



# Inspiron 15

3000 Serisi



Görünümler

Özellikler

**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 - 07 Rev. A00

Yasal model numarası: P47F | Tür: P47F003

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-3552

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

## Ön



### 1 Güç ve pil durum ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı

Pil şarj durumu veya sabit sürücü aktivitelerini gösterir.

❗ **NOT:** Bu ışığa pil durum ışığı ve sabit sürücü çalışma arasında geçiş yaptırmak için Fn+H tuşlarına basın.

#### Sabit disk etkinlik ışığı

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

#### Pil durum ışığı

Pil durumunu gösterir.

Sabit beyaz	Güç adaptörü takılı ve pil %5'ten fazla doludur.
Sabit sarı	Bilgisayar pil gücünde çalışıyordu ve pil şarj seviyesi %5'ten azdır.
Off (Kapalı)	<ul style="list-style-type: none"><li>Güç adaptörü takılı ve pil tamamen doludur.</li><li>Bilgisayar pil gücünde çalışıyordu ve pil şarj seviyesi %5'ten fazladır.</li><li>Bilgisayar uyku, hazırda bekleme veya kapalı durumundadır.</li></ul>



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

## Sol



### 1 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

### 2 HDMI bağlantı noktası

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

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



**1 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası**

Kulaklık, mikrofon veya mikrofon-kulaklık setini (mikrofonlu kulaklık) bağlar.

**2 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)**

Depolama aygıtı, yazıcı ya da buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

**3 Güvenlik kablosu yuvası**

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



## Alt

Ön

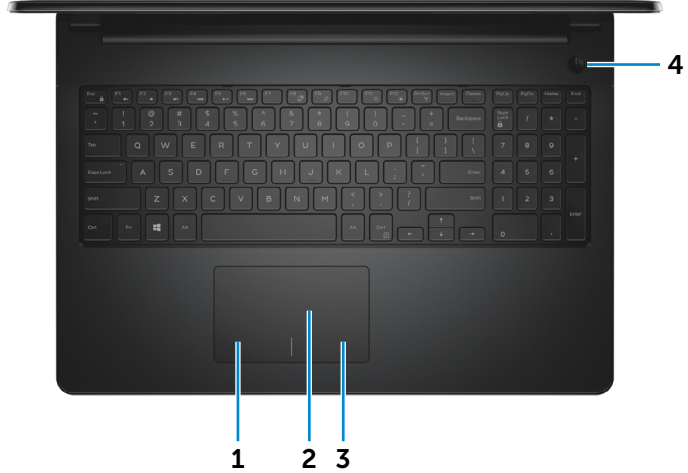
Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



### 1 Sol tıklatma alanı

Sol tıklamak için basın.

### 2 Dokunmatik yüzey

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

### 3 Sağ tıklatma alanı

Sağ tıklamak için basın.

### 4 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı veya uyku durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 10 saniye basılı tutunuz.

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



## Görüntüle



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle



### 1 Kamera

Görüntülü sohbet etmenizi, resim çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

### 2 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

### 3 Mikrofon

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



# Özellikler

## Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik 21,70 mm (0,85 inç)

Genişlik 380 mm (14,96 inç)

Derinlik 260,30 mm (10,25 inç)

Ağırlık (maksimum) 2,20 kg (4,85 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



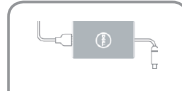
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli

Inspiron 15-3552

İşlemci

- Intel Celeron
- Intel Pentium

Mikrodevre seti

İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



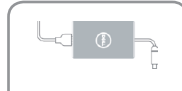
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı





## Bellek

Yuva	Bir SODIMM yuvası
Arama	DDR3L
Hız	1600 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB ve 4 GB



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



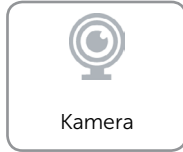
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Bağlantı noktaları ve konektörler

### Harici:

USB

- İki adet USB 2.0 bağlantı noktası
- Bir adet USB 3.0 bağlantı noktası

Ses/Video

- Bir adet HDMI bağlantı noktası
- Bir kulaklık bağlantı noktası

### Dahili:

M.2

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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



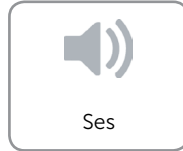
Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



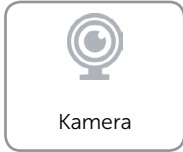
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## İletişim

Kablosuz

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



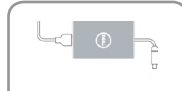
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Görüntü

Denetleyici

Intel HD Grafik

Bellek

Paylaşımlı sistem belleği



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



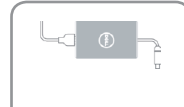
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Ses

Denetleyici	Waves MaxxAudio ile birlikte Realtek ALC3234
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	2,5 W
Mikrofon	Kamera aksamında tekli dijital mikrofon
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



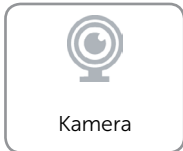
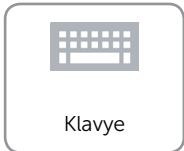
## Depolama

Arayüz

SATA 6 Gbps

Sabit sürücü

Bir adet 2,5 inç sürücü





## Ortam kartı okuyucu

Arama

Bir SD kart yuvası



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



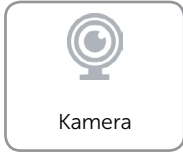
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Görüntüle

Arama	15,6 inç Truelife
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768
Boyutlar:	
Yükseklik	225,06 mm (8,86 inç)
Genişlik	366,63 mm (14,43 inç)
Çapraz	396,24 mm (15,60 inç)
Piksel derecesi	0,2520 mm
Yenileme hızı	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 360 derece
Görüntüleme açısı	160 derece
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek

Bağlantı noktaları  
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



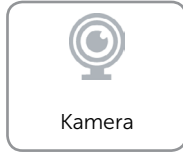
Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı





## Klavye

Arama

Kısayol tuşları

Chiclet 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** Sistem Kurulumu bölümünde değiştirerek belirleyebilirsiniz.

[Kısayol tuş sayısı.](#)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



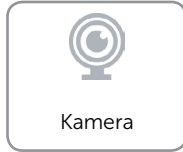
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Kısayol tuşları



Sesi kapat



Ses seviyesini düşür



Ses seviyesini artır



Önceki parçayı/bölümü oynat



Oynat/Duraklat



Sonraki parçayı/bölümü oynat



Harici ekrana geçiş yap



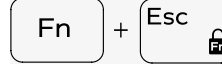
Ara



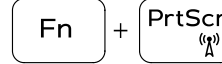
Parlaklığı düşür



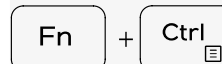
Parlaklığı arttır



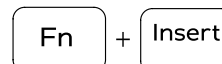
Fn tuş kilidini değiştir



Kablosuz özelliğini aç/kapa



Uygulama menüsünü aç



Uyku



Durdur/Duraklat



Pil durum ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap



Sistem isteği



Scroll Lock'a Geçiş Yap



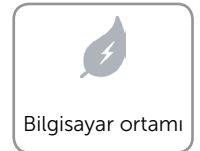
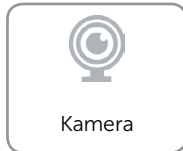
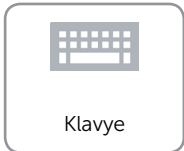
## Kamera

### Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 0,92 megapiksel

Görüntü 30 fps'de 1280 x 720 (HD) (maksimum)

Çapraz görüntüleme açısı 74 derece





## Dokunmatik yüzey

### Çözünürlük:

Yatay	2040
Dikey	1240

### Boyutlar:

Genişlik	105 mm (4,13 inç)
Yükseklik	65 mm (2,56 inç)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgisi



Bellek



Bağlantı noktaları  
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



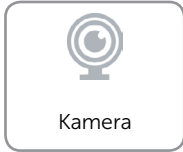
Ortam kartı  
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Pil

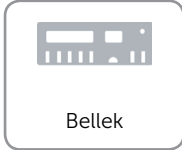
Arama	<ul style="list-style-type: none"><li>4 hücreli 40 WHr akıllı lityum</li><li>4 hücreli 47 WHr akıllı lityum</li></ul>
Boyutlar:	
Yükseklik	20 mm (0,79 inç)
Genişlik	270 mm (10,63 inç)
Derinlik	37,50 mm (1,48 inç)
Ağırlık (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Voltaj	14,80 VDC
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.
Bilgisayar kapalıyken şarj süresi (yaklaşık)	4 saat
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



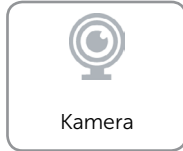
Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Güç adaptörü

Arama	45 W
Giriş voltajı	100 VAC-240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz-60 Hz
Giriş akımı	1,30 A
Çıkış akımı	2,31 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



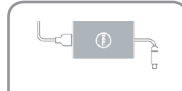
Kamera



Dokunmatik  
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



## Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	<b>Çalışma</b>	<b>Depolama</b>
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 ft ila 10.000 ft)	-15,2 m ila 10.668 m (-50 ft ila 35.000 ft)

\* Kullanıcı ortamını simüle eden rastgele titreşim tayfi 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



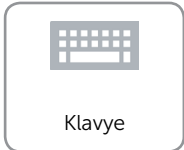
Ses



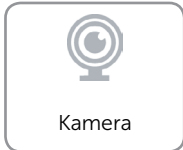
Depolama

Ortam kartı  
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik  
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı