

Inspiron 16 7610

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 16 7610 kurulumu.....	4
Bölüm 2: Inspiron 16 7610 görünümü.....	6
Sağ.....	6
Sol.....	6
Üst.....	7
Ön.....	8
Alt.....	9
Bölüm 3: Inspiron 16 7610 teknik özellikleri.....	10
Boyutlar ve ağırlık.....	10
İşlemci.....	10
Yonga seti.....	10
İşletim sistemi.....	11
Bellek.....	11
Harici bağlantı noktaları.....	11
Dahili yuvalar.....	12
Kablosuz modülü.....	12
Ses.....	13
Depolama.....	13
Ortam kartı okuyucusu.....	14
Medya kartı okuyucusunu tanımlama.....	14
Bir ortam kartı tarama.....	14
Klavye.....	14
Kamera.....	15
Dokunmatik ped.....	15
Güç adaptörü.....	16
Pil.....	16
Ekran.....	17
Parmak izi okuyucu (isteğe bağlı).....	18
GPU — Tümlleşik.....	18
GPU—Ayrık.....	18
Çalıştırma ve depolama ortamı.....	18
Bölüm 4: ComfortView Plus.....	20
Bölüm 5: Klavye kısayolları.....	21
Bölüm 6: Yardım alma ve Dell'e başvurma.....	22

Inspiron 16 7610 kurulumu

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

1. Güç adaptörünü takıp güç düğmesine basın.



NOT: Pildeki şarjı korumak için pil, gönderim sırasında güç tasarrufu moduna geçebilir. Güç adaptörünün ilk kez açıldığında bilgisayarınıza bağlı olduğundan emin olun.


2. Windows kurulumunu sonlandırın.

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.

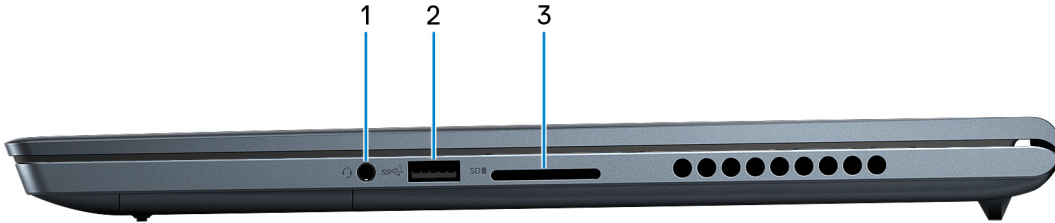
Kaynaklar	Açıklama
	My Dell Önemli Dell uygulamaları için merkezi konum, yardım makaleleri ve bilgisayarınızla ilgili diğer önemli bilgiler. Ayrıca, varsa garanti durumu, önerilen aksesuarlar ve yazılım güncellemeleri hakkında sizi uyarır.

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>Evdeki PC'ler için SupportAssist Kullanıcı Kılavuzu</i>'na bakın. Öncelikle SupportAssist'e ve ardından Evdeki PC'ler için SupportAssist 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 sürücüleriyle günceller. Dell Update hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresinde 000149088 kodlu bilgi bankası makalesine bakın.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Satın alınan ancak bilgisayarınıza önceden yüklenmeyen yazılım uygulamalarını indirin. Dell Dijital Teslim hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresini 000129837 kodlu bilgi bankası makalesine bakın.</p>

Inspiron 16 7610 görünümleri

Sağ



1. Evrensel ses jaki

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

2. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası

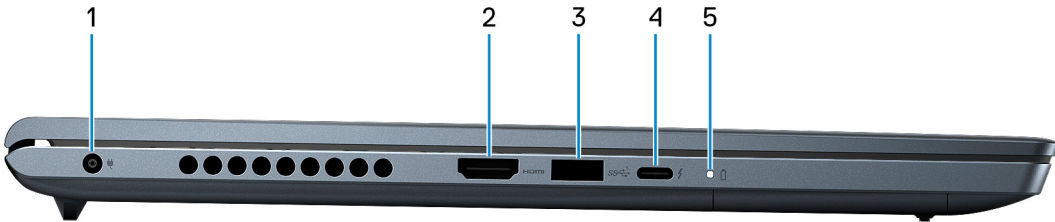
Harici depolama aygıtları ve yazıcılar gibi aygıtları bağlayın. 5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

3. 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)

Sol



1. Güç adaptörü bağlantı noktası

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

2. HDMI 2.0 bağlantı noktası

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

3. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası

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

4. Power Delivery özellikli Thunderbolt 4 bağlantı noktası

USB4, DisplayPort 1.4, Thunderbolt 4'ü destekler ve ayrıca bir ekran bağdaştırıcısı kullanarak harici bir ekrana bağlanmanızı sağlar. USB4 ve Thunderbolt 4 için 40 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

NOT: Thunderbolt 4 bağlantı noktalarına bir Dell Bağlantı İstasyonu bağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için şu adresteki SLN286158 kodlu bilgi tabanı makalesine bakın: www.dell.com/support.

NOT: DisplayPort aygıtını bağlamak için bir USB Tip C-DisplayPort adaptörü (ayrı olarak satılır) gereklidir.

NOT: USB4, USB 3.2, USB 2.0 ve Thunderbolt 3 ile geriye dönük olarak uyumludur.

NOT: Thunderbolt 4 iki adet 4K ekranı destekler.

5. Güç ve pil şarj durum ışığı

Bilgisayarın güç durumunu ve pil durumunu gösterir.

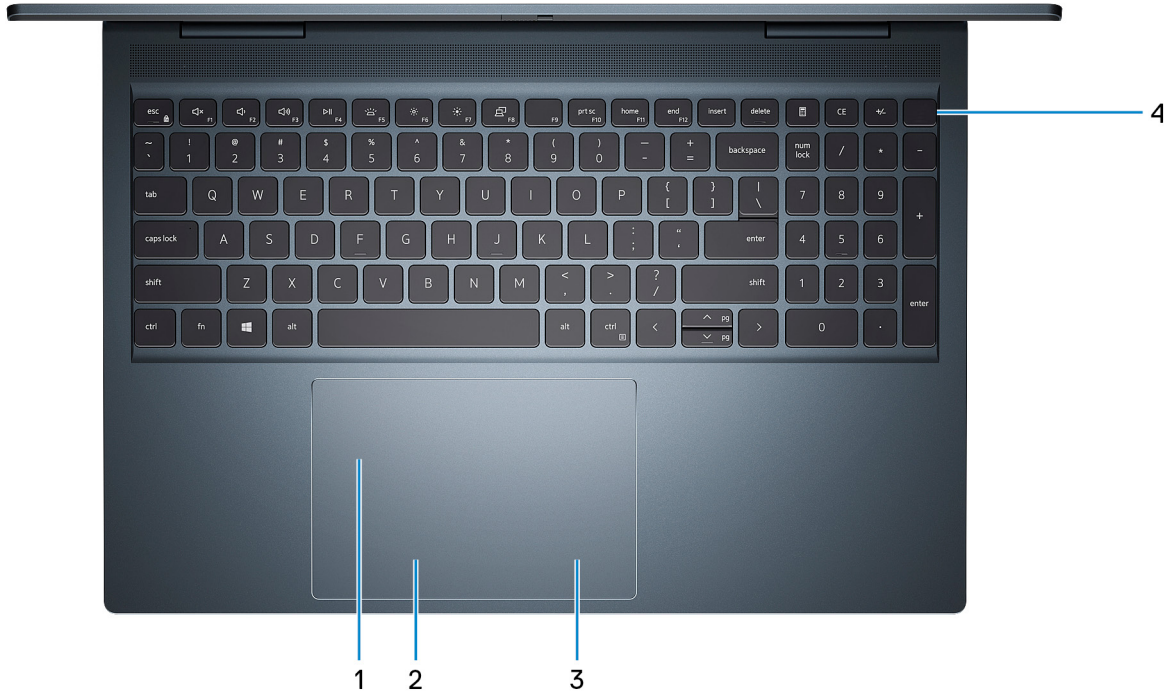
Sabit beyaz-Güç adaptörü bağlı ve pil şarj oluyor.

Sabit sarı-Pil şarjı düşük veya kritik.

Kapalı-Pil şarjı tamamen dolu.

NOT: Bazı bilgisayar modellerinde, güç ve pil durum ışığı tanılama için de kullanılır. Daha fazla bilgi için bilgisayarınızın *Servis El Kitabı*'nda *Sorun Giderme* bölümüne bakın.

Üst



1. Hassas dokunmatik yüzey

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 4 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.

Ön



1. Sol mikrofon

Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

2. Gizlilik perdesi

Kamera lensini kapatmak ve kameranızı kullanmadığınız anlarda gizliliğinizi korumak için gizlilik perdesini kaydırın.

3. Kamera

Görüntülü sohbet yapmanızı, fotoğraflar çekmenizi ve videolar kaydetmenizi sağlar.

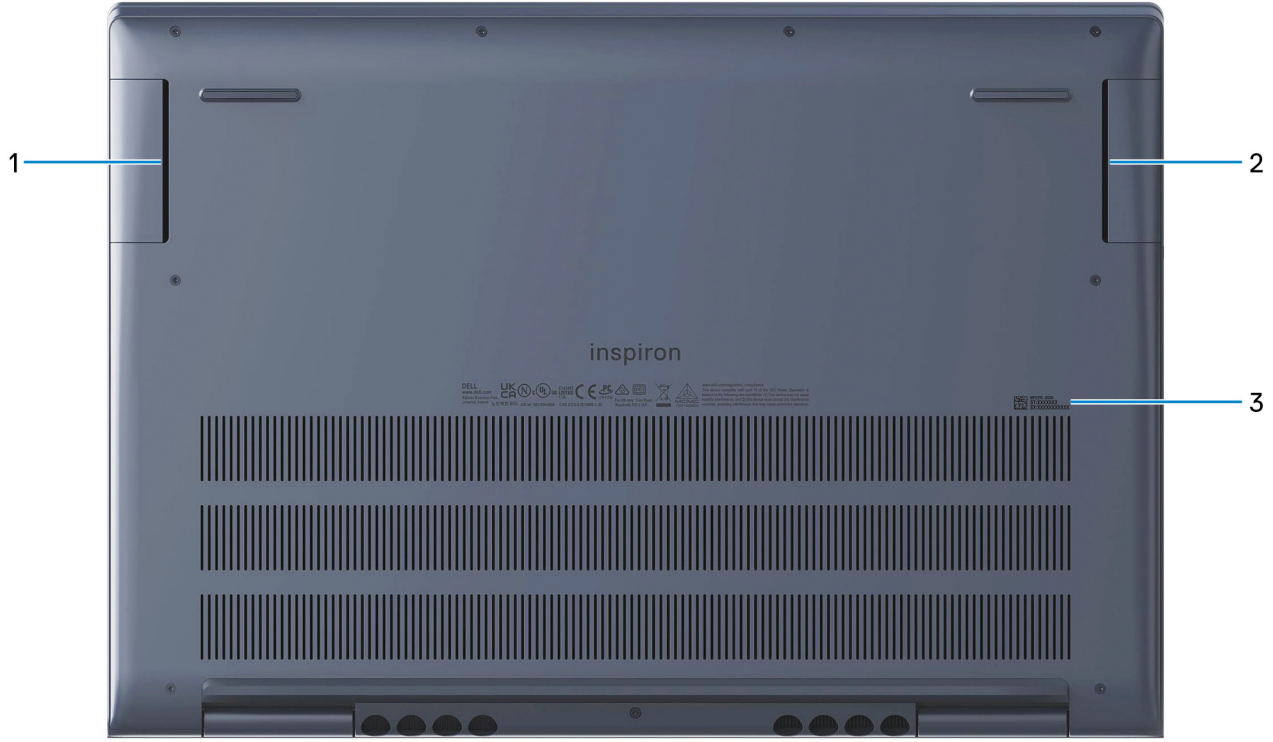
4. Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

5. Sağ mikrofon

Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

Alt



1. Sol hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

2. Sağ hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

3. Servis Etiketi

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

Inspiron 16 7610 teknik özellikleri

Boyutlar ve ağırlık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'un yüksekliği, genişliği, derinliği ve ağırlığı listelenmektedir.

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Açıklama	Değerler
Yükseklik:	
Ön yükseklik	16,80 mm (0,66 inç)
Arka yükseklik	18,99 mm (0,75 inç)
Genişlik	355,28 mm (13,99 inç)
Derinlik	247,50 mm (9,74 inç)
Ağırlık (maksimum)	2,15 kg (4,74 lb)
	NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlıdır.

İşlemci

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüz tarafından desteklenen işlemcilerin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 3. İşlemci

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
İşlemci türü	11. Nesil Intel Core i5-11400H	11. Nesil Intel Core i7-11800H
İşlemci watt değeri	45 W	45 W
İşlemci çekirdeği sayısı	6	8
İşlemci iş parçacığı sayısı	12	16
İşlemci hızı	4,5 GHz'ye kadar	En fazla 4,6 GHz
İşlemci önbelleği	12 MB	24 MB
Entegre Ekran Kartı	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Yonga seti

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610 cihazınız tarafından desteklenen yonga setinin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 4. Yonga seti

Açıklama	Değerler
Yonga seti	İşlemcide tümleşik
İşlemci	11. Nesil Intel Core i5/i7
DRAM veri yolu genişliği	64 bit
Flash EPROM	32 MB
PCle veri yolu	En çok Gen4

İşletim sistemi

Inspiron 16 7610 aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

- Windows 11 Pro, 64 bit
- Windows 11 Home, 64 bit
- S modunda Windows 11 Home, 64 bit
- Windows 11 Pro National Academic, 64 bit
- Windows 10 Pro, 64 bit
- Windows 10 Home, 64 bit

Bellek

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'un bellek teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 5. Bellek özellikleri

Açıklama	Değerler
Bellek yuvaları	İki adet SODIMM yuvası
Bellek türü	DDR4
Bellek hızı	3200 MHz
Maksimum bellek yapılandırması	32 GB
Minimum bellek yapılandırması	8 GB
Yuva başına bellek boyutu	4 GB, 8 GB, 16 GB
Desteklenen bellek yapılandırmaları	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, çift kanallı• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, çift kanallı• 24 GB, 1 x 16 GB + 1 x 8 GB, DDR 3200 MHz• 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz, çift kanallı

Harici bağlantı noktaları

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610 sisteminizdeki harici bağlantı noktaları listelenmektedir.

Tablo 6. Harici bağlantı noktaları

Açıklama	Değerler
USB bağlantı noktaları	<ul style="list-style-type: none">İki adet USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktasıBir adet DisplayPort ve Power Delivery özellikli Thunderbolt 4 bağlantı noktası <p>NOT: Bu bağlantı noktasına bir Dell Bağlantı İstasyonu bağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresindeki 000124295 kodlu bilgi yazısına bakın.</p>
Ses bağlantı noktası	Bir adet evrensel ses jakı
Video bağlantı noktaları	<ul style="list-style-type: none">Bir adet HDMI 2.0 bağlantı noktasıBir adet DisplayPort ve Power Delivery özellikli Thunderbolt 4 bağlantı noktası <p>NOT: DisplayPort aygıtına bağlamak için bir USB (Tip C) - DisplayPort adaptörü gerekir (ayrı olarak satılır).</p>
Ortam kartı okuyucusu	Bir adet SD kart yuvası
Güç adaptörü bağlantı noktası	Bir adet 4,50 mm x 2,90 mm DC giriş
Güvenlik kablosu yuvası	Desteklenmez

Dahili yuvalar

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610 cihazınızın 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 için bir adet M.2 2230/2280 yuvasıKatı hal sürücü için bir adet M.2 2230 yuva <p>NOT: Farklı türde M.2 kartlarının özellikleri hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresindeki 000144170 sayılı bilgi yazısına bakın.</p>

Kablosuz modülü

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610 sisteminizde desteklenen Kablosuz Yerel Ağ (WLAN) modülü listelenmiştir.

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri

Açıklama	Değerler
Model numarası	Intel AX201
Aktarım hızı	2400 Mb/sn'ye kadar
Desteklenen frekans bantları	2,4 GHz/5 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)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Şifreleme	<ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEPAES-CCMPTKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.2

Ses

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüzün ses özellikleri listelenmiştir.

Tablo 9. Ses özellikleri

Açıklama	Değerler
Ses denetleyicisi	Realtek ALC3204
Stereo dönüştürme	Desteklenen
Dahili ses arabirimi	Yüksek tanımlı ses
Harici ses arabirimi	Bir adet evrensel ses jakı
Hoparlör sayısı	İki
Dahili hoparlör yükselticisi	Desteklenen (ses codec'i tümleşiktir)
Harici ses denetimleri	Klavye kısayol kontrolleri
Hoparlör çıkışı:	
Ortalama hoparlör çıkışı	2 W
Tepe hoparlör çıkışı	2,5 W
Subwoofer çıkışı	Desteklenmez
Mikrofon	Çift dizi mikrofonlar

Depolama

Bu bölümde Inspiron 16 7610'ünüzün depolama seçenekleri listelenmektedir.

Inspiron 16 7610 sisteminiz, aşağıdaki depolama yapılandırmalarından birini destekler:

- Bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü
- Bir adet M.2 2230 katı hal sürücü + bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü

NOT: M.2 2280 NVMe Gen4.0 x4 katı hal sürücüyü yükseltirken, daha iyi termal performans için Dell desteğinden bakır termal koruyucu sipariş edebilirsiniz.

Inspiron 16 7610 sisteminizin birincil sürücüsü, işletim sisteminizin yüklü olduğu sürücüdür.

Tablo 10. Depolama teknik özellikleri

Depolama türü	Arabirim türü	Kapasite
M.2 2230 katı hal sürücü	PCIe Gen3.0x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar	1 TB'ye kadar


Tablo 10. Depolama teknik özellikleri (devamı)

Depolama türü	Arabirim türü	Kapasite
M.2 2280 katı hal sürücü	PCIe Gen4.0x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar	2 TB'ye kadar

Ortam kartı okuyucusu

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüz tarafından desteklenen ortam kartları listelenmiştir.

Tablo 11. Ortam kartı okuyucu özellikleri

Açıklama	Değerler
Ortam kartı türü	Bir 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.	

Medya kartı okuyucusunu tanımlama

- Görev çubuğunda arama kutusuna tıklayın ve **Device Manager** yazın.
- Aygıt Yöneticisi**'ni tıklayın.
Device Manager (Aygıt Yöneticisi) penceresi görüntülenir.
- Universal Serial Bus controllers (Evrensel Seri Veri yolu denetleyicileri)** seçeneğini genişletin.

Bir ortam kartı tarama

- Ortam kartını metal kontakları aşağı bakacak şekilde takın.
Kart otomatik oynatılır ve ekranda bir bildirim görüntülenir.
- Ekrandaki talimatları uygulayın.

Klavye

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüzün klavye teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 12. Klavye özellikleri

Açıklama	Değerler
Klavye türü	Arkadan aydınlatmalı klavye
Klavye düzeni	QWERTY
Tuş sayısı	<ul style="list-style-type: none">Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada: 99 tuşİngiltere: 100 tuşJaponya: 103 tuş
Klavye boyutu	X = 18,7 mm tuş derecesi Y = 18,05 mm tuş derecesi

Tablo 12. Klavye özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Klavye kısayolları	<p>Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki sembolleri 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.</p> <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 16 7610'ünüzün kamera teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 13. Kamera özellikleri

Açıklama	Değerler
Kamera sayısı	Bir
Kamera türü	HD RGB kamera
Kamera konumu	Ön kamera
Kamera sensörü türü	CMOS sensör teknolojisi
Kamera çözünürlüğü:	
Hareketsiz görüntü	0,92 megapiksel
Video	30 fps'de 1280 x 720 (HD)
Çapraz görüntüleme açısı:	74,9 derece

Dokunmatik ped

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ün dokunmatik ped teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 14. Dokunmatik ped özellikleri

Açıklama	Değerler
Dokunmatik ped çözünürlüğü:	
Yatay	4085
Dikey	2742
Dokunmatik ped boyutları:	
Yatay	133 mm (5,24 inç)
Dikey	90 mm (3,54 inç)
Dokunmatik yüzey hareketleri	Windows'da bulunan dokunmatik ped hareketleri hakkında daha fazla bilgi için support.microsoft.com adresinde 4027871 kodlu Microsoft bilgi tabanı makalesine bakın.

Güç adaptörü

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'un güç adaptörü teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 15. Güç adaptörü teknik özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Tür	90 W AC adaptörü	130 W AC adaptörü
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)	1,50 A	2,50 A
Çıkış akımı (sürekli)	4,62 A	6,70 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	32°C ila 104°C (89,6°F ila 219,2°F)	32°C ila 104°C (89,6°F ila 219,2°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 16 7610'ünüzün pil teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 16. Pil özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Pil türü	3 hücreli polimer, 56 Wh	6 hücreli polimer, 86 Wh
Pil gerilimi	13,20 VDC	<ul style="list-style-type: none">13,20 VDC13,35 VDC
Pil ağırlığı (maksimum)	0,26 kg (0,57 lb)	0,34 kg (0,75 lb)
Pil boyutları:		
Yükseklik	77,70 mm (3,06 inç)	77,70 mm (3,06 inç)
Genişlik	295,20 mm (11,62 inç)	295,20 mm (11,62 inç)
Derinlik	7,56 mm (0,30 inç)	7,56 mm (0,30 inç)
Sıcaklık aralığı:		
Çalışma	0°C ila 45°C (32°F ila 113°F)	0°C ila 45°C (32°F ila 113°F)

Tablo 16. Pil özellikleri (devamı)

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Depolama	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)
Pil çalışma süresi	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.	Çalışma şartlarına göre farklılık gösterir ve yoğun güç harcayan bazı koşullarda önemli ölçüde azalabilir.
Şarj olma süresi (yaklaşık) i NOT: Şarj zamanını, süresini, başlangıç ve bitiş saatini vb Dell Güç Yöneticisi uygulamasıyla kontrol edebilirsiniz. Dell Power Manager hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com adresindeki <i>Ben ve Dell Bilgisayarım</i> bölümüne bakın.	Bilgisayar kapalıyken 3 saat	Bilgisayar kapalıyken 3 saat
Düğme pil	Desteklenmez	Desteklenmez
⚠ DİKKAT: Çalışma ve depolama sıcaklığı aralıkları, bileşenler arasında farklılık gösterebilir. Bu nedenle, cihazı bu aralıkların dışında çalıştırmak veya depolamak belirli bileşenlerin performansını etkileyebilir.		

Ekran

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüzün ekran teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 17. Ekran özellikleri

Açıklama	Değerler
Ekran türü	3K
Ekran paneli teknolojisi	Geniş Görüntüleme Açısı (WVA), ComfortView Plus
Ekran paneli boyutları (etkin alan):	
Yükseklik	344,68 mm (13,57 inç)
Genişlik	215,42 mm (8,48 inç)
Diyagonal	406,46 mm (16,00 inç)
Ekran paneli yerel çözünürlüğü	3072 x 1920
Parlaklık (tipik)	300 nit
Megapiksel	5,89
Renk gamı	%100 sRGB
İnç Başına Piksel (PPI)	226
Kontrast oranı (minimum)	1000:1
Tepki süresi (maksimum)	35 ms
Yenileme hızı	60 Hz
Yatay görüş açısı	85 +/- derece

Tablo 17. Ekran özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Dikey görüş açısı	85 +/- derece
Piksel aralığı	0,11 mm
Güç tüketimi (maksimum)	3,80 W
Parlama önleyici ile parlak kaplama	Parlama önleyici
Dokunmatik seçenekleri	Hayır

Parmak izi okuyucu (isteğe bağlı)

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'un parmak izi okuyucusunun teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 18. 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	108 x 88

GPU — Tümeleşik

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610 cihazınız tarafından desteklenen tümeleşik Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 19. GPU — Tümeleşik

Denetleyici	Bellek boyutu	İşlemci
Intel UHD Graphics	Paylaşılan sistem belleği	11. Nesil Intel Core i5/i7

GPU—Ayrık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 16 7610'ünüz tarafından desteklenen ayrık Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 20. GPU—Ayrık

Denetleyici	Bellek boyutu	Bellek türü
NVIDIA GeForce GTX 1650	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce RTX 3060	6 GB	GDDR6

Çalıştırma ve depolama ortamı

Bu tabloda Inspiron 16 7610'ünüzün çalıştırma ve depolama özellikleri listelenmektedir.

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

Tablo 21. Bilgisayar ortamı

Açıklama	Çalışma	Depolama
Sıcaklık aralığı	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)
Bağıl nem (en yüksek)	%10 ila %90 (yoğunlaşmayan)	%0 ila %95 (yoğunlaşmayan)
Titreşim (maksimum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Darbe (maksimum)	110 G†	160 G†
Yükseklik aralığı	-15,2 m ila 3048 m (-49,87 ft ila 10000 ft)	-15,2 m ila 10668 m (-49,87 ft ila 35000 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 uyaran rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

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

ComfortView Plus

⚠ UYARI: Ekranın mavi ışığına uzun süre boyunca maruz kalmak, göz yorgunluğu veya gözlerinizin zarar görmesi gibi uzun vadeli etkilere neden olabilir.

Mavi ışık, ışık spektrumunda kısa dalga boyuna ve yüksek enerjiye sahip olan renktir. Özellikle dijital kaynaklardan gelen mavi ışığa kronik olarak maruz kalmak, uyku düzenini bozabilir, göz yorgunluğu veya gözlerde hasar gibi uzun süreli etkilere neden olabilir.

Bu bilgisayardaki ekran mavi ışığı en aza indirecek şekilde tasarlanmıştır ve TÜV Rheinland'ın düşük mavi ışıklı ekran gereksinimi ile uyumludur.

Düşük mavi ışık modu fabrikada etkinleştirilmiştir, bu nedenle başka yapılandırma gerekmez.

Göz yorgunluğu riskini azaltmak için aşağıdakileri de yapmanız önerilir:

- Ekranı, gözlerinizden 50 cm ve 70 cm (20 inç ve 28 inç) arasındaki mesafede rahat bir görüntüleme mesafesine ayarlayın.
- Gözlerinizi nemlendirmek için sık sık göz kırpın, gözlerinizi suyla ıslatın veya uygun göz damlası damlatın.
- Gözlerinizi ekranınızdan ayırın ve her molada en az 20 saniye boyunca 6,09 m (20 fit) uzaklıktaki bir nesneye odaklanarak bakın.
- Her iki saatte bir 20 dakikalık uzun bir mola verin.

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 22. Klavye kısayolları listesi

Fonksiyon tuşu	Yeniden tanımlanan tuş (çoklu ortam denetimi için)	Davranış
F1	fn + F1	Sesi kapat
F2	fn + F2	Sesi seviyesini azalt
F3	fn + F3	Ses seviyesini arttır
F4	fn + F4	Oynat/Duraklat
F5	fn + F5	Klavye ışığını değiştir (isteğe bağlı)
F6	fn + F6	Parlaklığı azalt
F7	fn + F7	Parlaklığı arttır
F8	fn + F8	Harici ekrana geçiş yap
F10	fn + F10	Ekranı yazdır
F11	fn + F11	Ana Sayfa
F12	fn + F12	End

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

Tablo 23. Klavye kısayolları listesi



Fonksiyon tuşu	Davranış
fn + B	Duraklat/Bitir
fn + H	Güç ışığı ve pil durum ışığı arasında geçiş yap
fn + S	Scroll lock aç/kapa
fn + R	Sistem isteği
fn + ctrl	Açık uygulama menüsü
fn + esc	fn tuş kilidini açma/kapama
fn + page up	Page up
fn + page down	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 24. 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.