

Kullanıcı Kılavuzu

Dell E2318H

Dell E2318HN

Dell E2318HX

Dell E2318HR

Düzenleyici model: E2318Hf / E2318HNf





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.

Copyright © 2017 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.

2019 – 3 Rev. A02

İçindekiler

Monitörünüz Hakkında	5
Paketin İçindekiler	5
Ürün Özellikleri	6
Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama	7
Monitör Özellikleri	9
Tak ve Çalıştır Özelliği	18
LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi	18
Bakım Kılavuzları	18
Monitörü Kurma	19
Altlığı Takma	19
Monitörünüzü Bağlama	20
Kabloların Düzenlenmesi	21
Monitör Altlığını Çıkarma	21
Duvar Montajı (İsteğe Bağlı)	22
Monitörü Çalıştırma	23
Monitörü Açma	23
Ön Panel Kontrollerini Kullanma	23
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma	24
Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama	37
Eğimi Kullanma	39

Sorun Giderme	40
Kendi Kendini Sınama	40
Dahili Tanılar	41
Genel Sorunlar	42
Ürüne Özgü Sorunlar	46
Dell Soundbar Sorunları	46
Ek	49
Güvenlik Talimatları	49
FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri. .	49
Dell'le Bağlantı Kurma.	49


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">• VESA™ Vidalı Kapak
	<ul style="list-style-type: none">• Güç Kablosu (ülkelere göre değişiklik gösterir)
	<ul style="list-style-type: none">• DisplayPort Kablosu (yalnızca E2318H için)
	<ul style="list-style-type: none">• HDMI Kablosu (yalnızca E2318HN / E2318HX / E2318HR için)

	<ul style="list-style-type: none">• VGA Kablosu (yalnızca Avrupa, Orta Doğu ve Afrika için, E2318HX / E2318HR hariç)
	<ul style="list-style-type: none">• Hızlı Kurulum Kılavuzu• Emniyet ve Düzenleyici Ortam Bilgileri

Ürün Özellikleri

Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR ince ekran aktif matrisle, İnce Film Transistörle (TFT), Sıvı Kristal Ekranla (LCD) ve LED arka aydınlatmayla donatılmıştır. Monitörün bazı özellikleri şunlardır:

- **E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR:** 58,42 cm (23,0 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.
- ENERGY STAR Onaylı.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Varlık Yönetimi Özelliği.
- EPEAT, uygun olan yerlerde kaydedilir. EPEAT kaydı ülkeye göre değişir. Ülkelere göre tescil durumu için www.epeat.net adresini ziyaret edin.
- ÇEKÜSM (Çin için).
- RoHS uyumlu.
- TCO Sertifikalı Ekran.
- Enerji Ölçüsü, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.
- Kırışmasız bir ekranla göz rahatlığını en uygun duruma getirin.
- Monitörünüzün yaydığı mavi ışığa uzun süre maruz kalmak, gözlerde, göz yorgunluğu veya dijital göz yorgunluğunu da içeren hasarlara neden olabilir. ComfortView özelliği, göz rahatlığını en uygun duruma getirmek amacıyla, monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.

Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama

Önden Görünüm



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

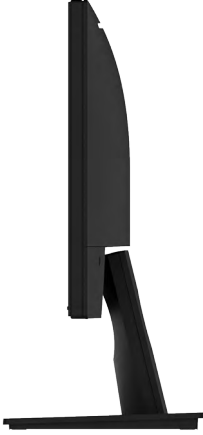
Arkadan Görünüm



Monitör standı ile Arkadan Görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm)	Monitörü takmak içindir.
2	Yasalara uyum derecelendirmesi etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
3	Güvenlik kilidi yuvası	Monitörünü sabitlemek için güvenlik kilidi kullanın (güvenlik kilidi birlikte verilmaz).
4	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun.
5	Kablo yönetim yuvası	Yuvaya yerleştirerek kabloları düzenlemek için kullanın.

Yandan Görünüm



Sağ Taraf

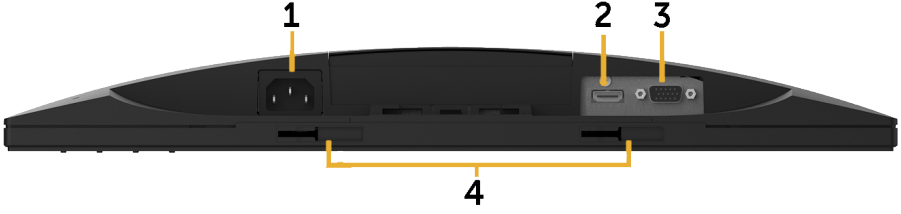
Alttan Görünüm

E2318H:



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
2	DisplayPort konektörü	Bilgisayarınızın DP kablosunu bağlayın.
3	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.
4	Dell soundbar montaj destekleri	İsteğe bağlı Dell Soundbar'ı takmak içindir.

E2318HN / E2318HX / E2318HR:



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
2	HDMI konektörü	Bilgisayarınızın HDMI kablosunu bağlayın.
3	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.
4	Dell soundbar montaj destekleri	İsteğe bağlı Dell Soundbar'ı takmak içindir.

Monitör Özellikleri

Düz Panel Özellikleri

Model numarası	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel teknolojisi	Uçakta Açma Teknolojisi
Görüntülenebilir görüntü: Diyagonal	584,2 mm (23,0 inç)
Yatay Etkin Alan	509,18 mm (20,05 inç)
Dikey Etkin Alan	286,42 mm (11,28 inç)
Alan	145839,34 mm ² (226,16 inç ²)
Piksel aralığı	0,2652 x 0,2652 mm
İnç başına piksel (PPI)	96
Görüntüleme açısı	
Yatay	178° tipik
Dikey	178° tipik
Parlaklık	250 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000 ila 1 (tipik)

Ekran kaplamasını göster	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı
Arka ışığı	Beyaz LED yandan ısıtma sistemi
Yanıt Süresi	5 ms (griден griye - hızlı mod) 8 ms (tipik - normal mod)
Renk Derinliği	16,78 mil renk
Renk Skalası	%85 (tipik) *
Arka Işık Lamba Ömrü (yarı başlangıç parlaklığına)	30 K saat (tipik)
Yerleşik aygıtlar	N/A
Bağlanabilirlik	E2318H: 1 x DisplayPort 1.2, 1 x VGA E2318HN / E2318HX / E2318HR: 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA
Kenar genişliği (monitörün aktif alana kenarı)	17,80 mm (Sol/Sağ) 17,81 mm (Üst/Alt)
Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilen stand	N/A
Eğim	-5° - 21°
Döndürme	N/A
Mil	N/A
Dell Display Manager Uyumlu	Evet
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrıca satılır)

* E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR renk skalası (tipik) CIE1976 (%85) ve CIE1931 (%72) test standartlarına göreğir.

Çözünürlük Özellikleri

Model numarası	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Tarama aralığı	
<ul style="list-style-type: none"> • Yatay • Dikey 	30 kHz ila 83 kHz (otomatik) 50 Hz ila 75 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	1920 x 1080, 60 Hz'de

Desteklenen Video Modları

Model numarası	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Video görüntüleme yetenekleri (VGA, HDMI ve DP oynatma)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

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	+/+

Elektrik Özellikleri

Model numarası	E2318H	E2318HN / E2318HX / E2318HR
Video giriş sinyalleri	<ul style="list-style-type: none">Analog RGB: 0,7 Volt \pm %5, 75 ohm giriş empedansıDisplayPort , her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı	<ul style="list-style-type: none">Analog RGB: 0,7 Volt \pm %5, 75 ohm giriş empedansıHDMI , her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 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 / 1,0 A (Maks.)
Boşalma akımı	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 50 A (Maks.)

Fiziki Özellikler

Aşağıdaki tabloda monitörün fiziki özellikleri listelenmektedir:

Model Numarası	E2318H	E2318HN / E2318HX / E2318HR
Konektör türü	<ul style="list-style-type: none"> Analog: D-Sub, 15 pim Dijital: DisplayPort, 20 pim 	<ul style="list-style-type: none"> Analog: D-Sub, 15 pim Dijital: HDMI, 19 pim
Boyutlar:(altlık ile)		
Yükseklik	415,0 mm (16,34 inç)	415,0 mm (16,34 inç)
Genişlik	544,8 mm (21,45 inç)	544,8 mm (21,45 inç)
Derinlik	180,0 mm (7,09 inç)	180,0 mm (7,09 inç)
Boyutlar:(altlık olmadan)		
Yükseklik	322,0 mm (12,68 inç)	322,0 mm (12,68 inç)
Genişlik	544,8 mm (21,45 inç)	544,8 mm (21,45 inç)
Derinlik	53,42 mm (2,10 inç)	53,42 mm (2,10 inç)
Altlık boyutları:		
Yükseklik	177,0 mm (6,97 inç)	177,0 mm (6,97 inç)
Genişlik	250,0 mm (9,84 inç)	250,0 mm (9,84 inç)
Derinlik	180,0 mm (7,09 inç)	180,0 mm (7,09 inç)
Ağırlık:		
Paketle ağırlık	5,47 kg (12,06 lb)	5,47 kg (12,06 lb)
Altlık düzeneği ve kablolarla ağırlık	3,89 kg (8,58 lb)	3,89 kg (8,58 lb)
Altlık düzeneği olmadan ağırlık (Duvara montaj veya VESA montaj noktaları - kablolar yok)	3,17 kg (6,99 lb)	3,17 kg (6,99 lb)
Altlık düzeneğinin ağırlığı	0,55 kg (1,21 lb)	0,55 kg (1,21 lb)

Ortam Özellikleri

Aşağıdaki tabloda monitörünüz için ortam koşulları listelenmektedir:

Model Numarası	E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR
Uyum Standartları	<ul style="list-style-type: none">ENERGY STAR OnaylıRoHS-uyumuTCO-Onaylı EkranlarPVC/BFR/CFR azaltılmışYalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel
Sıcaklık	<ul style="list-style-type: none">Çalıştığında 0°C ila 40°C (32°F ila 104°F) arasıÇalışmadığında 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">Çalıştığında %10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)Çalışmadığında Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan) Nakliye: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)
Rakım	<ul style="list-style-type: none">Çalıştığında 5.000 m (16.404 ft) maksÇalışmadığında 12.191 m (40.000 ft) maks
Isı kaybı	85,3 BTU/saat (maksimum) 68,3 BTU/saat (tipik)

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 algılsa, monitör otomatik olarak çalışmayı sürdürür. Aşağıdaki tabloda güç tüketimi ve bu otomatik güç tasarrufu özelliğinin sinyali gösterilir:

VESA Modları	Yatay Senkroni- zasyon	Dikey Senkroni- zasyon	Video	Güç Göster- gesi	Güç Tüketimi
Normal çalıştırma	Etkin	Etkin	Etkin	Beyaz	25 W (Maksimum) ** 20 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Parlayan beyaz	0,3 W'den az
Kapat	-	-		Kapalı	0,3 W'den az *

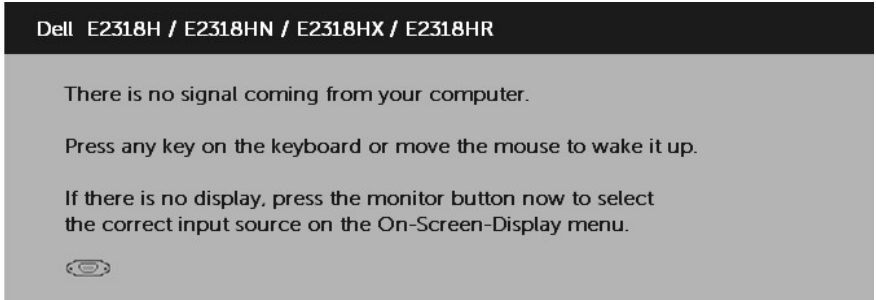
Energy Star	Güç Tüketimi
P _{ON}	16 W***
E _{TEC}	50,8 kWh***

NOT:

P_{ON} : Energy Star 6.0 sürümünde belirtildiği gibi Açık modda güç tüketimi

E_{TEC} : Energy Star 7.0 sürümünde belirtildiği gibi kWh (Kilovat-saat) cinsinden toplam enerji tüketimi.

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



OSD erişimi sağlamak için bilgisayar ve monitörü çalıştırın.

NOT: Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR monitör ENERGY STAR® uyumludur.



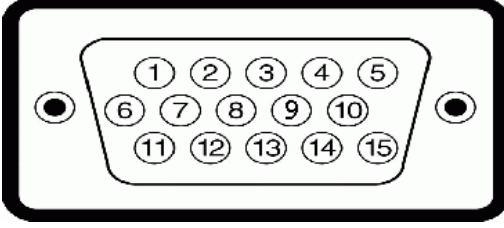
* KAPALI modunda sıfır güç tüketimine yalnızca monitörle ana kablonun bağlantısı kesildiğinde erişilebilir.

** Maksimum aydınlatma ve kontrastta maksimum güç tüketimi.

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

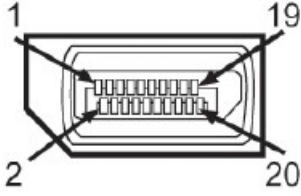
Pin Atamaları

VGA konektörü



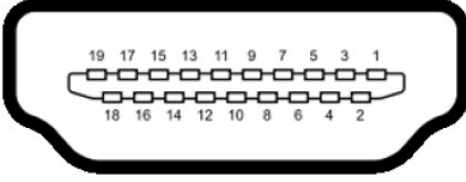
Pin Numarası	20 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	Video-Kırmızı
2	Video-Yeşil
3	Video-Mavi
4	GND
5	Kendi kendini sına
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5 V
10	GND-senkronizasyon
11	GND
12	DDC verileri
13	Y senkronizasyon
14	D senkronizasyon
15	DDC saati

DisplayPort Konektörü (E2318H)



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	HPD
19	DP_PWR_Geri Dönü ü
20	+3.3 V DP_PWR

HDMI Konektörü (E2318HN/E2318HX/E2318HR)



Pin Numarası	19 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	TMDS VERI 2+
2	TMDS VERI 2 KORUMASI
3	TMDS VERI 2-
4	TMDS VERI 1+
5	TMDS VERI 1 KORUMASI
6	TMDS VERI 1-
7	TMDS VERI 0+
8	TMDS VERI 0 KORUMASI
9	TMDS VERI 0-
10	TMDS SAATI+
11	TMDS SAATI KORUMASI
12	TMDS SAATI-
13	CEC
14	Ayrılmıştır (N.C. Cihazda)
15	DDC SAATI (SCL)
16	DDC VERI (SDA)
17	DDC/CEC YER
18	+5V GÜÇ
19	ÇALISIRKEN TAKMAYI ALGILAMA

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.

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.



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

En iyi yöntemler için, monitörünüzü paketten çıkarırken, temizlerken veya taşıırken 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 kaçınin.
- 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.

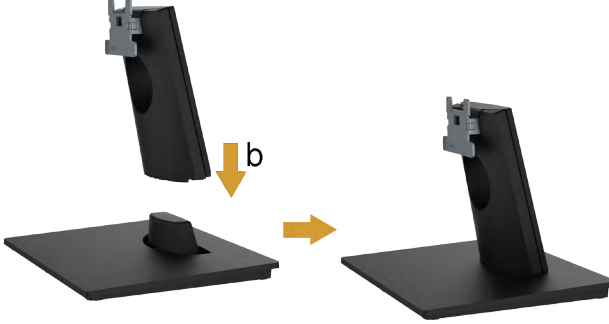
Monitörü Kurma

Altlığı Takma



NOT: Monitör fabrikadan gönderildiğinde altlık tabanı takılı değildir.

1. Altlık yükselticiyi altlık tabanıyla birleştirin.



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

2. Altlık düzeneğini monitöre takın:



- a. Monitörü masanın kenarında yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
- b. Altlık düzeneği bağlantısını monitörün yuvasıyla hizalayın.
- c. 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.
2. VGA, DP veya HDMI kablosunu monitörünüzden bilgisayarınıza takın.

VGA Kablosunun Bağlanması



DisplayPort Kablosunun Bağlanması (E2318H)



HDMI Kablosunun Bağlanması (E2318HN/E2318HX/ E2318HR)



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

Kabloların Düzenlenmesi



Tüm gerekli kabloları monitörünüze ve bilgisayarınıza taktıktan sonra (kabloların bağlanması hakkında bilgi için [Monitörün Bağlantılarının Yapılması](#) konusuna bakın) yukarıda gösterildiği gibi tüm kabloları düzenleyin.

Monitör Altlığını Çıkarma

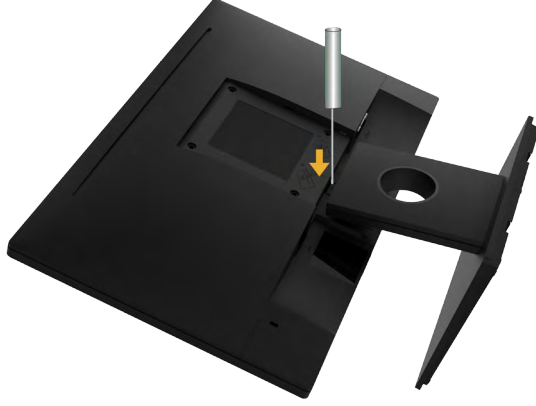
NOT: Bu yalnızca ayaklı monitör için uygulanabilir. Başka bir ayak satın alındığında lütfen sökme talimatları için ilgili ayak kurulum kılavuzuna bakın.

1. VESA Kapağı çıkarın.



- a. Monitör panelini yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
- b. Her iki taraftan aynı anda kaldırın, VESA kapağı monitörden çıkarın.

2. Ayak grubunu monitörden çıkarın.



- a. Altlığın hemen üstündeki delikte bulunan serbest bırakma mandalını itmek için uzun bir tornavida kullanın.
- b. 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. VESA™ Vidalı Kapağı Sökün (şekil 1).
 4. Plastik kapağı sabitleyen dört vidayı çıkarmak için bir tornavida kullanın. (şekil 2)
 5. Montaj bağlantısını duvara montaj kitinden LCD'ye takın.
 6. Taban montaj kitiyle gelen talimatları izleyerek LCD'yi duvara takın.
- NOT:** Yalnızca minimum ağırlık/yük taşıma kapasitesi 3,17 kg olan UL-listeli duvara montaj bağlantısıyla kullanım içindir

Monitörü Çalıştırma

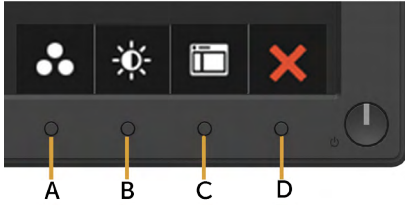
Monitörü Açma





Monitörü açmak için  düğmesine basın.



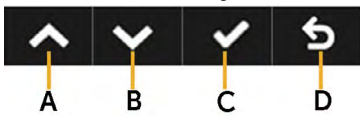
Ön Panel Kontrollerini Kullanma


Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.






Ön Panel Tuşu	Açıklama
A  Önceden ayarlı modlar	Önceden ayarlı renk modları listesinden seçim yapmak için Önceden ayarlı modlar tuşunu kullanın. Bkz. OSD Menüsünü Kullanma .
B  Parlaklık/Kontrast	"Parlaklık" ve "Kontrast" kontrol menüsüne doğrudan erişmek için Parlaklık / Kontrast ögesini kullanın.
C  Menü	Menü tuşunu ekran menüsünü (OSD) açmak için kullanın.
D  Çıkış	Çıkış tuşunu ekran menüsünden (OSD) ve alt menülerden çıkmak 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.

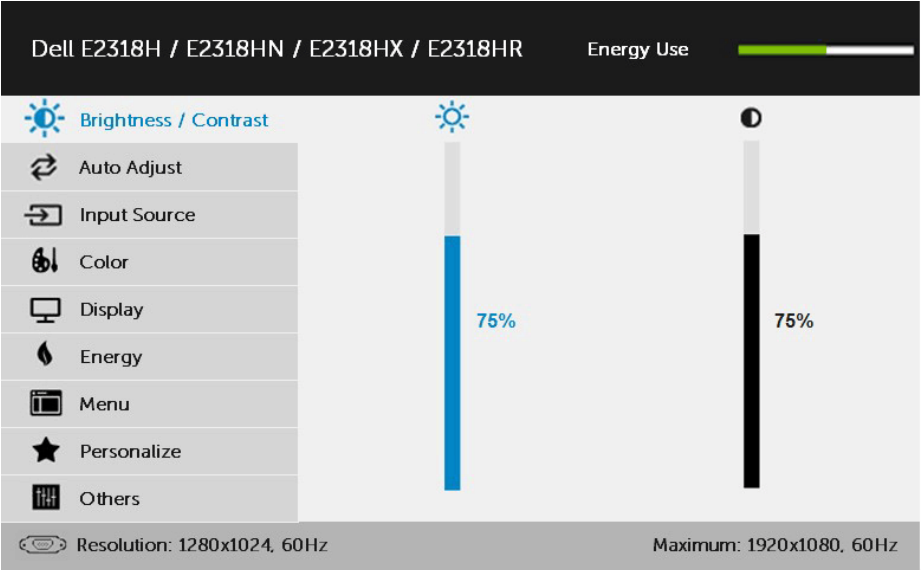
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

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 açmak için  düğmesine basın ve ana menüyü görüntüleyin.


Ana Menü





Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR Energy Use


 Brightness / Contrast 


 Auto Adjust


 Input Source


 Color


 Display

 Energy 75%

 Menu

 Personalize


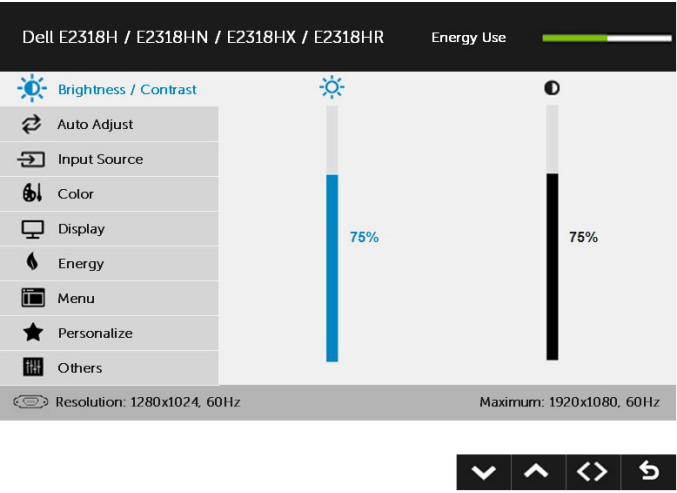
 Others

 Resolution: 1280x1024, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



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

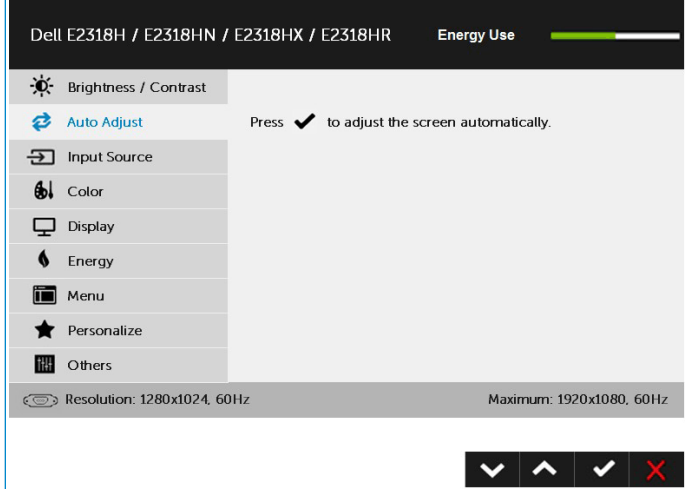
Aşağıdaki tabloda tüm OSD menüsü seçeneklerinin ve işlevlerinin bir listesi sağlanmaktadır.

Simge	Menü ve Alt Menüler	Açıklama
	Enerji Kullanımı	Bu ölçü, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.
	Brightness/ Contrast (Parlaklık/ Kontrast)	Parlaklığı/Kontrastı ayarlamak için Parlaklık ve Kontrast menüsünü kullanın.
		
Brightness (Parlaklık)		Arka ışığın parlaklığını ayarlamana sağlar. Parlaklığı artırmak için ▲ tuşuna basın ve parlaklığı azaltmak için ▼ tuşuna basın (min 0 ~ maks 100).
Contrast (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).



Auto Adjust (Otomatik Ayarlama)

Otomatik kurulum ve ayar menüsünü etkinleştirmek için bu tuşu kullanın. Use this key to activate automatic setup and adjust menu.



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

Auto Adjustment in Progress...

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. Bu seçenek yalnızca analog (VGA) konektörünü kullanırken kullanılabilir.


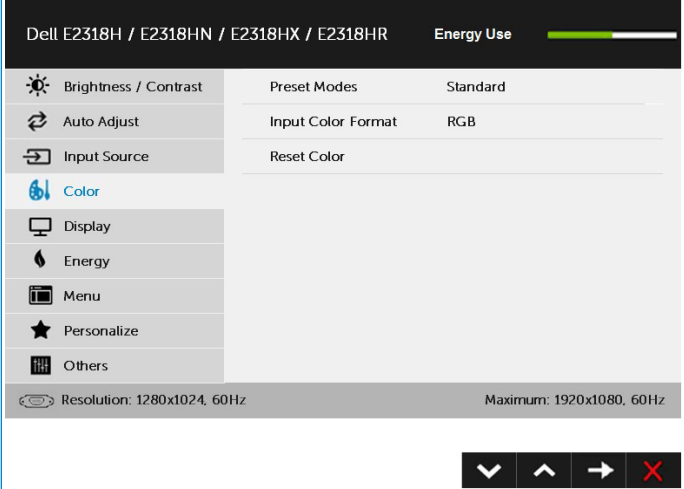


Input Source (Giriş Kaynağı)

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

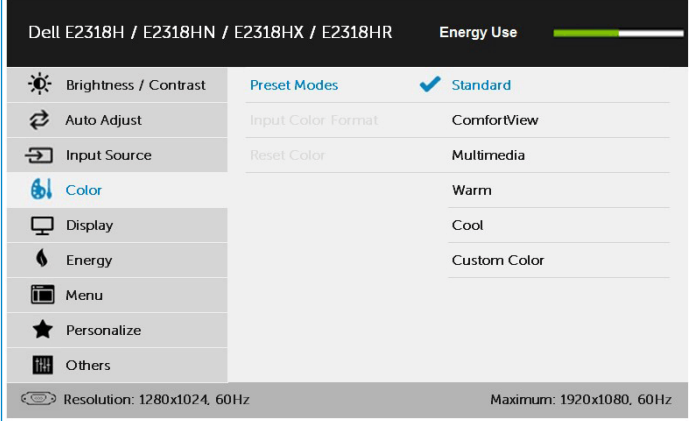
The top screenshot shows the Dell E2318H OSD menu. The 'Input Source' menu is highlighted, and 'Auto Select' is selected. The bottom screenshot shows the Dell E2318HN / E2318HX / E2318HR OSD menu. The 'Input Source' menu is highlighted, and 'HDMI' is selected. Both screenshots show a navigation bar at the bottom with four buttons: a downward arrow, an upward arrow, a checkmark, and a circular arrow.

VGA	Analog (VGA) konektör kullandığınızda, VGA girişini seçin. VGA giriş kaynağını seçmek için ↵ düğmesine basın.
DP (E2318H)	Displayport (DP) konektörünü kullanırken DP girişini seçin. Displayport giriş kaynağını seçmek için ↵ düğmesine basın.
HDMI (E2318HN/ E2318HX/ E2318HR)	HDMI konektörünü kullanırken HDMI girişini seçin. HDMI giriş kaynağını seçmek için ↵ düğmesine basın.
Auto Select (Otomatik Seçim)	Kullanılabilir giriş sinyalleri için taramak için Otomatik Seç 'i seçin.


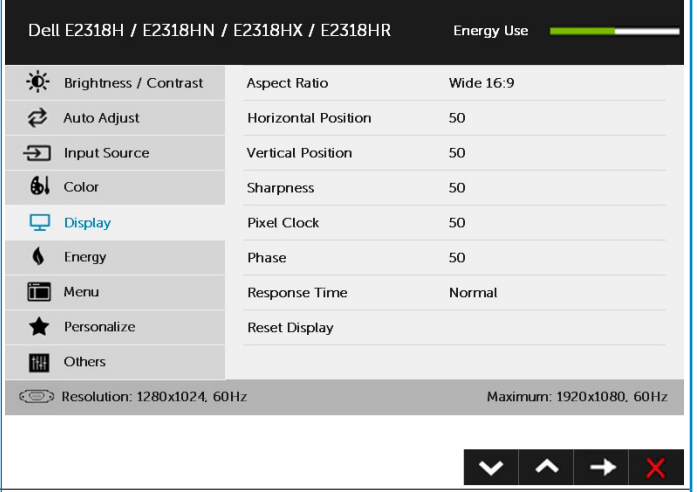
	Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla)	Monitörünüzün giriş ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine getirir.
	Color (Renk)	<p>Monitörün renk ayarlarını ayarlamak için Renk menüsünü kullanın.</p> 


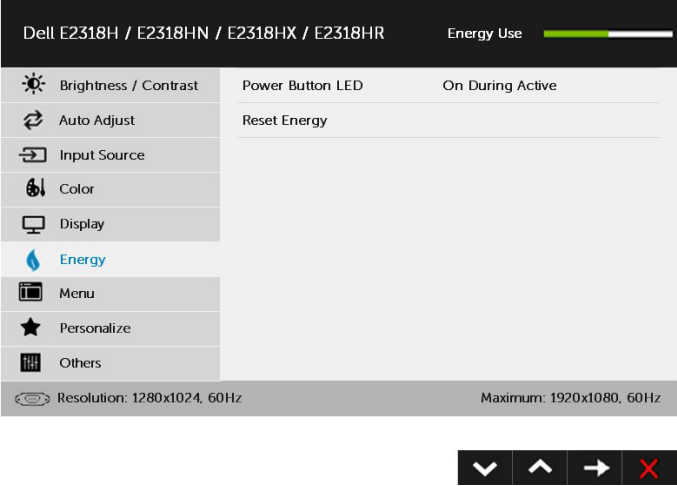
**Preset Modes
(Önceden
Ayarlı Modlar)**

Önayar renk modlarının bir listesini seçmenizi sağlar.



- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **ComfortView:** Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek için ekrandan çıkan mavi ışık seviyesini azaltır.
NOT: Monitörün uzun süreli kullanımından kaynaklı göz yorgunluğu ve boyun/kol/sırt/omuz ağrıları olasılığını düşürmek için aşağıdakileri öneririz:
 - Ekranı gözlerinizden yaklaşık 50-70 cm uzakta konumlandırın.
 - Monitörü kullanırken gözlerinizi nemlendirmek için sık sık göz kırpin.
 - Her iki saatte bir 20 dakikalık düzenli ve sık molalar verin.
 - Molalar sırasında gözlerinizi monitörden uzaklaştırın ve en az 20 saniye boyunca 6 metre uzaklıktaki bir nesneye bakın.
 - Molalar sırasında boyun/kol/sırt/omuz bölgelerindeki gerginlikleri rahatlatmak için esneme hareketleri yapın.
- **Multimedia (Multimedya):** Multimedya uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Warm (Sıcak):** Renk sıcaklığını artırır. Kırmızı/sarı renk tonu ile ekran daha sıcak görünür.
- **Cool (Soğuk):** Renk sıcaklığını azaltır. Ekran mavi renk tonuyla daha soğuk görünür.
- **Custom Color (Özel Renk):** Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamanızı sağlar. Kırmızı, Yeşil ve Mavi değerleri ayarlamak için ⬆️ ve ⬇️ tuşlarına basın ve kendi önayar renk modunuzu oluşturun.

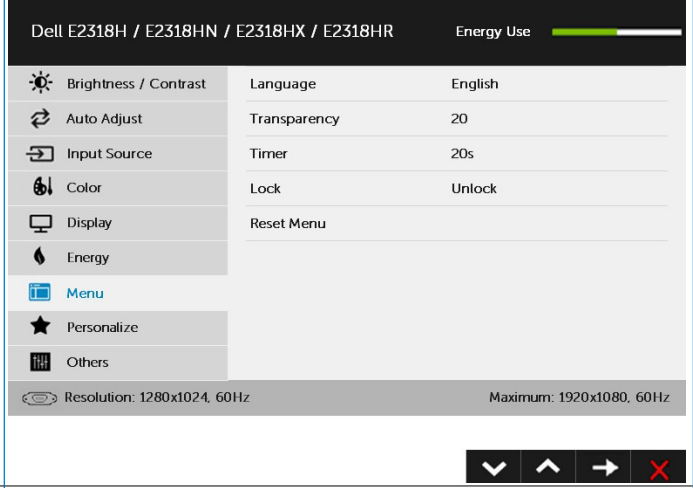
	Giriş Rengi Biçimi	Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar: <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Monitörünüz bir bilgisayara veya DVD çalara DP adaptörü kullanılarak bağlınıza bu seçeneği seçin. • YPbPr: DVD çalarınız yalnızca YPbPr çıkışını destekliorsa bu seçeneği seçin.
	Rengi Sıfırta	Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlar.
	Display (Ekran)	<p>Monitörün görüntüleme ayarlarını ayarlamak için Ekran menüsünü kullanın.</p> 
	Aspect Ratio (En-Boy Oranı)	Görüntü oranını Geniş 16:9, 4:3 veya 5:4 olarak ayarlar. NOT: Geniş 16:9 ayarlama maksimum önayar çözünürlüğü 1920 x 1080 gerekmez.
	Horizontal Position (Yatay Konum)	Görüntüyü sola ve sağa ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+).
	Vertical Position (Dikey Konum)	Görüntüyü yukarı ve aşağı ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+). NOT: Horizontal Position ve Vertical Position ayarları yalnızca "VGA" girişi için kullanılabilir.
	Sharpness (Netlik)	Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir. Keskinliği '0' ila '100' arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ öğesini kullanın.
	Pixel Clock (Piksel Saat)	Faz ve Piksel Saati ayarlamaları monitörünüzü tercihinize göre ayarlamanızı sağlar. En iyi görüntü kalitesini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın.
	Phase (Faz)	Faz ayarlaması kullanılarak yeterli sonuçlar alınamazsa, Piksel Saati (kaba) ayarlamasını kullanın ve sonra Faz (ince) ayarlamasını tekrar kullanın. NOT: Pixel Clock ve Phase Ayarları yalnızca "VGA" girişi için kullanılabilir.

	Response Time (Yanıt Süresi)	Response Time (Yanıt Süresi) Normal veya Fast (Hızlı) olarak ayarlamanıza olanak sağlar.
	Reset Display (Ekranı Sıfırlama)	Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.
	Energy (Enerji)	
	Power Button LED (Güç Düğmesi LED'i)	Enerji tasarrufu için güç LED'i göstergesini açık veya kapalı olarak ayarlamanızı sağlar.
	Reset Energy (Enerjiyi 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.



Language (Dil)

Language (Dil) seçeneği, OSD menü dilini, sekiz dilden birine ayarlar (English, Español, Français, Deutsch, Brazilian Portuguese, Russian, Simplified Chinese ya da Japanese).

Transparency (Şeffaflık)

OSD arka planını opak ile transparan arasında ayarlamayı sağlar.

Timer (Zamanlayıcı)

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

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

Lock (Kilitle)

Kullanıcı erişimini ayarlamayı 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. Kiliti açmak ve tüm uygulanabilir ayarlara kullanıcı erişimi sağlamak için tuşunu 6 saniye kadar basılı tutun.

Reset Menu (Sıfırlama Menüsü)

Varsayılan menü ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



Personalize (Kişiselleştir)

Bu seçeneği seçme iki kısayol tuşu ayarlamanıza izin verir. Kullanıcı "Önayar Modları", "Parlaklık/Kontrast", "Otomatik Ayarlama", "Giriş Kaynağı", "En Boy Oranı" arasından seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.

Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR		Energy Use
Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	Preset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness / Contrast
Input Source	Reset Personalization	
Color		
Display		
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution: 1280x1024, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

Kişiselleştirmeyi Sıfırla

Kısayol tuşunu varsayılan ayarlara geri yüklemenizi sağlar.

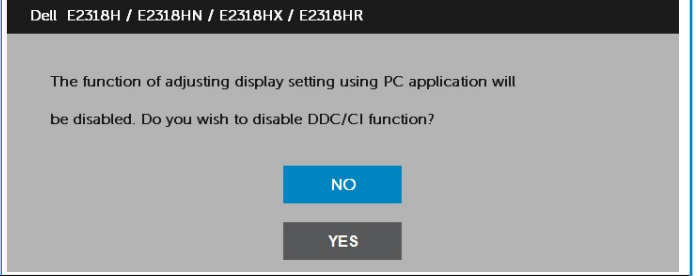
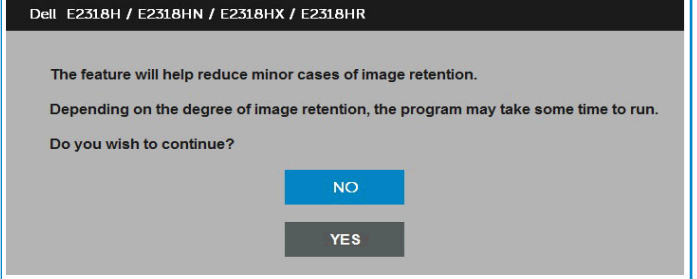


Others (Diğerleri)

Bu seçeneği seçerek **DDC/CI, LCD Conditioning (LCD Şartlandırma)** ve benzeri gibi OSD ayarlarını ayarlayın.

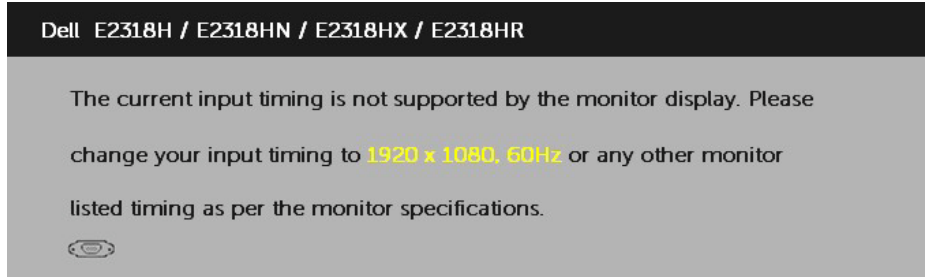
Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR		Energy Use
Brightness / Contrast	DDC/CI	Enable
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
Input Source	Reset Other	
Color	Factory Reset	Reset All Settings
Display		
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution: 1280x1024, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

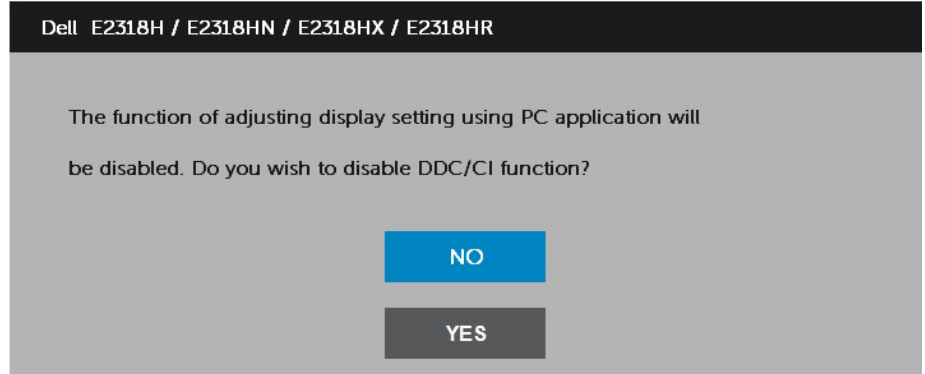
<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (Ekran Veri Kanalı/Komut Arayüzü), bilgisayarınızdaki bir yazılımın parlaklık, renk dengesi vb. gibi monitör ekran ayarlarını yapmasına izin verir.</p> <p>Etkinleştir (Varsayılan): Monitörünüzün performansını optimize eder ve daha iyi müşteri deneyimi sunar.</p> <p>Devre Dışı Bırak: DDC/CI seçeneğini devre dışı bırakır ve ekranda aşağıdaki mesaj görünür.</p> 
<p>LCD Conditioning (LCD Şartlandırma)</p>	<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> 
<p>Reset Others (Diğerlerini Sıfırla)</p>	<p>Bu seçeneği DDC/CI gibi diğer varsayılan ayarları geri yüklemek için seçin.</p>
<p>Factory Reset (Fabrika Ayarına Sıfırla)</p>	<p>Tüm OSD ayarlarını fabrika önayar değerlerine sıfırlar.</p>

OSD İletileri

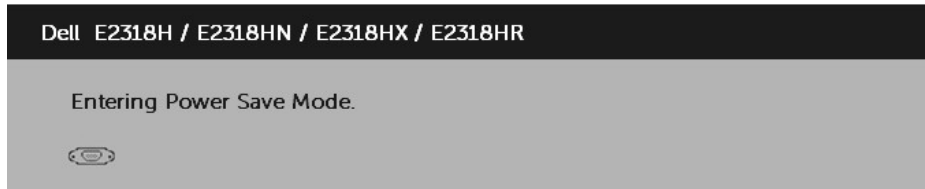
Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:



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:When the monitor enters the **Power Save** mode, the following message appears:



OSD'ye erişim kazanmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın. Güç düğmesi dışında bir düğmeye basarsanız, seçili girişe göre aşağıdaki mesajlar görünür:

Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR

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.

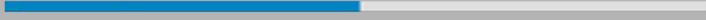


VGA veya DP veya HDMI kablosu bağlanmadığında, aşağıda gösterilen şekilde yüzen bir iletişim kutusu görünür. Bu durumda bırakılırsa monitör **4 dakika sonra Güç Tasarrufu Moduna** girer.

Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR


  No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

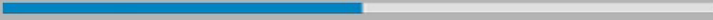


www.dell.com/support/monitors

Dell E2318H



  No DP Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

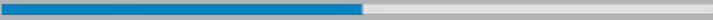


www.dell.com/support/monitors

Dell E2318HN / E2318HX / E2318HR

  No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.



www.dell.com/support/monitors

Daha fazla bilgi için bkz. [Sorunları Çözme](#).

Maksimum Çözünürlüğü 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.

Windows 10:


1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görünüm ayarları**'na tıklayın.
2. **Gelişmiş ekran ayarları**'na tıklayın.
3. Açılır ekran çözünürlüğü listesini tıklayın ve 1920 x 1080. ögesini seçin.
4. **Uygula**'ya 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**

İnternet 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 sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü 1920 x 1080. 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 sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü 1920 x 1080. olarak ayarlamayı deneyin.

Windows 10:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görünüm ayarları**'na tıklayın.
2. **Gelişmiş ekran ayarları**'na tıklayın.
3. **Görüntü bağdaştırıcısı özellikleri**'ne tıklayın.
4. Pencerenin üstündeki açıklamadan grafik denetleyicisi sağlayıcınızı tanımlayın (örn. NVIDIA, ATI, Intel vb.).
5. Güncellenmiş sürücü için grafik kartı sağlayıcısının web sitesine bakın (örneğin, <http://www.ATI.com> VEYA <http://www.NVIDIA.com>).
6. Grafik adaptörünüz için sürücülerini yükledikten sonra, çözünürlüğü 1920 x 1080. 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.

Eğimi Kullanma

Eğim

Altlık d¼zeneđi sayesinde en rahat g¼r¼nt¼leme açısı için monit¼r¼ eğebilirsiniz.

21⁰ typical (maximum 22⁰) 5⁰ typical (maximum 6⁰)



NOT: Monit¼r fabrikadan g¼nderildiđinde altlık tabanı takılı değildir.

Sorun Giderme

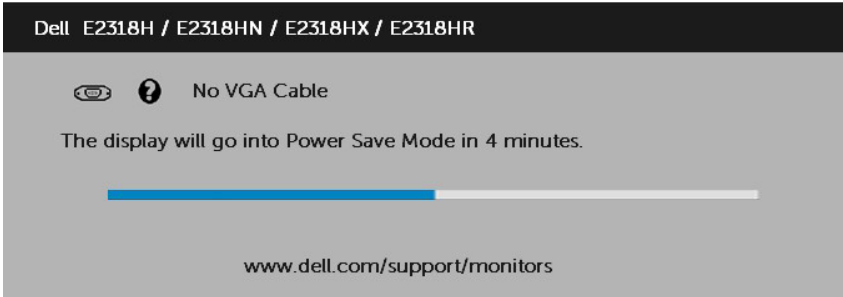
⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, Güvenlik Talimatları

Kendi Kendini Sınama

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

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarın arkasından çıkarın.
3. Monitörü açın.

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

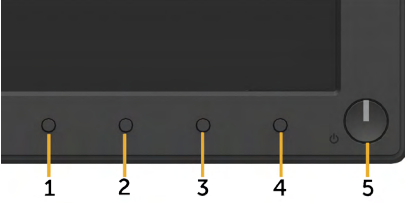


4. Video kablosu devre dışı kalırsa veya zarar görürse bu kutu ayrıca normal sistem çalışması sırasında görünür. Bu durumda bırakılırsa monitör **4 dakika sonra Güç Tasarrufu Moduna** girer.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra hem bilgisayarınızı hem de monitörünüzü açın.

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 sınamaya 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 sınamaya moduna girer.
3. Ön paneldeki **Düğme 1** 'ü aynı anda 2 saniye boyunca basılı tutun. Gri bir ekran görünür.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Ön paneldeki **Düğme 1**'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.

Metin ekranı görüldüğünde test tamamlanır. Çıkmak için **Düğme 1**'e yeniden basın.

Dahili tanı aracı kullanılırken ekran anormalliği algılamıyorsanız, monitör düzgün çalışmaktadır. Video kartını ve bilgisayarınızı 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 çalıştığı doğrulayın.• OSD menüsünde Enerji Ayarı altında LED Düğmesi seçeneğini seçin.• Giriş Kaynağı Seçimi menüsünden doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.• 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.• Giriş Kaynağı Seçimi menüsünden doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.• 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/Dalgali Video	Dalgali 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 deneyin.
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 İlkesi 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. <p>NOT: 'DP/HDMI' kullanırken, konumlandırma ayarlamaları kullanılamaz.</p>

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. <p>NOT: 'DP/HDMI' kullanırken, Piksel Saati ve Faz ayarlamaları kullanılamaz.</p>
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 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 sına ma 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">• Renk OSD'sinde Renk Modu'nu uygulamaya bağlı olarak Grafik ya da Video olarak değiştirin.• Renk OSD'sindeki farklı Renk Ön Ayarlarını deneyin. Renk yönetimi kapalıysa R/G/B değerini Renk OSD'sinde ayarlayın.• Giriş Rengi Biçimi'ni Renk OSD'sinde PC RGB veya YPbPr olarak 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. <u>Güç Yönetimi Modları</u>).• 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 taniyi çalıştırın.



NOT: DP/HMDI modu seçildiğinde, Otomatik Ayarlama işlevi kullanılamaz.

Dell Soundbar Sorunları

Genel Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
Soundbar AC adaptöründen çalışırken sistemde ses yok	Soundbar'da güç yok - güç göstergesi kapalı	<ul style="list-style-type: none">• Soundbar'daki Güç/Ses Seviyesi düğmesini saat yönünde orta konuma çevirin; Soundbar'ın önündeki güç göstergesinin (beyaz LED) yanıp yanmadığını kontrol edin.• Soundbar'dan gelen güç kablosunun adaptöre takılı olduğunu onaylayın.

Ses Yok	Soundbar'da güç var - güç göstergesi açık	<ul style="list-style-type: none">• Ses hat girişi kablosunu bilgisayarın ses çıkışı yakına takın.• Tüm ses seviyesi kontrollerini maksimuma ayarlayın ve sessiz seçeneğinin etkin olmadığından emin olun.• Bilgisayardaki ses içeriklerinden bazılarını çalın (örneğin, ses CD'si veya MP3).• Soundbar üzerindeki Güç/Ses Seviyesi düğmesini saat yönünde daha yüksek bir ayara çevirin.• Ses hat girişi fişini temizleyin ve yeniden takın.• Başka bir ses kaynağı kullanarak Soundbar'ı sınavın (Örneğin: taşınabilir CD çalar, MP3 çalar).
Bozuk Ses	Bilgisayarın ses kartı ses kaynağı olarak kullanılır	<ul style="list-style-type: none">• Soundbar ve kullanıcı arasındaki engelleri temizleyin.• Ses hattı girişi fişinin ses kartının yakına tam olarak oturduğunu onaylayın.• Tüm Windows ses seviyesi kontrollerini orta noktalarına ayarlayın.• Ses uygulamasının ses düzeyini azaltın.• Soundbar üzerindeki Güç/Ses Seviyesi düğmesini saat yönünün tersine daha düşük bir ayara çevirin.• Ses hat girişi fişini temizleyin ve yeniden takın.• Bilgisayarın ses kartının sorununu giderin.• Başka bir ses kaynağı kullanarak Soundbar'ı sınavın (Örneğin: taşınabilir CD çalar, MP3 çalar).• Bir ses kablosu uzatması veya ses jaki dönüştürücüsü kullanmaktan kaçının.

Bozuk Ses	Başka ses kaynağı kullanılmıştır	<ul style="list-style-type: none"> • Soundbar ve kullanıcı arasındaki engelleri temizleyin. • Ses hattı girişi fişinin ses kaynağının yakına tam olarak oturduğunu onaylayın. • Ses kaynağının ses düzeyini azaltın. • Soundbar üzerindeki Güç/Ses Seviyesi düğmesini saat yönünün tersine daha düşük bir ayara çevirin. • Ses hat girişi fişini temizleyin ve yeniden takın.
Dengelenmemiş Ses Çıkışı	Soundbar'ın yalnızca bir tarafından ses geliyor	<ul style="list-style-type: none"> • Soundbar ve kullanıcı arasındaki engelleri temizleyin. • Ses hattı girişi fişinin ses kartı veya ses kaynağının yakına tam olarak oturduğunu onaylayın. • Tüm Windows ses denge kontrollerini (Sol-Sağ) orta noktalarına ayarlayın. • Ses hat girişi fişini temizleyin ve yeniden takın. • Bilgisayarın ses kartının sorununu giderin. • Başka bir ses kaynağı kullanarak Soundbar'ı sınavın (Örneğin: taşınabilir CD çalar, MP3 çalar).
Düşük Ses Düzeyi	Ses düzeyi çok düşük	<ul style="list-style-type: none"> • Soundbar ve kullanıcı arasındaki engelleri temizleyin. • Soundbar üzerindeki Güç/Ses Seviyesi düğmesini saat yönünde maksimum bir ayara çevirin. • Tüm Windows ses seviyesi kontrollerini maksimuma ayarlayın. • Ses uygulamasının ses düzeyini artırın. • Başka bir ses kaynağı kullanarak Soundbar'ı sınavın (Örneğin: taşınabilir CD çalar, MP3 çalar)

Ek

Güvenlik Talimatları

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

Güvenlik talimatları hakkında bilgi için, bkz. *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 etmemelidir

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 teknik yardım — www.dell.com/support/monitors
- Dell ile temasa geçme — www.dell.com/contactdell