntü

Denetleyici:

Bağımsız

NVIDIA GeForce GTX 960M

Entegre

Intel HD Graphics 530

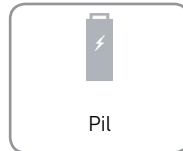
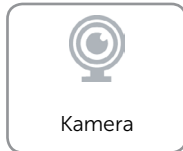
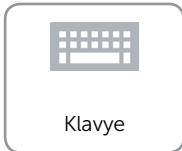
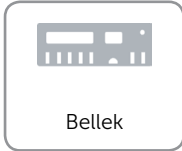
Bellek:

Bağımsız

2 GB'a kadar GDDR5

Entegre

Paylaşımlı sistem belleği





## Ses

Denetleyici	Realtek ALC3266; Waves MaxxAudio Pro ile birlikte
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	2,5 W
Mikrofon	Çift dizi mikrofon
Ses seviyesi denetimleri	Medya kontrol kısayol tuşları ve ses düzeyi kontrol düğmeleri



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



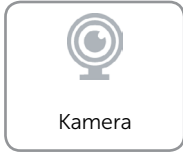
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü

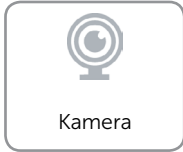
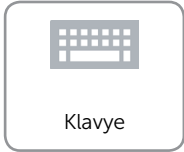


Bilgisayar ortamı



## Depolama

Arayüz	<ul style="list-style-type: none"><li>SATA 3 Gbps</li><li>SATA 6 Gbps</li><li>PCIE Gen 3</li></ul>
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü (Intel Smart Response Technology desteğiyle birlikte)
Katı hal sürücüler (isteğe bağlı)	Intel Smart Cache destekli bir adet Katı Hal Sürücü (SSD)





## Ortam kartı okuyucu

Arama

Bir adet 6'sı 1 arada yuvası

Desteklenen kart

- SD kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı
- SD Giriş Çıkış (SDIO) kartı
- SD İlave Kapasite (SDXC)
- Ultra Yüksek Hızlı (UHS) SD Yüksek Kapasiteli (SDXC) kartı
- Ultra Yüksek Hızlı (UHS) Multimedya kartı (MMC)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



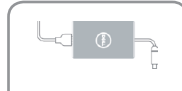
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Görüntüle

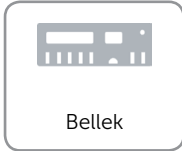
Arama	<ul style="list-style-type: none"><li>• 15,6 inç FHD</li><li>• 15,6 inç UltraHD</li></ul>	
	<b>FHD</b>	<b>UltraHD</b>
Çözünürlük (maksimum)	1920 x 1080	3840 x 2160
Boyutlar:		
Yükseklik	194,50 mm (7,66 inç)	194,50 mm (7,66 inç)
Genişlik	345,60 mm (13,61 inç)	345,60 mm (13,61 inç)
Çapraz	396,52 mm (15,61 inç)	396,52 mm (15,61 inç)
Yenileme hızı	60 Hz	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece	0 derece (kapalı) ila 135 derece
Piksel derecesi	0,18 mm	0,09 mm
Denetimler	Klavyenin kısayol tuşları kullanılarak parlaklık ayarlanabilir.	



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



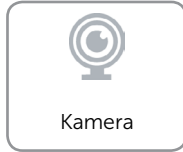
Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı





## 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 davranışını Fn+Esc tuşuna basarak ya da **İşlev Tuşu Davranışını** değiştirebilirsiniz.

[Kısayol tuş sayısı.](#)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



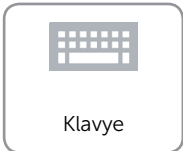
Depolama



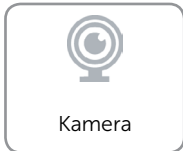
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Kısayol tuşları

F1	Sesi kapat
F2	Ses seviyesini düşür
F3	Ses seviyesini artır
F4	Önceki parçayı/bölümü oynat
F5	Oynat/Duraklat
F6	Sonraki parçayı/bölümü oynat
F8	Harici ekrana geçiş yap
F9	Aramayı aç
F10	Klavye arka ışığını değiştir
F11	Parlaklığı düşür
F12	Parlaklığı artır

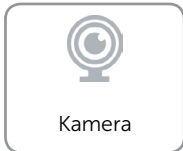
Fn +	Kablosuz özelliğini aç/kapa
Fn +	Fn tuş kilidini değiştir



## Kamera

### Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü	1280 x 720 megapiksel
Video (maksimum)	30 fps'de 1280 x 720 (HD)
Çapraz görüntüleme açısı	74 derece





## Dokunmatik yüzey

### Çözünürlük:

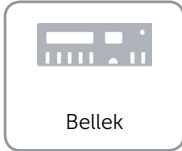
Yatay 1273 dpi

Dikey 1217 dpi

### Boyutlar:

Genişlik 105 mm (4,13 inç)

Yükseklik 80 mm (3,15 inç)





## Pil

Arama	3 hücreli (56 WHr)	6 hücreli (84 WHr)
Boyutlar:		
Genişlik	71,80 mm (2,83 inç)	71,80 mm (2,83 inç)
Uzunluk	223,20 mm (8,79 inç)	330,50 mm (13,01 inç)
Yükseklik	7,20 mm (0,28 inç)	7,20 mm (0,28 inç)
Ağırlık (maksimum)	0,54 lb (0,24 kg)	0,76 lb (0,34 kg)
Voltaj	11,4 VDC	11,4 VDC
Şarj olma süresi (yaklaşık)	Bilgisayar kapalıyken 4 saat	
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı durumlarda önemli ölçüde azalabilir	
Kullanım ömrü (yaklaşık)	300 boşalma/şarj döngüsü	300 boşalma/şarj döngüsü
Sıcaklık aralığı:		
Çalışma	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)
Depolama	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Düğme pil	ML1220	
	<b>NOT:</b> Bilgisayarınız için Dell düğme pili kullanmanız önerilir. Dell garantisi, Dell tarafından desteklenmeyen aksesuar, parça veya bileşen kullanımından kaynaklanan sorunları kapsamaz.	
Battman kapasiteli	Evet	Evet



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



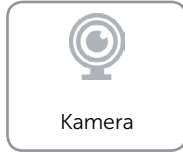
Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü

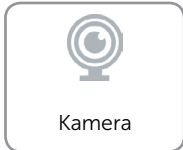
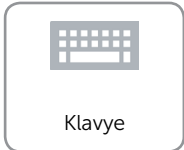


Bilgisayar ortamı



## Güç adaptörü

Arama	130 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	1,80 A
Çıkış akımı (maksimum)	6,67 A
Nominal 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)





## Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	<b>Çalışma</b>	<b>Depolama</b>
Sıcaklık aralığı	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	-40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F)
Bağıl nem (maksimum)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	%10 ila %95 (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Şok (maksimum)	110 G <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>
Yükseklik (maksimum)	-15,2 m ila 3048 m (-50 ft ila 10.000 ft)	-15,2 m ila 10.668 m (-50 ft ila 35.000 ft)

\* Kullanıcı ortamını simüle eden rasgele 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.

