

DellDell™ E1913S/E1913/E2213 Monitör Kullanıcı Kılavuzu

[Monitörünüz Hakkında](#)

[Monitörü Kurma](#)


[Monitörü Çalıştırma](#)


[Sorun Giderme](#)

[Ek](#)

Notlar, İkazlar, Uyarılar

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

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

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

Bu belgede yer alan bilgiler haber verilmeksizin değişime tabidir.

© 2012 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 Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer ülkelerde kayıtlı ticari markaları veya ticari markalarıdır; *ENERGY STAR*, U.S. Environmental Protection Agency'nin kayıtlı bir 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.

Model E1913Sf/E1913Sc/E1913c/E2213c

Nisan 2012 Rev. A00

[İçindekiler Sayfasına Git](#)

Monitörünüz Hakkında

Dell™ E1913S/E1913/E2213 Monitör Kullanıcı Kılavuzu

- [Paket İçeriği](#)
- [Ürün Özellikleri](#)
- [Parça ve Kontrolleri Tanıma](#)
- [Monitör Özellikleri](#)
- [Tak ve Çalıştır Özelliği](#)
- [LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi](#)
- [Bakım Kılavuzları](#)

Paketin İçindekiler

Monitörünüz aşağıda gösterilen bileşenlerle gelir. Tüm bileşenleri aldığınızdan emin olun ve eksik olan varsa [Dell'e Başvurun™](#).

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

	<ul style="list-style-type: none">• Monitör
	<ul style="list-style-type: none">• Altlık Yükseltici
	<ul style="list-style-type: none">• Altlık Tabanı
	<ul style="list-style-type: none">• Güç Kablosu

	
	<ul style="list-style-type: none">• VGA Kablosu (monitöre takılıdır)
	<ul style="list-style-type: none">• DVI Kablosu (Yalnızca E1913 ve E2213 için paketlenmiştir)
	<ul style="list-style-type: none">• <i>Sürücüler ve Belgeler</i> medyası• <i>Hızlı Kurulum Kılavuzu</i>• <i>Ürün Bilgileri Kılavuzu</i>

Ürün Özellikleri

Dell™ E1913S/E1913/E2213 düz panel ekranda bir etkin matris, İnce Film Transistor, Sıvı Kristal Ekran bulunur. Monitörün özellikleri şunları içerir:

- **E1913S:** 48,3 cm (19,0 inç) görüntülenebilir alan ekranı. 1280 x 1024 çözünürlük, artı düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- **E1913:** 48,3 cm (19,0 inç) görüntülenebilir alan ekranı. 1440 x 900 çözünürlük, artı düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- **E2213:** 55,9 cm (22,0 inç) izlenebilir alan ekranı. 1680 x 1050 çözünürlük, artı düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Eğim ayarlama özelliği.
- Çıkarılabilir altlık ve esnek montaj çözümleri için Video Electronics Standards Association (VESA) 100 mm montaj delikleri.
- Sisteminiz destekliyorsa tak ve çalıştır özelliği.
- Kurulum kolaylığı ve ekran optimizasyonu için Ekran Menüsü (OSD) ayarlamaları.
- Bilgi dosyası (INF), Görüntü Renk Eşleme Dosyası (ICM) ve ürün dokümantasyonu içeren yazılım ve dokümantasyon ortamı.
- Dell Ekran Yöneticisi birlikte verilir (monitöre takılı CD ile gelir).
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Varlık Yönetimi Özelliği.
- ENERGY STAR uyumlu.
- EPEAT™ Gold uyumlu.
- RoHS uyumlu.
- Halojen Azaltılmış.
- TCO Sertifikalı Ekran.

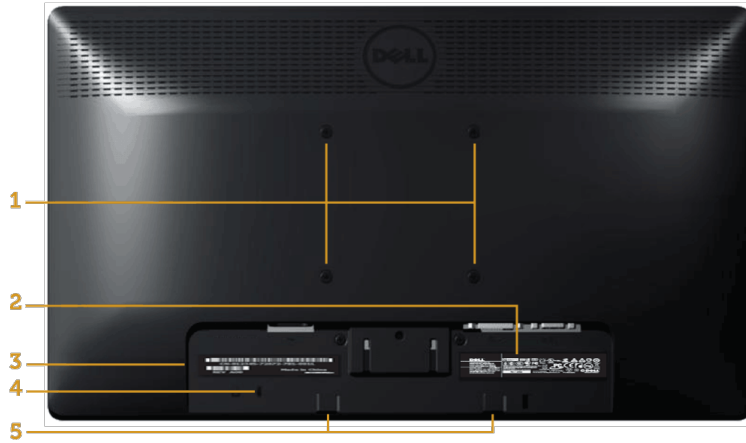
Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama

Önden Görünüm



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

Arkadan Görünüm



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm)	Monitörü takmak içindir.

2	Sınıflandırma etiketi	Güç sınıflandırmaları ve enerji bilgileri.
3	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun.
4	Güvenlik kilidi yuvası	Monitörünüzü güvene almak için yuvayla bir güvenlik kilidi kullanın.
5	Dell Soundbar montaj destekleri	İsteğe bağlı Dell Soundbar'ı takmak içindir.

Yandan Görünüm



Sağ Taraf

Alttan Görünüm

E1913S:



E1913/E2213:



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
2	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
3	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.
4	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
2	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
3	DVI konektörü	Bilgisayarınızı monitöre DVI kablosunu kullanarak bağlamak içindir.
4	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.
5	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.

Monitör Özellikleri

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

Güç Yönetimi Modları

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

E1913S:

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Mavi	23 W (Maksimum) 18 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Amber	0,5 W'den az
Kapat	-	-	-	Kapalı	0,5 W'den az

E1913:

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Mavi	23 W (Maksimum) 18 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Amber	0,5 W'den az
Kapat	-	-	-	Kapalı	0,5 W'den az

E2213:

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Mavi	24 W (Maksimum) 19 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Amber	0,5 W'den az
Kapat	-	-	-	Kapalı	0,5 W'den az

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

Dell E1913S

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.



Dell E1913/E2213

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.



Bilgisayar ve monitörü çalıştırın ve [OSD](#)'ye erişim sağlayın.



NOT: Dell E1913S/E1913/E2213 monitör **ENERGY STAR®**-uyumludur.

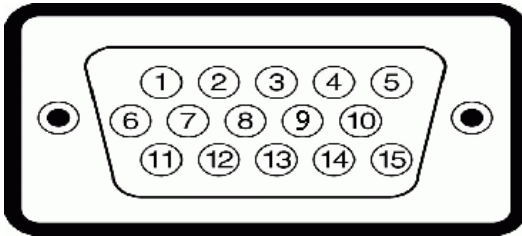


* KAPALI modunda sıfır güç tüketimine yalnızca monitörle ana kablonun bağlantısı kesildiğinde erişilebilir.

** Maksimum aydınlatma ve kontrastta maksimum güç tüketimi.

Pin Atamaları

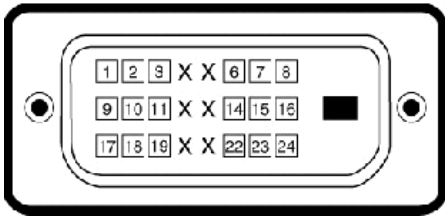
15 pinli D-Sub konektörü



Pin Numarası	Monitörün 15 pinli Yan Sinyal Kablosunun Yanı
1	Video-Kırmızı
2	Video-Yeşil
3	Video-Mavi
4	GND
5	Kendi kendini sına
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B

9	DDC +5V
10	GND-senkronizasyon
11	GND
12	DDC verileri
13	Y senkronizasyon
14	D senkronizasyon
15	DDC saati

DVI Konektörü



Pin Numarası	24 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	TMDS Yer
4	Kayan
5	Kayan
6	DDC Saati
7	DDC Verileri
8	Kayan
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	TMDS Yer
12	Kayan
13	Kayan
14	+5 V güç
15	Kendi kendini sınıma
16	Çalışırken Takmayı Algılama
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	TMDS Yer
20	Kayan
21	Kayan
22	TMDS Yer
23	TMDS Saati+
24	TMDS Saati-

Tak ve Çalıştır Özelliği

Monitörü herhangi bir Tak ve Çalıştır uyumlu sisteme takabilirsiniz. Monitör otomatik olarak bilgisayara Ekran Veri Kanalı (DDC) protokollerini kullanarak Genişletilmiş Görüntü Tanımlama Verileri'ni (EDID) sağlar, böylece sistem kendisini yapılandırabilir ve monitör ayarlarını optimize edebilir. Çoğu monitör yüklemeleri otomatiktir. Gerekirse farklı ayarları seçebilirsiniz.

Düz Panel Özellikleri

Model numarası	Dell E1913S monitör	Dell E1913 monitör	Dell E2213 monitör
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD	Etkin matris - TFT LCD	Etkin matris - TFT LCD
Panel Türü	TN	TN	TN
Ekran boyutları	48,3 cm (19,0 inç) (19,0 inç izlenebilir görüntü boyutu)	48,3 cm (19,0 inç) (19,0 inç izlenebilir geniş görüntü boyutu)	55,9 cm (22,0 inç) (22,0 inç izlenebilir geniş görüntü boyutu)
Önceden ayarlı görüntüleme alanı:			
• Yatay	376,3 mm (14,81 inç)	408,2 mm (16,07 inç)	473,8 mm (18,65 inç)
• Dikey	301,1 mm (11,85 inç)	255,2 mm (10,05 inç)	296,1 mm (11,66 inç)
Piksel aralığı	0,294 mm	0,284 mm	0,282 mm
Görüntüleme açısı			
• Yatay	170 ° tipik	170 ° tipik	170 tipik
• Dikey	160 ° tipik	160 ° tipik	160 tipik
Parlaklık çıkışı	250 cd/m ² (tipik)	250 cd/m ² (tipik)	250 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000 - 1 (tipik)	1000 - 1 (tipik)	1000 - 1 (tipik)
Düz ayna kaplaması	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı
Arka ışığı	LED ışık çubuğu sistemi	LED ışık çubuğu sistemi	LED ışık çubuğu sistemi
Yanıt Süresi	5 ms tipik (siyahtan beyaza)	5 ms tipik (siyahtan beyaza)	5 ms tipik (siyahtan beyaza)
Renk Derinliği	16,7 mil renk	16,7 mil renk	16,7 mil renk
Renk Skalası	%83 (tipik) **	%83 (tipik) **	%83 (tipik) **

* Tahmini olarak.

**[E1913S/E1913/E2213] renk skalası (tipik) CIE1976 (%82) ve CIE1931 (%72) test standartlarına göredir.

Çözünürlük Özellikleri

Model numarası	Dell E1913S monitör	Dell E1913 monitör	Dell E2213 monitör
Tarama aralığı			
• Yatay	30 kHz - 81 kHz (otomatik)	30 kHz - 83 kHz (otomatik)	30 kHz - 83 kHz (otomatik)
• Dikey	56 Hz - 76 Hz (otomatik)	56 Hz - 75 Hz (otomatik)	56 Hz - 75 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	1280 x 1024, 60 Hz'de	1440 x 900, 60 Hz'de	1680 x 1050, 60 Hz'de

Elektrik Özellikleri

Model numarası	Dell E1913S/E1913/E2213 monitör
Video giriş sinyalleri	Analog RGB: 0,7 Volt +/- %5, 75 ohm giriş empedansı DVI-D: 8b/10b yukarıda dahil olmak üzere tek bağlantılı maksimum veri dört TMDS çifti, 100

	ohm giriş empedansına göre 4,95 Gbit/s @ 165 MHz'dir.(Yalnızca E1913 ve E2213)
Senkronizasyon giriş sinyalleri	Ayrı yatay ve dikey senkronizasyonlar, polaritesiz TTL düzeyi, SOG (Kompozit SENKRONİZASYON yeşil)
AC giriş voltajı/frekans/akım	100 VAC ila 240 VAC/50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz/1,5 A (Maks.)
Boşalma akımı	120 V: 30 A (Maks.) 240 V: 60 A (Maks.)

Önceden Ayarlı Görüntüleme Modları

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

E1913S:

Görüntüleme 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	+/+

E1913:

Görüntüleme 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, 1280 x 800	49,7	59,8	83,5	-/+
VESA, 1440 x 900	55,9	59,9	106,5	-/+
VESA, 1440 x 900	70,6	75,0	136,8	-/+

E2213:

Görüntüleme 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, 1680 x 1050	65,3	60,0	146,3	-/+

Fiziki Özellikler

Aşağıdaki tabloda monitörün fiziki özellikleri listelenmektedir:

Model Numarası	Dell E1913S monitör	Dell E1913 monitör	Dell E2213 monitör
Konektör türü	D minik, mavi konektör	D minik, mavi konektör DVI-D: Beyaz konektör	D minik, mavi konektör; DVI-D: Beyaz konektör
Sinyal kablosu türü	Analog: Çıkarılabilir, D-Sub, 15 pinli, monitöre takılı olarak gelir	Analog: Çıkarılabilir, D-Sub, 15 pinli, monitöre takılı olarak gelir DVI-D: Çıkarılabilir, DVI-D, Düz pinler (isteğe bağlı)	D-sub: Çıkarılabilir, Analog, 15 pin, monitöre takılı olarak gelir DVI-D: Çıkarılabilir, DVI-D, Düz pinler (isteğe bağlı)
Boyutlar: (altlık ile) <ul style="list-style-type: none"> Yükseklik Genişlik Derinlik 	408,6 mm (16,09 inç) 411,9 mm (16,22 inç) 163,5 mm (6,44 inç)	372,8 mm (14,68 inç) 443,8 mm (17,47 inç) 163,5 mm (6,44 inç)	414,2 mm (16,31 inç) 510,4 mm (20,09 inç) 180,1 mm (7,09 inç)
Boyutlar: (altlık olmadan) <ul style="list-style-type: none"> Yükseklik Genişlik Derinlik 	336,7 mm (13,26 inç) 411,9 mm (16,22 inç) 52,0 mm (2,05 inç)	290,8 mm (11,45 inç) 443,8 mm (17,47 inç) 52,0 mm (2,05 inç)	332,7 mm (13,10 inç) 510,4 mm (20,09 inç) 52,0 mm (2,05 inç)
Altlık boyutları: <ul style="list-style-type: none"> Yükseklik Genişlik Derinlik 	141,4 mm (5,57 inç) 236,0 mm (9,29 inç) 163,5 mm (6,44 inç)	141,4 mm (5,57 inç) 236,0 mm (9,29 inç) 163,5 mm (6,44 inç)	169,6mm (6,68 inç) 255,0 mm (10,04 inç) 180,1 mm (7,09 inç)
Ağırlık:			
Paketle ağırlık	4,08 kg (8,98 lb)	3,90 kg (8,58 lb)	5,13 kg (11,29 lb)
Altlık düzeneği ve kablolarla ağırlık	3,43 kg (7,55 lb)	3,28 kg (7,22 lb)	4,37 kg (9,61 lb)
Altlık düzeneği olmadan ağırlık (Duvara montaj veya VESA montaj noktaları - kablolar yok)	2,79 kg (6,14 lb)	2,54 kg (5,59 lb)	3,17 kg (6,97 lb)
Altlık düzeneğinin ağırlığı	0,33 kg (0,73 lb)	0,33 kg (0,73 lb)	0,79 kg (1,74 lb)

Ortam Özellikleri

Aşağıdaki tabloda monitörünüz için ortam koşulları listelenmektedir:

Model Numarası	Dell E1913S monitör	Dell E1913 monitör	Dell E2213 monitör
Sıcaklık	0 ° C ila 40 ° C (32 ° F ila 104 ° F)	0 ° C ila 40 ° C (32 ° F ila 104 ° F)	0 ° C ila 40 ° C (32 ° F ila 104 ° F)
<ul style="list-style-type: none"> Çalıştığında Çalışmadığında 	Depolama: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F) Gönderme: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F)	Depolama: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F) Gönderme: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F)	Depolama: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F) Gönderme: -20 ° C ila 60 ° C (-4 ° F ila 140 ° F)
Nem	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)	%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)
<ul style="list-style-type: none"> Çalıştığında Çalışmadığında 	Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan) Gönderme: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)	Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan) Gönderme: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)	Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan) Gönderme: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)
Yükseklik	3.048 m (10.000 ft) maks	3.048 m (10.000 ft) maks	3.048 m (10.000 ft) maks
<ul style="list-style-type: none"> Çalıştığında Çalışmadığında 	10.668 m (35.000 ft) maks	10.668 m (35.000 ft) maks	10.668 m (35.000 ft) maks
Isı kaybı	78,48 BTU/saat (maksimum) 61,42 BTU/saat (tipik)	78,48 BTU/saat (maksimum) 61,42 BTU/saat (tipik)	81,89 BTU/saat (maksimum) 64,83 BTU/saat (tipik)

LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi

LCD Monitör üretim işlemi sırasında, bir veya daha fazla pikselin değişmeyen bir durumda sabitlenmesi ender durum değildir. Görünebilir çok ince koyu veya parlak renksiz leke olarak görünen sonuç sabit pikseldir. Piksel 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 ila 5 sabit piksele sabit ekran normal ve rekabet standartları içinde olarak değerlendirilir. Daha fazla bilgi için, aşağıdaki adresten Dell Destek sitesine bakın: support.dell.com.

Bakım Kılavuzları

Monitörünüzün Bakımı

- ⚠ **DİKKAT:** Monitörü temizlemeden önce [güvenlik talimatlarını](#) okuyun ve izleyin.
- ⚠ **DİKKAT:** Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunun fişini elektrik prizinden çıkarın.

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

- Antistatik ekranı temizlerken, 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 monitörde süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan kaçının.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz pudra görürseniz, bir bezle temizleyin. Bu beyaz pudra monitörün nakliyesi sırasında oluşur.
- Koyu renkli monitör açık renkli monitöre göre çizildiğinde beyaz izleri daha belirgin gösterebileceğinden monitörünüzü dikkatle tutun.
- Monitörünüzde en iyi görüntü kalitesini korumak için, dinamik olarak değişen ekran koruyucu kullanın ve kullanımda değilken monitörünüzü kapatın.

[İçindekiler Sayfasına Git](#)


[İçindekiler Sayfasına Git](#)

Monitörü Kurma

Dell™ E1913S/E1913/E2213 Monitör Kullanıcı Kılavuzu

- [Standı Takma](#)
- [VESA Duvar Montajı İçin Monitör Altlığını Çıkarma](#)
- [Monitörünüzü Bağlama](#)
- [Dell Soundbar'ı Takma \(İsteğe Bağlı\)](#)

Standı 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.

VESA Duvar Montajı için Monitör Atlığını Çıkarma



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

1. Monitör altlığının hemen üstündeki delikte bulunan serbest bırakma mandalını itmek için uzun bir tornavida kullanın.
2. Mandal serbest bırakıldığında, monitör altlığını monitörden çıkarın.

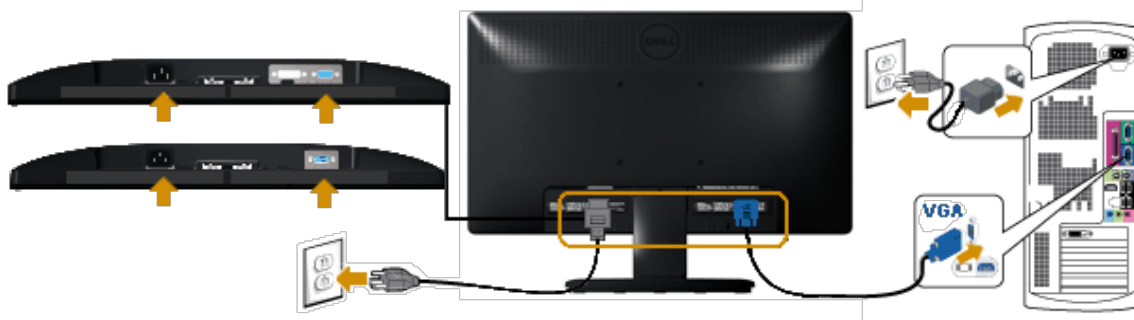
Monitörünüzü Bağlama

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

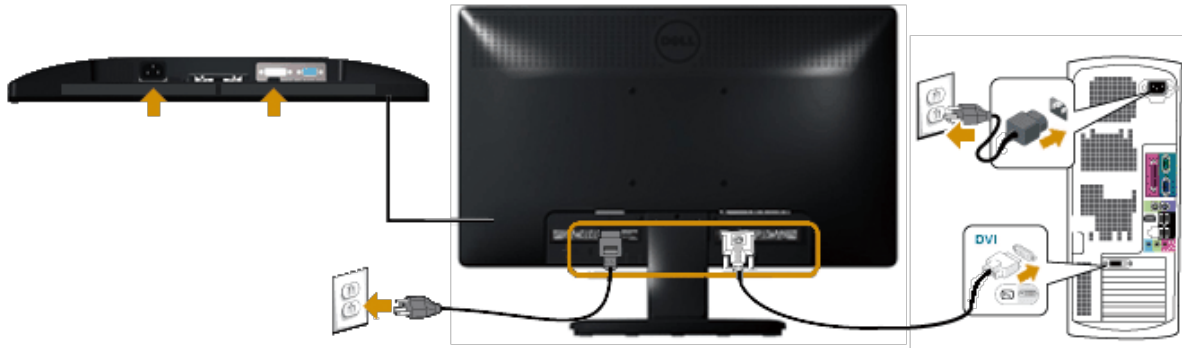
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
2. Beyaz (dijital DVI-D) veya mavi (analog VGA) ekran konektör kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki karşılık gelen video portuna bağlayın. Her iki kabloyu da aynı bilgisayarda kullanmayın. Her iki kabloyu yalnızca iki farklı bilgisayara uygun video sistemleriyle bağlandığında kullanın.

Mavi VGA Kablosunu Bağlama



Beyaz DVI kablosunu bağlama (yalnızca E1913/E2213 için)



△ **DİKKAT:** Grafikler yalnızca gösterme amaçlı kullanılmıştır. Bilgisayardaki görünüm değişebilir.

Dell Soundbar AX510PA'yı Takma (isteğe bağlı)



⚠ DİKKAT: Dell Soundbar haricinde bir cihazla kullanmayın.

Soundbar'ı takmak için:

1. Monitörün arkasından çalışarak, Soundbar'ı iki yuvayı monitörün altında bulunan iki tırnakla hizalayarak takın.
2. Soundbar'ı yerine oturana kadar sola kaydırın.
3. Soundbar'ı Soundbar Güç Adaptörünün DC güç konektörüne bağlayın.
4. Mini stereo fişi Soundbar'ın arkasından bilgisayarın ses çıkış jakına takın.

[İçindekiler Sayfasına Git](#)

[İçindekiler Sayfasına Git](#)

Monitörü Çalıştırma

Dell™ E1913S/E1913/E2213 Monitör Kullanıcı Kılavuzu

- [Ön Panel Kontrollerini Kullanma](#)
- [Ekran Menüsünü \(OSD\) Kullanma](#)
- [Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama](#)
- [Dell Soundbar'ı Kullanma \(İsteğe Bağlı\)](#)
- [Eğimi Kullanma](#)

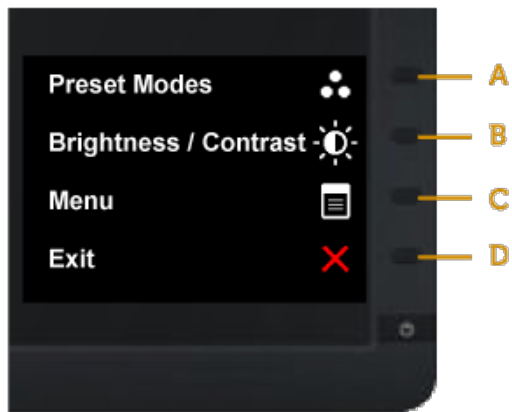
Monitörü Açma





Monitörü açmak için  düğmesine basın.



Ön Panel Kontrollerini Kullanma

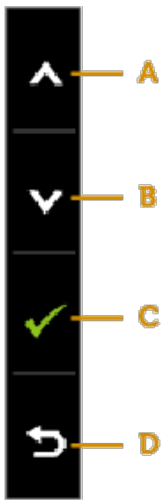
Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.







Ön panel düğmesi		Açıklama
A	 <p>Önceden ayarlı modlar</p>	Önceden ayarlı renk modları listesinden seçim yapmak için Önceden ayarlı modlar düğmesini kullanın. Bkz. OSD Menüsunü Kullanma .
B	 <p>Parlaklık/Kontrast</p>	"Parlaklık" ve "Kontrast" kontrol menüsüne doğrudan erişmek için Parlaklık / Kontrast düğmesini kullanın.
C	 <p>Menü</p>	Menü düğmesini ekran menüsünü (OSD) açmak için kullanın.
D	 <p>Çıkış</p>	Çıkış düğmesini ekran menüsünden (OSD) ve alt menülerden çıkmak için kullanın.

Ön panel düğmesi

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki [düğmeyi kullanın](#).




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

Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma

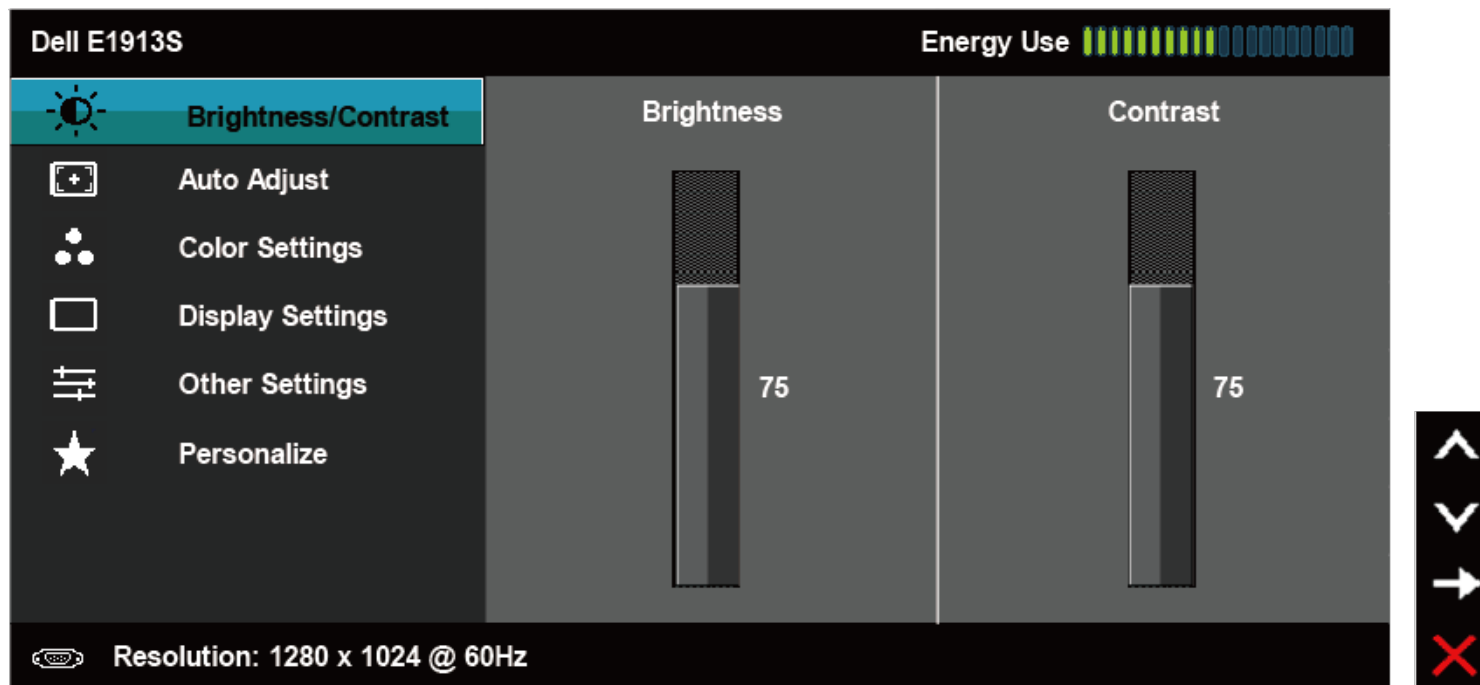
Menü Sistemine Erişme


NOT: Ayarları değiştirirseniz ve sonra başka bir menüye ilerlerseniz veya OSD menüsünden çıkarsanız, monitör otomatik olarak bu değişiklikleri kaydeder. Değişiklikler

ayarları değiştirirseniz ve sonra OSD menüsünün kaybolmasını beklerseniz de kaydedilir.

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

Ana Menü



Dell E1913 Energy Use 





Brightness/Contrast


- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness 75

Contrast 75

Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz

Navigation:    

Dell E2213 Energy Use 





Brightness/Contrast











- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness 75


Contrast 75

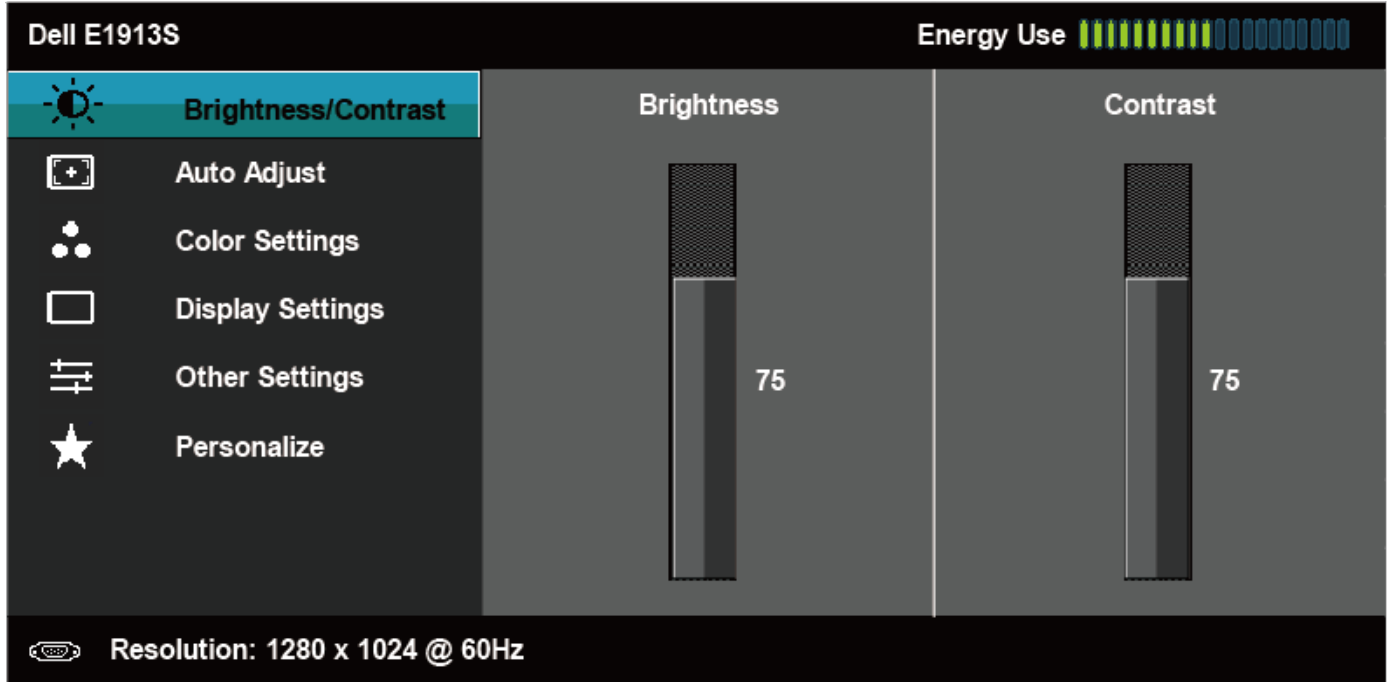
Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz


Navigation:    

- 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.
- Kayıdırma 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.
	Parlaklık/Kontrast	Parlaklığı/Kontrastı ayarlamak için Parlaklık ve Kontrast menüsünü kullanın.



Dell E1913S Energy Use 





Brightness/Contrast


- Auto Adjust
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness 75

Contrast 75

Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz

Navigation:    


Dell E1913 Energy Use 

Brightness/Contrast


- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness 75

Contrast 75

 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz




Dell E2213 Energy Use 

Brightness/Contrast

- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness 75

Contrast 75

 Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz



Parlaklık

Arka ışığın parlaklığını ayarlamanızı sağlar.

Parlaklığı artırmak için ▲ düğmesine basın ve parlaklığı azaltmak için ▼ düğmesine basın (min 0 ~ maks 100).

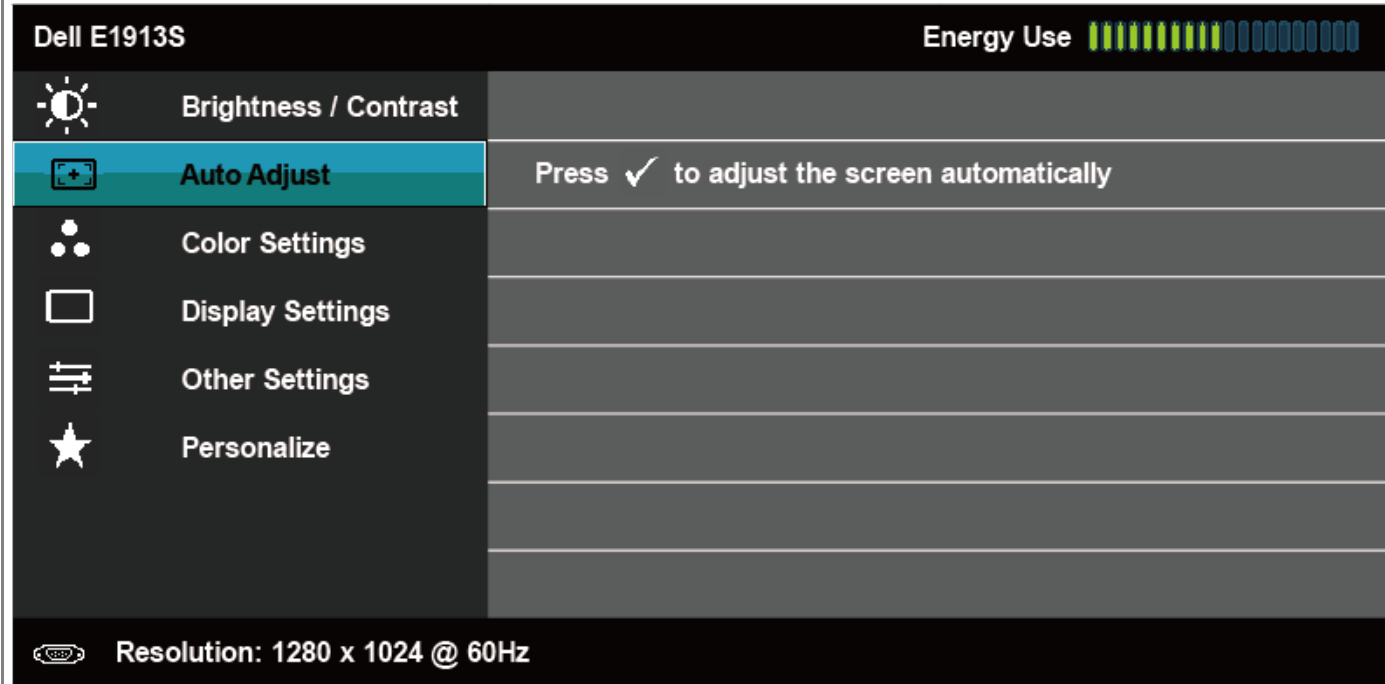
Kontrast


Kontrastı veya monitör ekranında karanlık ve aydınlık arasındaki fark derecesini ayarlamaya izin verir. Önce parlaklığı ayarlayın ve daha fazla ayarlama gerekiyorsa kontrastı ayarlayın.








Kontrastı artırmak için ▲ düğmesine basın ve kontrastı azaltmak için ▼ düğmesine basın (min 0 ~ maks 100).


**Otomatik Ayarlama**

Otomatik kurulum ve ayar menüsünü etkinleştirmek için bu düğmeyi kullanın. Monitör geçerli girişe kendini ayarlarken siyah bir ekranda aşağıdaki iletişim kutusu görünür:











Dell E1913 Energy Use 


	Brightness / Contrast	
	Auto Adjust	Press ✓ to adjust the screen automatically
	Input Source	
	Color Settings	
	Display Settings	
	Other Settings	
	Personalize	

 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz



Dell E2213 Energy Use 


	Brightness / Contrast	
	Auto Adjust	Press ✓ to adjust the screen automatically
	Input Source	
	Color Settings	
	Display Settings	
	Other Settings	
	Personalize	

 Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz



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:** Otomatik Ayarlama seçeneği yalnızca analog (VGA) konektörünü kullanırken kullanılabilir.




Giriş Kaynağı
(yalnızca E1913 ve
E2213 için)

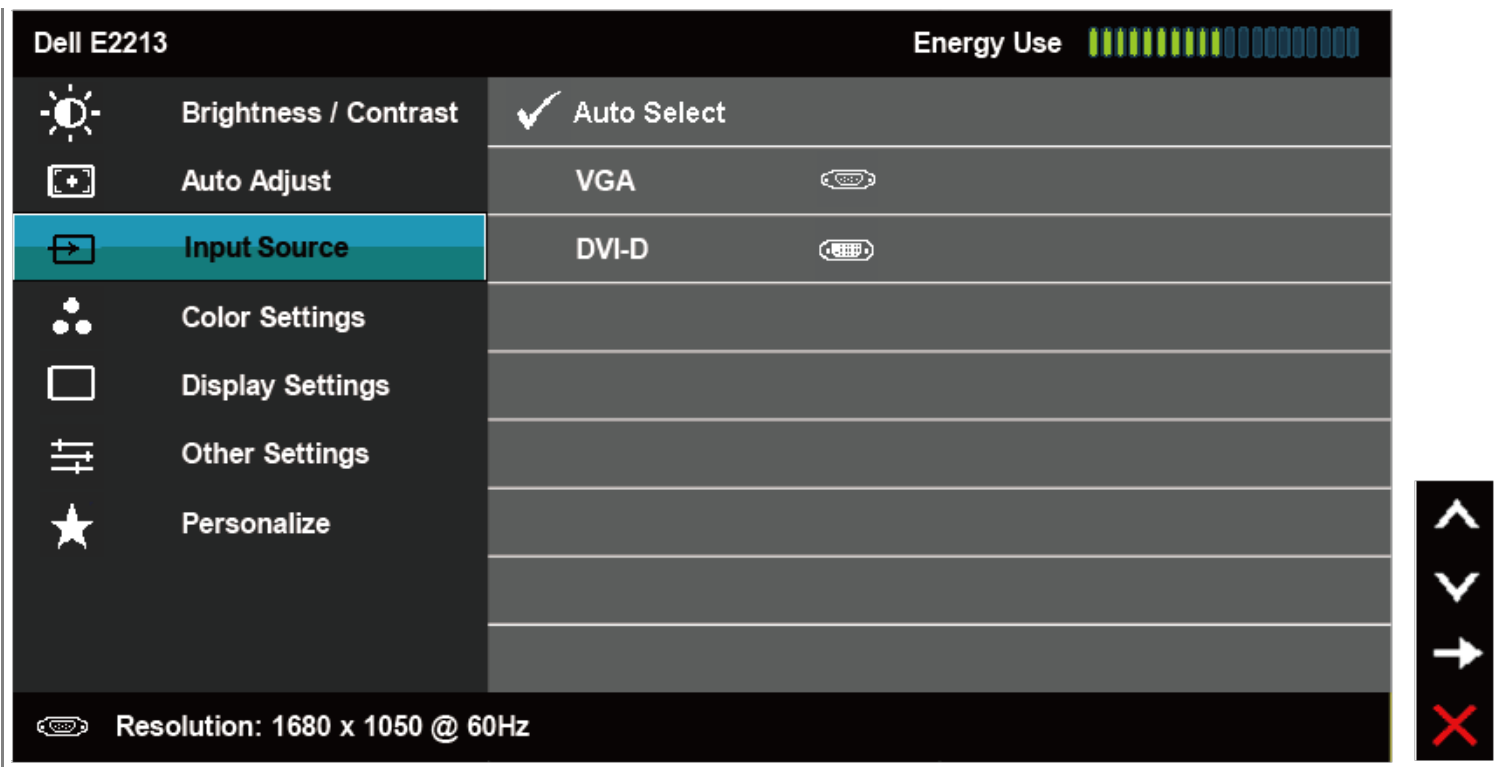
Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyallerini seçmek için **Giriş Kaynağı** menüsünü kullanın.

Dell E1913 Energy Use 

	Brightness / Contrast	<input checked="" type="checkbox"/> Auto Select
	Auto Adjust	VGA 
	Input Source	DVI-D 
	Color Settings	
	Display Settings	
	Other Settings	
	Personalize	


 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz




**Otomatik kaynak**

Kullanılabilir giriş sinyalleri için taramak için **Otomatik Kaynak**'ı seçin.

VGA


Analog (VGA) konektör kullandığınızda, **VGA** girişini seçin. VGA giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.







DVI -D


Dijital (VGA) konektörünü kullanırken **DVI -D** girişini seçin. DVI giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.

**Renk Ayarları**


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








Dell E1913S Energy Use 


 Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
 Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
 Color Settings	Reset Color Settings
 Display Settings	
 Other Settings	
 Personalize	

 **Resolution: 1280x1024@60Hz**

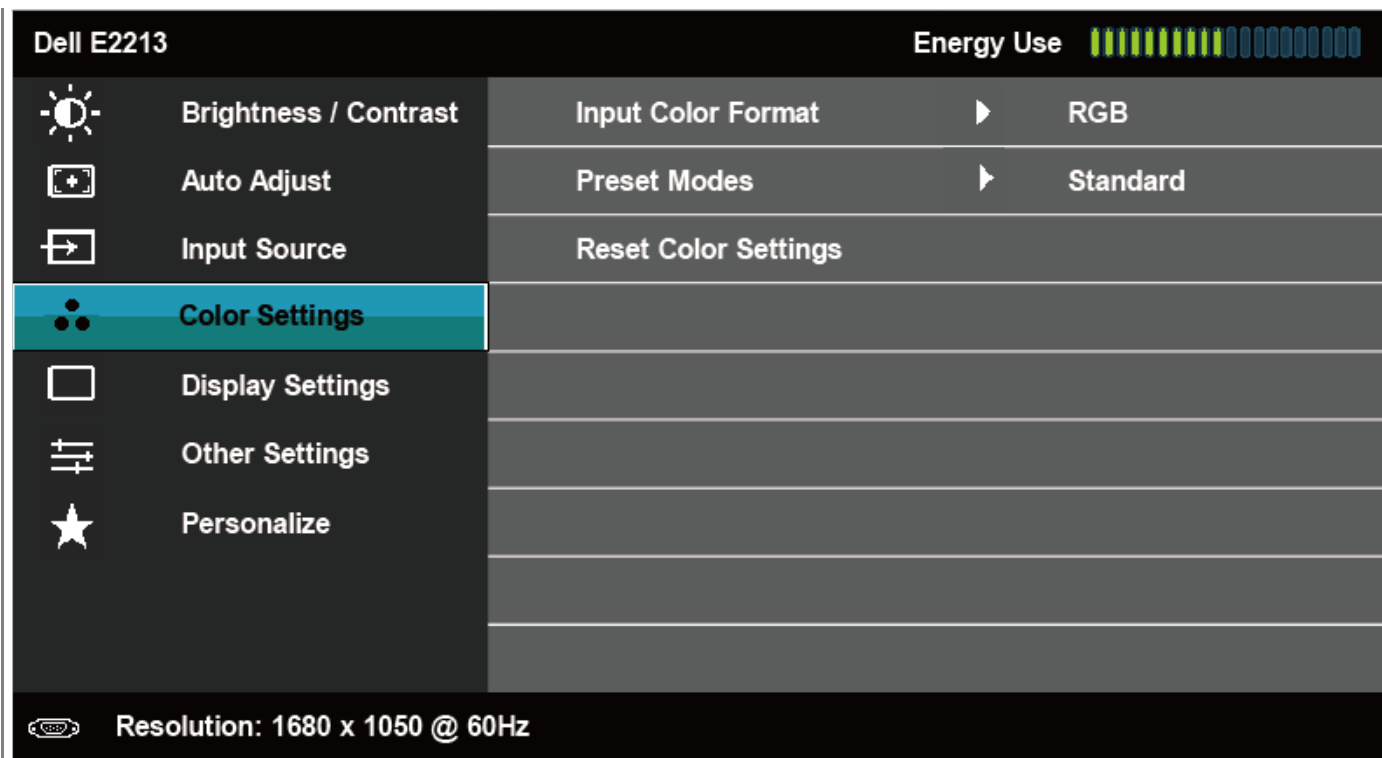


Dell E1913 Energy Use 

 Brightness / Contrast	Input Color Format ▶ RGB
 Auto Adjust	Preset Modes ▶ Standard
 Input Source	Reset Color Settings
 Color Settings	
 Display Settings	
 Other Settings	
 Personalize	

 **Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz**



**Giriş Rengi Biçimi**

Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar:

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

Önayar Modları

Önayar renk modlarının bir listesini seçmenizi sağlar.

Dell E1913S Energy Use

	Brightness / Contrast	Input Color Format	
	Auto Adjust	Preset Modes	<input checked="" type="checkbox"/> Standard
	Color Settings	Reset Color Settings	Multimedia
	Display Settings		Text
	Other Settings		Warm
	Personalize		Cool
			Custom Color

Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz

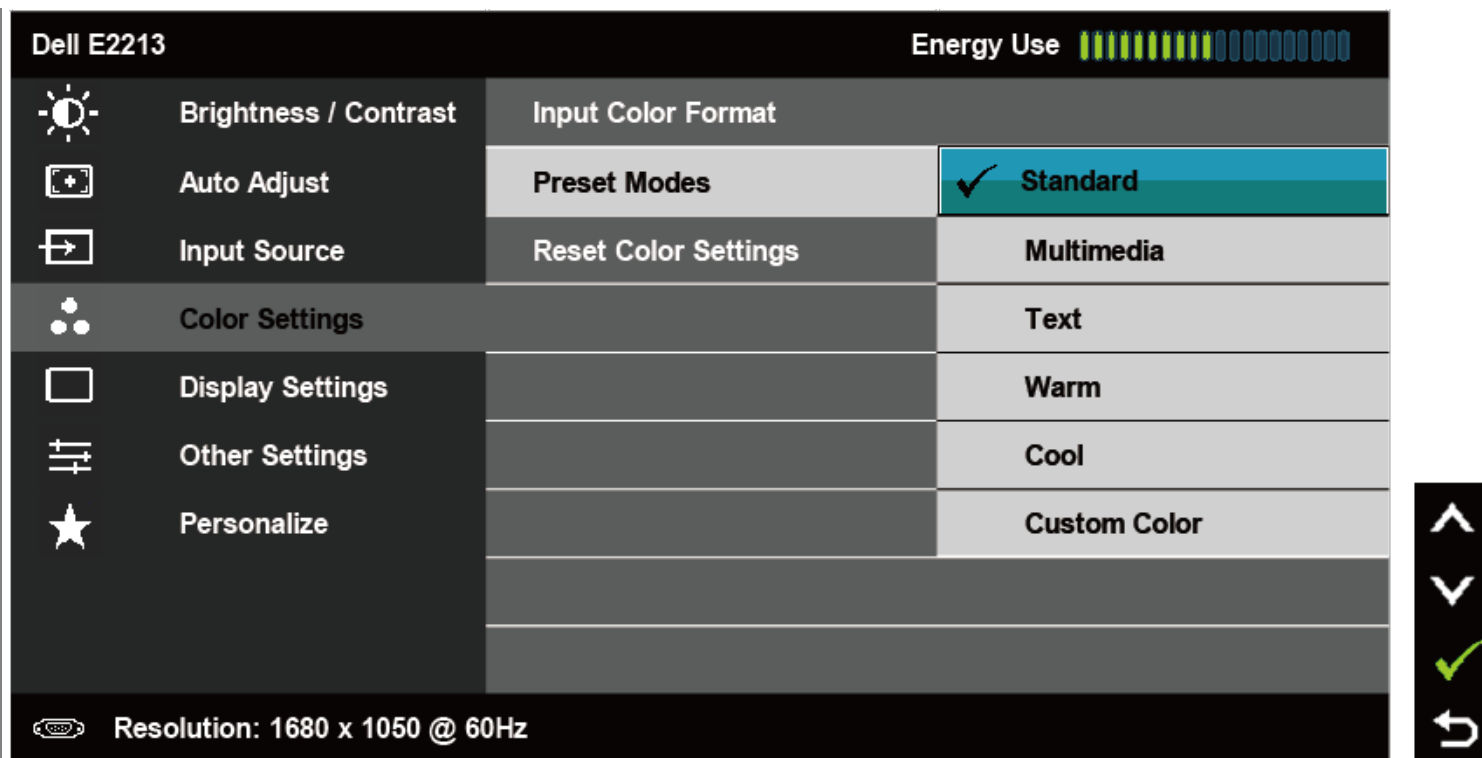




Dell E1913 Energy Use

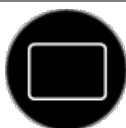
	Brightness / Contrast	Input Color Format	
	Auto Adjust	Preset Modes	<input checked="" type="checkbox"/> Standard
	Input Source	Reset Color Settings	Multimedia
	Color Settings		Text
	Display Settings		Warm
	Other Settings		Cool
	Personalize		Custom Color

Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz












- **Standart:** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **Multimedya:** Multimedya uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Metin:** Ofis ortamı için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Sıcak:** Renk sıcaklığını azaltır. Kırmızı/sarı renk tonu ile ekran daha sıcak görünür.
- **Soğuk:** Renk sıcaklığını artırır. Ekran mavi renk tonuyla daha soğuk görünür.
- **Özel Renk:** Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamanızı sağlar. Kırmızı, Yeşil ve Mavi değerleri ayarlamak için  ve  düğmesine basın ve kendi önayar renk modunuzu oluşturun.




Ekran Ayarları


Monitörün görüntüleme ayarlarını ayarlamak için **Ekran Ayarları** menüsünü kullanın.








Dell E1913S Energy Use 


	Brightness / Contrast	Horizontal Position	▶	50
	Auto Adjust	Vertical Position	▶	50
	Color Settings	Sharpness	▶	50
	Display Settings	Pixel Clock	▶	50
	Other Settings	Phase	▶	50
	Personalize	Reset Display Settings		

 Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz

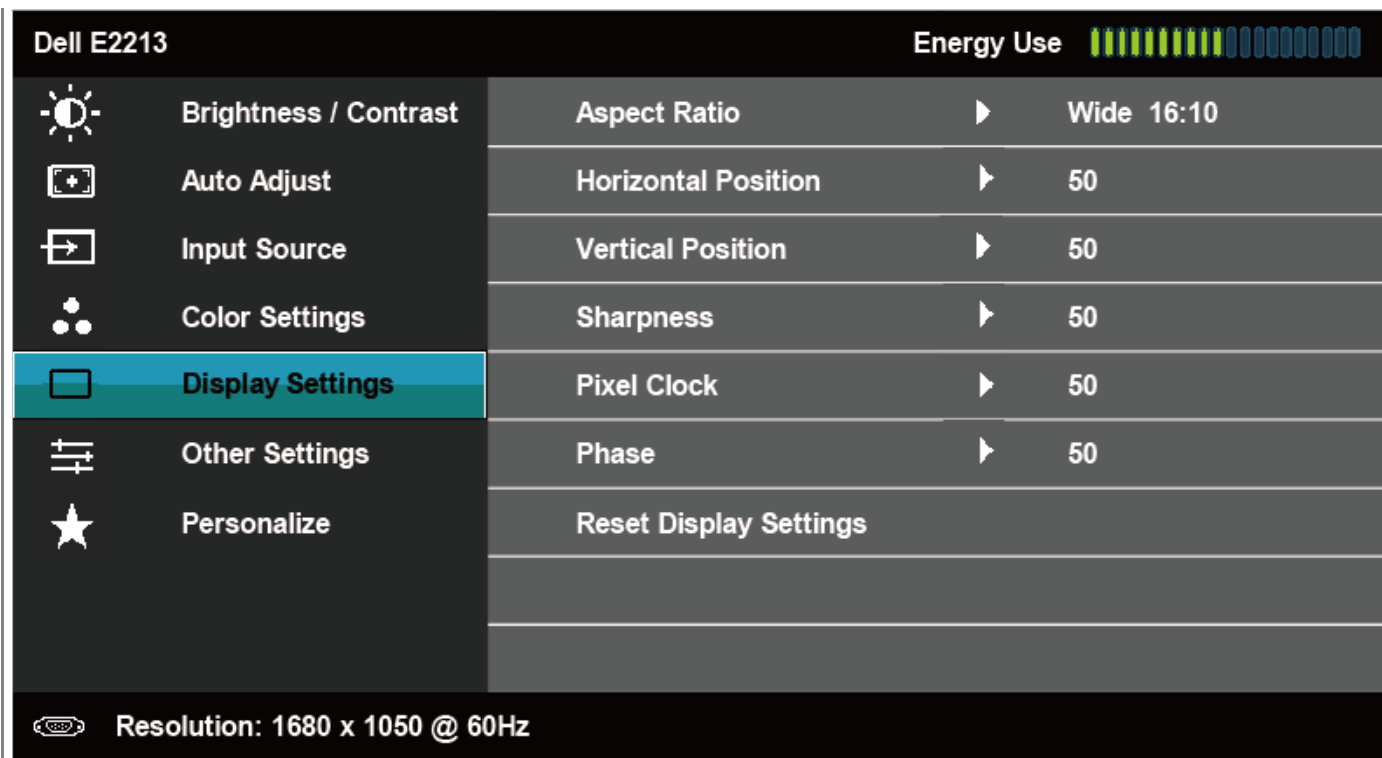


Dell E1913 Energy Use 

	Brightness / Contrast	Aspect Ratio	▶	Wide 16:10
	Auto Adjust	Horizontal Position	▶	50
	Input Source	Vertical Position	▶	50
	Color Settings	Sharpness	▶	50
	Display Settings	Pixel Clock	▶	50
	Other Settings	Phase	▶	50
	Personalize	Reset Display Settings		

 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz



**En-Boy Oranı**

(yalnızca E1913 ve E2213 için)

Görüntü oranını Geniş 16:10, 4:3 veya 5:4 olarak ayarlar.

NOT: Geniş 16:10 ayarı, 1440 x 900 (E1913 için) veya 1680 x 1050 (E2213 için) maksimum çözünürlükte gerekli değildir.

Yatay Konum

Görüntüyü sola ve sağa ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+).

Dikey Konum

Görüntüyü yukarı ve aşağı ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. Minimum: '0' (-). Maksimum: '100' (+).

Keskinlik

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

Piksel Saati

Faz ve Piksel Saati ayarlamaları monitörünüzü tercihinize göre ayarlamanızı sağlar. En iyi görüntü kalitesini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın

Faz

Faz ayarlaması kullanılarak yeterli sonuçlar alınamazsa, Piksel Saati (kaba) ayarlamasını kullanın ve sonra Faz (İnce) ayarlamasını tekrar kullanın.

NOT: Yatay Konum, Dikey Konum, Piksel Saati ve Faz ayarı yalnızca **VGA** girişi için kullanılabilir.

Görüntüleme Ayarlarını Sıfırla

Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.

**Diğer Ayarlar**


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








Dell E1913S Energy Use


	Brightness / Contrast	Language	▶	English
	Auto Adjust	Menu Transparency	▶	20
	Color Settings	Menu Timer	▶	30 s
	Display Settings	Menu Lock	▶	Unlock
	Other Settings	DDC/CI	▶	Enable
	Personalize	LCD Conditioning	▶	Disable
		Factory Reset		Reset All Settings

Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz











Dell E1913 Energy Use 


 Brightness / Contrast	Language ▶ English
 Auto Adjust	Menu Transparency ▶ 20
 Input Source	Menu Timer ▶ 30 s
 Color Settings	Menu Lock ▶ Unlock
 Display Settings	DDC/CI ▶ Enable
 Other Settings	LCD Conditioning ▶ Disable
 Personalize	Factory Reset Reset All Settings

 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz








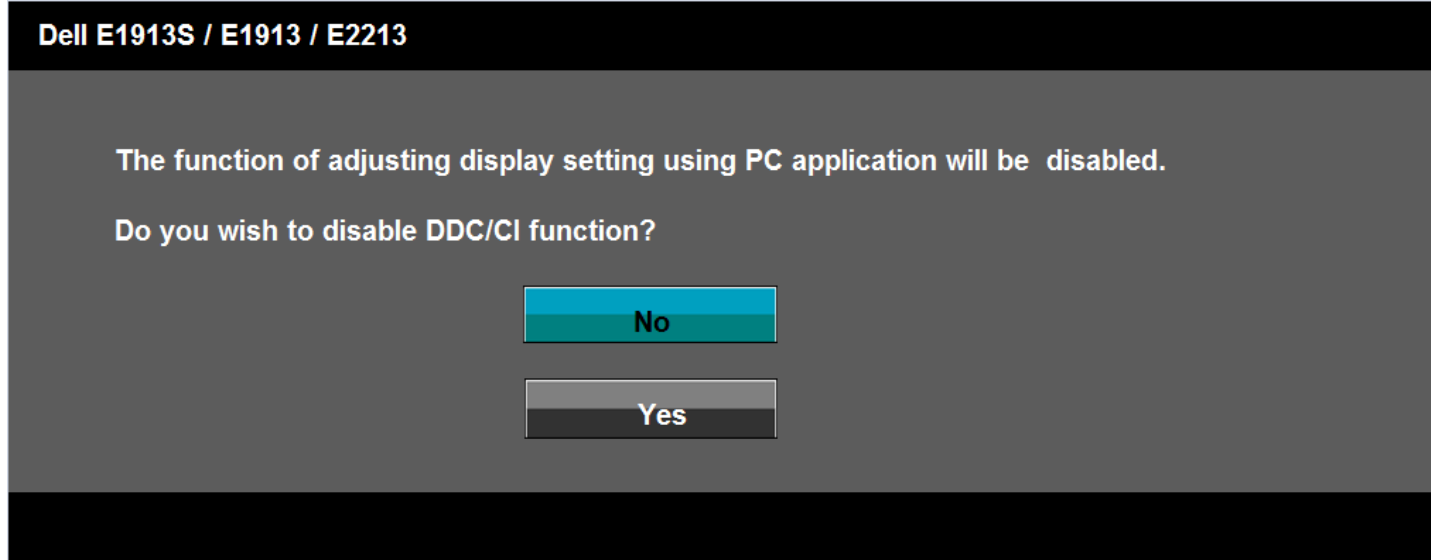
Dell E2213 Energy Use 


 Brightness / Contrast	Language ▶ English
 Auto Adjust	Menu Transparency ▶ 20
 Input Source	Menu Timer ▶ 30 s
 Color Settings	Menu Lock ▶ Unlock
 Display Settings	DDC/CI ▶ Enable
 Other Settings	LCD Conditioning ▶ Disable
 Personalize	Factory Reset Reset All Settings

 Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz



Dil	Sekiz dilden birinde OSD ekranını ayarlamanızı sağlar: İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Japonca.
Menü Saydamlığı	OSD arka planını opak ile transparan arasında ayarlamanızı sağlar.
Menü Zamanlayıcı	Monitörde bir düğmeye bastıktan sonra OSD'nin etkin kaldığı süreyi ayarlamanızı sağlar. Kaydırıcıyı 1 ila 60 saniye arasında 5 saniyelik artışlarla ayarlamak için  ve  düğmesini kullanın.
Menü Kilidi	Kullanıcı erişimini ayarlamanızı kontrol eder. Kilit seçildiğinde, kullanıcı ayarlamalarına izin verilmez.  düğmesi dışındaki tüm düğmeler kilitlenir.  NOT: OSD kilitlendiğinde, menü düğmesine basılırsa, girişte 'OSD Kilidi' önceden seçili olarak sizi doğrudan OSD ayarları menüsüne götürür. Kilidi açmak için  düğmesine 10 saniye kadar basılı tutun ve tüm uygulanabilir ayarlara kullanıcı erişimine izin verin.
DDC/CI	DDC/CI (Ekran Veri Kanalı/Komut Arayüzü), parlaklık, renk dengesi vb. gibi monitör ekran ayarlarını yapmak için bilgisayarınızdaki bir yazılıma izin verir. Etkinleştir (Varsayılan): Monitörünüzün performansını optimize eder ve daha iyi müşteri deneyimi sunar. Devre Dışı Bırak : DDC/CI seçeneğini devre dışı bırakır ve ekranda aşağıdaki mesaj görünür.



LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme	Bu özellik önemsiz görüntü artışı durumlarını azaltmanıza yardımcı olur. Bir görüntü monitörde takılı kalırsa, görüntü artışı 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 artışı veya yanıklar gibi önemli durumları kaldıramayabilir.  NOT: LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme, yalnızca görüntü artışıyla ilgili bir sorun oluştuğunda kullanılabilir. Kullanıcı LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirmeyi "Etkinleştir"i seçtiğinde aşağıdaki uyarı mesajı görünür.
---	---

Dell E1913S / E1913 / E2213

This feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of retention, the program may take some time to run.

Do you wish to continue?

No

Yes

Fabrika Ayarlarına Sıfırlama

Tüm OSD ayarlarını fabrika önayar değerlerine sıfırlar.



Kişiselleştir


Bu seçeneğin seçilmesi iki kısayol düğmesi ayarlamanıza izin verir.








Dell E1913S Energy Use


	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	▶	Preset Modes
	Auto Adjust	Shortcut Key 2	▶	Brightness/Contrast
	Color Settings	Reset Personalize		
	Display Settings			
	Other Settings			
	Personalize			

Resolution: 1280 x 1024 @ 60Hz











Dell E1913 Energy Use 


	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	▶	Preset Modes
	Auto Adjust	Shortcut Key 2	▶	Brightness/Contrast
	Input Source	Reset Personalize		
	Color Settings			
	Display Settings			
	Other Settings			
	Personalize			

 Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz



Dell E2213 Energy Use 

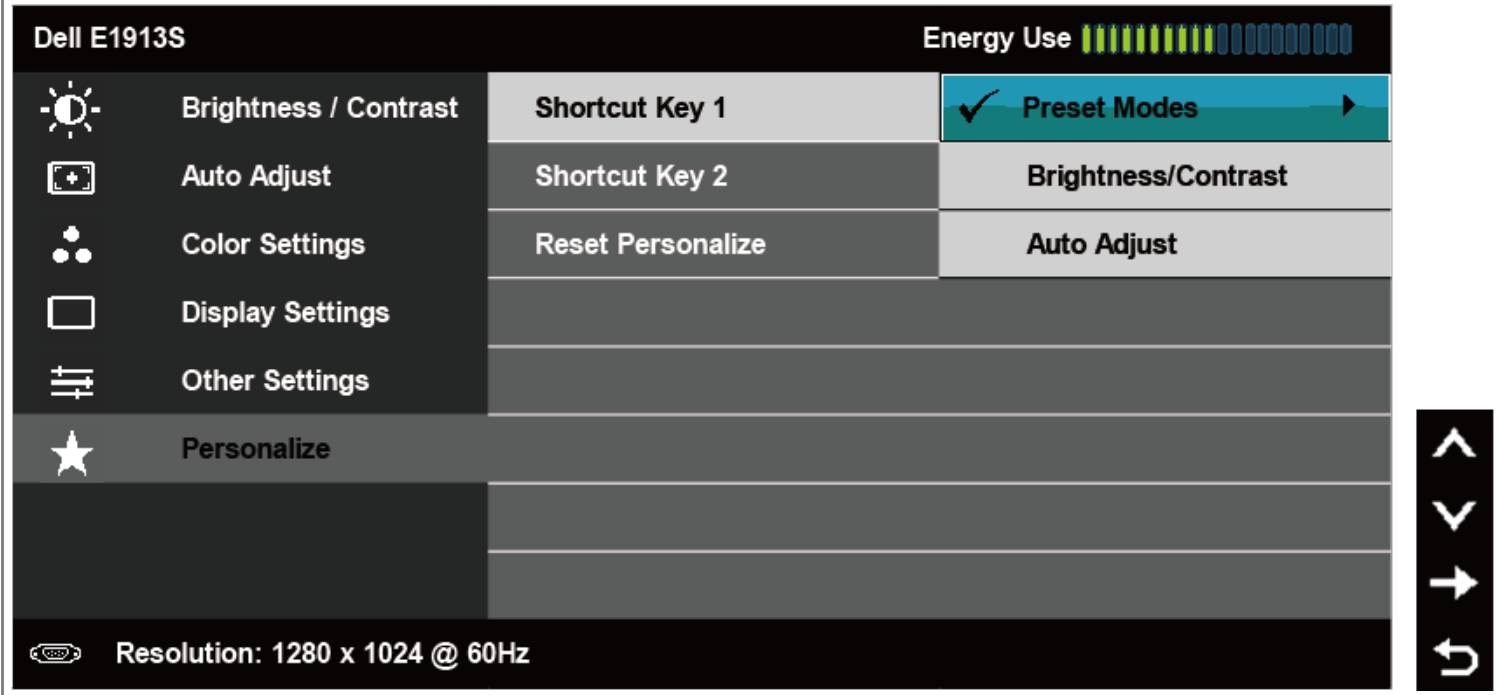
	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	▶	Preset Modes
	Auto Adjust	Shortcut Key 2	▶	Brightness/Contrast
	Input Source	Reset Personalize		
	Color Settings			
	Display Settings			
	Other Settings			
	Personalize			

 Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz



Kısayol Tuşu 1

Kullanıcı "Önayar Modları", "Parlaklık/Kontrast", "Otomatik Ayarlama", "Giriş Kaynağı" (yalnızca E1913 ve E2213 için), "En-Boy Oranı" (yalnızca E1913 ve E2213 için) arasından seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.



Dell E1913 Energy Use

	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
	Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
	Input Source	Reset Personalize	Auto Adjust
	Color Settings		Input Source
	Display Settings		Aspect Ratio
	Other Settings		
	Personalize		

Resolution: 1440 x 900 @ 60Hz



Dell E2213 Energy Use

	Brightness / Contrast	Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes
	Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
	Input Source	Reset Personalize	Auto Adjust
	Color Settings		Input Source
	Display Settings		Aspect Ratio
	Other Settings		
	Personalize		

Resolution: 1680 x 1050 @ 60Hz



Kısayol Tuşu 2

Kullanıcı "Önayar Modları", "Parlaklık/Kontrast", "Otomatik Ayarlama", "Giriş Kaynağı" (yalnızca E1913 ve E2213 için), "En-Boy Oranı" (yalnızca E1913 ve E2213 için) arasından seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.

Kişiselleştirmeyi Sıfırla

Kısayol tuşunu varsayılan ayarlara geri yüklemenizi sağlar.

OSD İletileri

Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:

E1913S:**Dell E1913S**

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1280 x 1024 @ 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

**E1913:****Dell E1913**

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1440 x 900 @ 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

**E2213:**

Dell E2213

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1680 x 1050 @ 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.



Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Bu monitörün yatay ve dikey frekans aralıkları için bkz. [Monitör Özellikleri](#). Önerilen mod: 1280 x 1024 (E1913S için) veya 1440 x 900 (E1913 için) veya 1680 x 1050 (E2213 için).

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

Dell E1913S / E1913 / E2213

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Monitör Güç Tasarrufu moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

Dell E1913S / E1913 / E2213

Entering Power Save Mode.



[OSD](#)'ye erişim kazanmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

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

Dell E1913S

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.



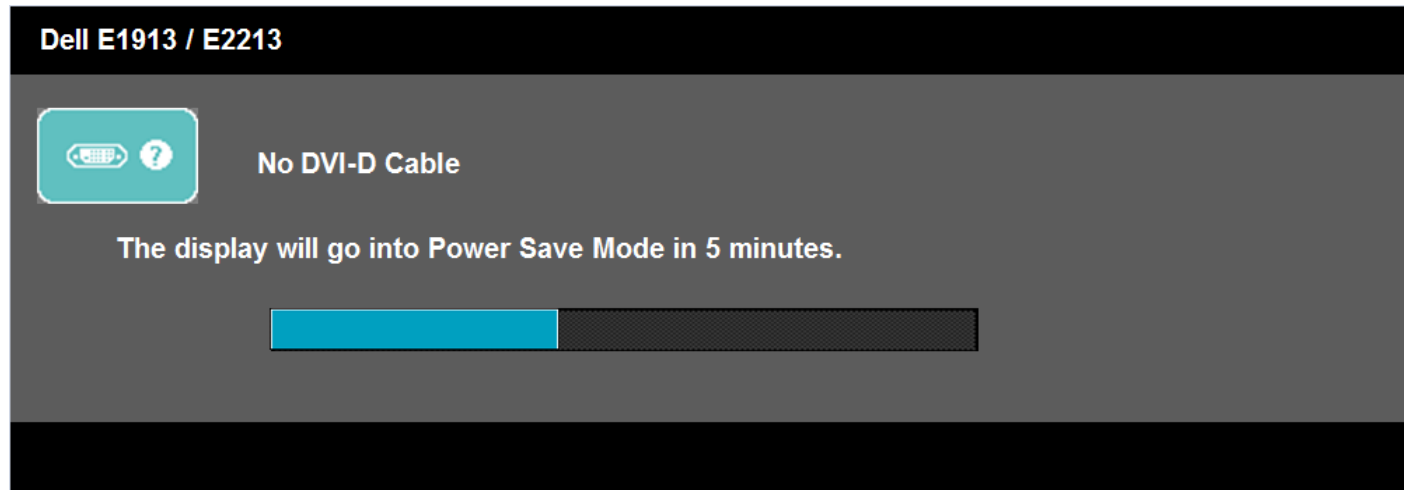
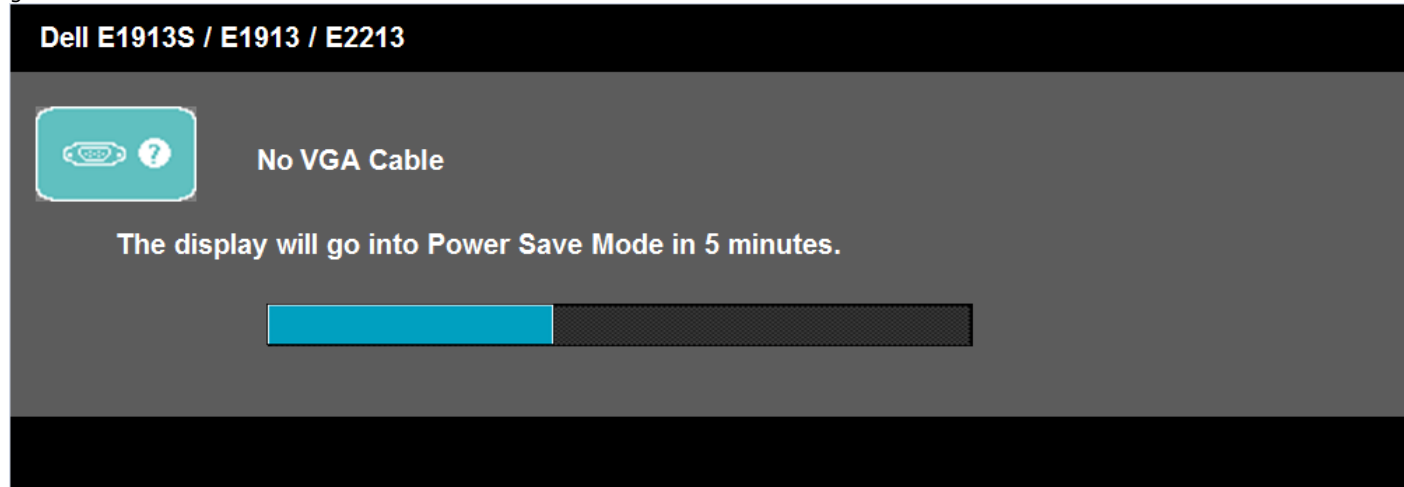
Dell E1913 / E2213

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

girer.



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

Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama

Monitörün Maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

Windows Vista®, Windows® 7:

1. Masaüstünde sağ tıklatın ve **Kişiselleştirme**'yi seçin.
2. **Görüntü Ayarlarını Değiştir**'i tıklatın.
3. Sol fare düğmesini basılı tutarak kaydırma çubuğunu sağa taşıyın ve ekran çözünürlüğünü **1280 x 1024** (E1913S için) veya **1440 x 900** (E1913 için) veya **1680 x 1050** (E2213 için) olarak ayarlayın.
4. **Tamam**'i tıklatın.

1280 x 1024 (E1913S için) veya **1440 x 900** (E1913 için) veya **1680 x 1050** (E2213 için) çözünürlüğünü seçenек olarak göremezseniz, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın.

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

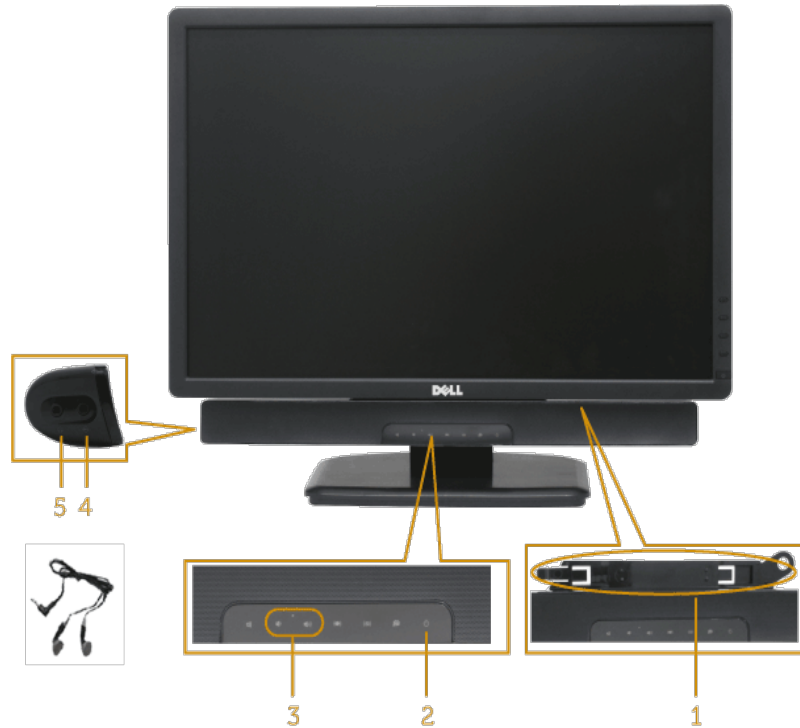
- support.dell.com adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.

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

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

Dell Soundbar'ı Kullanma

Dell Soundbar, Dell Düz Panel Ekranlara takılabilen stereo iki kanallı biri sistemdir. Soundbar'da genel ses sistemini ayarlamak için açma/kapama ve döner ses seviyesi denetimi, güç gösterimi için LED ve iki adet ses kulaklık jakı bulunur.




1.	Takma mekanizması
2.	Güç kontrolü/ göstergesi
3.	Ses seviyesi kontrolü
4.	Ses giriş jakı
5.	Kulaklık jakı

Eğimi Kullanma

Eğim

Altlık düzeneği sayesinde en rahat görüntüleme açısı için monitörü eğebilirsiniz.



 **NOT:** Monitör fabrikadan gönderildiğinde altlık tabanı takılı değildir.

[İçindekiler Sayfasına Git](#)

[İçindekiler Sayfasına Git](#)

Sorun Giderme

Dell™ E1913S/E1913/E2213 monitör

- [Kendi Kendini Sınama](#)
- [Dahili Tanılamalar](#)
- [Genel Sorunlar](#)
- [Ürüne Özgü Sorunlar](#)
- [Dell Soundbar Sorunları](#)

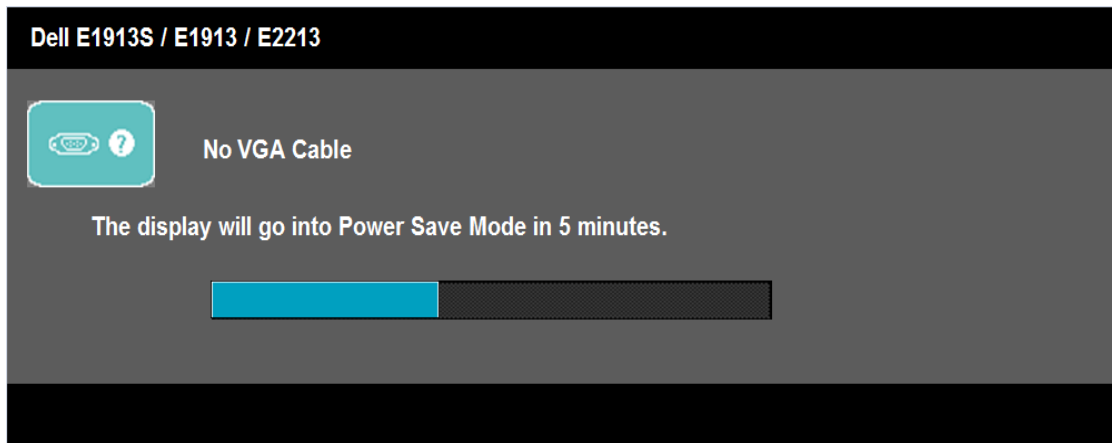
⚠ UYARI: Bu bölümdeki prosedürlere başlamadan önce, [Güvenlik Yönergeleri](#)'ni uygulayın.

Kendi Kendini Sınama

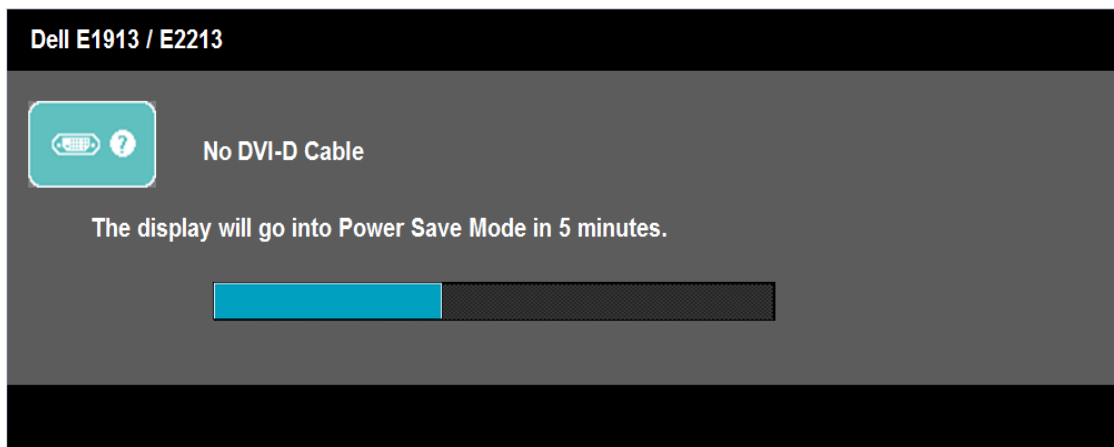
Monitörünüzün düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan monitörünüz bir kendi kendine sınama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sınamasını çalıştırın:

- Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
- Video kablosunu bilgisayarınızın arkasından çıkarın. Başarılı bir Kendi Kendine Sınama işlemi sağlamak için, E1913S'de Analog konektörü çıkarın. E1913 ve E2213'de, hem Dijital (beyaz konektör) hem de Analog (mavi konektör) konektörleri bilgisayarın arkasından çıkarın.
- 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 mavi kalır. Ayrıca, seçili girişe bağlı olarak, aşağıda gösterilen iletişim kutularından biri sürekli olarak ekran boyunca kayar.




veya




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

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

 **NOT:** Kendi kendini sınaama özelliği kontrolü S-Video, Kompozit ve Komponent video modlarında kullanılabilir değildir.

Dahili Tanılamalar

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 sınaama 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** ve **Düğme 4**'ü aynı anda 2 saniye boyunca basılı tutun. Gri bir ekran görünür.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Ön paneldeki **Düğme 4**'e yeniden basın. Ekranın rengi kırmızıya döner.
6. Anormallikler için ekranı inceleyin.
7. Görüntüdeki yeşil, mavi, siyah, beyaz ve metin ekranları incelemek için adım 5 ve 6'yı tekrarlayın.

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

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

Genel Sorunlar

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

Genel Belirtiler	Karşılaştığınız Sorun	Olası Çözümler
Görüntü yok/Güç LED'i kapalı	Resim yok	<ul style="list-style-type: none"> • Monitöre bağlı video kablosunun ve bilgisayarın düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. • Başka bir elektrikli alet kullanarak prizden düzgün çalıştığını doğrulayın. • Güç düğmesine tam basıldığından emin olun.
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 sınamaya özelliği kontrolü gerçekleştirin. • Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin. • Giriş Kaynağı Seçimi menüsünden doğru giriş kaynağının seçilmesini sağlayın. • 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 denetimleri ayarlayın. Video uzatma kablolarını çıkarın. Monitörü Fabrika Ayarlarına sıfırlayın. Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına (16:10) değiştirin.
Titrek/Dalgalı Video	Dalgalı resim veya iyi hareket	<ul style="list-style-type: none"> OSD yoluyla Otomatik Ayarlama Gerçekleştirin. OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati denetimleri ayarlayın. Monitörü Fabrika Ayarlarına sıfırlayın. Çevre faktörlerini kontrol edin. Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada deneyin.
Eksik Pikseller	LCD ekranında 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: support.dell.com.</p>
Takılı Kalan Pikseller	LCD ekranında 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: support.dell.com.</p>
Parlaklık Sorunları	Resim çok karanlık veya çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarlarına 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 Ayarlarına sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlayın. OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın. <p>NOT: 'DVI-D' kullanırken, konumlandırma ayarlamaları kullanılamaz.</p>
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranında bir veya daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarlarına sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlama Gerçekleştirin. OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati denetimleri ayarlayın. Monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sinama modunda olduğunu belirleyin. Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin. <p>NOT: 'DVI-D' kullanırken, Piksel Saati ve Faz ayarlamaları kullanılamaz.</p>
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık veya yırtılmış görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü Fabrika Ayarlarına sıfırlayın. OSD yoluyla Otomatik Ayarlama Gerçekleştirin. OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati denetimleri 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 <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 bazen yanlış çalışıyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. Monitörü Fabrika Ayarlarına 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 sınaama özelliği kontrolü gerçekleştirin. • Monitöre bağlı video kablusunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. • Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.
Yanlış Renk	Resim rengi iyi değil	<ul style="list-style-type: none"> • Uygulamaya bağlı olarak Renk Ayarları OSD'sindeki Renk Ayarı Modunu Grafik veya Video'ya değiştirin. • Renk Ayarları OSD'sinde farklı Renk Önceden Ayarlarını deneyin. Renk Yönetimi kapalıysa Renkli Ayarlar OSD'sinde R/G/B değerini ayarlayın. • Gelişmiş Ayarlar OSD'sinde Giriş Rengi Biçimini PC RGB veya YPbPr'ye değiştirin.
Statik görüntüden bir görüntü artığı uzun bir süre monitörde kaldı	Statik görüntüden silik bir gölge ekranda görüntülenir	<ul style="list-style-type: none"> • Kullanımda değilken her zaman monitörü kapatmak için Güç Yönetimi özelliğini kullanın (daha fazla bilgi için, bkz. Güç Yönetimi Modları). • Alternatif olarak, dinamik bir değiştirme 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 Ayarlarına 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 amber. "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 takıldığını kontrol edin. Gerekirse sinyal kablosunu tekrar takın. • Bilgisayarı veya video oynatıcısını sıfırlayın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim ekranın yüksekliğini veya genişliğini doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"> • DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle, monitör tam ekran görünebilir. • Dahili tanıyı çalıştırın.

 **NOT:** DVI-D 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 (Mavi 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 denetimlerini 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 tamamen ses kartının yakına tam olarak oturduğunu onaylayın. • Tüm Windows ses seviyesi denetimlerini 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 jakı 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 tamamen 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 tamamen ses kartı veya ses kaynağının yakına tam olarak oturduğunu onaylayın. • Tüm Windows ses denge denetimlerini (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 denetimlerini maksimuma ayarlayın. • Ses uygulamasının ses düzeyini artırın. • Başka bir ses kaynağı kullanarak Soundbar'ı sınavın (Örneğin: taşınabilir CD çalar, MP3 çalar)

[İçindekiler Sayfasına Git](#)


[İçindekiler Sayfasına Git](#)

Ek

Dell™ E1913S/E1913/E2213 Monitör Kullanıcı Kılavuzu

- [Güvenlik Talimatları](#)
- [FCC Bildirimi \(Yalnızca ABD\) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri](#)
- [Dell'le Bağlantı Kurma](#)

UYARI: Güvenlik Talimatları

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

Güvenlik talimatları hakkında bilgi için, bkz. *Ürün Bilgileri Kılavuzu*.

FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri


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

Bu aygıt FCC Kuralları Kısım 15'e uygundur. Çalışma aşağıdaki iki koşula bağlıdır:

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

Dell'le Bağlantı Kurma

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

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

Dell, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülke ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda bulunmayabilir. Satışlar, teknik destek veya müşteri hizmetleri konularında Dell'e başvurmak için:

1. support.dell.com adresini ziyaret edin.
2. Sayfanın altındaki **Bir Ülke/Bölge Seçin** açılır menüsünden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.

3. Sayfanın sol tarafındaki **Bize Başvurun** düğmesini tıkklatın.
4. İhtiyacınıza göre uygun hizmeti veya destek bağlantısını seçin.
5. Sizin için uygun Dell'e başvurma yöntemini seçin.

[İçindekiler Sayfasına Git](#)