

# Kullanıcı Kılavuzu

Dell E1715S

Model No.: E1715S

Düzenleyici model: E1715Sc





**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.

© 2015–2020 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.

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.

2020 – 1 Rev. A07

# İçindekiler

<b>Dell Ekran Yöneticisi Kullanıcı Kılavuzu</b> . . . . .	<b>6</b>
Genel Bakış. . . . .	6
Hızlı Ayar İletişim Kutusunu Kullanma . . . . .	6
Temel Ekran İşlevlerini Ayarlama. . . . .	7
Önceden Ayarlı Modları Uygulamalara Tahsis Etme . . . . .	7
Enerji Koruma Özelliklerini Uygulama . . . . .	9
<b>Monitörünüz Hakkında</b> . . . . .	<b>10</b>
Paketin İçindekiler . . . . .	10
Ürün Özellikleri . . . . .	11
Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama . . . . .	12
Monitör Özellikleri . . . . .	14
Güç Yönetimi Modları. . . . .	14
Pin Atamaları . . . . .	16
Tak ve Çalıştır Özelliği . . . . .	18
Düz Panel Özellikleri . . . . .	18
Çözünürlük Özellikleri . . . . .	19
Elektrik Özellikleri. . . . .	19
Önceden Ayarlı Görüntüleme Modları. . . . .	20
Fiziki Özellikler. . . . .	20
Ortam Özellikleri . . . . .	21
LCD Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi . . . . .	22
Bakım Kılavuzları . . . . .	22
Monitörünüzün Bakımı . . . . .	22

<b>Monitörü Kurma</b> . . . . .	<b>23</b>
Altlığı Takma . . . . .	23
Monitörünüzü Bağlama . . . . .	24
Mavi VGA Kablosunu Bağlama . . . . .	24
Siyah DP kablosunu bağlama . . . . .	24
Monitör Altlığını Çıkarma . . . . .	25
Duvar Montajı (İsteğe Bağlı). . . . .	26
<b>Monitörü Çalıştırma</b> . . . . .	<b>27</b>
Monitörü Açma . . . . .	27
Ön Panel Kontrollerini Kullanma. . . . .	27
Ön Panel Tuşu . . . . .	28
Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma . . . . .	29
Menü Sistemine Erişme. . . . .	29
OSD İletileri . . . . .	42
Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama . . . . .	44
Eğim özelliğini kullanma. . . . .	45
<b>Sorun Giderme</b> . . . . .	<b>46</b>
Kendi Kendini Sınama . . . . .	46
Dahili Tanılar. . . . .	47
Genel Sorunlar . . . . .	48
Ürüne Özgü Sorunlar. . . . .	51
<b>Ek</b> . . . . .	<b>52</b>
FCC Bildirimleri (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Düzenleme Bilgileri . . . . .	52
Dell'le Bağlantı Kurma . . . . .	52
<b>Monitörünüzü Kurma</b> . . . . .	<b>53</b>

<b>Ekran çözünürlüğünü 1280 x 1024 (Maksimum) olarak ayarlama . . . . .</b>	<b>53</b>
<b>Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa . . . . .</b>	<b>54</b>
<b>Dell marka olmayan bir masaüstü, taşınabilir bilgisayar veya grafik kartı kullanıyorsanız . . . . .</b>	<b>54</b>
<b>Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminde çift monitör kurmaya yönelik prosedürler. . . . .</b>	<b>55</b>
<b>Windows 7 için. . . . .</b>	<b>55</b>
<b>Windows 8/Windows 8.1 için . . . . .</b>	<b>57</b>
<b>Windows 10. . . . .</b>	<b>64</b>

# Dell Ekran Yöneticisi Kullanıcı Kılavuzu

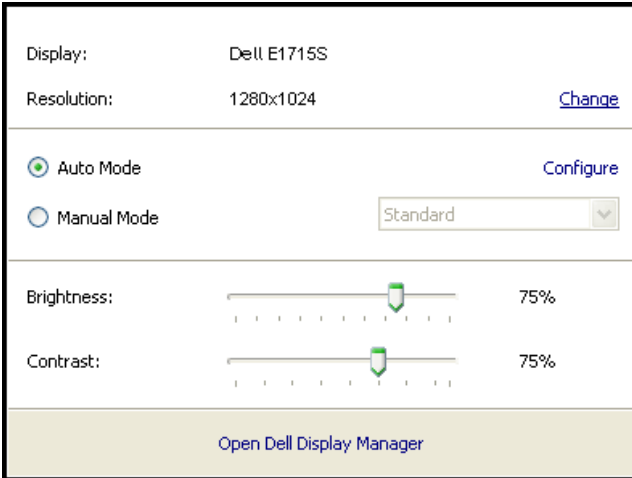
## Genel Bakış

Dell Ekran Yöneticisi, monitör veya monitörler grubunu yönetmek için kullanılan bir Windows uygulamasıdır. Gösterilen görüntünün manüel ayarlanmasına, otomatik ayar tahsisine, enerji yönetimine, görüntü döndürmeye ve belirli Dell modellerindeki diğer özelliklere imkan verir. Yüklendiğinde, Dell Ekran Yöneticisi her sistem başlatıldığında çalışır ve simgesini bildirim simgesine yerleştirir. Sisteme bağlı monitörlerle ilgili bilgiler daima bildirim tepsi simgesi üzerine gelince kullanılabilir.



## Hızlı Ayar İletişim Kutusunu Kullanma

Dell Ekran Yöneticisi bildirim tepsi simgesi tıklatıldığında Hızlı Ayarlar iletişim kutusu açılır. Birden fazla desteklenen Dell modeli sisteme bağlandığında, belirli bir hedef monitör sağlanan menüyle seçilebilir. Hızlı Ayarlar iletişim kutusu monitör Parlaklığı ve Kontrast seviyelerinin kolay ayarlanmasını sağlar. Önceden Ayarlı Modlar manüel olarak seçilebilir veya Otomatik Mod olarak ayarlanabilir ve ekran çözünürlüğü değiştirilebilir.

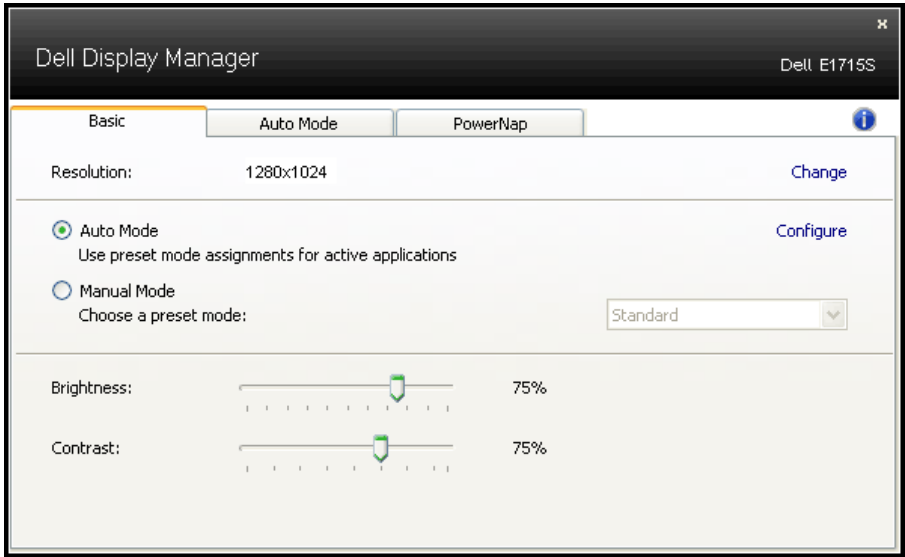


Hızlı Ayarlar iletişim kutusu ayrıca Temel işlevleri ayarlamak, Otomatik Modu yapılandırmak ve diğer özelliklere erişmek için kullanılan Dell Ekran Yöneticisi gelişmiş kullanıcı arabirimine de erişir.

## Temel Ekran İşlevlerini Ayarlama

Seçilen monitöre ait Önceden Ayarlı Modlar, Temel sekmesindeki menü ile manüel olarak uygulanabilir. Alternatif olarak, Otomatik Mod etkinleştirilebilir. Otomatik Mod, belirli uygulamalar etkinken tercih ettiğiniz Önceden Ayarlı Modun otomatik uygulanmasına neden olur. Değiştğinde, ekran iletisi anlık olarak o anki Önceden Ayarlı Modu görüntüler.

Seçilen monitörün Parlaklığı ve Kontrastı ayrıca doğrudan Temel sekmesinden de ayarlanabilir.

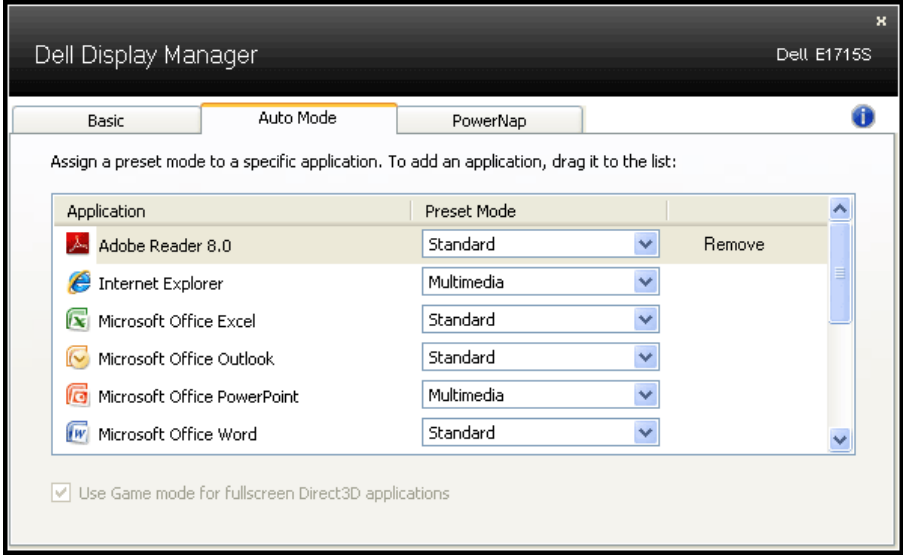


## Önceden Ayarlı Modları Uygulamalara Tahsis Etme

Otomatik Modu sekmesi belirli bir Önceden Ayarlı Modu belirli bir uygulamayla ilişkilendirmenizi sağlar ve otomatik uygular. Otomatik Modu etkinleştirildiğinde, ilişkili uygulama etkinleştirildiğinde Dell Ekran Yöneticisi otomatik olarak karşılık gelen Önceden Ayarlı Moda geçer. Belirli bir uygulamaya tahsis edilen Önceden Ayarlı Mod bağlanan her monitörde aynı olabilir veya monitörden monitöre değişebilir.

Dell Ekran Yöneticisi birçok popüler uygulama için önceden yapılandırılmıştır. Yeni bir uygulamayı atama listesine eklemek için, uygulamayı masaüstünden, Windows Başlat Menüsüne veya başka bir yere sürüklemeniz ve geçerli listeye bırakmanız yeterlidir.

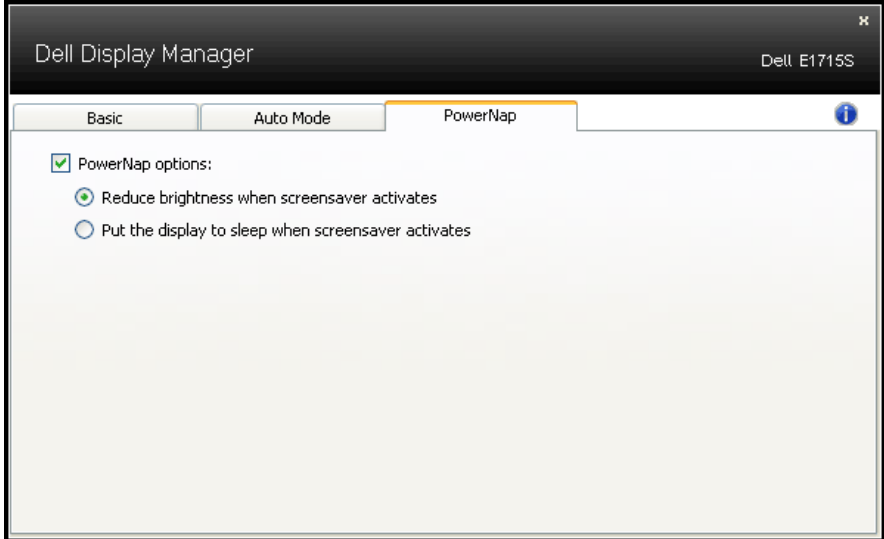
**NOT:** Toplu işlem dosyalarını, komut satırlarını ve yükleyicileri ve zip arşivleri veya paketlenmiş dosyalar gibi yürütülemeyen dosyaları hedefleyen Önceden Ayarları Mod tahsisleri desteklenmez ve etkisiz olacaktır.





## Enerji Koruma Özelliklerini Uygulama

Desteklenen Dell modellerinde, PowerNap sekmesi enerji koruma seçeneklerini sağlamak üzere kullanılabilir. Ekran koruyucusu etkinleştildiğinde, monitörün Parlaklığı otomatik olarak minimuma ayarlanır veya ek güç tasarrufu yapmak için monitör uyku moduna geçirilebilir.

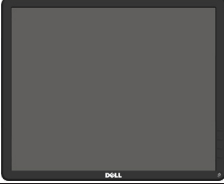


# Monitörünüz Hakkında

## 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"><li>• Monitör</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Altlık Yükseltici</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Altlık Tabanı</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• VESA™ Vida Kapağı</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Güç Kablosu (ülkeye göre değişir)</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• VGA Kablosu</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hızlı Kurulum Kılavuzu</li><li>• Ürün Bilgileri Kılavuzu</li></ul>

## Ürün Özellikleri

Dell E1715S düz panel ekranda bir etkin matris, İnce Film Transistör, Sıvı Kristal Ekran bulunur. Monitörün özellikleri şunları içerir:

- 43,2 cm (17 inç) diyagonal görüntülenebilir görüntü boyutu, 1280 x 1024 çözünürlük, artı daha düşük çözünürlükler için tam ekran destek.
- LED arkadan aydınlatmalı monitör
- 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.
- Güvenlik kilidi yuvası.
- Varlık Yönetimi Özelliği.
- CECP
- RoHS uyumlu.
- Uygun olduğunda EPEAT tescillidir. EPEAT tescili ülkeye göre değişir. Ülkelere göre tescil durumunu görmek için [www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret ediniz.

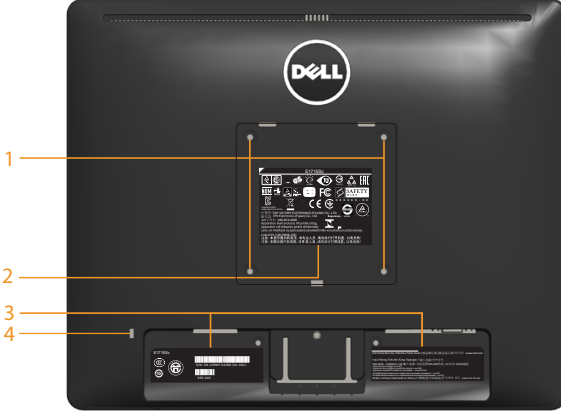
## Parçaları ve Kontrolleri Tanımlama

### Önden Görünüm



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

### Arkadan Görünüm



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	VESA montaj delikleri (100 mm)	Monitörü takmak içindir.
2	Yasalara uyum derecelendirmesi etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
3	Yasalara uyum derecelendirmesi etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
4	Güvenlik kilidi yuvası	Monitörünüzü güvene almak için yuvayla bir güvenlik kilidi kullanın.

## Yandan Görünüm



Sağ Taraf

## Alttan Görünüm

E1715S:



Etiket	Açıklama	Kullanım
1	AC güç konektörü	Monitörün güç kablosunu bağlamak içindir.
2	DP konektörü	Bilgisayarınızı monitöre DP kablosunu (isteğe bağlı) kullanarak bağlamak içindir.
3	VGA konektörü	Bilgisayarınızı monitöre VGA kablosunu kullanarak bağlamak içindir.

## Monitör Özellikleri

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

### Güç Yönetimi Modları

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

#### E1715S:

VESA Modları	Yatay Senkronizasyon	Dikey Senkronizasyon	Video	Güç Göstergesi	Güç Tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Beyaz	14 W (Maksimum) ** 10 W (Tipik)
Etkin kapalı modu	Etkin değil	Etkin değil	Boş	Parlayan beyaz	0,5 W'den az
Kapat	-	-		Kapalı	0,5 W'den az *
<b>Güç Tüketimi P<sub>ON</sub></b>			8,78 W		
<b>Toplam Enerji Tüketimi (TEC)</b>			28.06 kWh		

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

Bu belge yalnızca bilgi verme amaçlıdır ve laboratuvar performansını yansıtır. Ürününüz, sipariş ettiğiniz yazılıma, bileşenlere ve çevre birimlerine bağlı olarak farklı biçimde çalışabilir ve bu tür bilgilerin güncellenmesi için hiçbir yükümlülüğü olmayacaktır. Bu nedenle, müşteri, elektrik toleransları konusunda veya başka açılardan karar verirken bu bilgilere güvenmemelidir. Doğruluk veya tamlık konusunda doğrudan ya da dolaylı hiçbir garanti verilmez.



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

Bu ürün, OSD menüsünde "Fabrika Ayarlarına Sıfırlama" işlevi ile geri yüklenebilecek fabrika varsayılan ayarlarında, ENERGY STAR ile uyumludur. Fabrika varsayılan ayarlarının değiştirilmesi veya başka özelliklerin etkinleştirilmesi, güç tüketimini artırarak ENERGY STAR'ın belirlediği sınırın üzerine çıkılmasına neden olabilir.

 **NOT:**

**P<sub>on</sub>:** Açık modunun, Energy Star 8.0 sürümünde tanımlandığı şekliyle güç tüketimi.

**TEC:** Energy Star 8.0 sürümünde tanımlandığı şekliyle KWh cinsinde toplam enerji tüketimi.

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

**Dell E1715S**

**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.**

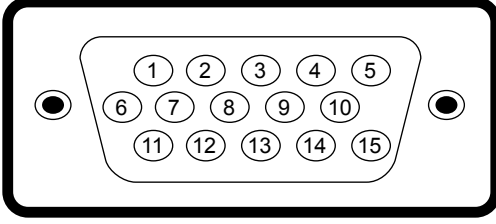
erişimi sağlamak için bilgisayar ve monitörü çalıştırın **OSD**.

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

\*\* Maksimum aydınlatma ve kontrastta maksimum güç tüketimi.

## Pin Atamaları

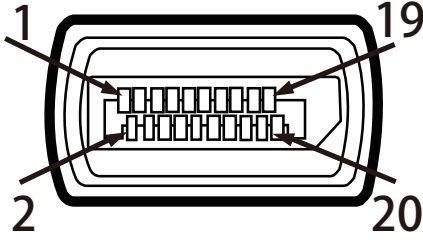
### 15 pinli D-Sub konektörü



Pin Numarası	Monitörün 15 pinli Yan Sinyal Kablosunun Yanı
1	Video-Kırmızı
2	Video-Yeşil
3	Video-Mavi
4	GND
5	Kendi kendini sınıma
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



## Ekran Bağlantı Noktası Konektörü



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

## 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 E1715S monitör
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel Türü	TN
İzlenebilir görüntü boyutları:	
Diyagonal	43,20 cm (17 inç)
Yatay	337,92 mm (13,30 inç)
Dikey	270,33 mm (10,64 inç)
Alan	91.349,91 mm <sup>2</sup> (141,59 inç <sup>2</sup> )
Piksel aralığı	0,264 mm
Görüntüleme açısı:	
Yatay	170° tipik
Dikey	160° tipik
Parlaklık çıkışı	250 cd/m <sup>2</sup> (tipik)
Kontrast oranı	1000 ila 1 (tipik)
Düz ayna kaplaması	Katı kaplama 3H ile parlamaya karşı
Arka ışığı	LED ışık çubuğu sistemi
Yanıt Süresi	5 ms tipik (siyahtan beyaza)
Renk Derinliği	16,77 mil renk
Renk Skalası	%85 (tipik) **

\*\* [E1715S] renk skalası (tipik) CIE1976 (%85) ve CIE1931 (%72) test standartlarına dayanır.

## Çözünürlük Özellikleri

Model numarası	Dell E1715S monitör
Tarama aralığı <ul style="list-style-type: none"><li>Yatay</li><li>Dikey</li></ul>	30 kHz ila 81 kHz (otomatik) 56 Hz ila 76 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	1280 x 1024, 60 Hz'de

## Elektrik Özellikleri

Model numarası	Dell E1715S monitör
Video giriş sinyalleri	Analog RGB: 0,7 Volt +/- %5, 75 ohm giriş empedansı
Senkronizasyon giriş sinyalleri	Ayrı yatay ve dikey senkronizasyonlar, polaritesiz TTL düzeyi, SOG (Kompozit SENKRONİZASYON yeşil)
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC ila 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz + 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 garanti ettiği önceden ayarlı modlar listelenmektedir:

### E1715S:

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	+/+

## Fiziki Özellikler

Aşağıdaki tabloda monitörün fiziki özellikleri listelenmektedir:

Model Numarası	Dell E1715S monitör
Konektör türü	D-sub minyatür, mavi konektör, DisplayPort, siyah konektör
Sinyal kablosu türü	Analog: Çıkarılabilir, D-Sub, 15 pimli DP 1.2 sinyal girişi desteği, 20 pimli, isteğe bağlı
Boyutlar: (altlık ile)	
Yükseklik	389,5 mm (15,33 inç)
Genişlik	374,5 mm (14,74 inç)
Derinlik	165,5 mm (6,52 inç)
Boyutlar: (altlık olmadan)	
Yükseklik	306,9 mm (12,08 inç)
Genişlik	374,5 mm (14,74 inç)
Derinlik	46,5 mm (1,83 inç)

Altlık boyutları:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Yükseklik</li> <li>Genişlik</li> <li>Derinlik</li> </ul>	<p>149,0 mm (5,87 inç)</p> <p>180,5 mm (7,11 inç)</p> <p>165,5 mm (6,52 inç)</p>
Ağırlık:	
Paketle ağırlık	3,75 kg (8,24 lb)
Altlık düzeneği ve kablolarla ağırlık	2,68 kg (5,90 lb)
Altlık düzeneği olmadan ağırlık (Duvara montaj veya VESA montaj noktaları - kablolar yok)	2,08 kg (4,85 lb)
Altlık düzeneğinin ağırlığı	0,34 kg (0,75 lb)

### Ortam Özellikleri

Aşağıdaki tabloda monitörünüz için ortam koşulları listelenmektedir:

Model Numarası	Dell E1715S monitör
Sıcaklık	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Çalıştığında</li> <li>Çalışmadığında</li> </ul>	<p>0 °C ila 40 °C (32 °F ila 104 °F) arası</p> <p>Depolama: -20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F) arası</p> <p>Nakliye: -20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F) arası</p>
Nem	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Çalıştığında</li> <li>Çalışmadığında</li> </ul>	<p>%10 ila %80 arası (yoğuşma olmadan)</p> <p>Depolama: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)</p> <p>Nakliye: %5 ila %90 arası (yoğuşma olmadan)</p>
Rakım	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Çalıştığında</li> <li>Çalışmadığında</li> </ul>	<p>5.000 m (16.387 ft) maks</p> <p>12.191 m (40.000 ft) maks</p>
Isı kaybı	
	<p>75,09 BTU/saat (maksimum)</p> <p>61,43 BTU/saat (tipik)</p>

## 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 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 piksellik bir ekran normal olarak ve yarışmacı standartlar içinde ele alınır. Daha fazla bilgi için, şu adresten Dell Destek sitesine bakın:

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

## Bakım Kılavuzları

### Monitörünüzün Bakımı

**⚠ DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce güvenlik talimatlarını okuyun ve izleyin.**

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

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

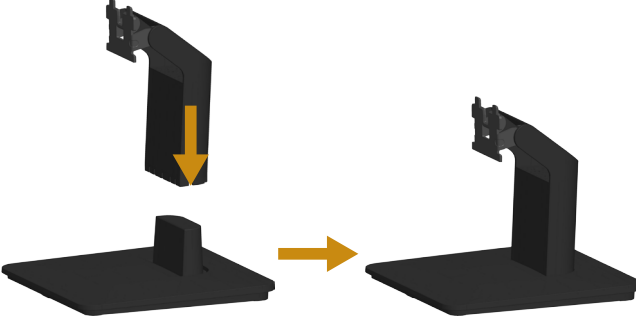
- Antistatik ekranınızı temizlemek için, su ile yumuşak, temiz bir bezi hafifçe nemlendirin. Mümkünse, özel bir ekran temizleme kağıdı veya antistatik kaplama için uygun bir solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler veya sıkıştırılmış hava kullanın.
  - Plastiği temizlemek için hafif nemlendirilmiş, ılık bez kullanın. Bazı deterjanlar plastikte süt gibi bir iz bıraktığından herhangi bir tür deterjan kullanmaktan 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.
1. Yuva çıkışı ekipmanın yakınına kurulmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.
  2. Monitör, üçüncü bir pime (topraklama) sahip üç dışı topraklı fişe sahiptir.

# Monitörü Kurma

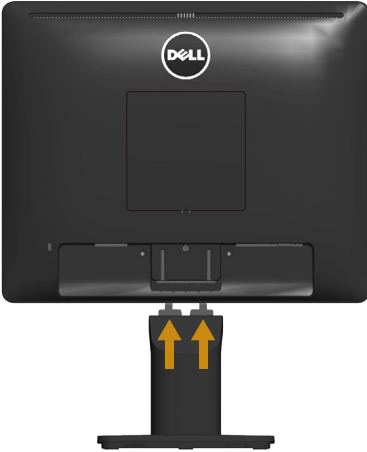
## Altlığı Takma

**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.

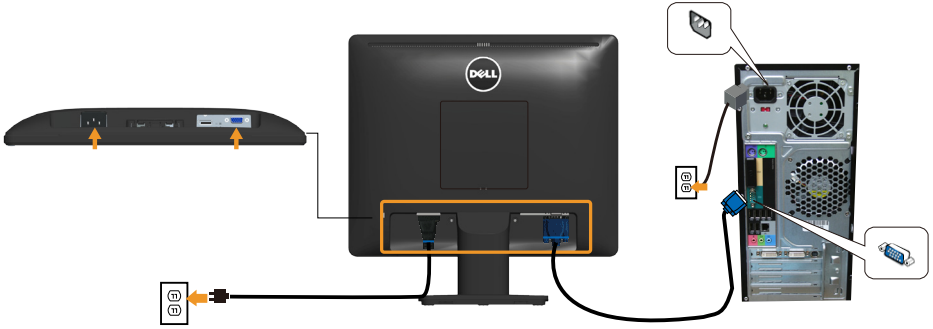
## Monitörünüzü Bağlama

**⚠ UYARI:** Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Safety Instructions**'ni izleyin.

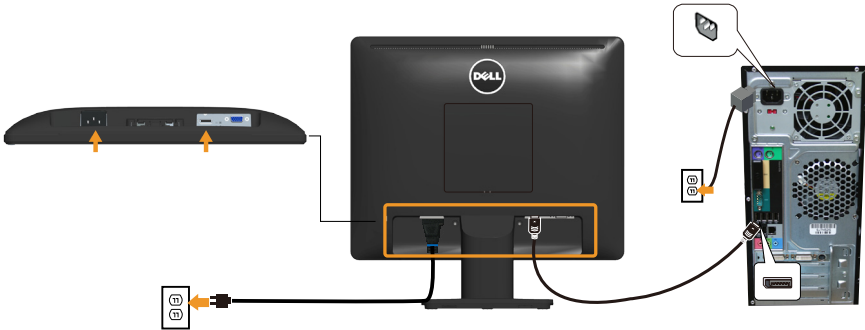
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
2. Siyah (dijital DP) veya mavi (analog VGA) ekran konektörü kablosunu bilgisayarınızın arkasında karşılık gelen video bağlantı noktasına bağlayın. Her iki kabloyu aynı anda kullanmayın. Her iki kabloyu yalnızca iki farklı bilgisayara uygun video sistemleriyle bağlandığında kullanın.

### Mavi VGA Kablosunu Bağlama



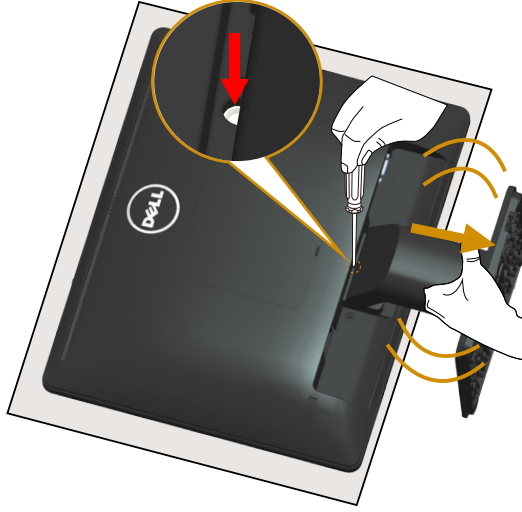
### Siyah DP kablosunu bağlama



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



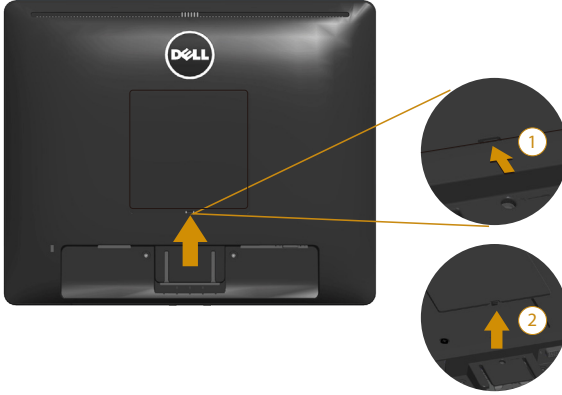
## Monitör Altlığını Çıkarma



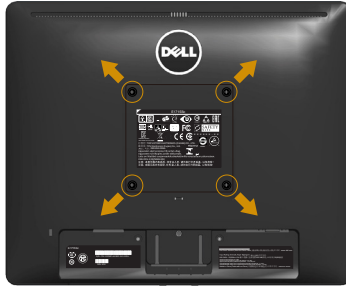
Monitör panelini yumuşak bir beze veya yastığa yerleştirdikten sonra, altlığı çıkarmak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Altlığın hemen üstündeki delikte bulunan serbest bırakma mandalını basılı tutmak için uzun bir tornavida kullanın.
2. Serbest bırakma mandalına basılırken, altlığı monitörden yavaşça çıkarın.

## Duvar Montajı (İsteğe Bağlı)



şekil 1



şekil 2

(Vida boyutu: M4 x 10 mm).

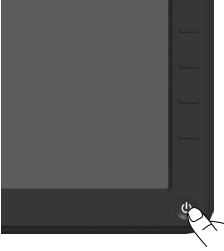
VESA-uyumlu taban montaj kitiyle gelen talimatlara bakın.

1. Monitör panelini sabit düz bir masa üzerine yumuşak bir bez veya yastık üzerine yerleştirin.
  2. Altlığı çıkarın.
  3. VESA™ Vida Kapağını çıkarın (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 9,00 kg ile UL listeli duvara montaj bağlantısıyla kullanım içindir.

# Monitörü Çalıştırma

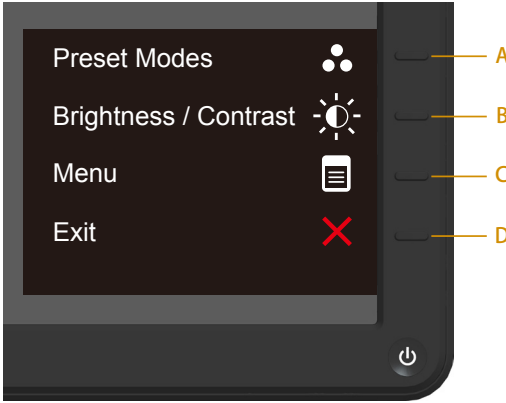
## Monitörü Açma





Monitörü açmak için  düğmesine basın.



## Ön Panel Kontrollerini Kullanma





**Use the keys** Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.



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

## Ön Panel Tuşu



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

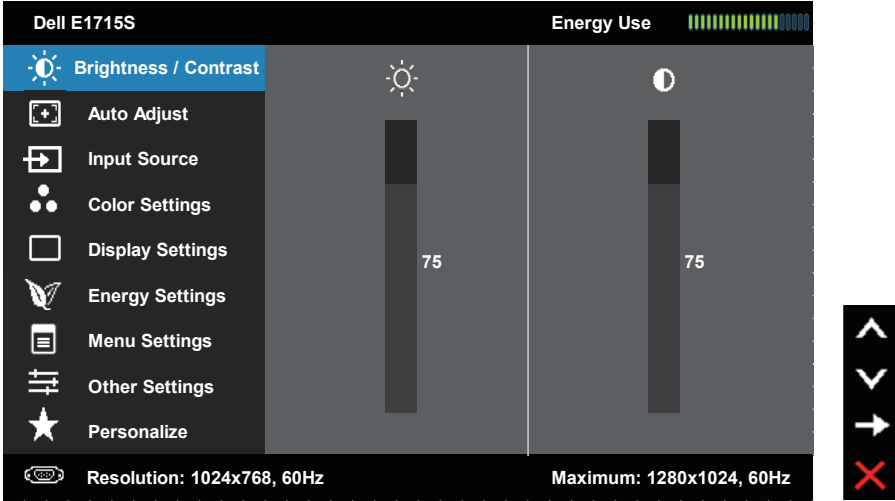
## Ekran Menüsünü (OSD) Kullanma











### 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.



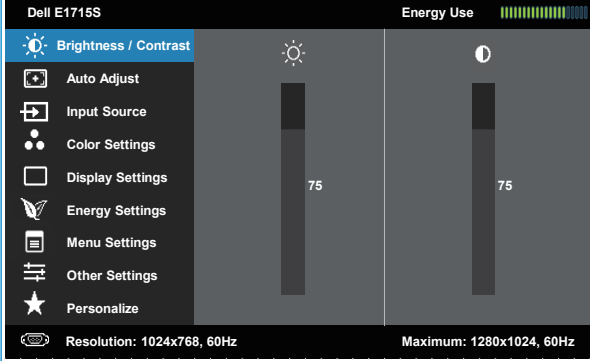
1. OSD menüsünü açmak için  düğmesine basın ve ana menüyü görüntüleyin.

### Ana Menü



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

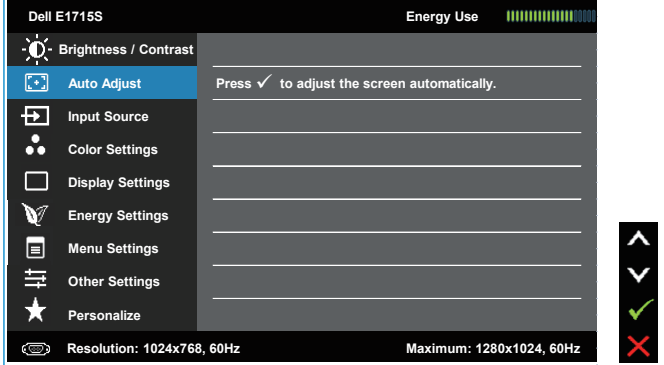
Aşağıdaki tabloda tüm OSD menüsü seçeneklerinin ve işlevlerinin bir listesi sağlanmaktadır.

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



## Otomatik Ayarlama

Otomatik kurulum ve ayar menüsünü etkinleştirmek için bu tuşu kullanın.




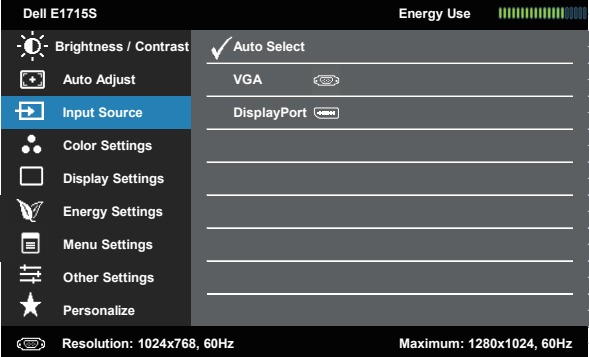



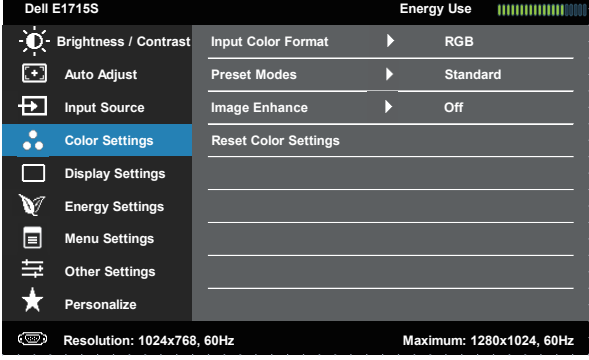
Monitör geçerli girişe kendini ayarlarken siyah bir ekranda aşağıdaki iletişim kutusu görünür:

**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.

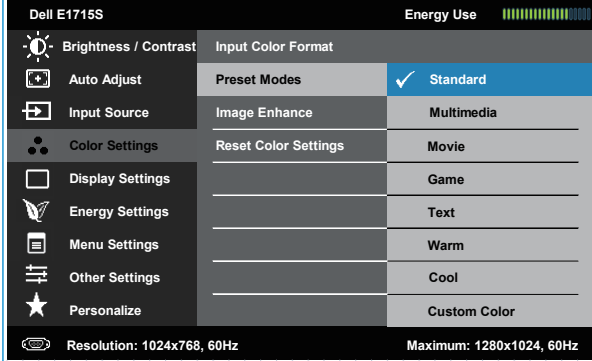
Bu seçenek yalnızca analog (VGA) konektörünü kullanırken kullanılabilir.

	<b>Giriş Kaynağı</b>	<p>Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyallerini seçmek için <b>Input Source (Giriş Kaynağı)</b> menüsünü kullanın.</p> 
	<b>Otomatik Seçim</b>	<p>Kullanılabilir giriş sinyalleri için taramak için <b>Otomatik Seç</b>i seçin.</p>
	<b>VGA</b>	<p>Analog (VGA) konektör kullandığınızda, <b>VGA</b> girişini seçin. VGA giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
	<b>Ekran Bağlantı Noktası</b>	<p>Ekran Bağlantı Noktası (DP) konektörünü kullanırken <b>Ekran Bağlantı Noktası</b> girişini seçin. DisplayPort giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
	<b>Renk Ayarları</b>	<p>Monitörün renk ayarlarını ayarlamak için <b>Renk Ayarları</b> menüsünü kullanın.</p> 
	<b>Giriş Rengi Biçimi</b>	<p>Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB:</b> Monitörünüz bir bilgisayara veya DVD çalara HDMI - DVI adaptörü kullanılarak bağlıysa bu seçeneği seçin.</li> <li>• <b>YPbPr:</b> DVD çalarınız yalnızca YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.</li> </ul>





## Önceden Ayarlı Modlar

Önayar renk modlarının bir listesini seçmenizi sağlar.



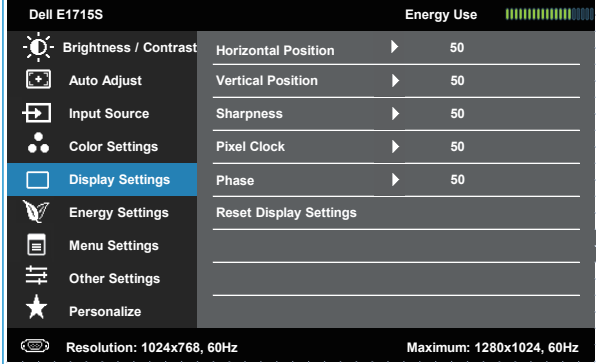
- **Standart:** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- **Multimedya:** Multimedya uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Film:** Film uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Oyun:** Oyun uygulamaları için ideal renk ayarlarını yükler.
-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

<b>Renk Tonu</b>	<p>Video görüntüsünün renk tonu seviyesini yeşil ya da mora kaydırmanızı sağlar. Bu, istenen cilt tonu rengini ayarlamak için kullanılır. Ayar yapmak için ▲ (yeşil gölgesini artırmak için) ya da ▼ (mor gölgesini artırmak için) düğmesini kullanın (min 0 ~ maks 100, varsayılan 50).</p> <p> <b>NOT:</b> Yalnızca Film ve Oyun ön ayar modunda kullanılabilir.</p>
<b>Doygunluk</b>	<p>Video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlamanızı sağlar. Ayar yapmak için ▲ (monokrom görünümü artırmak için) ya da ▼ (renkli görünümünü artırmak için) düğmesini kullanın (min 0 ~ maks 100, varsayılan 50).</p>
<b>Görüntü İyileştirme</b>	<p>İşlev, görüntünün konturlarını iyileştirecektir.</p> <p> <b>NOT:</b> Yalnızca Standart, Multimedya, Film ve Oyun ön ayar modunda kullanılabilir. Ön ayar modu dördünden birinde değilse bu seçenek devre dışı olacaktır.</p>
<b>Renk Ayarlarını Sıfırla</b>	<p>Monitörünüzün renk ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlar.</p>



## Ekran Ayarları

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



### 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.

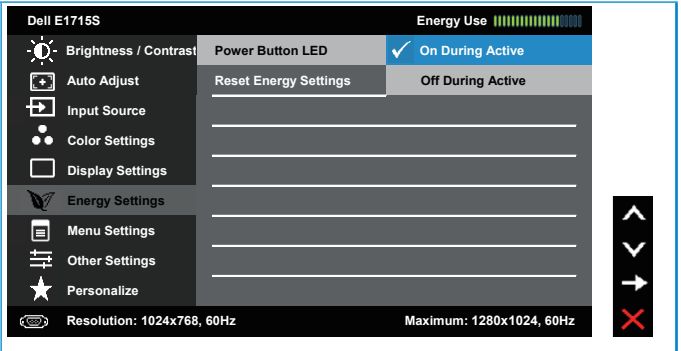
### Faz

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

 **NOT:** Piksel Saati ve Faz ayarı yalnızca VGA girişinde kullanılabilir.

### Görüntüleme Ayarlarını Sıfırla

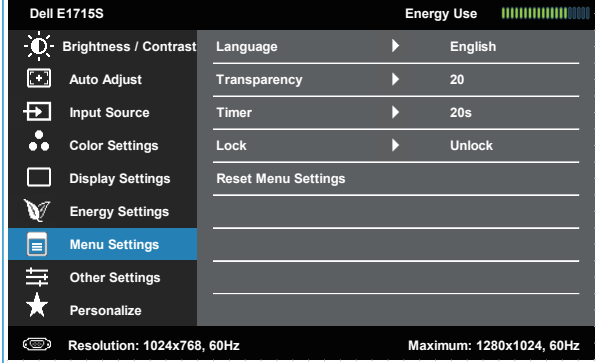
Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.

<p><b>Enerji Ayarları</b></p>	
<p><b>Güç Düğmesi LED'i</b></p>	<p>Enerji tasarrufu için etkin durumdayken güç LED'i göstergesini açık veya kapalı olarak ayarlamanızı sağlar.</p>
<p><b>Enerji Ayarlarını Sıfırla</b></p>	<p>Varsayılan Enerji Ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.</p>



## Menü Ayarları

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



### Dil

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

### Saydamlık

OSD arka planını opak ile transparan arasında ayarlamanızı sağlar.

### Zamanlayıcı

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

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

### Kilit

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

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

### Menü Ayarlarını Sıfırla

Varsayılan menü ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.



## Diğer Ayarlar

Dell E1715S Energy Use [Progress Bar]

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Energy Settings
- Menu Settings
- Other Settings**
- Personalize

DDC/CI ▶ Enable

LCD Conditioning ▶ Disable

Reset Other Settings

Factory Reset Reset All Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1280x1024, 60Hz

## DDC/CI

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

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

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

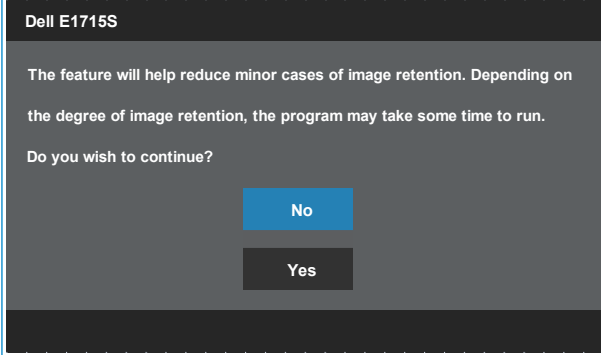
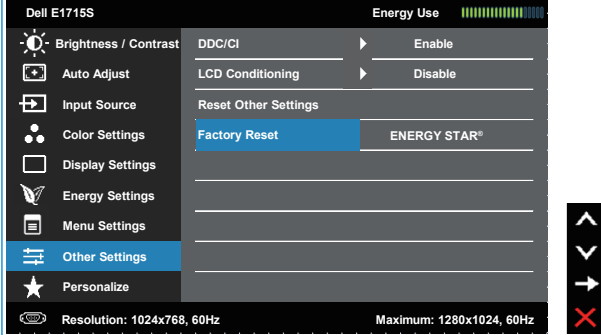
Dell E1715S

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

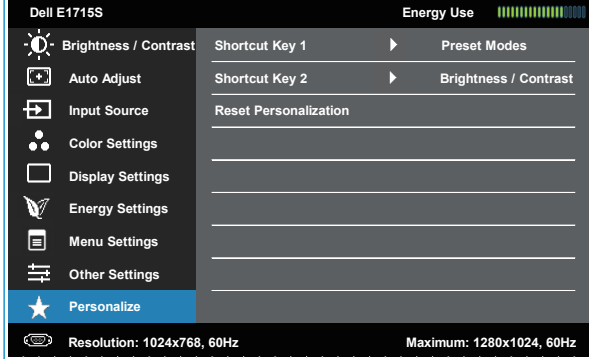
Yes

<p><b>LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme</b></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 <b>LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme</b>'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><b>NOT:</b> LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme, yalnızca görüntü artığıyla ilgili bir sorun olduğunda kullanılabilir.</p> <p>Kullanıcı LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirmeyi "Etkinleştir" olarak seçtiğinde aşağıdaki uyarı mesajı görünür.</p> 
<p><b>Diğer Ayarları Sıfırla</b></p> <p><b>Fabrika Ayarına Sıfırla</b></p>	<p>Bu seçeneği DDC/CI gibi diğer varsayılan ayarları geri yüklemek için seçin.</p> <p>Tüm ön ayarlı değerleri fabrika varsayılan ayarlarına geri döndürür. Bunlar ayrıca ENERGY STAR® testleri için kullanılan ayarlardır.</p> 



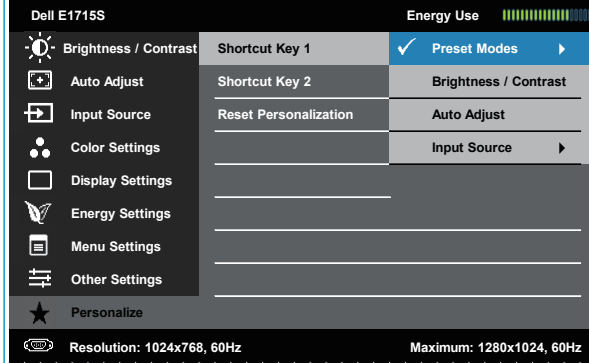
## Kişiselleştir

Bu seçeneği seçme iki kısayol tuşu ayarlamana izin verir.

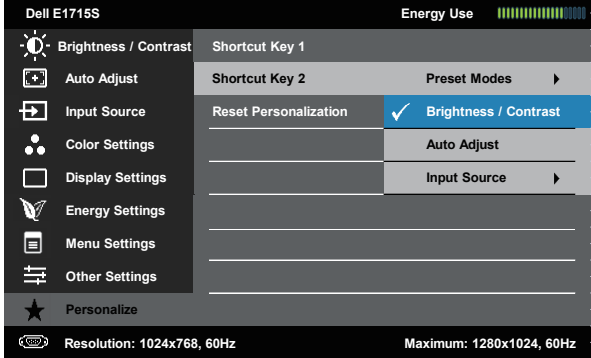


## Kısayol Tuşu 1

Kullanıcı "Önayar Modları", "Parlaklık/Kontrast", "Otomatik Ayarlama", "Giriş Kaynağı" arasından seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.



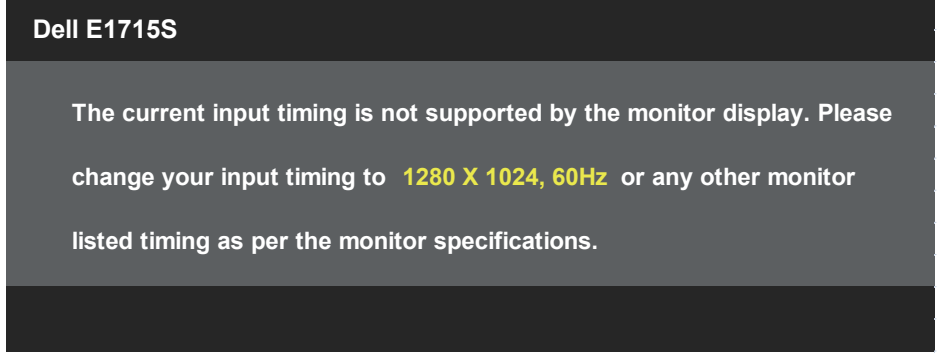


<b>Kısayol Tuşu 2</b>	<p>Kullanıcı "Önayar Modları", "Parlaklık/Kontrast", "Otomatik Ayarlama", "Giriş Kaynağı" arasından seçim yapabilir ve kısayol tuşu olarak ayarlayabilir.</p>  <p>The screenshot shows the Dell E1715S monitor settings menu. The 'Brightness / Contrast' option is selected under 'Shortcut Key 2'. The menu includes options like Auto Adjust, Input Source, Color Settings, Display Settings, Energy Settings, Menu Settings, Other Settings, and Personalize. The resolution is 1024x768, 60Hz, and the maximum is 1280x1024, 60Hz.</p>
<b>Kişiselleştirmeyi Sıfırla</b>	Kısayol tuşunu varsayılan ayarlara geri yüklemenizi sağlar.

## OSD İletileri

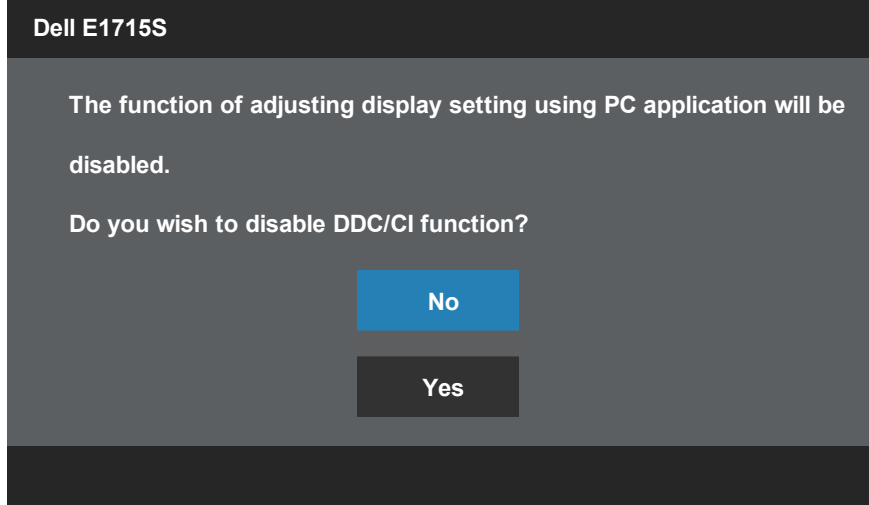
Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesajı görürsünüz:

### E1715S:

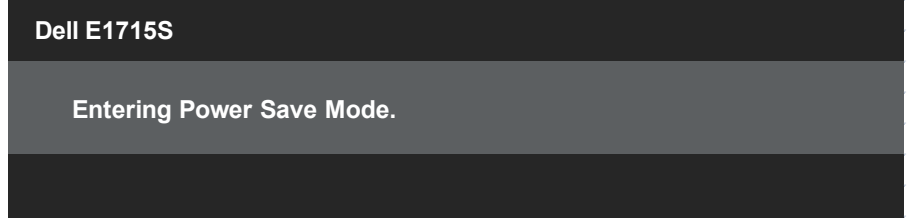


Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Monitörün yatay ve dikey frekans aralıkları için bkz. . Önerilen mod 1280 x 1024'tür.

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

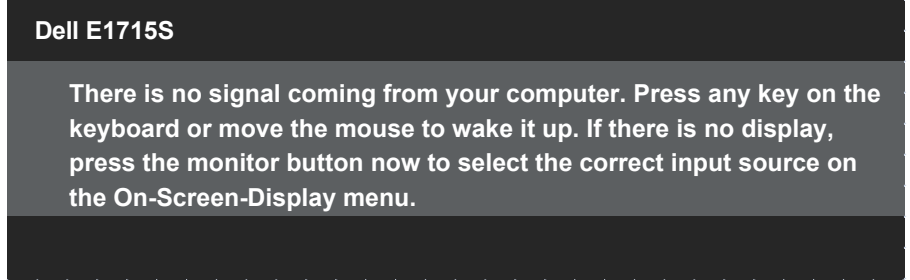


Monitör **Güç Tasarrufu** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

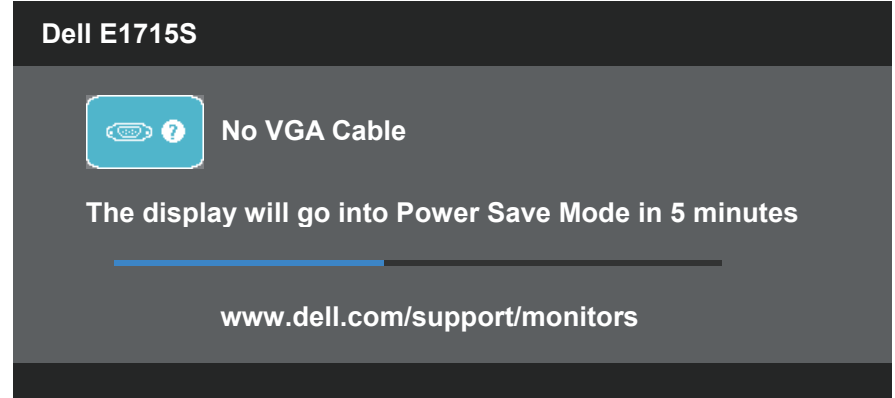


**OSD**'ye erişim kazanmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

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



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



Daha fazla bilgi için bkz. **Solving Problems**.

## Maksimum Çözünürlüğü Ayarlama

Monitörün maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

### Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Yalnızca Windows 8/Windows 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran Çözünürlüğü**'nü tıklayın.
3. Ekran çözünürlüğü aşağı açılır listesini tıklatıp 1280 X 1024 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 tıklatın ve 1280 x 1024 ögesini seçin.
4. **Uygula**'ya tıklayın.

1280 x 1024 seçeneği gözükmüyorsa, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın:

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en son sürücüyü indirin.

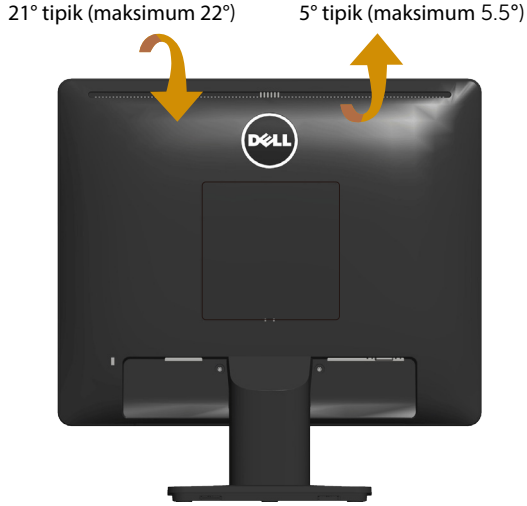
Dell marka olmayan bir bilgisayar kullanıyorsanız (taşınabilir veya masaüstü):

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

## Eğim özelliğini kullanma

### Eğim

Altlık düzeneği sayesinde en rahat görüntüleme açısı için monitörü eğebilirsiniz.



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

# Sorun Giderme

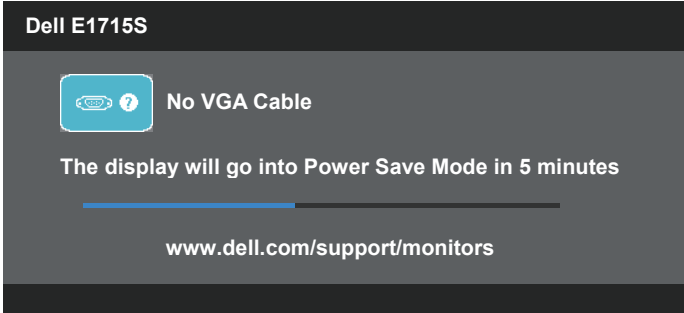
⚠ **UYARI:** Bu bölümdeki yordamlardan birine başlamadan önce, **Safety Instructions**'ni izleyin.

## 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 bilgisayarınızın arkasından çıkarın. Düzgün Kendi Kendine Sinama işlemi sağlamak için, bağlı tüm video kablolarını 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.

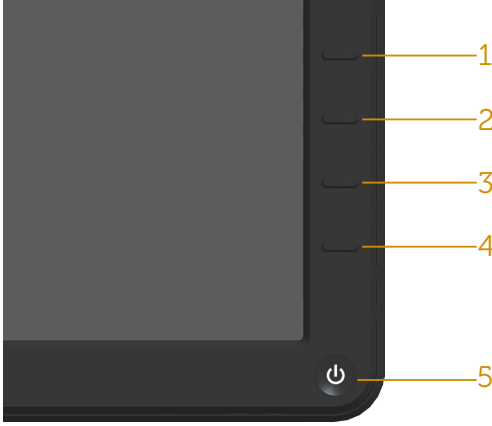


4. Video kablosu devre dışı kalırsa veya zarar görürse bu kutu ayrıca normal sistem çalışması sırasında görünür. Bu durumda bırakılırsa monitör **5 dakika sonra Güç Tasarrufu Moduna** girer.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra hem bilgisayarınızı hem de monitörünüzü açın.

Önceki yordamı kullandıktan sonra monitör ekranınız boş kalırsa, monitörünüz düzgün çalıştığından video denetleyicisini ve bilgisayarını 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 sınama 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 sınama moduna girer.
3. Ön paneldeki **Düğme 1** ve **Düğme 4**'ü aynı anda 2 saniye boyunca basılı tutun. Gri bir ekran görünür.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Ön paneldeki **Düğme 4**'e yeniden basın. Ekranın rengi kırmızıya döner.
6. Anormallikler için ekranı inceleyin.
7. Görüntüdeki yeşil, mavi, siyah, beyaz ekranları incelemek için adım 5 ve 6'yı tekrarlayın.

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

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

## Genel Sorunlar

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

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



Takılı Kalan Pikseller	LCD ekranda parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gücü açın kapatın.</li> <li>Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur.</li> </ul> <p>Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a> adresindeki Dell destek sitesine bakın.</p>
Parlaklık Sorunları	Resim çok karanlık veya çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li> <li>OSD yoluyla Otomatik Ayarlayın.</li> <li>OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.</li> </ul>
Geometrik Bozulma	Ekran düzgün ortalanmamış	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li> <li>OSD yoluyla Otomatik Ayarlayın.</li> <li>OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.</li> </ul> <p><b>NOT:</b> 'DP' kullanırken, konumlandırma ayarlamaları kullanılamaz.</p>
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranında bir veya daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li> <li>OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin.</li> <li>OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın.</li> <li>Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sinama modunda olduğunu belirleyin.</li> <li>Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.</li> </ul> <p><b>NOT:</b> 'DP' kullanırken, Piksel Saati ve Faz ayarlamaları kullanılamaz.</p>
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık veya yitilmiş görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li> <li>OSD yoluyla Otomatik Ayarlama gerçekleştirin.</li> <li>OSD yoluyla Faz ve Piksel Saati kontrollerini ayarlayın.</li> <li>Kendi kendini sinama modunda karışık ekran görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.</li> <li>Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.</li> <li>Bilgisayarı güvenli moda yeniden başlatın.</li> </ul>

Güvenlikle İlgili Sorunlar	Görünür duman ve kıvılcım işaretleri	<ul style="list-style-type: none"> <li>Herhangi bir sorun giderme adımı gerçekleştirmeyin.</li> <li>Hemen Dell'e başvurun.</li> </ul>
Kesilme Sorunları	Monitör yanlış çalışıyor ve kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.</li> <li>Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li> <li>Kendi kendini sinama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.</li> </ul>
Eksik Renk	Resimde eksik renk	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin.</li> <li>Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.</li> <li>Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.</li> </ul>
Yanlış Renk	Resim rengi iyi değil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Uygulamaya bağlı olarak Renk Ayarları OSD'sindeki Renk Ayarı Modunu Grafik veya Video'ya değiştirin.</li> <li>Renk Ayarları OSD'sinde farklı Renk Önceden Ayarlarını deneyin. Renk Yönetimi kapalıysa Renkli Ayarlar OSD'sinde R/G/B değerini ayarlayın.</li> <li>Gelişmiş Ayarlar OSD'sinde Giriş Rengi Biçimini PC RGB veya YPbPr'ye değiştirin.</li> </ul>
Statik görüntüden bir görüntü artığı uzun bir süre monitörde kaldı	Statik görüntüden silik bir gölge ekranda görüntülenir	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kullanımda değilken her zaman monitörü kapatmak için Güç Yönetimi özelliğini kullanın (daha fazla bilgi için, bkz. <b><u>Güç Yönetimi Modları</u></b>).</li> <li>Alternatif olarak, dinamik olarak değişen bir ekran koruyucusu kullanın.</li> <li>Görüntü artığını ortadan kaldırmak için "Diğer Ayarlar" altında "LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme" özelliğini kullanın.</li> </ul>

## 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"><li>• Monitörü <b>Fabrika Ayarları</b>'na sıfırlayın.</li></ul>
Monitör ön paneldeki düğmelerle ayarlanamıyor	OSD ekranda görünmüyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatın, güç kablosunu çıkarın, geri takın ve sonra monitörü açın.</li></ul>
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"><li>• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek veya klavyedeki herhangi bir düğmeye basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun.</li><li>• Sinyal kablosunun düzgün takılı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse sinyal kablosunu tekrar takın.</li><li>• Bilgisayarı veya video oynatıcısını sıfırlayın.</li></ul>
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim ekranın yüksekliğini veya genişliğini dolduramıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dahili tanıyı çalıştırın.</li></ul>



**NOT:** DP modu seçildiğinde, Otomatik Ayarlama işlevi kullanılamaz.

## Ek

**⚠ 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](http://www.dell.com/regulatory_compliance) adresindeki yasal düzenleme uyumluluğu web sitesine bakın.

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

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

## Dell'le Bağlantı Kurma

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

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

**Dell, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülkeye veya ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda kullanılamayabilir.**

**Çevrimiçi monitör destek içeriği almak için:**

1. [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors) adresini ziyaret edin.

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

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

# Monitörünüzü Kurma

## Ekran çözünürlüğünü 1280 x 1024 (Maksimum) olarak ayarlama

Microsoft Windows işletim sistemlerini kullanırken optimal görüntüleme performansı için, aşağıdaki adımları izleyerek ekran çözünürlüğünü 1280 x 1024 piksel olarak ayarlayın:

### Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Yalnızca Windows 8/Windows 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünde sağ tıklayın ve Ekran Çözünürlüğü'nü tıklayın.
3. Ekran çözünürlüğü aşağı açılır listesini tıklayıp 1280 X 1024 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 1280 x 1024 ögesini seçin.
4. **Uygula**'ya tıklayın.

1280 x 1024 seçeneği gözükmüyorsa, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir. Lütfen kullandığınız bilgisayar sistemini en iyi tanımlayan aşağıdaki senaryolardan seçim yapın ve sağlanan talimatları izleyin

1: **Internet erişimi olan Dell masaüstü veya Dell taşınabilir bilgisayarınız varsa**

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

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


1. <http://www.dell.com/support> adresine gidin, hizmet etiketinizi girin ve grafik kartınız için en sürücüyü indirin
  2. Grafik adaptörünüz için sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar 1280 x 1024 olarak ayarlayın.
-  **NOT:** Çözünürlüğü 1280 x 1024 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bu çözünürlükleri destekleyen bir grafik adaptörü sormak için Dell'e başvurun.

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

### Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Yalnızca Windows 8/Windows 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstünü sağ tıklayın ve Kişiselleştirme'yi tıklayın.
3. Görüntü Ayarlarını Değiştir'i tıklayın.
4. Gelişmiş Ayarlar'ı tıklayın.
5. Pencerenin üstündeki açıklamadan grafik denetleyicisi sağlayıcınızı tanımlayın (örn. NVIDIA, ATI, Intel vb.).
6. Güncellenmiş sürücü için grafik kartı sağlayıcısının web sitesine bakın (örneğin, <http://www.ATI.com> VEYA <http://www.NVIDIA.com>).
7. Grafik adaptörünüz için sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü tekrar 1280 x 1024 olarak ayarlayın.

### 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 sürücüleri yükledikten sonra, çözünürlüğü 1280 x 1024 olarak ayarlamayı deneyin.
-  **NOT:** Çözünürlüğü 1280 x 1024 olarak ayarlayamazsanız, lütfen bilgisayarınızın üreticisine başvurun veya 1280 x 1024 video çözünürlüğünü destekleyen bir grafik adaptörü almayı düşünün.

## Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 veya Windows 10 işletim sisteminde çift monitör kurmaya yönelik prosedürler

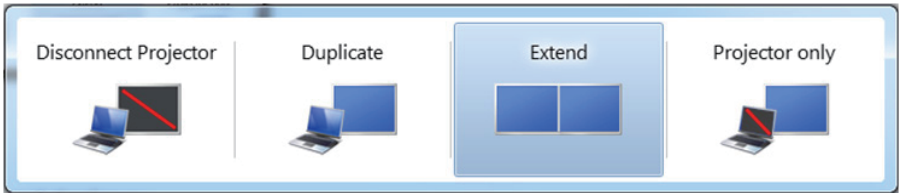
### Windows 7 için

Bir video kablosu (VGA, DVI, DP, HDMI vb.) kullanarak harici monitörleri dizüstü veya masaüstü bilgisayarınıza bağlayın ve aşağıdaki kurulum yöntemlerinden birini izleyin.

#### Yöntem 1: "Win+P" klavye kısayolunun kullanımı

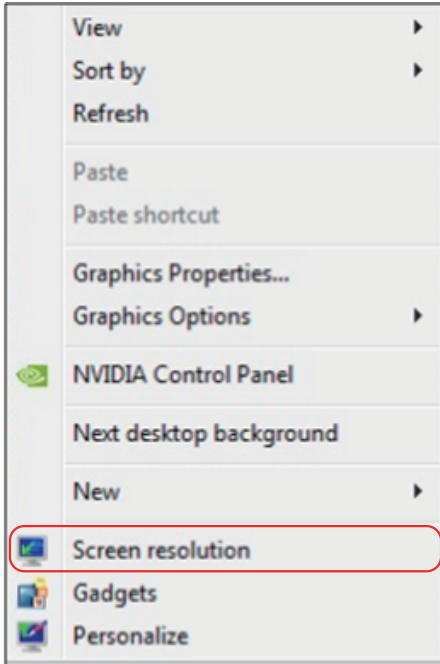


1. Klavyenizde + P Windows logo tuşuna basın.
2. Windows logo tuşunu basılı tutarken, ekran seçimleri arasında geçiş yapmak için P tuşuna basın.



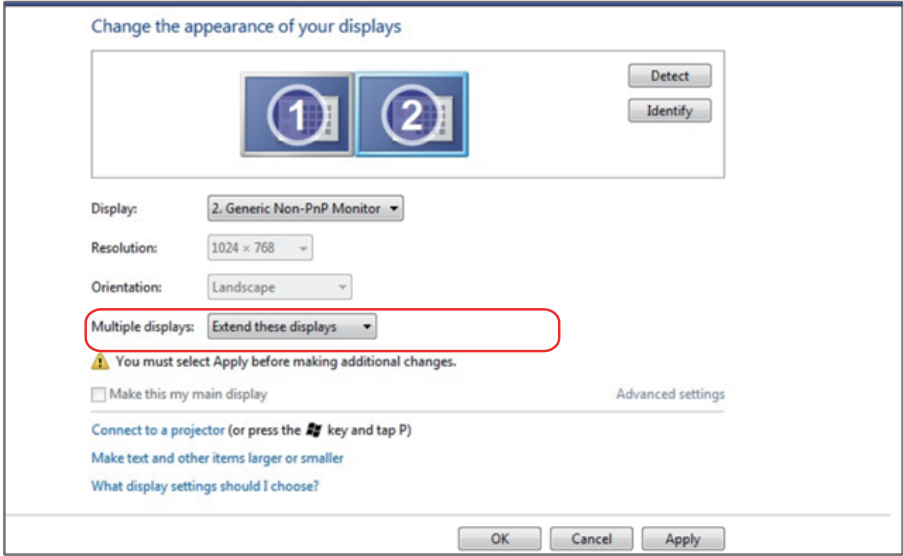
#### Yöntem 2: "Ekran Çözünürlüğü" menüsünün kullanımı

1. Masaüstünde sağ tıklayın ve Ekran çözünürlüğü'nü tıklayın.



2. Ekran seçimini seçmek için **Çoklu görüntüler**'i tıklayın. Ek monitör listelenmiyorsa, **Algıla**'yı tıklayın.

- Sistem eklenen monitörü algılamazsa sistemi yeniden başlatmanız ve 1 ile 3 arası adımları tekrarlamamız gerekebilir.





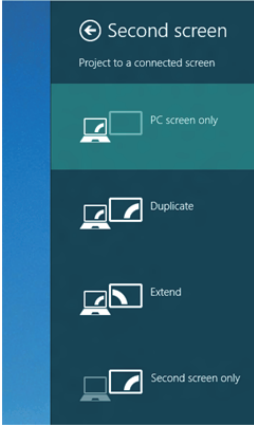


## Windows 8/Windows 8.1 için

Bir video kablosu (VGA, DVI, DP, HDMI vb.) kullanarak harici monitörleri dizüstü veya masaüstü bilgisayarınıza bağlayın ve aşağıdaki kurulum yöntemlerinden birini izleyin.

### Yöntem 1: "Win+P" klavye kısayolunun kullanımı

1. **Klavyenizde + P** Windows logo tuşuna basın.  + 
2. **Windows logo tuşunu basılı tutarken**, ekran seçimleri arasında geçiş yapmak için **P** tuşuna basın.

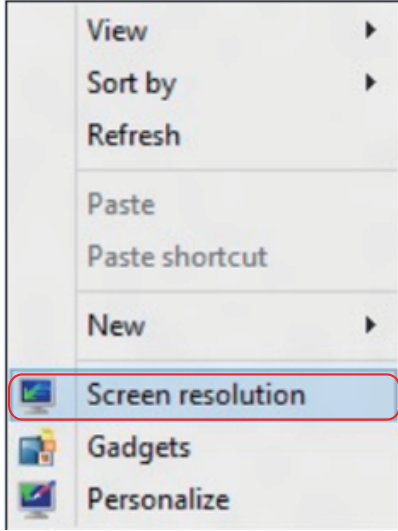


### Yöntem 2: "Ekran Çözünürlüğü" menüsünün kullanımı

1. Klasik Windows masaüstüne geçmek için Başlat ekranından, **Masaüstü** kutucuğunu seçin.

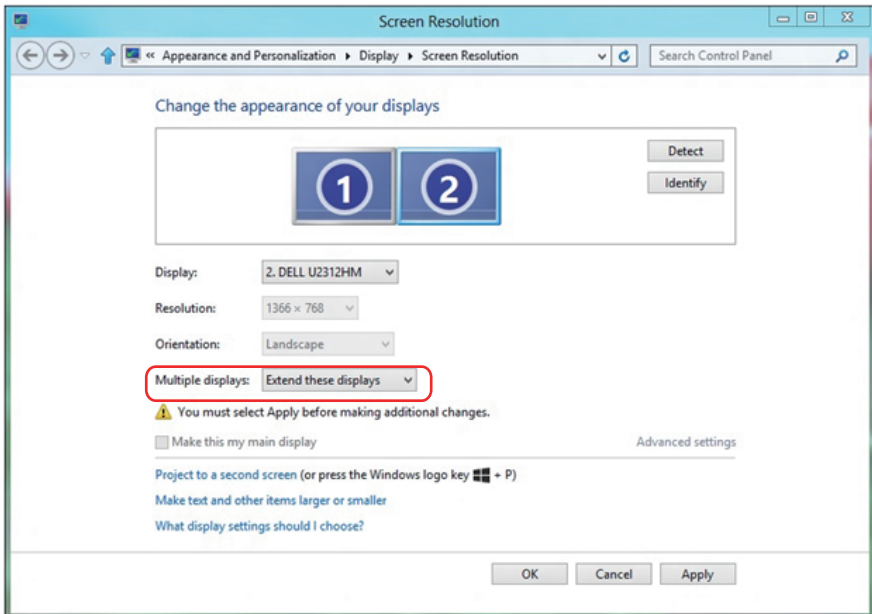


2. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Ekran çözünürlüğü**'nü tıklayın.



3. Ekran seçimini seçmek için **Çoklu görüntüler**'i tıklayın. Ek monitör listelenmiyorsa, Algıla'yı tıklayın.

- Sistem eklenen monitörü algılamazsa sistemi yeniden başlatmanız ve 1 ila 3 arası adımları tekrarlamamız gerekebilir.

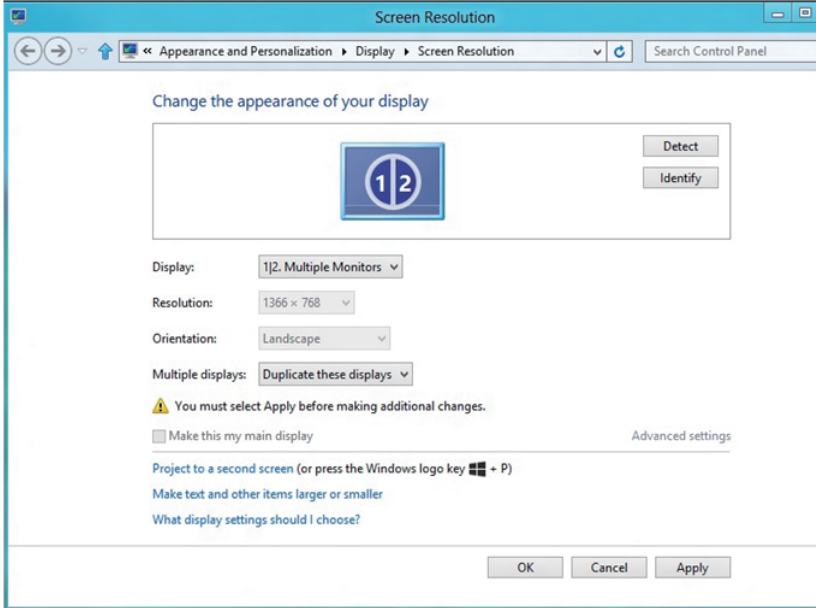


## Windows 7 veya Windows 8/Windows 8.1 Sisteminde Birden Fazla Monitör İçin Görüntüleme Tarzlarını Ayarlama

Harici monitörler ayarlandıktan sonra, kullanıcılar istenen ekran stilini **Çoklu görüntüler** menüsünden seçebilirler: Yinele, Genişlet, Masaüstünü Göster.

- **Bu ekranı yinele:** İki monitörde aynı ekranı düşük çözünürlükteki monitöre göre seçilenle aynı çözünürlükte yineler.

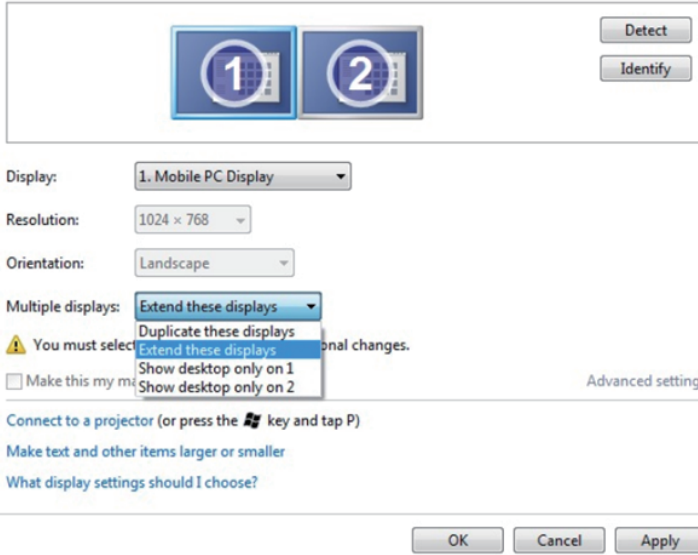
### Windows 8/Windows 8.1 için



- **Bu ekranları genişlet:** Bu seçenek harici bir monitör bir dizüstüne bağlandığında önerilir ve her monitör kullanım kolaylığı için bağımsız olarak farklı ekran görüntüleyebilir. Ekranların görel konumu buradan ayarlanabilir, örneğin monitör 1'in, monitör 2'nin solunda veya sağında olması ayarlanabilir. Bu, LCD monitörün dizüstü bilgisayara göre fiziki konumuna bağlıdır. Her iki monitörde de görüntülenen yatay çizgi dizüstü bilgisayara veya harici monitöre göre olabilir. Bunların tümü ayarlanabilir seçeneklerdir ve kullanıcının monitörü genişletmek için yapması gereken tek şey monitörü ana ekrana sürüklemektir.

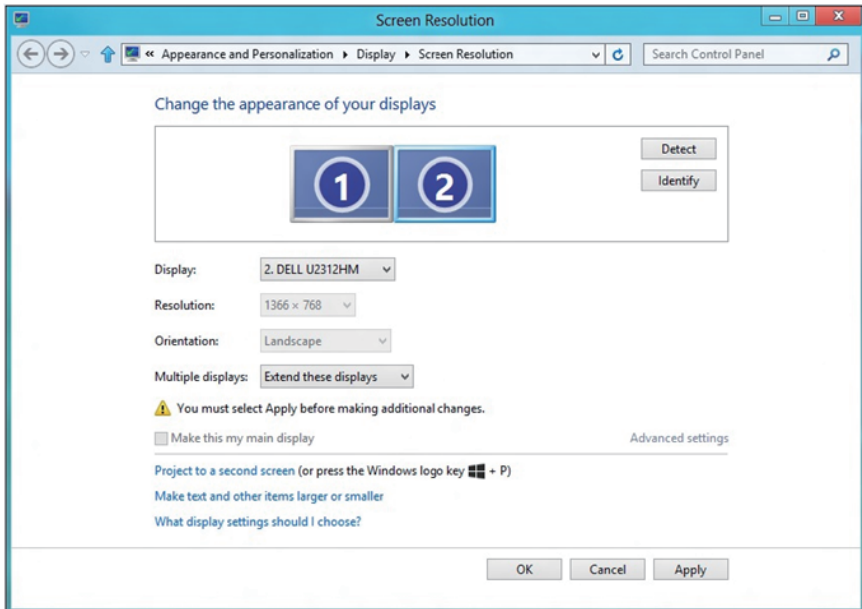
## Windows 7 için

Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 Display settings window. At the top, there are two monitor icons labeled '1' and '2'. To the right of these icons are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode before making additional changes.' Below this is a checkbox for 'Make this my main display' which is unchecked. To the right of the checkbox is a link for 'Advanced settings'. At the bottom of the window, there are three buttons: 'OK', 'Cancel', and 'Apply'.

## Windows 8/Windows 8.1 için

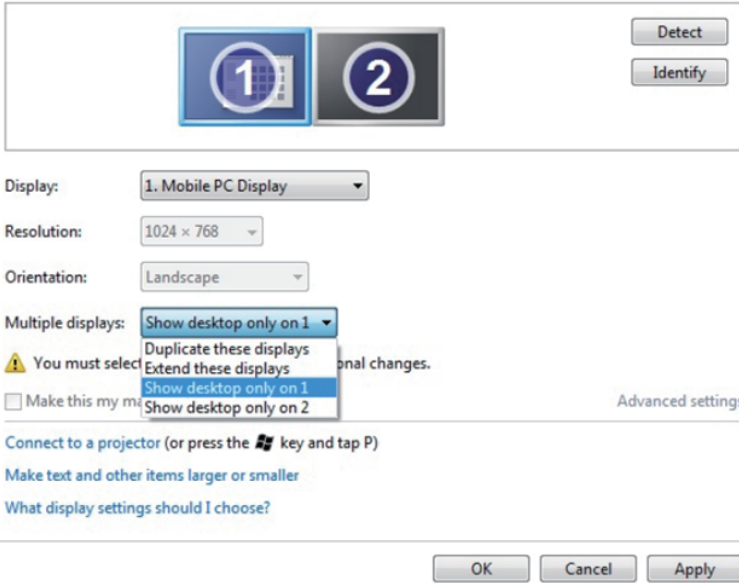


The screenshot shows the Windows 8/8.1 Screen Resolution settings window. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb navigation shows 'Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution'. There is a search bar for the Control Panel. The main content area has the heading 'Change the appearance of your displays' and two monitor icons labeled '1' and '2'. To the right are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1366 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is set to 'Extend these displays'. A warning icon and text state: 'You must select Apply before making additional changes.' Below this is a checkbox for 'Make this my main display' which is unchecked. To the right of the checkbox is a link for 'Advanced settings'. At the bottom of the window, there are three buttons: 'OK', 'Cancel', and 'Apply'.

- **Masaüstünü yalnızca ... üzerinde göster:** Belirli bir monitörün durumunu görüntüler. Bu seçenek normalde dizüstü bilgisayar bir PC olarak kullanıldığında seçilir, böylece kullanıcı büyük bir harici monitörün keyfini çıkarabilir. Geçerli dizüstü bilgisayarların çoğu orta seviye çözünürlükleri destekler. Yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi, dizüstü monitörün çözünürlüğü yalnızca 1280 x 800'dür ancak 27" harici bir LCD monitör bağlandıktan sonra, kullanıcılar görsel keyiflerini anında 1920 x 1080 Tam HD kaliteye artırabilirler.

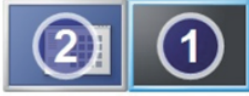
## Windows 7 için

### Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 Display Settings window. At the top, there are two monitor icons labeled 1 and 2. To the right of the icons are 'Detect' and 'Identify' buttons. Below the icons, the 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Show desktop only on 1', 'Duplicate these displays', 'Extend these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode for each display. Some changes may require a restart.' Below this, there is a checkbox for 'Make this my main display' which is unchecked. To the right of the checkbox is a link for 'Advanced settings'. At the bottom of the window, there are three buttons: 'OK', 'Cancel', and 'Apply'. Below the buttons, there are three links: 'Connect to a projector (or press the Win key and tap P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'.

## Change the appearance of your displays




Detect  
Identify

Display: 1. Mobile PC Display


Resolution: 1024 x 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 2

 You must select a resolution for each display. [Advanced settings](#)

Make this my main display

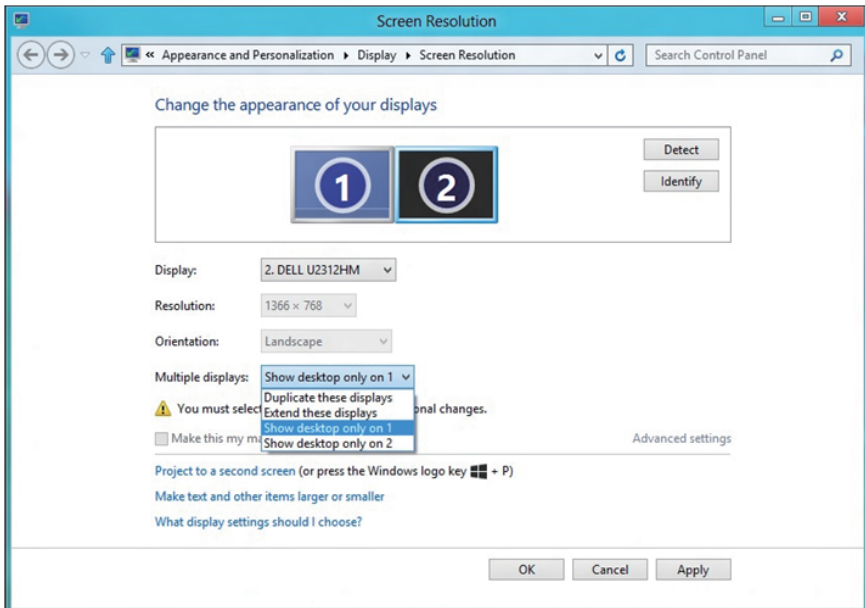
Connect to a projector (or press the  key and tap P)

[Make text and other items larger or smaller](#)

[What display settings should I choose?](#)

OK Cancel Apply

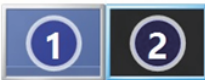
## Windows 8/Windows 8.1 için



Screen Resolution

Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution

Change the appearance of your displays




Detect  
Identify

Display: 2. DELL U2312HM


Resolution: 1366 x 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 1

 You must select a resolution for each display. [Advanced settings](#)

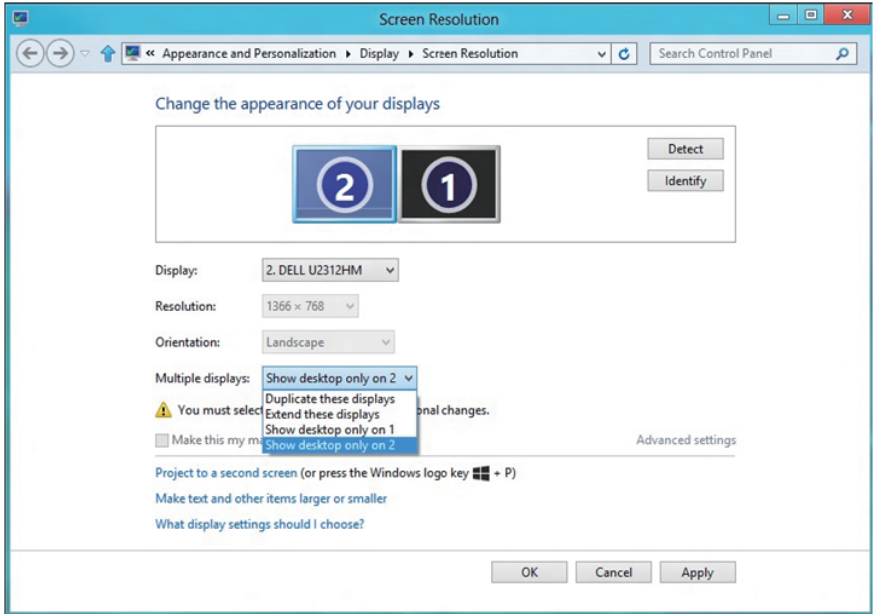
Make this my main display

Project to a second screen (or press the Windows logo key  + P)

[Make text and other items larger or smaller](#)

[What display settings should I choose?](#)



OK Cancel Apply

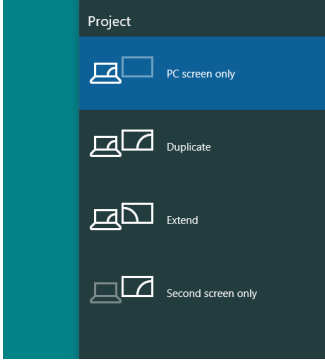


## Windows 10

Bir video kablosu (VGA, DVI, DP, HDMI vb.) kullanarak harici monitörleri dizüstü veya masaüstü bilgisayarınıza bağlayın ve aşağıdaki kurulum yöntemlerinden birini izleyin.

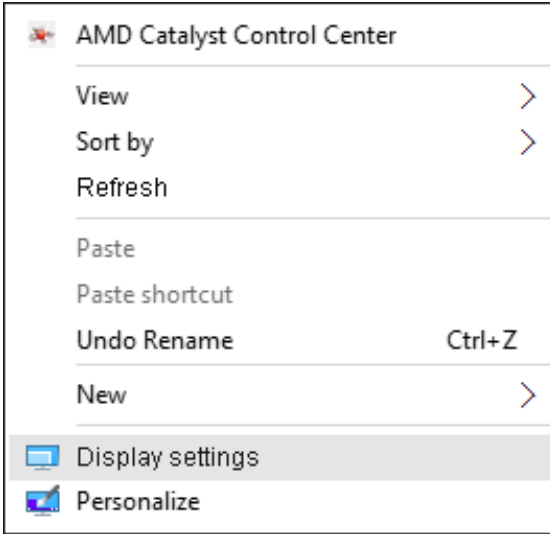
### Yöntem 1: "Win+P" klavye kısayolunun kullanımı

1. **Klavyenizde + P** Windows logo tuşuna basın.  + 
2. **Windows logo tuşunu basılı tutarken**, ekran seçimleri arasında geçiş yapmak için **P** tuşuna basın.



### Yöntem 2: "Ekran Çözünürlüğü" menüsünün kullanımı

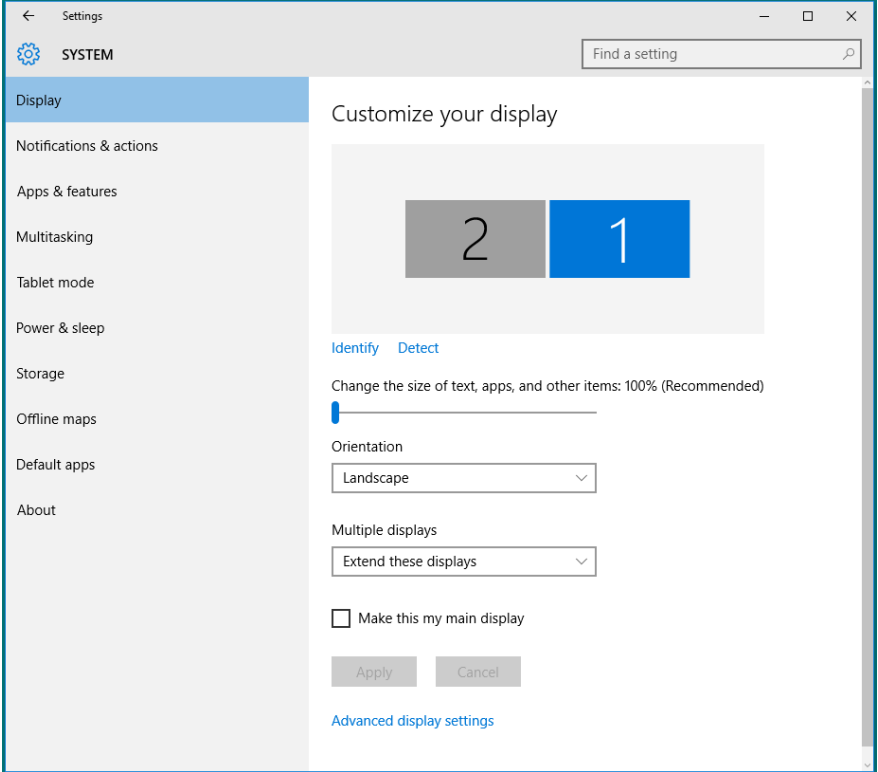
1. Masaüstünde sağ tıklayın ve **Görünüm ayarları**'nü tıklayın.





2. Ekran seçimini seçmek için **Ekranınızı özelleştirin**'i tıklayın. Ek monitör listelenmiyorsa, Algıla'yı tıklayın.

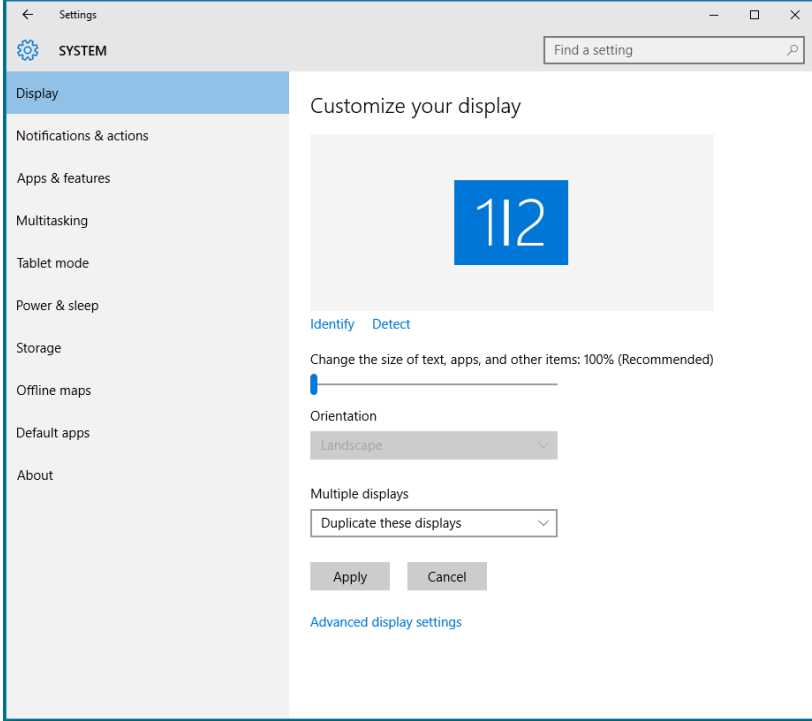
- Sistem eklenen monitörü algılamazsa sistemi yeniden başlatmanız ve 1 ila 2 arası adımları tekrarlamamız gerekebilir.



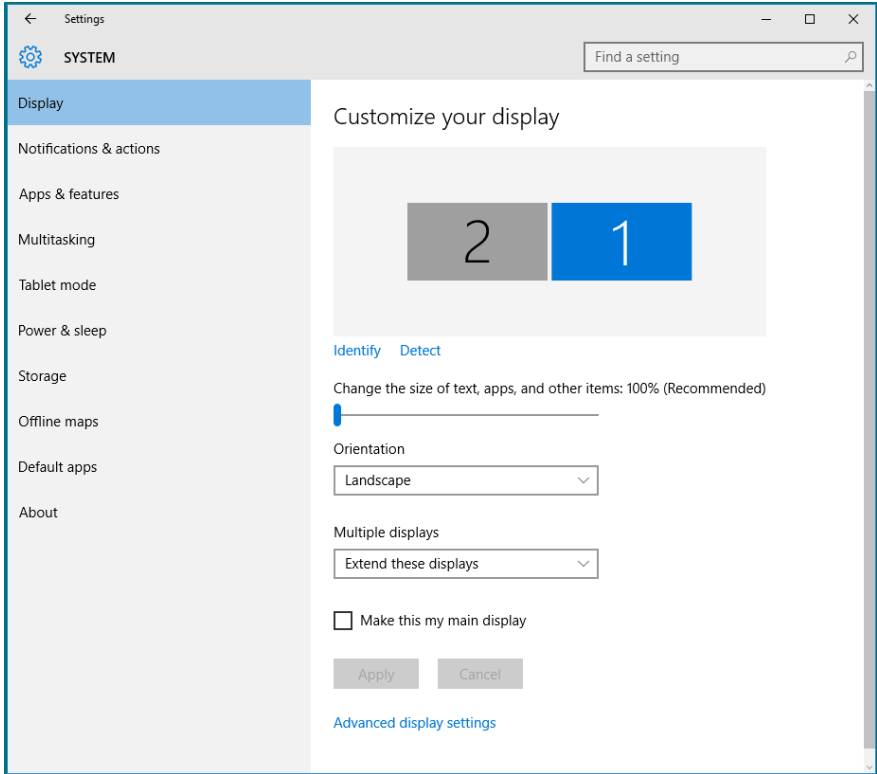
## Windows 10 Sisteminde Birden Fazla Monitör İçin Görüntüleme Tarzlarını Ayarlama

Harici monitörler ayarlandıktan sonra, kullanıcılar istenen ekran stilini **Çoklu görüntüler** menüsünden seçebilirler: Yinele, Genişlet, Masaüstünü Göster.

- **Bu ekranı yinele:** İki monitörde aynı ekranı düşük çözünürlükteki monitöre göre seçilenle aynı çözünürlükte yinele.



- **Bu ekranları genişlet:** Bu seçenek harici bir monitör bir dizüstüne bağlandığında önerilir ve her monitör kullanım kolaylığı için bağımsız olarak farklı ekran görüntüleyebilir. Ekranların görelî konumu buradan ayarlanabilir, örneğin monitör 1'in, monitör 2'nin solunda veya sağında olması ayarlanabilir. Bu, LCD monitörün dizüstü bilgisayara göre fizikî konumuna bağılıdır. Her iki monitörde de görüntülenen yatay çizgi dizüstü bilgisayara veya harici monitöre göre olabilir. Bunların tümü ayarlanabilir seçeneklerdir ve kullanıcının monitörü genişletmek için yapması gereken tek şey monitörü ana ekrana sürüklemektir.



- **Masaüstünü yalnızca ... üzerinde göster:** Belirli bir monitörün durumunu görüntüler. Bu seçenek normalde dizüstü bilgisayar bir PC olarak kullanıldığında seçilir, böylece kullanıcı büyük bir harici monitörün keyfini çıkarabilir. Geçerli dizüstü bilgisayarların çoğu orta seviye çözünürlükleri destekler. Yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi, dizüstü monitörün çözünürlüğü yalnızca 1280 x 800'dür ancak 27" harici bir LCD monitör bağlandıktan sonra, kullanıcılar görsel keyiflerini anında 1920 x 1080 Tam HD kaliteye artırabilirler.

