



Inspiron 15

5000 Serisi



Görünümler

Özellikler

Telif Hakkı © 2015 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.

2015 - 04 Rev. A00

Yasal model numarası: P51F | Tip: P51F002

Bilgisayar modeli: Inspiron 15-5555

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

Güç ve pil şarj durumunu gösterir.

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

Sabit beyaz Güç adaptörü takılı ve pil %5'ten fazla doludur.

Sarı Bilgisayar pil gücünde çalışıyordur ve pil şarj seviyesi %5'ten azdır.

Off (Kapalı)

- Güç adaptörü takılı ve pil tamamen doludur.
- Bilgisayar pil gücünde çalışıyordur ve pil şarj seviyesi %5'ten fazladır.
- Bilgisayar uyku, hazırda bekleme veya kapalı durumundadır.



Ön



Sol



Sağ



Alt



Ekran

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 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

Bir kulaklık, mikrofon ya da mikrofon kulaklık kombinasyonunu bağlayın.

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 Optik sürücü

CD ve DVD'lere okuma ve yazma.

4 Güvenlik kablosu yuvası

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu takın.



Ön



Sol



Sağ

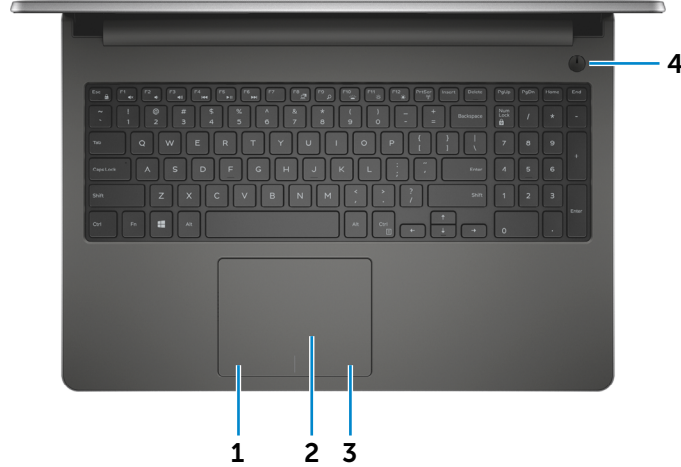


Alt



Ekran

Alt



1 Sol tıklama alanı

Sol tıklamak için basın.

2 Dokunmatik yüzey

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

3 Sağ tıklama 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 tutun.

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



Ön



Sol



Sağ



Alt



Ekran

Ekran



1 Sol mikrofon

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

2 Kamera

Görüntülü sohbet etmenize, fotoğraf çekmenize ve video kaydetmenize olanak sağlar.

3 Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

4 Sağ mikrofon

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



Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik:

Dokunmatik 24,05 mm (0,95 inç)

Dokunmatik olmayan 23,75 mm (0,94 inç)

Genişlik 380 mm (14,96 inç)

Derinlik 260,40 mm (10,25 inç)

Ağırlık (maksimum):

Dokunmatik 2,39 kg (5,27 lb)

Dokunmatik olmayan 2,24 kg (4,94 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



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



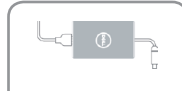
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Sistem bilgileri

Bilgisayar modeli

Inspiron 15-5555

İşlemci

- AMD A10-8700P
- AMD A8-7410
- AMD A6-7310
- AMD A4-7210
- AMD E2-7110
- AMD E1-7010

Yonga seti

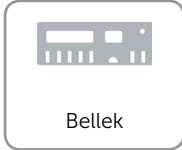
İşlemci ile tümleşik



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Video



Ses



Depolama



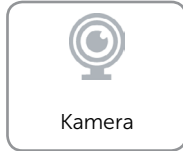
Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü

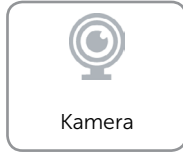
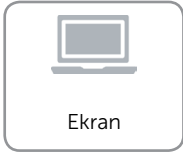


Bilgisayar ortamı



Bellek

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





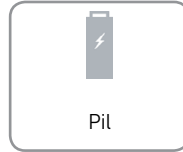
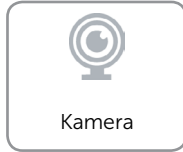
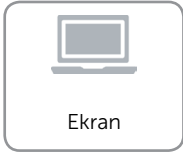
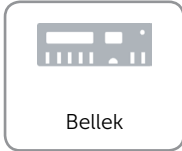
Bağlantı noktaları ve konektörler

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
-----------	---





Veri iletişimi

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



Veri iletişimi



Video



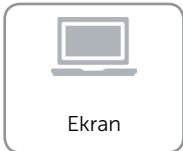
Ses



Depolama



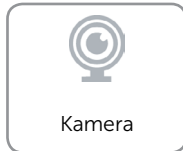
Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



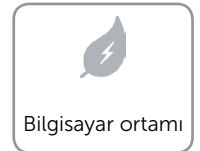
Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Video

Denetleyici:

Tümleşik

İşlemci ile tümleşik

Harici

- AMD Radeon R5 M335
- AMD Radeon R6 M345DX (sadece AMD A10-8700P işlemcisine sahip bilgisayarlarda)

Bellek:

Tümleşik

Paylaşımlı sistem belleği

Harici

2 GB DDR3L'ye kadar



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Video



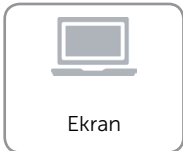
Ses



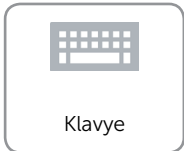
Depolama



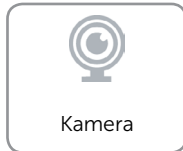
Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



Kamera



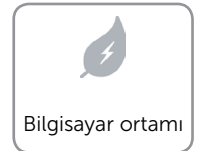
Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Özellikler

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 konektörler



Veri iletişimi



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



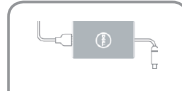
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü

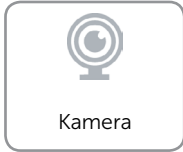
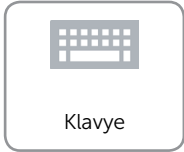


Bilgisayar ortamı



Depolama

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





Ortam kartı okuyucu

Tür	Bir SD kart yuvası
Desteklenen kartlar	SD kart



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



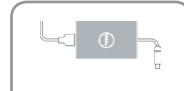
Kamera



Dokunmatik
yüzey



Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Ekran

- Tür
- 15,6 inç HD Dokunmatik
 - 15,6 inç HD Dokunmatik olmayan
 - 15,6 inç FHD Dokunmatik

Yenileme hızı 60 Hz

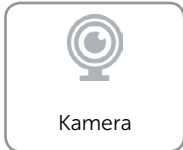
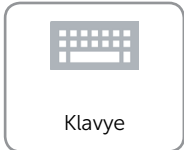
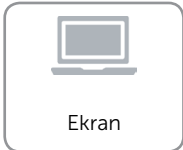
Çalışma açısı 0 derece (kapalı) ila 135 derece

Denetimler Parlaklık kısayol tuşları kullanılarak denetlenebilir.

	HD Touch	HD Dokunmatik olmayan	FHD Dokunmatik
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768	1366 x 768	1920 x 1080
Piksel derecesi	0,2265 mm	0,2265 mm	0,17925 mm

Boyutlar:

Yükseklik	225,06 mm (8,86 inç)	224,3 mm (8,83 inç)	225,06 mm (8,86 inç)
Genişlik	366,63 mm (14,43 inç)	360 mm (14,17 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)





Klavye

Tür 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** tanımlayabilirsiniz.

[Kısayol tuş listesi.](#)



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Video



Ses



Depolama



Ortam kartı
okuyucu



Ekran



Klavye



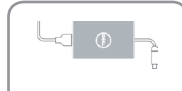
Kamera



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

Fn	+		Kablosuz özelliğini aç/kapa
Fn	+		Uyku
Fn	+		Fn tuş kilidi anahtarı
Fn	+		Güç ve pil durum ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap
Fn	+		Uygulama menüsünü aç
Fn	+		Pause/Break
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



Boyutlar ve ağırlık



Sistem bilgileri



Bellek



Bağlantı noktaları
ve konektörler



Veri iletişimi



Video



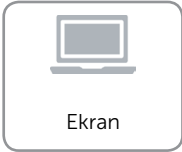
Ses



Depolama



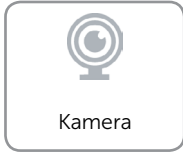
Ortam kartı
okuyucu



Ekran



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

Tür	<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	37,5 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 (0,56 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

Veri iletişimi



Video



Ses



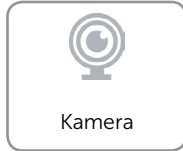
Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Ekran



Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı



Güç adaptörü

Tür	<ul style="list-style-type: none">45 W65 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

Veri iletişimi



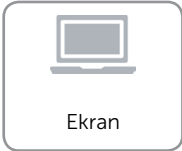
Video



Ses



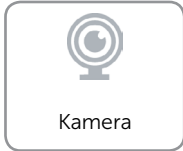
Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Ekran



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 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 tayfi 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 konektörler

Veri iletişimi



Video



Ses



Depolama

Ortam kartı
okuyucu

Ekran



Klavye



Kamera

Dokunmatik
yüzey

Pil



Güç adaptörü



Bilgisayar ortamı