



Inspiron 15

3000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif hakkı © 2014 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. şirketinin ticari markalarıdır. Burada sözü edilen diğer tüm marka ve isimler, kendi şirketlerinin ticari markaları olabilir.

2014 - 12 Rev. A00

Yasal model numarası: P47F | Tür: P47F001/P47F002

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-3551/Inspiron 15-3558

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Ekran

Ön



1 Güç ve pil durum ışığı/ sabit sürücü etkinlik ışığı

Batarya şarj durumunu gösterir.

Bu ışığa sabit sürücü ve pil durum ışığı arasında geçiş yaptırmak için Fn+H tuşlarına basın.



Sol

Ön

Sol

Sağ

Alt

Ekran



1 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

2 Ağ bağlantı noktası (sadece Inspiron 15-3558)

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

3 HDMI bağlantı noktası

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

4 USB 3.0 bağlantı noktası

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

5 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuma ve yazma olanağı sağlar.



Ön



Sol



Sağ



Alt



Ekran

Sağ



1 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

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

2 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)

Depolama aygıtı, yazıcı ya da bunlara benzer çevre birimleri bağlanır. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

3 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



Alt

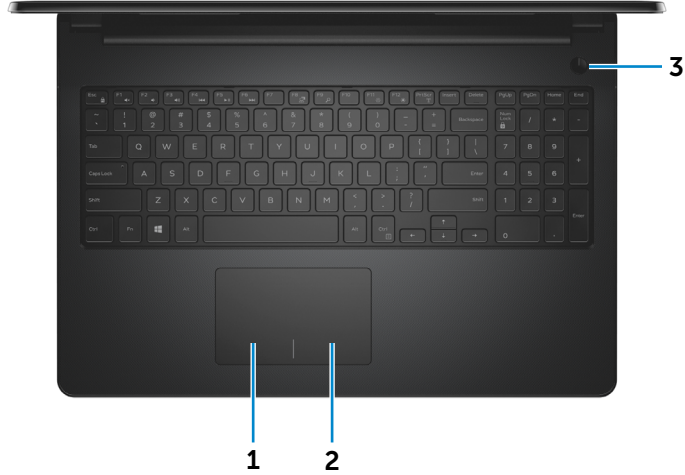
Ön

Sol

Sağ

Alt

Ekran



- 1 Sol tıklama alanı**
Sol tıklamak için basın.
- 2 Sağ tıklama alanı**
Sağ tıklamak için basın.

3 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 tutun.

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



Ekran

Ön

Sol

Sağ

Alt

Ekran



1 Kamera

Görüntülü sohbet etmenize, fotoğraf çekmenize ve video kaydetmenize olanak 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)

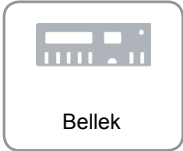
NOT: Dizüstü bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



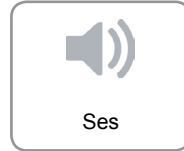
Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



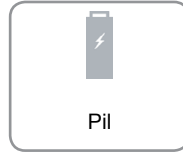
Klavye



Kamera



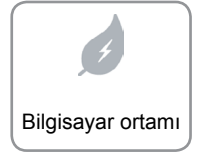
Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Sistem bilgileri

Bilgisayar modeli

- Inspiron 15-3551
- Inspiron 15-3558

Inspiron 15-3551

Inspiron 15-3558

İşlemci

- Intel Celeron İşlemci
 - Intel Pentium İşlemci
- Intel Celeron İşlemci
 - Intel Pentium İşlemci
 - 4. nesil Intel Core i3 İşlemci
 - 5. nesil Intel Core i3 İşlemci
 - 5. nesil Intel Core i5 İşlemci

Yonga seti

İşlemci ile tümleşik

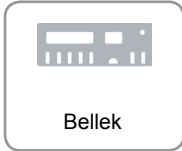
İşlemci ile tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



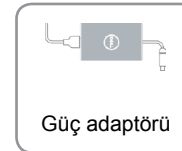
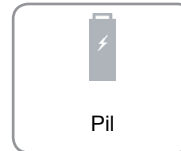
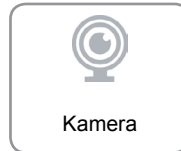
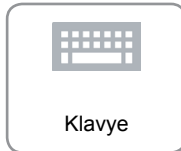
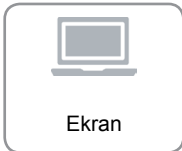
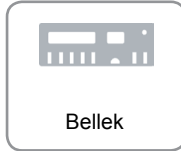
Bilgisayar ortamı



Özellikler

Bellek

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
Yuvalar	Bir SODIMM yuvası	İki SODIMM yuvası
Tür	DDR3L	Çift kanallı DDR3L
Hız	1333 MHz	1600 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB ve 4 GB	2 GB, 4 GB, 6 GB ve 8 GB





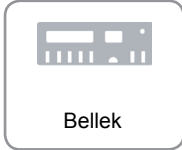
Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici:

Ağ	Bir adet RJ45 bağlantı noktası (sadece Inspiron 15-3558)
USB	<ul style="list-style-type: none">İki adet USB 2.0 bağlantı noktasıBir adet USB 3.0 bağlantı noktası
Ses/Video	<ul style="list-style-type: none">Bir adet HDMI bağlantı noktasıBir adet kulaklık ve mikrofon kombo (mikrofonlu kulaklık) bağlantı noktası

Dahili:

NGFF yuva	Wi-Fi ve Bluetooth combo kartı için bir NGFF yuvası
-----------	---

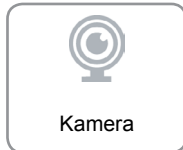
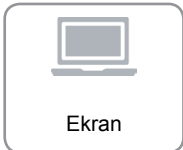
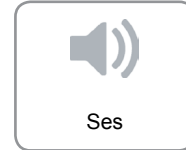




Veri iletişimi

Kablosuz

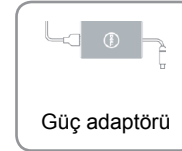
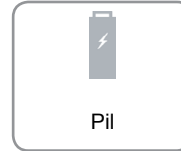
- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Intel WiDi





Ekran kartı

	Inspiron 15-3551	Inspiron 15-3558
Denetleyici:		
Tümleşik	Intel HD Graphics	<ul style="list-style-type: none">Intel HD GraphicsIntel HD Graphics 4400Intel HD Graphics 5500
Harici	Yok	NVIDIA GeForce 820M
Bellek:		
Tümleşik	Paylaşımli sistem belleği	Paylaşımli sistem belleği
Harici	Yok	<ul style="list-style-type: none">1 GB DDR32 GB DDR3





Özellikler

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 bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



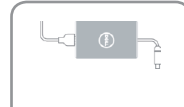
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Depolama

Arabirim:

Inspiron 15-3551

SATA 3 Gbps

Inspiron 15-3558

SATA 6 Gbps

Sabit sürücü

Bir adet 2,5 inç sürücü

Desteklenen sürücüler

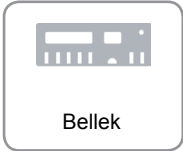
Tek sabit sürücü



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



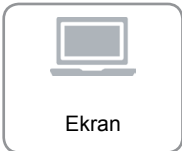
Ses



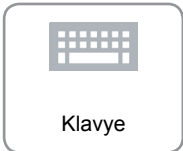
Depolama



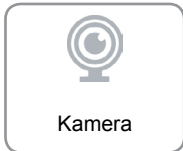
Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Ortam kartı okuyucu

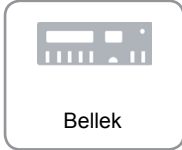
Tür	Bir SD kart yuvası
Desteklenen kartlar	SD kart



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Ekran

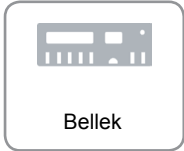
Tür	15,6 inç Truelife
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768
Piksel Aralığı	0,2520 mm
Boyutlar:	
Yükseklik	225,06 mm (8,86 inç)
Genişlik	366,63 mm (14,43 inç)
Çapraz	396,24 mm (15,60 inç)
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece
Yenileme hızı	60 Hz
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



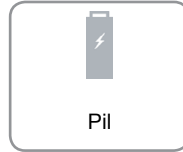
Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Klavye

Tür

Chiclet klavye

Kısayol tuşları

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.

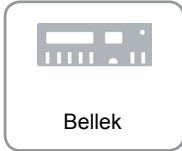
[Kısayol tuş listesi.](#)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



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 veya bölümü oynat
F8	Harici ekrana geçiş yap
F9	Ara
F11	Parlaklığı düşür
F12	Parlaklığı artır

Fn +	Fn tuş kilidi anahtarı
Fn +	Kablosuz özelliğini aç/kapa
Fn +	Uygulama menüsünü aç
Fn +	Uyku
Fn +	Pause/Break
Fn +	Pil durum ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap
Fn +	Sistem isteği
Fn +	Scroll lock anahtarı



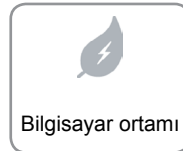
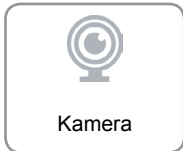
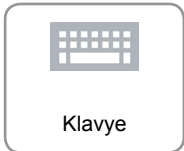
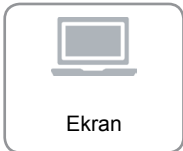
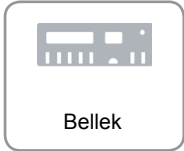
Kamera

Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 0,92 megapiksel

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

Çapraz görüntüleme açısı 74 derece





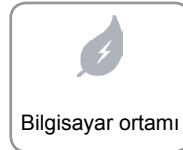
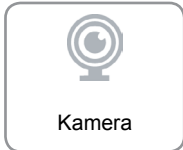
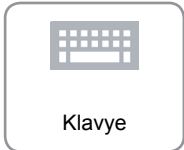
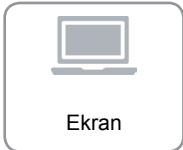
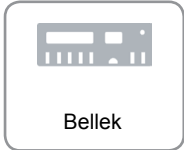
Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay	508 dpi
Dikey	508 dpi

Boyutlar:

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





Pil

Tür	<ul style="list-style-type: none">4 hücreli 40 WHr akıllı lityum4 hücreli 47 WHr akıllı lityum
Boyutlar:	
Yükseklik	20 mm (0,79 inç)
Genişlik	270,20 mm (10,64 inç)
Derinlik	37,50 mm (1,48 inç)
Ağırlık (Maksimum):	0,26 kg (0,57 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 bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konnektörler

Veri iletişimi



Ekran kartı



Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Ekran



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Güç adaptörü

Tür:

Inspiron 15-3551 45 W

Inspiron 15-3558
• 45 W
• 65 W

Giriş voltajı 100 VAC–240 VAC

Giriş frekansı 50 Hz–60 Hz

Giriş akımı 1,30 A/1,60 A/1,70 A

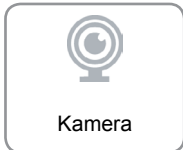
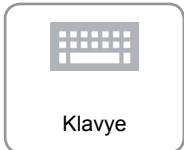
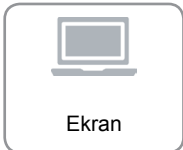
Çıkış akımı 2,31 A/3,34 A

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)





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 GRAM	1,30 GRAM
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 sine darbesi kullanılarak ölçülür.

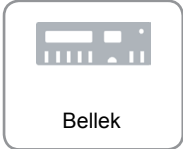
‡ Sabit sürücü kafası park pozisyonundayken 2 ms yarım sine darbesi kullanılarak ölçülür.



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konnektörler

Veri iletişimi



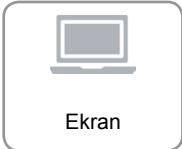
Ekran kartı



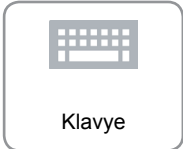
Ses



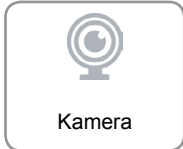
Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Ekran



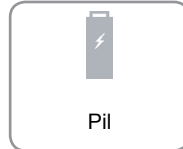
Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı