

Kullanıcı Kılavuzu


Dell UltraSharp U2715H


Model No.: U2715H

Düzenleyici model: U2715Hc



Notlar, İkazlar ve Uyarılar

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

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

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

Bu belgede yer alan bilgiler haber verilmeksizin değişime tabidir.

© 2015 Dell Inc. Tüm hakları saklıdır.

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'un ya ticari markaları ya da kayıtlı ticari markalarıdır. ABD ve/veya diğer ülkelerdeki şirket, *Intel* A.B.D. ve diğer ülkelerde Intel Corporation'in kayıtlı ticari markasıdır; ve *ATI*, *Advanced Micro Devices, Inc.*'in ticari markasıdır. *ENERGY STAR*, A.B.D. Çevre Koruma Bakanlığı'nın 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.

İçindekiler

1	Monitörünüz Hakkında.....	5
	Paketin İçindekiler.....	5
	Ürün Özellikleri.....	6
	Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama.....	7
	Monitör Özellikleri.....	10
	Tak ve Çalıştır Özelliği.....	19
	Evrensel Seri Veri Yolu (USB) Arayüzü.....	20
	LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi.....	21
	Bakım Kılavuzları.....	22
2	Monitörü Kurma.....	23
	Altlığı Takma.....	23
	Monitörün Bağlanması.....	23
	Kablolarınızı Düzenleme.....	29
	Kablo Kapağının Takılması.....	30
	Monitör Altlığını Çıkarma.....	30
	Kablo Kapağının Çıkarılması.....	31
	Duvar Montajı (İsteğe Bağlı).....	31
3	Monitörün Çalıştırılması.....	32
	Monitörü Açma.....	32
	Ön Panel Kontrollerini Kullanma.....	32
	Ekran (OSD) Menüsünü Kullanma.....	34
	Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama.....	49
	Eğim, Döndürme, Dikey Uzatma, Dönüş ve Çift Monitör Kurulumu.....	49
	Sisteminizin Dönüş Ekran Ayarlarını Yapma.....	54
4	Sorun Giderme.....	55
	Kendi Kendini Sınama.....	55
	Dahili Tanılar.....	56
	Genel Sorunlar.....	57
	Ürüne Özgü Sorunlar.....	60
	Evrensel Seri Veri Yolu'na (USB) Özgü Sorunlar.....	61
	Mobil Yüksek Tanımlı Bağlantı (MHL) Özel Sorunları.....	61

5 Ek	62
FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri	62
Dell'le Bağlantı Kurma	62
Monitörünüzü Kurma	63

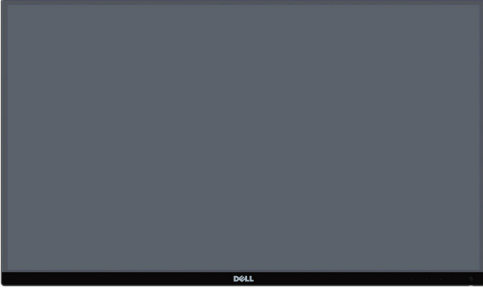



1

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.
- NOT:** Başka bir stand ile kurmak için, kurulum talimatları için lütfen ilgili stand kurulum kılavuzuna bakın.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitör
	<ul style="list-style-type: none">• Stand
	<ul style="list-style-type: none">• Kablo Kapağı
	<ul style="list-style-type: none">• Güç Kablosu (Ülkeye Göre Değişir)

	<ul style="list-style-type: none"> • DP Kablosu (Mini-DP - DP)
	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 Yukarı Akış Kablosu (Monitördeki USB Bağlantı Noktalarını Etkinleştirir)
	<ul style="list-style-type: none"> • Sürücüler ve Belgeler Ortamı • Hızlı Kurulum Kılavuzu • Güvenlik ve Yasal Düzenlemeler Bilgileri • Fabrika kalibrasyon raporu

Ürün Özellikleri

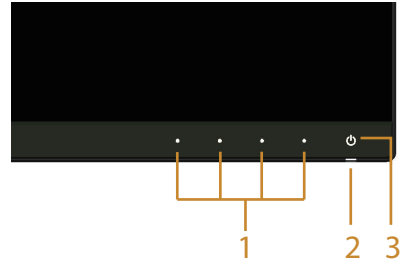
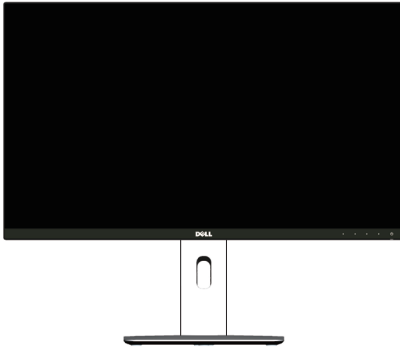
Dell UltraSharp U2715H düz panel ekranda etkin matris, İnce Film Transistör (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD) ve LED arak ışık bulunur. Ekran özellikleri şunları içerir:

- **U2715H:** 68,5 cm (27 inç) izlenebilir alan ekranı (çapraz olarak ölçülür). 2560 x 1440 çözünürlük, artı düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Oturma veya ayakta durma konumundan veya bir taraftan diğer tarafa hareket ederken izlemeyi sağlayan geniş görüntüleme açısı.
- Eğme, döndürme, dikey uzatma ve çevirme ayarı özelliği.
- Çok ince kenar, zarif izleme deneyimiyle daha kolay kurulmasını sağlayarak çoklu monitör kullanımında kenar boşluğunu en aza indirir.
- Çıkarılabilir altlık ve esnek montaj çözümleri için Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- DisplayPort, mini DisplayPort, HDMI (MHL), USB 3.0 ile geniş dijital bağlantılabilirlik monitörünüzün ilerideki gelişmelere uyum sağlamasına yardımcı olur.
- Sisteminiz destekliyorsa tak ve çalıştır özelliği.
- Ortalama delta E ≤ 3 ile %99 sRGB Kapsamı.
- Kurulum kolaylığı ve ekran optimizasyonu için Ekran Menüsü (OSD) ayarlamaları.
- Bilgi Dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleme Dosyası (ICM) ve ürün belgelerini içeren yazılım ve belgeler ortamı.

- Dell Ekran Yöneticisi Yazılımı birlikte verilir (monitörle gönderilen CD ile gelir).
- Energy Star uyumluluğu için Enerji Tasarrufu özelliği.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Stand kilidi.
- Görüntü kalitesi korunurken geniş en-boy oranlıdan standart en-boy oranına geçme kapasitesi.
- EPEAT Gold Sınıflandırması.
- U2715H monitörde harici kablolar hariç BFR/PVC kullanılmaz (Halojen kullanılmaz).
- TCO Sertifikalı Ekranlar.
- NFPA 99 sızıntı akımı gereksinimlerini karşılar.
- Tek Arsenik İçermeyen cam ve Cıva İçermeyen panel.
- Yüksek Dinamik Kontrast Oranı (2,000,000:1).
- Uyku modundayken, 0,5 W bekleme gücü.
- Energy Gauge, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.
- Titreşimsiz ekran için analog arka ışık karartma kontrolü.

Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama

Önden Görünüm



Ön panel kontrolleri

Etiket	Açıklama
1	İşlev düğmeleri (Daha fazla bilgi için, bkz. Monitörün Çalıştırılması)
2	Güç LED'i göstergesi
3	Güç Açma/Kapatma düğmesi

Arkadan Görünüm



Monitör standı ile Arkadan Görünüm

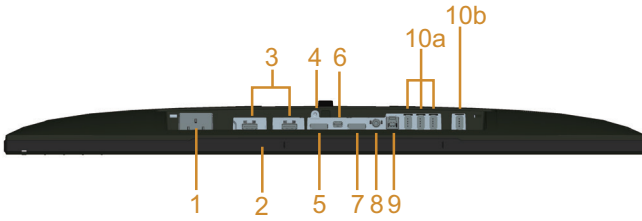
Etiket	Açıklama	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm - ekli VESA Kapağının arkasında)	VESA uyumlu duvara montaj kiti içeren duvara montaj monitör (100 mm x 100 mm).
2	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
3	Stand serbest bırakma düğmesi	Standı monitörden serbest bırakır.
4	Güvenlik kilidi yuvası	Monitörü güvenlik kilidi ile sabitler (güvenlik kilidi birlikte verilmez).
5	Servis etiketi bandrolü	Dell servis etiketi, Dell garantisi ve müşteri hizmetleri yönetimi ve temel sistem kayıtları amacıyla kullanılır.
6	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun.
7	USB aşağı akış bağlantı noktası*	USB aygıtınızı bağlar. Bu konektörü yalnızca USB kablosunu bilgisayara ve monitördeki USB yukarı akış konektörüne bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.
8	Kablo yönetim yuvası	Yuvasıya yerleştirerek kabloları düzenlemek için kullanılır.

* Bu bağlantı noktasının mümkün olan yerlerde kablosuz USB aygıtınız için kullanılması önerilir.

Yandan Görünüm



Alttan Görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	AC güç kablosu konektörü	Güç kablosunu bağlayın.
2	Dell Soundbar montaj delikleri	İsteğe bağlı Dell Soundbar'ı takın. NOT: Dell Ses Çubuğunu takmadan önce, lütfen montaj yuvalarını kapatan plastik şeridi çıkarın.
3	HDMI (MHL) bağlantı noktası konektörü	MHL aygıtlarınızı MHL kablosu ile bağlayın.
4	Stand kilidi özelliği	Standı M3 x 6 mm vida ile monitöre kilitlemek için (vida birlikte verilmez).
5	Konektördeki Bağlantı Noktası	Bilgisayarınızın DP kablosunu bağlayın.
6	Konektördeki Mini Ekran Bağlantı Noktası	Bilgisayarınızı Mini DP - DP kablosu ile bağlayın.

7	DisplayPort çıkışı (MST) konektörü	MST (Çoklu Akış Aktarımı) özellikli monitör için DisplayPort çıkışı. DP 1.1 monitör yalnızca MST zincirindeki en son monitöre bağlanabilir. MST'yi etkinleştirmek için, " DP çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama " bölümündeki yönergeye bakın".
8	Ses Hattı çıkışı	Hoparlörlerinizi bağlayın*.
9	USB yukarı akış bağlantı noktası	Monitörünüzle birlikte gelen USB kablosunu bilgisayarınıza bağlayın. Bu kablo bağlandığında, monitör üzerindeki USB konektörlerini kullanabilirsiniz.
10 (a,b)	USB aşağı akış bağlantı noktası	USB cihazınızı bağlayın. Bu konektörü yalnızca USB kablosunu bilgisayara ve monitördeki USB yukarı akış konektörüne bağladıktan sonra kullanabilirsiniz.**

* Ses hat çıkışı konektöründe kulaklık kullanımı desteklenmemektedir.

** Mümkün olan yerlerde kablosuz USB aygıtınız için arka taraftaki bağlantı noktasını (10b) ya da USB aşağı akış bağlantı noktasını kullanmanız önerilir.

Monitör Özellikleri

Düz Panel Özellikleri

Model	U2715H
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel türü	Düzlem İçi Değiştirme
İzlenebilir görüntü	
Diyagonal	684,70 mm (27 inç ²)
Yatay, Etkin Alan	596,74 mm (23,49 inç ²)
Dikey, Etkin Alan	335,66 mm (13,21 inç ²)
Alan	200301,75 mm ² (310,47 inç ²)
Piksel aralığı	0,2331 mm
İzleme açısı	178° (dikey) tipik, 170° (dikey) min 178° (yatay) tipik, 170° (yatay) min
Parlaklık çıkışı	350 cd/m ² (tipik), 50 cd/m ² (min)
Kontrast oranı	1000 ila 1 (tipik), 700 ila 1 (min) 2M - 1 (tipik Dinamik Kontrast Açık)
Düz ayna kaplaması	3H sertlikte Yansıma Önleyici
Arka ışığı	LED kenardan aydınlatma sistemi

Yanıt süresi	HIZLI mod: 6 ms gri-gri (tipik) NORMAL mod: 8 ms gri-gri (tipik) Açık/Kapalı: 19 ms siyah - beyaz (tipik)
Renk derinliği	16,78 milyon renk
Renk skalası	CIE 1976 (%91), CIE 1931 (%76) ve sRGB kapsamı %99

Çözünürlük Özellikleri

Model	U2715H
Yatay tarama aralığı	30 kHz ila 113 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	56 Hz ila 86 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	2560 x 1440, 60 Hz'de

Desteklenen Video Modları

Model	U2715H
Video görüntüleme özellikleri (HDMI ve DP oynatma)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Önceden Ayarlı Görüntüleme Modları

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	60,0	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 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-

MHL Kaynak Görüntüleme Modları

Ekran Modu	Frekans (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60
1920 x 1080p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50

MST Çoklu Akış Aktarımı (MST) Modları

MST Kaynak Monitörü	Desteklenebilen maksimum harici monitör sayısı		
	2560x1440/60Hz	1920x1200/60Hz	1920x1080/60Hz
2560 x 1440/ 60Hz	1	2	2

Elektrik Özellikleri

Model	U2715H
Video giriş sinyalleri	<ul style="list-style-type: none">HDMI 1.4 (MHL 2.0)*, her farklı hat için 600mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansıDisplayPort 1.2**, her farklı hat için 600mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC - 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 1.5 A (tipik)
Boşalma akımı	<ul style="list-style-type: none">120 V: 0 °C'de (soğuk çalıştırma) 40 A (Maks.)240 V: 0 °C'de (soğuk çalıştırma) 80 A (Maks.)

* HDMI 1.4 isteğe bağlı özelliği desteklemez, HDMI Ethernet Kanalı (HEC), Ses Geri Dönüş Kanalı (ARC) dahil, 3D biçimi ve çözünürlükleri için standart, 2K ve 4K dijital sinema çözünürlüğü için standart.

** DP1.2 (CORE) özelliğini destekler, HBR2, MST ve DP ses dahil.

Fiziki Özellikler

Model	U2715H
Konektör türü	DP, siyah konektör (DP girişi ve DP çıkışı dahil); Mini DisplayPort; HDMI (MHL); USB 3.0
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">• Dijital: ayrılabilir, HDMI, 19 pin• Dijital: ayrılabilir, MHL, 19 pin• Dijital: ayrılabilir, Mini-DP - DP, 20 pin• Evrensel Seri Veriyolu: ayrılabilir, USB, 9 pin
Boyutlar (stand ile)	
Yükseklik (uzatılmış)	524,9 mm (20,67 inç ²)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	409,9 mm (16,14 inç ²)
Genişlik	612,7 mm (24,12 inç ²)
Derinlik	205,0 mm (8,07 inç ²)
Boyutlar (stand olmadan)	
Yükseklik	363,4 mm (14,31 inç ²)
Genişlik	612,7 mm (24,12 inç ²)
Derinlik	46,4 mm (1,83 inç ²)
Stand boyutları	
Yükseklik (uzatılmış)	418,0 mm (16,46 inç ²)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	371,6 mm (14,63 inç ²)
Genişlik	245,0 mm (9,65 inç ²)
Derinlik	205,0 mm (8,07 inç ²)
Ağırlık	
Paketle ağırlık	10,47 kg (23,03 lb)
Altlık düzeneği ve kablolarla ağırlık	7,38 kg (16,24 lb)
Altlık düzeneği olmadan ağırlık (Duvara montaj veya VESA montaj noktaları – kablolar yok)	4,91 kg (10,08 lb)
Altlık düzeneğinin ağırlığı	2,11 kg (4,64 lb)
Ön çerçeve parlaklığı	Siyah Çerçeve - 13 parlaklık birimi (maks.)

Ortam Özellikleri

Model	U2715H
Sıcaklık	
Çalıştığında	0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)
Çalışmadığında	<ul style="list-style-type: none">Depolama: -20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F)Nakliye: -20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F)
Nem	
Çalıştığında	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)
Çalışmadığında	<ul style="list-style-type: none">Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)Nakliye: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)
Rakım	
Çalıştığında	5.000 m (16.400 ft) (maksimum)
Çalışmadığında	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
Isı kaybı	<ul style="list-style-type: none">300,08 BTU/saat (maksimum)109,12 BTU/saat (tipik)

Güç Yönetimi Modları

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

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

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalıştırma	Etkin	Etkin	Etkin	Beyaz	88 W (maksimum) ** 36 W (tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boşaltılmış	Beyaz (Parlayan)	0,5 W'dan az
Kapat	-	-	-	Kapalı	0,5 W'dan az

** Maksimum aydınlatma ve USB aygıtı ile maksimum güç tüketimi.

OSD, yalnızca normal çalıştırma modunda çalışır. Etkin kapalı modunda bir düğmeye basıldığında, aşağıdaki iletilerden biri görüntülenir:

Dell U2715H

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



veya

Dell U2715H

There is no signal coming from your device. Please activate your device to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Bilgisayarı ve monitörü etkinleştirin ve OSD'ye erişim kazanın.

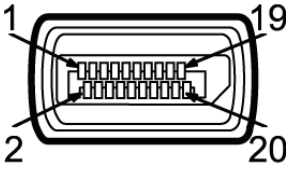


NOT: Bu monitör **ENERGY STAR®** uyumludur.



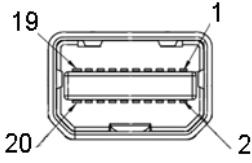
Pin Atamaları

Ekran Bağlantı Noktası Konektörü



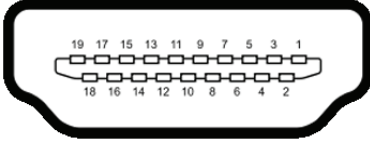
Pin Numarası	20 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	GND
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Mini Ekran Bağlantı Noktası konektörü



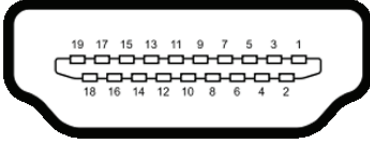
Pin Numarası	20 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	GND
2	Çalışırken Takmayı Algılama
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(p)
6	GND
7	GND
8	GND
9	ML2(n)
10	ML0(n)
11	ML2(p)
12	ML0(p)
13	GND
14	GND
15	ML1(n)
16	AUX(p)
17	ML1(p)
18	AUX(n)
19	GND
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI Konektörü



Pin Numarası	19 pimli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	TMDS VERİ 2+
2	TMDS VERİ 2 KALKANI
3	TMDS VERİ 2-
4	TMDS VERİ 1+
5	TMDS VERİ 1 KALKANI
6	TMDS VERİ 1-
7	TMDS VERİ 0+
8	TMDS VERİ 0 KALKANI
9	TMDS VERİ 0-
10	TMDS SAATİ+
11	TMDS SAATİ KALKANI
12	TMDS SAATİ-
13	CEC
14	Ayrılmış (cihazda N.C.)
15	DDC SAATİ (SCL)
16	DDC VERİSİ (SDA)
17	DDC/CEC Yer
18	+5V GÜÇ
19	ÇALIŞIRKEN TAKMAYI ALGILAMA

MHL Konektörü



Pin Numarası	19 pimli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	TMDS VERİ 2+
2	TMDS VERİ 2 KALKANI
3	TMDS VERİ 2-
4	TMDS VERİ 1+
5	GND
6	TMDS VERİ 1-
7	MHL+
8	TMDS VERİ 0 KALKANI
9	MHL-
10	TMDS SAATİ+
11	GND
12	TMDS SAATİ-
13	CEC
14	Ayrılmış (cihazda N.C.)
15	DDC SAATİ (SCL)
16	DDC VERİSİ (SDA)
17	GND
18	VBUS (+5V, 900mA maksimum)
19	CBUS

Tak ve Çalıştır Özelliği

Monitörü herhangi bir Tak ve Çalıştır uyumlu sisteme takabilirsiniz. Monitör otomatik olarak Ekran Veri Kanalı (DDC) protokollerini kullanarak Genişletilmiş Görüntü Tanımlama Verileri (EDID) ile bilgisayar sistemi sağlar, böylece sistem kendisini yapılandırabilir ve monitör ayarlarını optimize edebilir. Çoğu monitör yüklemeleri otomatiktir; isterseniz farklı ayarları seçebilirsiniz. Monitör ayarlarını değiştirme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. [Monitörün Çalıştırılması](#).

Evrensel Seri Veri Yolu (USB) Arayüzü

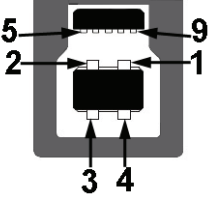
Bu bölümde monitörünüzde kullanılan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler verilmektedir.

NOT: Bu monitör, SuperSpeed USB 3.0 uyumludur.

Aktarım Hızı	Veri Hızı	Güç Tüketimi*
Süper hız	5 Gb/sn	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Yüksek hız	480 Mbps	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Tam hız	12 Mbps	4,5 W (Maks., her bağlantı noktası için)

* BC1.2 uyumlu aygıtlar ve normal USB aygıtlarıyla USB aşağı akış bağlantı noktasında 2A'e kadar  aydınlatma simgeli bağlantı noktası).

USB Yukarı Akış Konektörü



Pin Numarası	9 pinli Konektör Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB Aşağı Akış Konektörü



Pin Numarası	9 pinli Konektör Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+

USB Bağlantı Noktaları

- 1 yukarı akış - arkada
- 5 yukarı akış - arkada
- Güç Şarjı Bağlantı Noktası-  aydınlatma simgeli bağlantı noktası; aygıt BC1.2 uyumlu ise hızlı akım şarj özelliğini destekler.



NOT: USB 3.0 işlevselliği USB 3.0 uyumlu bilgisayar gerektirir.



NOT: Monitörün USB arayüzü yalnızca monitör Açıkken veya güç tasarrufu modundayken çalışır. Monitörü kapatıp açarsanız, takılan çevre birimlerinin normal çalışmaya geri dönmeleri için birkaç saniye gerekebilir.


LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi

LCD Monitör üretim işlemi sırasında, görünmesi zor olan ve görüntüleme kalitesi veya kullanılabilirliği etkilemeyen bir veya daha fazla pikselin değişmeyen bir durumda sabitlenmesi ender durum değildir. Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Bakım Kılavuzları

Monitörünüzü Temizleme

 **DİKKAT:** Monitörü temizlemeden önce [Güvenlik Yönergeleri](#)'ni okuyun ve uygulayın.

 **UYARI:** 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 ekranı 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, ılık bez kullanın. Bazı deterjanlar monitörde süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan kaçınin.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz pudra görürseniz, bir bezle temizleyin.
- 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.

2

Monitörü Kurma

Altlığı Takma

- NOT:** Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.
- NOT:** Bu, standlı bir monitör için kullanılabilir. Herhangi başka bir stand satın alındığında, kurulum talimatları için lütfen ilgili stand kurulum kılavuzuna bakın.



Monitör standını takmak için:

1. Kapağı açın ve monitörü üzerine yerleştirin.
2. Standın üst tarafındaki iki tırnağı monitörün arkasındaki yuvaya yerleştirin.
3. Standı yerine oturuncaya kadar bastırın.

Monitörün Bağlanması

⚠ UYARI: Bu bölümdeki prosedürlere başlamadan önce, [Güvenlik Yönergeleri](#)'ni uygulayın.

NOT: Bilgisayara tüm kabloları aynı anda bağlamayın.

Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin. DP/Mini-DP'yi monitörünüzden bilgisayara gelen DP/HDMI/MHL kablosuna bağlayın.

HDMI kablosunu bağlama



MHL kablosunu bağlama



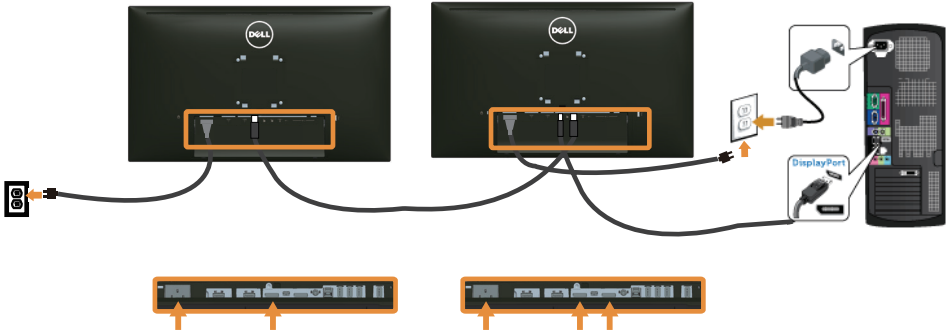
Siyah DisplayPort (Mini DP - DP) kablosunu bağlama



Siyah DisplayPort (DP - DP) kablosunu bağlama



DP çoklu Akış Aktarımı (MST) işlevi için monitörü bağlama



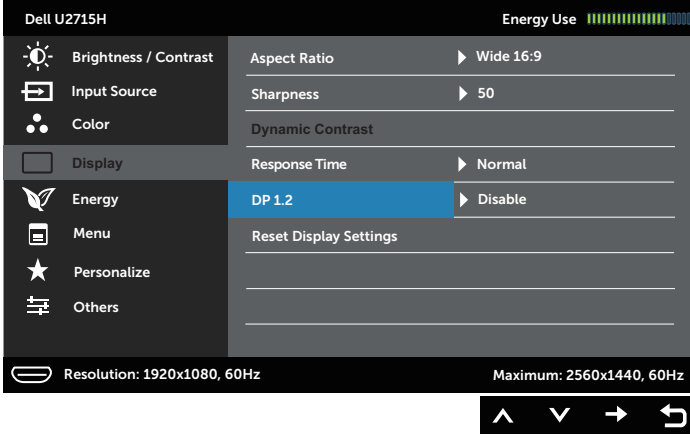
NOT: U2715H, DP MST özelliğini destekler. Bu özelliği kullanmak için, PC Grafik Kartınızın MST seçeneğine sahip DP1.2 sertifikalı olması gerekir.

U2715H'de fabrika ayarı dışında varsayılan DP1.1a'dır.

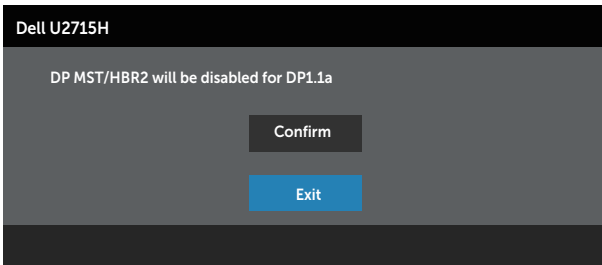
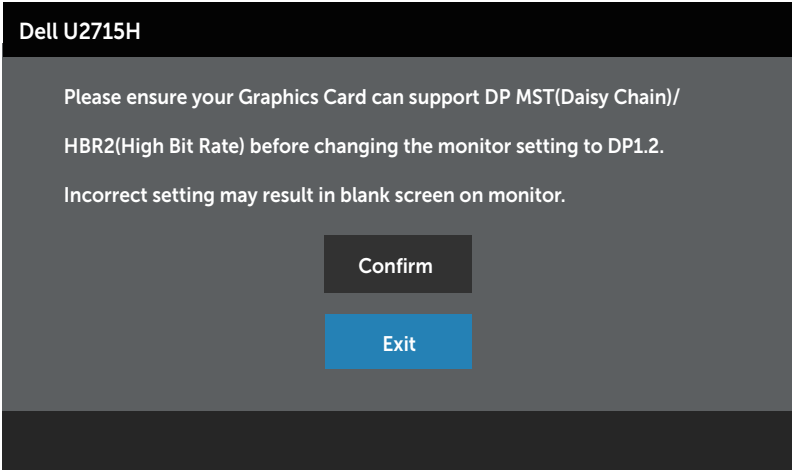
MST bağlantısını etkinleştirmek için, lütfen yalnızca kutuda verilen DP kablosunu (veya başka DP1.2 sertifikalı kablo) kullanın ve aşağıdaki adımları uygulayarak DP ayarını DP1.2 olarak değiştirin:

A) Monitör içeriği gösterebiliyor

1. OSD düğmesini kullanarak **Display Settings (Ekran Ayarları)**'e gidin.

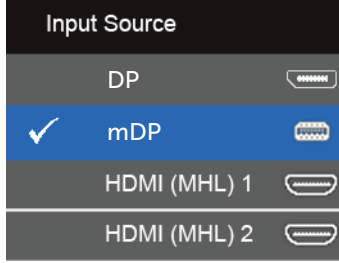


2. **DP 1.2** seçimine gidin.
3. Uygun şekilde **Enable (Etkinleştir)** ya da **Disable (Devre Dışı Bırak)**'i seçin
4. DP1.2 ya da DP1.1a seçimini doğrulamak için ekrandaki iletileri takip edin.

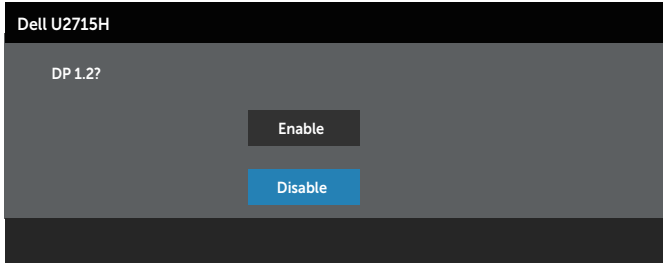


B) Monitör hiçbir içeriği göstermiyor (ekran siyah)

1. ▲ ve ▼ düğmesini kullanarak DP ve mDP'yi vurgulayın.



2. Yaklaşık 8 saniye boyunca ✓ düğmesini basılı tutun.
3. DisplayPort yapılandırmasına ait bir ileti belirecektir:



4. ✓ düğmesine basarak DP1.2'yi etkinleştirin ya da ✗ düğmesiyle değişiklik yapmadan çıkın.

Gerekliyse ayarları DP 1.1a olarak yeniden ayarlamak için yukarıdaki adımları tekrar edin.

△ **DİKKAT: Grafikler yalnızca gösterme amaçlı kullanılmıştır. Bilgisayarın görünümü değişebilir.**

USB 3.0 kablosunun bağlanması

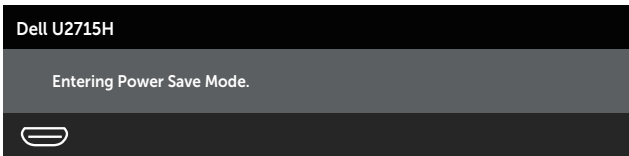
Mini-DP - DP/DP/HDMI kablosunu bağlamayı tamamladıktan sonra, USB 3.0 kablosunu bilgisayara bağlamak için aşağıdaki yordamı uygulayın ve monitör kurulumunuzu tamamlayın:

1. Yukarı akış USB 3.0 bağlantı noktasını (kablo birlikte verilir) bilgisayarınızdaki uygun bir USB 3.0 bağlantı noktasına bağlayın. (Ayrıntılar için bkz. [Alttan Görünüm](#))
2. USB 3.0 çevrebirimlerini monitör üzerindeki aşağı akış USB 3.0 bağlantı noktalarına takın.
3. Bilgisayarınızın ve monitörünüzün güç kablolarını yakındaki bir prize takın.
4. Monitörü ve bilgisayarı açın. Monitörünüzde bir görüntü görüntüleniyorsa yükleme tamamlanmıştır. Bir görüntü görüntülenmezse, bkz. [Evrensel Seri Veri Yolu'na \(USB\) Özgü Sorunlar](#).
5. Kabloları düzenlemek için monitör standının üzerindeki kablo yuvasını kullanın.



(MHL) Mobil Yüksek Tanımlama Bağlantısını Kullanma

- NOT:** Bu monitör MHL sertifikalıdır.
- NOT:** MHL işlevini kullanmak için, yalnızca MHL sertifikalı kablo ve MHL çıkışını destekleyen kaynak aygıtlarını kullanın.
- NOT:** MHL kaynak aygıtlarına bağlı olarak bazı MHL kaynak aygıtlarının görüntüyü vermesi birkaç saniyeden fazla sürebilir.
- NOT:** Bağlanan MHL kaynak aygıtı Bekleme modunda girdiğinde, MHL kaynak aygıtının çıkışına bağlı olarak monitörde siyah ekran veya aşağıdaki ileti gösterilir.



MHL bağlantısını etkinleştirmek için, lütfen aşağıdaki adımları uygulayın:

1. Monitörünüzün güç kablosunu AC prizine takın.
2. MHL kaynak aygıtındaki (mikro) USB bağlantı noktasını MHL sertifikalı kabloyla monitördeki HDMI (MHL) 1 veya HDMI (MHL) 2 bağlantı noktasına bağlayın (Ayrıntılar için, bkz. [Alttan Görünüm.](#))
3. Monitörü ve MHL kaynak aygıtını açın.



4. Monitörde **HDMI (MHL) 1** veya **HDMI (MHL) 2** giriş kaynağını OSD Menüsü (Ayrıntılar için, bkz. [Ekran \(OSD\) Menüsünü Kullanma.](#)) ile seçin.
5. Bir görüntü görüntülenmezse, bkz. [Mobil Yüksek Tanımlı Bağlantı \(MHL\) Özel Sorunları.](#)

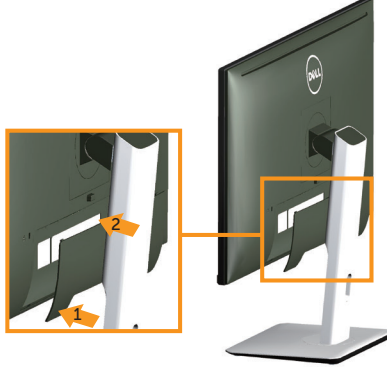
Kablolarınızı Düzenleme



Gerekli tüm kabloları monitörünüze ve bilgisayarınıza bağladıktan sonra, (Kablo bağlantısı için, bkz. [Monitörün Bağlanması](#)) yukarıda gösterildiği şekilde tüm kabloları düzenleyin.

Kablo Kapağının Takılması

NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde kablo kapağı takılı değildir.

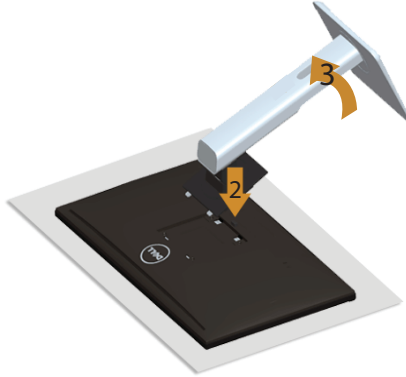


1. Kablo kapağının alt tarafındaki iki tırnağı monitörün arkasındaki yuvaya yerleştirin.
2. Kablo kapağını yerine oturuncaya kadar bastırın.

Monitör Altlığını Çıkarma

NOT: Standı çıkarırken LCD ekranında çizikleri önlemek için, monitörün yumuşak, temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.

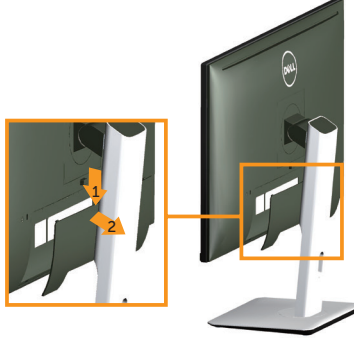
NOT: Bu, standlı bir monitör için kullanılabilir. Herhangi başka bir stand satın alındığında, kurulum talimatları için lütfen ilgili stand kurulum kılavuzuna bakın.



Standı çıkarmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez veya minder üzerine yerleştirin.
2. Stand serbest bırakma düğmesini basılı tutun.
3. Standı yukarı kaldırın ve monitörden uzaklaştırın

Kablo Kapağının Çıkarılması



1. Kablo kapağındaki tırnağa basın.
2. Kablo kapağının alt tarafındaki iki tırnağı monitörün arkasındaki yuvadan çıkarın.

Duvar Montajı (İsteğe Bağlı)



(Vida boyutu: M4 x 10 mm).

VESA-uyumlu duvar montaj kitiyle gelen talimatlara bakın.

1. Monitör panelini sabit düz bir masa üzerine yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
2. Altlığı çıkarın.
3. Plastik kapağı sabitleyen dört vidayı çıkarmak için bir Phillips yıldız tornavida kullanın.
4. Montaj bağlantısını duvara montaj kitinden monitöre takın.
5. Duvara montaj kitiyle gelen talimatları izleyerek monitörü duvara takın.

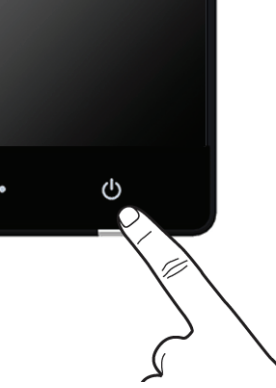
NOT: Yalnızca minimum ağırlık/yük taşıma kapasitesi 4,91 kg ile UL listeli duvara montaj bağlantısıyla kullanım içindir.

3

Monitörün Çalıştırılması

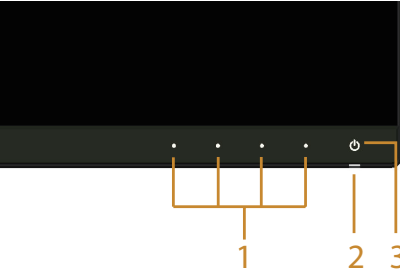
Monitörü Açma

Monitörü Açmak için  düğmesine basın.




Ön Panel Kontrollerini Kullanma

Görüntülenmekte olan görüntünün özelliklerini ayarlamak için monitörün ön tarafındaki kontrol düğmelerini kullanın. Kontrolleri ayarlamak için bu düğmeleri kullandığınızda, bir OSD, özelliklerin sayısal değerlerini değişikçe gösterir.



Aşağıdaki tabloda ön panel düğmeleri açıklanmaktadır:

Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1  Shortcut key (Kısayol tuşu) /Preset Modes (Önayar Modları)	Önayar renk modlarının bir listesini seçmek için bu düğmeyi kullanın.



Shortcut key (Kısayol tuşu)/Brightness (Parlaklık)/Contrast (Kontrast)

Brightness (Parlaklık)/Contrast (Kontrast) menüsüne doğrudan erişmek için bu düğmeyi kullanın.



Menu (Menü)

Menu (Menü) düğmesini Ekran Menüsünü (OSD) başlatmak için kullanın ve OSD Menüsünü seçin. Bkz. [Menü Sistemine Erişme](#).



Exit (Çıkış)

Bu düğmeyi ana menüye dönmek veya OSD ana menüsünden çıkmak için kullanın.

2 ve
3



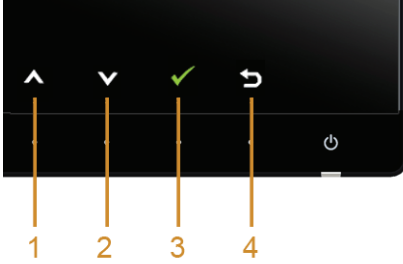
Güç (güç ışığı göstergesine sahip)

Güç düğmesini monitörü **On (Açmak) ve Off (Kapatmak)** için kullanın.

Beyaz LED, monitörün **On (Açık)** olduğunu ve tam olarak çalıştığını gösterir. Parlayan beyaz ışık güç tasarrufu modunu gösterir.

Ön Panel Düğmesi

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.



Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1 Yukarı	Yukarı düğmesini OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak (aralıkları artırmak) için kullanın.
2 Aşağı	Aşağı düğmesini OSD menüsündeki öğeleri ayarlamak (aralıkları azaltmak) için kullanın.
3 Tamam	Seçiminizi onaylamak için Tamam düğmesini kullanın.
4 Geri	Önceki menüye gitmek için Geri tuşunu kullanın.

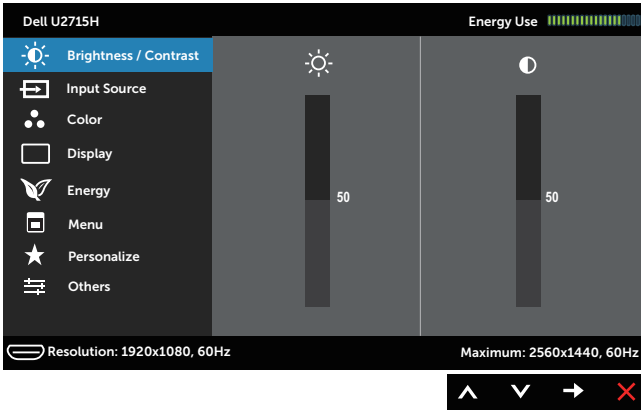
Ekran (OSD) Menüsünü Kullanma

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.

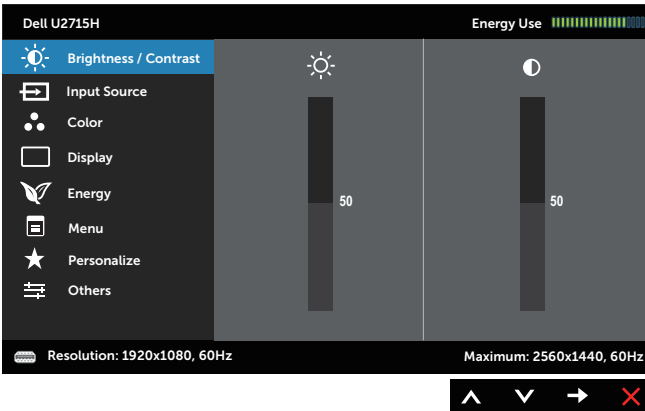
1. OSD menüsünü başlatmak için  düğmesine basın ve ana menüyü görüntüleyin.

Dijital (HDMI (MHL) 1/ HDMI (MHL) 2) giriş Ana Menüsü



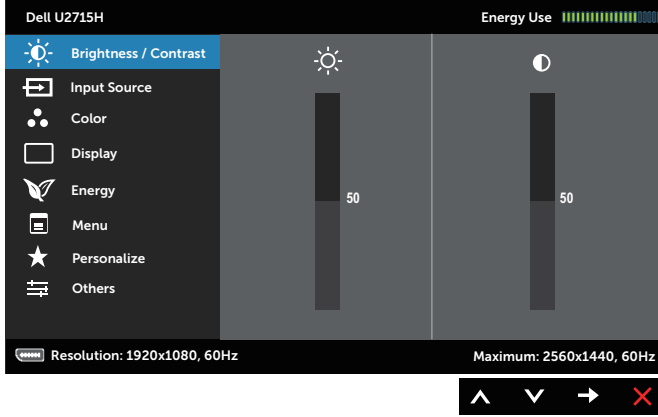
veya

Dijital (mini DisplayPort) giriş Ana Menüsü



veya

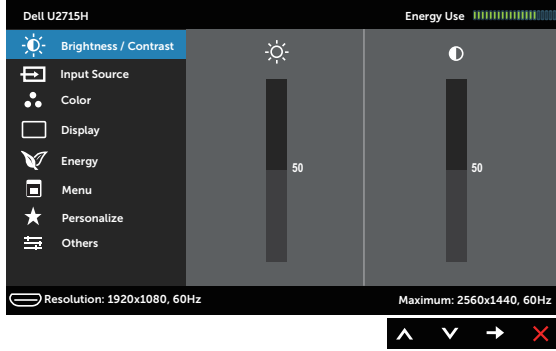
Dijital (DP) giriş Ana Menüsü



2. Seçenekler arasında dolaşmak için **▲** ve **▼** düğmelerine basın. Bir simgeden diğerine geçerken seçenek adı vurgulanır. Monitör için kullanılabilen tüm seçeneklerin eksiksiz bir listesi için aşağıdaki tabloya bakın.
3. Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için **→** düğmesine bir defa basın.
4. İstenilen parametreyi seçmek için, **▲** ve **▼** düğmesine basın.
5. Kaydırma çubuğuna girmek için **→** ögesine basın ve ardından değişiklikler yapmak için menüdeki göstergelere göre **▲** ve **▼** düğmelerini kullanın.
6. Ana menüye geri gitmek için **↶** düğmesini seçin.

**Brightness/
Contrast
(Parlaklık/
Kontrast)**

Bu menüyü **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)** ayarlamasını etkinleştirmek için kullanın.

**Brightness
(Parlaklık)**

Brightness (Parlaklık) arka ışığın parlaklığını ayarlar.

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

NOT: Manüel **Brightness (Parlaklık)** ayarı **Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) On (Açıldığında)** devre dışı bırakılır.

**Contrast
(Kontrast)**

Önce **Brightness (Parlaklık)**'i ayarlayın ve sonra başka ayarlama gerekirse **Contrast (Kontrast)**'i ayarlayın.

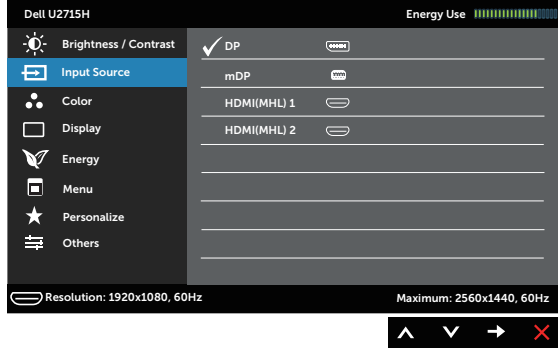
Kontrastı artırmak için düğmesine basın ve kontrastı azaltmak için düğmesine basın (min 0 / maks 100).

Contrast (Kontrast) işlevi, monitör ekranındaki karanlık ve aydınlık arasındaki farkın derecesini ayarlar.



Input Source (Giriş Kaynağı)

Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyallerini seçmek için **Input Source (Giriş Kaynağı)** menüsünü kullanın.



DP

DisplayPort (DP) konektörünü kullandığınızda **DP** girişini seçin. → ögesine basarak **DP** giriş kaynağını seçin.



mDP

Mini DisplayPort (Mini DP) konektörünü kullandığınızda, **mDP** girişini seçin. → ögesine basarak **mDP** giriş kaynağını seçin.



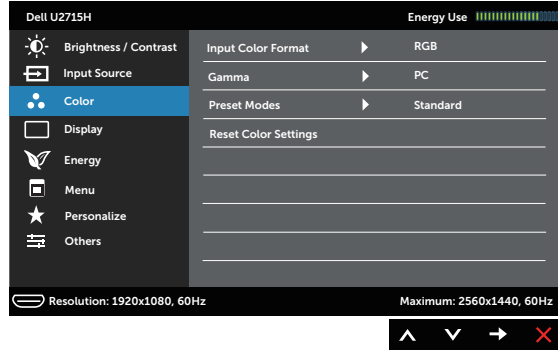
HDMI (MHL) 1 HDMI (MHL) 2

HDMI konektörlerini kullandığınızda, **HDMI (MHL) 1** ve **HDMI (MHL) 2** girişini kullanın. → ögesine basarak **HDMI (MHL) 1** veya **HDMI (MHL) 2** giriş kaynağını seçin.



Color (Renk)

Renk ayarı modunu ayarlamak için **Color (Renk)**'i kullanın.



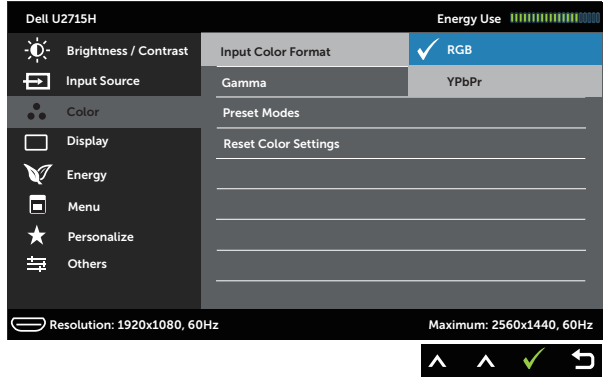
Input Color Format (Giriş Rengi Biçimi)

Video giriş modunu ayarlamayı sağlar:

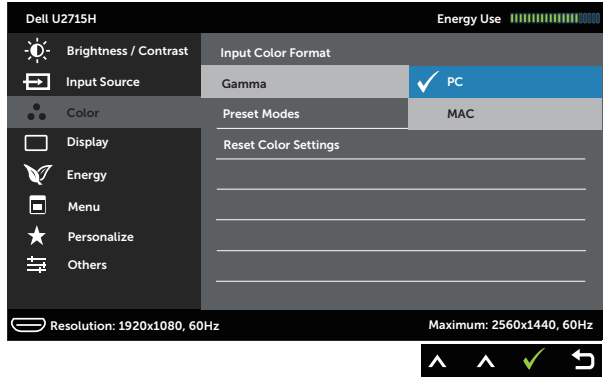
RGB: Monitörünüz bir bilgisayara (veya DVD çalara) HDMI kablosu (veya DisplayPort kablosu) ile ya da MHL kablosuyla MHL aygıtlarına bağlıysa bu seçeneği belirleyin.

YPbPr: Monitörünüz bir DVD çalara HDMI kablosu (veya DisplayPort kablosu) kullanarak YPbPr ile ya da MHL kablosu kullanarak YPbPr ile MHL aygıtlarına bağlıysa bu seçeneği belirleyin.

Ya da, DVD (veya MHL aygıtları) renk çıkışı ayarı RGB değilse.



Gamma (Gama) **Gamma (Gama)**'yı **PC** veya **MAC** olarak ayarlamaya izin verir.

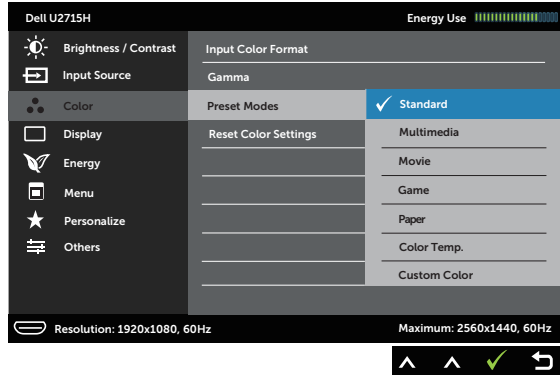


Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar)

Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar)'i seçtiğinizde, listeden **Standard (Standart)**, **Multimedia (Multimedya)**, **Movie (Film)**, **Game (Oyun)**, **Paper (Kağıt)**, **Color Temp. (Renk Sıcaklığı)** veya **Custom Color (Özel Renk)**'i seçebilirsiniz.

- **Standard (Standart)**: Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **Multimedia (Multimedya)**: Multimedya uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Movie (Film)**: Filmler için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Game (Oyun)**: Çoğu oyun uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Paper (Kağıt)**: Metin görüntülemek için ideal, parlaklık ve keskinlik ayarlarını yükler. Renkli görüntüleri etkilemeden kağıt ortamını simüle edecek şekilde metin arkaplanını karıştırır. Yalnızca RGB giriş biçimi için geçerlidir.
- **Color Temp. (Renk Sıcaklığı)**: Kullanıcının renk sıcaklığını seçmesine izin verir: **5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K** ve **10000K**.
- **Custom Color (Özel Renk)**: Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamanızı sağlar.

Üç renk (**R, G, B**) değerini ayarlamak için **▲** ve **▼** düğmelerine basın ve kendi önayar renk modunuzu oluşturun.



Hue (Renk Tonu) Bu özellik video görüntüsünün rengini yeşile veya mora kaydırabilir. Bu, istenen cilt tonu rengini ayarlamak için kullanılır. Renk tonunu '0' ile '100' arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ ögesini kullanın.

Video görüntüsünün yeşil gölgesini artırmak için ▲ düğmesine basın.

Video görüntüsünün mor gölgesini artırmak için ▼ düğmesine basın.

NOT: Hue (Renk Tonu) ayarı yalnızca **Movie (Film)** veya **Game (Oyun)** önaray modlarını seçtiğinizde kullanılabilir.

Saturation (Doygunluk)

Bu özellik video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlayabilir. Doygunluğu '0' ile '100' arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ ögesini kullanın.

Video görüntüsünün monokrom görünümünü artırmak için ▲ düğmesine basın.

Video görüntüsünün renkli görünümünü artırmak için ▼ düğmesine basın.

NOT: Saturation (Doygunluk) ayarı yalnızca **Movie (Film)** veya **Game (Oyun)** önaray modlarını seçtiğinizde kullanılabilir.

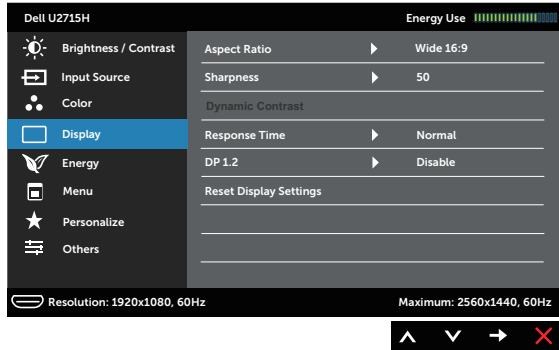
Reset Color Settings (Renk Ayarlarını Sıfırla)

Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika ayarlarına sıfırlar.



Display (Ekran)

Görüntüyü ayarlamak için **Display (Ekran)** Ayarları'nı kullanın.



Aspect Ratio (En Boy Oranı)

Görüntü oranını **Wide 16:9 (Geniş 16:9)**, **4:3** veya **5:4** olarak ayarlar.

Sharpness (Keskinlik)

Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir. Keskinliği '0' ile '100' arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ ögesini kullanın.

Response Time (Yanıt Süresi) Kullanıcı **Fast (Hızlı)** veya **Normal** arasında seçim yapabilir.

Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)

Daha keskin ve daha ayrıntılı görüntü kalitesi sağlamak için kontrast düzeyini artırmanızı sağlar.

➔ düğmesine basarak **Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)**'ı "**On (Açın)**" veya "**Off (Kapatın)**".

NOT: Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast), Game (Oyun) veya **Movie (Film)** önyayar modunu seçerseniz daha yüksek kontrast sağlar.

DP 1.2

➔ ögesine basarak **DP 1.2**'yi etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

DP MST (Papatya Dizimi) veya HBR2 özelliğini kullanmak için, DP 1.2'yi etkinleştirin.

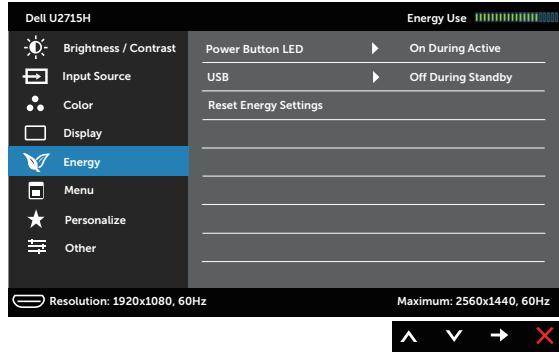
NOT: DP 1.2'yi seçmeden önce Grafik Kartınızın bu özellikleri desteklediğinden emin olun. Yanlış ayar boş ekrana neden olabilir. Bazı Grafik Kartları DP 1.2'de MCCS'yi (Monitör Kontrol Komut Kiti) desteklemez. Bu durumlarda, DDM (Dell Ekran Yöneticisi) çalışmayabilir.

Reset Display Settings (Görüntüleme Ayarlarını Sıfırla)

Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



Enerji



Power Button LED (Güç Düğmesi LED)

Enerji tasarrufu için, güç LED'i göstergesini **On During Active (Etkin Durumdayken Açık)** veya **Off During Active (Etkin Durumdayken Kapalı)** ayarlamanıza izin verir.

USB

Monitör bekleme modundayken USB işlevini etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.

NOT: Bekleme modundayken USB açık/kapalı seçeneği yalnızca USB yukarı akış kablosu çekildiğinde belirir. Bu seçenek USB yukarı akış kablosu takıldığında etkisiz duruma geçer.

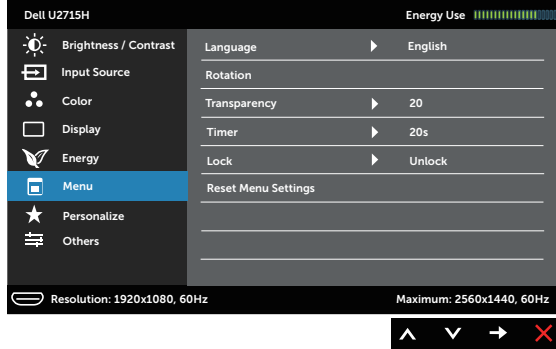
Reset Energy Settings (Enerji Ayarlarını Sıfırla)

Varsayılan **Energy Settings (Enerji Ayarları)**'nı geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



Menu (Menü)

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



Language (Dil)

Language (Dil) seçenekleri OSD ekranını sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince veya Japonca).

Rotation (Dönüş)

OSD'yi saat yönü tersine 90 derece döndürür. [Ekrana Dönüşü](#)'nüze göre menüyü ayarlayabilirsiniz.

Transparency (Saydamlık)

Bu seçeneği ve düğmelerine basarak menü saydamlığını değiştirmek için seçin (Minimum: 0 ~ Maksimum: 100).

Timer (Zamanlayıcı)

OSD Bekleme Süresi: son kez bir düğmeye bastıktan sonra OSD'nin etkin kalacağı sürenin uzunluğunu ayarlar. Kaydırıcıyı 5 ila 60 saniye arasında 1 saniyelik artışlarla ayarlamak için veya düğmelerini kullanın.

Lock (Kilit)

Kullanıcı erişimini ayarlamayı kontrol eder. **Lock (Kilit)** seçildiğinde, kullanıcı ayarlamalarına izin verilmez. Tüm düğmeler kilitlidir.

NOT:

Lock (Kilit) işlevi – Yazılım kilidi (OSD menüsünden) veya donanım kilidi (10 saniye güç düğmesi yanındaki düğmeye basılı tutun)

Unlock (Kilit Açma) işlevi – Yalnızca donanım kilidini açma (Güç düğmesinin yanındaki düğmeye 10 saniye basılı tutun).

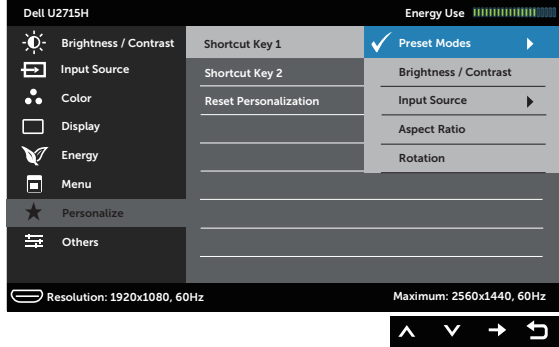
Reset Menu Settings (Menü Ayarlarını Sıfırla)

Tüm OSD ayarlarını fabrika önyayar değerlerine sıfırlar.



Personalize (Kişiselleştir)

Kullanıcı **Preset Modes (Önyayar Modları)**, **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)**, **Input Source (Giriş Kaynağı)**, **Aspect Ratio (En/Boy Oranı)** veya **Rotation (Dönüş)** özelliklerinden birini seçebilir ve bunu kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.



Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)

Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: **Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)**'yi ayarlamak için **Preset Modes (Önyayar Modları)**, **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)**, **Input Source (Giriş Kaynağı)**, **Aspect Ratio (En/Boy Oranı)** ve **Rotation (Dönüş)**.

Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)

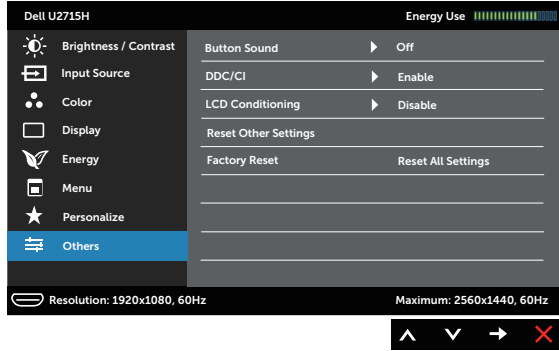
Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: **Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)**'yi ayarlamak için **Preset Modes (Önyayar Modları)**, **Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)**, **Input Source (Giriş Kaynağı)**, **Aspect Ratio (En/Boy Oranı)** ve **Rotation (Dönüş)**.

Reset Personalization (Kişiselleştirmeyi Sıfırla)

Kısayol tuşunu varsayılan ayarlara geri yüklemenizi sağlar.



Other Settings (Diğer Ayarlar)



Button Sound (Düğme Sesi)

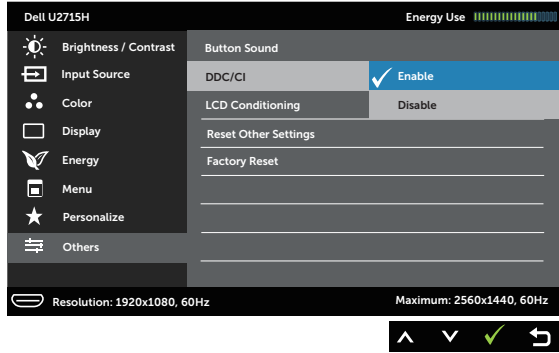
Monitör menüde yeni bir seçim yapıldığında her defasında bip sesi verir. Bu özellik sesi etkinleştirir ya da devre dışı bırakır.

DDC/CI

DDC/CI (Ekran Veri Kanalı/Komut Arayüzü), bilgisayarınızdaki yazılımı kullanarak monitör parametrelerinizin (parlaklık, renk dengesi vb.) ayarlanabilir olmasını sağlar.

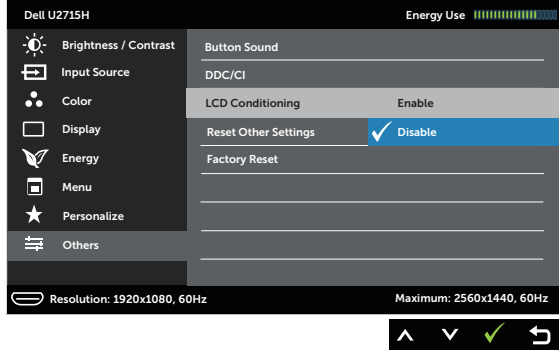
Bu özelliği **Disable (Devre Dışı)** seçeneğini seçerek devre dışı bırakabilirsiniz.

En iyi kullanıcı deneyimi ve monitörünüzün optimum performansı için bu özelliği **Enable (Etkinleştirin)**.



**LCD
Conditioning
(LCD'yi
Kullanılabilir
Hale Getirme)**

Önemsiz görüntü artığı durumlarını azaltmaya yardımcı olur. Görüntü artığının derecesine bağlı olarak, programın çalışması biraz zaman alabilir. Bu özelliği **Enable (Etkinleştir)** seçeneğiyle etkinleştirebilirsiniz.



**Reset Other
Settings (Diğer
Ayarları Sıfırla)**

Others (Diğerleri) ayar menüsünden tüm ayarları fabrika önyayar değerlerine sıfırlayın.

**Factory Reset
(Fabrika Ayarına
Sıfırla)**

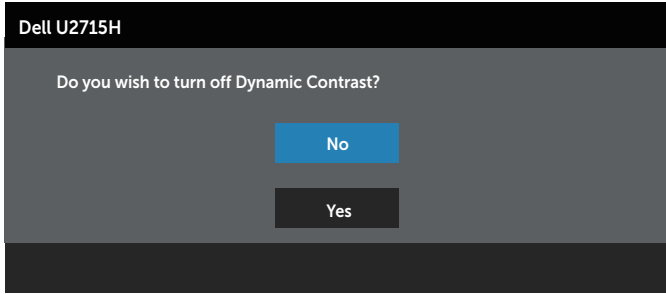
Tüm ayarları fabrika önyayar değerlerine sıfırlar.



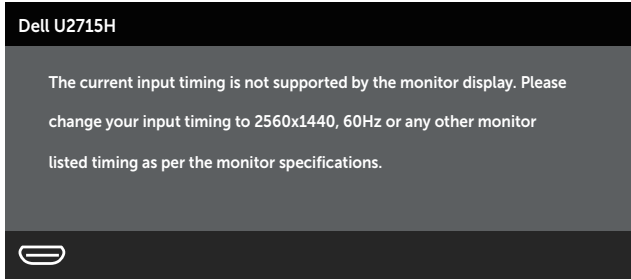
NOT: LED yaşlanmasını kompanse etmek için parlaklığı otomatik olarak kalibre etmek için bu monitörde dahili özellik bulunur.

OSD Uyarı Mesajları

Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) özelliği etkinleştirilse (şu modlarda: **Game (Oyun)** veya **Movie (Film)**), manüel parlaklık ayarı devre dışı bırakılır.

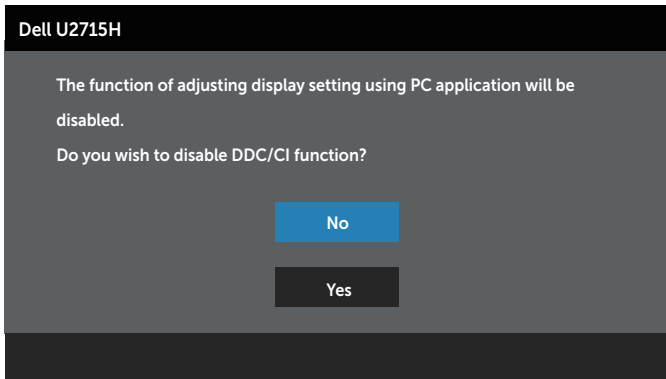


Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:

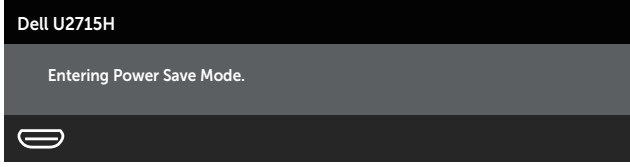


Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Monitörün yatay ve dikey frekans aralıkları için bkz. [Monitör Özellikleri](#). Önerilen mod 2560 X 1440'dir.

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



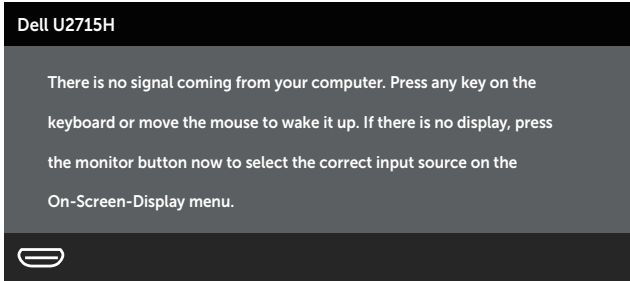
Monitör **Power Save Mode (Güç Tasarrufu Moduna)** girdiğinde, aşağıdaki ileti görünür:



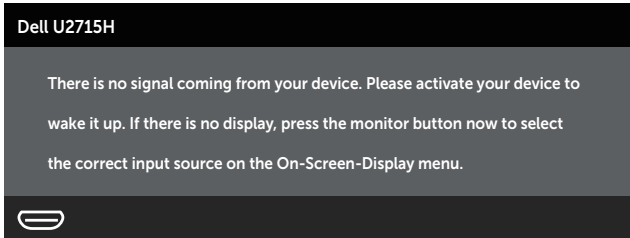
OSD'ye erişim sağlamak için, bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

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

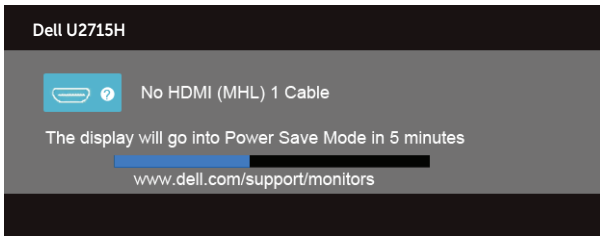
HDMI (MHL)/mDP/DP girişi



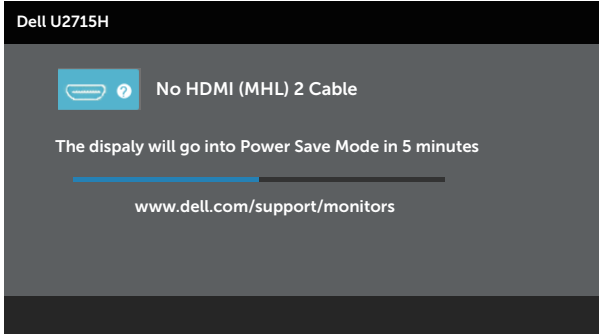
veya



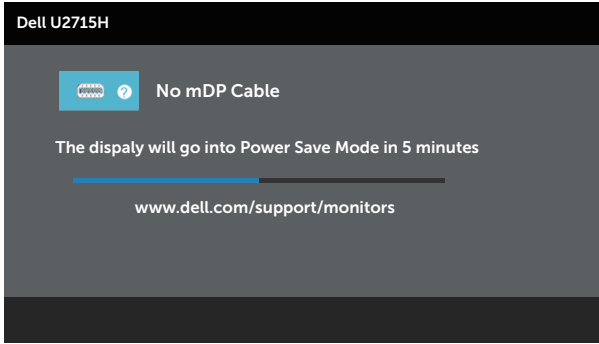
HDMI (MHL), mDP veya DP girişlerinden herhangi birisi seçili ve ilgili kablo bağlı değil ise, aşağıda gösterilen şekilde bir iletişim kutusu belirecektir.



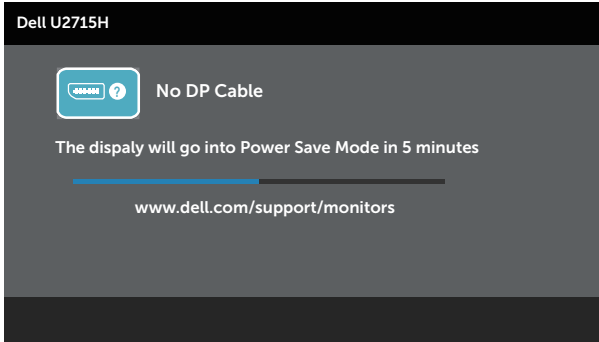
veya



veya



veya



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

Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama

Monitörün maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 ve Windows® 10'de:

1. Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek üzere Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'nü tıklayın.
3. Ekran Çözünürlüğü aşağı açılır listesini seçin ve **2560 X 1440** öğesini seçin.
4. **Tamam**'ı tıklayın.

2560 x 1440 seçeneği gözükmiyorsa, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın:

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- <http://www.dell.com/support> adresine gidin, servis etiketi bandrolünüzü girin ve grafik kartınızın en son sürücüsünü karşıdan yükleyin.

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

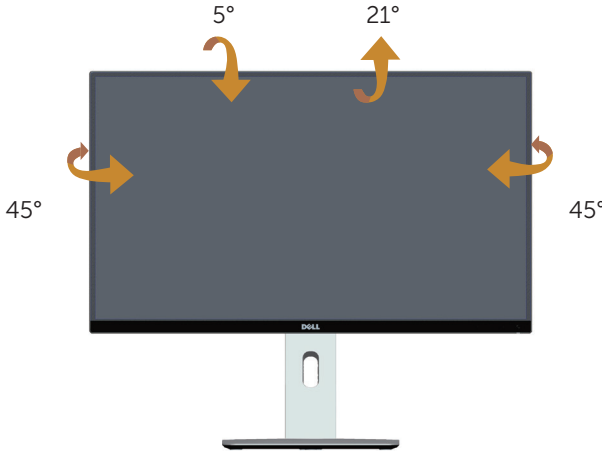
- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.
- Grafik kartı web sitesine gidin ve en son grafik sürücülerini indirin.

Eğim, Döndürme, Dikey Uzatma, Dönüş ve Çift Monitör Kurulumu

NOT: Bu, standlı bir monitör için kullanılabilir. Herhangi başka bir stand satın alındığında, kurulum talimatları için lütfen ilgili stand kurulum kılavuzuna bakın.

Eğim, Döndürme

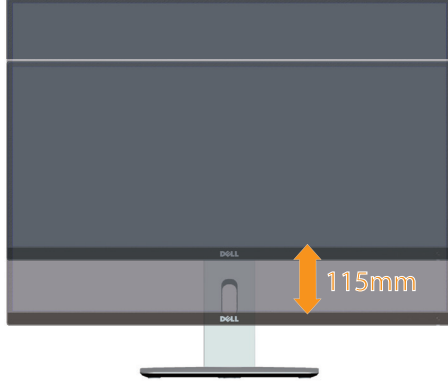
Monitöre stand takılmış durumda, en rahat izleme açısı için monitörü eğebilir ve döndürebilirsiniz.



NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.

Dikey Uzantı

NOT: Stand dikey olarak 115 mm'ye kadar uzatılır. Aşağıdaki resimlerde standın dikey olarak uzatılması gösterilmektedir.



Monitörü Döndürme

Monitörü döndürmeden önce, monitörün alt kenarının vurmasını engellemek için monitörünüzü dikey olarak tam olarak uzatmanız (**NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.**) ve tam olarak yukarı eğmeniz gerekir.



Saat yönünde döndürme



Saat yönü tersine döndürme



Geriyeye (180°) montaj

- NOT:** Geriyeye (180°) montaj için, altlığı çıkarın ve duvar montajı çözümünü (isteğe bağlı) kullanın.



- NOT:** Dell bilgisayarınızla Ekran Döndürme işlevini kullanmak için (**Yatay ile Dikey görünüm** karşılaştırması), monitörde bulunan güncellenmiş bir grafik sürücüsü gerekir. Grafik sürücüsünü karşıdan yüklemek için, www.dell.com/support adresine gidin ve en son sürücü güncelleştirmeleri için Video Sürücülerini Karşıdan Yükleme bölümüne bakın.

- NOT: Portre Görünüm Modu'ndayken,** grafik yoğunluklu uygulamalarda (3D Oyun vb.) performans düşüşü yaşayabilirsiniz.

Çift Monitör Kurulumu

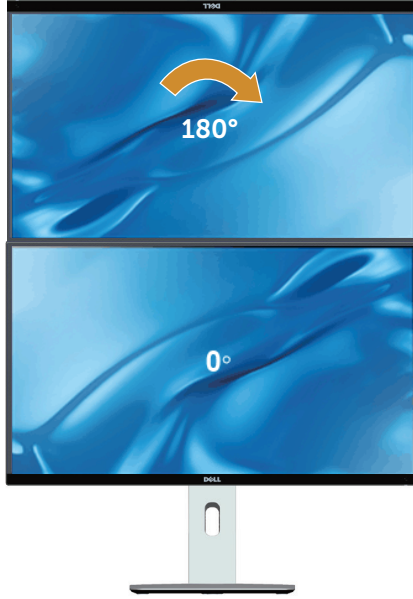
90° saat yönünde, 90° saat yönü tersine ve geriyeye (180°) montaj imkanı, ekran görüntüleri arasında minimum boşluk olacak şekilde her monitörün en ince kenarlarını yan yana yerleştirmeyi sağlar.

Önerilen çift monitör kurulumu:

Yatay (yan yana)



Yatay (Üst-alt)



Duvar montaj
çözümü tarafından
desteklenir (isteğe
bağlı)

Dikey



Sisteminizin Dönüş Ekran Ayarlarını Yapma

Monitörünüzü döndürdükten sonra, sisteminizin Dönüş Ekran Ayarlarını yapmanız için aşağıdaki yordamı tamamlamanız gerekir.



NOT: Dell marka olmayan bir bilgisayar kullanıyorsanız, ekranınızdaki 'içeriği' döndürmek hakkında bilgi için grafik sürücüsü web sitesine veya bilgisayarınızın üreticisinin web sitesine gitmeniz gerekir.

Dönüş Ekran Ayarlarını yapmak için:

1. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Özellikler**'i tıklayın.
2. **Ayarlar** sekmesini seçin ve **Gelişmiş**'i tıklayın.
3. Bir ATI grafik kartınız varsa, **Dönüş** sekmesini seçin ve tercih ettiğiniz dönüşü ayarlayın.
4. nVidia grafik kartınız varsa, **nVidia** sekmesini tıklayın, sol taraftaki sütunda **NVRotate** ögesini seçin ve sonra tercih ettiğiniz dönüşü seçin.
5. Bir Intel® grafik kartınız varsa, **Intel** grafik sekmesini seçin, **Grafik Özellikleri**'ni tıklayın, **Dönüş** sekmesini seçin ve sonra tercih edilen dönüşü ayarlayın.



NOT: Dönüş seçeneğini görmezseniz veya düzgün çalışmıyorsa, www.dell.com/support adresine gidin ve grafik kartınız için en son sürücüyü seçin.

4

Sorun Giderme

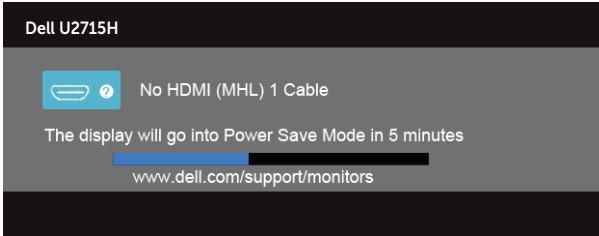
⚠ UYARI:Bu bölümdeki yordamlara başlamadan önce, [Güvenlik Talimatları](#)'nı izleyin.

Kendi Kendini Sınama

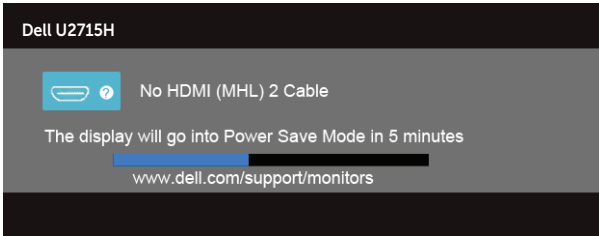
Monitörünüzün düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan monitörünüz bir kendi kendine sınama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sınamasını çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarınızın arkasından çıkarın. Düzgün Kendi Kendine Sınama işlemi sağlamak için, tüm Dijital ve Analog kabloları bilgisayarın arkasından çıkarın.
3. Monitörü açın.

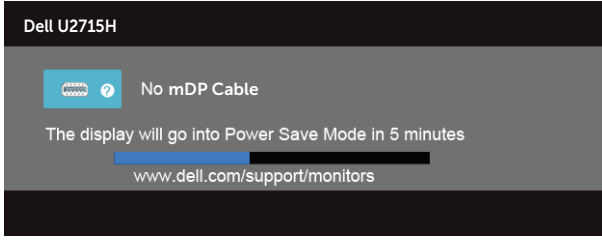
Monitör bir video sinyali alamazsa ve düzgün çalışıyorsa kayan iletişim kutusu ekranda görünmelidir (siyah arka planda). Kendi kendini sınama modundayken, güç LED'i beyaz kalır. Ayrıca, seçili girişe bağlı olarak, aşağıda gösterilen iletişim kutularından biri sürekli olarak ekran boyunca kayar.



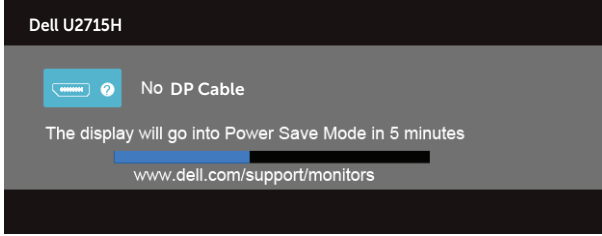
veya



veya



veya



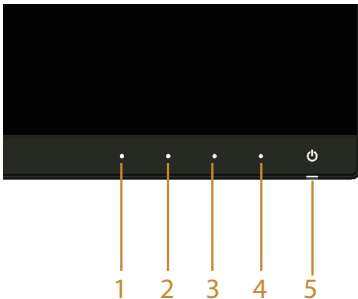
4. Video kablosu devre dışı kalırsa veya zarar görürse bu kutu ayrıca normal sistem çalışması sırasında görünür.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra hem bilgisayarınızı hem de monitörünüzü Açın.

Önceki yordamı kullandıktan sonra monitör ekranınız boş kalırsa, monitörünüz düzgün çalıştığından video denetleyicisini ve bilgisayararı 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 takılıken 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 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 ve metin ekranları incelemek için adım 5 ve 6'yı tekrarlayın.

Metin ekranı görüldüğünde sinama 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 prizini düzgün çalıştığını doğrulayın.• Güç düğmesine tam basıldığından emin olun.• Giriş Kaynağı menüsünden doğru giriş kaynağının seçilmesini sağlayın.
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 sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanıyı çalıştırın.• Giriş Kaynağı menüsünden doğru giriş kaynağının seçilmesini sağlayın.
Zayıf Odaklama	Resim belirsiz, bulanık veya gölgeli	<ul style="list-style-type: none">• Video uzatma kablolarını çıkarın.• Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın.• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına değiştirin.

Titrek/Dalgali Video	Dalgali resim veya iyi hareket	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın. • Çevre faktörlerini kontrol edin. • Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada sınavın.
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. • Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, şu adresteki Dell Destek sitesine bakın: http://www.dell.com/support/monitors.
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. • Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için http://www.dell.com/support/monitors adresindeki Dell destek sitesine bakın.
Parlaklık Sorunları	Resim çok karanlık veya çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın. • OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik Bozulma	Ekran düzgün ortalanmamış	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın. • OSD yoluyla yatay ve dikey kontrolleri ayarlayın.
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranında bir veya daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın. • 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. • Dahili tanımı çalıştırın.
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık veya yırtılmış görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın. • 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 <i>güvenli modda</i> 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 (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın.• Kendi kendini sinama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.
Eksik Renk	Resimde eksik renk	<ul style="list-style-type: none">• 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.
Yanlış Renk	Resim rengi iyi değil	<ul style="list-style-type: none">• Uygulamaya bağlı olarak Color Settings (Renk Ayarları) OSD'sindeki Renk Ayarı Modu'nu Graphics (Grafik) veya Video olarak değiştirin.• Color (Renk) ayarları OSD'sinde farklı Preset Modes (Önayar Modları)'ni deneyin. R/G/B değerini in Color (Renk) ayarları OSD'sinde bulunan Custom Color (Özel Renk)'te ayarlayın.• Input Color Format (Giriş Renk Biçimi)'ni Color (Renk) ayarları OSD'sinde RGB veya YPbPr olarak değiştirin.• Dahili tanımı çalıştırın.
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.
Kablosuz fare çalışmıyor veya gecikme yapıyor	Yanıt vermiyor veya yavaş yanıt veriyor	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.0 çevre birimleri ve kablosuz USB alıcı arasındaki mesafeyi artırın.• Kablosuz USB alıcınızı mümkün olduğunca kablosuz fareye yakın yerleştirin.• Kablosuz USB alıcısı mümkün olduğunca USB 3.0 bağlantı noktasından uzakta yerleştirmek için USB uzatma kablosu kullanın.
Video nun Gölge Kopyasını Oluşturma veya Fazla Çekim	Hareketli görüntünün kenarlarında bulanık gölgeler ve parlak çizgiler var.	<ul style="list-style-type: none">• Uygulamanıza ve kullanımınıza bağlı olarak Display (Ekran) OSD'sindeki Response Time (Tepkime Süresi)'ni Fast (Hızlı) veya Normal olarak değiştirin.

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">• Aspect Ratio (En/Boy Oranı) ayarını Display (Ekran) ayarları OSD'sinde kontrol edin.• Monitörü Fabrika Ayarları (Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırlama))'na sıfırlayın.
Monitör yan paneldeki düğmelerle ayarlanamıyor	OSD ekranda görünmüyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü kapatın, güç kablosunu çıkarın, geri takın ve sonra monitörü açın.• OSD menüsünün kilitleli olup olmadığını kontrol edin. Kilitliyse, kilidi açmak için güç düğmesinin üstündeki düğmeyi 10 saniye basılı tutun (daha fazla bilgi için, bkz. Kilit).
Kullanıcı kontrollerine basıldığında Giriş Sinyali yok	Resim yok, LED ışığı beyaz.	<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.

Evrensel Seri Veri Yolu'na (USB) Özgü Sorunlar

Belirli Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
USB arayüzü çalışmıyor	USB çevre birimleri çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörünüzün Açık olup olmadığını kontrol edin.• Yukarı akış kablosunu bilgisayarınıza yeniden bağlayın.• USB çevre birimlerini yeniden bağlayın (aşağı akış konektörü).• Monitörü kapatın ve yeniden açın.• Bilgisayarı yeniden başlatın.• Harici taşınabilir HDD gibi bazı USB aygıtlar daha yüksek elektrik akımı gerektirir; aygıtı doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.
Yüksek Hızlı USB 3.0 arayüzü yavaş	Yüksek Hızlı USB 3.0 çevre aygıtları yavaş çalışıyor veya hiç çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none">• Bilgisayarın USB 3.0 uyumlu olup olmadığını kontrol edin.• Bazı bilgisayarlarda USB 3.0, USB 2.0 ve USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun.• Yukarı akış kablosunu bilgisayarınıza yeniden bağlayın.• USB çevre birimlerini yeniden bağlayın (aşağı akış konektörü).• Bilgisayarı yeniden başlatın.

Mobil Yüksek Tanımlı Bağlantı (MHL) Özel Sorunları

Belirli Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
MHL arayüzü çalışmıyor	Monitörde gösterilen MHL aygıtı görüntüsü görünmüyor.	<ul style="list-style-type: none">• MHL kablosu ve MHL aygıtının MHL sertifikalı olduğundan emin olun.• MHL aygıtınızın Açık olduğunu kontrol edin.• MHL aygıtınızın Bekleme modunda olmadığını kontrol edin.• Fiziksel MHL kablosu bağlantısının OSD menüsünde seçili giriş kaynağına karşılık geldiğiniz kontrol edin i.e., HDMI (MHL) 1 veya HDMI (MHL) 2.• Bazı MHL aygıtları daha uzun kurtarma süresine gerek duyduğundan, MHL kablosunu bağladıktan sonra 30 saniye bekleyin.

UYARI: Güvenlik Yönergeleri



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.

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 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 altındaki **Bir Ülke/Bölge Seçin** açılır menüsünden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.
3. Sayfanın sol 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 ayarlama

Microsoft® Windows® işletim sistemlerini kullanırken maksimum görüntüleme performansı için, aşağıdaki adımları izleyerek ekran çözünürlüğünü **2560 x 1440** piksel olarak ayarlayın:

Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 ve Windows® 10'de:

1. Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek üzere Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'nü tıklayın.
3. Ekran Çözünürlüğü aşağı açılır listesini seçin ve **2560 X 1440** ögesini seçin.
4. **Tamam**'ı tıklayın.

Önerilen çözünürlüğü seçenек olarak göremiyorsanız, grafik sürücünüzü güncelleştirmeniz gerekebilir. Lütfen kullandığınız bilgisayar sistemini en iyi tanımlayan aşağıdaki senaryolardan seçim yapın ve verilen adımları uygulayın.

Internet erişimi olan Dell™ masaüstü veya Dell™ taşınabilir bilgisayarınız varsa

1. **www.dell.com/support** adresine gidin, servis etiketi bandrolünüzü girin ve grafik kartınızın en son sürümünü karşıdan yükleyin.
2. Grafik adaptörünüz için sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar **2560 x 1440** olarak ayarlayın.



NOT: Çözünürlüğü 2560 x 1440 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® 7, Windows® 8, Windows® 8.1 ve Windows® 10'de:

1. Yalnızca Windows® 8 ve Windows® 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek üzere Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde 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. Güncelleştirilmiş sürücü için grafik kart sağlayıcısı web sitesine bakın (örneğin, <http://www.ATI.com> VEYA <http://www.NVIDIA.com>).

7. Grafik adaptörünüz için sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar **2560 x 1440** olarak ayarlayın.



NOT: Önerilen çözünürlüğü ayarlayamazsanız, lütfen bilgisayarınızın üreticisine başvurun veya video çözünürlüğünü destekleyen bir grafik adaptörü almayı düşünün.