

Kullanıcı Kılavuzu

Dell D2015H

Model No.: D2015H

Düzenleyici model: D2015Hf





NOT: NOT, monitörünüzden 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.

© 2014 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

Bu belgede yer alan bilgiler haber verilmeksizin değişime tabidir. Bu materyallerin Dell Inc.'in önceden yazılı izini olmaksızın herhangi bir yolla çoğaltılması kesinlikle yasaktır.

Bu metinde kullanılan ticari markalar: *Dell* ve *DELL* logosu Dell Inc.'in ticari markalarıdır. Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde kayıtlı ticari markaları veya ticari markalarıdır. ENERGY STAR, U.S. Environmental Protection Agency'nin kayıtlı ticari markasıdır. ENERGY STAR ortağı olan Dell Inc. bu ürünün enerji etkinliği için ENERGY STAR yönergelerine uyduğunu belirlemiştir.

Bu belgede kullanılan diğer ticari markalar ve ticari adlar markaların ve adların hak sahiplerine veya bunların ürünlerine işaret eder. Dell Inc., kendisine ait olanlar dışındaki ticari markalar ve ticari adlar üzerinde hiçbir mülkiyet iddiasında bulunmaz.

2014 – 9 Rev. A01

İçindekiler

Monitörünüz Hakkında	5
Paketin İçindekiler	5
Ürün Özellikleri	6
Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama	7
Monitör Özellikleri	9
Güç Yönetimi Modları.	9
Pin Atamaları	10
Tak ve Çalıştır Özelliği	11
Düz Panel Özellikleri	11
Çözünürlük Özellikleri	12
Önceden Ayarlı Görüntüleme Modları.	12
Fiziki Özellikler.	13
Ortam Özellikleri	14
LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi.	14
Bakım Kılavuzları	15
Monitörünüzün Bakımı	15
Monitörü Kurma.	16
Altlığı Takma	16
Monitörünüzü Bağlama	17
Mavi VGA Kablosunu Bağlama	17
Monitör Altlığını Çıkarma	18
Duvar Montajı (İsteğe Bağlı).	18

Monitörü Çalıştırma	19
Monitörü Açma	19
Ön Panel Kontrollerini Kullanma.	19
Ön Panel Tuşu	20
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma	21
Menü Sistemine Erişme.	21
OSD İletileri	31
Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama	33
Eğimi Kullanma	34
Sorun Giderme	35
Kendi Kendini Sınama	35
Dahili Tanılar.	36
Genel Sorunlar	37
Ürüne Özgü Sorunlar.	40
Ek	41
FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri	41
Dell'le Bağlantı Kurma	41
Monitörünüzü Kurma	42
Ekran çözünürlüğünü 1920 x 1080 (Maksimum) olarak ayarlama	42
İnternet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa	43
Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız	43

Monitörünüz Hakkında

Paketin İçindekiler

Monitörünüz aşağıda gösterilen bileşenlerle gelir. Tüm bileşenleri aldığınızdan emin olun ve eksik olan varsa **Dell'le Bağlantı Kurma**.

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

	<ul style="list-style-type: none">• Monitör
	<ul style="list-style-type: none">• Altlık Yükseltici
	<ul style="list-style-type: none">• Altlık Tabanı
	<ul style="list-style-type: none">• Güç Kablosu (ülkelere göre değişiklik gösterir)
	<ul style="list-style-type: none">• VGA Kablosu
	<ul style="list-style-type: none">• Sürücüler ve Dokümantasyon ortamı• Hızlı Kurulum Kılavuzu• Emniyet ve Düzenleyici Ortam Bilgileri

Ürün Özellikleri

Dell D2015H ince ekran aktif matrisle, İnce Film Transistörle (TFT), Sıvı Kristal Ekranla (LCD) ve LED arka aydınlatmayla donatılmıştır. Monitörün bazı özellikleri şunlardır:

- **D2015H:** 49,606 cm (19,53 inç) diyagonal görüntülenebilir görüntü boyutu, 1920 x 1080 çözünürlük, artı daha düşük çözünürlükler için tam ekran destek.
- Eğim ayarlama özelliği.
- Çıkarılabilir taban ve esnek montaj çözümleri için Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm montaj delikleri.
- Sisteminiz destekliyorsa tak ve çalıştır özelliği.
- Kurulum kolaylığı ve ekran optimizasyonu için Ekran Menüsü (OSD) ayarlamaları.
- Bilgi dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleme Dosyası (ICM) ve ürün dokümantasyonu içeren yazılım ve dokümantasyon ortamı.
- ENERGY STAR uyumlu.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- ÇEKÜSM (Çin için).
- RoHS uyumlu.
- Enerji Ölçüsü, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.

Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama

Önden Görünüm



1.	İşlev düğmeleri (Daha fazla bilgi için, bkz. Monitörü Çalıştırma)
2.	Güç Açma/Kapatma düğmesi
3.	LED göstergesi

Arkadan Görünüm

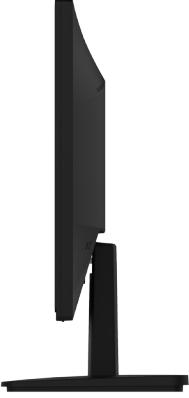


Monitör standı ile Arkadan Görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Güvenlik kilidi yuvası	Monitörünü sabitlemek için güvenlik kilidi kullanın (güvenlik kilidi birlikte verilmez).
2	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun.
3	VESA montaj delikleri (100 mm)	Monitörü takmak içindir.

4	Yasalara uyum derecelendirmesi etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
---	--	------------------------------------

Yandan Görünüm



Sağ Taraf

Alttan Görünüm



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
2	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.

Monitör Özellikleri

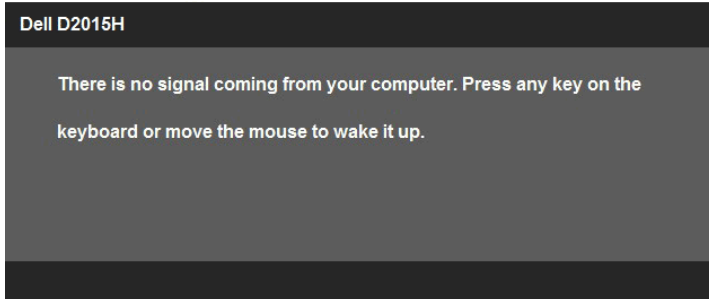
Aşağıdaki bölümlerde, monitörünüzün çeşitli konektörleri için çeşitli güç yönetimi modları ve pin atamaları hakkında bilgiler verilmektedir.

Güç Yönetimi Modları

VESA'nın DPM uyumlu ekran kartına veya PC'nizde yüklü yazılıma sahipseniz, monitör kullanımında değilken otomatik olarak güç tüketimini azaltır. Bu, Güç Tasarrufu Modu olarak adlandırılır. Bilgisayar klavyeden, fareden veya diğer giriş cihazlarından giriş algırsa, monitör otomatik olarak çalışmayı sürdürür. Aşağıdaki tabloda güç tüketimi ve bu otomatik güç tasarrufu özelliğinin sinyali gösterilir:

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Mavi	21 W (Maksimum) ** 17 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Turuncu	0,5 W'den az
Kapat	-	-		Kapalı	0,5 W'den az *

OSD, yalnızca *normal çalışma* modunda çalışır. Etkin kapalı modunda güç düğmesi haricinde bir düğmeye basıldığında, aşağıdaki mesajlar görüntülenecektir:



OSD erişimi sağlamak için bilgisayar ve monitörü çalıştırın.

NOT: Dell D2015H monitör ENERGY STAR® uyumludur.

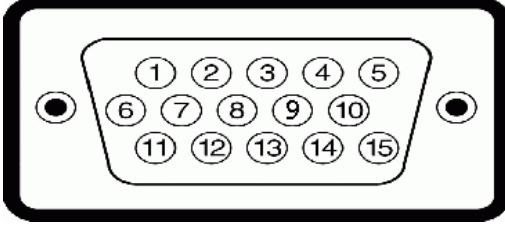


* KAPALI modunda sıfır güç tüketimine yalnızca monitörle ana kablonun bağlantısı kesildiğinde erişilebilir.

** Maksimum aydınlatma ve kontrastta maksimum güç tüketimi.

Pin Atamaları

15 pinli D-Sub konektörü



Pin Numarası	Monitörün 15 pinli Yan Sinyal Kablosunun Yanı
1	Video-Kırmızı
2	Video-Yeşil
3	Video-Mavi
4	GND
5	Kendi kendini sına
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-senkronizasyon
11	GND
12	DDC verileri
13	Y senkronizasyon
14	D senkronizasyon
15	DDC saati

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. Çoğu monitör yüklemeleri otomatiktir. Gerekirse farklı ayarları seçebilirsiniz.

Düz Panel Özellikleri

Model numarası	D2015H
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel Türü	VA
Görüntülenebilir görüntü:	
Diyagonal	496,06 mm (19,53 inç)
Yatay Etkin Alan	434,88 mm (17,12 inç)
Dikey Etkin Alan	238,68 mm (9,40 inç)
Alan	103797,2 mm ² (160,93 inç ²)
Piksel aralığı	0,2265 x 0,221 mm
Görüntüleme açısı:	
Yatay	178° tipik
Dikey	178° tipik
Parlaklık çıkışı	250 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	3000 ila 1 (tipik)
Düz ayna kaplaması	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı
Arka ışığı	LED ışık çubuğu sistemi
Yanıt Süresi	25 ms tipik (gri-gri)
Renk Derinliği	16,7 mil renk
Renk Skalası	%83 (tipik) **

** D2015H renk skalası (tipik) CIE1976 (%83) ve CIE1931 (%72) test standartlarına göredir.

Çözünürlük Özellikleri

Model numarası	D2015H
Tarama aralığı <ul style="list-style-type: none">• Yatay• Dikey	30 kHz ila 83 kHz (otomatik) 56 Hz ila 76 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	1920 x 1080, 60 Hz'de

Elektrik Özellikleri

Model numarası	D2015H
Video giriş sinyalleri	Analog RGB: 0,7 Volt \pm %5, 75 ohm giriş empedansı
Senkronizasyon giriş sinyalleri	Ayrı yatay ve dikey senkronizasyonlar, polaritesiz TTL düzeyi, SOG (Kompozit SENKRONİZASYON yeşil)
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC ila 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (Maks.)
Boşalma akımı	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)

Önceden Ayarlı Görüntüleme Modları

Aşağıdaki tabloda Dell'in görüntü boyutunu ve ortalamayı garantilediği önceden ayarlı modlar listelenmektedir:

Ekran Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	59,9	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+

VESA, 1600 x 900	60,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Fiziki Özellikler

Aşağıdaki tabloda monitörün fiziki özellikleri listelenmektedir:

Model Numarası	D2015H
Konektör türü	D-sub minyatür, mavi konektör
Sinyal kablosu türü	VGA
Boyutlar: (altlık ile)	
Yükseklik	347,5 mm (13,68 inches)
Genişlik	468,3 mm (18,44 inches)
Derinlik	167,3 mm (6,59 inç)
Boyutlar: (altlık olmadan)	
Yükseklik	283,9 mm (11,18 inches)
Genişlik	468,3 mm (18,44 inches)
Derinlik	45,0 mm (1,77 inç)
Altık boyutları:	
Yükseklik	139,7 mm (5,50 inç)
Genişlik	181,1 mm (7,13 inç)
Derinlik	167,33 mm (6,59 inç)
Ağırlık:	
Paketle ağırlık	3,48 kg (7,67 lb)
Altık düzeneği ve kablolarla ağırlık	2,87 kg (6,33 lb)
Altık düzeneği olmadan ağırlık (Duvara montaj veya VESA montaj noktaları - kablolar yok)	2,29 kg (5,05 lb)
Altık düzeneğinin ağırlığı	0,29 kg (0,64 lb)

Ortam Özellikleri

Aşağıdaki tabloda monitörünüz için ortam koşulları listelenmektedir:

Model Numarası	D2015H
Sıcaklık <ul style="list-style-type: none">ÇalıştığındaÇalışmadığında	0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) arası Depolama: -20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F) arası Nakliye: -20°C ila 60°C (-4°F ila 140°F) arası
Nem <ul style="list-style-type: none">ÇalıştığındaÇalışmadığında	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan) Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan) Nakliye: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)
Rakım <ul style="list-style-type: none">ÇalıştığındaÇalışmadığında	5.000 m (16.404 ft) maks 12.191 m (40.000 ft) maks
Isı kaybı	71,7 BTU/saat (maksimum) 58,0 BTU/saat (tipik)

LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi

LCD Monitör üretim işlemi sırasında, bir veya daha fazla pikselin değişmeyen bir durumda sabitlenmesi ender bir durum değildir. Çok ince koyu veya parlak renksiz leke olarak görünen görünebilir sonuç sabit pikseldir. Piksel sürekli yanık kaldığında, "parlak nokta" olarak bilinir. Piksel siyah kaldığında, "koyu nokta" olarak bilinir.

Hemen hemen her durumda, bu sabit piksellerin görünmesi zordur ve görüntüleme kalitesini veya kullanılabilirliği engellemez. 1 - 5 sabit pikseli bir ekran normal olarak ve yarışmacı standartlar içinde ele alınır. Daha fazla bilgi için, şu adresten Dell Destek sitesine bakın:

<http://www.dell.com/support/monitors>.

Bakım Kılavuzları

Monitörünüzün Bakımı

- △ **DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce güvenlik talimatlarını okuyun ve izleyin.**
- △ **DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunun fişini elektrik prizinden çıkarın.**

En iyi yöntemler için, monitörünüzü paketten çıkarırken, temizlerken veya taşırken aşağıdaki listedeki talimatları izleyin:

- Antistatik ekranınızı temizlemek için, su ile yumuşak, temiz bir bezi hafifçe nemlendirin. Mümkünse, özel bir ekran temizleme kağıdı veya antistatik kaplama için uygun bir solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler veya sıkıştırılmış hava kullanın.
- Plastiği temizlemek için hafif nemlendirilmiş, ılık bez kullanın. Bazı deterjanlar plastikte süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan kaçının.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz pudra görürseniz, bir bezle temizleyin. Bu beyaz pudra monitörün nakliyesi sırasında oluşur.
- Koyu renkli monitör açık renkli monitöre göre çizildiğinde beyaz izleri daha belirgin gösterebileceğinden monitörünüzü dikkatle tutun.
- Monitörünüzde en iyi görüntü kalitesini korumak için, dinamik olarak değişen ekran koruyucu kullanın ve kullanımda değilken monitörünüzü kapatın.

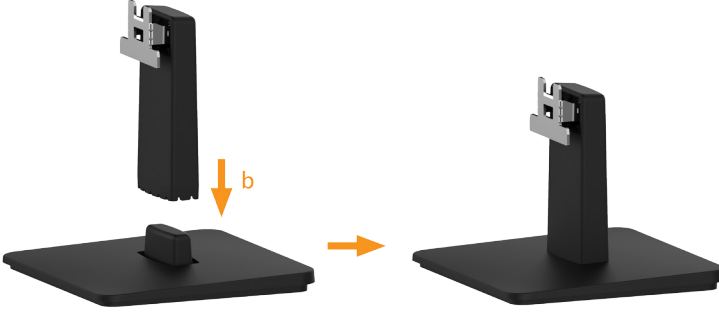
Monitörü Kurma

Altlığı Takma



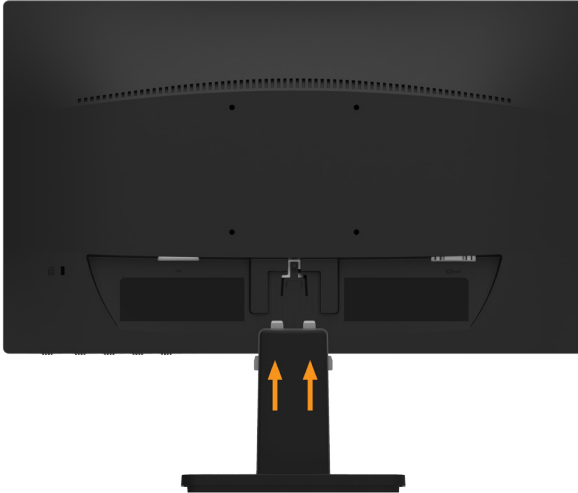
NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde altlık tabanı takılı değildir.

1. Altlık yükselticiyi altlık tabanıyla birleştirin.



- Monitör altlık tabanını sabit bir masanın üstüne yerleştirin.
- Monitör altlık gövdesini, yerine oturuncaya dek doğru yönde altlık tabanına aşağı doğru kaydırın.

2. Altlık düzeneğini monitöre takın:



- Monitörü masanın kenarında yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
- Altlık düzeneği bağlantısını monitörün yuvasıyla hizalayın.
- Bağlantıyı yerine oturana kadar monitöre doğru takın.

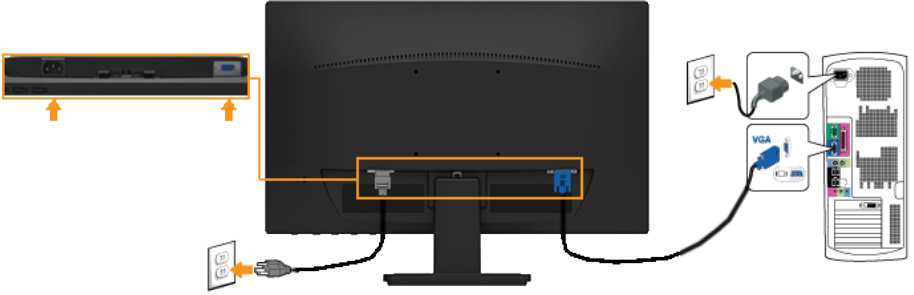
Monitörünüzü Bağlama

⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Güvenlik Talimatları'nı izleyin.**

Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
1. Mavi (analog VGA) ekran konektör kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki karşılık gelen video bağlantı noktasına bağlayın.

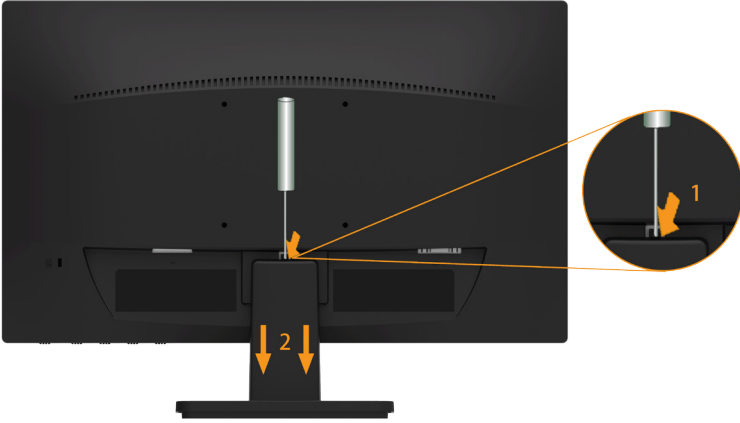
Mavi VGA Kablosunu Bağlama



📎 Not: Grafikler yalnızca gösterme amaçlı kullanılmıştır. Bilgisayardaki görünüm değişebilir.

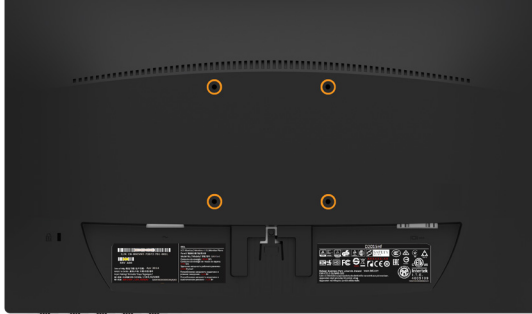
Monitör Altlığını Çıkarma

Monitör panelini yumuşak bir beze veya yastığa yerleştirdikten sonra, tabanı çıkarmak için aşağıdaki adımları izleyin:



1. Altlığın hemen üstündeki delikte bulunan serbest bırakma mandalını itmek için uzun bir tornavida kullanın.
2. Mandal serbest bırakıldığında, tabanı monitörden çıkarın.

Duvar Montajı (İsteğe Bağlı)



(Vida boyutu: M4 x 10 mm).

VESA-uyumlu taban montaj kitiyle gelen talimatlara bakın.

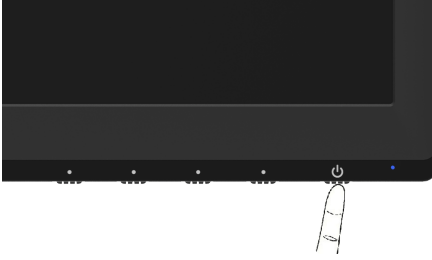
1. Monitör panelini sabit düz bir masa üzerine yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
2. Altlığı çıkarın.
3. Montaj bağlantısını duvara montaj kitinden LCD'ye takın.
4. Taban montaj kitiyle gelen talimatları izleyerek LCD'yi duvara takın.

NOT: Yalnızca minimum ağırlık/yük taşıma kapasitesi 2,29 kg olan UL-listeli duvara montaj bağlantısıyla kullanım içindir

Monitörü Çalıştırma

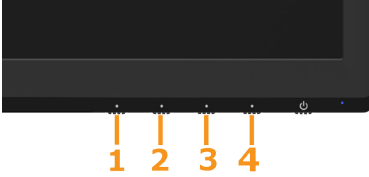
Monitörü Açma


Monitörü açmak için  düğmesine basın.



Ön Panel Kontrollerini Kullanma





Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki **düğmeleri kullanın.**



Ön Panel Tuşu	Açıklama
1	Parlaklık/Kontrast Menüsü'nü başlatmak için bu düğmeyi kullanın.
2	Otomatik kurulum ve ayarı etkinleştirmek için bu düğmeyi kullanın. Monitör geçerli girişe kendini ayarlarken aşağıdaki iletişim kutusu ekrana gelir : 
3/4	Bu düğmeyi ekran üstü kumandayı (OSD) başlatmak için kullanın.

Ön Panel Tuşu



Ön Panel Tuşu		Açıklama
A	 Yukarı	Yukarı tuşunu OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak (aralıkları artırmak) için kullanın.
B	 Aşağı	Aşağı tuşunu OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak (aralıkları azaltmak) için kullanın.
C	 Tamam	Seçiminizi onaylamak için Tamam tuşunu kullanın.
D	 Geri	Önceki menüye gitmek için Geri tuşunu kullanın.

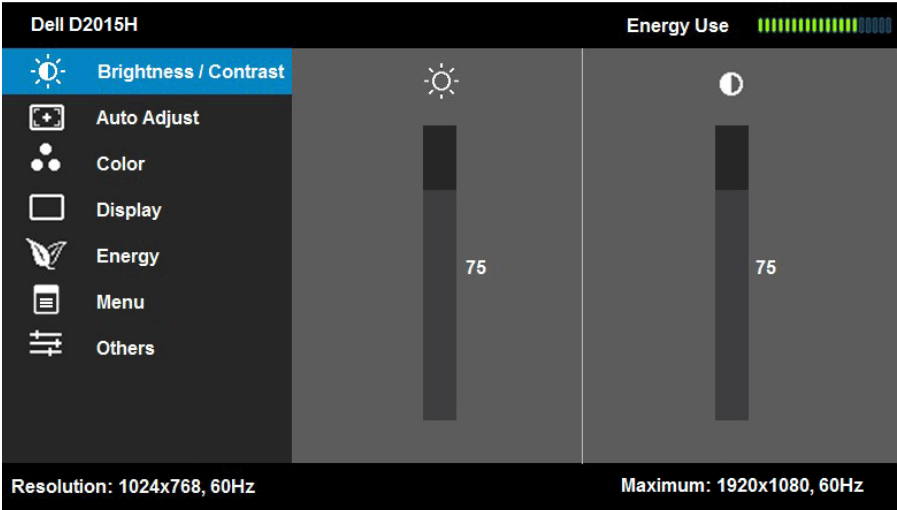
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

Menü Sistemine Erişme

NOT: Ayarları değiştirirseniz ve sonra başka bir öğeye ilerlerseniz veya OSD menüsünden çıkarsanız, monitör otomatik olarak değişiklikleri kaydeder. Ayarları değiştirirseniz ve sonra OSD menüsünün kaybolmasını beklerseniz de değişiklikler kaydedilir.



1. OSD menüsünü başlatmak ve ana menüyü görüntülemek için **Düğme 3** veya **Düğme 4**'e basın.

Ana Menü



2. Menü'deki seçenekler arasında geçiş yapmak için **▲** ve **▼** düğmelerine basın. Bir simgeden diğerine geçerken seçenek adı vurgulanır.
3. Menüde vurgulanan öğeyi seçmek için **→** düğmesine tekrar basın.
4. İstenen parametreyi seçmek için **▲** ve **▼** düğmelerine basın.
5. Kaydırma çubuğuna girmek için **→** düğmesine basın ve sonra değişiklikler yapmak için menüdeki göstergelere göre **▲** veya **▼** düğmelerini kullanın.
6. Önceki menüye dönmek için geçerli ayarları kabul etmeden **→** düğmesini seçin veya kabul edip önceki menüye dönmek için **✓** düğmesine basın.

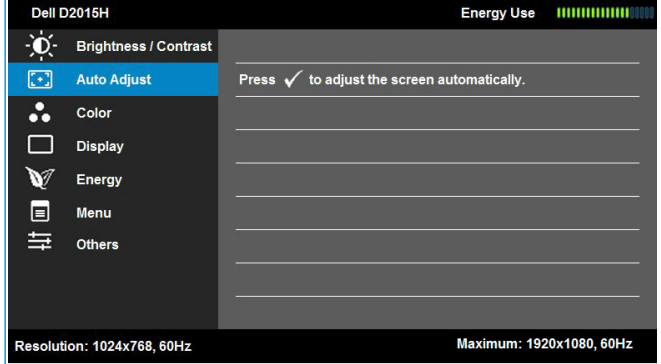
Aşağıdaki tabloda tüm OSD menüsü seçeneklerinin ve işlevlerinin bir listesi sağlanmaktadır.

Simge	Menü ve Alt Menüler	Açıklama
	Enerji Kullanımı	Bu ölçü, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.
	Parlaklık/Kontrast	Parlaklığı/Kontrastı ayarlamak için Parlaklık ve Kontrast menüsünü kullanın. <div data-bbox="356 363 1016 817" data-label="Image"> </div>
	Parlaklık	Arka ışığın parlaklığını ayarlamanızı sağlar. Parlaklığı artırmak için ▲ tuşuna basın ve parlaklığı azaltmak için ▼ tuşuna basın (min 0 ~ maks 100).
	Kontrast	Kontrastı veya monitör ekranında karanlık ve aydınlık arasındaki fark derecesini ayarlamaya izin verir. Önce parlaklığı ayarlayın ve daha fazla ayarlama gerekiyorsa kontrastı ayarlayın. Kontrastı artırmak için ▲ tuşuna basın ve kontrastı azaltmak için ▼ tuşuna basın (min 0 ~ maks 100).

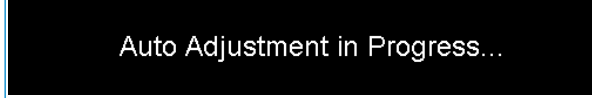


Otomatik Ayarlama

Otomatik kurulum ve ayar menüsünü etkinleştirmek için bu tuşu kullanın.



Monitör geçerli girişe kendini ayarlarken siyah bir ekranda aşağıdaki iletişim kutusu görünür:



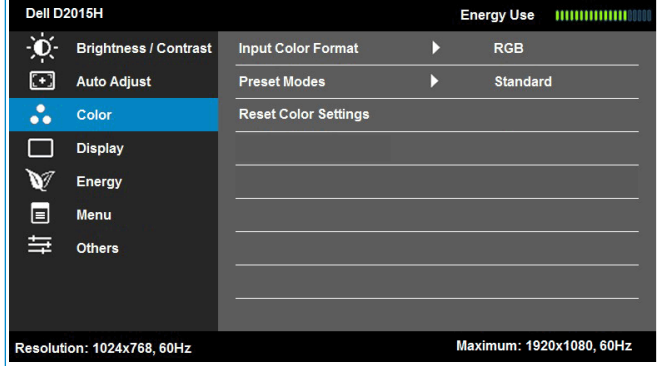
Otomatik Ayarlama monitörün gelen video sinyaline kendini ayarlamasını sağlar. Otomatik Ayarlamayı kullandıktan sonra, **Görüntü Ayarları** altındaki Piksel Saati (Kaba) ve Faz (İnce) kontrollerini kullanarak monitörünüzü daha çok ayarlayabilirsiniz.

NOT: Etkin video girişi sinyalleri veya takılı kablolar varsa Otomatik Ayarlama düğmeye basarsanız gerçekleşmez.



Renk

Monitörün renk ayarlarını ayarlamak için **Renk** menüsünü kullanın.



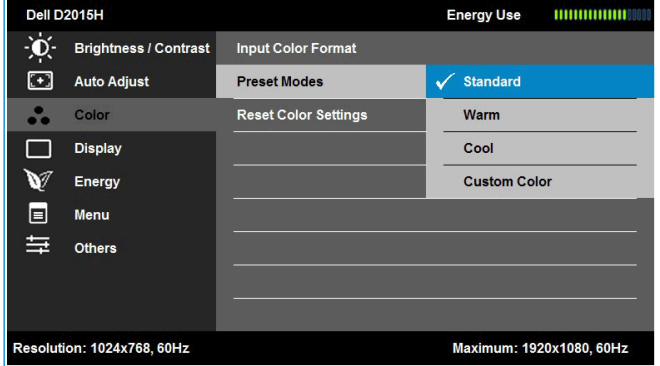
Giriş Rengi Biçimi

Video giriş modunu ayarlamayı sağlar:

- **RGB:** Monitörünüz bir bilgisayara veya DVD çalara HDMI - DVI adaptörü kullanılarak bağlıysa bu seçeneği seçin.
- **YPbPr:** DVD çalarınız yalnızca YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.

Önceden Ayarlı Modlar


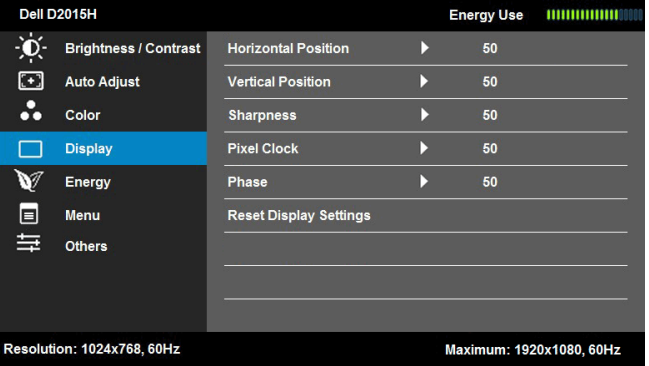












Önayar renk modlarının bir listesini seçmenizi sağlar.



- **Standart:** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **Sıcak:** Renk sıcaklığını artırır. Kırmızı/sarı renk tonu ile ekran daha sıcak görünür.
- **Soğuk:** Renk sıcaklığını azaltır. Ekran mavi renk tonuyla daha soğuk görünür.
- **Özel Renk:** Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamana zı sağlar. Kırmızı, Yeşil ve Mavi değerleri ayarlamak için ▲ ve ▼ tuşlarına basın ve kendi önayar renk modunuzu oluşturun.

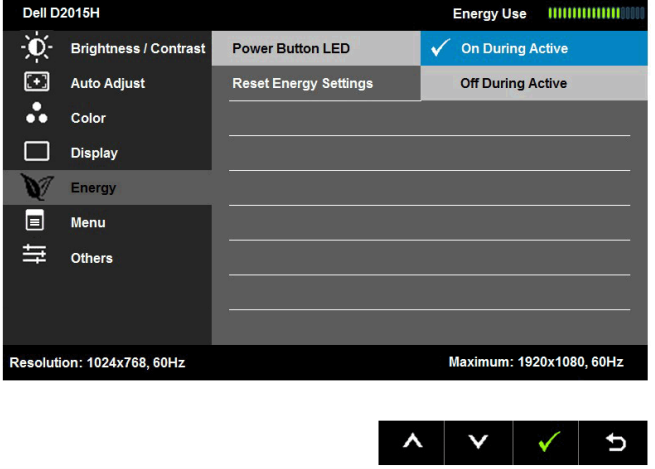
Renk Ayarlarını Sıfırla

Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlar.

	Ekran	<p>Monitörün görüntüleme ayarlarını ayarlamak için Ekran menüsünü kullanın.</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
Yatay Konum	Görüntüyü sola ve sağa ayarlamak için	Görüntüyü sola ve sağa ayarlamak için  veya  düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+).
Dikey Konum	Görüntüyü yukarı ve aşağı ayarlamak için	Görüntüyü yukarı ve aşağı ayarlamak için  veya  düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+).
Keskinlik	Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir.	Keskinliği '0' ile '100' arasında ayarlamak için  veya  düğmesini kullanın.
Piksel Saati	Faz ve Piksel Saati ayarlamaları monitörünüzü tercihinize göre ayarlamanızı sağlar.	En iyi görüntü kalitesini ayarlamak için  veya  düğmelerini kullanın.
Faz	Faz ayarlaması kullanılarak yeterli sonuçlar alınamazsa,	Piksel Saati (kaba) ayarlamasını kullanın ve sonra Faz (ince) ayarlamasını tekrar kullanın.
Görüntüleme Ayarlarını Sıfırla	Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.	



Enerji



Güç Düğmesi LED'i

Enerji tasarrufu için güç LED'i göstergesini açık veya kapalı olarak ayarlamayı sağlar.

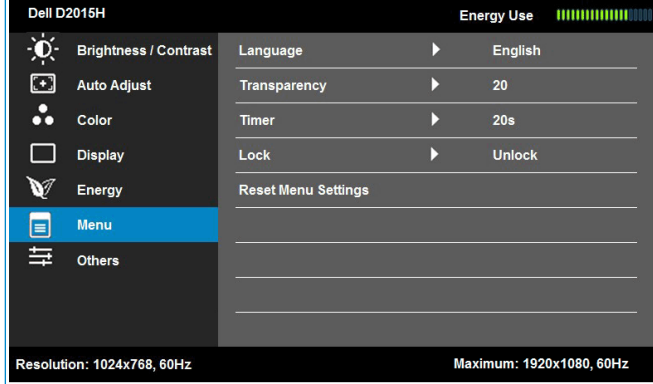
Enerji Ayarlarını Sıfırla

Varsayılan Enerji Ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



Menü

OSD dilleri, menünün ekranda kalma süresi vb. gibi OSD ayarlarını ayarlamak için bu seçeneği seçin.



Dil

Sekiz dilden birinde OSD ekranını ayarlamanızı sağlar: İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince veya Japonca.

Saydamlık

OSD arka planını opak ile transparan arasında ayarlamanızı sağlar.

Zamanlayıcı

Monitörde bir tuşa bastıktan sonra OSD'nin etkin kaldığı süreyi ayarlamanızı sağlar.

Kayıdırıcıyı 5 ila 60 saniye arasında 1 saniyelik artışlarla ayarlamak için **▲** ve **▼** tuşlarını kullanın.

Kilit

Kullanıcı erişimini ayarlamanızı kontrol eder. Kilit seçildiğinde, kullanıcı ayarlamalarına izin verilmez. **⏸** tuşu dışındaki tüm tuşlar kilitlenir.

NOT: OSD kilitlendiğinde, girişte 'OSD Kilidi' önceden seçilerek menü tuşuna basma sizi doğrudan OSD ayarları menüsüne götürür. Kilidi açmak ve tüm uygulanabilir ayarlara kullanıcı erişimi sağlamak için **⏸** tuşunu 10 saniye kadar basılı tutun.

Menü Ayarlarını Sıfırla

Varsayılan menü ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



Diğer Ayarlar

Dell D2015H Energy Use

Brightness / Contrast ▶ Enable

Auto Adjust ▶ Disable

Color

Display

Energy

Menu

Others

DDC/CI ▶ Enable

LCD Conditioning ▶ Disable

Reset Other Settings

Factory Reset Reset All Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

▲ ▼ → ←

DDC/CI

DDC/CI (Ekran Veri Kanalı/Komut Arayüzü), bilgisayarınızdaki bir yazılımın parlaklık, renk dengesi vb. gibi monitör ekran ayarlarını yapmasına izin verir.

Etkinleştir (Varsayılan): Monitörünüzün performansını optimize eder ve daha iyi müşteri deneyimi sunar.

Devre Dışı Bırak: DDC/CI seçeneğini devre dışı bırakır ve ekranda aşağıdaki mesaj görünür.

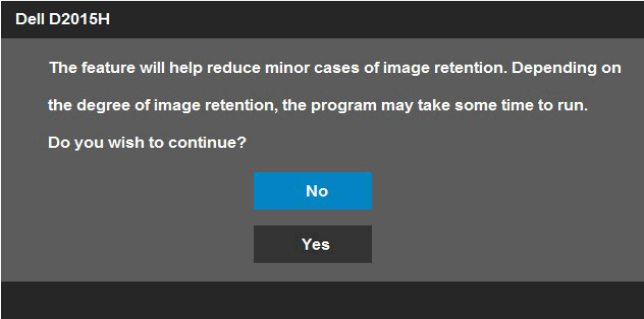
Dell D2015H

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

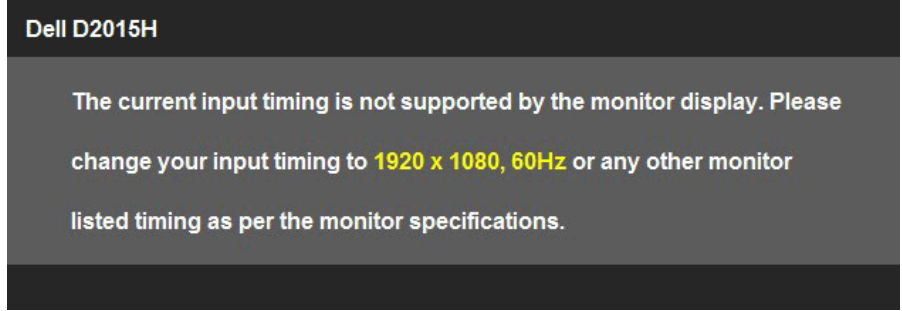
No

Yes

LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme	<p>Bu özellik önemsiz görüntü artığı durumlarını azaltmanıza yardımcı olur.</p> <p>Bir görüntü monitörde takılı kalırsa, görüntü artığını yok etmeye yardımcı olmak için LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme'yi seçin. LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme özelliğini kullanma biraz sürebilir. LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme özelliği, görüntü artığı veya yanıklar gibi önemli durumları kaldıramayabilir.</p> <p>NOT: LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme, yalnızca görüntü artığıyla ilgili bir sorun oluştuğunda kullanılabilir.</p> <p>Kullanıcı LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirmeyi "Etkinleştir"i seçtiğinde aşağıdaki uyarı mesajı görünür.</p> 
Diğer Ayarları Sıfırla	Bu seçeneği DDC/CI gibi diğer varsayılan ayarları geri yüklemek için seçin.
Fabrika Ayarına Sıfırla	Tüm OSD ayarlarını fabrika önayar değerlerine sıfırlar.

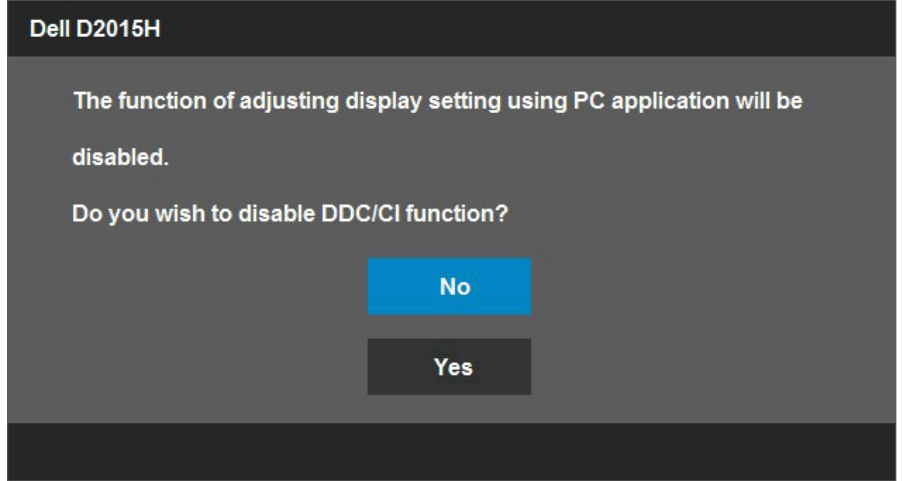
OSD İletileri

Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:

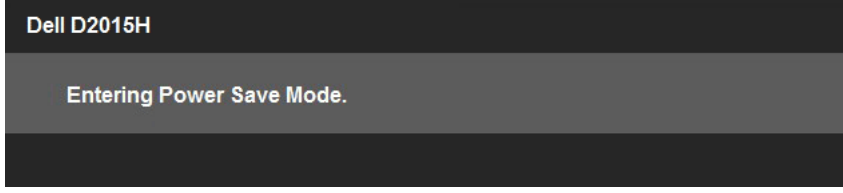


Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Monitörün yatay ve dikey frekans aralıkları için bkz. **Monitör Özellikleri**. Önerilen mod 1920 x 1080.

DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesajı görürsünüz.

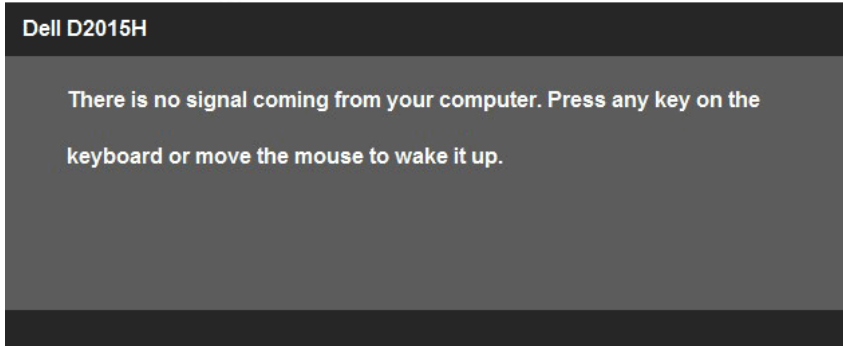


Monitör **Güç Tasarrufu** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

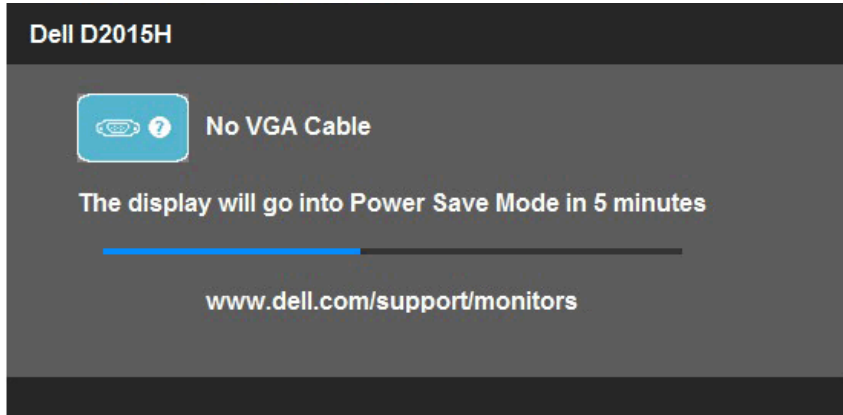


OSD'ye erişim kazanmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

Güç düğmesi dışında bir düğmeye basarsanız, seçili girişe göre aşağıdaki mesajlar görünür:



VGA kablosu bağlanmadığında, aşağıda gösterilen şekilde yüzen bir iletişim kutusu görünür. Bu durumda bırakılırsa monitör **5 dakika sonra Güç Tasarrufu Moduna** girer.



Daha fazla bilgi için bkz. **Sorunları Çözme**.

Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama

Monitörün Maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

Windows Vista® ,Windows® 7 ,Windows® 8 veya Windows® 8.1:

1. Yalnızca Windows® 8 veya Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'nü tıklayın.
3. Açılır ekran çözünürlüğü listesini tıklayın ve 1920 x 1080 ögesini seçin.
4. Tamam'ı tıklayın.

1920 x 1080 ögesini seçenek olarak görmezseniz, grafik sürücüsünü güncellemeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın:

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- www.dell.com/support adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.

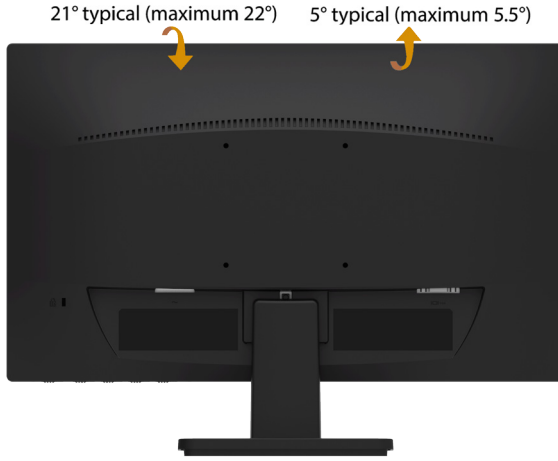
Dell marka olmayan bir bilgisayar kullanıyorsanız (taşınabilir veya masaüstü):

- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.
- Grafik kartı web sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.

Eğimi Kullanma

Eğim

Altlık dűzeneđi sayesinde en rahat gűrűntűleme ađısı iđin monitűrű eđebilirsiniz.



NOT: Monitűr fabrikadan gűnderildiđinde altlık tabanı takılı deđildir.

Sorun Giderme

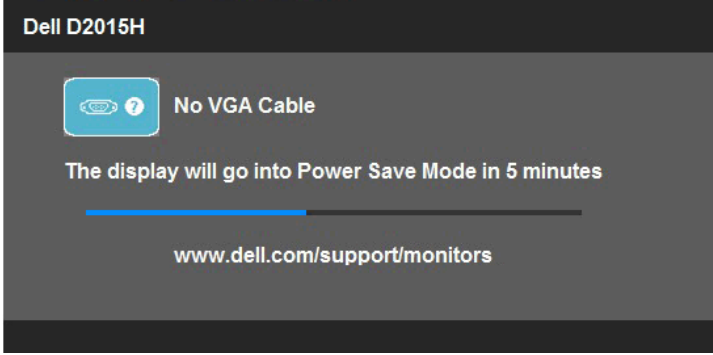
⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, Güvenlik Talimatları

Kendi Kendini Sınama

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

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarın arkasından çekin. Kendi kendini sınama işlemini uygun şekilde sağlamak için, Analog (mavi konektör) kabloları bilgisayarın arkasından çekin.
3. Monitörü açın.

Monitör bir video sinyali algılamıyorsa ve doğru şekilde çalışıyorsa, kayan iletişim kutusu (siyah arka plan üzerinde) ekranda belirir. Kendi kendini sınama modunda, güç LED'i mavi kalacaktır. Seçilen girişe bağlı olarak da, aşağıda gösterilen iletişim kutularından biri ekran üzerinde sürekli kayacaktır.

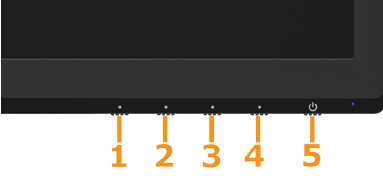


4. Video kablosu devre dışı kalırsa veya zarar görürse bu kutu ayrıca normal sistem çalışması sırasında görünür. Bu durumda bırakılırsa monitör **5 dakika sonra Güç Tasarrufu Moduna** girer.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra hem bilgisayarınızı hem de monitörünüzü açın.

Önceki yordamı kullandıktan sonra monitör ekranınız boş kalırsa, monitörünüz düzgün çalıştığından video denetleyicisini ve bilgisayarı kontrol edin.

Dahili Tanılar

Monitörünüzde ekranın anormalliklerini, monitörünüzde veya bilgisayarınızda ve video kartınızda karşılaştığınız sorunları belirlemenize yardımcı olan dahili bir tanı aracı bulunur.



NOT: Dahili tanıyı yalnızca video kablosu takılıyken ve monitör kendi kendini sinama modundayken çalıştırabilirsiniz.

Dahili tanıyı çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan (ekran yüzeyinde hiç toz partikülü olmadığından) emin olun.
2. Video kablolarını bilgisayarınızın veya monitörünüzün arkasından çıkarın. Monitör kendi kendini sinama moduna girer.
3. Ön paneldeki **Düğme 1** ve **Düğme 4**'ü aynı anda 2 saniye boyunca basılı tutun. Gri bir ekran görünür.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Ön paneldeki **Düğme 4**'e yeniden basın. Ekranın rengi kırmızıya döner.
6. Anormallikler için ekranı inceleyin.
7. Görüntüdeki yeşil, mavi, siyah, beyaz ekranları incelemek için adım 5 ve 6'yı tekrarlayın.

Beyaz ekran görüldüğünde test tamamdır. Çıkmak için, **Düğme 4**'e yeniden basın.

Dahili tanı aracı kullanılırken ekran anormalliği algılamıyorsanız, monitör düzgün çalışmaktadır. Video kartını ve bilgisayarını kontrol edin.

Genel Sorunlar

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

Genel Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
Görüntü yok/Güç LED'i kapalı	Resim yok	<ul style="list-style-type: none">• Monitöre bağlı video kablosunun ve bilgisayarın düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.• Başka bir elektrikli alet kullanarak priz in düzgün çalıştığını doğrulayın.• OSD menüsünde Enerji Ayarı altında LED Düğmesi seçeneğini seçin.
Görüntü yok/Güç LED'i açık	Resim yok veya parlaklık yok	<ul style="list-style-type: none">• OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini artırın.• Monitör kendi kendine sına ma özelliği kontrolü gerçekleştirin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanıyı çalıştırın.
Zayıf Odaklama	Resim belirsiz, bulanık veya gölgeli	<ul style="list-style-type: none">• OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin.• OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın.• Video uzatma kablolarını çıkarın.• Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın.• Video çözünürlüğünü doğru en boy oranına (16:9) değiştirin.
Titrek/Dalgalı Video	Dalgalı resim veya iyi hareket	<ul style="list-style-type: none">• OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin.• OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın.• Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın.• Çevre faktörlerini kontrol edin.• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada sinayın.
Eksik Pikseller	LCD ekranda noktalar var	<ul style="list-style-type: none">• Gücü açın kapatın.• Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur. <p>Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İltkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.</p>

Takılı Kalan Pikseller	LCD ekranda parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none"> Gücü açın kapatın. Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur. <p>Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.</p>
Parlaklık Sorunları	Resim çok karanlık veya çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlayın. OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik Bozulma	Ekran düzgün ortalanmamış	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlayın. OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranında bir veya daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin. OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın. Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sinama modunda olduğunu belirleyin. Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık veya yırtılmış görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin. OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın. 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 İlgili Sorunlar	Görünür duman ve kıvılcım işaretleri	<ul style="list-style-type: none"> Herhangi bir sorun giderme adımı gerçekleştirmeyin. Hemen Dell'e başvurun.

Kesilme Sorunları	Monitör yanlış çalışıyor ve kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. • Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın. • Kendi kendini sınamaya modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sınamaya özelliği denetimi gerçekleştirin.
Eksik Renk	Resimde eksik renk	<ul style="list-style-type: none"> • Monitör kendi kendine sınamaya 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.
Yanlış Renk	Resim rengi iyi değil	<ul style="list-style-type: none"> • Uygulamaya bağlı olarak Renk Ayarları OSD'sindeki Renk Ayarı Modunu Grafik veya Video'ya değiştirin. • Renk Ayarları OSD'sinde farklı Renk Önceden Ayarlarını deneyin. Renk Yönetimi kapalıysa Renkli Ayarlar OSD'sinde R/G/B değerini ayarlayın. • Gelişmiş Ayarlar OSD'sinde Giriş Rengi Biçimini PC RGB veya YPbPr'ye değiştirin.
Statik görüntüden bir görüntü artığı uzun bir süre monitörde kaldı	Statik görüntüden silik bir gölge ekranda görüntülenir	<ul style="list-style-type: none"> • Kullanımda değilken her zaman monitörü kapatmak için Güç Yönetimi özelliğini kullanın (daha fazla bilgi için, bkz. Güç Yönetimi Modları). • Alternatif olarak, dinamik olarak değişen bir ekran koruyucusu kullanın.

Ürüne Özgü Sorunlar

Belirli Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	Görüntü ekranın ortasında, ancak tüm görüntüleme alanını doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarları'na sıfırlayın.
Monitör ön paneldeki düğmelerle ayarlanamıyor	OSD ekranda görünmüyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü kapatın, güç kablosunu çıkarın, geri takın ve sonra monitörü açın.
Kullanıcı kontrollerine basıldığında Giriş Sinyali yok	Resim yok, LED ışığı beyaz. "Yukarı", "aşağı" veya "Menü" tuşuna bastığınızda, "Giriş sinyali yok" mesajı görünür.	<ul style="list-style-type: none">• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek veya klavyedeki herhangi bir düğmeye basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun.• Sinyal kablosunun düzgün takılı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse sinyal kablosunu tekrar takın.• Bilgisayarı veya video oynatıcısını sıfırlayın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim ekranın yüksekliğini veya genişliğini dolduramıyor	<ul style="list-style-type: none">• DVD'lerin farklı video biçimleri (en boy oranı) nedeniyle, monitör tam ekran görünebilir.• Dahili tanımı çalıştırın.

Ek



UYARI: 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. *Ürün Bilgileri Kılavuzu*.

FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri

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

Bu aygıt FCC kurallarının 15. Maddesine uyar. Çalıştırma aşağıdaki iki koşula tabidir:

- (1) bu aygıt zararlı girişime neden olmayabilir
- (2) bu aygıt istenmeyen çalışmalara neden olabilen girişimler de dahil herhangi bir girişimi kabul etmelidir

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 ülkeye veya ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda kullanılamayabilir.

Çevrimiçi monitör destek içeriği almak için:

1. www.dell.com/support/monitors adresini ziyaret edin

Satışlar, teknik destek veya müşteri hizmetleri konularında Dell'e başvurmak için:

1. www.dell.com/support adresini ziyaret edin.
2. Sayfanın sol üstündeki **Bir Ülke/Bölge Seçin** açılır menüsünden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.
3. Sayfanın sol üst tarafındaki **Bize Başvurun** düğmesini tıklayın.
4. İhtiyacınıza göre uygun hizmeti veya destek bağlantısını seçin.
5. Sizin için uygun Dell'e başvurma yöntemini seçin.

Monitörünüzü Kurma

Ekran çözünürlüğünü 1920 x 1080 (Maksimum) olarak ayarlama

Microsoft Windows işletim sistemlerini kullanırken optimum görüntüleme performansı için, aşağıdaki adımları izleyerek ekran çözünürlüğünü 1920 x 1080 piksel olarak ayarlayın:


Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 veya Windows® 8.1'de:

1. Yalnızca Windows® 8 veya Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve Ekran Çözünürlüğü'nü tıklayın.
3. Açılır ekran çözünürlüğü listesini tıklayın ve 1920 x 1080 ögesini seçin.
4. Tamam'ı tıklayın.

1920 x 1080 ögesini seçenек olarak görmezseniz, grafik sürücüsünü güncellemeniz gerekebilir. Lütfen kullandığınız bilgisayar sistemini en iyi tanımlayan aşağıdaki senaryolardan seçim yapın ve sağlanan talimatları izleyin


- 1: **Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa**
- 2: **Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız**

Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa

1. <http://www.dell.com/support> adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin
 2. Grafik adaptörünüz için sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü 1920 x 1080'de olarak ayarlamayı deneyin.
-  **NOT:** Çözünürlüğü 1920 x 1080 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bu çözünürlükleri destekleyen bir grafik adaptörü sormak için Dell'e başvurun.

Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız

Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8 veya Windows® 8.1'de:

1. Yalnızca Windows® 8 veya Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
 2. Masaüstünü sağ tıklayın ve Kişiselleştirme'yi tıklayın.
 3. Görüntü Ayarlarını Değiştir'i tıklayın.
 4. Gelişmiş Ayarlar'ı tıklayın.
 5. Pencerenin üstündeki açıklamadan grafik denetleyicisi sağlayıcınızı tanımlayın (örn. NVIDIA, ATI, Intel vb.).
 6. Güncellenmiş sürücü için grafik kartı sağlayıcısının web sitesine bakın (örneğin, <http://www.ATI.com> VEYA <http://www.NVIDIA.com>).
 7. Grafik adaptörünüz için sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü 1920 x 1080'de olarak ayarlamayı deneyin.
-  **NOT:** Çözünürlüğü 1920 x 1080 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bilgisayarınızın üreticisine başvurun veya 1920 x 1080 video çözünürlüğünü destekleyen bir grafik adaptörü almayı düşünün.