

Vostro 3582 (optik sürücü hariç)

Kurulum ve teknik özellikler kılavuzu



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: Bilgisayarınızı ayarlamak..... | 4 |
| Bölüm 2: Windows için bir USB kurtarma sürücüsü oluşturma..... | 6 |
| Bölüm 3: Kasaya genel bakış..... | 7 |
| Ekran görünümü..... | 7 |
| Soldan görünüm..... | 7 |
| Sağdan görünüm..... | 7 |
| Avuç içi dayanağı görünümü..... | 7 |
| Alttan görünüm..... | 7 |
| Bölüm 4: Klavye kısayolları..... | 8 |
| Bölüm 5: Teknik özellikler..... | 9 |
| Sistem bilgileri..... | 9 |
| İşlemci..... | 9 |
| Bellek..... | 10 |
| Depolama..... | 10 |
| Depolama kombinasyonları..... | 10 |
| Ses..... | 10 |
| Medya kartı okuyucusu..... | 11 |
| Kamera..... | 11 |
| Kablosuz..... | 11 |
| Bağlantı noktaları ve konnektörler..... | 12 |
| Video kartı..... | 12 |
| Ekran..... | 12 |
| Klavye..... | 13 |
| İşletim sistemi..... | 13 |
| Dokunmatik yüzey..... | 13 |
| Pil..... | 14 |
| Güç adaptörü..... | 14 |
| Boyutlar ve ağırlık..... | 15 |
| Bilgisayar ortamı..... | 15 |
| Güvenlik..... | 15 |
| Güvenlik Yazılımı..... | 16 |
| Bölüm 6: Yazılım..... | 17 |
| sürücülerini indirme..... | 17 |
| Bölüm 7: Yardım alma..... | 18 |
| Dell'e Başvurma..... | 18 |

Bilgisayarınızı ayarlamak

Adımlar

1. Güç adaptörünü takın ve güç düğmesine basın.

NOT: Pil, gücünü korumak için güç tasarruf moduna girebilir.



2. Windows sistemi kurulumu tamamlayın.

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.

3. Windows Başlat menüsünden Dell uygulamalarını bulun ve kullanın—Önerilir

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun.

| Dell uygulamaları | Ayrıntılar |
|---|---|
|  | Dell Ürün Kaydı Bilgisayarınızı Dell'e kaydedin. |
|  | Dell Yardım ve Destek Bilgisayarınız için yardım ve desteğine erişin. |

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun. (devamı)

| Dell uygulamaları | Ayrıntılar |
|---|--|
|  | SupportAssist Bilgisayarınızın donanım ve yazılım sistem durumunu proaktif olarak denetler. i NOT: SupportAssist'deki garanti süre sonu tarihine tıklayarak garantinizi yenileyin veya yükseltin. |
|  | Dell Güncelleme Bilgisayarınızı, mevcut olduğunda kritik düzeltmeler ve önemli aygıt sürücülerini günceller. |
|  | Dell Dijital Teslim Ayrıca satın alınan ancak önceden yüklenmemiş yazılımları da içeren yazılım uygulamalarını indirin. |

4. Windows için kurtarma sürücüsü oluşturun.

i **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.

Önkoşullar

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.

Adımlar

1. USB flash sürücüsünü bilgisayarınıza bağlayın.
2. Windows arama, **Kurtarma** yazın.
3. Arama sonuçlarında, **Kurtarma sürücüsü oluşturma**'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 adresinde ürününüzün *Servis El Kitabı*'nın *Sorun Giderme* bölümüne bakın.

Kasaya genel bakış

Konular:

- Ekran görünümü
- Soldan görünüm
- Sağdan görünüm
- Avuç içi dayanağı görünümü
- Alttan görünüm

Ekran görünümü

1. Kamera
2. Kamera durum ışığı
3. Mikrofon
4. Ekran

Soldan görünüm

1. Güç adaptörü bağlantı noktası
2. Pil durum ışığı
3. HDMI bağlantı noktası
4. Ağ bağlantı noktası
5. USB 3.1 Gen 1 portları (2)
6. Mikrofonlu kulaklık girişi

Sağdan görünüm

1. SD kart okuyucu
2. USB 2.0 bağlantı noktası
3. Güvenlik kablosu yuvası

Avuç içi dayanağı görünümü

1. Güç düğmesi
2. Klavye
3. Dokunmatik yüzey

Alttan görünüm

1. Hoparlörler
2. Taban kapağı
3. Servis Etiketi
4. Havalandırma deliği

Klavye kısayolları

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

Tablo 2. Klavye kısayolları listesi

| Tuşlar | Açıklama |
|-------------|----------------------------------|
| Fn + Esc | Fn tuş kilidini aç/kapa |
| Fn + F1 | Sesi kapat |
| Fn + F2 | Sesi seviyesini azalt |
| Fn + F3 | Ses seviyesini arttır |
| Fn + F4 | Öncekini oynat |
| Fn + F5 | Oynat/Duraklat |
| Fn + F6 | Sonrakini oynat |
| Fn + F8 | Harici ekrana geçiş yap |
| Fn + F9 | Arama |
| Fn + F11 | Parlaklığı azalt |
| Fn + F12 | Parlaklığı arttır |
| Fn + PrtScr | Kablosuz bağlantıyı açma/kapatma |
| Fn + Ctrl | Açık uygulama menüsü |

Teknik özellikler

NOT: Özellikler bölgeye göre değişebilir. Aşağıdaki teknik özellikler yalnız kanunların bilgisayarınızla birlikte gönderilmesini şart koştuğu özelliklerdir. Bilgisayarınızın yapılandırması hakkında daha fazla bilgi için Windows işletim sisteminizde Yardım ve Destek bölümüne gidin ve bilgisayarınız hakkındaki bilgileri görüntüleme seçeneğini belirleyin.

Konular:

- Sistem bilgileri
- İşlemci
- Bellek
- Depolama
- Depolama kombinasyonları
- Ses
- Medya kartı okuyucusu
- Kamera
- Kablosuz
- Bağlantı noktaları ve konnektörler
- Video kartı
- Ekran
- Klavye
- İşletim sistemi
- Dokunmatik yüzey
- Pili
- Güç adaptörü
- Boyutlar ve ağırlık
- Bilgisayar ortamı
- Güvenlik
- Güvenlik Yazılımı

Sistem bilgileri

Tablo 3. Sistem bilgileri

| Özellik | Özellikler |
|-------------------------|------------------|
| Yonga seti | Intel Yonga Seti |
| DRAM veriyolu genişliği | 64 bit |
| FLASH EPROM | 16 MB |
| PCIe veriyolu | 100 Mhz |

İşlemci

NOT: İşlemci numaraları bir performans ölçüsü değildir. İşlemcinin bulunabilirliği bölgeye veya ülkeye göre değişebilir.

Tablo 4. İşlemci özellikleri

| Tür | UMA Graphics |
|---|------------------------|
| Intel Pentium Silver N5000 (4M Akıllı Önbellek, 2,6 GHz'e kadar) | Intel UHD Graphics 605 |
| Intel Celeron İşlemci N4000 (2M Akıllı Önbellek, 2,6 GHz'e kadar) | Intel UHD Graphics 600 |

Bellek

Tablo 5. Bellek özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|--------------------------------|---|
| Minimum bellek yapılandırması | 4 GB |
| Maksimum bellek yapılandırması | 8 GB |
| Yuva sayısı | Bir adet SoDIMM |
| Bellek seçenekleri | <ul style="list-style-type: none">4 GB - 1 x 4 GB8 GB - 1 x 8 GB |
| Tür | DDR4 |
| Hız | 2400 MHz |

Depolama

Tablo 6. Depolama teknik özellikleri

| Tür | Form faktörü | Arayüz | Kapasite |
|-----------------|--------------|---------|---------------|
| Katı Hal Sürücü | M.2 | M.2 SSD | En çok 256 GB |
| HDD | 2,5 inç | SATA | En fazla 2 TB |

Depolama kombinasyonları

Tablo 7. Depolama kombinasyonları

| Birincil/Önyükleme sürücüsü | İkincil sürücü |
|-----------------------------|--------------------|
| 1 x M.2 SSD | 1 x 2,5 inç Sürücü |
| 1 x 2,5 inç HDD | Yok |

Ses

Tablo 8. Ses özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|-------------|--|
| Denetleyici | Realtek ALC3204, Waves MaxxAudio Pro ile |

Tablo 8. Ses özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|------------------------------|---------------------------------|
| Tür | Çift kanallı yüksek tanımlı ses |
| Hoparlörler | İki (Yönlü hoparlörler) |
| Arayüz | Intel HDA veriyolu |
| Dahili hoparlör yükselticisi | Kanal başına 2 W (RMS) |

Medya kartı okuyucusu

Tablo 9. Ortam kartı okuyucu özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|---------------------|--|
| Tür | Bir SD kart yuvası |
| Desteklenen kartlar | <ul style="list-style-type: none">• SD• SDHC• SDXC |

Kamera

Tablo 10. Kamera özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|---------------------------|--|
| Çözünürlük | <ul style="list-style-type: none">• Fotoğraf: 0,92 megapiksel (HD)• Video: saniyede 30 karede 1280x720 (HD) |
| Köşegen görüntüleme açısı | 78,6° |
| Kamera sayısı | Bir ön kamera |
| Tür | HD sabit odak |
| Sensör tipi | CMOS sensör teknolojisi |
| Video Maks. çözünürlük | Saniyede 30 karede 1280x720 (HD) |
| Fotoğraf maks. çözünürlük | 0,92 megapiksel (HD) |

Kablosuz

Tablo 11. Kablosuz özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|-----------------------|--|
| Tür | <ul style="list-style-type: none">• Qualcomm QCA9565, DW1707 802.11bgn (1x1) WiFi + Bluetooth 4.0• Qualcomm QCA9377, DW1810 802.11ac Dual Band (1x1) WiFi + Bluetooth 4.1• Qualcomm QCA61x4A, DW1820 802.11ac Dual Band (2x2) WiFi + Bluetooth 4.1• Intel 9560 - 802.11ac 2x2 WiFi & BT 5.0• Intel 9462 - 802.11ac 1x1 WiFi & BT 5.0 |
| Maksimum aktarım hızı | 867 Mbps |

Tablo 11. Kablosuz özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|------------------|--|
| Frekans bantları | 2.4 GHz/5 GHz |
| Şifreleme | <ul style="list-style-type: none">• 64 bit/128 bit WEP• AES-CCMP• TKIP |

Bağlantı noktaları ve konektörler

Tablo 12. Bağlantı noktaları ve konektörler

| Özellikler | Özellikler |
|----------------------|--|
| Bellek kartı okuyucu | SD 3.0 bellek kartı okuyucu |
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Bir USB 2.0 bağlantı noktası• İki adet USB 3.1 Gen 1 bağlantı noktası |
| Güvenlik | saplama kilit yuvası |
| Bağlantı noktası | Dell USB 3.0 Dock (UNO) |
| Ses | <ul style="list-style-type: none">• Evrensel ses jakı• Gürültü azaltma özellikli dizi mikrofon |
| Video | HDMI 1.4b |
| Ağ adaptörü | Bir adet RJ-45 konektör |

Video kartı

Tablo 13. Video kartı teknik özellikleri

| Denetleyici | Tür | CPU Bağımlılığı | Grafik bellek türü | Kapasite | Harici ekran desteği | Maksimum çözünürlük |
|------------------------|-----|-----------------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|
| Intel UHD Graphics 600 | UMA | Intel Celeron N4000 işlemci | Tümleşik | Paylaşılan sistem belleği | HDMI 1.4b | 1920 x 1080 |
| Intel UHD Graphics 605 | UMA | Intel Pentium Silver N5000 | Tümleşik | Paylaşılan sistem belleği | HDMI 1.4b | 1920 x 1080 |

Ekran

Tablo 14. Ekran özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|------------------------|--|
| Tür | <ul style="list-style-type: none">• 15,6 inç HD (WXGA 1366x768) dokunmatik olmayan ekran• 15,6 inç FHD (1920 x 1080) dokunmatik olmayan ekran |
| Yükseklik (Aktif alan) | <ul style="list-style-type: none">• 344,22 mm (13,55 inç)• 344,16 mm (13,54 inç) |

Tablo 14. Ekran özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|--------------------------------|---|
| Genişlik (Aktif alan) | <ul style="list-style-type: none">• 193,62 mm (7,62 inç)• 193,59 mm (7,62 inç) |
| Diagonal | 396,24 mm (15,60 inç) |
| Işık/Parlaklık (tipik) | 400 nit maks. |
| Yenileme hızı | 60 Hz |
| Yatay görüntüleme açısı (min.) | +/- 40 derece |
| Dikey görüntüleme açısı (min.) | +10/- 30 derece |

Klavye

Tablo 15. Klavye özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|-----------------------------|--|
| Tuş sayısı | <ul style="list-style-type: none">• 103 (ABD)• 102 (İNGİLTERE)• 104 (Brezilya)• 105 (Japonya) |
| Boyut | Tam boyutlu <ul style="list-style-type: none">• X = 19,00 mm tuş derecesi• Y = 19,00 mm tuş derecesi |
| Arkadan aydınlatmalı klavye | İsteğe bağlı |
| Düzen | QWERTY/AZERTY/Kanji |

İşletim sistemi

Tablo 16. İşletim sistemi

| Özellik | Özellikler |
|--------------------------------|---|
| Desteklenen işletim sistemleri | <ul style="list-style-type: none">• Windows 10 Home (64 bit)• Windows 10 Pro (64 bit)• Ubuntu |

Dokunmatik yüzey

Tablo 17. Dokunmatik yüzey özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|------------|---|
| Çözünürlük | 1219 x 919 |
| Boyutlar | <ul style="list-style-type: none">• Genişlik: 4,13 inç (105 mm)• Yükseklik: 3,14 inç (80 mm) |

Tablo 17. Dokunmatik yüzey özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|------------------|-----------------------|
| Çoklu dokunmatik | Beş parmağı destekler |

Pil

Tablo 18. Akü özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|--|---|
| Tür | Primitik/Polimer 3 hücreli 42 WHr |
| Boyut | Genişlik 175,37 mm (6,9 inç) Derinlik 90,73 mm (3,57 inç) Yükseklik 5,9 mm (0,24 inç) |
| Ağırlık (maksimum) | 0,2 kg (0,44 lb) |
| Voltaj | 11,4 VDC |
| Çalışma ömrü | 300 boşalım / şarj döngüsü |
| Bilgisayar kapalı durumdayken şarj süresi (yaklaşık) | Standart şarj 0°C ila 60°C : 4 saat Express Charge 0°C ila 35°C : 4 saat 16°C ila 45°C : 2 saat 46°C ila 60°C : 3 saat |
| Çalışma süresi | Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı durumlarda önemli ölçüde azalabilir |
| Sıcaklık aralığı: Çalışma | 0°C ila 35°C (32°F ila 95°F) |
| Sıcaklık aralığı: Depolama | -20°C ila 65°C (-40°F ila 149°F) |
| Düğme pil | CR2032 |

Güç adaptörü

Tablo 19. Güç adaptörü teknik özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|------------------------|---|
| Tür | <ul style="list-style-type: none">45 W (UMA)65 W (Ayrı) |
| Giriş Voltajı | 100 VAC - 240 VAC |
| Giriş akımı (maksimum) | <ul style="list-style-type: none">45 W için 1,3 A65 W için 1,7 A |
| Giriş frekansı | 50 Hz – 60 Hz |
| Çıkış akımı | <ul style="list-style-type: none">45 W için 2,31 A65 W için 3,34 A |

Tablo 19. Güç adaptörü teknik özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Dereceli çıkış voltajı | 19,5 VDC |
| Sıcaklık aralığı (Çalışma) | 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) |
| Sıcaklık aralığı (Çalışma Dışı) | 40°C ila 70°C (-40°F ila 158°F) |

Boyutlar ve ağırlık

Tablo 20. Boyutlar ve ağırlık

| Özellik | Özellikler |
|-----------|--|
| Yükseklik | 19,89 mm ile 20 mm (0,783 inç ila 0,787 inç) |
| Genişlik | 380 mm (14,96 inç) |
| Derinlik | 258 mm (10,15 inç) |
| Ağırlık | 2 kg ila 2,28 kg (4,4 lb ila 5.02 lb) |

Bilgisayar ortamı

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

Tablo 21. Bilgisayar ortamı

| | Çalışma | Depolama |
|-----------------------|---|---|
| Sıcaklık aralığı | 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) | -40°C ila 65°C (-40°F ila 149°F) |
| Bağıl nem (en yüksek) | %10 ila %90 (yoğuşmasız) i NOT: Maksimum çiy noktası sıcaklığı = 26°C | 0% ila 95% arasında (yoğuşmasız) i NOT: Maksimum çiy noktası sıcaklığı = 33°C |
| Titreşim (maksimum) | 0,66 GRMS | 1,30 GRMS |
| Darbe (maksimum) | 140 G† | 160 G‡ |
| Yükseklik (en çok): | 0 m ila 3048 m (0 ft ila 10.000 ft) | 0 m ila 10.668 m (0 ft ila 35.000 ft) |

* Kullanıcı ortamını uyarıcı 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.

Güvenlik

Tablo 22. Güvenlik özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Güvenilir Platform Modülü (TPM) 2.0 | Sistem kartında tümleşik |
| Bağımsız TPM | Sistem kartında tümleşik |

Tablo 22. Güvenlik özellikleri (devamı)

| Özellik | Özellikler |
|--------------------------------------|-------------------|
| Windows Hello Desteği | İsteğe bağlı |
| Kablo kapağı | İsteğe bağlı |
| Kasaya izinsiz giriş önleme anahtarı | İsteğe bağlı |
| Kasa kilit yuvası ve gözü desteği | İsteğe bağlı |

Güvenlik Yazılımı

Tablo 23. Güvenlik yazılımı özellikleri

| Özellik | Özellikler |
|---|-------------------|
| Dell Endpoint Security Suite Enterprise | İsteğe bağlı |
| Dell Data Guardian | İsteğe bağlı |
| Dell Şifreleme (Kurumsal veya Kişisel) | İsteğe bağlı |
| Dell Tehditlere Karşı Savunma | İsteğe bağlı |
| RSA SecurID Erişimi | İsteğe bağlı |
| RSA NetWitness Uç Noktası | İsteğe bağlı |
| MozyPro veya MozyEnterprise | İsteğe bağlı |
| VMware Airwatch/WorkspaceONE | İsteğe bağlı |
| Mutlak Veri ve Aygıt Güvenliği | İsteğe bağlı |

Bu bölüm, desteklenen işletim sistemlerini ve sürücülerin nasıl kurulacağı ile ilgili talimatları içerir.

Konular:

- [sürücülerini indirme](#)

sürücülerini indirme

Adımlar

1. dizüstü bilgisayarını açın.
2. **Dell.com/support** adresine gidin.
3. **Ürün Desteği**'ne tıklayın, dizüstü bilgisayarınızın Servis Etiket'i'ni girin ve **Gönder**'e tıklayın.

 **NOT:** Servis Etiketiniz yoksa, otomatik algılama özelliğini kullanın veya manuel olarak dizüstü bilgisayarınızın modeline göz atın.

4. **Drivers and Downloads (Sürücüler ve Yüklemeler)** ögesini tıklayın.
5. dizüstü bilgisayarınızda yüklü olan işletim sistemini seçin.
6. Sayfayı aşağı doğru kaydırın ve yüklenecek sürücüyü seçin.
7. dizüstü bilgisayarınızın sürücüsünü indirmek için **Dosyayı İndir**'e tıklayın.
8. İndirme işlemi tamamlandıktan sonra, sürücü dosyasını kaydettiğiniz klasöre gidin.
9. Sürücü dosyası simgesine çift tıklayın ve ekrandaki talimatları uygulayın.


Yardıma alma

Konular:

- [Dell'e Başvurma](#)

Dell'e Başvurma

Önkoşullar

 **NOT:** Etkin bir İnternet bağlantınız yoksa, başvuru bilgilerinizi satış faturanızda, irsaliyede, fişte veya Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.

Bu görev ile ilgili

Dell birden fazla çevrimiçi ve telefon tabanlı destek ve servis seçeneği sunar. Kullanılabilirlik ülkeye ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler bulunduğunuz bölgede olmayabilir. Satış, teknik destek veya müşteri hizmetleri ile ilgili konularda Dell'e başvurmak için:

Adımlar

1. **Dell.com/support** adresine gidin.
2. Destek kategorinizi seçin.
3. Sayfanın altındaki **Ülke/Bölge Seçin** açılan menüsünden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.
4. Gereksiniminize uygun hizmet veya destek bağlantısını seçin.