



Inspiron 15

5000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif Hakkı © 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün ABD ve telif hakkı ile fikri mülkiyet yasalarının 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 - 06 Rev. A00

Yasal model numarası: P51F | Tür: P51F004

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-5559

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

Güç ve pil şarj durumunu gösterir. Bu ışığa sabit sürücü etkinlik ışığı ve pil durum ışığı arasında geçiş yaptırmak için Fn+H tuşlarına basın.

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sol



1 Güç adaptörü bağlantı noktası

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

2 Ağ bağlantı noktası

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 buna benzer bir çevre birimi bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızı sağlar.

5 Ortam kartı okuyucu

Ortam kartlarını okuyup ve ortam kartlarına yazar.



Ön



Sol



Sağ



Alt



Görüntüle

Sağ



1 Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

Bir kulaklık, mikrofon ya da mikrofon kulaklık kombinasyonunu bağlayın.

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 Optik sürücü

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.

4 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



Alt

Ön

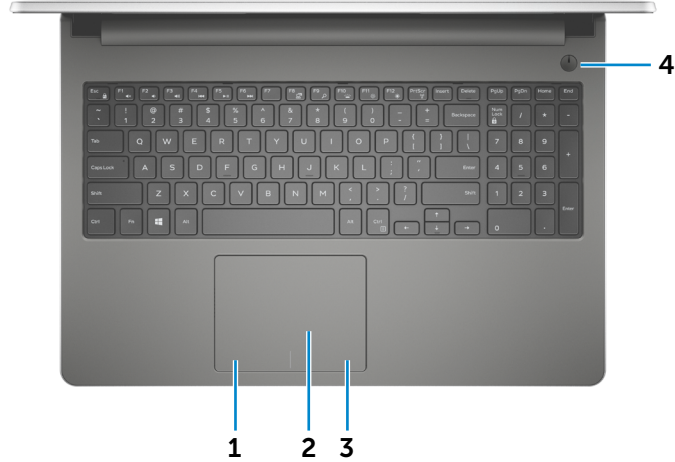
Sol

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, uyku ya da hazırda bekletme durumunda ise açmak için basın.

Bilgisayar açık ise Uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye basılı tutunuz.

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



Görüntüle

Ön

Sol

Sağ

Alt



Görüntüle



1 Sol 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.

4 Sağ mikrofon

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



Özellikler

Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	23,75 mm (0,94 inç)
Genişlik	380 mm (14,96 inç)
Derinlik	260,40 mm (10,25 inç)
Ağırlık (minimum)	2,30 kg (5,07 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



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



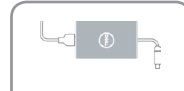
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Sistem bilgisi

Bilgisayar modeli

Inspiron 15-5559

İşlemci

- 6. Nesil Intel Core i3/i5/i7 İşlemci
- Intel Pentium İşlemci
- Intel Celeron İşlemci

Mikrodevre seti

İşlemcide tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



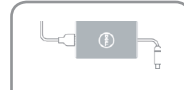
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Bellek

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Arama	Çift kanallı DDR3L
Hız	1600 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	2 GB, 4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB, ve 16 GB



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



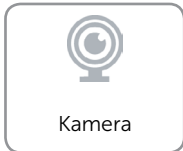
Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



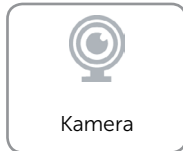
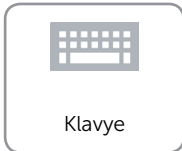
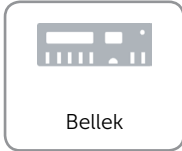
Bağlantı noktaları ve konektörler

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:

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





İletişim

Ethernet

Sistem kartında entegre 10/100 Mbps Ethernet denetleyici

Kablosuz

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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



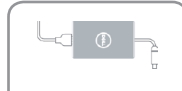
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Görüntü

Denetleyici:

Entegre

- Intel HD Graphics 520
- Intel HD Graphics 510

Ayrı

AMD Radeon R5 M335

Bellek:

Entegre

Paylaşımli sistem belleği

Ayrı

4 GB DDR3L'ye kadar



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



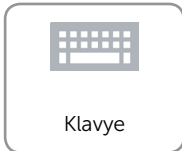
Depolama



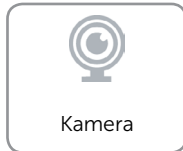
Ortam kartı
okuyucu



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	2,2 W
Mikrofon	Dijital array mikrofonlar
Ses seviyesi denetimleri	Medya denetimi kısayol tuşları



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



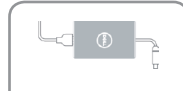
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü

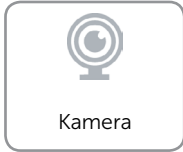
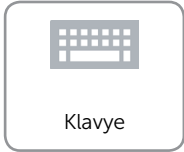


Bilgisayar ortamı



Depolama

Arayüz	SATA 6 Gbps
Sabit sürücü	Bir adet 2,5 inç sürücü (Intel Smart Response Technology desteğiyle birlikte)
Optik sürücü	Bir adet 9,5 mm DVD+/-RW sürücü





Ortam kartı okuyucu

Arama

Bir SD kart yuvası

Desteklenen kartlar

SD kartı



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



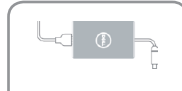
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü

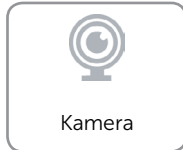
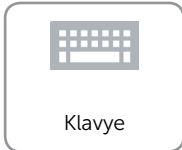


Bilgisayar ortamı



Görüntüle

Arama	<ul style="list-style-type: none">• 15,6 inç HD Touch• 15,6 inç HD Non-touch• 15,6 inç FHD Non-touch• 15,6 inç FHD Touch			
Yenileme hızı	60 Hz			
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) ila 135 derece			
Denetimler	Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.			
	HD Touch	HD Non-touch	FHD Non-touch	FHD Touch
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Piksel derecesi	0,252 mm	0,252 mm	0,179 mm	0,179 mm
Boyutlar:				
Yükseklik	225,06 mm (8,86 inç)	224,30 mm (8,83 inç)	223,80 mm (8,81 inç)	225,06 mm (8,86 inç)
Genişlik	366,63 mm (14,43 inç)	360 mm (14,17 inç)	359,50 mm (14,15 inç)	366,63 mm (14,43 inç)
Çapraz	396,24 mm (15,60 inç)	396,24 mm (15,60 inç)	396,24 mm (15,60 inç)	396,24 mm (15,60 inç)





Klavye

Arama

- 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: Kısayol tuşlarının davranışını Fn+Esc tuşuna basarak ya da **İşlev Tuşu Davranışını** değiştirebilirsiniz.

[Kısayol tuş sayısı.](#)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



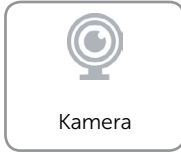
Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



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/bölümü oynat
F8	Harici ekrana geçiş yap
F9	Ara
F10	Klavye ışığını değiştir (isteğe bağlı)
F11	Parlaklığı düşür
F12	Parlaklığı arttır

Fn	+ PrtScr	Kablosuz özelliğini aç/kapa
Fn	+ Insert	Uyku
Fn	+ Esc	Fn tuş kilidini değiştir
Fn	+ H	Güç ve pil durum ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap
Fn	+ Ctrl	Uygulama menüsünü aç
Fn	+ B	Oynat/Duraklat
Fn	+ R	Sistem isteği
Fn	+ S	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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konnektörler



İletişim



Görüntü



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Görüntüle



Klavye



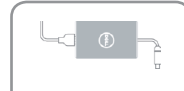
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



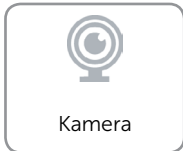
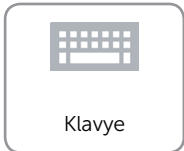
Dokunmatik yüzey

Çözünürlük:

Yatay	1211 dpi
Dikey	1267 dpi

Boyutlar:

Genişlik	105 mm (4,13 inç)
Yükseklik	80 mm (3,15 inç)





Pil

Arama	<ul style="list-style-type: none">4 hücreli "akıllı" lityum iyon (40 WHr)4 hücreli "akıllı" lityum iyon (47 WHr)
Boyutlar:	
Genişlik	270 mm (10,63 inç)
Derinlik	37,50 mm (1,48 inç)
Yükseklik	20 mm (0,79 inç)
Ağırlık (maksimum)	<ul style="list-style-type: none">40 WHr—0,25 kg (0,55 lb)47 WHr—0,26 kg (0,57 lb)
Voltaj	14,8 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 bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Görüntüle



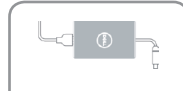
Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Güç adaptörü

Arama	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı (maksimum):	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Çıkış akımı (maksimum):	
45 W	2,31 A
65 W	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 bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konektörler

İletişim



Görüntü



Ses



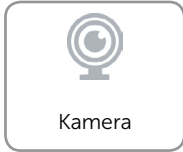
Depolama

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	
	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 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 rasgele titreşim tayfı 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 bilgileri



Bellek

Bağlantı noktaları
ve konnektörler

İletişim



Görüntü



Ses



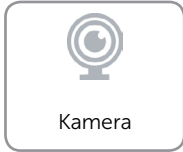
Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Görüntüle



Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı