

Inspiron 15 3000

Kurulum ve Teknik Özellikleri

Bilgisayar Modeli: Inspiron 15-3565
Resmi Model: P63F
Resmi Tip: P63F003



Notlar, dikkat edilecek noktalar ve uyarılar



NOT: NOT, ürününüzü daha iyi kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgiler sağlar.



DİKKAT: DİKKAT, donanımda olabilecek hasarları ya da veri kaybını belirtir ve bu sorunun nasıl önleneceğini anlatır.



UYARI: UYARI, meydana gelebilecek olası maddi hasar, kişisel yaralanma veya ölüm tehlikesi anlamına gelir.

Telif Hakkı © 2017 Dell Inc. veya bağlı kuruluşları. Tüm hakları saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.

2017 - 03

Revizyon A01

İçindekiler

Bilgisayarınızı ayarlamak.....	5
Görünümler.....	8
Ön.....	8
Sol.....	8
Sağ.....	9
Taban.....	10
Ekran.....	11
Geri.....	12
Özellikler.....	13
Boyutlar ve ağırlık.....	13
Sistem bilgileri.....	13
Bellek.....	13
Bağlantı noktaları ve konektörler.....	14
İletişim.....	14
Ses.....	15
Depolama.....	15
Ortam kartı okuyucusu.....	15
Klavye.....	16
Kamera.....	16
Dokunmatik yüzey.....	16
Güç adaptörü.....	17
Pil.....	17
Ekran.....	18
Video.....	18
Bilgisayar ortamı.....	18

Klavye kısayolları.....	20
Yardım alma ve Dell'e başvurma.....	22
Kendi kendine yardım kaynakları.....	22
Dell'e Başvurma.....	22

Bilgisayarınızı ayarlamak

- 1 Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.

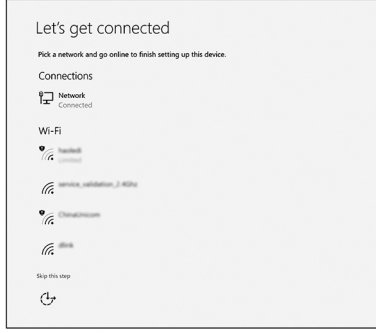


Rakam 1. Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.

2 İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

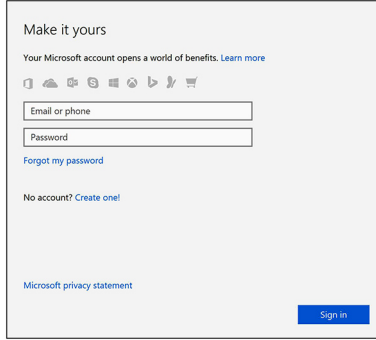
Windows için:

a) Bir kablosuz ağa bağlanın.



Rakam 2. Bir kablosuz ağa bağlanın.

b) Microsoft hesabınızda oturum açın ya da yeni bir hesap oluşturun.



Rakam 3. Microsoft hesabınızda oturum açın ya da yeni bir hesap oluşturun.

Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

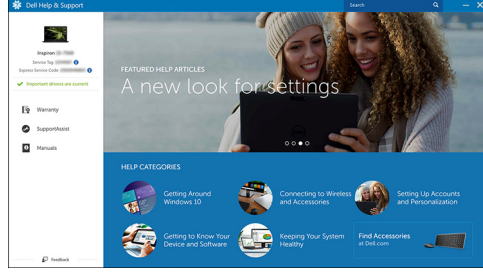
3 Windows'da Dell uygulamalarını bulun.

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.



Bilgisayarınızı kaydedin

Dell Yardım ve Destek



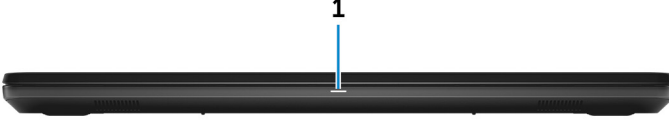
Rakam 4. Dell Yardım ve Destek



DestekYardımları —Bilgisayarınızı kontrol edin ve güncelleyin

Görünümler

Ön



1 Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı

Pil şarj durumu ya da sabit sürücü etkinliğini gösterir.

NOT: Bu ışığın, güç ve pil durum ışığı ve sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yapması için Fn+H tuşlarına basın.

Sabit sürücü etkinliği ışığı

Bilgisayar sabit diskte okuduğunda veya yazdığında yanar.

Güç ve pil şarj durum ışığı

Güç ve pil-şarj durumunu gösterir.

Sabit beyaz - Güç adaptörü bağlı ve pil % 5 'den daha fazla doludur.

Sarı - Bilgisayar pil üzerinde çalışıyor ve pil % 5 'den daha az doludur.

Kapalı

- Güç adaptörü bağlı ve pil tamamen şarj olmuş.
- Bilgisayar pil ile çalışıyor ve pil %5'den daha az.
- Bilgisayar uyku modunda, hazırda bekliyor veya kapalı.

Sol



1 **Güç adaptörü bağlantı noktası**

Bilgisayarınızın güç sağlamak için bir güç adaptörü bağlayın ve aküyü şarj edin.

2 **Ağ bağlantı noktası**

Ağ veya internet'e erişmek için bir geniş bant modem veya bir yönlendiriciden gelen bir Ethernet (RJ45) kablosunu bağlayın.

3 **HDMI bağlantı noktası**

TV'nizi veya başka bir HDMI-etkin aygıt. Video ve ses girişi / çıkışı sağlar.

4 **USB 3.0 bağlantı noktası (2)**

Depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

Sağ



1 **SD kart yuvası**

SD kartı okur ve yazar.

2 **Mikrofonlu kulaklık girişi**

Bir kulaklık veya kulaklık seti (kulaklık ve mikrofon birleşimi) bağlayın.

3 **USB 2.0 bağlantı noktası**

Depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 480 Mbps'e kadar veri aktarım hızları sağlar.

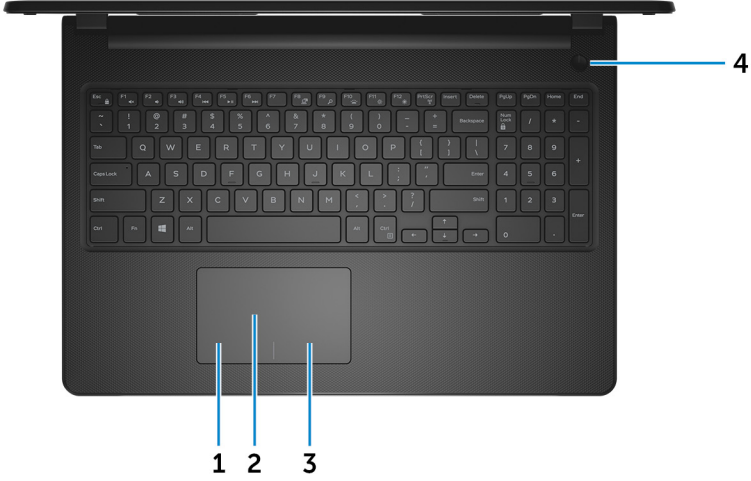
4 **Optik sürücü (isteğe bağlı)**

CD ve DVD'lerden okur ve bunlara yazar.

5 **Güvenlik kablosu yuvası**

Tabletinizin izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

Taban



1 Alana sol tıklatın

Sol tıklama için basın.

2 Dokunmatik yüzey

Fare işaretçisini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzeyin üzerine getirin. Sağ tıklamak için simgesine çift tıklayın ve iki parmakla hafifçe vurun.

3 Alana sağ tıklatın

Sağ tıklama için basın.

4 Güç düğmesi

Kapalıysa, uyku durumunda veya hazırda bekletme durumundaysa bilgisayarı açmak için basın.

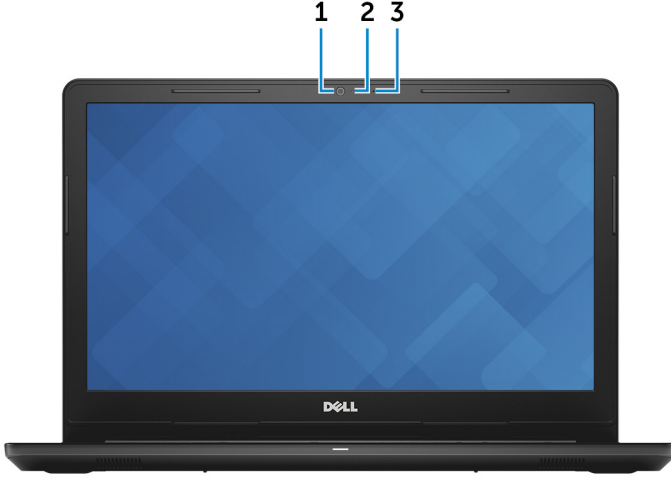
Bilgisayar açık ise, uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye boyunca basılı tutun.



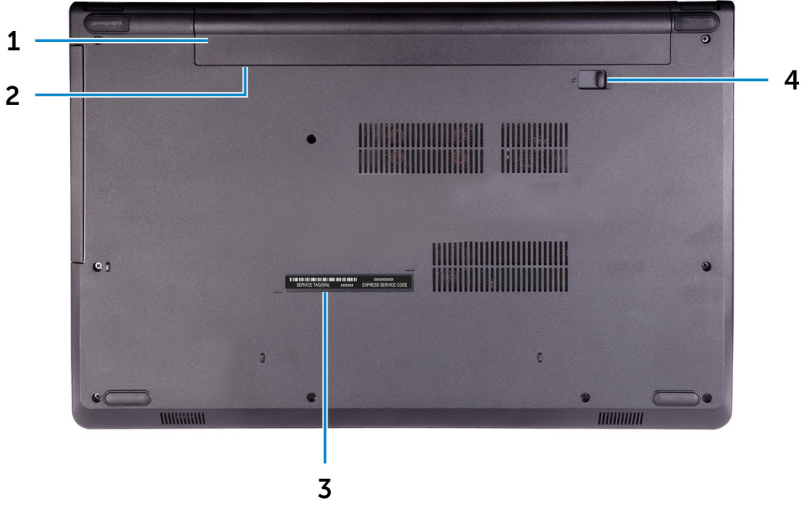
NOT: Güç Seçenekleri'nde güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, bkz. Support.dell.com/manuals, sayfasından Me and My Dell'e bakın.

Ekran



- 1 Kamera**
Görüntülü sohbet yapmanızı, fotoğraflar çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.
- 2 Kamera durum ışığı**
Kamera kullanımdayken yanar.
- 3 Mikrofon**
Ses kaydı, sesli çağrılar, vb. için ses girişi sağlar.

Geri



1 Pili

Bilgisayara güç sağlar. Bilgisayarın elektrik prizine sınırlı bir süre bağlanmadan çalışmasını sağlar.

2 Düzenleyici etiketi (pil yuvasında)

Bilgisayarınız hakkındaki düzenleyici bilgilerini içerir.

3 Servis Etiketi

Servis Etiketi, Dell servis teknisyenlerinin bilgisayarınızdaki donanım bileşenlerini tanımlamalarını ve garanti bilgilerine erişebilmelerini sağlayan benzersiz bir alfanümerik tanımlayıcıdır.

4 Pili serbest bırakma mandalı

Pil yuvasındaki pilin kilitleyin/ kilidini açın. Pili serbest bırakmak için mandalı kilidi kaldırma konumuna kaydırın.

Özellikler

Boyutlar ve ağırlık

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	23,65 mm (0,93 inç)
Genişlik	380 mm (14,96 inç)
Derinlik	260,30 mm (10,25 inç)
Ağırlık (yaklaşık)	2,30 kg (5,07 lb)



NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, istenen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine göre değişebilir.

Sistem bilgileri

Tablo 3. Sistem bilgileri

Bilgisayar modeli	Inspiron 15-3565
İşlemci	AMD E2/A6/A9 İşlemci
Yonga seti	İşlemci entegre

Bellek

Tablo 4. Bellek özellikleri

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Tür	DDR4
Hız	1866 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	
Her bellek modülü yuvası	2 GB, 4 GB ve 8 GB
Toplam bellek	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB ve 16 GB

Bağlantı noktaları ve konektörler

Tablo 5. Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici:	
Ağ	Bir adet RJ-45 bağlantı noktası
USB	<ul style="list-style-type: none">• Bir USB 2.0 bağlantı noktası• İki adet USB 3.0 bağlantı noktası
Ses/Video	<ul style="list-style-type: none">• Bir adet HDMI bağlantı noktası• Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası

Tablo 6. Dahili bağlantı noktaları ve konektörler

Dahili:	
M2 kart	Wi-Fi/Bluetooth için bir M.2 yuvası

İletişim

Tablo 7. İletişim özellikleri

Ethernet	Sistem kartına entegre 10/100 Mbps Ethernet denetleyicisi
Kablosuz	<ul style="list-style-type: none">• WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.2• WiFi 802.11ac+Bluetooth 4.1• Wi-Fi 802.11b/g/n+Bluetooth 4.0• Miracast



NOT: Windows 10 Bluetooth 4.1'e kadar destekler.

Ses

Tablo 8. Ses özellikleri

Denetleyici	Waves MaxxAudio ile ALC 3234
Hoparlörler	İki
Hoparlör çıkışı	<ul style="list-style-type: none">Ortalama: 2 WEn yüksek: 2,5 W
Mikrofon	Kamera aksamında tekli dijital mikrofon girişi
Ses seviyesi denetimleri	Ortam denetimi kısayol tuşları

Depolama

Tablo 9. Depolama teknik özellikleri

Arayüz	<ul style="list-style-type: none">Sabit disk için SATA 6 Gb/snOptik sürücü için SATA 1,5 Gbps
Sabit sürücü	Bir 2,5 inç sürücü
Optik sürücü (isteğe bağlı)	Bir 9,5 mm DVD+/-RW sürücü

Ortam kartı okuyucusu

Tablo 10. Ortam kartı okuyucu özellikleri

Tür	Bir adet SD kart yuvası
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none">Güvenli Dijital (SD)Güvenli Dijital Yüksek Kapasite (SDHC) kartıGüvenli Dijital Genişletilmiş Kapasitesi (SDXC)

Klavye

Tablo 11. Klavye özellikleri

Tür

Standart klavye

Kısayol tuşları

Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembolleri vardır. Bu tuşlar alternatif karakterleri yazmak için ya da ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif karakter girmek için Shift tuşuna ve istenilen tuşa basın. İkincil işlevleri gerçekleştirmek için Fn tuşuna ve istenilen tuşa basın.



NOT: BIOS Setup programında Function Tuşu Davranışını değiştirerek fonksiyon tuşlarının (F1-F12) birincil davranışı tanımlayabilirsiniz.

[Klavye kısayolları](#)

Kamera

Tablo 12. Kamera özellikleri

Çözünürlük

- Hareketsiz görüntü: 0,9 megapiksel
- Video: saniyede 30 karede 1280x720 (HD)

Köşegen görüntüleme açısı

74,9 derece

Dokunmatik yüzey

Tablo 13. Dokunmatik yüzey

Çözünürlük

- Yatay: 2040

Boyutlar

- Dikey: 1240
- Yükseklik: 105 mm (4,13 inç)
- Yükseklik: 65 mm (2,56 inç)

Güç adaptörü

Tablo 14. Güç adaptörü teknik özellikleri

	45 W	65 W
Giriş akımı (maksimum)	1,30 A	1,70 A
Çıkış akımı (sürekli)	2,31 A	3,34 A
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC	
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz	
Dereceli çıkış voltajı	19,50 VDC	
Sıcaklık aralığı	<ul style="list-style-type: none">• Çalışma: 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)• Depolama: –40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F)	

Pil

Tablo 15. Akü özellikleri

Tür	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (40 WHr)
Boyutlar	<ul style="list-style-type: none">• Genişlik: 270 mm (10,63)• Derinlik: 37,5 mm (1,47 inç)• Yükseklik: 20 mm (0,79 in)
Ağırlık (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Voltaj	14,8 VDC
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	<ul style="list-style-type: none"> Çalışma: 0 °C ila 35 °C (32 °F ila 95 °F) Depolama: - 40 °C ila 65 °C (- 40 °F - 149 °F)
Düğme pil	CR-2032

Ekran

Tablo 16. Ekran özellikleri

Tür	15-inç HD dokunmatik olmayan ekran	15-inç HD dokunmatik ekran
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768	1366 x 768
İzleme açısı (Sol/Sağ/Yukarı/Aşağı)	40/40/10/30 derece	40/40/10/30 derece
Piksel aralığı	0,252 mm	0,252 mm
Boyut:		
Yükseklik (kenar hariç)	193,5 mm (7,62 inç)	193,5 mm (7,62 inç)
Genişlik (kenar hariç)	344,2 mm (13,55 inç)	344,2 mm (13,55 inç)
Çapraz (kenar hariç)	394,86 mm (15,55 inç)	394,86 mm (15,55 inç)

Video

Tablo 17. Video özellikleri

	Tümleşik	Paylaşımsız
Denetleyici	3. nesil Graphics Core Next (GCN)	AMD R5 M430
Bellek	Paylaşılan sistem belleği	Maksimum 2 GB DDR3

Bilgisayar ortamı

Havadan geçen madde düzeyi: ISA-S71.04-1985 ile tanımlanan biçimde G1

Tablo 18. Bilgisayar ortamı

	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	0°C ila 35 °C (32°F ila 95 °F)	-40°C ila 65°C arası (-40°F ila 149°F arası)
Bağıl nem (en yüksek)	%10 ila %90 (yoğuşmasız)	0% ila 95% arasında (yoğuşmasız)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Darbe (maksimum)	110 G [†]	160 G [‡]
Yükseklik (en çok):	-15,2 m - 3048 m (-50 ft - 10.000 ft)	-15,2 m - 10.668 m (-50 fit - 35.000 fit)

* Kullanıcı ortamını uyaran rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

†, sabit sürücü kullanımda iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanarak ölçülmüştür.

‡ Sabit sürücü kafası sabit durma konumunda iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanarak ölçülmüştür.

Klavye kısayolları

Tablo 19. Klavye kısayolları listesi

Tuşlar	Açıklama
	Sesi kapat
	Sesi seviyesini azalt
	Ses seviyesini arttır
	Önceki parçayı/bölümü çal
	Oynat/Duraklat
	Sonraki parçayı/bölümü çal
	Harici ekrana geçiş yap
	Arama
	Parlaklığı azalt
	Parlaklığı arttır
	Kablosuz ağı aç/kapa
	Uyku
	Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yap
	Fn tuş kilidini aç/kapa
	Page up

Tuşlar**Açıklama**

Fn + ↓ PgDn

Page down

Fn + ←Home

Ana sayfa

Fn + End →

End

Yardıma alma ve Dell'e başvurma

Kendi kendine yardım kaynakları

Bu çevrimiçi kendi kendine yardım kaynaklarını kullanarak Dell ürünleri ve hizmetleri hakkında bilgi ve yardım alabilirsiniz:

Tablo 20. Kendi kendine yardım kaynakları

Dell ürün ve hizmetleri ile ilgili bilgiler

www.dell.com

Dell Yardım ve Destek uygulaması



Başlarken uygulaması



Yardıma erişim

Windows arama alanında, Help and Support yazın ve Gir öğesine basın.

İşletim sistemi için çevrimiçi yardım

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Sorun giderme bilgileri, kullanım kılavuzları, kurulum talimatları, ürün özellikleri, teknik yardım blog'ları, sürücüler, yazılım güncelleştirmeleri, vb.

www.dell.com/support

İşletim sisteminiz, bilgisayarınızın kurulumu ve kullanımı, veri yedekleme, tanılama vb. ile ilgili bilgi edinin.

www.dell.com/support/manuals adresindeki *Me and My Dell*'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bölümüne bakın.

Dell'e Başvurma

Satış, teknik destek veya müşteri hizmetleri ile ilgili konularda Dell ile irtibat kurmak için www.dell.com/contactdell adresini ziyaret edin.



NOT: Bu hizmetlerin kullanılabilirliği ülkeye ve ürüne göre değişir ve bölgenizde bazı hizmetler verilemiyor olabilir.



NOT: Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa, iletişim bilgilerini satın alım faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.