

# Inspiron 3670

## Kurulum ve Teknik Özellikleri



## 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.

© 2018-2019 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.

<b>1 Bilgisayarınızı kurma.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma.....</b>	<b>7</b>
<b>3 Inspiron 3670 görünümü.....</b>	<b>8</b>
Ön.....	8
Geri.....	9
Arka panel.....	10
<b>4 Inspiron 3670 özellikleri.....</b>	<b>12</b>
Bilgisayar modeli.....	12
Sistem bilgileri.....	12
Boyutlar ve ağırlık.....	12
İşletim sistemi.....	12
Bellek.....	13
Bağlantı noktaları ve konektörler.....	13
İletişim.....	13
Kablosuz.....	14
Ses.....	14
Depolama.....	14
Intel Optane bellek.....	14
Ortam kartı okuyucusu.....	15
Güç değerleri.....	15
Video.....	16
Bilgisayar ortamı.....	16
<b>5 Intel Optane bellek.....</b>	<b>17</b>
Intel Optane belleği etkinleştirme.....	17
Intel Optane belleği devre dışı bırakma.....	17
<b>6 Yardım alma ve Dell'e başvurma.....</b>	<b>18</b>
Kendi kendine yardım kaynakları.....	18
Dell'e Başvurma.....	18

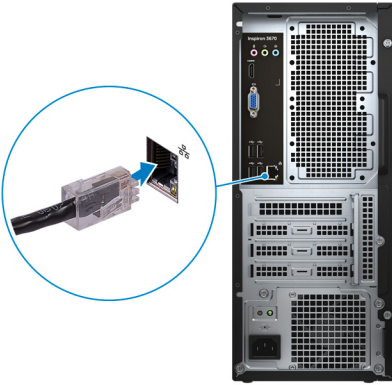
# Bilgisayarınızı kurma

- 1 Klavyeyi ve fareyi bağlayın.



**NOT:** Kurulum talimatları için klavye ve fare ile gönderilen belgelere bakın.

- 2 Ağ kablosunu bağlama - İsteğe bağlı.



- 3 Ekranı bağlayın.



**NOT:** Bilgisayarınızı ayrı bir grafik kartıyla sipariş ettiyseniz ekranı ayrı grafik kartına bağlayın.

- 4 Güç kablosunu bağlayın.



5 Güç düğmesine basın.



6 İşletim sistemi kurulumu tamamlamak.

**Ubuntu için:**

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin. Ubuntu kurulumunu yapılandırma hakkında daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresinde SLN151664 kodlu bilgi bankası makalesine bakın.

**Windows için:**

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin. Kurulum sırasında Dell şunları tavsiye eder:

- Windows güncelleştirmeleri için bir ağa bağlanın.

**NOT: Güvenli bir kablosuz ağa bağlanıyorsanız istendiğinde kablosuz ağ erişimi için parolayı girin.**

- İnternet'e bağlanıyorsanız oturum açabilir veya Microsoft hesabı oluşturabilirsiniz. İnternet'e bağlı değilseniz çevrimdışı bir hesap oluşturun.
- **Destek ve Koruma** ekranında ilgili iletişim bilgilerinizi girin.

7 Windows Başlat menüsünden Dell uygulamalarını bulun ve kullanın—Önerilir

**Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.**

Kaynaklar	Açıklama
	My Dell

Önemli Dell uygulamaları için merkezi konum, yardım makaleleri ve bilgisayarınızla ilgili diğer önemli bilgiler. Ayrıca, varsa garanti durumu, önerilen aksesuarlar ve yazılım güncellemeleri hakkında sizi uyarır.

### SupportAssist



Bilgisayarınızın donanım ve yazılım sistem durumunu proaktif olarak denetler. SupportAssist İşletim Sistemi Kurtarma aracı, işletim sisteminizin sorunlarını giderir. Daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresindeki SupportAssist belgelerine bakın.

**NOT: SupportAssist'te garantinizi yenilemek ya da yükseltmek için garanti sona erme tarihine tıklayın.**

### Dell Güncelleme



Bilgisayarınızı, mevcut olduğunda kritik düzeltmeler ve en yeni aygıt sürücüleriyle günceller. Dell Güncelleme hakkında daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresinde [SLN305843](#) kodlu bilgi bankası makalesine bakın.

### Dell Dijital Teslim



Ayrıca satın alınan ancak bilgisayarınıza önceden yüklenmeyen yazılım uygulamalarını indirin. Dell Dijital Teslim hakkında daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresinde [153764](#) kodlu bilgi bankası makalesine bakın.

8 Windows için kurtarma sürücüsü oluşturun.

**NOT: Windows'ta oluşabilecek sorunları gidermek için bir kurtarma sürücüsü oluşturmanız önerilir.**

Daha fazla bilgi için bkz. [Windows için USB kurtarma sürücüsü oluşturma](#).

# Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma

Windows'ta çıkabilecek sorunları tespit etmek ve gidermek için bir kurtarma sürücüsü oluşturun. Kurtarma sürücüsünü oluşturmak için en az 16 GB kapasiteye sahip boş bir USB flash sürücü gereklidir.

**NOT:** Bu işlemin tamamlanması bir saate kadar sürebilir.

**NOT:** Aşağıdaki adımlar yüklü Windows sürümüne bağlı olarak değişebilir. En son talimatlar için [Microsoft destek sitesine](#) bakın.

- 1 USB flash sürücüsünü bilgisayarınıza bağlayın.
- 2 Windows arama, Kurtarma yazın.
- 3 Arama sonuçlarında, **Kurtarma sürücüsü oluşturun**'a tıklayın.

**Kullanıcı Hesabı Denetimi** penceresi görüntülenir.

- 4 Devam etmek için **Evet**'i tıklayın.

**Kurtarma Sürücüsü** penceresi görüntülenir.

- 5 **Sistem dosyalarını kurtarma sürücüsüne yedekle** öğesini seçin ve **İleri**'ye tıklayın.

- 6 **USB flash sürücüsü** öğesini seçin ve **İleri**'ye tıklayın.

USB flash sürücüsündeki tüm verilerin silineceğini bildiren bir ileti görüntülenir.

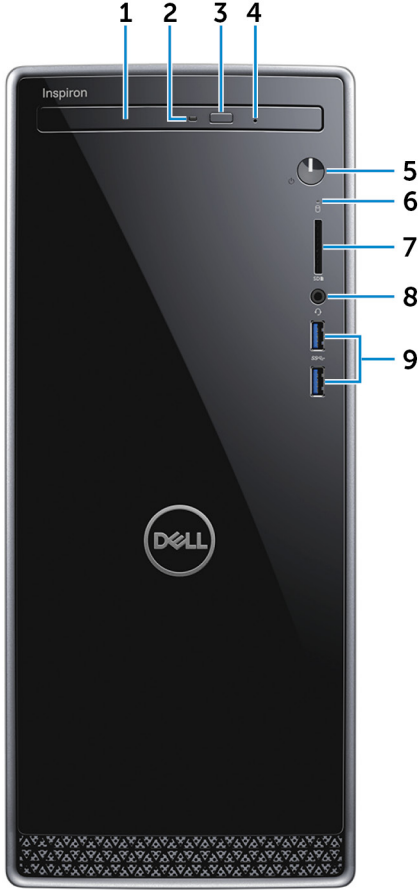
- 7 **Oluştur**'u tıklayın.

- 8 **Son** öğesine tıklayın.

USB kurtarma sürücüsünü kullanarak Windows'u yeniden yükleme hakkında daha fazla bilgi edinmek için [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) adresinde ürününüzün *Servis El Kitabı*'nın *Sorun Giderme* bölümüne bakın.

## Inspiron 3670 görünümü

### Ön



#### 1 Optik Sürücü

CD ve DVD'lerden okur ve bunlara yazar.

#### 2 Sabit sürücü etkinlik ışığı

Bilgisayar optik diskten okuduğunda veya bu diske yazdığında yanar.

#### 3 Optik sürücü çıkarma düğmesi

Optik sürücü tepsisini açmak için basın.

#### 4 Optik sürücü acil çıkarma noktası

Optik sürücü çıkarma düğmesi başarısız olursa optik sürücü tepsisini elle çıkarmak için kullanılır.

**NOT:** Optik sürücü tepsisini elle çıkarma hakkında daha fazla bilgi için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresindeki **SLN301118** kodlu bilgi bankası makalesine bakın.

## 5 Güç düğmesi

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

Bilgisayar açık ise uykü 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 [www.dell.com/support/manuals](http://www.dell.com/support/manuals) sayfasından Me and My Dell'e (Ben ve Dell Bilgisayarım) bakın.

## 6 Sabit sürücü etkinliği ışığı

Bilgisayar sabit diskte okuduğunda veya yazdığında yanar.

## 7 SD kart yuvası

SD kartı okur ve yazar.

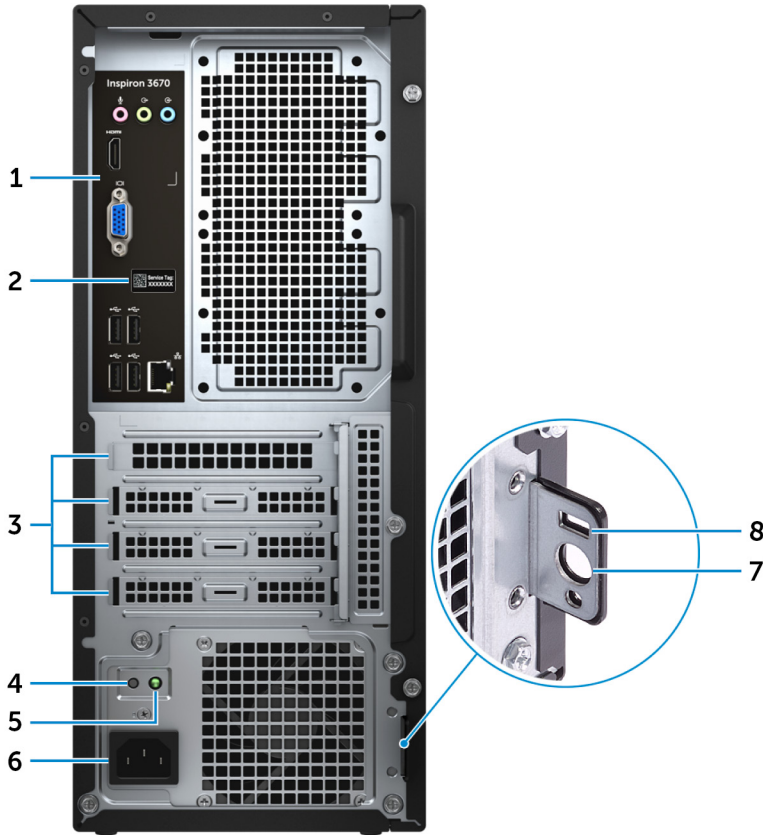
## 8 Kulaklık/hoparlör bağlantı noktası

Kulaklık, kulaklık seti (kulaklık ve mikrofon kombinasyonu) veya hoparlörleri bağlayın.

## 9 USB 3.1 Gen 1 portları (2)

Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

# Geri



## 1 Arka panel

USB, ses, video ve diğer aygıtları bağlayın.

## 2 Servis Etiketi

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

## 3 Genişletme kartı yuvaları

Takılı herhangi bir PCI Express kartındaki bağlantı noktalarına erişim sağlar.

## 4 Güç kaynağı tanılama düğmesi

Güç kaynağı durumunu kontrol etmek için basın.

## 5 Güç kaynağı tanılama ışığı

Güç kaynağı durumunu gösterir.

## 6 Güç bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç kablosu bağlayın.

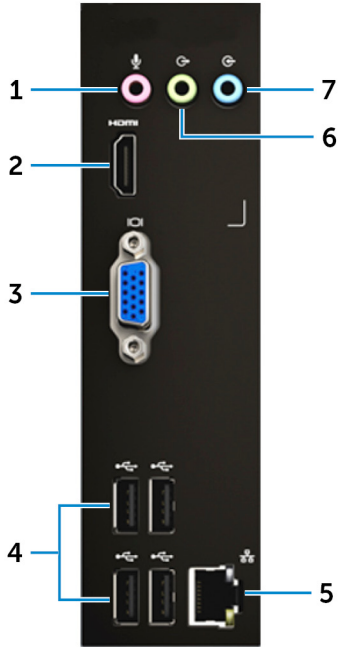
## 7 Asma kilit halkası

Bilgisayarınızın iç kısmına yetkisiz erişimi önlemek için standart bir asma kilit takın.

## 8 Güvenlik kablosu yuvası (Kensington kilitleri için)

Tabletinizin izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

# Arka panel



## 1 Mikrofon bağlantı noktası

Ses girişi sağlamak için harici bir mikrofon bağlayın.

## 2 HDMI bağlantı noktası

Bir TV'ye veya HDMI girişi etkin başka bir aygıtta bağlayın. Video ve ses girişi / çıkışı sağlar.

3 **VGA bağlantı noktası**

Harici bir ekran ya da bir projektör bağlayın.

4 **USB 2.0 bağlantı noktaları (4)**

Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi çevre birimlerini bağlayın. 480 Mb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

5 **Ağ bağlantı noktası (ışıklı)**

Ağ veya İnternet erişimi için, bir yönlendiriciden veya geniş bantlı modemden bir Ethernet (RJ45) kablosu takın.

Konektörün yanındaki iki ışık bağlantı durumunu ve ağ etkinliğini gösterir.

6 **Hat çıkışı bağlantı noktası**

Hoparlörleri bağlayın.

7 **Hat girişi bağlantı noktası**

Bir mikrofon ya da CD çalar gibi kayıt veya kayıttan dinleme cihazlarını bağlayın.

# Inspiron 3670 özellikleri

## Bilgisayar modeli

Inspiron 3670

## Sistem bilgileri

Tablo 2. Sistem bilgileri

Açıklama	Değerler
İşlemci	<ul style="list-style-type: none"><li>9. Nesil Intel Core i3/i5/i7</li><li>Intel Pentium Gold</li><li>Intel Celeron</li></ul>
Yonga seti	Intel B360

## Boyutlar ve ağırlık

Tablo 3. Boyutlar ve ağırlık

Açıklama	Değerler
Yükseklik	373,70 mm (14,71 inç)
Genişlik	160 mm (6,30 inç)
Derinlik	294 mm (11,57 inç)
Ağırlık	5,90 kg (13 lb)

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

## İşletim sistemi

- Windows 10 Home (64 bit)
- Windows 10 Professional (64 bit)
- Ubuntu

# Bellek

Tablo 4. Bellek özellikleri

Açıklama	Değerler
Yuvalar	İki UDIMM yuvası
Tür	Çift kanallı DDR4
Hız	2400 MHz ve 2666 MHz
Desteklenen yapılandırmalar:	
Bellek modülü yuvası başına	4 GB, 8 GB ve 16 GB
Toplam bellek	4 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB, 24 GB ve 32 GB

## Bağlantı noktaları ve konektörler

Tablo 5. Bağlantı noktaları ve konektörler

Harici:	
<b>Ön</b>	
USB	İki adet USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası
Ses/Video	Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası
<b>Geri</b>	
Ağ	Bir adet RJ-45 bağlantı noktası
USB	Dört adet USB 2.0 bağlantı noktası
Ses/Video	<ul style="list-style-type: none"><li>Bir adet mikrofon bağlantı noktası</li><li>Bir adet hat giriş bağlantı noktası</li><li>Bir adet hat çıkışı bağlantı noktası</li><li>Bir adet HDMI-çıkış bağlantı noktası</li><li>Bir adet VGA bağlantı noktası</li></ul>

Tablo 6. Bağlantı noktaları ve konektörler

Dahili:	
M.2 kart	<ul style="list-style-type: none"><li>Kablosuz ve bluetooth birleşik kartı için bir adet M.2 2230 yuvası</li><li>Katı Hal Sürücüsü (SSD)/Intel Optane bellek için bir adet M.2 2230/2280 yuvası</li></ul>

## İletişim

Tablo 7. Desteklenen iletişim

Açıklama	Değerler
Ethernet	Sistem kartına tümleşik 10/100/1000 Mb/sn denetleyici
Kablosuz	<ul style="list-style-type: none"><li>intel 9462 1x1ac + Bluetooth 5.0 (802.11ac + Bluetooth 5.0, 1x1)</li></ul>

## Açıklama

## Değerler

- intel 9560 2x2ac + Bluetooth 5.0 (802.11ac + Bluetooth 5.0, 2x2)
- DW 1707 + Bluetooth 4.0 (802.11b/g/n + Bluetooth 4.0, 1x1)

# Kablosuz

Tablo 8. Kablosuz

Açıklama	Değerler	Değerler	Değerler
Tür	DW1707	Intel 9462 1x1ac	Intel 9560 2x2ac
Aktarım hızı (maksimum)	150 Mb/sn	305 Mb/sn / 326 Mb/sn	1204 Mb/sn / 1220 Mb/sn
Frekans bantları	2,4 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Şifreleme	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64 bit/128 bit WEP</li><li>• AES-CCMP</li><li>• TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64 bit/128 bit WEP</li><li>• AES-CCMP</li><li>• TKIP</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64 bit/128 bit WEP</li><li>• AES-CCMP</li><li>• TKIP</li></ul>

# Ses

Tablo 9. Ses özellikleri

Açıklama	Değerler
Denetleyici	Realtek ALC3820-CG

# Depolama

Tablo 10. Depolama teknik özellikleri

Tür	Arayüz	Kapasite
Bir adet 3,5 inç Sabit Disk Sürücüsü (HDD)	SATA AHCI, 6 Gbps'ye kadar	En fazla 2 TB
Maksimum iki adet 2,5 inç Sabit Disk Sürücüsü (HDD)	SATA AHCI, 6 Gbps'ye kadar	1 TB'a kadar
Bir adet M.2 2280 Katı Hal Sürücüsü (SSD)	PCIe 3 x4 NVME, maks. 32 Gb/sn	En çok 512 GB
Bir adet Optik Disk Sürücüsü (ODD)	SATA, maks. 3 Gb/sn	Yok

# Intel Optane bellek

Intel Optane bellek bir depolama hızlandırıcısı işlevi görür. Bilgisayarı ve sabit sürücüler ve katı hal sürücülerini (SSD'ler) gibi her türlü SATA tabanlı depolama ortamını hızlandırır.

**NOT:** Intel Optane bellek, aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bilgisayarlarda desteklenir:

- 7. Nesil veya üzeri Intel Core i3/i5/i7 işlemci
- Windows 10 64 bit sürümü veya daha üstü (Yıldönümü Güncellemesi)
- Intel Rapid Storage Teknolojisi sürücüsü sürüm 15.5 xxxx veya üzeri

**Tablo 11. Intel Optane bellek**

Açıklama	Değerler
Arayüz	PCIe Gen 3 x4, NVMe
Konnektör	M.2
Desteklenen yapılandırmalar	16 GB ve 32 GB

**NOT:** Intel Optane belleğini etkinleştirme veya devre dışı bırakma hakkında daha fazla bilgi için, bkz. [Intel Optane belleğini etkinleştirme veya Intel Optane belleğini devre dışı bırakma](#).

## Ortam kartı okuyucusu

**Tablo 12. Ortam kartı okuyucu özellikleri**

Açıklama	Değerler
Tür	Bir adet SD kart yuvası
Desteklenen kartlar	<ul style="list-style-type: none"><li>SD</li><li>SD Yüksek Kapasite (SDHC)</li><li>SD Genişletilmiş Kapasiteli (SDXC)</li><li>MultiMediaCard (MMC)</li></ul>

## Güç değerleri

**Tablo 13. Güç değerleri**

Açıklama	Değerler	Değerler	Değerler
Tür	290 W APFC	290 W Bronz	365 W Altın
Giriş voltajı	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz
Giriş akımı (maksimum)	<ul style="list-style-type: none"><li>90 VAC/5.4 A</li><li>180 VAC/2.7 A</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>90 VAC/5.4 A</li><li>180 VAC/2.7 A</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>90 VAC/5 A</li><li>180 VAC/2.5 A</li></ul>
Çıkış akımı (sürekli)	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA/14 A</li><li>12 VB/16 A</li><li>12 VSB/1.6 A</li></ul> <p><b>NOT: Maksimum sürekli DC çıkış gücü 290 W'yi geçmeyecektir</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA/14 A</li><li>12 VB/16 A</li><li>12 VSB/1.6 A</li></ul> <p><b>NOT: Maksimum sürekli DC çıkış gücü 290 W'yi geçmeyecektir</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA/14 A</li><li>12 VB/18 A</li><li>12 VC/11 A</li><li>12 VSB/1.6 A</li></ul> <p><b>NOT: Maksimum sürekli DC çıkış gücü 365 W'yi geçmeyecektir</b></p>
Dereceli çıkış voltajı	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA</li><li>12 VB</li><li>12 VSB</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA</li><li>12 VB</li><li>12 VSB</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>12 VA</li><li>12 VB</li><li>12 VC</li><li>12 VSB</li></ul>
Sıcaklık aralığı: Çalışma	5°C ila 50°C (41 °F ila 122°F)	5°C ila 50°C (41 °F ila 122°F)	5°C ila 50°C (41 °F ila 122°F)

Açıklama	Değerler	Değerler	Değerler
Sıcaklık aralığı: Depolama	-40 °C ila 70 °C arasında (-40 °F ila 158 °F arasında)	-40 °C ila 70 °C arasında (-40 °F ila 158 °F arasında)	-40 °C ila 70 °C arasında (-40 °F ila 158 °F arasında)

## Video

Tablo 14. Video özellikleri

Tür	Denetleyici	Bellek
Tümleşik	Intel Grafik UHD 630 8 ve 9. Nesil Intel Core işlemciler için	Paylaşılan sistem belleği
	Intel Grafik UHD 610 Pentium ve Celeron işlemciler için	Paylaşılan sistem belleği
Paylaşımsız	NVIDIA GeForce GT 710	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1030	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1050	2 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1050 TI	4 GB
	NVIDIA GeForce GTX 1060	3 GB

## Bilgisayar ortamı

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

Tablo 15. Bilgisayar ortamı

	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	10°C ila 35°C (50°F ila 95°F)	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)
Bağıl nem (en yüksek)	%20 ila %80 (yoğuşmasız)	%5 ila %95 (yoğuşmasız)
	<b>i</b>   <b>NOT: Maksimum çiy noktası sıcaklığı = 26°C</b>	<b>i</b>   <b>NOT: Maksimum çiy noktası sıcaklığı = 33°C</b>
Titreşim (maksimum)*	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Darbe (maksimum)	40 G†	105 G‡

\* Kullanıcı ortamını uyaran rastgele titreşim tayfi 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.

# Intel Optane bellek

## Intel Optane belleği etkinleştirme

- 1 Görev çubuğunda arama kutusuna tıklayın ve Intel Rapid Storage Technology (Intel Hızlı Depolama Teknolojisi) yazın.
- 2 **Intel Rapid Storage Technology (Intel Hızlı Depolama Teknolojisi)** öğesine tıklayın.  
**Intel Rapid Storage Technology (Intel Hızlı Depolama Teknolojisi)** penceresi görüntülenir.
- 3 **Status** (Durum) sekmesinde **Enable** (Etkinleştir) öğesine tıklayarak Intel Optane belleği etkinleştirin.
- 4 Uyarı ekranında uyumlu bir hızlı sürücü seçin ve Intel Optane belleği etkinleştirmeye devam etmek için **Yes** (Evet) seçeneğine tıklayın.
- 5 Intel Optane belleği etkinleştirmeyi tamamlamak için **Intel Optane memory > Reboot** (Intel Optane bellek > Yeniden başlat) seçeneklerine tıklayın.

**NOT:** Uygulamaların tam performans avantajlarını görmek için etkinleştirmeden sonra uygulamaları art arda üç defa başlatmanız gerekebilir.

## Intel Optane belleği devre dışı bırakma

**DİKKAT:** Intel Optane belleği devre dışı bıraktıktan sonra, mavi ekran hatasına neden olacağından Intel Rapid Storage Teknolojisi sürücüsünü kaldırmayın. Intel Hızlı Depolama Teknolojisi kullanıcı arabirimi, sürücü kaldırılmadan çıkarılabilir.

**NOT:** Intel Optane bellek modülü tarafından hızlandırılan SATA depolama aygıtını bilgisayardan kaldırmadan önce Intel Optane belleğin devre dışı bırakılması gerekir.

- 1 Görev çubuğunda, arama kutusuna tıklayın ve Intel Rapid Storage Technology yazın.
- 2 **Intel Rapid Storage Technology**'ye (Intel Hızlı Depolama Teknolojisi) tıklayın.  
**Intel Rapid Storage Technology** (Intel Hızlı Depolama Teknolojisi) penceresi görüntülenir.
- 3 **Intel Optane memory** (Intel Optane bellek) sekmesinde, Intel Optane belleği devre dışı bırakmak için **Disable** (Devre dışı bırak) öğesine tıklayın.

**NOT:** Intel Optane belleğinin birincil depolama alanı olduğu bilgisayarlar için, Intel Optane belleğini devre dışı bırakmayın. **Disable (Devre dışı) seçeneği grileşir.**



- 4 Uyarıyı kabul ediyorsanız **Yes** (Evet) seçeneğine tıklayın.  
Devre dışı bırakma işlemi görüntülenir.
- 5 Intel Optane belleğinizi devre dışı bırakmayı tamamlamak ve bilgisayarınızı yeniden başlatmak için **Reboot** (Yeniden başlat) öğesine tıklayın.

# Yardım 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 16. Kendi kendine yardım kaynakları**

Kendi kendine yardım kaynakları	Kaynak konumu
Dell ürün ve hizmetleri ile ilgili bilgiler	<a href="http://www.dell.com">www.dell.com</a>
My Dell (Ben ve Dell Bilgisayarım)	
İpuçları	
Desteğe Başvurun	Windows arama alanında, <b>Contact Support</b> yazın ve <b>Gir</b> ögesine basın.
İşletim sistemi için çevrimiçi yardım	<a href="http://www.dell.com/support/windows">www.dell.com/support/windows</a> <a href="http://www.dell.com/support/linux">www.dell.com/support/linux</a>
Sorun giderme bilgileri, kullanım kılavuzları, kurulum talimatları, ürün özellikleri, teknik yardım blog'ları, sürücüler, yazılım güncelleştirmeleri, vb.	<a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a>
Çeşitli bilgisayar sorunları için Dell bilgi bankası makaleleri.	<ol style="list-style-type: none"> <li><a href="http://www.dell.com/support">www.dell.com/support</a> adresine gidin.</li> <li><b>Search (Arama)</b> kutusuna konuyu veya anahtar kelimeleri yazın.</li> <li>İlgili makaleleri almak için <b>Search (Ara)</b> seçeneğine tıklayın.</li> </ol>
Ürününüz hakkında aşağıdaki bilgileri öğrenin:	<a href="http://www.dell.com/support/manuals">www.dell.com/support/manuals</a> adresindeki <b>Me and My Dell</b> 'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bölümüne bakın.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ürün teknik özellikleri</li> <li>İşletim sistemi</li> <li>Ürününüzü kurma ve kullanma</li> <li>Veri yedekleme</li> <li>Sorun giderme ve tanılama</li> <li>Fabrika ve sistem geri yükleme</li> <li>BIOS bilgileri</li> </ul>	<p>Ürününüzle ilgili <b>Me and My Dell</b>'i (Ben ve Dell Bilgisayarım) bulmak için aşağıdakilerden birini kullanarak ürününüzü tanımlayın:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Detect Product (Ürünü Algıla)</b> seçeneğini belirleyin.</li> <li><b>View Products (Ürünleri Görüntüle)</b> altındaki açılır menüden ürününüzü bulun.</li> <li><b>Service Tag number</b> (Servis Etiket numarası) veya <b>Product ID</b>'yi (Ürün Kimliği) arama çubuğuna girin.</li> </ul>

## 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, iletişim bilgilerini satın alım faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.