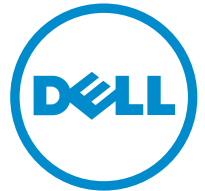


# Inspiron 13 5000

## 2'si 1 Arada

## Kurulum ve Teknik Özellikleri

Bilgisayar Modeli: Inspiron 13-5378  
Resmi Model: P69G  
Resmi Tip: P69G001



# Notlar, dikkat edilecek noktalar ve uyarılar

---



**NOT:** NOT, bilgisayarınızı daha iyi kullanmanızı sağlayan önemli bilgileri anlatır.



**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.

---

© 2016 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır. Bu ürün, ABD ve uluslararası telif hakkı ve fikri mülkiyet yasaları tarafından korunmaktadır. Dell ve Dell logosu, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerde, Dell Inc.'e ait ticari markalardır. Burada adı geçen diğer tüm markalar ve isimler, ilgili firmaların ticari markalarıdır.

2016-06

Revizyon A00

# İçindekiler

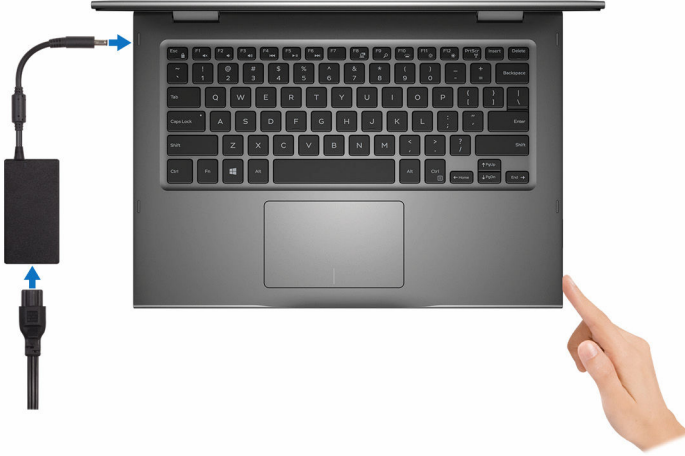
<b>Bilgisayarınızı ayarlamak.....</b>	<b>5</b>
<b>Görünümler.....</b>	<b>8</b>
Ön.....	8
Sol.....	8
Sağ.....	9
Taban.....	10
Ekran.....	11
Modlar.....	12
Dizüstü.....	12
Tablet.....	12
Stand.....	12
Çadır.....	13

<b>Özellikler.....</b>	<b>14</b>
Boyutlar ve ağırlık.....	14
Sistem bilgileri.....	14
Bellek.....	14
Bağlantı noktaları ve konektörler.....	15
İletişim.....	15
Video.....	15
Audio.....	16
Depolama.....	16
Ortam kartı okuyucusu.....	16
Klavye.....	16
Kamera.....	17
Dokunmatik yüzey.....	17
Güç adaptörü.....	17
Pil.....	18
Ekran.....	18
Bilgisayar ortamı.....	19
<b>Klavye kısayolları.....</b>	<b>20</b>
<b>Yardım alma ve Dell'e başvurma.....</b>	<b>22</b>
Kendi kendine yardım kaynakları.....	22
Dell'e Başvurma.....	22

# Bilgisayarınızı ayarlamak

---

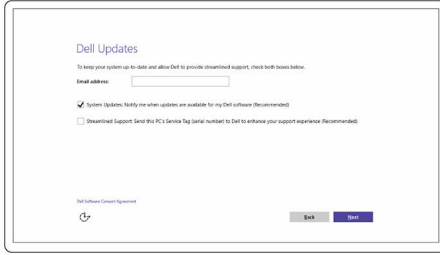
- 1 Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.



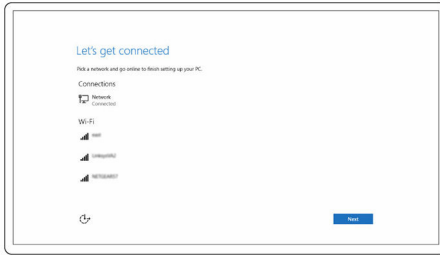
## 2 İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

### Windows için:

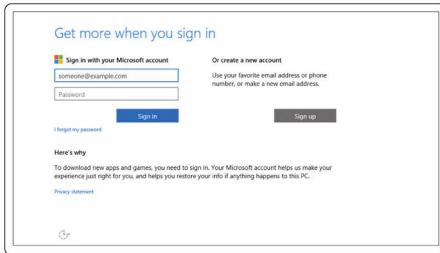
a) Güvenlik ve Dell güncelleştirmelerini etkinleştirin.



b) Bir kablosuz ağa bağlanın.



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



### Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin.

3 Masaüstü bilgisayarınızda Dell kaynaklarını keşfedin.



Bilgisayarınızı kaydedin

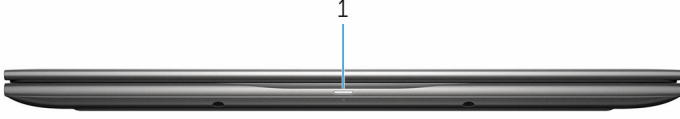
Dell Yardım ve Destek



SupportAssist - 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 durum ışığı

Güç ve pil-şarj durumunu gösterir.

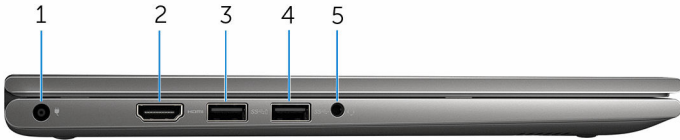
**Sabit beyaz** - Güç adaptörü bağlı ve pil % 5 'den daha fazla doludur.

**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 'dan 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 HDMI bağlantı noktası

Bir TV veya başka bir HDMI özellikli cihaz bağlayın. Video ve ses çıkışı sağlar.

## 3 PowerShare ile USB 3.0 konektörü

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

Powershare usb cihazlarınızı, bilgisayarınız kapalı olduğunda bile şarj etmek için olarak tanır.



**NOT:** Bilgisayarınız kapalı veya uyku durumunda ise, PowerShare bağlantı noktası kullanarak cihazlarınızı şarj etmek için güç adaptörü bağlayın. Bu özelliği BIOS setup programına etkinleştirmeniz gerekir.



**NOT:** Bilgisayar kapalı veya uyku durumundayken bazı USB aygıtları şarj edilemez. Bu gibi durumlarda aygıtı şarj etmek için bilgisayarı açın.

## 4 USB 3.0 bağlantı noktası

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

## 5 Mikrofonlu kulaklık girişi

Bir kulaklık, mikrofon veya bir mikrofonlu kulaklık bağlayın.

# Sağ



## 1 Güç düğmesi

Bilgisayar kapalı ise veya uyku durumundaysa bilgisayarı açmak için basın.

Bilgisayar açık ise, uyku moduna almak için basın.

Bilgisayarı kapatmaya zorlamak için 4 saniye boyunca basılı tutun.



**NOT:** Güç düğmesi davranışını Güç Seçenekleri bölümünde özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için, [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) adresindeki *Ben ve Dell Bilgisayarım* bölümüne bakın.

## 2 Ses denetimi düğmeleri (2)

Ses düzeyini artırmak veya azaltmak için basın.

## 3 Ortam kartı okuyucusu

Ortam kartlarındaki bilgiyi okur ve yazar.

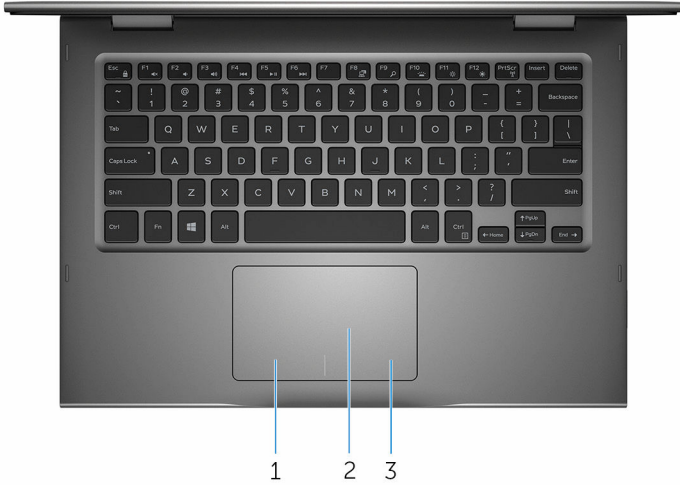
#### 4 **USB 2.0 bağlantı noktası**

Depolama aygıtları, yazıcılar ve benzeri gibi çevre birimlerini bağlayın. 480 Mbps'ye varan veri aktarım hızları sağlar.

#### 5 **Güvenlik kablosu yuvası**

Tabletinizin izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

## Taban



#### 1 **Alana sol tıklatın**

Sol tıklama için basın.

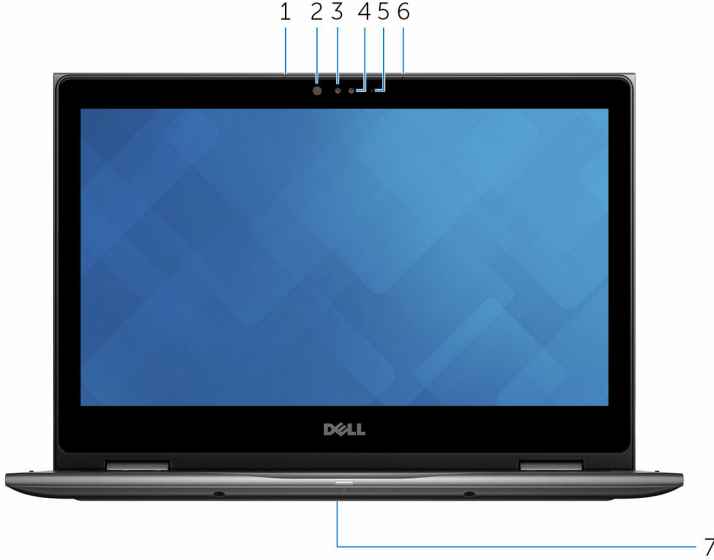
#### 2 **Dokunmatik yüzey**

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik yüzey üzerinde hareket ettirin. Sol tıklatın ve iki parmak ile sağ tıklatın.

#### 3 **Alana sağ tıklatın**

Sağ tıklama için basın.

# Ekran



- 1 Sol mikrofon**  
Ses kaydı, sesli çağrılar, vb. için ses girişi sağlar.
- 2 Kızılötesi verici (isteğe bağlı)**  
Derinlik ve hareket ucu algılamak için kızılötesi kamera olarak sağlayan kızılötesi ışın yayar.
- 3 Kızılötesi kamera (isteğe bağlı)**  
Görüntülü sohbet, yakalama, fotoğraf ve video kaydetmeye olanak sağlar. Kamera Derinlik algılama özelliği Windows Merhaba ile eşleştirilmesi halinde güvenliği artırır.
- 4 Kamera**  
Görüntülü sohbet yapma, fotoğraf çekme ve video kaydetme olanağı sağlar.
- 5 Kamera durum ışığı**  
Kamera kullanımdayken yanar.
- 6 Sağ mikrofon**  
Ses kaydı, sesli çağrılar, vb. için ses girişi sağlar.
- 7 Servis etiketi konumu**

Servis etiketi, Dell servis teknisyenlerinin, bilgisayarınızın donanım bileşenleri tanımlamak ve garanti bilgilerine erişebilmeleri için benzersiz bir alfanümerik tanımlayıcıdır.

## Modlar

### Dizüstü



### Tablet



### Stand



## Çadır



# Özellikler

---

## Boyutlar ve ağırlık

Yükseklik	19,50 mm (0,77 inç)
Genişlik	324 mm (12,76 inç)
Derinlik	224,70 mm (8,85 inç)
Ağırlık (maksimum)	1,68 kg (3,70 lb)



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

## Sistem bilgileri

Bilgisayar modeli	Inspiron 13-5378
İşlemci	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7. Nesil Intel Core i3/i5/i7</li><li>• Intel Celeron Çift Çekirdek</li><li>• Intel Pentium Dual Core</li></ul>
Yonga seti	İşlemci entegre

## Bellek

Yuvalar	İki SODIMM yuvası
Tür	Çift kanallı DDR4
Hız	2133 MHz
Desteklenen yapılandırmalar	4 GB, 8 GB, 12 GB, ve 16 GB

# Bağlantı noktaları ve konektörler

---

## Harici:

---

USB

- Bir adet USB 3.0 bağlantı noktası
- Bir USB 2.0 bağlantı noktası
- PowerShare ile bir adet USB 3.0 bağlantı noktası

Ses/Video

- Bir adet HDMI bağlantı noktası
- Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası

## Dahili:

---

M.2 Kartı

Bir SSD kartı M.2 yuvası

# İletişim

Kablosuz

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- Bluetooth 4.1 (isteğe bağlı)
- Miracast
- Wi-Fi Ekran Desteęi ( Wi-Fi Alliance)

# Video

Denetleyici

- Intel HD Graphics 610 - Intel Celeron ve Pentium
- Intel HD Graphics 620 - Intel Core i3/i5/i7
- Intel Iris Graphics 640 - Intel Core i7

Bellek

Paylaşılan sistem belleği

## Audio

Denetleyici

Waves MaxxAudio Pro'lu Realtek ALC3253

Hoparlörler

İki

Hoparlör Çıkışı

- Ortalama - 2 W
- Tepe - 2,5 W

Mikrofon

Kamera aksamında dijital-dizi mikrofon

Ses seviyesi denetimleri

Ortam denetim kısayol tuşlarını ve ses kontrol düğmeleri

## Depolama

Arayüz

SATA 6 Gb/sn

Sabit sürücü

2,5 inç sürücü

Katı-hal sürücüsü

2,5 inç sürücü

## Ortam kartı okuyucusu

Tür

Bir adet SD kart yuvası

Desteklenen kartlar

SD kartı

## Klavye

Tür

- Arkadan aydınlatmalı klavye
- Arkadan aydınlatması olmayan klavye

Kısayol tuşları

Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembol vardır. Bu tuşlar alternatif karakteri yazmak veya ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif karakteri yazmak için Shift ve istenen tuşuna basın. İkincil işlevleri gerçekleştirmek için Fn ve istenen tuşuna basın.



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

[Klavye kısayolları](#)

## Kamera

Çözünürlük

- Fotoğraf: 0,92 megapiksel
- Video: 30 karede (maksimum) 1280 x 720 (HD)

Köşegen görüntüleme açısı

74 derece

## Dokunmatik yüzey

Çözünürlük

- Yatay: 1260
- Dikey: 960

Boyutlar

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

## Güç adaptörü

Tür

45 W

Giriş voltajı

100 VAC–240 VAC

Giriş frekansı

50 Hz–60 Hz

Giriş akımı (maksimum)

1,30 A

Çıkış akımı (sürekli)

2,31 A

Dereceli çıkış voltajı

19,50 VDC

Sıcaklık aralığı: Çalışma

0°C ila 40°C arasında (32°F ila 104°F arasında)

Sıcaklık aralığı: Depolama

–40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F)

## Pil

Tür	4 hücreli "akıllı" lityum iyon (56 WHr)
Ağırlık (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)
Voltaj	15,20 VDC
Şarj olma süresi (yaklaşık)	4 saat (bilgisayar kapalıyken)
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)
Sıcaklık aralığı: Depolama	-40°C ila 65°C arası (-40°F ila 149°F arası)
Düğme pil	CR-2032
Yükseklik	5,90 mm (0,23 inç)
Genişlik	98,20 mm (3,87 inç)
Derinlik	233,37 mm (9,19 inç)

## Ekran

Tür	13,3 inç HD WLED dokunmatik	13,3-Inç Full HD WLED dokunmatik ekran
Çözünürlük (maksimum)	1366 x 768	1920 x 1080
Görüntüleme açısı	120 derece	160 derece
Piksel aralığı	0,2148 mm	0,1529 mm
Yükseklik	164,97 mm (6.49 inç)	165,10 mm (6.50 inç)
Genişlik	293,42 mm (11,55 inç)	293,60 mm (11,56 inç)
Diyagonal	337,82 mm (13,30 inç)	337,82 mm (13,30 inç)
Yenileme hızı	60 Hz	
Çalışma açısı	0 derece (kapalı) - 360 derece	
Denetimler	Parlaklık, kısayol tuşlarını kullanarak kontrol edilebilir	

# 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 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 kullanımında iken 2 ms yarım sinüs darbesi kullanarak ölçülmüştür.

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

# Klavye kısayolları

Tuşlar	Açıklama
	Sesi kapatmak
	Ses kısma
	Ses seviyesini artırma
	Önceki parça/bölüm çalma
	Oynat/Duraklat
	Sonraki parça/bölüm çalma
	Harici ekrana geçiş yap
	Arama
	Klavye arka ışığı geçiş yapmak
	Parlaklığı azaltmak
	Parlaklığını artırmak
	Kablosuz ağı açma/kapama
	Pause/Break
	Uyku
	Scroll lock geçiş yapmak
	Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yapmak
	Sistem isteği

<b>Tuşlar</b>	<b>Açıklama</b>
 Fn + Ctrl	Açık uygulama menüsü
 Fn + Esc	Geçiş yapmak Fn tuř kilidi
 Fn + End →	End
 Fn + ←Home	Ana sayfa
 Fn + ↓PgDn	Page down
 Fn + ↑PgUp	Page up

# Yardıma alma ve Dell'e başvurma

## Kendi kendine yardım kaynakları

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

Dell ürünleri ve hizmetleri ile ilgili bilgiler

[www.dell.com](http://www.dell.com)

Dell Yardım ve Destek uygulaması



Başlarken uygulaması



Windows 10'da yardıma erişme

Windows arama alanında, **Yardıma ve Destek** yazın ve **Gir** ögesine basın.

İşletim sistemi için çevrimiçi yardım

[www.dell.com/support/windows](http://www.dell.com/support/windows)  
[www.dell.com/support/linux](http://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](http://www.dell.com/support)

İşletim sisteminiz, bilgisayarınızı kurma ve kullanma, veri yedekleme, tanılama vb. ile ilgili bilgi edinin.

[www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) adresindeki *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](http://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, başvuru bilgilerini satış faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.