

Inspiron 14 5410 2'si 1 Arada

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 5410 2'si 1 Arada kurulumu.....	4
Bölüm 2: Inspiron 5410 2'si 1 Arada görünümüleri.....	6
Sağ.....	6
Sol.....	6
Üst.....	7
Ön.....	8
Alt.....	9
Modlar.....	9
Bölüm 3: Gizlilik perdesini kullanma.....	11
Bölüm 4: Inspiron 5410 2'si 1 Arada teknik özellikleri.....	12
Boyutlar ve ağırlık.....	12
İşlemci.....	12
Yonga seti.....	13
İşletim sistemi.....	13
Bellek.....	13
Harici bağlantı noktaları.....	14
Dahili yuvalar.....	14
Kablosuz modülü.....	14
Ses.....	15
Depolama.....	15
Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek H10.....	16
Ortam kartı okuyucusu.....	16
Klavye.....	16
Kamera.....	17
Dokunmatik ped.....	17
Güç adaptörü.....	18
Pil.....	18
Ekran.....	19
GPU — Tümüleşik.....	20
GPU—Ayrık.....	20
Çalıştırma ve depolama ortamı.....	20
Bölüm 5: ComfortView.....	22
Bölüm 6: Klavye kısayolları.....	23
Bölüm 7: Yardım alma ve Dell'e başvurma.....	25

Inspiron 5410 2'si 1 Arada kurulumu

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

1. Güç adaptörünü takıp güç düğmesine basın.

NOT: Inspiron 5410 2'si 1 Arada'nın güç kaynağı, sipariş edilen yapılandırmaya göre değişir.




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 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.  NOT: SupportAssist'te garantinizi yenilemek ya da yükseltmek için garanti sona erme tarihine tıklayın.
	Dell Update 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.
	Dell Digital Delivery Satın alınan ancak bilgisayarınıza önceden yüklenmeyen yazılım uygulamalarını indirin. Dell Dijital Teslim hakkında daha fazla bilgi için www.dell.com/support adresinde 000129837 kodlu bilgi bankası makalesine bakın.

Inspiron 5410 2'si 1 Arada görünümüleri

Sağ



1. microSD kart yuvası

MicroSD kartından okur ve yazar. Bilgisayar aşağıdaki kart tiplerini destekler:

- microSecure Digital (microSD)
- microSecure Dijital Yüksek Kapasite (microSDHC)
- microSecure Dijital Genişletilmiş Kapasite (microSDXC)

2. USB 3.2 Gen 1 bağlantı noktası

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

3. Global kulaklık jakı

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

Sol



1. Güç adaptörü bağlantı noktası

Bilgisayarınıza güç sağlamak için bir güç adaptörü bağlayın.

2. 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.

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 çevre birimlerini bağlayın. 5 Gb/sn'ye kadar veri aktarım hızları sağlar.

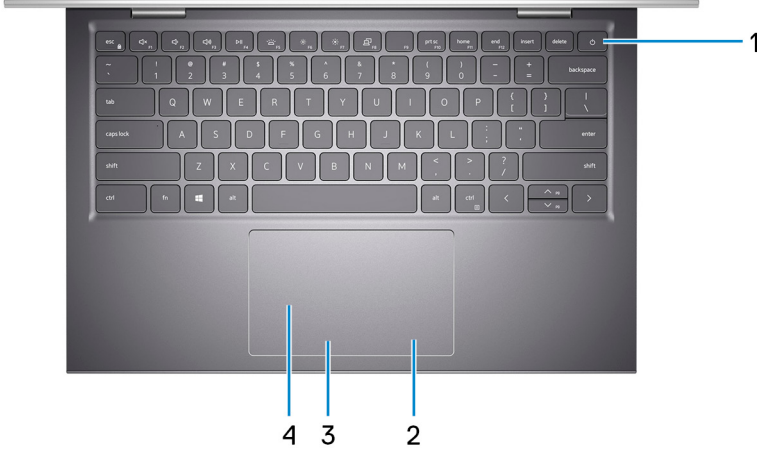
5. Power Delivery/DisplayPort özellikli USB 3.2 Gen 2 (Tip C) bağlantı noktası

Harici depolama aygıtları, yazıcılar ve harici ekranlar gibi çevre birimlerini bağlayın.

Aygıtlar arasında iki yönlü güç kaynağı sağlayan Güç Teslimi'ni destekler. Daha hızlı şarj sağlayan 5 V/3 A'ya kadar güç çıkışı sağlar.

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

Üst



1. 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.

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.

NOT: Güç düğmesi üzerindeki güç durumu ışığı, yalnızca parmak izi okuyucu olmayan bilgisayarlarda kullanılabilir. Güç düğmesiyle tümleşik parmak izi okuyucu ile gönderilen bilgisayarlarda güç düğmesi üzerinde üç durum ışığı bulunmamaktadır.

2. Alana sağ tıklayın

Sağ tıklama için basın.

3. Alana sol tıklayın

Sol tıklama için basın.

4. Dokunmatik ped

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

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.

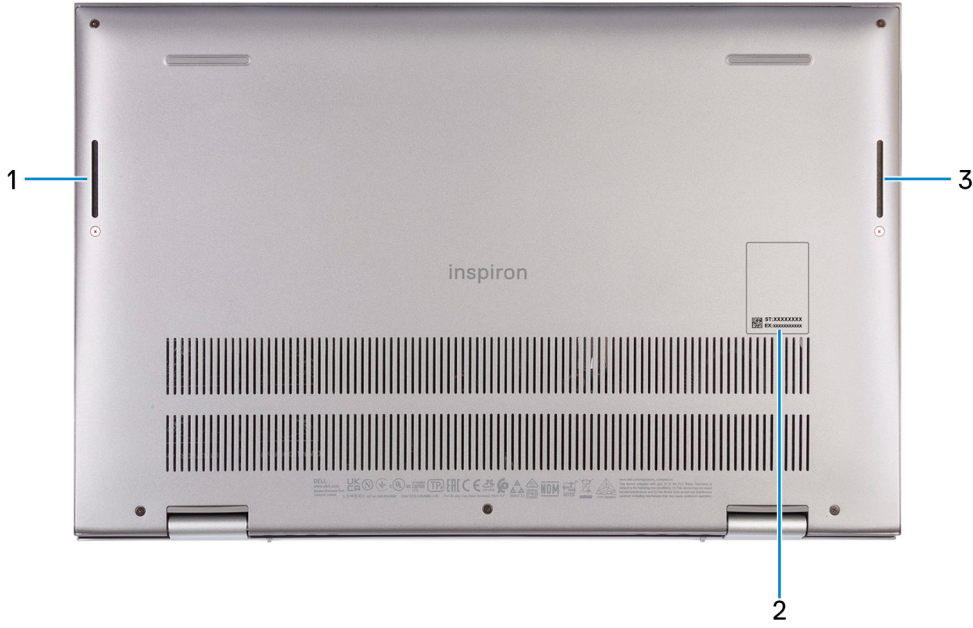
4. Kamera durum ışığı

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.

Modlar

Dizüstü



Tablet



Stand

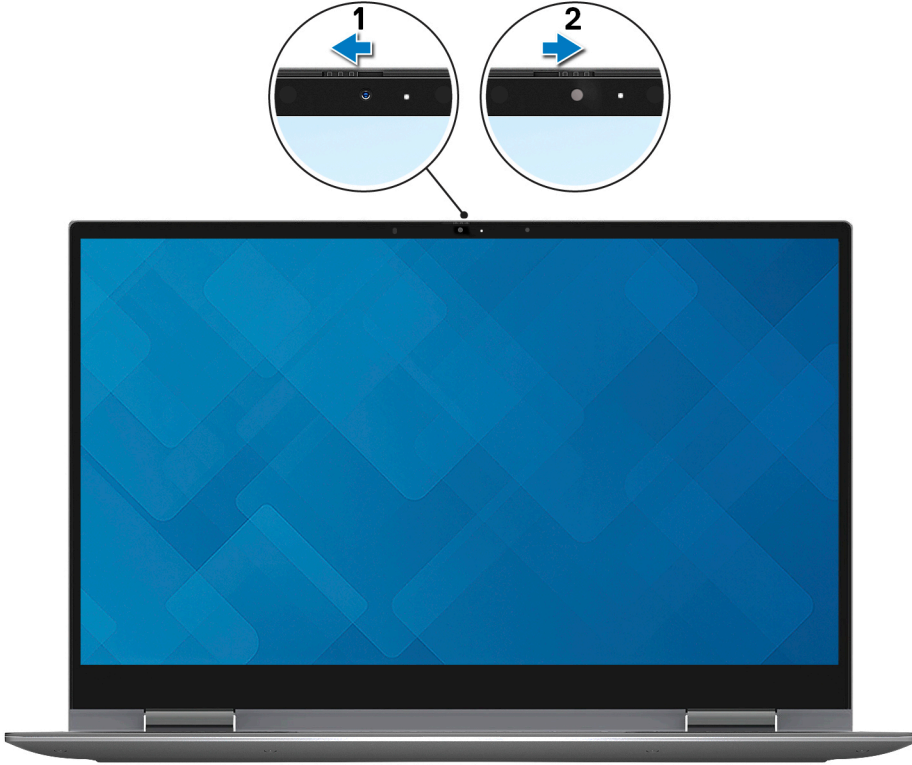


Çadır



Gizlilik perdesini kullanma

1. Kamera lensine erişmek için gizlilik perdesini sola kaydırın.
2. Kamera lensini kapatmak için gizlilik perdesini sağa kaydırın.



Inspiron 5410 2'si 1 Arada teknik özellikleri

Boyutlar ve ağırlık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'nın yüksekliği, genişliği, derinliği ve ağırlığı listelenmektedir.

Tablo 2. Boyutlar ve ağırlık

Açıklama	Değerler
Yükseklik:	
Ön yükseklik	15,32 mm (0,60 inç)
Arka yükseklik	18 mm (0,71 inç)
Genişlik	321,50 mm (12,66 inç)
Derinlik	211,35 mm (8,32 inç)
Ağırlık (maksimum)	1,65 kg (3,63 lb)
	NOT: Bilgisayarınızın ağırlığı, sipariş edilen yapılandırmaya ve üretim çeşitliliğine bağlıdır.

İşlemci

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'nın tarafından desteklenen işlemcilerin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 3. İşlemci

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki	Seçenek üç	Seçenek dört	Seçenek Beş
İşlemci türü	11. Nesil Intel Core i7-1165G7	11. Nesil Intel Core i7-1195G7	11. Nesil Intel Core i5-1135G7	11. Nesil Intel Core i5-1155G7	11. Nesil Intel Core i3-1125G4
İşlemci watt değeri	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
İşlemci çekirdeği sayısı	4	4	4	4	4
İşlemci iş parçacığı sayısı	8	8	8	8	8
İşlemci hızı	4,7 GHz'e kadar	5 GHz'e kadar	4,2 GHz'e kadar	4,5 GHz'ye kadar	En fazla 3,7 GHz
İşlemci önbelleği	12 MB	12 MB	8 MB	8 MB	8 MB
Entegre Grafik Kartı	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel Iris Xe Graphics	Intel UHD Graphics

Yonga seti

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada cihazınız tarafından desteklenen yonga setinin ayrıntıları listelenmektedir.

Tablo 4. Yonga seti

Açıklama	Değerler
Yonga seti	İşlemcide tümleşik
İşlemci	11. Nesil Intel Core i3/i5/i7
DRAM veri yolu genişliği	64 bit
Flash EPROM	32 MB
PCIe veri yolu	En çok Gen4

İşletim sistemi

Inspiron 5410 2'si 1 Arada sisteminiz aşağıdaki işletim sistemlerini destekler:

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

Bellek

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'ün 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	16 GB
Minimum bellek yapılandırması	8 GB
Yuva başına bellek boyutu	8 GB, 12 GB, 16 GB
Desteklenen bellek yapılandırmaları	<ul style="list-style-type: none">• 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz, çift kanallı• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 12 GB, 1 x 4 GB + 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz, çift kanallı• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz

Harici bağlantı noktaları

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada 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 Power Delivery/DisplayPort özellikli USB 3.2 Gen 2 Tip C
Ses bağlantı noktası	Bir adet global kulaklık jakı
Video bağlantı noktaları	Bir adet HDMI 1.4a bağlantı noktası
Ortam kartı okuyucusu	Bir adet microSD kart yuvası
Güç adaptörü bağlantı noktası	Bir adet 4,5 mm x 2,9 mm DC-in/tip- c adaptör
Güvenlik kablosu yuvası	Desteklenmez

Dahili yuvalar

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada 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/Intel Optane için bir adet M.2 2230/2280 yuvası <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 5410 2'si 1 Arada için Kablosuz Yerel Ağ (WLAN) modülü teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki	Seçenek üç
Model numarası	Intel AX201	AX210	Intel 9462
Aktarım hızı	2400 Mb/sn'ye kadar	2400 Mb/sn'ye kadar	En fazla 433 Mb/sn
Desteklenen frekans bantları	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz/6 GHz	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)	<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)	<ul style="list-style-type: none">WiFi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (WiFi 802.11n)Wi-Fi 5 (WiFi 802.11ac)
Şifreleme	<ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEP	<ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEP	<ul style="list-style-type: none">64 bit/128 bit WEP

Tablo 8. Kablosuz modül teknik özellikleri (devamı)

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki	Seçenek üç
	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">AES-CCMPTKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.2	Bluetooth 5.0

Ses

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'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	Evrensel ses jaki
Hoparlör sayısı	İki
Dahili hoparlör yükselticisi	Desteklenen
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 5410 2'si 1 Arada'ünüzün depolama seçenekleri listelenmektedir.

Inspiron 5410 2'si 1 Arada, aşağıdaki depolama yapılandırmalarından birini destekler:

- Bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü
- Bir adet M.2 2280 katı hal sürücü/Intel Optane

Tablo 10. Depolama teknik özellikleri

Depolama tipi	Arabirim tipi	Kapasite
Bir adet M.2 2230/2280 katı hal sürücü	PCIe Gen3 x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar	1 TB'a kadar
Bir adet M.2 2280 katı hal sürücüsü	PCIe Gen3 x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar	1 TB'ye kadar
Bir adet katı hal depolamalı M.2 2280 Intel Optane Bellek H10	PCIe Gen3 x4 NVMe, 32 Gb/sn'ye kadar	En çok 512 GB

Katı hal depolamalı Intel Optane Bellek H10

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
Konnektör	M.2
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 Bellek H10, aşağıdaki gereksinimleri karşılayan bilgisayarlarda desteklenir:

- 9. Nesil veya üzeri Intel Core i3/i5/i7 işlemciler
- Windows 10 64 bit veya üzeri
- Intel Rapid Storage Teknolojisi sürücüsü sürüm 15.9.1.1018 veya üzeri

Ortam kartı okuyucusu

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'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">• microSecure Digital (microSD)• microSecure Dijital Yüksek Kapasite (microSDHC)• microSecure Dijital Genişletilmiş Kapasite (microSDXC)

NOT: Ortam kartı okuyucusu tarafından desteklenen maksimum kapasite, bilgisayarınızda takılı ortam kartının standardına bağlı olarak değişiklik gösterir.

Klavye

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'ünüzün klavye teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 13. Klavye özellikleri

Açıklama	Değerler
Klavye türü	<ul style="list-style-type: none">• Standart arkadan aydınlatması olmayan klavye• Arkadan aydınlatmalı klavye
Klavye düzeni	QWERTY
Tuş sayısı	<ul style="list-style-type: none">• Amerika Birleşik Devletleri ve Kanada: 79 tuş

Tablo 13. Klavye özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
	<ul style="list-style-type: none">İngiltere: 80 tuşJaponya: 83 tuş
Klavye boyutu	X = 19,05 mm tuş derecesi Y = 18,05 mm tuş derecesi
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 5410 2'si 1 Arada'ünüzün kamera teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 14. 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 5410 2'si 1 Arada'ün dokunmatik ped teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 15. Dokunmatik ped özellikleri

Açıklama	Değerler
Dokunmatik ped çözünürlüğü:	
Yatay	1229
Dikey	749
Dokunmatik ped boyutları:	

Tablo 15. Dokunmatik ped özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
Yatay	115 mm (4,53 inç)
Dikey	70 mm (2,76 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 5410 2'si 1 Arada'nın güç adaptörü teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 16. Güç adaptörü teknik özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Tür	USB Tip C 65 W	E4 65 W
Konnektör boyutları:		
Harici çap	Uygun değil	4,50 mm
Dahili çap	Uygun değil	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)	1,60 A/1,70 A	1,60 A/1,70 A
Çıkış akımı (sürekli)	3,25 A/3 A/3 A/3 A	3,34 A
Dereceli çıkış gerilimi	20 VDC/15 VDC/9 VDC/5 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 5410 2'si 1 Arada'nın pil teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 17. Pil özellikleri

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki
Pil türü	41 Wh, 3 hücreli polimer	54 Wh, 4 hücreli polimer
Pil gerilimi	11,25 VDC	15 VDC
Pil ağırlığı (maksimum)	0,18 kg (0,40 lb)	0,23 kg (0,51 lb)

Tablo 17. Pil özellikleri (devamı)

Açıklama	Seçenek bir	Seçenek iki	
Pil boyutları:			
	Yükseklik	5,75 mm (0,23 inç)	5,75 mm (0,23 inç)
	Genişlik	206,40 mm (8,13 inç)	272 mm (10,71 inç)
	Derinlik	82 mm (3,23 inç)	82 mm (3,23 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	20°C ila 65°C (-4°F ila 149°F)	20°C ila 65°C (-4°F ila 149°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)  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.	4 saat (bilgisayar kapalıyken)	4 saat (bilgisayar kapalıyken)	
Düğme pil	CR2032	CR2032	
 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 5410 2'si 1 Arada'ünüzün ekran teknik özellikleri listelenmiştir.

Tablo 18. Ekran özellikleri

Açıklama	Değerler	
Ekran türü	Tam Yüksek Çözünürlüklü (FHD)	
Ekran paneli teknolojisi	Geniş İzleme Açısı (WVA)	
Ekran paneli boyutları (etkin alan):		
	Yükseklik	174 mm (6,85 inç)
	Genişlik	309,35 mm (12,18 inç)
	Diagonal	355,60 mm (14 inç)
Ekran paneli yerel çözünürlüğü	1920 x 1080	
Parlaklık (tipik)	212,50 nit	
Megapiksel	2,073	
Renk gamı	NTSC (%45 tipik)	

Tablo 18. Ekran özellikleri (devamı)

Açıklama	Değerler
İnç Başına Piksel (PPI)	157
Kontrast oranı (minimum)	500:1
Tepki süresi (maksimum)	35 ms
Yenileme hızı	60 Hz
Yatay görüş açısı	80 derece
Dikey görüş açısı	80 derece
Piksel aralığı	0,16 mm
Güç tüketimi (maksimum)	3,95 W
Parlama önleyici ile parlak kaplama	Parlak
Dokunmatik seçenekleri	Evet

GPU — Tümeleşik

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada cihazınız tarafından desteklenen tümeleşik Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenir.

Tablo 19. GPU — Tümeleşik

Denetleyici	Bellek boyutu	İşlemci
Intel UHD Graphics	Paylaşılan sistem belleği	11. Nesil Intel Core i3-1125G4
Intel Iris Xe Graphics	Paylaşılan sistem belleği	11. Nesil Intel Core i5-1135G7/i5-1155G7/ i7-1165G7/i7-1195G7

GPU—Ayrık

Aşağıdaki tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'ünüz tarafından desteklenen ayrık Grafik İşlem Birimi (GPU) teknik özellikleri listelenmektedir.

Tablo 20. GPU—Ayrık

Denetleyici	Bellek boyutu	Bellek türü
NVIDIA GeForce MX350	2 GB	GDDR5

Çalıştırma ve depolama ortamı

Bu tabloda Inspiron 5410 2'si 1 Arada'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)

Tablo 21. Bilgisayar ortamı (devamı)

Açıklama	Çalışma	Depolama
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 uyaran rastgele titreşim tayfı kullanılarak ölçülmüştür.

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

ComfortView

⚠ DİKKAT: Özellikle dijital kaynaklardan gelen mavi ışığa uzun süreli olarak maruz kalmak, uyku düzenini bozabilir, göz yorgunluğu veya gözlerde hasar gibi uzun süreli etkilere neden olabilir.

Mavi ışık, beyaz ışık spektrumunda kısa dalga boyuna ve yüksek frekansa sahip olan renktir. Özellikle dijital kaynaklardan gelen mavi ışığa kronik olarak maruz kalmak uyku düzenini bozabilir ve vücudumuzun Sirkadiyen ritmini değiştirebilir. Bilgisayarı uzun süre kullanmak da boyun, kol, sırt ve omuz gibi vücudun diğer bölgelerinde yorgunluğa neden olabilir.

Dell düşük mavi ışıklı ekranlar, titreşimsiz bir ekranla en iyi göz konforunu sağlar. ComfortView özelliği, en iyi göz konforunu sağlamak amacıyla monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltır. ComfortView modu, **Dell CinemaColor** (DCC) uygulaması kullanılarak etkinleştirilebilir ve yapılandırılabilir. Dell ComfortView, TÜV sertifikalıdır.

Dell CinemaColor

Dell CinemaColor (DCC), etrafınızdaki dünya kadar canlı görünen net görseller sunmak üzere donanım ve yazılımı birleştirmiştir. DCC, içeriğe ve çevrenize bağlı olarak bu ayarları en iyi duruma getiren dört renk profiline sahiptir.

DCC'yi açtığınızda, listeden **Film (varsayılan)**, **ComfortView**, **Spor** veya **Animasyon** profilini seçebilirsiniz. ComfortView Profili, canlı renkleri korurken daha uzun ekran süresinin standart dijital panellere kıyasla gözlerinizi yormasını önlemek üzere zararlı mavi ışık emisyonlarını azaltmak için TÜV standartlarını karşılayan bir Düşük Mavi Işık yazılım çözümü ile göz konforunu en iyi duruma getirir.

ComfortView modu, ekran parametrelerini ayarlayarak tehlikeli mavi ışığın etkin şekilde azaltılması konusunda TÜV sertifikalıdır. ComfortView'de Doğunluk, Sıcaklık ve Kontrast değerlerini değiştirerek özelleştirilmiş ayarınızı oluşturabilirsiniz.

i | NOT: DellCinema bileşenleri hakkında daha fazla bilgi için şu KB makalesine bakın: [000178241](#).

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 + Insert	Uyku
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

Tablo 23. Klavye kısayolları listesi (devamı)



Fonksiyon tuşu	Davranış
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 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.