



Inspiron 15



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 - 03 Rev. A00

Yasal model numarası: P28F | Tür: P28F005

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-3531

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.

- Kesintisiz beyaz: Güç adaptörü takılı ve pil tamamen doludur.
- Kapalı:
 - Bilgisayar pil gücünde çalışıyordur ve pil şarj seviyesi %5'ten fazladır.
 - Bilgisayar Kapalı, uyku veya hazırda bekleme modunda ve pil şarj olmuyor.
- Sabit sarı: Bilgisayar pil gücünde çalışıyordur ve pil şarj seviyesi %5'ten azdır.

2 Ortam kartı okuyucu

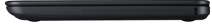
Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.



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

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

3 USB 2.0 bağlantı noktaları (2)

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

4 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



1 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



Görünümler

Alt

Ön

Sol

Sağ

Alt

Görüntüle

1



2

3

4

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 Sol tıklatma düğmesi

Sol tıklatmak için basın.

3 Dokunmatik yüzey

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

4 Sağ tıklatma düğmesi

Sağ tıklatmak için basın.



Görüntüle



Ön



Sol



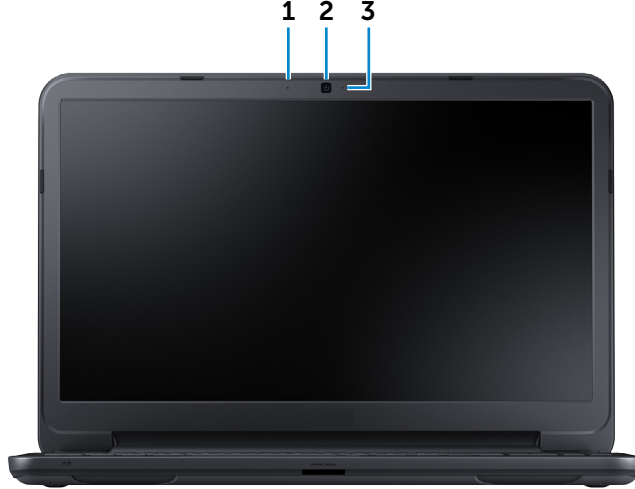
Sağ



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

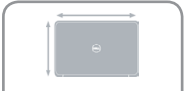
Kamera kullanımdayken yanar.



Boyutlar ve Ağırlık

Yükseklik	25,3 mm (1 inç)
Genişlik	376 mm (14,80 inç)
Derinlik	259 mm (10,20 inç)
Ağırlık (Maksimum)	2,15 kg (4,70 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



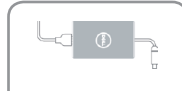
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü

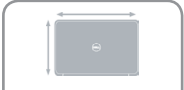


Bilgisayar Ortamı



Sistem Bilgisi

Bilgisayar modeli	Inspiron 15-3531
İşlemci	<ul style="list-style-type: none">Intel Celeron Çift ÇekirdekIntel Pentium Dört Çekirdekli
Mikrodevre seti	İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



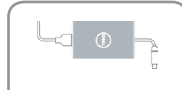
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Bellek

Yuva	Bir SODIMM yuvası
Tür	DDR3L
Hız	1600 MHz'a kadar NOT: Bilgisayarınızda kurulu olan işlemci, belleğin yalnız 1333 MHz hızında çalışmasına izin veriyor.
Desteklenen yapılandırmalar	4 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:	
USB	İki adet USB 2.0 bağlantı noktası
Ses/Video	<ul style="list-style-type: none">• Bir kulaklık bağlantı noktası• Bir adet HDMI bağlantı noktası
Dahili:	
Mini Kart	WLAN için bir yarım mini kart yuvası



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



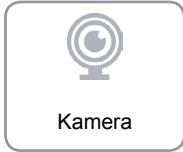
Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



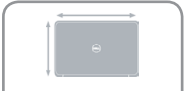
Bilgisayar Ortamı



İletişim

Kablosuz

Wi-Fi 802.11 b/g/n



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



Görüntü

Denetleyici
Bellek

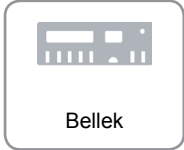
Intel HD Grafik
Paylaşımlı sistem belleği



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



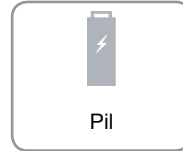
Klavye



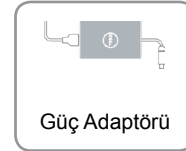
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



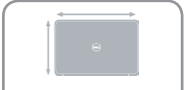
Bilgisayar Ortamı



Özellikler

Ses

Denetleyici	Realtek ALC3223; Waves MaxxAudio Pro ile birlikte
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama	2 W
Pik	2,5 W
Mikrofon	Kamera aksamında tekli dijital mikrofon
Ses seviyesi denetimleri	Program menüleri ve klavye ortam denetim tuşları. Bilgisayarınızın klavye kısayol tuşları hakkında bilgi için bkz.: <i>Hızlı Başlangıç Kılavuzu</i> - dell.com/support .



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



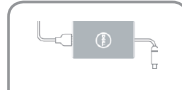
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Özellikler

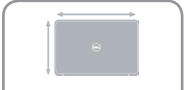
Depolama

Arayüz

- SATA 1,5 Gbps
- SATA 3 Gbps

Sabit sürücü

Bir adet 2,5 inç sürücü (Intel Smart Response Teknolojisini destekler)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



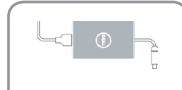
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



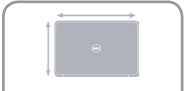
Ortam Kartı Okuyucu

Tür

Bir adet 3'i 1 arada yuvası

Desteklenen kartlar

- SD kartı
- Yüksek Kapasiteli SD (SDHC) kartı
- Bellek Çubuğu (MS) Pro



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



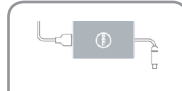
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Görüntüle

Tür	15,6 inç HD
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768
Boyutlar:	
Yükseklik	224,30 mm (8,83 inç)
Genişlik	360 mm (14,17 inç)
Çapraz	396,24 mm (15,60 inç)
Yenileme hızı	60 Hz
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 140 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 .



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	Chiclet klavye
Kısayol tuşları	<p>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.</p> <p>NOT: Kısayol tuşlarının ana eylemini İşlev Tuşu Davranışını Sistem Kurulumu bölümünde değiştirerek belirleyebilirsiniz.</p>



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



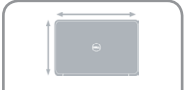
Kamera

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



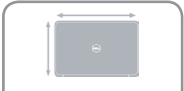
Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay	1560 dpi
Dikey	2553 dpi

Boyutlar:

Genişlik	54 mm (2,13 inç)
Yükseklik	98 mm (3,86 inç)



Boyutlar ve Ağırlık



Sistem Bilgisi



Bellek



Bağlantı Noktaları
ve Konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam Kartı
Okuyucu



Görüntüle



Klavye



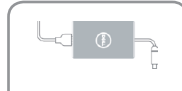
Kamera



Dokunmatik yüzey



Pil



Güç Adaptörü



Bilgisayar Ortamı



Pil

Tür	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (40 WHr)
Boyutlar:	
Yükseklik	20 mm (0,79 inç)
Genişlik	272,40 mm (10,72 inç)
Derinlik	49,30 mm (1,94 inç)
Ağırlık	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	1,50 A/1,60 A/1,70 A/2,50 A
Çıkış akımı	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



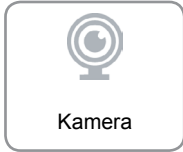
Depolama

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 70°C (-40°F ila 158°F)
Bağıl nem (en yüksek)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	%10 ila %95 (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Şok (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]
Yükseklik (maksimum)	-15,20 m ila 3048 m (-50 ft ila 10.000 ft)	-15,20 m ila 10.668 m (-50 ft ila 35.000 ft)

* 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