



Inspiron 15

3000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif hakkı © 2014 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve uluslararası telif hakkı ve fikri mülkiyet kanunları ile korunmaktadır. Dell ve Dell logosu, Dell Inc. şirketinin Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer bölgelerdeki tescilli markalarıdır. Burada belirtilen tüm diğer işaretler ve adlar, ilgili firmaların ticari markaları olabilir.

2014 - 09 Rev. A01

Yasal model numarası: P40F | Tür: P40F001/P40F002

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-3541/15-3542

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

Bilgisayarın güç ve pil durumunu gösterir.

Beyaz Pil şarj oluyor.

Sürekli yanıyor Pil düşük veya kritik seviyede.

Kapalı

- Bilgisayar takılı ve pil tam dolu.
- Bilgisayar pil gücünde çalışıyor ve pil şarj seviyesi %10'dan fazla.



Ön



Sol



Sağ

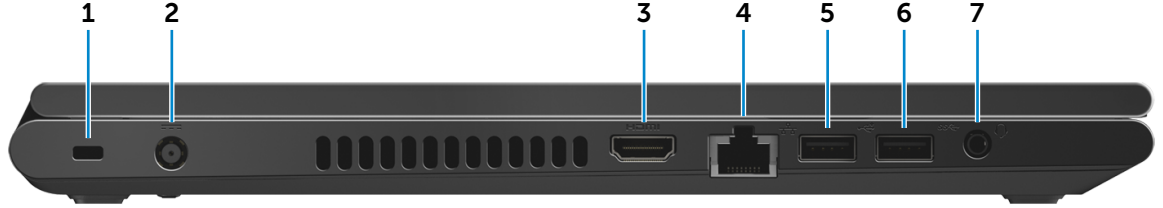


Alt



Görüntüle

Sol



1 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.

2 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

3 HDMI bağlantı noktası

Bir TV veya HDMI çıkışı etkin başka bir aygıt bağlar. Video ve ses çıkışı sağlar.

4 Ağ bağlantı noktası

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

5 USB 2.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

6 USB 3.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

7 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



1 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.

2 USB 2.0 bağlantı noktası

Depolama aygıtları, yazıcılar, vs. gibi çevre aygıtlarını bağlar. 480 Mbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

3 Optik sürücü

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.



Alt

Ön

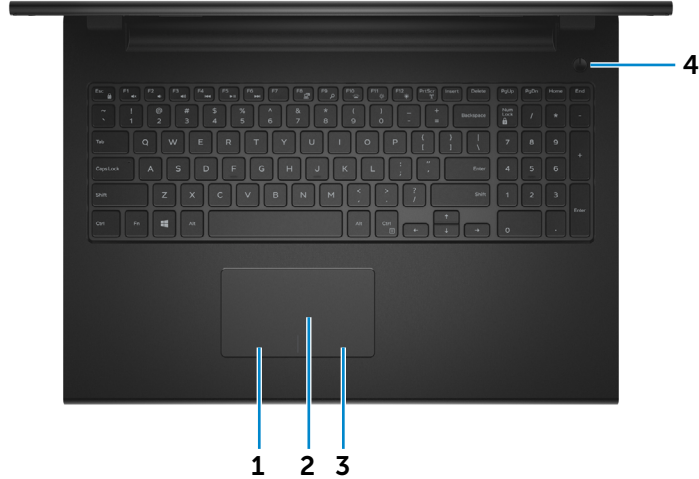
Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



1 Sol tıklatma alanı

Sol tıklatma için dokununuz.

2 Dokunmatik yüzey

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

3 Sağ tıklatma alanı


Sağ tıklatma için dokununuz.

4 Güç düğmesi

Bilgisayarınız kapalı veya uyku durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayarınız açıksa uyku durumuna getirmek 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* - dell.com/support/home.



Görüntüle

Ön

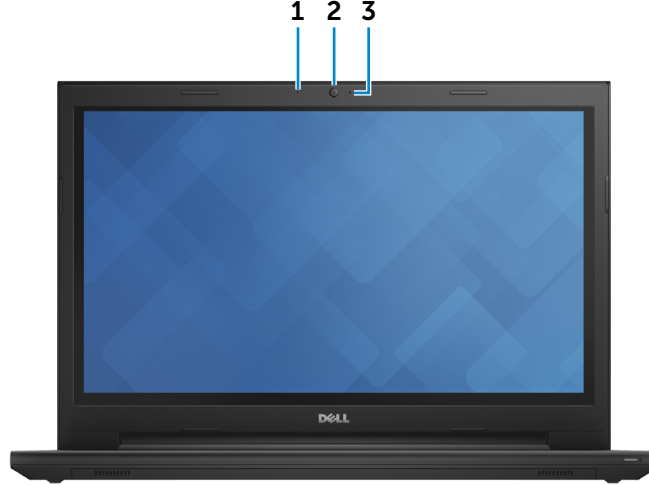
Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



1 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.



Boyutlar ve Ağırlık

Yükseklik:

Dokunmatik ekran 26,6 mm (1,05 inç)

Dokunmatik olmayan ekran 25,6 mm (1,01 inç)

Genişlik 381,4 mm (15,02 inç)

Derinlik 267,6 mm (10,54 inç)

Ağırlık (maksimum):

Dokunmatik ekran 2,5 kg (5,51 lb)

Dokunmatik olmayan ekran 2,4 kg (5,29 lb)

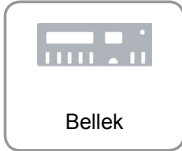
NOT: Dizüstü bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlı olarak farklılık gösterir.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



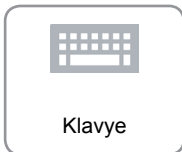
Ses



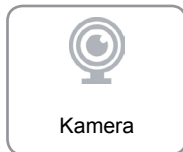
Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Sistem Bilgisi

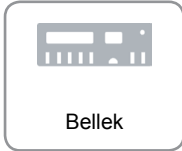
Bilgisayar modeli	Inspiron 15-3541/15-3542	
İşlemci	Inspiron 15-3541 <ul style="list-style-type: none">• AMD E1-6010• AMD E2-6110• AMD A4-6210• AMD A6-6310	Inspiron 15-3542 <ul style="list-style-type: none">• 4üncü Nesil Intel Core i7• 4üncü Nesil Intel Core i5• 4üncü Nesil Intel Core i3• Intel Pentium Çift Çekirdekli• Intel Celeron Çift Çekirdek
Yonga seti	İşlemcide tümleşik	İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



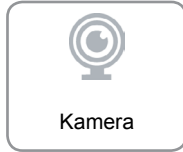
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



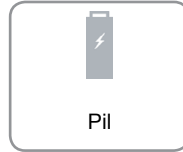
Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Bellek

Yuva	Bir SODIMM yuvası
Tür	DDR3L
Hız	1600 MHz'a kadar
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB, 4 GB ve 8 GB



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



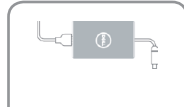
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Bağlantı Noktaları ve Konnektörler

Harici:	
Ağ	Bir adet RJ45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">İki adet USB 2.0 bağlantı noktasıBir adet USB 3.0 bağlantı noktası
HDMI	Bir HDMI-çıkış bağlantı noktası
Ses	Bir kulaklık bağlantı noktası
Dahili:	
Mini Kart	WLAN, Bluetooth ve Kablosuz Ekran için bir adet Mini Kart yuvası (isteğe bağlı)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



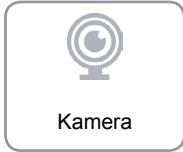
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



İletişim

Ethernet

Kablosuz

Sistem kartında entegre 10/100 Mbps Ethernet denetleyici

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Kablosuz Ekran (isteğe bağlı)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



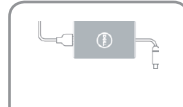
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



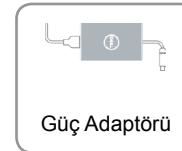
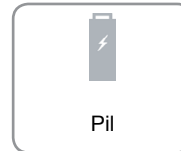
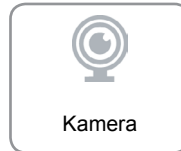
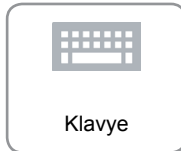
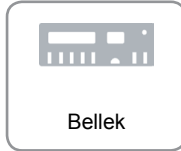
Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Görüntü

	Inspiron 15-3541	Inspiron 15-3542
Denetleyici:		
Entegre	<ul style="list-style-type: none">• AMD A6 Dört Çekirdek için AMD Radeon R4 Ekran Kartı• AMD A4 Dört Çekirdek için AMD Radeon R3 Ekran Kartı• AMD E1 Çift Çekirdek için AMD Radeon R2 Ekran Kartı	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i7, Intel Core i5 ve Intel Core i3 için Intel HD Ekran Kartı 4400• Intel Pentium Çift Çekirdek ve Intel Celeron Çift Çekirdek için Intel HD Ekran Kartı
Ayrı	AMD Radeon HD R5 M230	<ul style="list-style-type: none">• GeForce 820M• GeForce 840M
Bellek:		
Entegre	Paylaşımlı sistem belleği	Paylaşımlı sistem belleği
Ayrı	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3L• 2 GB DDR3L	<ul style="list-style-type: none">• 1 GB DDR3L• 2 GB DDR3L





Ses

Denetleyici:

Intel Realtek ALC3234 Waves MaxxVoice ile birlikte

AMD Realtek ALC3223 Waves MaxxVoice ile birlikte

Hoparlörler

İki

Hoparlör çıkışı:

Ortalama 2 W

Pik 2,5 W

Mikrofon

Dijital mikrofon

Ses seviyesi denetimleri

Program menüleri ve klavye ortam denetim kısayol tuşları. Bilgisayarınızın klavye kısayol tuşları hakkında bilgi için bkz.: *Hızlı Başlangıç Kılavuzu* - [dell.com/support/home](https://www.dell.com/support/home).



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



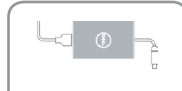
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



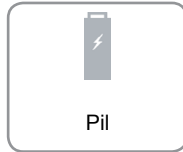
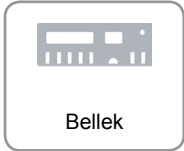
Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Depolama

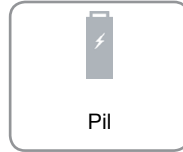
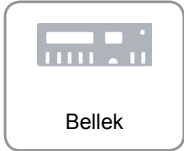
Arayüz	<ul style="list-style-type: none">• Sabit sürücü için SATA 6 Gbps• Optik sürücü için SATA 3 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü (Intel Smart Response Technology desteğiyle birlikte)
Optik sürücü	Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü





Ortam Kartı Okuyucu

Tür	Tek yuvalı
Desteklenen kartlar	SD kartı





Görüntüle

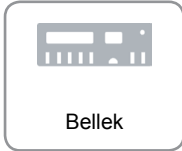
Tür	<ul style="list-style-type: none">15,6 inç HD dokunmatik ekran15,6 inç HD dokunmatik olmayan ekran
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768
Boyutlar:	
Yükseklik	225,06 mm (8,86 inç)
Genişlik	366,63 mm (14,43 inç)
Çapraz	396,24 mm (15,60 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece
Piksel derecesi	0,252 mm
Denetimler	Klavyenin kısayol tuşları kullanılarak parlaklık ayarlanabilir. Bilgisayarınızın klavye kısayol tuşları hakkında bilgi için bkz.: <i>Hızlı Başlangıç Kılavuzu</i> - dell.com/support/home .



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

Görüntüle



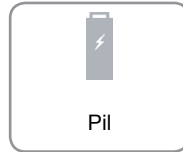
Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Klavye

Tür

- Standart klavye
- Arkadan aydınlatmalı klavye (isteğe bağlı)

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: BIOS kurulum programında bulunan **Fonksiyon Tuşları Davranışı'nı** değiştirerek kısayol tuşlarının birincil davranışlarını belirleyebilirsiniz.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



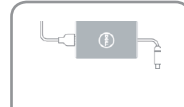
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Kamera

Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 0,92 megapiksel

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

Çapraz görüntüleme açısı 74 derece



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



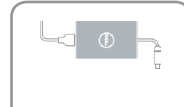
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay 1207 dpi

Dikey 1702 dpi

Boyutlar:

Genişlik 102,4 mm (4,03 inç)

Yükseklik 57,4 mm (2,26 inç)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



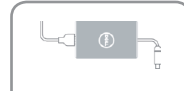
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Pil

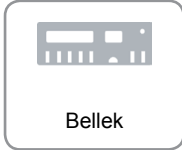
Tür	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (40 WHr)
Boyutlar:	
Yükseklik	20 mm (0,79 inç)
Genişlik	272,4 mm (10,72 inç)
Derinlik	46,3 mm (1,82 inç)
Ağırlık (Maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)
Voltaj	14,80 VDC
Çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde 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 Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



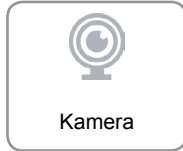
Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Güç Adaptörü

Tür	65 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Çıkış akımı (sürekli)	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)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



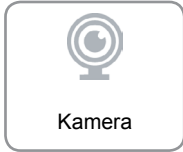
Depolama

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 40°C (32°F ila 104°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‡

* 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 Bilgisi



Bellek

Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



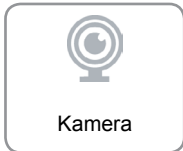
Depolama

Ortam Kartı
Okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı