

Dell C1422H

Kullanıcı Kılavuzu

Monitör Modeli: C1422H
Düzenleyici Modeli: C1422Hf



Notlar, İkazlar, Uyarılar

 **NOT:** NOT, bilgisayarınızdan daha iyi yararlanmanız için yardımcı olan önemli bilgileri gösterir.

 **DİKKAT:** DİKKAT, talimatlar izlenmezse donanımla ilgili olası zararı veya veri kaybını gösterir.

 **UYARI:** UYARI olasılıkla mala gelebilecek zararı, kişisel yaralanmayı veya ölüm durumunu gösterir.

Copyright © 2021 Dell Inc. veya bağlı kuruluşları. Her hakkı saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. şirketinin veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.

2021 - 08

Rev. A00

İçindekiler

Monitörünüz hakkında	5
Paketin içindekiler	5
Ürün özellikleri.....	6
Özellikleri ve kontrolleri tanımlama	7
Monitör özellikleri	9
Pin atamaları	14
Tak ve çalıştır özelliği.....	15
LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi	15
Bakım kılavuzları	15
Monitörü kurma	16
Kol.....	16
Eğim ayarı	16
Monitörünüzü bağlama	17
Yerleştirme aygıtıyla bağlanma	20
Monitörünüzü çalıştırma	21
Monitörü Açma	21
Ön panel kontrolünü kullanma	21
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma	23
Monitörünüzde ekran çözünürlüğünü ayarlama	26

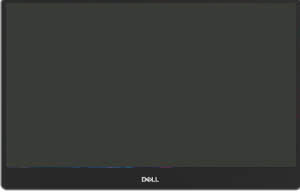



Sorun Giderme	27
Kendi kendini sınaama	27
Dahili tanı.....	29
Yaygın Sorunlar	30
Ek	32
Güvenlik talimatları	32
FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri	32
Dell'le Bağlantı Kurma	32
Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı .	32

Monitörünüz hakkında

Paketin içindekiler

Monitörünüz tabloda gösterilen bileşenlerle gelir. Tüm bileşenleri aldığınızdan emin olun ve eksik olan varsa [Dell'le Bağlantı Kurma](#) kısmına bakın.

NOT: Bazı öğeler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle gönderilmeyebilir. Bazı özellikler bazı ülkelerde kullanılamayabilir.

Bileşen resmi	Bileşen Açıklaması
	Ekran
	USB Type-C kablosu(C - C)
	Kol
	<ul style="list-style-type: none">• Hızlı Başlangıç Kılavuzu• Emniyet ve Düzenleyici Ortam Bilgileri

Ürün özellikleri

Dell C1422H monitörde etkin bir matris, İnce Film Transistör (TFT), Likit Kristal Ekran (LCD), anti-statik ve LED arka ışık bulunur.

Ekran özellikleri şunları içerir:

- 35,56 cm (14,0 inç) diyagonal görüntülenebilir alan ekranı (çapraz olarak ölçülür), 1920 x 1080 çözünürlük, daha düşük çözünürlükler için tam ekran desteği ile
- Yatay ve dikey yönlerde 178 derecelik görüş açıları
- Dinamik kontrast oranı (700:1)
- USB Type-C ile dijital bağlantı
- Çift USB Type-C bağlantı noktası, DP Alternatif Modu, güç geçişini ve 65W güç dağıtımını destekler
- Eğim ayarlama özelliği
- Bilgisayarınız tarafından destekleniyorsa tak ve çalıştır özelliği
- Kolay kurulum ve ekran optimizasyonu için Ekrandan Kumanda (OSD) ayarları
- Bekleme Modunda $\leq 0,3$ W
- ComfortView ile göz konforunu optimize edin
- Arsenik içermeyen cam ve Cıva içermeyen panel.
- BFR/PVC Azaltılmış (monitörünüzün içindeki devre kartları BFR/PVC içermeyen laminatlar kullanılarak yapılmıştır)
- RoHS Uyumlu
- Geçerli olduğu yerlerde EPEAT tescillidir. EPEAT kaydı ülkeye göre değişir Ülkeye göre kayıt durumu için <https://www.epeat.net> adresine bakın
- Energy Star® Onaylıdır

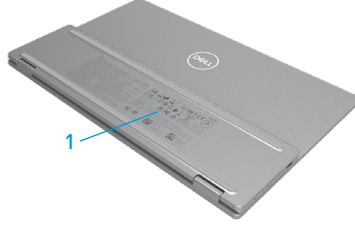
⚠ UYARI: Monitörden mavi ışık yayılmasının olası uzun vadeli etkileri, göz yorgunluğu, dijital göz yorgunluğu vb. dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. ComfortView özelliği, göz konforunu optimize etmek için monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltmak üzere tasarlanmıştır.

Özellikleri ve kontrolleri tanımlama



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Güç Açma/Kapatma düğmesi (LED göstergesi ile)	Monitörü Açmak veya Kapatmak için. Sabit beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık, monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.
2	USB Type-C (Alt modu DP 1.2 ve PD işlevini destekler)	USB Type-C kablosunu (C - C) kullanarak taşınabilir bilgisayarınıza/telefonunuza bağlanın. Not: USB verileri desteklenmiyor.
3		
4	İşlev düğmeleri	OSD menüsüne erişmek ve gerekirse ayarları değiştirmek için. Ayrıntılı bilgi için, bkz. Ön panel kontrolünü kullanma.

Arkadan görünüm ve etiket bilgileri



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Barkod, seri numarası, servis etiketi ve mevzuat bilgileri	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun. Düzenleyici onayların listesi.

Monitör özellikleri

Model	C1422H
Ekran türü	Etkin matris-TFT LCD
Panel türü	Düzlem İçi Değişirme
Görüntülenebilir alan	
Diyagonal	355,60 mm (14,00 inç)
Etkin alan: Yatay Dikey Alan	309,31 mm (12,18 in.) 173,99 mm (6,85 in.) 53816,85 mm ² (83,42 in. ²)
Piksel aralığı	0,1611 mm
İnç başına piksel (PPI)	158
Görüntüleme açısı: Yatay Dikey	178° (tipik) 178° (tipik)
Parlaklık	300 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	700 ila 1 (tipik)
Düz ayna kaplaması	Sert kaplama (H), Parlama Önleyici
Arka ışığı	LED ışık çubuğu sistemi
Tepki süresi (tartış + tazalış)	6 ms
Renk derinliği	16,7 milyon renk
Renk skalası	%72 NTSC (CIE1931)
Dell ekran yöneticisi uyumluluğu	No
Bağlantı	2x USB Type-C (Alt Modu DP1.2, HBR, HDCP 1.4)
Çerçeve genişliği (monitörün kenarı ile aktif alan arası)	- Üst: 6,54 mm - Sol/Sağ: 6,53 mm - Alt: 22,16 mm
Eğim açısı	10° ila 90°

Çözünürlük teknik özellikleri

Model	C1422H
Yatay tarama aralığı	30 kHz ila 80 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	56 Hz ila 61 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	1920 x 1080, 60 Hz'de

Önceden ayarlı görüntüleme modları

Ekran modu	Yatay frekans (kHz)	Dikey frekans (Hz)	Piksel saat (MHz)	Senkronizasyon polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1280 x 768	47,8	59,9	79,5	-/+
VESA, 1280 x 800	49,7	59,8	83,5	-/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1366 x 768	47,7	59,8	85,5	+/+
VESA, 1440 x 900	55,9	59,9	106,5	-/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,29	59,954	146,25	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/-

Elektrik özellikleri

Model	C1422H
Video giriş sinyalleri	Her diferansiyal hattı için USB Type-C/DisplayPort, 600 mV, diferansiyal çifti için 100 Ω giriş empedansı
Senkronizasyon giriş sinyalleri	Ayrı yatay ve dikey senkronizasyonlar, polaritesiz TTL düzeyi, SOG (Kompozit SENKRONİZASYON yeşil)
Güç Tüketimi	0.3 W (Kapalı Modu) ¹ 0.3 W (Bekleme Modu) ¹ 6 W (Açık Mod) ¹ 7.5 W (Maks) ² 4.66 W (P _{açık}) ³ 22.86 kWh (TEC) ³

¹ EU 2019/2021 ve EU 2019/2013'de tanımlandığı gibi.

² Tüm USB bağlantı noktalarında azami güç yüklemesi ile azami parlaklık ve kontrast ayarı.

³ P_{açık} : Energy Star 8.0 sürümünde belirtildiği gibi Açık Modda güç tüketimi

TEC: Energy Star 8.0 sürümünde belirtildiği gibi kWh (Kilovat-saat) cinsinden toplam enerji tüketimi.

Bu belge yalnızca bilgi içindir ve laboratuvar performansını yansıtır. Ürününüz sipariş ettiğiniz yazılım, parçalar ve çevresel birimlere bağlı olarak farklı çalışabilir ve bu bilgilerin güncellemesinden dolayı herhangi bir yükümlülüğümüz bulunmamaktadır. Buna göre, müşteri elektrik toleransları hakkında karar verirken bu bilgileri güvenmemelidir. Doğruluk veya bütünlükle ilgili olarak açık veya zımî hiçbir garanti verilmez.

 **NOT: Bu monitör ENERGY STAR belgelidir.**



Bu ürün, fabrika varsayılan ayarlarında ENERGY STAR için uygundur (ComfortView = KAPALI, Parlaklık = %75).

Fabrika varsayılan ayarlarını değiştirmek veya diğer özellikleri etkinleştirmek, ENERGY STAR tarafından belirtilen sınırı aşabilecek şekilde güç tüketimini artırabilir.

Fiziki özellikler

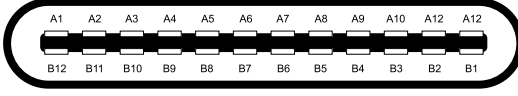
Model	C1422H
Sinyal kablosu türü	USB Type-C (C - C) 1,0 m kablo
NOT: Dell monitörler, monitörünüzle birlikte verilen video kablolarıyla en iyi şekilde çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Dell'in piyasadaki farklı kablo tedarikçileri, bu kabloları üretmek için kullanılan malzeme, konektör ve işlem üzerinde kontrolü olmadığından Dell, Dell monitörünüzle birlikte verilmeyen kablolarda video performansını garanti etmez.	
Boyutlar (stand ile):	
Yükseklik	202,69 mm (7,98 inç)
Genişlik	322,37 mm (12,69 inç)
Derinlik	14,30 mm (0,56 inç)
Boyutlar (stand olmadan):	
Yükseklik	202,69 mm (7,98 inç)
Genişlik	322,37 mm (12,69 inç)
Derinlik	4,95 mm (0,19 inç)
Altlık boyutları:	
Yükseklik	89,17 mm (3,51 inç)
Genişlik	322,37 mm (12,69 inç)
Derinlik	8,85 mm (0,35 inç)
Ağırlık:	
Ambalaj ile	1,12 kg (2,47 lb.)
Kablo ile	0,64 kg (1,41 lb.)
Kablosuz	0,59 kg (1,30 lb.)

Ortam özellikleri

Model	C1422H
Sıcaklık	
Çalıştığında	0°C ila 40°C(32°F ila 104°F) arası
Çalışmazken Depolama/Nakliye	-20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F) arası
Nem	
Çalıştığında	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)
Çalışmazken Depolama/Nakliye	%5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)
Rakım	
Çalıştığında	5000 m (16404 fit) (maksimum)
Çalışmazken	12192 m (40000 fit) (maksimum)
Isı kaybı	25,59 BTU/saat (maksimum) 20,47 BTU/saat (tipik)

Pin atamaları

USB Tip-C bağlantı noktası



Pin	Sinyal	Pin	Sinyal
A1	GND	B12	GND
A2	SSTXp1	B11	SSTXp1
A3	SSTXn1	B10	SSTXn1
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SSU2
A6	Dp1	B7	Dn1
A7	Dn1	B6	Dp1
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A10	SSRXn2	B3	SSRXn2
A11	SSRXp2	B2	SSRXp2
A12	GND	B1	GND

Tak ve çalıştır özelliği

Monitörü herhangi bir Tak ve Çalıştır uyumlu sisteme takabilirsiniz. Monitör otomatik olarak bilgisayara Ekran Veri Kanalı (DDC) protokollerini kullanarak Genişletilmiş Görüntü Tanımlama Verileri'ni (EDID) sağlar, böylece sistem kendisini yapılandırabilir ve monitör ayarlarını optimize edebilir. Çođu monitör yüklemeleri otomatiktir; gerektiğinde farklı ayarları seçebilirsiniz. Monitör ayarlarını değiştirme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. [Monitörünüzü çalıştırma](#).

LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi

LCD Monitör üretim işlemleri sırasında, görünmesi zor olan ve görüntüleme kalitesi veya kullanılabilirliği etkilemeyen bir veya daha fazla pikselin değişmeyen bir durumda sabitlenmesi normaldir. Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, řu adresteki Dell destek sitesine bakın: <https://www.dell.com/support/monitors>.

Bakım kılavuzları

Monitörünüzü temizleme

⚠ UYARI: Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunun fişini elektrik prizinden çıkarın.

⚠ DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce [Güvenlik talimatları](#) kısmını okuyun ve izleyin.

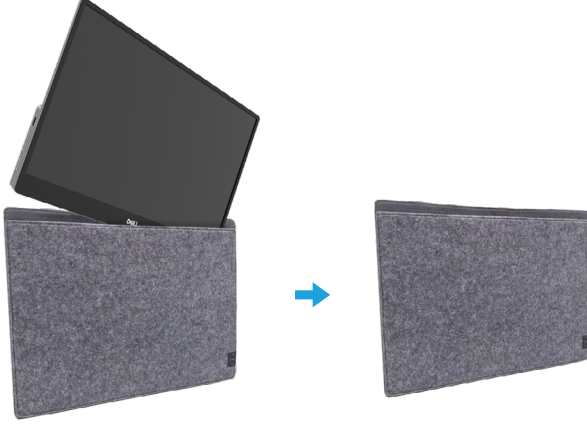
En iyi uygulamalar için monitörünüzü ambalajından çıkarırken, temizlerken veya tutarken řu talimatları izleyin:

- Ekranınızı temizlerken, su ile yumuşak, temiz bir bezi nemlendirin. Mümkünse, özel bir ekran temizleme kağıdı veya antistatik kaplama için uygun bir solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler veya sıkıştırılmış hava kullanın.
- Monitörü temizlemek için hafif nemlendirilmiş bir bez kullanın. Bazı deterjanlar monitörde süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan kaçının.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz pudra görürseniz, bir bezle temizleyin.
- Siyah renkli monitör çizilebileceğinden monitörünüzü dikkatli kullanın.
- Monitörünüzde en iyi görüntü kalitesini korumak için, dinamik olarak değişen ekran koruyucu kullanın ve kullanımda değilken monitörünüzü kapatın.

Monitörü kurma

Kol

Monitörle birlikte gönderilen koruyucu kol, nakliye veya saklama sırasında monitörünüzü hasara karşı koruyabilir. Aşağıdaki çizimler koruyucu kolun nasıl kullanılacağını göstermektedir.



Eğim ayarı

Eğim aralığının bir örneği için lütfen aşağıdaki resme bakın.



Monitörünüzü bağlama

⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Güvenlik talimatları** kısmını izleyin.

✍ NOT: Kabloların tamamını aynı anda bilgisayara bağlamayın.

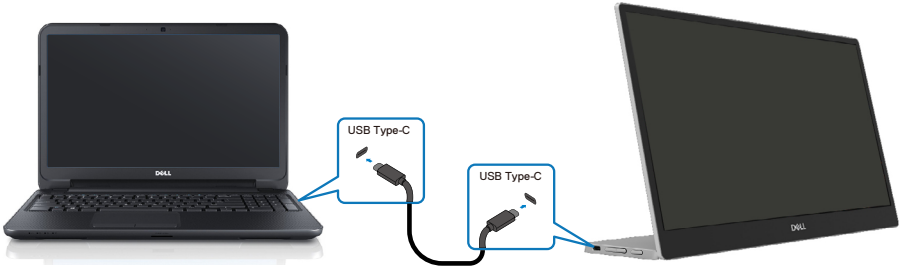
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
2. C1422H için 2 çeşit kullanım vardır: normal kullanım ve şarjlı kullanım.

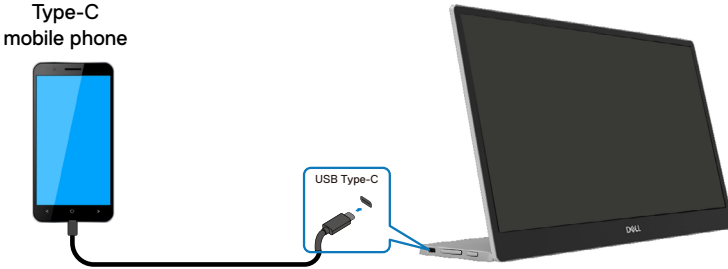
Normal kullanım

C1422H için 2 çeşit normal kullanım vardır: dizüstü ve cep telefonu.

1. Dizüstü bilgisayarın USB Type-C bağlantı noktasını ve C1422H'yi bir USB Type-C kablosuyla bağlayın.



2. Cep telefonunun USB Type-C bağlantı noktasını ve C1422H'yi bir USB Type-C kablosuyla bağlayın.



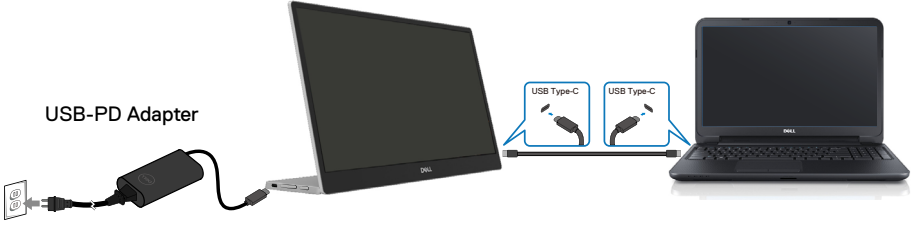
✍ NOT: Normal kullanım için, C1422H'ye bağlanan dizüstü bilgisayar ve cep telefonu aygıtlarının video sinyali ve 7,5W (5V/1,5A) güç çıkışını desteklemesi gereklidir. Anormal görüntü durumuyla karşılaştığınızda, lütfen aygıtlarınızı kontrol ederek USB Type-C Alt modu ekranı ve PD2.0 veya üstünü destekleyip desteklemediklerini kontrol edin. Kontrol ettikten sonra lütfen tekrar bağlanın ve tekrar deneyin.

✍ NOT: Cep telefonuna bağlanırken güç adaptörüne bağlanması önerilir.

Fiş kullanımı

C1422H için 2 çeşit fişli kullanım vardır: Güç adaptörlü dizüstü bilgisayar ve cep telefonu.

1. Type-C güç adaptörünü C1422H'ye bağlayın ve C1422H'yi bir USB Type-C kablосуyla dizüstü bilgisayara bağlayın. (Elektronik olarak işaretlenmiş kablo, akım derecesi: 5A)



2. Type-C güç adaptörünü C1422H'ye bağlayın ve C1422H'yi bir USB Type-C kablосуyla cep telefonuna bağlayın.



NOT: Anormal şarj durumuyla karşılaştığınızda, lütfen C1422H ile bağlı güç adaptörünün güç kapasitesini kontrol edin ve C1422H ve diğer aygıtlar için yeterli olduğundan emin olun. Monitörü sorunsuz kullanmak için lütfen **Önceden ayarlı görüntüleme modları** ve **Power management** kısmına bakın.

NOT: Güç adaptörünü C1422H'den çıkarırken boş bir ekran görünecektir.

 **NOT: 90 W veya üzeri bir adaptör bağlarken, monitörden maksimum güç dağıtım çıkışı 65 W'tır.**

65W adaptörü bağlarken, monitörden azami güç dağıtım çıkışı 45W'dir.

45W adaptörü bağlarken, monitörden azami güç dağıtım çıkışı 30W'dir.

<30W adaptörü bağlarken, monitörden azami güç dağıtım çıkışı 7,5W'dir.

Dell monitör C1422H, sisteme yalnızca azami 65 W çıkış verebilir. Sistem 90W ve üzeri ihtiyaç duyuyorsa sisteme 90W ve üzeri adaptörlerin bağlanması gerekecek veya kullanım sırasında pil boşalacaktır.

Yerleştirme aygıtıyla bağlanma

Desteklenmeyen yapılandırma



Desteklenen Yapılandırma

Normal kullanım



Fiş kullanımı



Monitörünüzü çalıştırma

Monitörü Açma

Monitörü açmak için düğmeye basın.




Ön panel kontrolünü kullanma

Görüntülenen görüntüyü ayarlamak için monitörün kenarındaki kontrol düğmesini kullanın.

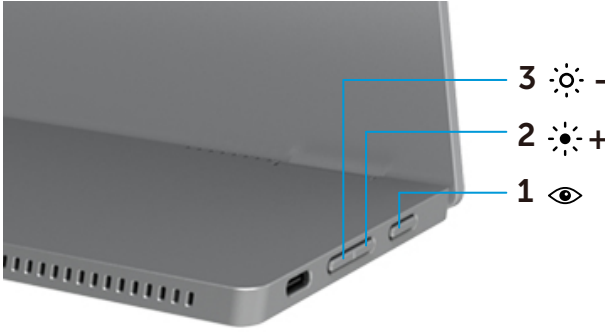





Aşağıdaki tabloda kontrol düğmesi açıklanmaktadır:

Kontrol düğmesi	Açıklama
1  Güç düğmesi (güç durumu ışığı ile)	Monitörü Açmak veya Kapatmak için. Sabit beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık, monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.

OSD kontrolleri

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün kenarındaki düğmeleri kullanın.



Kontrol düğmeleri	Açıklama
1  ComfortView	Ekrandan Kumanda (OSD) menüsünü başlatmak veya bir menü öğesinin öğe/seçenekler listesine erişmek için. Ayrıntılı bilgi için, bkz. OSD menüsüne erişim . <ul style="list-style-type: none">• ComfortView OSD menüsünü çağırmak için tuşa basın.• ComfortView'ı AÇMAK/KAPATMAK için tuşa basın.
2  Parlaklık/ Yukarı/[+]	Değerleri artırmak veya bir menüde yukarı gitmek için Yukarı düğmesini kullanın. <ul style="list-style-type: none">• Brightness (Parlaklık) OSD menüsünü çağırmak için tuşa basın.• Çubuğun mevcut değerini artırmak için [+] tuşuna basın.
3  Parlaklık/ Aşağı/[-]	Değerleri azaltmak veya bir menüde aşağı gitmek için Aşağı düğmesini kullanın. <ul style="list-style-type: none">• Brightness (Parlaklık) OSD menüsünü çağırmak için tuşa basın.• Çubuğun mevcut değerini azaltmak için [-] tuşuna basın.

Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

ComfortView

Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek amacıyla ekrandan yayılan mavi ışık seviyesini azaltır.

Monitörden yayılan mavi ışığın olası uzun dönem etkileri arasında göz yorgunluğu ve göz halsizliği gibi gözlere zarar veren durumlar vardır.

ComfortView'ı etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için basın.



OSD menüsüne erişim

NOT: Yaptığınız herhangi bir değişiklik, başka bir menüye geçtiğinizde, OSD menüsünden çıktığınızda veya OSD menüsünün otomatik olarak kapanmasını beklediğinizde otomatik olarak kaydedilir.

1. ComfortView OSD menüsünü çağırmak için tuşa basın.

- ComfortView'ı AÇMAK/KAPATMAK için  tuşuna basın.



ComfortView = AÇIK



ComfortView = KAPALI



2. Brightness (Parlaklık) OSD menüsünü çağırmak için tuşuna basın.

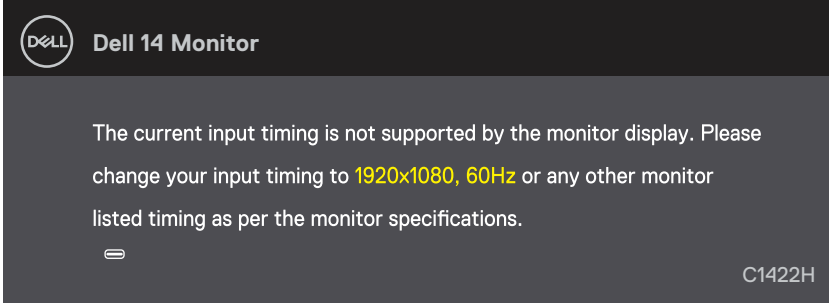
- Parlaklığı artırmak için  düğmesine basın ve parlaklığı azaltmak için  düğmesine basın (min 0; maks 100).



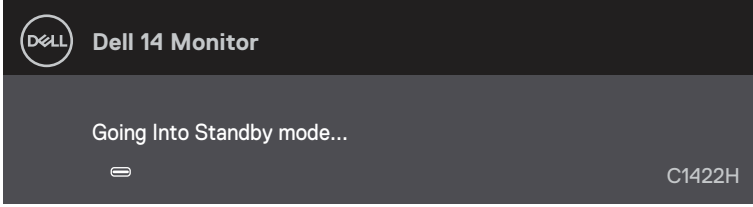
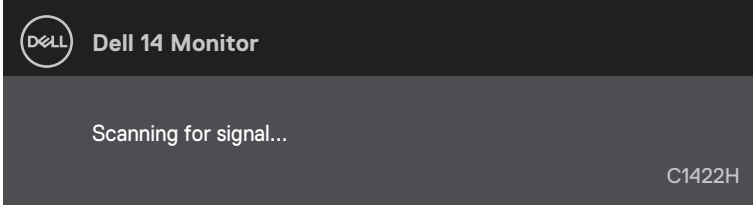
Not: Kontrast ayarı yok.

OSD uyarı mesajları

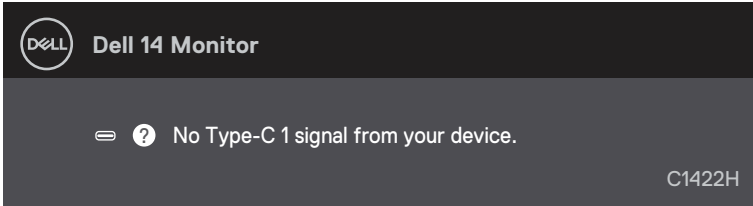
Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:



Monitör Bekleme moduna girdiğinde aşağıdaki mesaj belirir.



USB Type-C kablosu bağlıysa ancak video sinyali yoksa, aşağıda gösterildiği gibi kayan bir iletişim kutusu görünür.



Daha fazla bilgi için bkz. [Sorun Giderme](#).

Monitörünüzde ekran çözünürlüğünü ayarlama

Ekran çözünürlüğünü 1920 x 1080 olarak ayarlama

En iyi performans için, aşağıdaki adımları uygulayarak ekran çözünürlüğünü 1920 x 1080 piksele ayarlayın:

Windows 7'de:

1. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'ne tıklayın.
2. **Ekran Çözünürlüğü**'nün açılır menüsünü tıklayın ve 1920 x 1080'i seçin.
3. **Tamam**'a tıklayın.

Windows 8 veya Windows 8.1'de:

1. Klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'nü tıklayın.
3. **Ekran Çözünürlüğü**'nün açılır menüsünü tıklayın ve 1920 x 1080'i seçin.
4. **Tamam**'a tıklayın.

Windows 10'de:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü Ayarları**'na tıklayın.
2. **Gelişmiş Görüntü Ayarları**'na tıklayın.
3. **Çözünürlük** altındaki açılır menüye tıklayın ve 1920 x 1080'i seçin.
4. **Uygula**'ya tıklayın.

Önerilen çözünürlük seçeneği gözükmiyorsa, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Grafik sürücüsünü güncellemek için aşağıdaki yöntemlerden birini kullanın:

Dell bilgisayar

1. <https://www.dell.com/support> adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.
2. Grafik adaptörünüz için sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar 1920 x 1080 olarak ayarlayın.

 **NOT: Çözünürlüğü 1920 x 1080 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bu çözünürlükleri destekleyen bir grafik adaptörü sormak için Dell'e başvurun.**

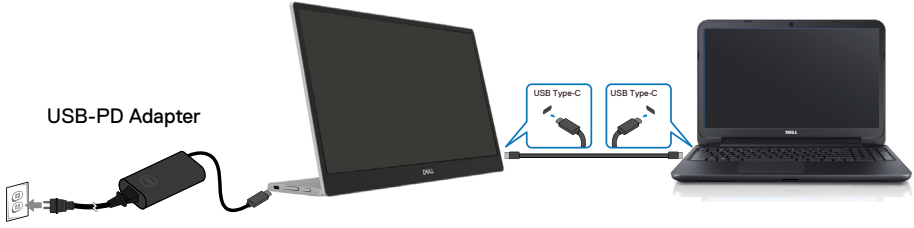
Sorun Giderme

⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Güvenlik talimatları** kısmını izleyin.

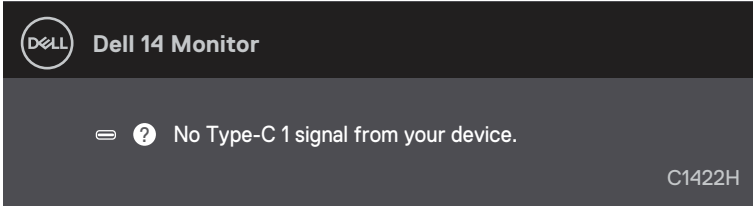
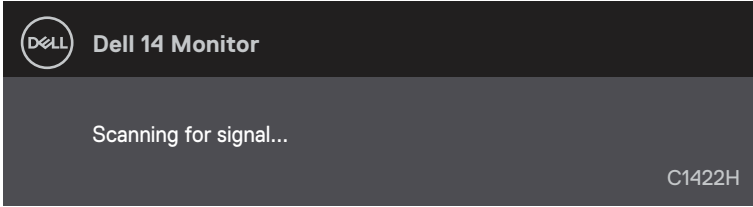
Kendi kendini sınaama

Monitörünüzün düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan monitörünüz bir kendi kendine sınaama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sınaamasını çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı kapatın.
2. Type-C güç adaptörü kablosunu, bilgisayar USB Type-C kablosunu monitörden çıkarın.



3. Type-C güç adaptörü kablosunu monitöre bağlayın. Bu şekilde, bilgisayarın dahil olmasına gerek kalmaz.
4. Monitör düzgün çalışıyorsa, sinyal tarar ve sinyal olmadığını algılar ve aşağıdaki mesaj görünür. Kendi kendini sınaama modundayken, güç LED'i beyaz kalır.




✎ NOT: Bu mesajlar, bilgisayarın USB Type-C kablosu çıkarıldığında veya hasar gördüğünde normal çalışma sırasında da görünür.

5. Bilgisayarın USB Type-C kablosunu yeniden bağlayın, ardından bilgisayarınızı açın, bilgisayarın açılmasının tamamlanmasını bekleyin.

5. adımdan sonra monitörünüz karanlık kalırsa video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.

Dahili tanı

Dahili tanıyı çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan (ekran yüzeyinde hiç toz partikülü olmadığından) emin olun.
2.  düğmesini yaklaşık 3 saniye basılı tutun ve bir tanılama modelinin açılmasını bekleyin.
3. Deseni değiştirmek için Yukarı/[+] düğmesini kullanın.
Tanı programının başında gri bir test deseni belirir.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Test desenlerini değiştirmek için Düğme Yukarı/[+] ya basın.
6. Görüntüdeki kırmızı, yeşil, mavi, siyah, beyaz ve metin ekranları incelemek için adım 4 ve 5'yi tekrarlayın.
7. Beyaz renk testi ekranındayken, beyaz renk bütünlüğünü ve beyaz rengin yeşilimsi/kırmızımsı vs. görünüp görünmediğini kontrol edin.
8. Tanı programını sonlandırmak için Düğme Yukarı/[+] ya basın.

Yaygın Sorunlar

Aşağıdaki tabloda karşılaşılabileceğiniz genel monitör sorunları ve olası çözümleri hakkında genel bilgiler sağlar.

Genel belirtiler	Olası çözümler
Görüntü yok/Güç LED'i kapalı	<ul style="list-style-type: none">Monitöre bağlı video kablosunun ve bilgisayarın düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.Başka bir elektrikli alet kullanarak prizini düzgün çalıştığını doğrulayın.Cihazın 65 W'dan fazla güç şarjı gerektirdiğini doğrulayın.Güç düğmesine basıldığından emin olun.USB Type-C kablosunun hasarlı olmadığından emin olun.
Görüntü yok/Güç LED'i açık	<ul style="list-style-type: none">OSD'yi kullanarak parlaklık kontrollerini artırın.Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin.Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.Aygıtın USB Type-C arayüzünün DP alternatif modunu destekleyip desteklemediğini doğrulayın.Windows'u Yansıtma moduna ayarlayın.
Zayıf odaklama	<ul style="list-style-type: none">Video uzatma kablolarını çıkarın.Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına değiştirin.
Eksik pikseller	<ul style="list-style-type: none">Gücü açın-kapatın.Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleştirilebilen doğal bir kusurdur.Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell destek sitesine bakın: https://www.dell.com/support/monitors.
Takılı pikseller	<ul style="list-style-type: none">Gücü açın-kapatın.Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleştirilebilen doğal bir kusurdur.Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell destek sitesine bakın: https://www.dell.com/support/monitors.
Parlaklık sorunları	<ul style="list-style-type: none">OSD'yi kullanarak parlaklık kontrollerini ayarlayın.
Senkronizasyon sorunları	<ul style="list-style-type: none">Kendi kendini sinama modunda karışık ekran görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.Bilgisayarı güvenli moda yeniden başlatın.
Güvenlikle ilgili sorunlar	<ul style="list-style-type: none">Herhangi bir sorun giderme adımlarını gerçekleştirilmeyin.Hemen Dell'e başvurun.
Kesilme sorunları	<ul style="list-style-type: none">Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.Kendi kendini sinama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.

Genel belirtiler**Olası çözümler**

Eksik renk

- Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin.
- Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.
- Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.

Bilgisayara, dizüstü bilgisayara vb. USB-C bağlantısı kullanılırken aralıklı şarj

- Aygıtın azami güç tüketiminin 65 W üzerinde olup olmadığını kontrol edin.
 - Yalnızca Dell tarafından onaylanan veya ürünle birlikte verilen bir adaptör kullandığınızdan emin olun.
 - Monitörle birlikte verilen Dell onaylı USB Type-C kablosunu kullandığınızdan emin olun.
 - USB Type-C kablosunun hasarlı olmadığından emin olun.
-

Ek

Güvenlik talimatları

⚠ UYARI: Bu dokümantasyonda belirtilenler haricinde kontrollerin, ayarlamaların veya yordamların kullanımı şoka, elektrik hasarlarına ve/veya mekanik zararlara neden olabilir.

Güvenlik talimatları hakkında bilgi için, bkz. Güvenlik, Çevre ve Mevzuat Bilgileri (SERI).

FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri

FCC bildirimleri ve diğer yasal düzenleme bilgileri için, https://www.dell.com/regulatory_compliance adresindeki yasal düzenleme uyumluluğu web sitesine bakın.

Dell'le Bağlantı Kurma

Amerika'daki müşteriler için, 800-WWW-DELL (800-999-3355) numarasını arayın.

✍ NOT: Etkin bir Internet bağlantısı yoksa satın alma faturasında, paket fişinde veya Dell ürün kataloğunda iletişim bilgilerini bulabilirsiniz.

Dell, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülke ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda bulunmayabilir.

- Çevrimiçi teknik destek — <https://www.dell.com/support/monitors>
- Dell İletişim — <https://www.dell.com/contactdell>

Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/731543>