

Inspiron 7500

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 7500 kurulumu	4
Bölüm 2: Inspiron 7500 görünüşleri	6
Sağ	6
Sol	6
Sadece NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti ile gönderilen bilgisayarlar	7
Üst	8
Ön	9
Alt	10
Bölüm 3: Inspiron 7500 teknik özellikleri	11
Boyutlar ve ağırlık	11
İşlemci	11
Yonga seti	12
İşletim sistemi	12
Bellek	12
Harici bağlantı noktaları	13
Dahili yuvalar	13
Kablosuz modülü	14
Ses	14
Depolama	15
Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek H10 (isteğe bağlı)	15
Ortam kartı okuyucusu	15
Klavye	16
Kamera	16
Dokunmatik ped	17
Güç adaptörü	17
Pil	18
Ekran	18
Parmak izi okuyucu	19
GPU—Ayrık	20
Çalıştırma ve depolama ortamı	20
Bölüm 4: Klavye kısayolları	21
Bölüm 5: Yardım alma ve Dell'e başvurma	23

Inspiron 7500 kurulumu

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

1. Güç adaptörünü takın ve 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.
	SupportAssist SupportAssist proaktif olarak ve öngörüyle, bilgisayarınızdaki donanım ve yazılım sorunlarını tanımlar ve Dell Teknik Destek ile katılım sürecini otomatik hale getirir. Performans ve sabitleme sorunlarını giderir, güvenlik tehditlerini önler, donanım arızalarını izler ve algılar. Daha fazla bilgi için, www.Dell.com/serviceabilitytools

Tablo 1. Dell uygulamalarını bulun. (devamı)

Kaynaklar	Açıklama
	<p>adresindeki Evdeki PC'ler İçin SupportAssist Kullanıcı Kılavuzu'na bakın. Evdeki PC'ler İçin SupportAssist Kullanıcı Kılavuzu'na gitmek için SupportAssist ögesine ve ardından Evdeki PC'ler İçin SupportAssist Kullanıcı Kılavuzu ögesine 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 hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresinde SLN305843 kodlu bilgi yazısına bakın.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Ayrıca satın alınan ancak bilgisayarınıza önceden yüklenmeyen yazılım uygulamalarını indirin. Dell Dijital Teslim hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresinde 153764 kodlu bilgi yazısına bakın.</p>

Inspiron 7500 görünümüleri

Konular:

- Sağ
- Sol
- Üst
- Ön
- Alt

Sağ



1. microSD kart yuvası

microSD karttan okur ve karta yazar. Bilgisayar aşağıdaki kart tiplerini destekler:

- mikro Güvenli Dijital (mSD)
- mikro Güvenli Dijital Yüksek Kapasite (mSDHC)
- mikro Güvenli Dijital Genişletilmiş Kapasite (mSDXC)

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. Mikrofonlu kulaklık bağlantı noktası

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

Sol



1. Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç adaptörü bağlayın.

2. Pil durum ışığı

Pil şarj durumunu gösterir.

Aralıksız sarı-Pil şarjı düşük.

Yanıp sönen sarı-Pil şarjı kritik.

Kapalı - Güç adaptörü bağlı değildir veya pil tamamen şarj olmuştur.

3. HDMI bağlantı noktası

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

4. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası

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

5. USB 3.2 Gen 1 (Tip C) bağlantı noktası/DisplayPort

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

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

Sadece NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti ile gönderilen bilgisayarlar



1. Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç adaptörü bağlayın.

2. Pil durum ışığı

Pil şarj durumunu gösterir.

Aralıksız sarı-Pil şarjı düşük.

Yanıp sönen sarı-Pil şarjı kritik.

Kapalı - Güç adaptörü bağlı değildir veya pil tamamen şarj olmuştur.

3. HDMI bağlantı noktası

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

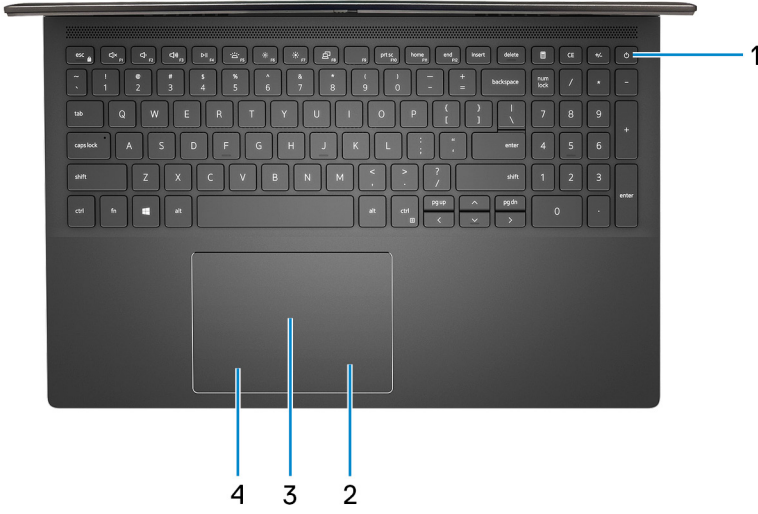
4. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası

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

5. Thunderbolt 3 (USB 3.2 Gen 2 Tip-C) bağlantı noktası/DisplayPort

USB 3.2 Gen 2, Tip C DisplayPort 1.4, Thunderbolt 3'ü destekler ve ayrıca bir ekran bağdaştırıcısı kullanarak harici bir ekrana bağlanmanızı sağlar. USB 3.1 Gen 2 için maksimum 10 Gbps ve Thunderbolt 3 için maksimum 40 Gbps veri aktarım hızı sağlar.

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



1. 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.

Parmak izi okuyucu ile giriş yapmak için parmağınızı güç düğmesi üzerine 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.

2. Alana sağ tıklayın

Sağ tıklama için basın.

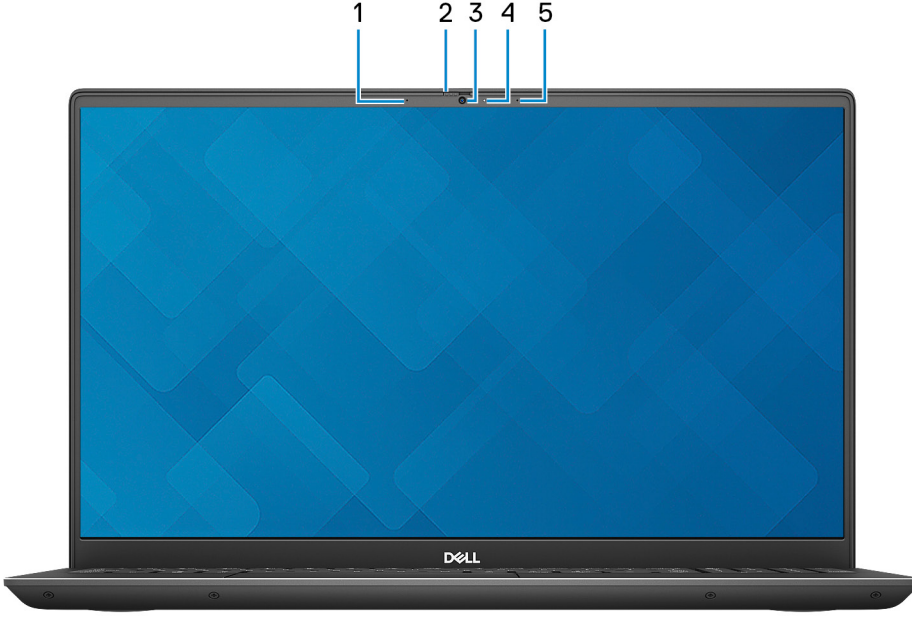
3. Dokunmatik ped

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

4. Alana sol tıklayın

Sol tıklama için basın.

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.

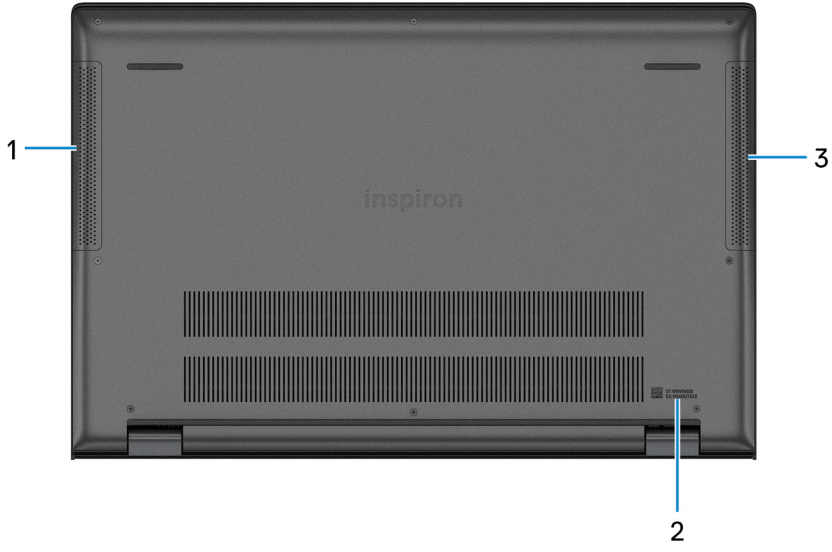
4. Kamera durum ışığı

Kamera kullanımdayken yanar.

5. Sağ mikrofon

Ses kaydı ve sesli çağrılar için dijital ses girişi sağlar.

Alt



1. Sol hoparlör

Ses çıkışı sağlar.

2. 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 7500 teknik özellikleri

Konular:

- Boyutlar ve ağırlık
- İşlemci
- Yonga seti
- İşletim sistemi
- Bellek
- Harici bağlantı noktaları
- Dahili yuvalar
- Kablosuz modülü
- Ses
- Depolama
- Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek H10 (isteğe bağlı)
- Ortam kartı okuyucusu
- Klavye
- Kamera
- Dokunmatik ped
- Güç adaptörü
- Pili
- Ekran
- Parmak izi okuyucu
- GPU—Ayrık
- Çalıştırma ve depolama ortamı

Boyutlar ve ağırlık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ün yüksekliği, genişliği, derinliği ve ağırlığı listelenmektedir.

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Açıklama	Değerler
Yükseklik:	
Ön yükseklik	17,50 mm (0,68 inç)
Arka yükseklik	18,90 mm (0,74 inç)
Genişlik	356,10 mm (14,01 inç)
Derinlik	234,50 mm (9,23 inç)
Ağırlık (maksimum)	1,74 kg (3,84 lb)
	NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlıdır.

İşlemci

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ünüz tarafından desteklenen işlemcilerin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 3. İşlemci

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
İşlemci türü	10. Nesil Intel Core i5-10300H	10. Nesil Intel Core i7-10750H
İşlemci watt değeri	45 W	45 W
İşlemci çekirdeği sayısı	4	6
İşlemci iş parçacığı sayısı	8	12
İşlemci hızı	4,5 GHz'ye kadar	5 GHz'e kadar
İşlemci önbelleği	8 MB	12 MB
Entegre Ekran Kartı	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Yonga seti

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500 cihazınız tarafından desteklenen yonga setinin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 4. Yonga seti

Açıklama	Değerler
Yonga seti	HM470
İşlemci	10. Nesil Intel Core i5/i7
DRAM veri yolu genişliği	64 bit
Flash EPROM	16 MB
PCIe veri yolu	En fazla Gen3

İşletim sistemi

Inspiron 7500 aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

- Windows 10 Home, 64 bit
- Windows 10 Professional, 64 bit

Bellek

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'un bellek teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 5. Bellek özellikleri

Açıklama	Değerler
Bellek yuvaları	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB Yerleşik bellek• Bir SODIMM yuvası
Bellek türü	DDR4
Bellek hızı	2933 MHz

Tablo 5. Bellek özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Maksimum bellek yapılandırması	24 GB
Minimum bellek yapılandırması	8 GB
Yuva başına bellek boyutu	<ul style="list-style-type: none">8 GB Yerleşik bellek4 GB, 8 GB, 16 GB (SODIMM yuvası)
Desteklenen bellek yapılandırmaları	<ul style="list-style-type: none">8 GB Yerleşik bellek12 GB, 8 GB Yerleşik bellek + 1 x 4 GB, DDR4, 2933 MHz16 GB, 8 GB Yerleşik bellek + 1 x 8 GB, DDR4, 2933 MHz24 GB, 8 GB Yerleşik bellek + 1 x 16 GB, DDR4, 2933 MHz

Harici bağlantı noktaları

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500 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/Power Delivery özellikli USB 3.2 Gen 1 (Tip C) bağlantı noktası (NVIDIA GeForce GTX 1650 ile gönderilen bilgisayarlarda)Bir adet Thunderbolt/DisplayPort/Power Delivery özellikli USB 3.2 Gen 2 (Tip C) bağlantı noktası (NVIDIA GeForce GTX 1650 Ti ile gönderilen bilgisayarlarda)
Ses bağlantı noktası	Bir adet kulaklık (kulaklık ve mikrofon kombo) bağlantı noktası
Video bağlantı noktaları	Bir adet HDMI 2.0 bağlantı noktası
Ortam kartı okuyucusu	Bir adet microSD kart yuvası
Güç adaptörü bağlantı noktası	Bir adet 4,5 mm x 2,9 mm güç adaptörü bağlantı noktası
Güvenlik kablosu yuvası	Bir adet kama şekilli kilit

Dahili yuvalar

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'un dahili yuvaları listelenmektedir.

Tablo 7. Dahili yuvalar

Açıklama	Değerler
M.2	<ul style="list-style-type: none">Katı Hal Sürücü (SSD) için bir adet M.2 2280/2230 yuvaPCIe SSD için bir adet M.2 2230/2280 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 modül

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ün Kablosuz Yerel Ağ (WLAN) modülünün teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Model numarası	Intel AX201	Intel AC9560
Aktarım hızı	2,40 Gb/sn'ye kadar	1,73 Gb/Sn'ye kadar
Desteklenen frekans bantları	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Kablosuz ağ standartları	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)Wi-Fi 6 (WiFi 802.11ax)	Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
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
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.1

Ses

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ünüzün ses özellikleri listelenmiştir.

Tablo 9. Ses özellikleri

Açıklama	Değerler
Ses denetleyicisi	Realtek ALC3254
Stereo dönüştürme	Desteklenen
Dahili ses arabirimi	Yüksek tanımlı ses
Harici ses arabirimi	Evrensel ses jaki
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 7500'ünüzün depolama seçenekleri listelenmektedir.

Inspiron 7501 sisteminiz, aşağıdaki depolama yapılandırmalarından birini destekler:

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

Inspiron 7501 sisteminizin birincil sürücüsü depolama yapılandırmasına bağlı olarak değişir. Bilgisayarlar için:

- M.2 sürücüsü varsa M.2 sürücü birincil sürücüdür.
- M.2 sürücüsü yoksa 2,5 inç sürücü birincil sürücüdür.

Tablo 10. Depolama teknik özellikleri

Depolama tipi	Arabirim tipi	Kapasite
M.2 2230 katı hal sürücü	PCIe Gen3 NVMe	256 GB veya 512 GB
M.2 2280 katı hal sürücü	PCIe Gen3 NVMe	256 GB, 512 GB, 1 TB veya 2 TB
M.2 2280, PCIe QLC NVMe, katı hal sürücü	PCIe Gen3 NVMe	512 GB
M.2 2280 Intel Optane depolama	PCIe Gen3 NVMe	512 GB

Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek 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 Bellek 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 11. Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek H10 teknik özellikleri

Açıklama	Değerler
Arayüz	PCIe Gen3 x4 NVMe <ul style="list-style-type: none">• Optane bellek için bir adet PCIe Gen3 x2• Katı hal depolama için bir adet PCIe Gen3 x2
Konnektör	M.2
Form faktörü	2280
Kapasite (Intel Optane bellek)	32 GB
Kapasite (katı hal depolama)	512 GB


NOT: Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek 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 7500'ünüz tarafından desteklenen ortam kartları listelenmiştir.


Tablo 12. Ortam kartı okuyucu özellikleri

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

Klavye

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ünüzün klavye teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 13. 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: 103 tuş• Birleşik Krallık: 104 tuş• Japonya: 107 tuşları
Klavye boyutu	X = 18,7 mm tuş derecesi Y = 18,05 mm tuş derecesi
Klavye kısayolları	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 gerçekleştirmek için Fn tuşuna ve istediğiniz tuşa basın.  NOT: BIOS Kurulumu programında Function Key Behavior 'ı (Fonksiyon Tuşu Davranışı) değiştirerek fonksiyon tuşlarının (F1-F12) birincil davranışını tanımlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. Klavye kısayolları .

Kamera

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ünüzün kamera teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 14. Kamera özellikleri

Açıklama	Değerler
Kamera sayısı	Bir
Kamera türü	RGB HD kamera
Kamera konumu	Ön kamera
Kamera sensörü türü	CMOS sensör teknolojisi

Tablo 14. Kamera özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
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 7500 cihazınızın dokunmatik ped teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 15. Dokunmatik ped özellikleri

Açıklama	Değerler
Dokunmatik ped çözünürlüğü:	
Yatay	1229
Dikey	749
Dokunmatik ped boyutları:	
Yatay	115 mm (4,52 inç)
Dikey	80 mm (3,15 inç)
Dokunmatik ped hareketleri	Windows 10'da bulunan dokunmatik ped hareketleri hakkında daha fazla bilgi için support.microsoft.com adresindeki 4027871 kodlu Microsoft bilgi bankası makalesine bakın.

Güç adaptörü

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ün güç adaptörü teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 16. Güç adaptörü teknik özellikleri

Açıklama	Değerler
Tür	130 W
Konnektör boyutları:	
Harici çap	4,50 mm
Dahili çap	2,90 mm
Giriş gerilimi	100 VAC–240 VAC
Giriş frekansı	50 Hz–60 Hz
Giriş akımı (maksimum)	2,50 A
Çıkış akımı (sürekli)	6,70 A
Dereceli çıkış gerilimi	19,50 VDC

Tablo 16. Güç adaptörü teknik özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Sıcaklık aralığı:	
Çalışma	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F)
Depolama	-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 7500 aygıtınızın pil özellikleri listelenmiştir.

Tablo 17. Pil özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Pil türü	3 hücreli "akıllı" lityum iyon (56 WHr)	6 hücreli "akıllı" lityum iyon (97 WHr)
Pil gerilimi	11,40 VDC	11,40 VDC
Pil ağırlığı (maksimum)	0,25 kg (0,55 lb)	0,37 kg (0,82 lb)
Pil boyutları:		
Yükseklik	223,40 mm (8,80 inç)	330,7 mm (13,02 inç)
Genişlik	72 mm (2,83 inç)	72 mm (2,83 inç)
Derinlik	7,20 mm (0,28 inç)	7,20 mm (0,28 inç)
Sıcaklık aralığı:		
Çalışma	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)	0°C ila 35°C (32°F ila 95°F)
Depolama	-40°C ila 35°C (-40°F ila 95°F)	35°C ila -40°C (95°F ila -40°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)	4 saat (bilgisayar kapalıyken) i NOT: Şarj zamanını, süresini, başlangıç ve bitiş saatini vb Dell Güç Yöneticisi uygulamasıyla kontrol edebilirsiniz. Dell Güç Yöneticisi hakkında daha fazla bilgi için bkz. <i>Ben ve Dell'im</i> , www.dell.com/	4 saat (bilgisayar kapalıyken) i NOT: Şarj zamanını, süresini, başlangıç ve bitiş saatini vb Dell Güç Yöneticisi uygulamasıyla kontrol edebilirsiniz. Dell Güç Yöneticisi hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/ adresindeki <i>Ben ve Dell Bilgisayarım</i> belgesine bakın.
Düğme pil	CR2032	CR2032

Ekran

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500 cihazınızın ekran teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 18. Ekran özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Ekran türü	Tam Yüksek Çözünürlüklü (FHD)	Ultra Yüksek Çözünürlük (UHD)
Ekran paneli teknolojisi	Geniş İzleme Açısı (WVA)	Geniş İzleme Açısı (WVA)
Ekran paneli boyutları (etkin alan):		
Yükseklik	193,60 mm (7,62 inç)	193,60 mm (7,62 inç)
Genişlik	344,20 mm (13,55 inç)	344,20 mm (13,55 inç)
Diagonal	395 mm (15,55 inç)	395 mm (15,55 inç)
Ekran paneli yerel çözünürlüğü	1920 x 1080	3840 x 2160
Parlaklık (tipik)	300 nit	400 nit
Megapiksel	2	8
Renk gamı	sRGB %100 (tipik)	PCI-D3 %100 (tipik)
İnç Başına Piksel (PPI)	142	283
Kontrast oranı (min.)	600:1	80.000:1
Tepki süresi (maks.)	35 ms	2 ms
Yenileme hızı	60 Hz	60 Hz
Yatay görüş açısı	+/- 85 derece	+/-88 derece
Dikey görüş açısı	+/- 85 derece	+/-88 derece
Piksel aralığı	0,18 mm	0,18 mm
Güç tüketimi (maksimum)	4,20 W	17,30 W
Parlama önleyici ile parlak kaplama	Parlama önleyici	Hayır
Dokunmatik seçenekleri	Hayır	Hayır

Parmak izi okuyucu

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500 için parmak izi okuyucu teknik özellikleri listelenmiştir.

NOT: Parmak izi okuyucu, güç düğmesinde bulunur.

Tablo 19. 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—Ayrık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 7500'ünüz tarafından desteklenen ayrık Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 20. GPU—Ayrık

Denetleyici	Harici ekran desteği	Bellek boyutu	Bellek türü
Nvidia GeForce GTX 1650	Bir adet HDMI 2,0 bağlantı noktası ve DisplayPort özellikli bir adet USB 3.2 Gen 2 (Tip C) bağlantı noktası	4 GB	GDDR6
Nvidia GeForce GTX 1650 Ti	Bir adet HDMI 2.0 bağlantı noktası, bir adet Mini DisplayPort ve bir adet Thunderbolt 3 bağlantı noktası	4 GB	GDDR6

Çalıştırma ve depolama ortamı

Bu tabloda Inspiron 7500'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% arasında (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 uyarıcı rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

† Sabit sürücü kullanımda iken 2 ms yarı 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.

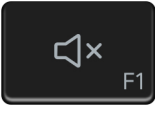
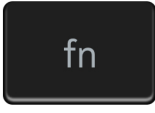
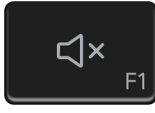
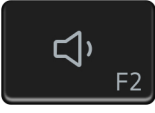
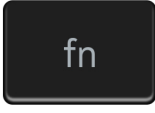
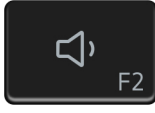
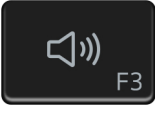
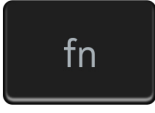
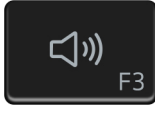
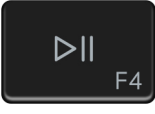
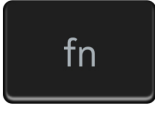
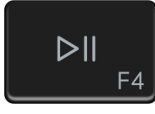

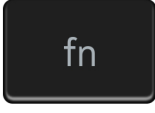
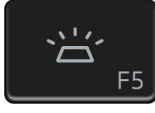
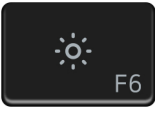
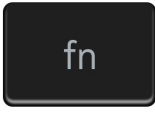
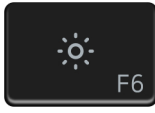
Klavyenizdeki bazı tuşların üzerinde iki semboller vardır. Bu tuşlar alternatif karakterleri yazmak için ya da ikincil işlevleri gerçekleştirmek için kullanılabilir. Tuşun alt tarafında gösterilen simge, tuşa basıldığında yazılan karakteri ifade eder. Tuşa Shift tuşu ile birlikte bastığınızda ise tuşun 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).



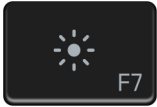
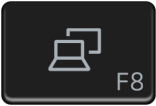

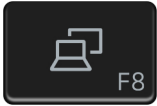



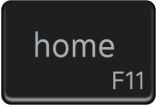
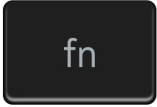
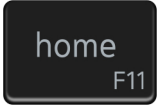
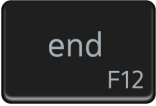
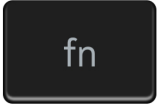
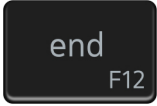
Ancak, belirli yazılım uygulamaları için F1-F12 fonksiyon tuşları gerekli olduğunda **Fn + Esc** tuşlarına basarak multimedya işlevselliği devre dışı bırakılabilir. Multimedya denetimi daha sonra **Fn** tuşuna ve ilgili fonksiyon tuşuna basarak devreye sokulabilir. Örneğin, **Fn + F1** tuşlarına basarak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

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

Tablo 22. Klavye kısayolları listesi










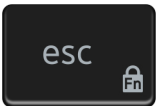
Fonksiyon tuşu	Yeniden tanımlanmış tuş (multimedya kontrolü için)	Davranış
	 + 	Sesi kapat
	 + 	Sesi seviyesini azalt
	 + 	Ses seviyesini artır
	 + 	Oynat/Duraklat
	 + 	Klavye arka ışığı durumunu kapalı, düşük arka ışık ve yüksek arka ışık arasında değiştirmek için geçiş yapın (isteğe bağlı) NOT: Arka ışığı olmayan klavyelerde, arka ışık simgesi olmayan F5 işlev tuşu vardır ve klavye arka ışık geçiş işlevi desteklenmez.
	 + 	Parlaklığı azalt

Tablo 22. Klavye kısayolları listesi (devamı)

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

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

Tablo 23. Klavye kısayolları listesi



Fonksiyon tuşu	Davranış
 + 	Duraklat/Bitir
 + 	Scroll lock aç/kapa
 + 	Sistem isteği
 + 	Açık uygulama menüsü
 + 	Fn tuş kilidini aç/kapa

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 alanında Contact Support yazıp Enter tuşuna basın.
İşletim sistemi için çevrimiçi yardım	www.dell.com/support/windows
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. Bilgisayarınızda 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.