

Inspiron 3501

Kurulum ve Teknik Özellikleri



Notlar, dikkat edilecek noktalar ve uyarılar

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

 **DİKKAT:** DİKKAT, donanım hasarı veya veri kaybı olasılığını gösterir ve sorunu nasıl önleyeceğinizi bildirir.

 **UYARI:** UYARI, mülk hasarı, kişisel yaralanma veya ölüm potansiyeline işaret eder.

| | |
|--|-----------|
| Bölüm 1: Inspiron 3501 kurulumu..... | 4 |
| Bölüm 2: Inspiron 3501 görünümü..... | 6 |
| Sağ..... | 6 |
| Sol..... | 6 |
| Üst..... | 7 |
| Ön..... | 8 |
| Alt..... | 9 |
| Bölüm 3: Inspiron 3501 teknik özellikleri..... | 10 |
| Boyutlar ve ağırlık..... | 10 |
| İşlemci..... | 10 |
| Yonga seti..... | 11 |
| İşletim sistemi..... | 11 |
| Bellek..... | 11 |
| Harici bağlantı noktaları..... | 12 |
| Dahili yuvalar..... | 12 |
| Ethernet..... | 12 |
| Kablosuz modülü..... | 13 |
| Ses..... | 13 |
| Depolama..... | 14 |
| Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10 (isteğe bağlı)..... | 14 |
| Ortam kartı okuyucusu..... | 15 |
| Klavye..... | 15 |
| Kamera..... | 16 |
| Dokunmatik ped..... | 16 |
| Güç adaptörü..... | 17 |
| Pil..... | 17 |
| Ekran..... | 18 |
| Parmak izi okuyucu (isteğe bağlı)..... | 19 |
| GPU — Tümlleşik..... | 19 |
| GPU—Ayrık..... | 19 |
| Çalıştırma ve depolama ortamı..... | 19 |
| Bölüm 4: Klavye kısayolları..... | 21 |
| Bölüm 5: Yardım alma ve Dell'e başvurma..... | 23 |

Inspiron 3501 kurulumu

NOT: Sipariş ettiğiniz yapılandırmaya bağlı olarak bu belgedeki resimler sizin bilgisayarınızdan farklı olabilir.

1. Güç adaptörünü takıp güç düğmesine basın.



NOT: Pil, gücünü korumak için güç tasarruf moduna girebilir. Güç adaptörünü bağlayın ve bilgisayarı açmak için güç düğmesine basın.

2. İşletim sistemi kurulumunu tamamlamayın.

Ubuntu için:

Kurulumu tamamlamak için ekrandaki yönergeleri izleyin. Ubuntu'yu kurma ve yapılandırma hakkında daha fazla bilgiyi www.dell.com/support adresindeki Knowledge Base Resource'ta arayabilirsiniz.


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

3. 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. |

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun. (devamı)

| Kaynaklar | Açıklama |
|---|--|
|  | <p>SupportAssist</p> <p>SupportAssist proaktif olarak ve öngörüyle, bilgisayarınızdaki donanım ve yazılım sorunlarını tanımlar ve Dell Teknik Destek ile katılım sürecini otomatik hale getirir. Performans ve kararlılık sorunlarını giderir, güvenlik tehditlerini önler, donanım arızalarını izler ve algılar. Daha fazla bilgi için www.dell.com/serviceabilitytools adresindeki <i>SupportAssist for Home PCs Kullanıcı Kılavuzu</i>'na bakın. Öncelikle SupportAssist'e ve ardından SupportAssist for Home PCs Kullanıcı Kılavuzu'na tıklayın.</p> <p> NOT: SupportAssist'te garantinizi yenilemek ya da yükseltmek için garanti sona erme tarihine tıklayın.</p> |
|  | <p>Dell Update</p> <p>Bilgisayarınızı, mevcut olduğunda kritik düzeltmeler ve en yeni aygıt sürücülerıyla günceller. Dell Update'i kullanma hakkında daha fazla bilgi edinmek için şu adresteki Knowledge Base Resource'ta arama yapın: www.dell.com/support.</p> |
|  | <p>Dell Digital Delivery</p> <p>Satın alınan ancak bilgisayarınıza önceden yüklenmeyen yazılım uygulamalarını indirin. Dell Digital Delivery'yi kullanma hakkında daha fazla bilgi edinmek için şu adresteki Knowledge Base Resource'ta arama yapın: www.dell.com/support.</p> |

Inspiron 3501 görünümüleri

Sağ



1. SD kart yuvası

SD kartı okur ve yazar. Bilgisayar aşağıdaki kart tiplerini destekler:

- Güvenli Dijital (SD)
- Güvenli Dijital Yüksek Kapasite (SDHC)
- Güvenli Dijital Genişletilmiş Kapasitesi (SDXC)

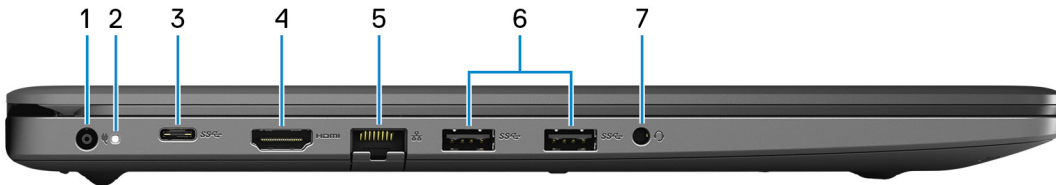
2. USB 2.0 bağlantı noktası

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

3. Güvenlik kablosu yuvası (kama şeklinde)

Bilgisayarınızın izinsiz taşınmasını önlemek için bir güvenlik kablosu bağlayın.

Sol



1. Güç adaptörü bağlantı noktası

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

2. Güç ve pil durumu ışığı/sabit sürücü etkinlik ışığı

Pil şarj durumu ya da sabit sürücü etkinliğini gösterir.

NOT: Güç ve pil durum ışığı ve sabit sürücü etkinlik ışığı arasında geçiş yapmak için Fn+H'ye basın

Sabit sürücü etkinliği ışığı

Bilgisayar sabit sürücüden veri okuduğunda veya ona veri yazdığı zaman yanar.

Güç ve pil şarj durum ışığı

Güç ve pil-şarj durumunu gösterir.

Sabit beyaz - Güç adaptörü bağlı ve pilin %5'ten fazla şarjı var.

Sarı - Bilgisayar pille çalışıyor ve pilin %5'ten az şarjı var.

Kapalı

- Güç adaptörü bağlı ve pil tamamen şarj olmuştur.
- Bilgisayar pille çalışmaktadır ve pil %5'ten daha fazla doludur.
- Bilgisayar uyku modunda, hazırda bekliyor veya kapalı.

3. USB 3.2 Gen 1 (Tip C) bağlantı noktası (isteğe bağlı)

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

4. HDMI bağlantı noktası

Bir TV, harici monitör veya başka bir HDMI girişi etkin aygıtı bağlayın. Video ve ses çıkışı sağlar.

i **NOT:** HDMI bağlantı noktası tarafından desteklenen maksimum çözünürlük, 60 Hz'de (24 bit) 1920 x 1080'dir.

5. Ağ bağlantı noktası

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

6. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası (2)

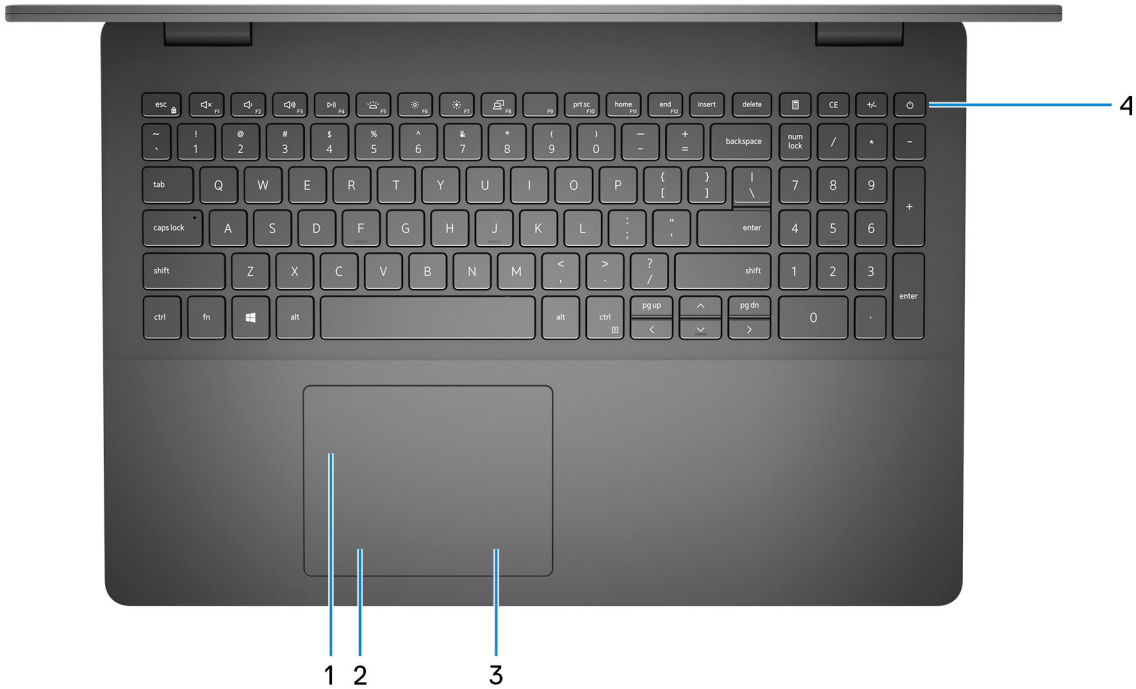
Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi aygıtları bağlayın. 5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

7. Kulaklık jakı

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

i **NOT:** 3,5 mm kulaklık jakı işlevi model yapılandırmasına göre değişir. En iyi sonucu almak için Dell tarafından önerilen ses aksesuarlarını kullanın.

Üst



1. Dokunmatik ped

Fare imlecini hareket ettirmek için parmağınızı dokunmatik pedde hareket ettirin. Sol tıklamak için dokununuz ve sağ tıklama için de iki parmakla dokununuz.

2. Alana sol tıklayın

Sol tıklama için basın.

3. Alana sağ tıklayın

Sağ tıklama için basın.

4. İsteğe bağlı parmak izi okuyuculu güç düğmesi

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

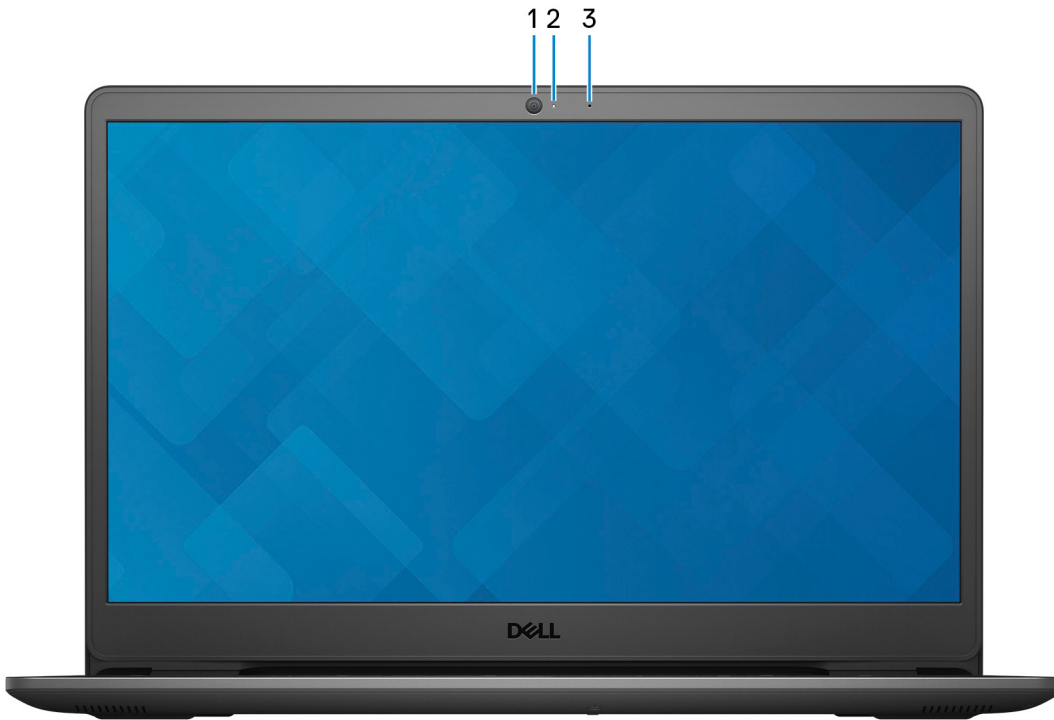
Bilgisayar açıkken bilgisayarınızı uyku durumuna geçirmek için güç düğmesine basın; bilgisayarı kapanmaya zorlamak için güç düğmesine 10 saniye basılı tutun.

Güç düğmesinde parmak izi okuyucusu varsa oturum açmak için parmağınızı güç düğmesine yerleştirin.

i **NOT:** Windows'da güç düğmesi davranışını özelleştirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için www.dell.com/support/manuals sayfasından *Me and My Dell'e* (Ben ve Dell Bilgisayarım) bakın.

i **NOT:** Pili sıfırlamak için güç düğmesine basın ve 25 saniye boyunca bekleyin.

Ön



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.

Alt



1. Sol hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

2. Servis Etiketi

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

3. Sağ hoparlör


Ses çıkışı sağlar.

Inspiron 3501 teknik özellikleri

Boyutlar ve ağırlık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün yüksekliği, genişliği, derinliği ve ağırlığı listelenmektedir.

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

| Açıklama | Değerler |
|--|-----------------------|
| Yükseklik: | |
| Ön yükseklik | 18 mm (0,71 inç) |
| Arka yükseklik | 19,90 mm (0,78 inç) |
| Genişlik | 363,96 mm (14,33 inç) |
| Derinlik | 249 mm (9,80 inç) |
| Ağırlık  NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlıdır. | 1,96 kg (4,32 lb) |

İşlemci

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501 sisteminiz tarafından desteklenen işlemcilerin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 3. İşlemci

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki | Seçenek üç | Seçenek dört | Seçenek beş | Seçenek altı | Seçenek yedi |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------------|--------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| İşlemci türü | 10. Nesil Intel Core i3-1005G1 | Intel Celeron N4020 | Intel Celeron 6305 | Intel Pentium Gold 7505 | 11. Nesil Intel Core i3-1115G4 | 11. Nesil Intel Core i5-1135G7 | 11. Nesil Intel Core i7-1165G7 |
| İşlemci watt değeri | 15 W | 6 W | 15 W | 15 W | 13 W | 13 W | 13 W |
| İşlemci çekirdeği sayısı | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| İşlemci iş parçacığı sayısı | 4 | 2 | 2 | 4 | 4 | 8 | 8 |
| İşlemci hızı | En fazla 3,4 GHz | 2,8 GHz'e kadar | En fazla 1,8 GHz | En fazla 3,5 GHz | 4,1 GHz'e kadar | 4,2 GHz'e kadar | 4,7 GHz'e kadar |
| İşlemci önbelleği | 4 MB | 4 MB | 4 MB | 4 MB | 6 MB | 8 MB | 12 MB |
| Entegre Ekran Kartı | Intel UHD Graphics | Intel UHD Graphics | Intel UHD Graphics | Intel UHD Graphics | Intel UHD Graphics | Intel Iris Xe Graphics | Intel Iris Xe Graphics |

Yonga seti

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüz tarafından desteklenen yonga setinin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 4. Yonga seti

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki | Seçenek üç |
|--------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------|
| İşlemciler | 10. Nesil Intel Core i3-1005G1 | <ul style="list-style-type: none">Intel Pentium CeleronIntel Pentium Gold | 11. Nesil Intel Core i3/i5/i7 |
| Yonga seti | İşlemcide tümleşik | İşlemcide tümleşik | İşlemcide tümleşik |
| DRAM veri yolu genişliği | 64 bit | 64 bit | 64 bit |
| Flash EPROM | 16 MB + 8 MB | 16 MB + 8 MB | 16 MB + 8 MB |
| PCIe veri yolu | En fazla Gen3 | En fazla Gen3 | En fazla Gen3 |

İşletim sistemi

Inspiron 3501 sisteminiz aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- S modunda Windows 10 Home, 64 bit
- Ubuntu 20.04 LTS, 64 bit

Bellek

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün bellek teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 5. Bellek özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|-------------------------------------|--|
| Bellek yuvaları | İki SoDIMM yuvası |
| Bellek türü | Çift kanallı DDR4 |
| Bellek hızı | <ul style="list-style-type: none">2666 MHz3200 MHz <p>NOT: Yalnızca ayrı grafik kartıyla yapılandırılan sistemler 3200 MHz bellekleri destekler.</p> |
| Maksimum bellek yapılandırması | 16 GB |
| Minimum bellek yapılandırması | 4 GB |
| Yuva başına bellek boyutu | 4 GB, 8 GB ve 16 GB |
| Desteklenen bellek yapılandırmaları | <ul style="list-style-type: none">4 GB, (1 x 4 GB), DDR4, 2666/3200 MHz8 GB, (2 x 4 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, çift kanallı8 GB, (1 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz12 GB, (1 x 4 GB + 1 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, çift kanallı16 GB, (2 x 8 GB), DDR4, 2666/3200 MHz, çift kanallı |

Tablo 5. Bellek özellikleri (devamı)

| Açıklama | Değerler |
|----------|---|
| | <ul style="list-style-type: none">16 GB, (1 x 16 GB), DDR4, 2666/3200 MHz |

Harici bağlantı noktaları

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün harici bağlantı noktaları listelenmektedir.

Tablo 6. Harici bağlantı noktaları

| Açıklama | Değerler |
|-------------------------------|--|
| Ağ bağlantı noktası | Bir adet RJ-45 |
| USB bağlantı noktaları | <ul style="list-style-type: none">İki adet USB 3.2 Gen 1Bir adet USB 2.0Bir adet USB 3.2 Gen 1 Tip C bağlantı noktası (isteğe bağlı) |
| Ses bağlantı noktası | Bir adet kulaklık jakı i NOT: 3,5 mm kulaklık jakı işlevi model yapılandırmasına göre değişir. En iyi sonucu almak için Dell tarafından önerilen ses aksesuarlarını kullanın. |
| Video bağlantı noktası | Bir adet HDMI 1.4 bağlantı noktası i NOT: HDMI bağlantı noktası tarafından desteklenen maksimum çözünürlük, 60 Hz'de (24 bit) 1920 x 1080'dir. |
| Ortam kartı okuyucusu | Bir adet SD kart yuvası |
| Güç adaptörü bağlantı noktası | 4,5 mm barel |
| Güvenlik kablosu yuvası | Bir adet güvenlik kablosu yuvası (kama şeklinde) |

Dahili yuvalar

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501 sisteminizin dahili yuvaları listelenmektedir.

Tablo 7. Dahili yuvalar

| Açıklama | Değerler |
|----------|---|
| M.2 | <ul style="list-style-type: none">WiFi ve Bluetooth combo kartı için bir adet M.2 2230 yuvasıKatı hal sürücü/Intel Optane H10 için bir adet M.2 2230/2280 yuva i NOT: Farklı M.2 kartlarının özellikleri hakkında daha fazla bilgi için şu adresteki Bilgi Bankası Makalesinde arama yapın: www.dell.com/support . |

Ethernet

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün kablolu Ethernet Yerel Ağ (LAN) teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 8. Ethernet teknik özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|----------------|---|
| Model numarası | Sistem kartına entegre Ethernet denetleyicisi |
| Aktarım hızı | <ul style="list-style-type: none">10/100 Mb/sn- 10. nesil Intel Core işlemcilerle gönderilen bilgisayarlar için10/100/1000 Mb/sn - Intel Celeron, Intel Pentium Gold veya 11. Nesil Intel Core i3/i5/i7 işlemcilerle gönderilen bilgisayarlar için |

Kablosuz modülü

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501 için Kablosuz Yerel Ağ (WLAN) modülü teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 9. Kablosuz modül teknik özellikleri

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki | Seçenek üç |
|------------------------------|---|---|--|
| Model numarası | Qualcomm QCA9377 (DW1810) | Intel 9462 | Realtek RTL8723DE |
| Aktarım hızı | En fazla 433 Mb/sn | En fazla 433 Mb/sn | En fazla 150 Mb/sn |
| Desteklenen frekans bantları | 2,4 GHz/5 GHz | 2,4 GHz/5 GHz | 2,4 GHz |
| Kablosuz ağ standartları | <ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) | <ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac) | <ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n) |
| Şifreleme | <ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEPAES-CCMPTKIP | <ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEPAES-CCMPTKIP | <ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEPAES-CCMPTKIP |
| Bluetooth | Bluetooth 5.0 | Bluetooth 5.0 | Bluetooth 5.0 |

Ses

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüzün ses özellikleri listelenmiştir.

Tablo 10. Ses özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|------------------------------|--|
| Ses denetleyicisi | <ul style="list-style-type: none">Realtek ALC3204Cirrus Logic CS8409 (CS42L42 + SN005825) |
| Stereo dönüştürme | Desteklenen |
| Dahili ses arabirimi | Yüksek tanımlı ses arabirimi |
| Harici ses arabirimi | Bir adet kulaklık jakı i NOT: 3,5 mm kulaklık jakı işlevi model yapılandırmasına göre değişir. En iyi sonucu almak için Dell tarafından önerilen ses aksesuarlarını kullanın. |
| Hoparlör sayısı | 2 |
| Dahili hoparlör yükselticisi | Desteklenen |

Tablo 10. Ses özellikleri (devamı)

| Açıklama | Değerler |
|--------------------------|----------------------------|
| Harici ses denetimleri | Klavye kısayol kontrolleri |
| Hoparlör çıkışı: | |
| Ortalama hoparlör çıkışı | 2 W |
| Tepe hoparlör çıkışı | 2,5 W |
| Subwoofer çıkışı | Desteklenmez |
| Mikrofon | Tek dijital mikrofon |

Depolama

Bu bölümde Inspiron 3501'ünüzün depolama seçenekleri listelenmektedir.

Inspiron 15 3501 sisteminiz, aşağıdaki depolama yapılandırmalarından birini destekler:

- Bir adet 2,5 inç sabit sürücü
- Bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü/Intel Optane H10
- Bir adet 2,5 inç sabit sürücü ve bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü/Intel Optane H10

Inspiron 15 3501 sisteminizin birincil sürücüsü depolama yapılandırmasına bağlı olarak değişir. Bilgisayarlar için:

- 2,5 inç sabit sürücü varsa 2,5 inç sabit sürücü birincil sürücüdür
- M.2 2230/2280 sürücü varsa M.2 2230/2280 birincil sürücüdür.
- 2,5 inç sabit sürücü ve bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü/Intel Optane H10 varsa M.2 2230/2280 katı hal sürücü/Intel Optane H10 birincil sürücüdür

Tablo 11. Depolama teknik özellikleri

| Depolama tipi | Arabirim tipi | Kapasite |
|--|--------------------------------------|----------------|
| Bir adet 2,5 inç sabit sürücü | SATA AHCI, 6 Gb/sn'ye kadar | 2 TB'ye kadar |
| Bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü | PCIe Gen3 x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar | 1 TB'ye kadar |
| Bir adet M.2 2280 Intel Optane H10 | PCIe Gen3 x2 NVMe, 16 Gb/sn'ye kadar | 512 GB'a kadar |

Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10 (isteğe bağlı)

Intel Optane Bellek teknolojisi, 3D XPoint bellek teknolojisinden yararlanır ve bilgisayarınıza takılı Intel Optane belleğine bağlı olarak kalıcı depolama ön belleği/hızlandırıcı ve/veya depolama cihazı olarak işlev görür.

Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10, hem kalıcı depolama ön belleği/hızlandırıcı (sabit sürücü depolaması için ileri düzey okuma/yazma hızları sağlar) hem de katı hal depolama çözümü olarak işlev görür. Bilgisayarınızda yüklü olan belleğin (RAM) yerine geçmez veya buna ek yapmaz.

Tablo 12. Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10 teknik özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|-----------|---|
| Arayüz | PCIe 3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none">• Optane belleği için bir adet PCIe 3 x2• Katı hal depolama için bir adet PCIe 3 x2 |
| Konnektör | M.2 |

Tablo 12. Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10 teknik özellikleri (devamı)

| Açıklama | Değerler |
|--------------------------------|----------------|
| Form faktörü | 2280 |
| Kapasite (Intel Optane bellek) | 32 GB'a kadar |
| Kapasite (katı hal depolama) | 512 GB'a kadar |

NOT: Katı Hal Depolamalı Intel Optane Belleği H10, aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bilgisayarlarda desteklenir:

- 9. Nesil veya üzeri Intel Core i3/i5/i7 işlemciler
- Windows 10 64 bit sürümü veya daha üstü (Yıldönümü Güncellemesi)
- Intel Rapid Storage Teknolojisi sürücüsü sürüm 15.9.1.1018 veya üzeri

Ortam kartı okuyucusu

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüz tarafından desteklenen ortam kartları listelenmiştir.

Tablo 13. Ortam kartı okuyucu özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|---|---|
| Ortam kartı türü | Bir adet SD kart yuvası |
| Desteklenen ortam kartları | <ul style="list-style-type: none">• Güvenli Dijital (SD)• Güvenli Dijital Yüksek Kapasite (SDHC)• Güvenli Dijital Genişletilmiş Kapasitesi (SDXC) |
| NOT: Ortam kartı okuyucusu tarafından desteklenen maksimum kapasite, bilgisayarınızda takılı ortam kartının standardına bağlı olarak değişkenlik gösterir. | |

Klavye

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüzün klavye teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 14. Klavye özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|--------------------|---|
| Klavye türü | <ul style="list-style-type: none">• Standart klavye• Arkadan aydınlatmalı klavye |
| Klavye düzeni | QWERTY |
| Tuş sayısı | <ul style="list-style-type: none">• Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada: 101 tuş• İngiltere: 102 tuş• Japonya: 105 tuş |
| Klavye boyutu | X = 18,70 mm tuş aralığı Y = 18,05 mm tuş derecesi |
| Klavye kısayolları | Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki semboller vardır. Bu tuşlar alternatif karakterleri yazmak için ya da ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Alternatif bir karakter girmek için Shift tuşuna ve istenilen tuşa basın. İkincil işlevleri uygulamak için Fn tuşuna ve istenilen tuşa basın. |

Tablo 14. Klavye özellikleri (devamı)

| Açıklama | Değerler |
|----------|--|
| | <p>i NOT: BIOS Kurulumu programında Function Key Behavior'ı (Fonksiyon Tuşu Davranışı) değiştirerek fonksiyon tuşlarının (F1-F12) birincil davranışını tanımlayabilirsiniz.</p> <p>Daha fazla bilgi için bkz. Klavye kısayolları.</p> |

Kamera

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüzün kamera teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 15. Kamera özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|---------------------------|---------------------------|
| Kamera sayısı | Bir |
| Kamera türü | RGB HD kamera |
| Kamera konumu | Ön |
| Kamera sensörü türü | CMOS sensör teknolojisi |
| Kamera çözünürlüğü: | |
| Hareketsiz görüntü | 0,92 megapiksel |
| Video | 30 fps'de 1280 x 720 (HD) |
| Çapraz görüntüleme açısı: | 78,6 derece |

Dokunmatik ped

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün dokunmatik ped teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 16. Dokunmatik ped özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|------------------------------|---|
| Dokunmatik ped çözünürlüğü: | |
| Yatay | <ul style="list-style-type: none">Synaptics: 1230Lite-on: 1920 |
| Dikey | <ul style="list-style-type: none">Synaptics: 930Lite-on: 1080 |
| Dokunmatik ped boyutları: | |
| Yatay | 105 mm (4,13 inç) |
| Dikey | 80 mm (3,15 inç) |
| Dokunmatik yüzey hareketleri | Windows'da bulunan dokunmatik ped hareketleri hakkında daha fazla bilgi için support.microsoft.com adresindeki Microsoft bilgi bankası makalesine bakın. |

Güç adaptörü

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün güç adaptörü teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 17. Güç adaptörü teknik özellikleri

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki |
|---|----------------------------------|----------------------------------|
| Tür | 45 W | 65 W |
| Konnektör boyutları: | | |
| Harici çap | 4,50 mm | 4,50 mm |
| Dahili çap | 2,90 mm | 2,90 mm |
| Giriş gerilimi | 100 VAC–240 VAC | 100 VAC–240 VAC |
| Giriş frekansı | 50 Hz–60 Hz | 50 Hz–60 Hz |
| Giriş akımı (maksimum) | 1,30 A | 1,60 A / 1,70 A |
| Çıkış akımı (sürekli) | 2,31 A | 3,34 A |
| Dereceli çıkış gerilimi | 19,50 VDC | 19,50 VDC |
| Sıcaklık aralığı: | | |
| Çalışma | 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) | 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) |
| Depolama | –40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F) | –40°C ila 70°C (–40°F ila 158°F) |
| ⚠ DİKKAT: Çalışma ve depolama sıcaklığı aralıkları, bileşenler arasında farklılık gösterebilir. Bu nedenle, cihazı bu aralıkların dışında çalıştırmak veya depolamak belirli bileşenlerin performansını etkileyebilir. | | |

Pil

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüzün pil teknik özellikleri listelenmiştir.

i NOT: Dell, en iyi güç tüketimi için pili düzenli olarak şarj etmenizi tavsiye eder. Pil şarjı tamamen biterse, güç adaptörünü bağlayın, bilgisayarınızı açın ve ardından güç tüketimini azaltmak için bilgisayarınızı yeniden başlatın.

Tablo 18. Pil özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Pil türü | 3 hücreli ,42 Wh "akıllı" lityum iyon |
| Pil gerilimi | 11,40 VDC |
| Pil ağırlığı (maksimum) | 0,20 kg (0,44 lb) |
| Pil boyutları: | |
| Yükseklik | 184,15 mm (7,25 inç) |
| Genişlik | 89,15 mm (3,51 inç) |
| Derinlik | 5,90 mm (0,23 inç) |
| Sıcaklık aralığı: | |

Tablo 18. Pil özellikleri (devamı)

| Açıklama | Değerler |
|--|--|
| Çalışma | 0°C ila 35°C (32°F ila 95°F) |
| Depolama | -40°C - 65°C (-40°F - 149°F) |
| Pil çalışma süresi | Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir. |
| Şarj olma süresi (yaklaşık) i NOT: Dell Power Manager uygulamasını kullanarak şarj zamanı, süresi, başlangıç ve bitiş saati gibi öğeleri kontrol edin. Dell Power Manager hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/ adresindeki <i>Ben ve Dell Bilgisayarım</i> bölümüne bakın. | Bilgisayar kapalıyken 3 saat |
| Düğme pil | CR2032 |

Ekran

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501 sisteminizin ekran özellikleri listelenmiştir.

Tablo 19. Ekran özellikleri

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki | Seçenek üç |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Ekran türü | Yüksek Çözünürlüklü (HD) | Tam Yüksek Çözünürlüklü (FHD) | Tam Yüksek Çözünürlüklü (FHD) |
| Ekran paneli teknolojisi | Bükümlü Nematik (TN) | Görüntüleme Açısı (WVA) | Görüntüleme Açısı (WVA) |
| Ekran paneli boyutları (etkin alan): | | | |
| Yükseklik | 193,54 mm (7,62 inç) | 193,54 mm (7,62 inç) | 193,54 mm (7,62 inç) |
| Genişlik | 344,23 mm (13,55 inç) | 344,23 mm (13,55 inç) | 344,23 mm (13,55 inç) |
| Diagonal | 394,90 mm (15,55 inç) | 394,90 mm (15,55 inç) | 394,90 mm (15,55 inç) |
| Ekran paneli yerel çözünürlüğü | 1366 x 768 | 1920 x 1080 | 1920 x 1080 |
| Parlaklık (tipik) | 220 nit | 220 nit | 220 nit |
| Megapiksel | 1,05 | 2,07 | 2,07 |
| Renk gamı | %45 (NSTC) | %45 (NSTC) | %45 (NSTC) |
| İnç Başına Piksel (PPI) | 100 | 141 | 141 |
| Kontrast oranı (tipik) | 400:1 | 400:1 | 400:1 |
| Tepki süresi (maksimum) | 25 ms | 35 ms | 35 ms |
| Yenileme hızı | 60 Hz | 60 Hz | 60 Hz |
| Yatay görüş açısı | +/- 40 derece | +/- 80 derece | +/- 80 derece |
| Dikey görüş açısı | +/- 10 derece / 30 derece | +/- 80 derece | +/- 80 derece |
| Piksel aralığı | 0,25 mm | 0,18 mm | 0,18 mm |

Tablo 19. Ekran özellikleri (devamı)

| Açıklama | Seçenek bir | Seçenek iki | Seçenek üç |
|-------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Güç tüketimi (maksimum) | 4,20 W | 4,20 W | 4,60 W |
| Parlama önleyici ile parlak kaplama | Parlama önleyici | Parlama önleyici | Parlama önleyici |
| Dokunmatik seçenekleri | Hayır | Hayır | Evet |

Parmak izi okuyucu (isteğe bağlı)

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ün parmak izi okuyucusunun teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 20. Parmak izi okuyucu teknik özellikleri

| Açıklama | Değerler |
|--|-----------|
| Parmak izi okuyucu sensörü teknolojisi | Kapasitif |
| Parmak izi okuyucu sensörü çözünürlüğü | 500 dpi |
| Parmak izi okuyucu sensörü piksel boyutu | 64 x 80 |

GPU — Tümüleşik

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501 cihazınız tarafından desteklenen tümleşik Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenir.

Tablo 21. GPU — Tümüleşik

| Denetleyici | Bellek boyutu | İşlemci |
|------------------------|---------------------------|--|
| Intel UHD Graphics | Paylaşılan sistem belleği | <ul style="list-style-type: none">10. Nesil Intel Core i311. Nesil Intel Core i3Intel Pentium Gold/Celeron |
| Intel Iris Xe Graphics | Paylaşılan sistem belleği | 11. Nesil Intel Core i5/i7 |

GPU—Ayrık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 3501'ünüz tarafından desteklenen ayrık Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 22. GPU—Ayrık

| Denetleyici | Bellek boyutu | Bellek türü |
|----------------------|---------------|-------------|
| NVIDIA GeForce MX330 | 2 GB | GDDR5 |

Çalıştırma ve depolama ortamı

Bu tabloda Inspiron 3501'ünüzün çalıştırma ve depolama özellikleri listelenmektedir.

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

Tablo 23. Bilgisayar ortamı

| Açıklama | Çalışma | Depolama |
|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| Sıcaklık aralığı | 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) | -40°C - 65°C (-40°F - 149°F) |
| Bağıl nem (en yüksek) | %50 ila %90 (yoğunlaşmayan) | %0 ila %95 (yoğunlaşmayan) |
| Titreşim (maksimum)* | 0,66 GRMS | 1,30 GRMS |
| Darbe (maksimum) | 140 G† | 160 G† |
| Yükseklik aralığı | 0 m - 3048 m (0 ft - 10,000 ft) | 0 m ila 10.668 m (0 ft ila 35.000 ft) |
| ⚠ DİKKAT: Çalışma ve depolama sıcaklığı aralıkları, bileşenler arasında farklılık gösterebilir. Bu nedenle, cihazı bu aralıkların dışında çalıştırmak veya depolamak belirli bileşenlerin performansını etkileyebilir. | | |

* Kullanıcı ortamını uyarıcı rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

† 2 ms yarım sinüs darbesi kullanılarak ölçülmüştür.

Klavye kısayolları

NOT: Klavyede karakterler klavye dili yapılandırmasına bağlı olarak farklılık gösterebilir. Kısayollar için kullanılan tuşlar tüm dil yapılandırmalarında aynı kalır.

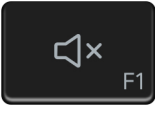
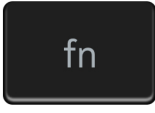
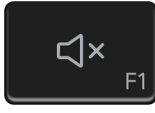
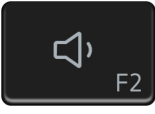
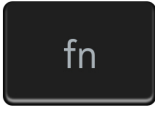
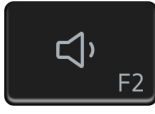
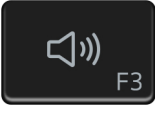
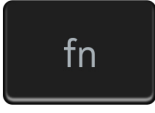
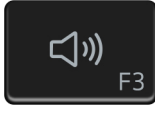
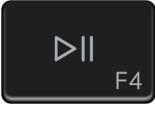
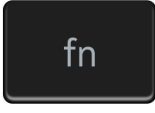
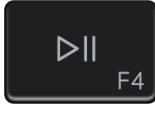
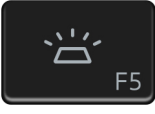
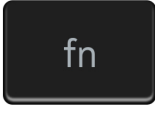
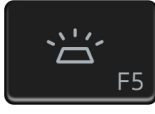
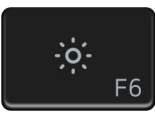
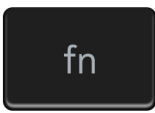
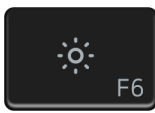
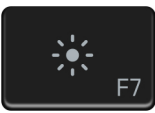
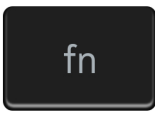
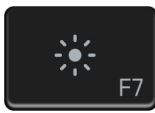
Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki semboller vardır. Bu tuşlar alternatif karakterleri yazmak için ya da ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Tuşun alt tarafında gösterilen simge, tuşa basıldığında yazılan karakteri ifade eder. Tuşa Shift tuşu ile birlikte bastığınızda ise tuşun üst kısmında gösterilen simge yazılır. Örneğin **2** tuşuna basarsanız **2** yazılır; **Shift + 2** tuşlarına basarsanız **@** yazılır.

Klavyenin üst sırasındaki F1-F12 tuşları, tuşun altındaki simgeyle de gösterildiği gibi multimedya kontrolüne yönelik fonksiyon tuşlarıdır. Simgeyle temsil edilen görevi başlatmak için fonksiyon tuşuna basın. Örneğin, F1 tuşuna bastığınızda ses kapatılır (aşağıdaki tabloya bakın).



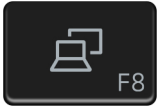






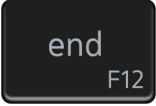
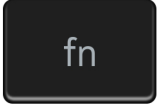
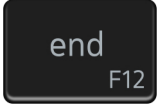
Ancak, belirli yazılım uygulamaları için F1-F12 işlev tuşları gerekli olduğunda **fn + Esc** tuşlarına basarak multimedya işlevselliği devre dışı bırakılabilir. Multimedya denetimi daha sonra **fn** tuşuna ve ilgili işlev tuşuna basılarak devreye sokulabilir. Örneğin, **fn + F1** tuşlarına basarak sesi kapatın.

NOT: BIOS kurulum programında **Fonksiyon Tuşu Davranışı**'nı değiştirerek de fonksiyon tuşlarının (F1-F12) birincil davranışını tanımlayabilirsiniz.

Tablo 24. Klavye kısayolları listesi








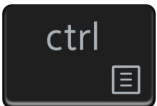

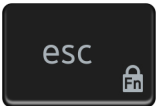

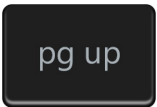
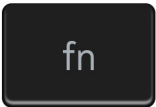
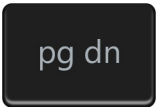
| Fonksiyon tuşu | Yeniden tanımlanmış tuş (multimedya kontrolü için) | Davranış |
|---|---|---|
|  |  +  | Sesi kapat |
|  |  +  | Sesi seviyesini azalt |
|  |  +  | Ses seviyesini arttır |
|  |  +  | Oynat/Duraklat |
|  |  +  | Klavye ışığını değiştir (isteğe bağlı) NOT: Arka ışığı olmayan klavyelerde, arka ışık simgesi olmayan F5 işlev tuşu vardır ve klavye arka ışık geçiş işlevi desteklenmez. |
|  |  +  | Parlaklığı azalt |
|  |  +  | Parlaklığı arttır |

Tablo 24. Klavye kısayolları listesi (devamı)

| Fonksiyon tuşu | Yeniden tanımlanmış tuş (multimedya kontrolü için) | Davranış |
|---|---|-------------------------|
|  |  +  | Harici ekrana geçiş yap |
|  |  +  | Ekranı yazdır |
|  |  +  | Ana Sayfa |
|  |  +  | End |

Fn tuşu ayrıca, diğer ikincil işlevleri başlatmak için klavyedeki seçili tuşlar ile birlikte kullanılır.

Tablo 25. Klavye kısayolları listesi



| Fonksiyon tuşu | Davranış |
|---|-----------------------------|
|  +  | Duraklat/Bitir |
|  +  | Scroll lock aç/kapa |
|  +  | Sistem isteği |
|  +  | Açık uygulama menüsü |
|  +  | fn tuş kilidini açma/kapama |
|  +  | Page up |
|  +  | Page down |

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 26. Kendi kendine yardım kaynakları

| Kendi kendine yardım kaynakları | Kaynak konumu |
|---|--|
| Dell ürün ve hizmetleri ile ilgili bilgiler | www.dell.com |
| Dell uygulamam |  |
| İpuçları |  |
| Desteğe Başvurun | Windows arama çubuğuna <code>Contact Support</code> yazın ve Enter tuşuna basın. |
| İşletim sistemi için çevrimiçi yardım | www.dell.com/support/windows www.dell.com/support/linux |
| En iyi çözümlere, tanılmalara, sürücülere ve yüklemelere erişin ve videolar, kılavuzlar ve belgeler aracılığıyla bilgisayarınız hakkında daha fazla bilgi edinin. | Dell bilgisayarınız bir Servis Etiketini veya Ekspres Servis Kodu ile benzersiz bir şekilde tanımlanır. Dell bilgisayarınıza yönelik destek kaynaklarını görüntülemek için www.Dell.com/support adresinde Servis Etiketini veya Ekspres Servis Kodu'nu girin. Bilgisayarınızın Servis Etiketini bulma konusunda daha fazla bilgi için bkz. Dell Dizüstü Bilgisayarınızın Servis Etiketini Bulma . |
| Çeşitli bilgisayar sorunları için Dell bilgi tabanı makaleleri | <ol style="list-style-type: none"> www.dell.com/support adresine gidin. Destek sayfasının üst kısmındaki menü çubuğunda, Destek > Bilgi Tabanı'ni seçin. Bilgi Tabanı sayfasındaki arama alanında anahtar sözcüğü, konu veya model numarasını yazın ve ilgili makaleleri görüntülemek için arama simgesine dokununuz veya tıklayın. |

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/bölgeye ve ürüne göre değişir ve ülkenizde/bölgenizde bazı hizmetler kullanılmıyor olabilir.

NOT: Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa iletişim bilgilerinizi faturanızda, sevk irsaliyenizde, fişinizde veya Dell ürün kataloğunuzda ilgili iletişim bilgilerinizi bulabilirsiniz.