




Dell SE2417HGX

Kullanıcı Kılavuzu

Monitör Modeli: SE2417HGX
Düzenleyici Model: SE2417HGXc



-  **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.

Telif hakkı © 2019-2020 Dell Inc. veya bağlı kuruluşları. Her hakkı saklıdır. Dell, EMC ve diğer ticari markalar, Dell Inc. şirketinin veya bağlı kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.

İçindekiler

Monitörünüz hakkında	5
Paket içeriği	5
Ürün özellikleri	6
Parçaları ve kontrolleri tanımlama	7
Tak ve çalıştır özelliği	10
LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi	10
Bakım kılavuzları	10
Monitörü kurma	11
Ayağı bağlama	11
Monitörünüzü bağlama	12
Kabloları düzenleme	13
Monitör ayağını çıkarma	14
Monitörünüzü çalıştırma	15
Monitörü açın	15
Ön panel kontrollerini kullanma	15
Ekran menüsü kontrolleri	16
Ekran menüsünü (OSD) kullanma	17
Ekran menüsüne erişme	17
Ekran menüsü uyarı mesajları	28
Monitörünüzü ayarlama	31
Eğmeyi kullanma	32
Sorun Giderme	33
Kendi kendini sınıma	33
Dahili Tanılar	34
Genel sorunlar	36
Ürüne özgü sorunlar	38
Monitör teknik özellikleri	39
Düz panel teknik özellikleri	39
Çözünürlük teknik özellikleri	39



Desteklenen video modları	40
FreeSync Grafik Kartı Desteği Listesi	40
Önayarlı görüntüleme modları	40
Elektrik teknik özellikleri.....	41
Fiziki özellikler	41
Çevresel özellikler	42
Pim atamaları.....	43
Ek.....	45
FCC bildirimleri (Yalnızca ABD) ve diğer yasal düzenleme bilgileri	45
Dell'le Bağlantı Kurma	45



Monitörünüz hakkında



Paket içeriği

Monitörünüz aşağıda gösterilen bileşenlerle gelir. Tüm bileşenleri aldığınızdan emin olun ve eksik olan varsa [Dell'le Bağlantı Kurma](#).

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

Bileşen görüntüsü	Bileşen açıklaması
	Monitör
	Ayak yükseltici
	Stand tabanı
	Güç kablosu (ülkeye göre değişir)



	<p>HDMI kablosu</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Hızlı Kurulum Kılavuzu • Güvenlik ve Yasal Düzenlemeler Bilgileri

Ürün özellikleri

Dell **Dell SE2417HGX** düz panel ekranda etkin matris, İnce Film Transistör (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD) ve LED arka ışık bulunur. Ekran özellikleri şunları içerir:

- 59,9 cm (23,6 inç) izlenebilir alanı ekran (çapraz olarak ölçülür). 1920 x 1080 çözünürlük, artı düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- Sisteminiz destekliyorsa tak ve çalıştır özelliği.
- VGA ve çift HDMI bağlantısı.
- Hızlı 1 ms panel tepki süresi.
- AMD Radeon FreeSync™ teknolojisini destekler.
- 75 Hz'ye kadar yenileme hızı.
- Ön ayarlı oyun modları arasında FPS (Birinci Şahıs Nişancı), RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) ve RPG (Rol Yapma Oyunu) bulunur.
- Kurulum kolaylığı ve ekran optimizasyonu için Ekran Menüsü (OSD) ayarlamaları.
- Güvenlik - kilit yuvası.
- Görüntü kalitesi korunurken geniş en-boy oranlı standart en-boy oranına geçme kapasitesi.
- BFR/PVC Azaltılmış (devre kartları BFR/PVC içermeyen tabakalardan yapılmıştır).
- Yüksek dinamik kontrast oranı (8.000.000:1).
- Bekleme Modunda $\leq 0,3$ W.
- Energy Gauge, monitörün gerçek zamanda tüketmekte olduğu enerji düzeyini gösterir.
- Sadece Arsenik içermeyen cam ve Civa içermeyen panel için.
- Bir TÜV onaylı kırışmasız ekranla göz rahatlığını en uygun duruma getirin.
- Monitörden yayılan mavi ışığın olası uzun dönem etkileri, göz yorgunluğu, dijital göz gerginliği, vb. içeren göz hasarlarına neden olabilir. TÜV onaylı ComfortView (Rahat İzleme) özelliği, göz rahatlığını en uygun duruma getirmek amacıyla monitörden yayılan mavi ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.
- RoHS-uyumlu.



- ⚠ UYARI:** Güç kablosunda 3 uçlu bir fiş varsa, kabloyu 3 uçlu prize (topraklı) takın. Güç kablosunun topraklama ucunu, örneğin 2 uçlu bir adaptör takarak devre dışı bırakmayın. Topraklama ucu önemli bir güvenlik özelliğidir. Lütfen bina tesisatındaki dağıtım sisteminin 120/240V, 20A (maksimum) değerinde bir devre kesici sağlayacağını onaylayın.

Parçaları ve kontrolleri tanımlama

Önden Görünüm



Ön panel kontrolleri

Etiket	Açıklama
1	İşlev düğmeleri (Daha fazla bilgi için, bkz. Monitörünüzü çalıştırma)
2	Güç açma/kapatma düğmesi (güç durumu ışığı ile) Sabit beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık, monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.

- NOT:** Parlak kenarlı ekranlarda, kenarlar çevreleyen ışıktan ve parlak yüzeylerden rahatsız edici yansımalara neden olabileceğinden, kullanıcı ekranın yerleşimine dikkat etmelidir.



Arkadan Görünüm



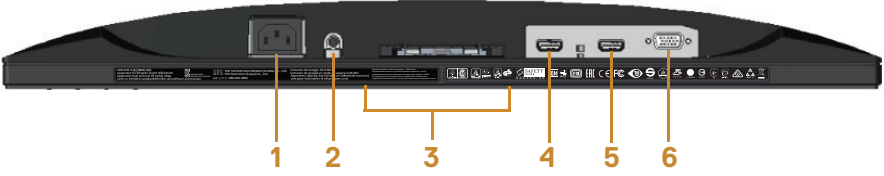
Monitör standı ile Arkadan Görünüm

Monitör ayağı olmadan Arkadan Görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Stand serbest bırakma düğmesi	Standı monitörden serbest bırakır.
2	Güvenlik - kilit yuvası	Monitörü güvenlik kilidi ile sabitler (güvenlik kilidi birlikte verilmez).
3	Barkod seri numarası etiketi	Teknik destek için Dell'e başvurmanız gerekiyorsa bu etikete başvurun.
4	Kablo yönetim yuvası	Yuvasıya yerleştirerek kabloları düzenlemek için kullanılır.



Altan Görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Güç bağlantı noktası	Güç kablosunu bağlayın.
2	Hat çıkış bağlantı noktası*	Harici hoparlörler (ayrı satılır) bağlayın.
3	Düzenleyici etiketi	Yasalara uyum onaylarını listeler.
4	HDMI1 bağlantı noktası	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın.
5	HDMI2 bağlantı noktası	
6	VGA bağlantı noktası	Bilgisayarınızı VGA kablosuyla bağlayın.

NOT: Ses hat çıkışı bağlantı noktasında kulaklık kullanımı desteklenmemektedir.



Tak ve çalıştır özelliği

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

LCD monitör kalitesi ve piksel ilkesi

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

Bakım kılavuzları

Monitörünüzü temizleme

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

⚠ DİKKAT: Monitörü temizlemeden önce [Güvenlik talimatlarını](#) okuyun ve izleyin.



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

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



Monitörü kurma

Ayağı bağlama

-  **NOT:** Monitör fabrikadan gönderildiğinde stand takılı değildir.
-  **NOT:** Aşağıdaki adımlar, monitörünüzle birlikte gelen ayağın bağlanması içindir. Başka bir ayak kurmak için, o ayakla gelen belgelere bakın.

Monitör standını takmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez veya minder üzerine yerleştirin.
2. Ayağın üst tarafındaki tırnakları monitörün arkasındaki çentiklere geçirin.
3. Altlığı, tıklayarak yerine oturana kadar bastırın.



Monitörünüzü bağlama

⚠ UYARI: Bu bölümdeki yordamları gerçekleştirmeden önce [Güvenlik talimatlarını](#) izleyin.

✍ NOT: Bilgisayara tüm kabloları aynı anda bağlamayın. Monitöre bağlamadan önce kabloların kablo yönetimi yuvasından geçirilmesi önerilir.

Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunun bağlantısını kesin.
2. Monitörünüzden gelen VGA/HDMI kablosunu bilgisayarınıza bağlayın.

VGA kablosunu bağlama (ayrıca satılır)



HDMI kablosunu bağlama



Kabloları düzenleme

Monitörünüze bağlanan kabloları düzenlemek için kablo yönetimi yuvasını kullanın.

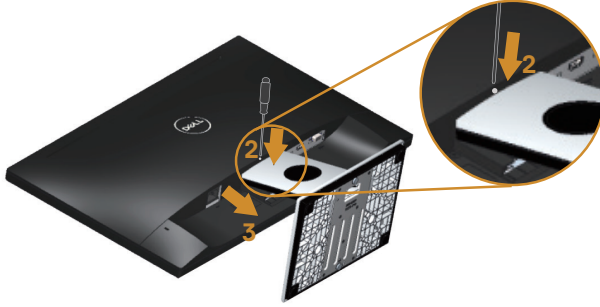


Monitör ayağını çıkarma

NOT: Ayağı çıkarırken LCD ekranda çizikleri önlemek için, monitörün yumuşak ve temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.

Standı çıkarmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez veya minder üzerine yerleştirin.
2. Serbest bırakma mandalını itmek için uzun ve ince bir tornavida kullanın.
3. Mandal serbest bırakıldıktan sonra ayağı monitörden çıkarın.



Monitörünüzü çalıştırma

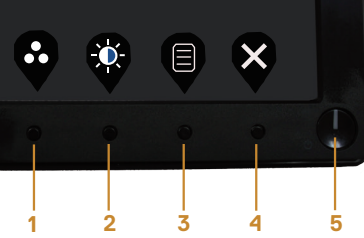
Monitörü açın

Monitörü açmak için  düğmesine basın.






Ön panel kontrollerini kullanma

Ekrandaki görüntüyü ayarlamak için monitörün önündeki kontrol düğmelerini kullanın.



Aşağıdaki tabloda ön panel düğmeleri açıklanmaktadır:

Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1  Shortcut key (Kısayol tuşu)/ Preset Modes (Önayar Modları)	Önayarlı modlar listesinden seçim yapmak için bu düğmeyi kullanın.
 Shortcut key (Kısayol tuşu)/ Brightness/Contrast (Parlaklık/ Kontrast)	Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) menüsüne doğrudan erişmek için bu düğmeyi kullanın.
 Menu (Menü)	Menü düğmesini ekran menüsünü (OSD) başlatmak için kullanın ve OSD menüsünü seçin. Bkz. Ekran menüsüne erişme .
 Exit (Çıkış)	Bu düğmeyi ana menüye dönmek veya OSD ana menüsünden çıkmak için kullanın.



2 ve 3



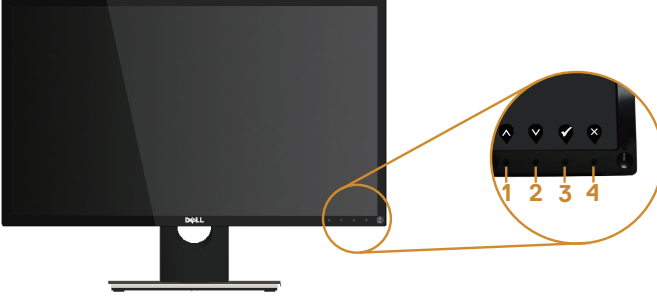
Güç Açma/Kapatma düğmesi
(LED göstergeli)





Monitörü açmak ve kapatmak için güç düğmesini kullanın.

Sabit beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve tüm işlevleriyle çalıştığını belirtir. Yanıp sönen beyaz ışık, Bekleme modunu gösterir.

Ekran menüsü kontrolleri

Görüntü ayarlarını yapmak için monitörün önündeki düğmeleri kullanın.



Ön Panel Düğmesi	Açıklama
1  Yukarı	Değerleri artırmak veya bir menüde yukarı gitmek için yukarı düğmesini kullanın.
2  Aşağı	Değerleri azaltmak veya bir menüde aşağı gitmek için aşağı düğmesini kullanın.
3  Tamam	Bir menüde seçiminizi onaylamak için Tamam düğmesini kullanın.
4  Geri	Önceki menüye geri gitmek için geri düğmesini kullanın.



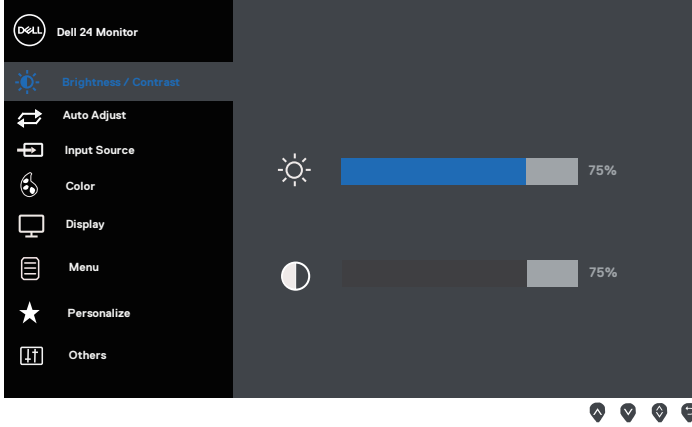
Ekran menüsünü (OSD) kullanma










Ekran menüsüne erişme

NOT: Yaptığınız değişiklikler, başka bir menüye geçtiğinizde, ekran menüsünden çıktığınızda veya ekran menüsünün kendiliğinden kapanması beklediğinizde otomatik olarak kaydedilir.


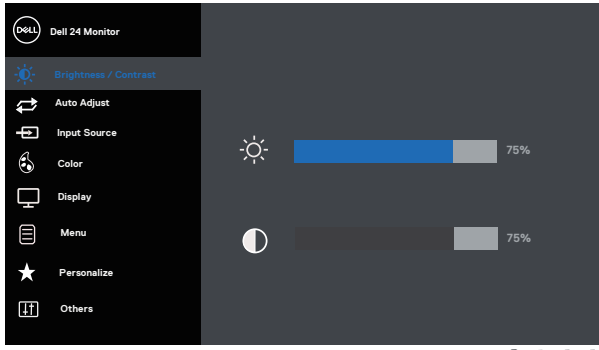




1. Ana ekran menüsünü görüntülemek için  düğmesine basın.

Ana menü



2. Ayar seçenekleri arasında dolaşmak için  ve  düğmelerine basın. Bir simgeden diğerine geçerken seçeneğe vurgulanır.
3. Vurgulanan seçeneği etkinleştirmek için  düğmesine bir defa basın.
4. İstenilen parametreyi seçmek için,  ve  düğmesine basın.
5.  düğmesine basıp, değişikliklerinizi yapmak için, menüdeki göstergelere göre  ve  düğmelerini kullanın.
6. Ana menüye geri gitmek için  düğmesini seçin.



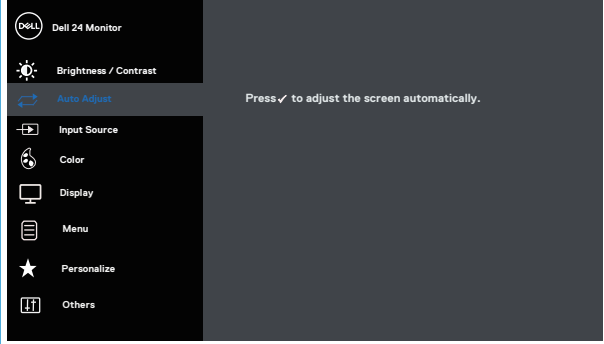
Simge	Menü ve Alt Menüler	Açıklama
	Brightness/ Contrast (Parlaklık/ Kontrast)	<p>Bu menüyü brightness/contrast (parlaklık/kontrast) ayarlamasını etkinleştirmek için kullanın.</p> 
	Brightness (Parlaklık)	<p>Parlaklık ayarlamaları arka ışığın parlaklığını ayarlar. Parlaklığı artırmak için  düğmesine basın ve parlaklığı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 / maks 100). NOT: Dinamik kontrast açıldığında manüel parlaklık ayarı devre dışı bırakılır.</p>
	Contrast (Kontrast)	<p>Önce parlaklığı ayarlayıp, ardından daha fazla ayarlama gerekirse kontrastı ayarlayın. Kontrastı artırmak için  düğmesine basın ve kontrastı azaltmak için  düğmesine basın (min 0 / maks 100). Kontrast işlevi, monitör ekranında karanlık ve aydınlık arasındaki farkın derecesini ayarlar.</p>





Auto (Otomatik)

Otomatik kurulum ve ayar menüsünü etkinleştirmek için bu tuşu kullanın.




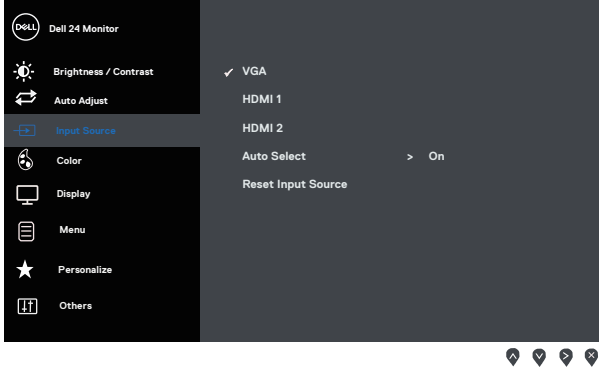




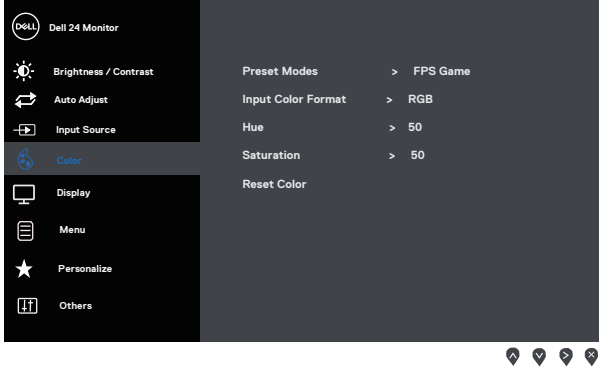
Monitör geçerli girişe kendini ayarlarken siyah bir ekranda aşağıdaki iletişim kutusu görünür:

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 (ince) kontrollerini kullanarak monitörünüzde daha fazla ayarlama yapabilirsiniz.

NOT: Etkin video girişi sinyalleri yokken veya kablolar takılı değilken düğmeye basarsanız otomatik ayarlama gerçekleşmez. Bu seçenek yalnızca analog (VGA) konektörünü kullanırken kullanılabilir.



	<p>Input Source (Giriş Kaynağı)</p>	<p>Monitörünüze bağlanabilen farklı video sinyalleri arasından seçim yapmak için giriş kaynağı menüsünü kullanın.</p> 
	<p>VGA</p>	<p>Analog (VGA) konektörünü kullanırken VGA girişini seçin. VGA giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
	<p>HDMI 1</p>	<p>HDMI 1 konektörünü kullanırken HDMI 1 girişini seçin. HDMI 1 giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
	<p>HDMI 2</p>	<p>HDMI 2 konektörünü kullanırken HDMI 2 girişini seçin. HDMI 2 giriş kaynağını seçmek için  düğmesine basın.</p>
	<p>Auto Select (Otomatik Seçim)</p>	<p>Kullanılabilir giriş sinyallerini taramak için otomatik seç ayarını seçin.</p>
	<p>Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla)</p>	<p>Varsayılan Giriş Kaynağını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.</p>
	<p>Color (Renk)</p>	<p>Renk ayarı modunu ayarlamak için renk ayarını kullanın.</p> 



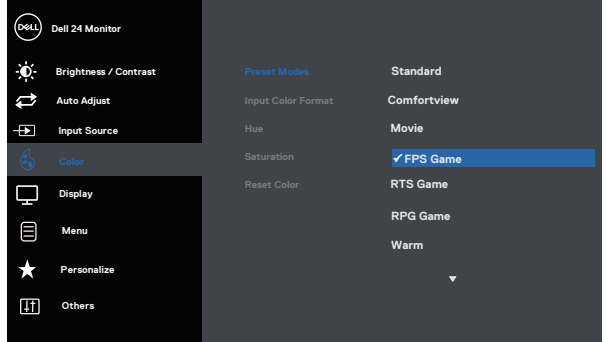


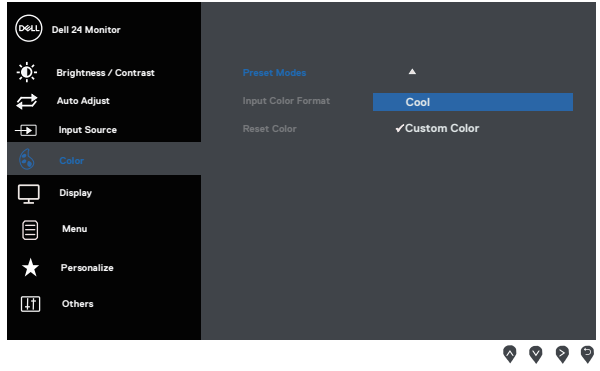
Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar)

Preset Modes (Önceden Ayarlı Modlar) seçimini yaptığınızda, listeden Standard (Standart), ComfortView, Movie (Film), FPS Game (FPS Oyunu), RTS Game (RTS Oyunu), RPG Game (RPG Oyunu), Warm (Sıcak), Cool (Soğuk) veya Custom Color (Özel Renk) seçimini yapabilirsiniz.

- Standard (Standart): Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan önayar modudur.
- ComfortView: Daha rahat bir izleme sağlamak için, ekrandan yayılan mavi ışığın düzeyini düşürür.
- Movie (Film): Filmler için ideal renk ayarlarını yükler.
- FPS Game (FPS Oyunu): FPS oyunları için en uygun renk ayarlarını yükler.
- RTS Game (RTS Oyunu): Gerçek Zamanlı Strateji oyunları için en uygun renk ayarlarını yükler.
- RPG Game (RPG Oyunu): Rol Üstlenme oyunları için en uygun renk ayarlarını yükler.
- Warm (Sıcak): Renk sıcaklığını artırır. Kırmızı/sarı renk tonu ile ekran daha sıcak görünür.
- Cool (Soğuk): Renk sıcaklığını azaltır. Ekran mavi renk tonuyla daha soğuk görünür.
- Custom Color (Özel Renk): Renk ayarlarını manuel olarak ayarlamanızı sağlar.

Üç renk değerlerini (R, G, B) ayarlamak ve kendi ön ayarlı renk modunuzu oluşturmak için  ve  düğmelerine basın.

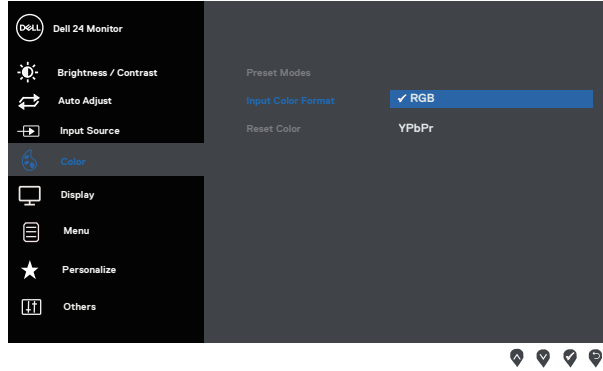




Input Color Format (Giriş Rengi Biçimi)

Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar:

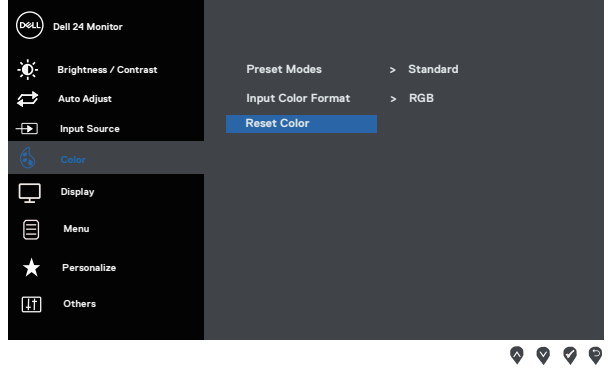
- RGB: Monitörünüz bir bilgisayara veya DVD çalara HDMI kablosu kullanılarak bağlıysa bu seçeneği seçin.
- YPbPr: DVD çalarınız yalnızca YPbPr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.





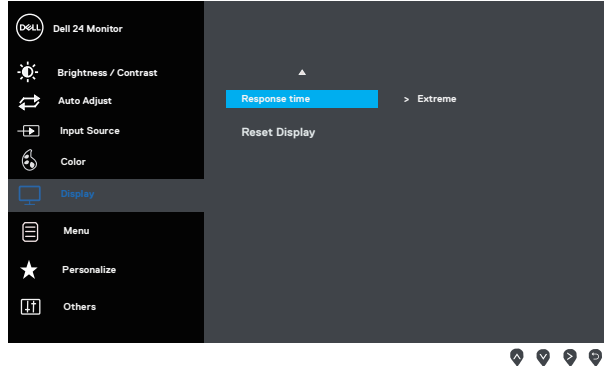
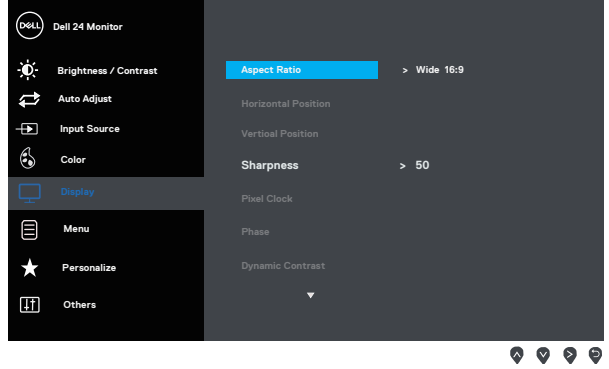
Reset Color (Rengi Sıfırla)

Monitörünüzün renk öneri değerlerini fabrika ayarlarına sıfırlar.



Display (Ekran)



Görüntüyü ayarlamak için display (ekran) ayarını kullanın.

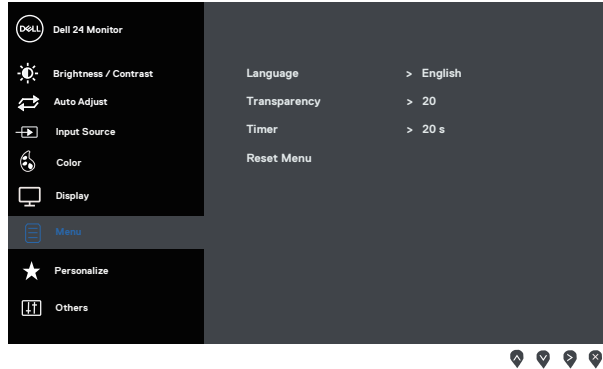


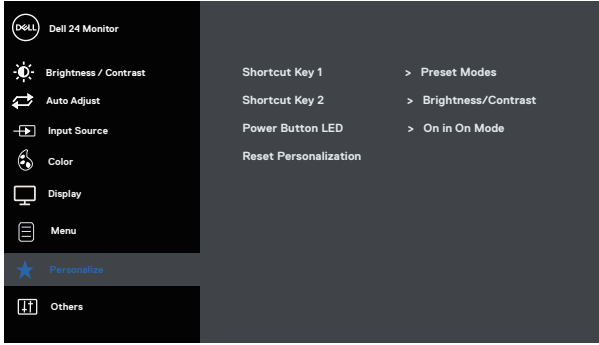
Aspect Ratio (En-Boy Oranı)

Görüntü oranını geniş 16:9, 4:3 veya 5:4 olarak ayarlar.



	Horizontal Position (Yatay Konum)	Görüntüyü sola ve sağa ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. En az 0 (-). En fazla 100 (+).
	Vertical Position (Dikey Konum)	Görüntüyü yukarı ve aşağı ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. En az 0 (-). En fazla 100 (+).
	Sharpness (Keskinlik)	Bu özellik görüntüyü daha keskin veya yumuşak yapabilir. Keskinliği 0 ila 100 arasında ayarlamak için ▲ veya ▼ kullanın.
	Pixel Clock (Piksel Saati)	Faz ve piksel saati ayarlamaları monitörünüzü tercihinize göre ayarlamanızı sağlar. En iyi görüntü kalitesini ayarlamak için ▲ veya ▼ düğmelerini kullanın. En az 0 (-). En fazla 100 (+).
	Phase (Faz)	Faz ayarlaması kullanılarak memnun edici sonuçlar alınmazsa, pixel clock (coarse) (piksel saati (kaba)) ayarlamasını, ardından tekrar phase (fine) (faz (ince)) ayarlamasını kullanın. En az 0 (-). En fazla 100 (+).
	Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast)	Daha keskin ve daha ayrıntılı görüntü kalitesi sağlamak için kontrast düzeyini artırmanızı sağlar. ⏏ düğmesine basarak Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) özelliğini Açın ya da Kapayın. NOT: Dynamic contrast (Dinamik kontrast) işlevi, Game (Oyun) veya Movie (Film) önceden ayarlanmış modunu seçmeniz durumunda daha yüksek kontrast sağlar.
	Response Time (Yanıt Süresi)	Kullanıcı Normal veya Fast (Hızlı) veya Extreme (Ekstrem) ayarını seçebilir.
	Reset Display (Ekranı Sıfırla)	Varsayılan görüntüleme ayarlarını geri yüklemek için bu seçeneği seçin.
	Menu (Menü)	OSD dilleri, menünün ekranda kalma süresi vb. gibi OSD ayarlarını ayarlamak için bu seçeneği seçin.
	Language (Dil)	Language (Dil) seçenekleri ekran menüsünü sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince veya Japonca).

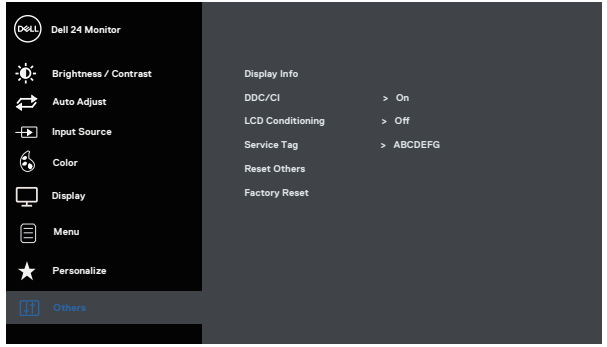


☰	Transparency (Saydamlık)	⬆ ve ⬇ düğmelerine basarak menü şeffaflığını 0'dan 100'e değiştirmek için bu seçeneği seçin.
	Timer (Zamanlayıcı)	OSD hold time (Ekran menüsü bekleme süresi): En son bir düğmeye basmanızdan sonra ekran menüsünün etkin kalacağı sürenin uzunluğunu ayarlar. Kaydırıcıyı 5 ila 60 saniye arasında 1 saniyelik artışlarla ayarlamak için ⬆ veya ⬇ kullanın.
	Reset Menu (Menüyü Sıfırla)	Tüm OSD ayarlarını fabrika önayar değerlerine sıfırlar.
★	Personalize (Kişiselleştir)	Kullanıcılar, shortcut key 1 (kısayol tuşu 1), shortcut key 2 (kısayol tuşu 2), reset personalization (kişiselleştirmeyi sıfırla), preset modes (ön ayarlı modlar) veya brightness/contrast (parlaklık/kontrast) arasından bir özellik seçip shortcut key (kısayol tuşu olarak) ayarlayabilir. 
	Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)	Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Shortcut key 1 (Kısayol tuşu 1)'yi ayarlamak için preset modes (ön ayarlı modlar), brightness/contrast (parlaklık/kontrast), auto adjust (otomatik ayar), input source (giriş kaynağı) ve aspect ratio (en-boy oranı).
	Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)	Kullanıcı aşağıdakilerden birini seçebilir: Shortcut key 2 (Kısayol tuşu 2)'yi ayarlamak için preset modes (ön ayarlı modlar), brightness/contrast (parlaklık/kontrast), auto adjust (otomatik ayar), input source (giriş kaynağı) ve aspect ratio (en-boy oranı).
	Power Button LED (Güç Düğmesi LED'i)	Enerji tasarrufu için güç LED'i göstergesini On in On Mode (Etkin Durumdayken Açık Modu) veya Off in On Mode (Etkin Durumdayken Kapalı Modu) olarak ayarlamanıza izin verir.
	Reset Personalization (Kişiselleştirmeyi Sıfırla)	Kısayol tuşunu varsayılan ayarlara geri yüklemenizi sağlar.

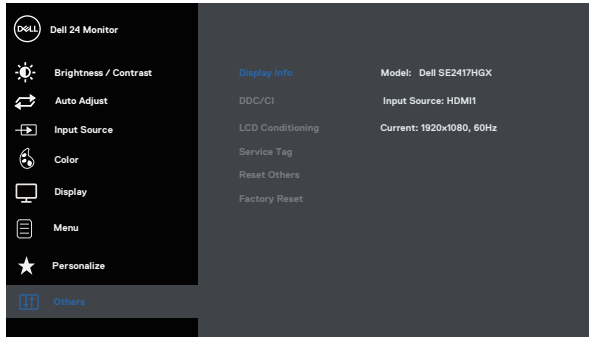



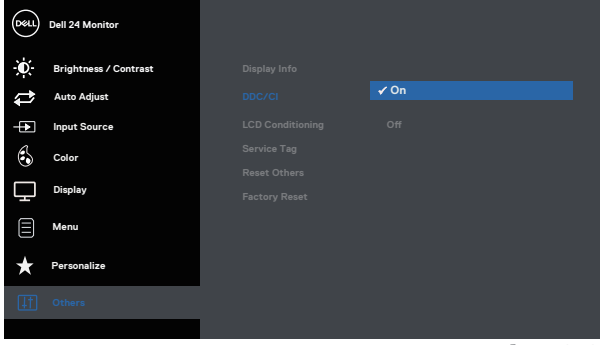
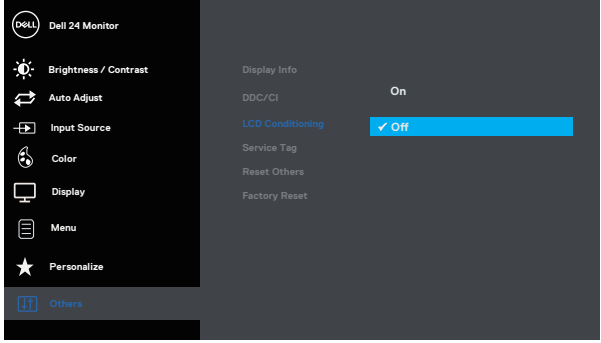


Others (Diğerleri)



Display Info (Ekran Bilgileri)



	<p>DDC/CI</p>	<p>DDC/CI (ekran veri kanalı/komut arabirimi), monitör parametrelerinizin (parlaklık, renk dengesi vb.) bilgisayarınızdaki yazılım aracılığıyla ayarlanabilir olmasını sağlar.</p> <p>Bu özelliği kapalı ögesini seçerek devre dışı bırakabilirsiniz.</p> <p>En iyi kullanıcı deneyimi ve monitörünüzün optimum performansı için bu özelliği etkinleştirmek amacıyla Açık'ı seçin.</p> 
	<p>LCD Conditioning (LCD'yi Kullanılabilir Hale Getirme)</p>	<p>Önemsiz görüntü artışı durumlarını azaltmaya yardımcı olur. Görüntü artışının derecesine bağlı olarak, programın çalışması biraz zaman alabilir. LCD iyileştirmeyi başlatmak için On (Açık) ögesini seçin.</p> 
	<p>Service Tag (Servis Etiket)</p>	<p>Ekranın servis etiketi numarasını görüntüler.</p>
	<p>Reset Other (Diğerlerini Sıfırla)</p>	<p>Others (Diğerleri) ayar menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılan değerlerine sıfırlayın.</p>
	<p>Factory Reset (Fabrika Ayarına Sıfırla)</p>	<p>Tüm ayarları fabrika önayar değerlerine sıfırlar.</p>

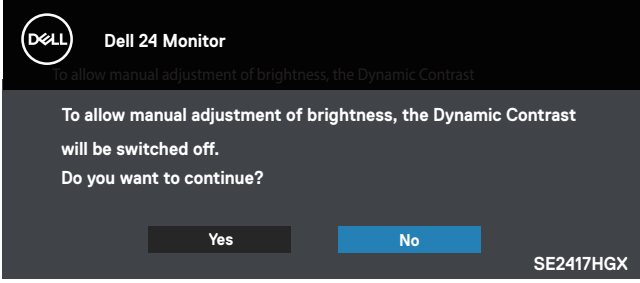


NOT: Monitör, LED yaşlanmasını telafi etmek için parlaklığı otomatik olarak ayarlamaya yönelik bir yerleşik özelliğe sahiptir.

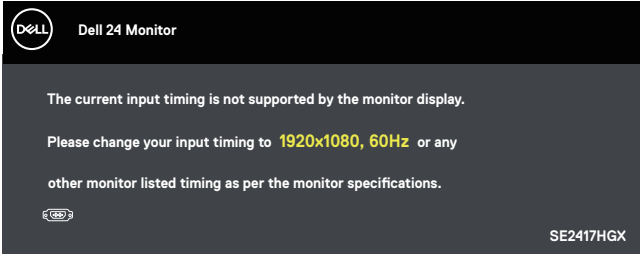


Ekran menüsü uyarı mesajları

Dynamic Contrast (Dinamik Kontrast) özelliği etkinleştirildiğinde (şu önceden ayarlanmış modlarda: **Game (Oyun)** veya **Movie (Film)**), elle parlaklık ayarı devre dışı bırakılır.

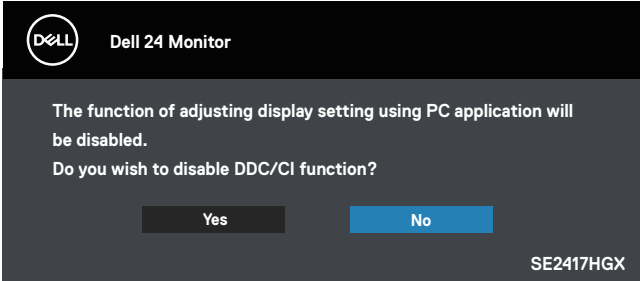


Monitör belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde aşağıdaki mesaj görüntülenir:



Yani, bilgisayardan alınan sinyali monitör senkronize edemez. Bu monitör tarafından adreslenebilir Yatay ve Dikey frekans aralıkları için [Monitör teknik özellikleri](#) kısmına bakın. Önerilen mod 1920 x 1080'dir.

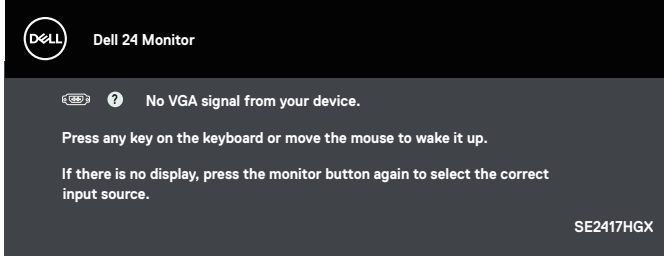
DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesaj görüntülenir:



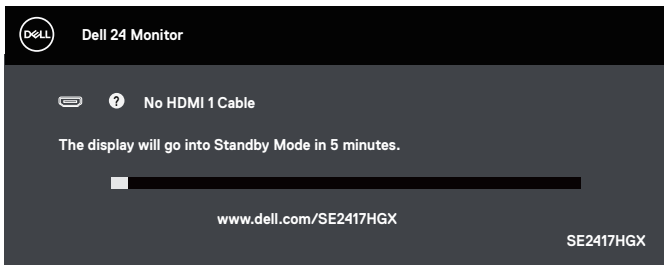
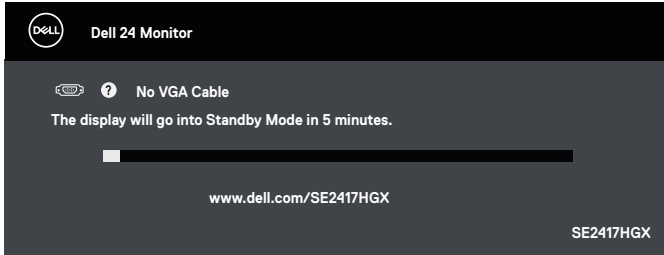
Monitör Standby Mode (Bekleme Modu) durumuna geçtiğinde, aşağıdaki mesaj görünür:

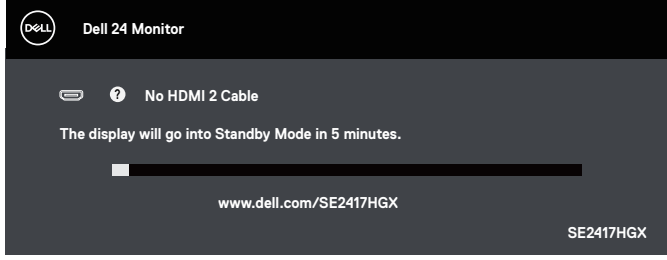


Güç düğmesi dışında bir düğmeye basarsanız, seçili girişe göre aşağıdaki mesajlar görünür:



VGA veya HDMI kablosu bağlanmadığında, aşağıda gösterilen şekilde yüzen bir iletişim kutusu görünür. Bu durumda bırakılırsa, monitör 5 dakika sonra Standby Mode (Bekleme Modu) girecektir.

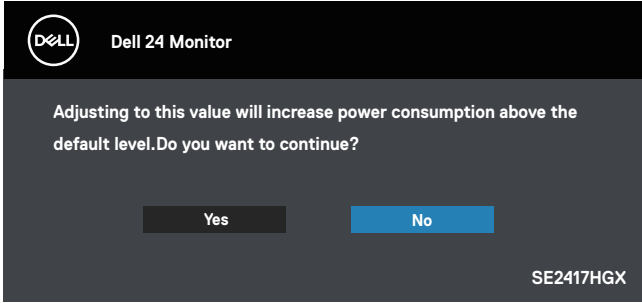




Daha fazla bilgi için bkz. [Sorun Giderme](#).

Parlaklık İşlevi

- Aşağıdaki Güç uyarısı mesaj kutusu, Parlaklık işlevlerine ilk kez uygulanacaktır.



- Mesaj yalnızca 1 kez görünür ve kullanıcı "Evet"i seçerse bir daha gösterilmez. Kullanıcı herhangi bir enerji seçeneği seçtiğinde, tekrar gösterilmez.
- Kullanıcı "Hayır"ı seçerse, Parlaklığı varsayılanın üzerine artırmaya çalıştığı bir sonraki seferde bu mesaj yeniden açılır.
- Kullanıcı "Hayır"ı seçtiğinde, değer en son kaydedilen değere ayarlanır.
- Güç uyarı mesajı yalnızca kullanıcılar Fabrika Sıfırlaması yaptığında tekrar görünür.



Monitörünüzü ayarlama

En fazla çözünürlüğü ayarlama

Monitörün maksimum çözünürlüğünü ayarlamak için:

1. Windows 8 ve Windows 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü kutucuğunu seçin.
2. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Screen Resolution (Ekran Çözünürlüğü)** ögesine tıklayın.
3. Screen Resolution (Ekran Çözünürlüğü) aşağı açılır listesine tıklayıp **1920 x 1080** ayarını seçin.
4. **OK (Tamam)** düğmesine tıklayın.

1920 x 1080 seçeneği gözükmüyorsa, grafik sürücünüzü güncellemeniz gerekebilir.

Bilgisayarınıza bağlı olarak, aşağıdaki yordamlardan birini tamamlayın:

Bir Dell masaüstünüz veya taşınabilir bilgisayarınız varsa:

- www.dell.com/support adresine gidin, bilgisayarınızın Servis Etiketini girin ve grafik kartınıza yönelik 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.



Eğmeyi kullanma

Monitörünüzle gelen altlık, öne doğru 5 dereceye, arkaya doğru 21 dereceye kadar eğmeyi destekler.



Sorun Giderme

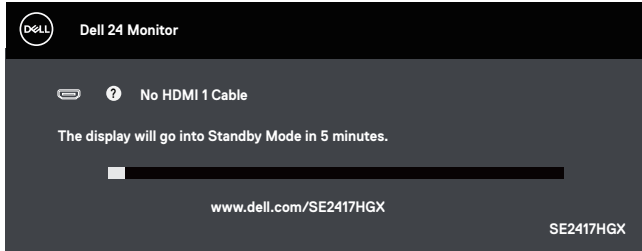
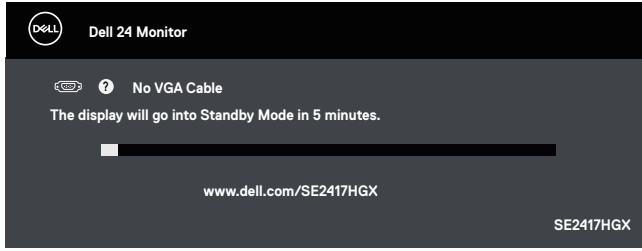
⚠ UYARI: Bu bölümdeki herhangi bir prosedüre başlamadan önce, [Güvenlik talimatları](#)'nı izleyin.

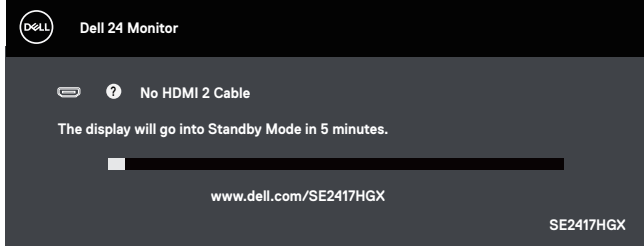
Kendi kendini sınaama

Monitörünüz, düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenize olanak tanıyan kendi kendine sınaama özelliği sağlar. Monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün olarak bağlıysa, ancak monitör ekranı siyah kalırsa, aşağıdaki adımları izleyerek monitör kendi kendine sınamasını çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Monitörden tüm video kablolarını çıkarın. Bu şekilde, bilgisayarın kapsanması gerekmez.
3. Monitörü açın.

Monitör doğru biçimde çalışıyorsa hiçbir sinyal olmadığını algılar ve aşağıdaki mesajlardan biri görünür. Kendi kendini sınaama modundayken, güç LED'i beyaz kalır.





NOT: Bu kutu, video kablosu takılı değilse veya zarar görmüşse normal sistem çalışması sırasında da görülür.

4. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu yeniden bağlayın; sonra hem bilgisayarınızı hem de monitörünüzü açın.

Kabloları yeniden bağladıktan sonra monitörünüzde görüntü olmamaya devam ederse, video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.

Dahili Tanılar

Monitörünüz, yaşadığınız herhangi bir ekran anormalliğinin monitörünüzün kendisindeki veya bilgisayarınız ve video kartınızla ilgili bir sorun olup olmadığını belirlemenize yardımcı olan bir yerleşik tanı aracına sahiptir.

NOT: Yerleşik tanıyı yalnızca video kablosu takılı değilken ve monitör kendi *kendini sinama* modundayken çalıştırabilirsiniz.



Dahili tanıyı çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan (ekran yüzeyinde hiç toz partikülü olmadığından) emin olun.
2. Video kablolarını bilgisayarınızın veya monitörünüzün arkasından çıkarın. Monitör kendi kendini sinama moduna girer.
3. Düğme 1'i 5 saniye basılı tutun. Gri bir ekran görünür.
4. Dikkatlice ekrandaki anormallikleri inceleyin.
5. Monitörün altındaki Düğme 1'e yeniden basın. Ekranın rengi kırmızıya döner.
6. Anormallikler için ekranı inceleyin.



7. Görüntüdeki yeşil, mavi, siyah, beyaz ve metin ekranları incelemek için adım 5 ve 6'yı tekrarlayın.

Metin ekranı görüldüğünde sinama tamamdır. Çıkmak için Düğme 1 düğmesine tekrar basın. Dahili tanı aracı kullanılırken ekran anormalliği algılamıyorsanız, monitör düzgün çalışmaktadır. Video kartını ve bilgisayarı kontrol edin.



Genel sorunlar

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

Genel Belirtiler	Olası Çözümler
Video yok/güç LED'i sönmük	<ul style="list-style-type: none">• Monitöre bağlı video kablosunun ve bilgisayarın düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun.• Başka bir elektrikli alet kullanarak prizini düzgün çalıştığını doğrulayın.• Giriş kaynağı menüsü aracılığıyla doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Video yok/güç LED'i yanıyor	<ul style="list-style-type: none">• Ekran menüsünü kullanarak parlaklık ve kontrast kontrollerini artırın.• Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanıyı çalıştırın.• Giriş kaynağı menüsü aracılığıyla doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Zayıf odaklama	<ul style="list-style-type: none">• Video uzatma kablolarını çıkarın.• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına değiştirin.
Titrek/dalgali video	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Çevre faktörlerini kontrol edin.• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada deneyin.
Eksik kikseller	<ul style="list-style-type: none">• Gücü açın kapatın.• Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur.• Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, www.dell.com/support/monitors adresinden Dell desteğine bakın.
Takılı kalan pikseller	<ul style="list-style-type: none">• Gücü açın kapatın.• Kalıcı olarak kapalı piksel, LCD teknolojisinde gerçekleşebilen doğal bir kusurdur.• Dell Monitör Kalitesi ve Piksel İlkesi hakkında daha fazla bilgi için, www.dell.com/support/monitors adresinden Dell desteğine bakın.
Parlaklık sorunları	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• OSD yoluyla parlaklığı ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik bozulma	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• OSD yoluyla yatay ve dikey kontrolleri ayarlayın.
Yatay/dikey çizgiler	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.• Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin ve bu çizgilerin de kendi kendini sinama modunda olduğunu belirleyin.• Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.• Dahili tanıyı çalıştırın.



Senkronizasyon sorunları	<ul style="list-style-type: none"> • Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın. • Kendi kendini sinama modunda karışık ekran görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin. • Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin. • Bilgisayarı <i>güvenli modda</i> yeniden başlatın.
Güvenlikle ilgili sorunlar	<ul style="list-style-type: none"> • Herhangi bir sorun giderme adımı gerçekleştirmeyin. • Hemen Dell'e başvurun.
Kesilme sorunları	<ul style="list-style-type: none"> • Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. • Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın. • Kendi kendini sinama modunda kesilme sorunu görünürse monitör kendi kendine sinama özelliği denetimi gerçekleştirin.
Eksik renk	<ul style="list-style-type: none"> • Monitör kendi kendine sinama özelliği kontrolü gerçekleştirin. • Monitöre bağlı video kablosunun bilgisayara düzgün ve sıkıca bağlandığından emin olun. • Video kablosu konektöründe eğilmiş veya kırık pin olup olmadığını kontrol edin.
Yanlış renk	<ul style="list-style-type: none"> • Uygulamaya bağlı olarak Color Settings (Renk Ayarları) OSD'sindeki Color Setting Mode (Renk Ayarı Modu) öğesini Graphics (Grafik) veya Video olarak değiştirin. • Color (Renk) ayarları menüsünde farklı Preset Modes (Ön Ayarlı Modlar) deneyin. R/G/B değerini Color (Renk) ayarları menüsündeki Custom Color (Özel Renk) kısmında ayarlayın. • Input Color Format (Giriş Renk Biçimi)'ni Color (Renk) ayarları OSD'sinde RGB veya YPbPr olarak değiştirin. • Dahili tanıyı çalıştırın.
Statik görüntüden bir görüntü artığı uzun bir süre monitörde kaldı	<ul style="list-style-type: none"> • Ekranı, birkaç dakika boşta kaldıktan sonra kapanacak şekilde ayarlayın. Bunlar, Windows Güç Seçenekleri veya Mac Enerji Tasarrufu ayarlarından ayarlanabilir. • Alternatif olarak, dinamik olarak değişen bir ekran koruyucusu kullanın.
Video gölge bırakma veya sıçrama	<ul style="list-style-type: none"> • Display (Ekran) menüsünde Response Time (Tepki Süresi) özelliğini, uygulamanıza ve kullanıma bağlı olarak Fast (Hızlı) veya Normal şeklinde değiştirin.



Ürüne özgü sorunlar

Belirli Belirtiler	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	<ul style="list-style-type: none">• Display (Ekran) ayarları menüsünde Aspect Ratio (En Boy Oranı) ayarını kontrol edin.• Monitörü Fabrika Ayarlarına (Factory Reset (Fabrika Sıfırlama)) sıfırlayın.
Monitör yan paneldeki düğmelerle ayarlanamıyor	<ul style="list-style-type: none">• Monitörü kapatın, güç kablosunu çıkarın, geri takın ve ardından monitörü açın.• OSD menüsünün kilitli olduğunu kontrol edin. Kilitliyse, kilidi açmak için güç düğmesinin üstündeki düğmeyi 10 saniye basılı tutun.
Kullanıcı kontrollerine basıldığında giriş sinyali yok	<ul style="list-style-type: none">• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek veya klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın bekleme veya uyku modunda olmadığından emin olun.• Video kablosunun düzgün biçimde takılı olup olmadığını kontrol edin. Gerekirse video kablosunu çıkarıp tekrar takın.• Bilgisayarı veya video oynatıcısını sıfırlayın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none">• DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle, monitör tam ekran görünebilir.• Dahili tanıyı çalıştırın.



Monitör teknik özellikleri

Düz panel teknik özellikleri

Model	SE2417HGX
Ekran türü	Etkin matris - TFT LCD
Panel türü	TN
İzlenebilir görüntü	
Diyagonal	599,44 mm (23,60 inç)
Yatay, Etkin Alan	521,28 mm (20,52 inç)
Dikey, Etkin Alan	293,22 mm (11,54 inç)
Alan	1528,50 cm ² (236,80 inç ²)
Piksel aralığı	0,2715 mm
İzleme açısı (dikey / yatay)	160 derece (dikey) tipik 170 derece (yatay) tipik
Parlaklık çıkışı	300 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000 ila 1 (tipik) 8.000.000 ila 1 (Dinamik Kontrast)
Düz ayna kaplaması	3H sertlikle yansıma önleyici
Arka ışığı	LED ışık çubuğu sistemi
Yanıt zamanı (Griden Griye)	Normal mod: 5 ms Hızlı mod: 2 ms Ekstrem modu: 1 ms
Renk derinliği	16,7 milyon renk
Renk skalası	CIE 1976 (%84), CIE 1931 (%72)
FreeSync desteği çerçeve frekansı (yalnızca HDMI)	48-75 Hz
Bağlanılabilirlik	2 x HDMI (ver 1.4, HDCP 1.4) 1 x VGA 1 x Ses hat çıkışı

Çözünürlük teknik özellikleri

Model	SE2417HGX
Yatay tarama aralığı	30 kHz - 84 kHz (otomatik)



Dikey tarama aralığı	48 Hz - 76 Hz (otomatik)
Maksimum önceden ayar çözünürlüğü	60 Hz'de 1920 x 1080 (VGA) 75 Hz'de 1920 x 1080 (HDMI)

Desteklenen video modları

Model	SE2417HGX
Video görüntüleme özellikleri (HDMI)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

FreeSync Grafik Kartı Desteği Listesi

Radeon FreeSync teknolojisi ile uyumlu grafik kartları hakkında ayrıntılı bilgi için, www.amd.com kısmına bakın

Önararlı görüntüleme modları

Ekran Modu	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senkronizasyon Polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 1920 x 1080	83,894	75	174,5	+/-



Elektrik teknik özellikleri

Model	SE2417HGX
Video giriş sinyalleri	<ul style="list-style-type: none">Analog RGB, 0,7 Volt +/-%5, 75 ohm giriş empedansında pozitif kutupsallıkHDMI 1.4, her bir ayrık satır için 600 mV, ayrık çift başına 100 ohm giriş empedansı
AC giriş voltajı / frekans / akım	100 VAC ila 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 1,6 A (tipik)
Boşalma akımı	<ul style="list-style-type: none">120 V: 0°C'de (soğuk çalıştırma) 30 A (Maks.)240 V: 0°C'de (soğuk çalıştırma) 60 A (Maks.)
Güç Tüketimi	0,1 W (Kapalı Mod) ¹ 0,1 W (Bekleme Modu) ¹ 14,4 W (Açık Mod) ¹ 25,0 W (Maks) ² 14,0 W (Pon) ³ 44,0 kWh (TEC) ³

¹ 1 EU 2019/2021 ve EU 2019/2013'te tanımlandığı gibi.

² Maksimum parlaklık ve kontrast ayarı.

³ Pon: Açık Modunun, Energy Star test yöntemiyle tanımlandığı şekliyle güç tüketimi.

TEC: Energy Star test yöntemi referans alınarak ölçülen kWh cinsinden toplam enerji 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.

Fiziki özellikler

Model	SE2417HGX
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">Dijital: çıkarılabilir, HDMI, 19 pim.Analog: çıkarılabilir, D-Sub, 15 pim.
Boyutlar (stand ile)	
Yükseklik	422,50 mm (16,63 inç)
Genişlik	555,20 mm (21,86 inç)
Derinlik	179,90 mm (7,08 inç)



Boyutlar (stand olmadan)	
Yükseklik	330,10 mm (13,00 inç)
Genişlik	555,20 mm (21,86 inç)
Derinlik	55 mm (2,17 inç)
Stand boyutları	
Yükseklik	178,00 mm (7,01 inç)
Genişlik	250,00 mm (9,84 inç)
Derinlik	179,90 mm (7,08 inç)
Ağırlık	
Paketle ağırlık	6,29 kg (13,87 lb)
Altlık düzeneği ve kablolarla ağırlı	4,35 kg (9,59 lb)
Ayak düzensiz ağırlık (kablolar olmadan)	3,32 kg (7,32 lb)
Altlık düzeneğinin ağırlığı	0,67 kg (1,48 lb)
Ön çerçeve parlaklığı (en az)	Siyah çerçeve - 85 parlaklık birimi

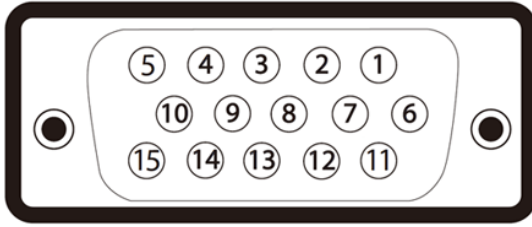
Çevresel özellikler

Model		SE2417HGX
Sıcaklık		
Çalıştığında	0°C - 40°C (32°F - 104°F)	
Çalışmadığında	• Depolama	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
	• Nakliye	
Nem		
Çalıştığında	%10 ila 80 (yoğuşma olmadan)	
Çalışmadığında	• Depolama	%10 ila 90 (yoğuşma olmadan)
	• Nakliye	
Rakım		
Çalışırken (en fazla)	5.000 m (16.400 ft)	
Çalışmaz durumda (en fazla)	12.192 m (40.000 ft)	
Isı kaybı	(en fazla)	• 85,32 BTU/saat
	(tipik)	• 58,01 BTU/saat



Pim atamaları

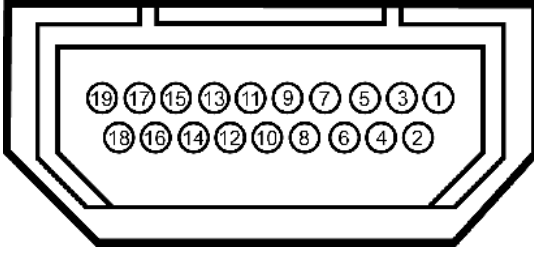
VGA bağlayıcı



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



HDMI bağlayıcı



Pin Numarası	19 pinli Bağlı Sinyal Kablosu Tarafı
1	T.M.D.S. Veri 2-
2	T.M.D.S. Veri 2 Koruması
3	T.M.D.S. Veri 2+
4	T.M.D.S. Veri 1+
5	T.M.D.S. Veri 1 Koruması
6	T.M.D.S. Veri 1-
7	T.M.D.S. Veri 0+
8	T.M.D.S. Veri 0 Koruması
9	T.M.D.S. Veri 0-
10	T.M.D.S. Saat +
11	T.M.D.S. Saat Koruması
12	T.M.D.S. Saat -
13	CEC
14	Ayrılmış (cihazda N.C.)
15	SCL
16	SDA
17	DDC/CEC Yer
18	+5V GÜÇ
19	Çalışırken Takmayı Algılama



UYARI: Güvenlik Yönergeleri

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

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

FCC bildirimleri (Yalnızca ABD) ve diğer yasal düzenleme bilgileri

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

Dell'le Bağlantı Kurma

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

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

1. www.dell.com/contactdell adresine gidin.
2. Sayfanın altından **Bir Ülke/Bölge seç** indirmeli listesinden ülkenizi veya bölgenizi doğrulayın.
3. Gerekسينiminiz temelinde uygun bir hizmet ya da destek bağlantısını seçin veya Dell ile iletişime geçmenin kendiniz için rahat bir yöntemini belirleyin. Dell, birçok çevrimiçi ve telefona bağlı destek ve hizmet seçenekleri sunar. Kullanılabilirlik ülke ve ürüne göre değişir ve bazı hizmetler alanınızda bulunmayabilir.

! NOT: Etkin bir Internet bağlantınız yoksa, satın alma faturasında, paket fişinde veya Dell ürün katalogunda iletişim bilgilerini bulabilirsiniz.

Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı

SE2417HGX : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344955>



