



Inspiron 14

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: P53G | Tür: P53G001

Bilgisayar modeli: Inspiron 14-3442

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 ışık

Pil şarj oluyor.

Sürekli yanıyor

Pil düşük veya kritik seviyede.

Kapalı

- Bilgisayar takılı ve pil tam dolu.
- Bilgisayar pille çalışıyor ve pilin %10'dan fazla şarjı var.



Ön



Sol



Sağ

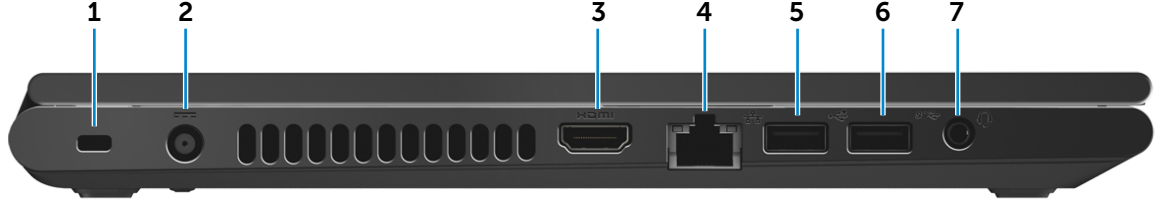


Alt



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

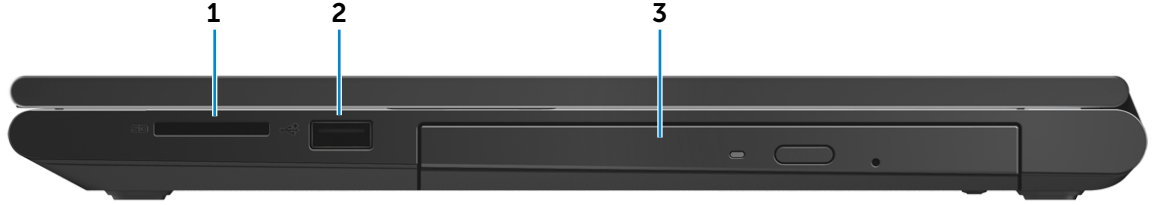


Alt



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

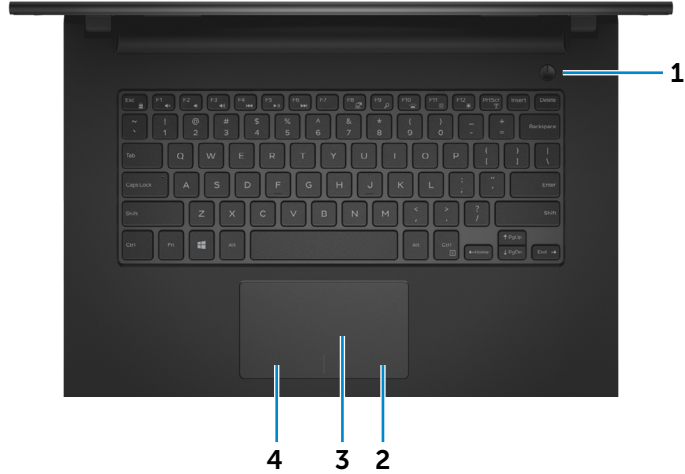
Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



1 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 tutun.

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

2 Sağ tıklatma alanı

Sağ tıklamak için basın.

3 Dokunmatik yüzey

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

4 Sol tıklatma alanı

Sol tıklamak için basın.



Görüntüle

Ön

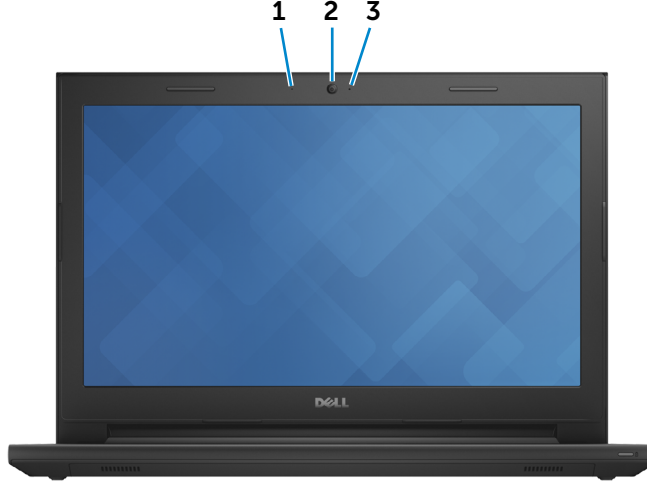
Sol

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 26,6 mm (1,04 inç)

Dokunmatik olmayan 25,4 mm (1 inç)

Genişlik 346 mm (13,62 inç)

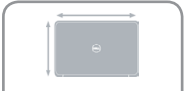
Derinlik 246 mm (9,68 inç)

Ağırlık (maksimum):

Dokunmatik 2,11 kg (4,65 lb)

Dokunmatik olmayan 2,01 kg (4,43 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



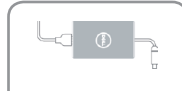
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Sistem Bilgisi

Bilgisayar modeli	Inspiron 14-3442
İşlemci	<ul style="list-style-type: none">4üncü Nesil Intel Core i3 İşlemci (U-İşlemci Hattı)4üncü Nesil Intel Core i5 İşlemci (U-İşlemci Hattı)4üncü Nesil Intel Core i7 İşlemci (U-İşlemci Hattı)Intel Pentium Çift ÇekirdekliIntel Celeron
Mikrodevre seti	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



Özellikler

Bellek

Yuva	Bir SODIMM yuvası
Tür	DDR3L
Hız	1600 MHz
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">Bir adet USB 3.0 bağlantı noktasıİki adet USB 2.0 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:

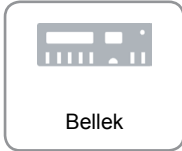
Mini Kart	Wi-Fi ve Bluetooth kombo kartı için bir mini-kart yuvası
-----------	--



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



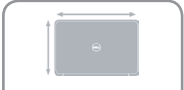
İletişim

Ethernet

Sistem kartında entegre 10/100 Mbps Ethernet denetleyici

Kablosuz

- 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0



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

Denetleyici:

Entegre

- Intel HD Ekran Kartı 4400 — Intel Core i3/i5/i7
- Intel HD Ekran Kartı — Intel Pentium Çift Çekirdek/Celeron

Ayrı

nVidia GeForce 820M

Bellek:

Entegre

Paylaşımli sistem belleği

Ayrı

2 GB DDR3L'a kadar



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



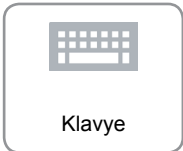
Depolama



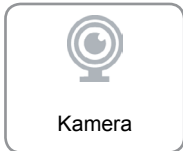
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Ses

Denetleyici	Realtek ALC3234 Yüksek Tanımlı Audio Codec ve Waves MaxxAudio
Hoparlörler	İki
Çıkış:	
Ortalama	2 watt
Pik	2,5 watt
Mikrofon	Dijital mikrofon
Ses seviyesi denetimleri	Medya denetimi kısayol tuşları



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



Depolama

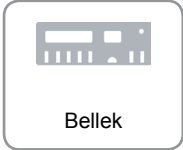
Arayüz	SATA 6 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü
Optik sürücü	Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü



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



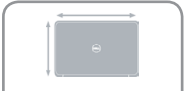
Ortam kartı okuyucu

Tür

Bir adet 3'i 1 arada yuvası

Desteklenen kartlar

- SD kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı
- Ultra Yüksek Hızlı (UHS) SD Yüksek Kapasiteli (SDXC) kartı



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



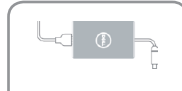
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Görüntüle

Tür	14,0 inç HD
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768
Boyutlar:	
Yükseklik	205,6 mm (8,09 inç)
Genişlik	320,9 mm (12,63 in)
Çapraz	355,6 mm (14 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece
Piksel derecesi	0,2265 mm
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



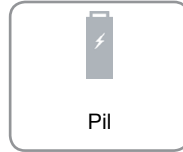
Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Klavye

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.

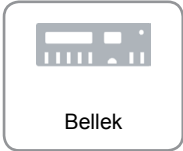
NOT: Kısayol tuşlarının ana eylemini **İşlev Tuşu Davranışını** Sistem Kurulumu bölümünde değiştirerek belirleyebilirsiniz.



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



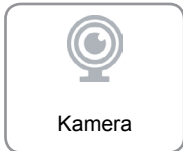
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Kamera

Çözünürlük:

Hareketsiz görüntü 0,92 megapiksel

Görüntü 1280 x 720 HD @ 30 FPS

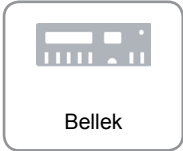
Çapraz görüntüleme açısı 74 derece



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



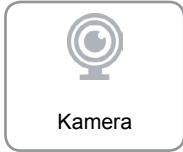
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



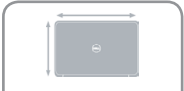
Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay	1207 dpi
Dikey	1702 dpi

Boyutlar:

Genişlik	102,4 mm (4,03 inç)
Yükseklik	57,4 mm (2,25 inç)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



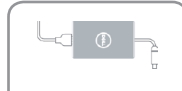
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Pil

Tür	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (40 WHr)
Boyutlar:	
Genişlik	272,40 mm (10,72 inç)
Derinlik	46,30 mm (1,82 inç)
Yükseklik	20,00 mm (0,79 inç)
Ağırlık (Maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)
Voltaj	14,80 VDC
Bilgisayar kapalıyken şarj süresi (yaklaşık)	4 saat
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 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 / 4,62 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

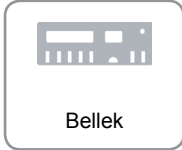
Havadan geçen madde düzeyi	ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1	
	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)	-40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F)
Bağıl nem (en yüksek)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	%0 ila %95 (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Şok (maksimum)	110 G†	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