



# Dell Oyun Monitörü - S2522HG


## Kullanıcı Kılavuzu

**Model: S2522HG**  
**Düzenleyici model S2522HGb**



 **NOT: NOT, bilgisayarınızı daha iyi kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgileri göstermektedir.**

 **DİKKAT: DİKKAT, talimatlara uygun hareket edilmediğinde donanımda zarar ya da veri kaybına neden olabilecek durumları göstermektedir.**

 **UYARI: UYARI, mal zararı, kişisel yaralanma ya da ölümlerle sonuçlanabilecek durumları göstermektedir.**

**Telif hakkı © 2021-2022 Dell Inc. veya yan kurumları. Tüm hakları saklıdır.** Dell, EMC ve diğer ticari markalar Dell Inc.'in veya yan kuruluşlarının ticari markalarıdır. Diğer ticari markalar kendi sahiplerinin ticari markaları olabilir.

2022 - 04

Rev. A03

# İçindekiler

<b>Güvenlik talimatları</b>	<b>6</b>
<b>Monitörünüz Hakkında</b>	<b>7</b>
Paketin içindekiler	7
Ürün özellikleri	8
<b>Parçaları ve Kumandaları Tanıma</b>	<b>10</b>
Ön görünüm	10
Yandan görünüm	11
Arkadan görünüm	11
Alttan görünüm	12
<b>Monitörün teknik özellikleri</b>	<b>14</b>
<b>Çözünürlük Teknik Özellikleri</b>	<b>16</b>
Desteklenen Video Modları	16
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları	16
Elektrik Teknik Özellikleri	17
Fiziksel Özellikler	18
Çevresel Özellikler	19
Pim Atamaları	20
<b>Tak-Çalıştır uyumluluğu</b>	<b>22</b>
<b>Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü</b>	<b>22</b>
USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) yukarı akış denetleyicisi	22
USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) aşağı akış denetleyicisi	23
USB bağlantı noktaları	23
<b>LCD monitör kalite ve piksel politikası</b>	<b>24</b>
<b>Ergonomi</b>	<b>24</b>
<b>Ekranınızı kullanma ve taşıma</b>	<b>26</b>



Bakım kuralları . . . . .	27
Monitörün temizlenmesi . . . . .	27
<b>Monitörü kurma . . . . .</b>	<b>29</b>
Standı kurma . . . . .	29
Monitörün bağlantılarının yapılması . . . . .	32
DisplayPort (DP - DP) ve güç kablosuna bağlama . . . . .	32
HDMI kablosunu ve güç kablosunu bağlama . . . . .	32
SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) kablosunu ve güç kablosunu bağlama . . . . .	33
Kabloların düzenlenmesi . . . . .	34
Kensington kilidini kullanarak monitörünüzü sabitleme (isteğe bağlı) . . . . .	34
Monitör standının çıkartılması . . . . .	35
VESA duvara montaj (isteğe bağlı) . . . . .	36
<b>Monitörün kullanılması . . . . .</b>	<b>37</b>
Monitörü açma . . . . .	37
Oyun kolu kontrolünü kullanma . . . . .	37
Arka panel kontrollerini kullanma . . . . .	38
Ekranla Gösterimli (OSD) menüsünün Kullanılması . . . . .	39
Menü sistemine erişim . . . . .	39
OSD uyarı mesajı . . . . .	52
Arka panel kontrol düğmelerini kilitleme . . . . .	55
En yüksek çözünürlüğün ayarlanması . . . . .	56
Azami kare hızını ayarlama . . . . .	57
Eğdirme ve dikey uzatmanın kullanılması . . . . .	58
Eğme ve döndürme uzantıları . . . . .	58
Dikey uzatma . . . . .	58
Ekranı döndürme . . . . .	59
Saat yönünde çevir . . . . .	59
Saatin tersi yönde çevirin . . . . .	60



Sisteminizin rotasyon ekran ayarlarını yapma . . . . .	61
<b>Sorun Giderme . . . . .</b>	<b>62</b>
Kendi Kendini Test . . . . .	62
Dahili arıza teşhis . . . . .	63
Sık karşılaşılan sorunlar . . . . .	64
Ürüne özgü sorunlar . . . . .	68
Evrensel Seri Yola (USB) özgü sorunlar . . . . .	69
<b>Ek . . . . .</b>	<b>71</b>
FCC uyarısı (Yalnızca ABD) ve diğer yasal bilgiler. . . . .	71
Dell ile İrtibata Geçme . . . . .	71
Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı . . . . .	71



# Güvenlik talimatları

△ **DİKKAT:** Bu belgede açıklanandan başka kontroller, ayarlamalar ya da işlemler yapmak, elektrik çarpması, elektrik tehlikeleri ve/veya mekanik tehlikelere maruz kalmaya neden olabilir.



- Monitörü sağlam bir yüzeye yerleştirin ve dikkatli bir şekilde tutun. Ekran kırılmalıdır ve düşürülürse veya sert bir şekilde vurulursa hasar görebilir.
- Monitörünüzün elektriksel olarak konumunuzdaki mevcut AC gücüyle çalışabilecek sınıfta olduğundan daima emin olun.
- Monitörü oda sıcaklığında tutun. Aşırı soğuk veya sıcak koşullar, ekranın sıvı kristali üzerinde olumsuz bir etkiye sahip olabilir.
- Monitörü şiddetli titreşime veya yüksek darbe koşullarına maruz bırakmayın. Örneğin, monitörü bir araba bagajının içine yerleştirmeyin.
- Uzun süre kullanılmıyacaksa monitörü fişten çekin.
- Elektrik çarpmasını önlemek için, herhangi bir kapağı çıkarmaya veya monitörün içine dokunmaya çalışmayın.



# Monitörünüz Hakkında

## Paketin içindekiler

Monitörünüzle, aşağıdaki tabloda listelenen parçalar birlikte gelmektedir. Eğer herhangi bir parça eksikse, Dell ile temasa geçin. Daha fazla bilgi için, bkz [Dell ile İrtibata Geçme](#).

-  **NOT: Bazı öğeler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle birlikte gönderilmeyebilir. Bazı özellikler bazı ülkelerde sunulmuyor olabilir.**
-  **NOT: Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.**

Bileşen görüntüsü	Bileşen açıklaması
	Ekran
	Stand yükselticisi
	Stand tabanı



	Elektrik kablosu (ülkeye göre farklılık gösterir)
	DisplayPort'dan DisplayPort 1.2 Kablosuna
	HDMI 2.0 kablosu
	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) karşıya yükleme kablosu (monitördeki USB bağlantı noktalarını etkinleştirir)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hızlı Başlangıç Kılavuzu</li><li>• Güvenlik, Çevresel ve Yasal Bilgiler</li></ul>

## Ürün özellikleri

**Dell S2522HG** monitör, aktif matrisli, İnce Film Transistörlü (TFT), Sıvı Kristal Ekran (LCD) ve LED arka ışığa sahiptir. Monitörün özellikleri arasında şunlar bulunmaktadır:

- 62,20 cm (24,50 inç) görüntülenebilir alan (çaprazlamasına ölçülür). 1920 x 1080 (16:9) çözünürlük, ayrıca daha düşük çözünürlükler için tam ekran desteği.
- NVIDIA® G-SYNC® Compatible Certification ve AMD FreeSync™ Premium Technology, daha sorunsuz, akıcı oyun için ekran yırtılması ve ekran tutulması gibi grafik bozulmalarını en aza indirir.





- **Extreme (Ekstrem)** modunda\* 240 Hz'lik yüksek yenileme hızını ve 1 ms griden griye hızlı yanıt süresini destekler.
- %99 sRGB renk gamı
- Eğdirme, çevirme, milleme, yükseklik ayarlama özellikleri
- DisplayPort ve HDMI ile dijital bağlanabilirlik
- Bir SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış bağlantı noktası, Bir SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akış şarj bağlantı noktası ve üç SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-A aşağı akış bağlantı noktası ile donatılmıştır.
- Oyun konsolu VRR desteği ile etkinleştirildi.
- Esnek montaj çözümleri için çıkartılabilir stand ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- Sistem tarafından destekleniyorsa Tak ve çalıştır özelliği.
- Kolay ayarlama ve ekran optimizasyonu için Ekranda Gösterimli (OSD) ayarlar.
- **FPS, MOBA/RTS, SPORTS** veya **RPG**, gibi gelişmiş oyun modlarına ek olarak **Timer (Zamanlayıcı)**, **Frame Rate (Kare Hızı)** ve **Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı)** gibi oyunda geliştirilmiş özellikler ve tercihlerinizi kişiselleştirmek için 3 ek oyun modu.
- Güç ve OSD düğmeleri kilitlenir
- Güvenlik kilidi yuvası
- Stand kilit
- Bekleme modunda  $\leq 0,3$  W
- Titreşimsiz ekran ve mavi ışık emisyonunu en aza indiren **ComfortView** özelliği ile göz rahatınızı optimize edin.

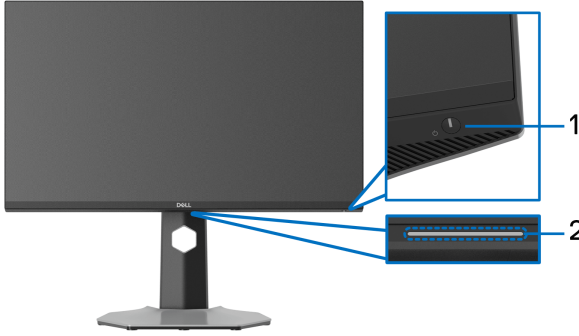
**⚠ UYARI: Monitörden gelen olası uzun dönem mavi ışık emisyonu etkileri göz yorgunluğu, dijital göz gerginliği ve benzeri dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. ComfortView özelliği, göz konforunu optimize etmek için monitörden çıkan mavi ışık miktarını azaltmak için tasarlanmıştır.**

\*1 ms **Extreme (Ekstrem)** modunda elde edilerek görünür hareket bulanıklığını azaltın ve görüntü yanıtını artırın. Ancak, bu görüntüye bazı hafif ve gözle görülebilir görsel eserler getirebilir. Her sistem kurulumu ve her oyuncunun ihtiyaçları farklı olduğundan, kullanıcıların kendileri için doğru olan ayarı bulmak için farklı modları denemelerini öneririz.



# Parçaları ve Kumandaları Tanıma

## Ön görünüm



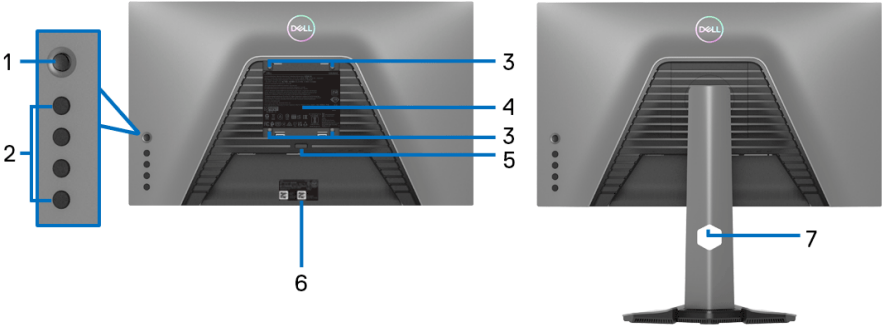
Etiket	Tanım	Kullanım
1	Güç Açma/Kapama düğmesi (LED göstergeli)	Monitörü açık veya kapalı konumuna getirmek içindir. Kesintisiz beyaz ışık, monitörün açık olduğunu ve normal şekilde çalıştığını gösterir. Yanıp sönen beyaz ışık, monitörün Bekleme Modunda olduğunu gösterir.
2	Alt ışıklar	Monitör kurulumu tamamlandığında, gömme ışıkları açmak veya kapatmak için ekranın altındaki dokunmatik sensöre dokunun (bkz. <a href="#">Alt ışıklar</a> ve <a href="#">Downlight (Alt ışık)</a> ). <b>NOT:</b> Ağustos 2021'den itibaren üretilen monitörlerde, alt ışıklar yalnızca OSD menüsü kullanılarak açılıp kapatılabilir.



## Yandan görünüm



## Arkadan görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

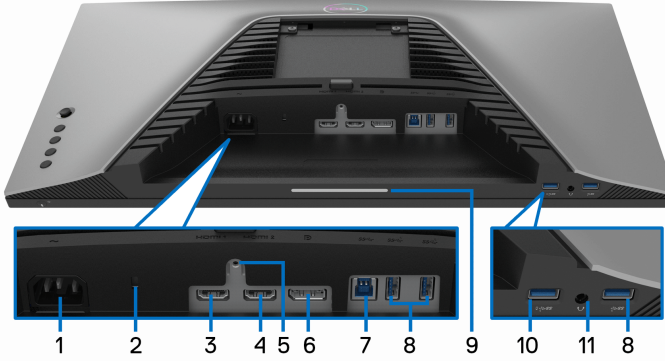
Monitör standıyla arkadan görünüm

Etiket	Tanım	Kullanım
1	Oyun kolu	OSD menüsünde gezinmek için kullanın.
2	İşlev düğmeleri	Daha fazla bilgi için, bkz <a href="#">Monitörün kullanılması</a> .
3	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm - Arkadan takılan VESA Kapak)	VESA uyumlu duvara montaj kiti (100 mm x 100 mm) kullanarak monitörü duvara monte edin.



4	Yasal bildirim etiketi	Yasal onayları listeler.
5	Stand açma düğmesi	Standı monitörden ayırır.
6	Barkod, Seri numarası ve Servis Etiketi	Teknik destek için Dell ile görüşmeniz gerekiyorsa bu etikete bakın. Servis Etiketi, Dell servis teknisyenlerinin monitörünüzdeki donanım bileşenlerini tanımlamasını ve garanti bilgilerine erişmesini sağlayan benzersiz bir alfasayısal tanımlayıcıdır.
7	Kablo yönetimi yuvası	Kablolar yuvadan geçirildiğinde kabloları düzenler.


### Alttan görünüm



**Monitör standı olmadan alttan görünüm**

Etiket	Tanım	Kullanım
1	Güç konektörü	Güç kablosunu bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
2	Güvenlik kilidi yuvası	Güvenlik kilidi ile monitörü sabitleyebilirsiniz (güvenlik kilidi dahil değildir).
3	HDMI bağlantı noktası (HDMI 1)	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).



4	HDMI bağlantı noktası (HDMI 2)	Bilgisayarınızı HDMI kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
5	Stand kilidi özelliği	Standı, M3 x 6 mm vidalarla (vidalar üründe birlikte verilmemektedir) monitöre kilitleyin.
6	DisplayPort	Bilgisayarınızı DisplayPort kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
7	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) Tip-B yukarı akış bağlantı noktası	Monitörünüzdeki USB bağlantı noktalarını etkinleştirmek için USB kablosunu (monitörünüzle birlikte verilir) bu bağlantı noktasından bilgisayarınıza bağlayın.
8	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) A Tipi aşağı akış bağlantı noktası (3)	USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) aygıtınıza bağlanır.* <b>NOT:</b> Bu bağlantı noktalarını kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) monitörünüzdeki USB yükleme portuna ve bilgisayarınıza bağlamalısınız.
9	Alt ışıklar	Monitör kurulumu tamamlandığında, gömme ışıkları açmak veya kapatmak için ekranın altındaki dokunmatik sensöre dokununuz. Fabrika ayarı açıktır, böylece güç kablosu bağlıysa alt ışıklar aktiftir (bkz. <a href="#">Downlight (Alt Işık)</a> ).  <b>NOT:</b> Ağustos 2021'den itibaren üretilen monitörlerde, alt ışıklar yalnızca OSD menüsü kullanılarak açılıp kapatılabilir.



<b>10</b>	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) Güç Şarjlı A Tipi aşağı akış bağlantı noktası	USB aygıtınızı şarj etmek için bilgisayarınıza bağlayın.
<b>11</b>	Kulaklık çıkış bağlantı noktası	Kulaklıkları monitörünüze bağlayın. <b>DİKKAT:</b> Ses kontrolündeki veya ekolayzırdaki ses çıkışını %50'nin üzerine çıkarmak kulaklıklardaki çıkış voltajını artırabilir, böylece ses basıncı seviyelerini artırabilir.

\*Sinyal etkileşiminden kaçınmak için, kablosuz bir USB aygıtı bir USB indirme bağlantı noktalarında, komşu porta herhangi bir diğer USB aygıtının bağlanması önerilmez.

## Monitörün teknik özellikleri

<b>Model</b>	<b>S2522HG</b>
Ekran türü	Aktif matris - TFT LCD
Panel teknolojisi	Hızlı IPS
En/Boy oranı	16:9
Görüntülenebilir görüntü	
Çaprazlama	622 mm (24,50 inç)
Genişlik (aktif alan)	543,74 mm (21,40 inç)
Yükseklik (aktif alan)	302,62 mm (11,91 inç)
Toplam alan	164545,63 mm <sup>2</sup> (255,04 inç <sup>2</sup> )
Piksel aralığı	0,2832 x 0,2802 mm
İnç başına piksel (PPI)	90
Görüntüleme açısı	
Dikey	178° (tipik)
Yatay	178° (tipik)



Aydınlatma çıkışı	400 cd/m <sup>2</sup> (tipik)
Kontrast oranı	1000:1 (tipik)
Ön panel kaplaması	Polarizörün parlama önleyici işlemi (Haze %25, 3H)
Arka ışık	Beyaz LED yandan ışıltma sistemi
Yanıt süresi	1 ms <b>Extreme (Ekstrem)</b> Modda griden griye* 2 ms <b>Super Fast (Süper Hızlı)</b> Modda griden griye 4 ms <b>Fast (Hızlı)</b> Modda griden griye *1 ms <b>Extreme (Ekstrem)</b> modunda elde edilerek görünür hareket bulanıklığını azaltın ve görüntü yanıtını artırın. Ancak, bu görüntüye bazı hafif ve gözle görülebilir görsel eserler getirebilir. Her sistem kurulumu ve her oyuncunun ihtiyaçları farklı olduğundan, kullanıcıların kendileri için doğru olan ayarı bulmak için farklı modları denemelerini öneririz.
Renk derinliği	16,78 milyon renk (8 bit)
Renk gamı	sRGB %99 (tipik)
Bağlanabilirlik	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x DisplayPort sürümü 1.2</li><li>• 2 x HDMI bağlantı noktası sürümü 2.0</li><li>• 1 x Kulaklık çıkışı bağlantı noktası</li><li>• 1 x USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) yukarı akış bağlantı noktası</li><li>• BC1.2 2 A'da (maksimum) şarj ile 4 x USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) aşağı akış bağlantı noktası</li></ul>
Kenar genişliği (monitörün aktif alana kenarı)	
Üst	5,84 mm
Sol/Sağ	5,83 mm / 5,83 mm
Alt	18,79 mm



<b>Ayarlanabilirlik</b>	
Yüksekliği ayarlanabilen stand	0 ila 130 mm arası
Eğim	-5° - 21°
Döner	-45° - 45°
Mil	-90° - 90°
Dell Display Manager uyumlu	Kolay Düzenleme ve diğer anahtar özellikler
Güvenlik	Güvenlik kilidi yuvası (kablo kilidi ayrıca satılır)

## Çözünürlük Teknik Özellikleri

Model	S2522HG
Yatay tarama aralığı	30 kHz - 255 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	48 Hz - 240 Hz (otomatik)
Maksimum ön ayarlı çözünürlük	1920 x 1080 , 240 Hz'de

## Desteklenen Video Modları

Model	S2522HG
Video görüntüleme yetenekleri (HDMI ve DisplayPort)	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, FHD

## Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

Görüntü monitörü	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
720 x 400	31,50	70,10	28,30	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	59,90	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+





VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
1920 x 1080	137,30	120,00	285,50	+/-
1920 x 1080	166,60	144,00	346,50	+/-
1920 x 1080	278,40	240,00	567,40	+/-

## Elektrik Teknik Özellikleri

<b>Model</b>	<b>S2522HG</b>
Video giriş sinyalleri	HDMI 2.0/DisplayPort 1.2, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 Ω giriş empedansı
AC giriş voltajı/ frekansı/akımı	100 VAC - 240 VAC/50 Hz ya da 60 Hz ± 3 Hz/1,50 A (tipik)
Ani akım	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 V: 30 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalıştırma)</li> <li>• 240 V: 60 A (Maks.) 0°C'de (soğuk çalıştırma)</li> </ul>
Güç tüketimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,3 W (Kapalı modu)<sup>1</sup></li> <li>• 0,3 W (Bekleme Modu)<sup>1</sup></li> <li>• 16,8 W (Açık modu)<sup>1</sup></li> <li>• 72 W (Maks.)<sup>2</sup></li> <li>• 17,26 W (Pon)<sup>3</sup></li> <li>• 55,77 kWh (TEC)<sup>3</sup></li> </ul>

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

<sup>2</sup> Tüm USB bağlantı noktalarında azami güç yüklemesi ile azami parlaklık ve kontrast ayarı.

<sup>3</sup> Pon: Açık Modun güç tüketimi, Energy Star test yöntemine göre ölçülmüştür. TEC: Energy Star test yöntemine göre ölçülen kWh cinsinden toplam enerji tüketimi.



Bu belge sadece bilgi amaçlıdır ve laboratuvar performansını gösterir. Yazılıma, komponentlere ve sipariş verdiğiniz çevrebirimlere bağlı olarak ürününüz farklılık gösterebilir ve bu bilgileri güncelleme yükümlülüğü taşınmamaktadır.

Buna göre, müşteri elektrik toleransları veya diğer hususlar hakkında karar verirken bu bilgilere güvenmemelidir. Doğruluğu ya da eksiksizliği ile ilgili açık ya da zımnı herhangi bir garanti verilmemiştir.

## Fiziksel Özellikler

<b>Model</b>	<b>S2522HG</b>
<b>Sinyal kablosu türü</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dijital: DisplayPort, 20 pim</li><li>• Dijital: HDMI, 19 pim</li><li>• Evrensel Seri Yol: USB, 9 pim</li></ul>
<b>NOT:</b> Dell monitörleri, monitörünüzle birlikte verilen video kablolarıyla en iyi şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır. Dell, pazardaki farklı kablo tedarikçileri üzerinde kontrol sahibi olmadığından, bu kabloları üretmek için kullanılan malzeme türü, konektör ve işlem türü olduğundan, Dell, Dell monitörünüzle birlikte gönderilmeyen kablolardaki video performansını garanti etmez.	
<b>Boyutlar (standlı)</b>	
Yükseklik (uzatılmış)	505,75 mm (19,91 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	375,75 mm (14,79 inç)
Genişlik	555,40 mm (21,87 inç)
Derinlik	200,30 mm (7,89 inç)
<b>Boyutlar (standsız)</b>	
Yükseklik	327,24 mm (12,88 inç)
Genişlik	555,40 mm (21,87 inç)
Derinlik	68,38 mm (2,69 inç)
<b>Stand boyutları</b>	
Yükseklik (uzatılmış)	416,90 mm (16,41 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	369,19 mm (14,54 inç)
Genişlik	275,90 mm (10,86 inç)
Derinlik	200,30 mm (7,89 inç)



<b>Ağırlık</b>	
Ambalajla birlikte ağırlık	8,54 kg (18,82 lb)
Stand tertibatı ve kablolarla birlikte ağırlık	6,13 kg (13,51 lb)
Stand tertibatı olmadan ağırlık (Duvara montaj ya da VESA montajla ilgili bilgiler için - kablo yoktur)	3,72 kg (8,20 lb)
Stand tertibatının ağırlığı	2,00 kg (4,41 lb)

## Çevresel Özellikler

<b>Model</b>	<b>S2522HG</b>
<b>Uyum Standartları</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• RoHS-uyumu</li> <li>• BFR/PVC içermeyen monitör (harici kablolar hariç)</li> <li>• Yalnızca panel için Arseniksiz cam ve Cıvasız panel</li> </ul>	
<b>Sıcaklık</b>	
Çalışma	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bellek: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)</li> <li>• Nakliye: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)</li> </ul>
<b>Nem</b>	
Çalışma	%10 - %80 (yoğunlaşmayan)
Çalışmıyorken	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bellek: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)</li> <li>• Nakliye: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)</li> </ul>
<b>Rakım</b>	
Çalışma	5.000 m (16.404 ft) (maksimum)
Çalışmıyorken	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
<b>Isı yayma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 245,66 BTU/saat (maksimum)</li> <li>• 57,32 BTU/saat (tipik)</li> </ul>



## Pim Atamaları

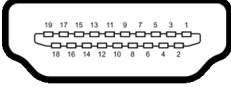
### DisplayPort konektörü



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



## HDMI konektörü



Pim Numarası	Bağlı Sinyal Kablosunun 19 Pimli Tarafı
1	TMDS VERİ 2+
2	TMDS VERİ 2 KORUMA
3	TMDS VERİ 2-
4	TMDS VERİ 1+
5	TMDS VERİ 1 KORUMA
6	TMDS VERİ 1-
7	TMDS VERİ 0+
8	TMDS VERİ 0 KORUMA
9	TMDS VERİ 0-
10	TMDS SAAT+
11	TMDS SAAT KORUMA
12	TMDS SAAT-
13	CEC
14	Ayrılmış (Aygıtta N.C.)
15	DDC SAAT (SCL)
16	DDC VERİ (SDA)
17	DDC/CEC Toprak
18	+5 V GÜÇ
19	AÇIKKEN TAKMA ALGILAMASI



## Tak-Çalıştır uyumluluğu


Monitörü, herhangi bir Tak ve Çalıştır uyumlu sisteme bağlayabilirsiniz. Monitör, bilgisayar sistemine otomatik olarak Display Data Channel (DDC) protokollerini kullanarak Extended Display Identification Data (EDID) sunarak, sistemin kendini yapılandırmasını ve monitör ayarlarını en iyi değerlere getirmesini sağlar. Çoğu monitör otomatik olarak kurulur; isterseniz farklı ayarlar seçebilirsiniz. Monitör ayarlarının değiştirilmesi ile ilgili daha fazla bilgi için, bkz. [Monitörün kullanılması](#).

## Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü

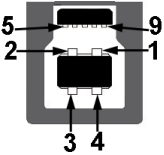
Bu bölümde, monitörünüzün üzerinde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler bulunur.

**NOT: Bu monitör SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) uyumludur.**

Transfer Hızı	Veri Hızı	Güç Tüketimi*
Süper Hızlı	5 Gbps	4,50 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Yüksek hız	480 Mbps	4,50 W (Maks., her bağlantı noktası için)
Tam hız	12 Mbps	4,50 W (Maks., her bağlantı noktası için)

\*2 A'ya kadar USB indirme bağlantı noktası (  pil ikonlu) pil şarj etme sürümü uyum aygıtları veya normal USB aygıtları ile.

### USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) yukarı akış denetleyicisi



Pim Numarası	Konektörün 9 Pimli Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND



5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+


### USB 3.2 Gen1 (5 Gbps) aşağı akış denetleyicisi



Pim Numarası	Konektörün 9 Pimli Tarafı
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

### USB bağlantı noktaları

- 1 x karşıya yükleme - arka
- 2 x indirme - arka
- 2 x indirme - alt

Elektrikle şarj bağlantı noktası -  simgesine sahip bağlantı noktası; aygıt BC1.2 uyumlu ise 2 A'ya kadar hızlı şarj özelliğini destekler.

 **NOT: SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) işlevselliği için SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) uyumlu bir bilgisayar gerekir.**



**NOT: Monitördeki USB bağlantı noktaları, yalnızca monitör açıksa ya da Bekleme modundaydısa çalışır. Monitörü kapatırsanız ve daha sonra tekrar açarsanız, bağlı cihazların normal işlevlerine geri dönmesi birkaç saniye sürebilir.**

## LCD monitör kalite ve piksel politikası

LCD Monitörü üretim işlemi sırasında, bir ya da daha fazla pikselin zor fark edilen şekilde değişmez duruma gelmesi normaldir. Bu durum ekranın kalitesini ya da kullanılabilirliğini etkilemez. Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için, bkz. [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines)

## Ergonomi

△ **DİKKAT: Klavyenin yanlış veya uzun süreli kullanımı yaralanmaya neden olabilir.**

△ **DİKKAT: Monitör ekranını uzun süre izlemek göz yorgunluğuna neden olabilir.**

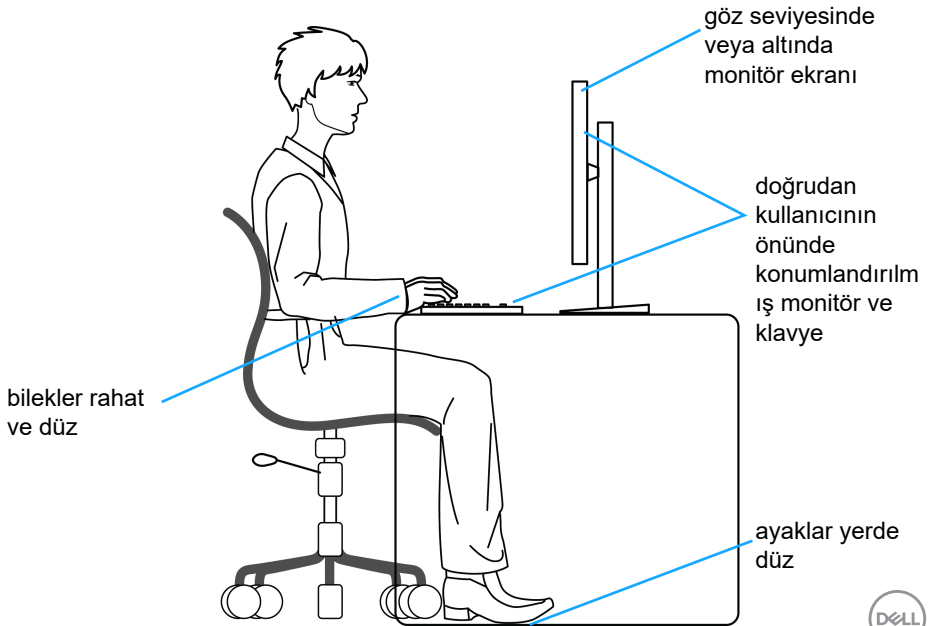
Konfor ve verimlilik için, bilgisayar iş istasyonunuzu kurarken ve kullanırken aşağıdaki yönergelere uyun:

- Bilgisayarınızı, çalışırken monitör ve klavye doğrudan önünüzde olacak şekilde konumlandırın. Klavyenizi doğru şekilde konumlandırmanıza yardımcı olmak için ticari olarak özel raflar mevcuttur.
- Monitörü uzun süre kullandığınızda oluşan göz gerilimi ve boyun/kol/sırt/ omuz sancısı riskini düşürmek için, size aşağıdakileri öneririz:
  1. Ekran ile gözleriniz arasındaki mesafeyi 20 ila 28 inç (50 - 70 cm) arasında olacak şekilde ayarlayın.
  2. Gözlerinizi nemlendirmek için sık sık gözlerinizi kapatıp açın veya monitörü uzun süre kullandığınızda gözlerinizi su ile ıslatın.
  3. Her iki saatte bir 20 dakika düzenli ve sık mola verin.
  4. Molalar sırasında gözünüzü monitörden uzaklaştırın ve en az 20 saniye 20 ft uzaklıktaki bir mesafede bulunan bir nesneye bakın.
  5. Molalar sırasında boyun, kol, sırt ve omuz bölgelerindeki gerginlikleri rahatlatmak için esneme hareketleri yapın.
- Monitörün önünde otururken monitör ekranının göz hizasında veya biraz düşük olduğundan emin olun.
- Monitörün eğimini, kontrastını ve parlaklık ayarlarını yapın.





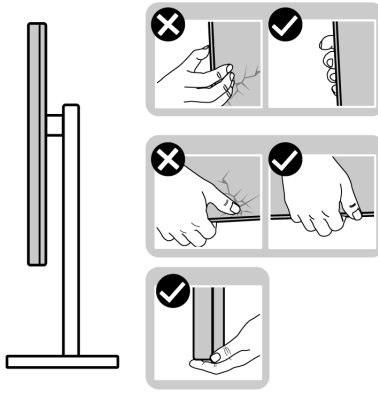
- Monitör ekranındaki yansımaları ve parlamayı en aza indirmek için çevrenizdeki ortam aydınlatmasını (tepe ışıkları, masa lambaları ve yakındaki pencerelerdeki perdeler veya jaluziler gibi) ayarlayın.
- Sırtınızı iyi destekleyen bir sandalye kullanın.
- Klavye veya fareyi kullanırken kollarınızı nötr ve rahat bir pozisyonda tutarak ön kollarınızı yata y tutun.
- Klavye veya fareyi kullanırken ellerinizi dinlendirmek için daima boşluk bırakın.
- Üst kollarınız her iki tarafta doğal olarak dursun.
- Ayaklarınızın zeminde düz durduğundan emin olun.
- Otururken, bacaklarınızın ağırlığının koltuğunuzun ön kısmında değil ayaklarınızda olduğundan emin olun. Sandalyenizin yüksekliğini ayarlayın veya uygun bir duruş sağlamak için gerekirse bir ayak dayama yeri kullanın
- İş faaliyetlerinizi değiştirin. Uzun süre oturmak ve çalışmak zorunda kalmamak için çalışmanızı organize etmeye çalışın. Ayağa kalkın ya da kalkın ve düzenli aralıklarla dolaşın.
- Masanızın altındaki alanı, rahat oturmaya engel olabilecek veya olası bir seyahat tehlikesi oluşturabilecek engellerden ve kablolardan veya güç kablolarından uzak tutun.



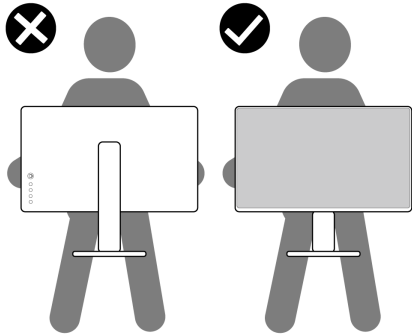
## Ekranınızı kullanma ve taşıma

Monitörü kaldırırken veya taşıırken güvenli bir şekilde kullanıldığından emin olmak için, aşağıdaki yönergeleri izleyin:

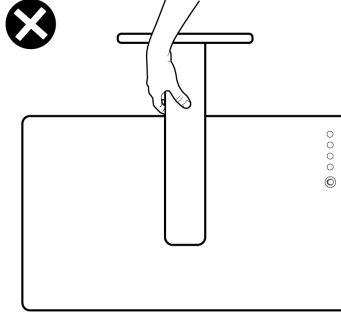
- Monitörü taşımadan veya kaldırmadan önce, bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
- Tüm kabloları monitörden çıkarın.
- Monitörü, orijinal ambalaj malzemeleriyle birlikte orijinal kutusuna yerleştirin.
- Monitörü kaldırırken veya taşıırken aşırı basınç uygulamadan monitörün alt kenarını ve yanını sıkıca tutun.



- Monitörü kaldırırken veya taşıırken, ekranın sizden uzağa baktığından emin olun ve çizik veya hasarlardan kaçınmak için ekran alanına basmayın.



- Monitörü taşıırken ani darbe veya titreşimden kaçınınız.
- Monitörü kaldırırken veya taşıırken, stand tabanını veya stand yükselticisini tutarken monitörü baş aşağı çevirmeyin. Bu, monitöre kazara zarar verebilir veya kişisel yaralanmaya neden olabilir.



## Bakım kuralları

### Monitörün temizlenmesi

- ⚠ **DİKKAT:** Monitörünüzü temizlemeden önce [Güvenlik talimatları](#) kısmını okuyun ve bunları uygulayın.
- ⚠ **UYARI:** Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunu elektrik prizinden çıkartın.

En iyi uygulama için paketi açarken, temizlik yaparken ya da monitörünüzü taşıırken aşağıdaki listede verilen talimatları uygulayın:

- Antistatik ekranınızı temizlemek için yumuşak, temiz bir bezi suyla hafifçe ıslatın. Mümkünse, özel bir ekran temizleme bezi ya da antistatik kaplama için uygun solüsyon kullanın. Benzen, tiner, amonyak, aşındırıcı temizleyiciler ya da basınçlı hava kullanmayın.
- Monitörü temizlemek için hafifçe nemlendirilmiş, ılık bir bez kullanın. Bazı deterjanlar monitörün üzerinde donuk bir film bıraktıklarından deterjan kullanmayın.
- Monitörünüzün paketini açtığınızda beyaz toz olduğunu fark ederseniz, bir bezle silin.



- Koyu renkli monitörler çizilebileceğinden ve açık renkli monitörlere göre beyaz çizik izlerini daha fazla göstereceğinden monitörünüzü tutarken dikkatli olun.
- Monitörünüzün en iyi görüntü kalitesini koruması için dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu kullanın ve kullanmadığınızda monitörünüzü kapatın.



# Monitörü kurma

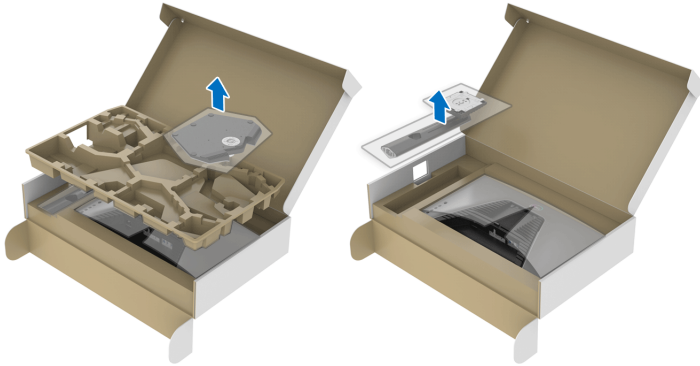
## Standı kurma

**NOT:** Stand fabrikada kurulmamıştır.

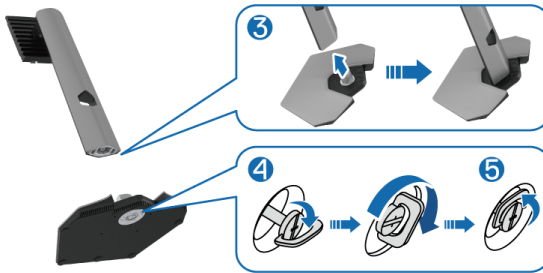
**NOT:** Aşağıdaki adımlar, özellikle monitörünüzle birlikte gelen standı kurmak içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

Monitör standını kurmak için:

1. Standı sabitlendiği bölümden çıkarmak için karton kapaklarındaki talimatları yerine getirin.
2. Stand tabanını ve stand yükselticisini paketleme yastığından çıkarın.



3. Stand yükselticisini stand tabanına hizalayın ve yerleştirin.
4. Stand tabanının altındaki vidalı kolu açın ve stand aksamını sabitlemek için saat yönünde çevirin.
5. Vida kolunu kapatın.

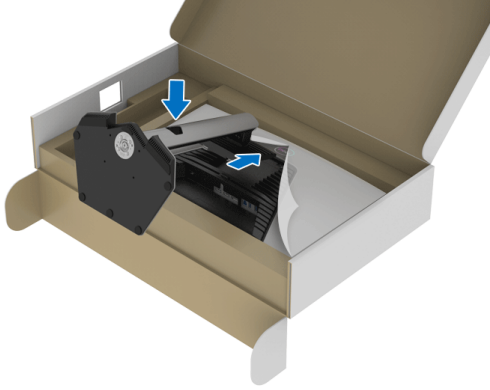


6. Monitördeki VESA yuvasına erişmek için monitördeki koruyucu kapağı açın.



**NOT: Stand tertibatını ekrana takmadan önce, montaj için alan sağlamak için ön plaka kanadının açıldığından emin olun.**

7. Stand yükselticideki tırnakları ekranın arka kapağındaki yuvalara takın ve yerine oturtmak için stand aksamını indirin.

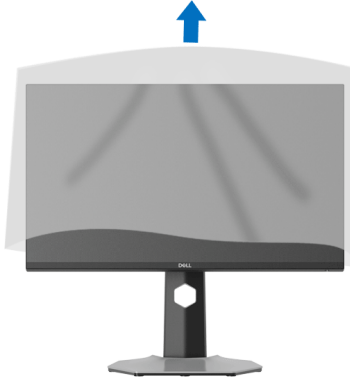


8. Stand yükselticisini tutun ve monitörü dikkatlice kaldırın, ardından düz bir yüzeye yerleştirin.



**NOT: Kazayla hasar görmemesi için monitörü kaldırırken stand yükselticiyi sıkıca tutun.**

9. Korumucu kapağı monitörden kaldırın.



## Monitörün bağlantılarının yapılması

**⚠ UYARI:** Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik talimatları](#) kısmını uygulayın.

**✍ NOT:** Dell monitörleri, Dell tarafından verilen gelen kutusu kablolarıyla en iyi şekilde çalışmak üzere tasarlanmıştır. Dell, Dell olmayan kablolar kullanılırsa video kalitesini ve performansını garanti etmez.

**✍ NOT:** Bunları bağlamadan önce kabloları kablo yönetim yuvasından yönlendirin.

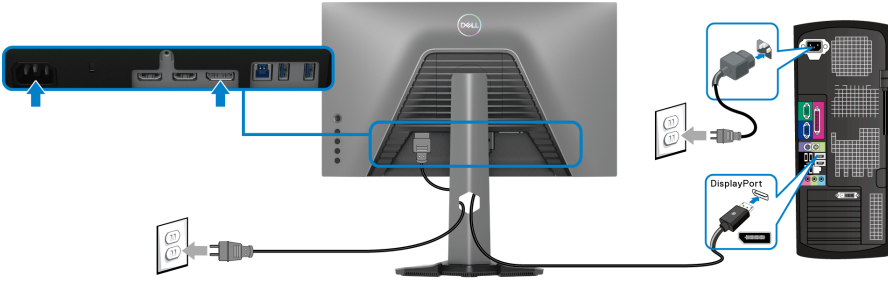
**✍ NOT:** Tüm kabloları aynı anda bilgisayarınıza takmayın.

**✍ NOT:** Kullanılan görüntüler temsili olarak verilmektedir. Bilgisayarın görüntüsü farkı olabilir.

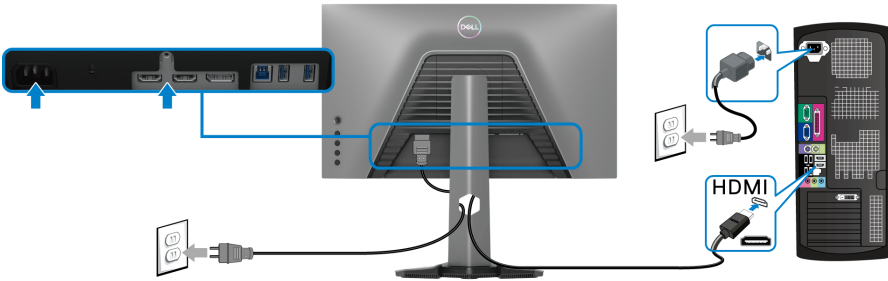
Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:

1. Bilgisayarınızı kapatın ve güç kablosunu çıkartın.
2. DisplayPort veya HDMI kablosunu monitörünüzden bilgisayarınıza takın.

### DisplayPort (DP - DP) ve güç kablosuna bağlama



### HDMI kablosunu ve güç kablosunu bağlama







## Kabloların düzenlenmesi



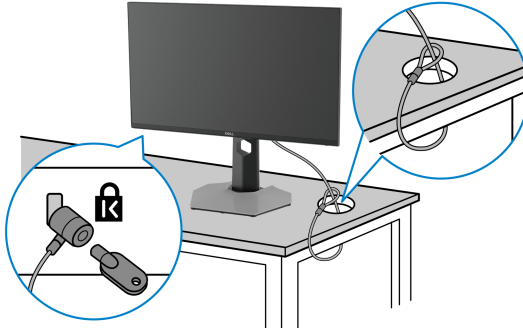
Gerekli tüm kabloları monitörünüze ve bilgisayarınıza taktıktan sonra (kablunun iliştirilmesi için, bkz. [Monitörün bağlantılarının yapılması](#)), yukarıda gösterildiği gibi tüm kabloları düzenleyin.

### Kensington kilidini kullanarak monitörünüzü sabitleme (isteğe bağlı)

Güvenlik kilidi yuvası monitörün altında bulunur (bkz. [Güvenlik kilidi yuvası](#)).

Kensington kilidini (ayrıca satın alınır) kullanma hakkında daha fazla bilgi için, kilitle birlikte gönderilen belgelere bakın.

Kensington güvenlik kilidini kullanarak monitörünüzü bir masaya sabitleyin.

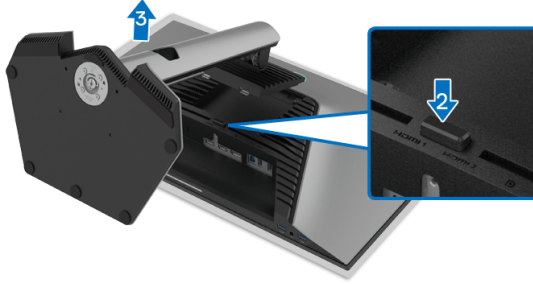


**NOT: Görüntü yalnızca örnekleme amaçlıdır. Kilidin görünümü değişebilir.**



## Monitör standının çıkartılması

- ✎ **NOT:** Standı çıkartırken LCD ekranının çizilmesini önlemek için monitörün yumuşak, temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.
- ✎ **NOT:** Aşağıdaki adımlar monitörünüz ile birlikte gönderilen standı kaldırmak içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı çıkarıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

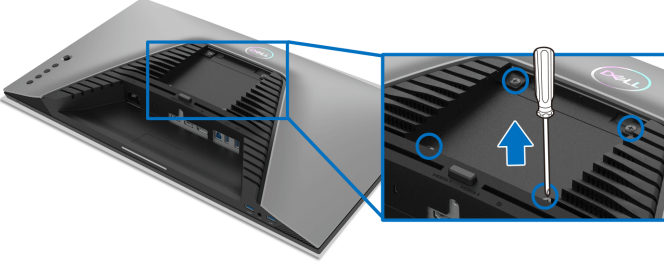


Standı çıkartmak için:

1. Monitörü yumuşak bir bez ya da minderin üzerine yerleştirmeyin.
2. Stand açma düğmesine basın ve basılı tutun.
3. Standı monitörden kaldırın ve ayırın.



## VESA duvara montaj (isteğe bağlı)



(Ekran boyutları: M4 x 10 mm).

VESA uyumlu duvara montaj kitiyle birlikte gelen talimatlara bakın.

1. Monitör panelini, düz, dengeli bir masa üzerine koyduğunuz yumuşak bir bez ya da minder üzerine yerleştirin.
2. Monitör standını çıkartın (bkz. [Monitör standının çıkartılması](#)).
3. Plastik kapağı yerinde tutan dört vidayı çıkartmak için Phillips yıldız tornavida kullanın.
4. Duvara montaj kitinin montaj braketini monitöre takın.
5. Monitörü duvara monte edin. Ayrıntılı bilgi için, duvara montaj kitiyle birlikte gönderilen belgeye bakın.

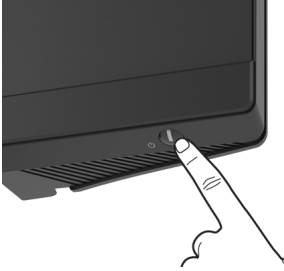
**NOT:** Yalnızca 14,88 kg en düşük ağırlık veya yük taşıma kapasitesine sahip UL veya CSA veya GS listeli duvara montaj braketini ile birlikte kullanılabilir.



# Monitörün kullanılması

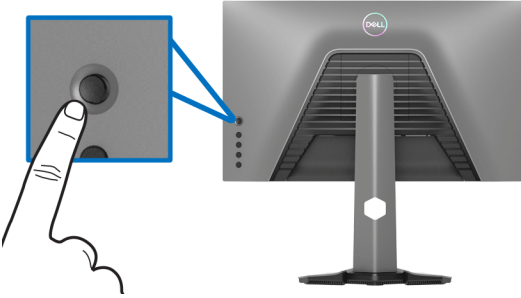
## Monitörü açma

Monitörü açmak için Güç düğmesine basın.



## Oyun kolu kontrolünü kullanma

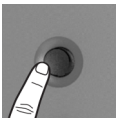
OSD ayarlarını yapmak için monitörün arkasındaki oyun kolu kontrolünü kullanın.



1. OSD ana menüsünü başlatmak için oyun kolu düğmesine basın.
2. Seçenekler arasında geçiş yapmak için oyun kolunu yukarı/aşağı/sola/sağa hareket ettirin.
3. Ayarları onaylamak ve çıkmak için oyun kolu düğmesine tekrar basın.

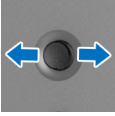
### Oyun kolu

### Tanım

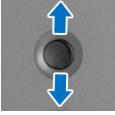


- OSD menüsü açıkken, seçimi onaylamak veya ayarları kaydetmek için düğmeye basın.
- OSD menüsü kapalıyken, OSD ana menüsünü başlatmak için düğmeye basın. Bkz. [Menü sistemine erişim](#).





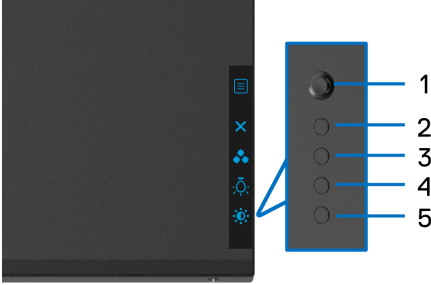
- 2 yönlü (sağ ve sol) yönlü gezinti için.
- Alt menüye girmek için sağa hareket edin.
- Alt menüden çıkmak için sola hareket edin.
- Seçilen menü öğesinin parametrelerini artırır (sağ) veya azaltır (sol).






- 2 yönlü (yukarı ve aşağı) yönlü gezinti için.
- Menü öğeleri arasında geçiş yapar.
- Seçilen menü öğesinin parametrelerini artırır (yukarı) veya azaltır (aşağı).

## Arka panel kontrollerini kullanma

OSD menüsüne ve kısayol tuşlarına erişmek için monitörün arkasındaki kontrol düğmelerini kullanın.



Aşağıdaki tabloda arka panel düğmeleri açıklanmaktadır:

Arka panel düğmesi	Tanım
1  Menü	Ekran Üstü Görüntü (OSD)'yi başlatmak için <b>MENÜ</b> düğmesini kullanın. Bkz. <a href="#">Menü sistemine erişim</a> .
2  Çıkış	OSD ana menüsünden çıkmak içindir.
3  Kısayol Tuşu/ Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)	Ön ayar listesinden istenen renk modunu belirlemek içindir.



4



**Kısayol Tuşu/  
Downlight (Alt ışık)**

Monitörün altındaki aşağı ışıkları açmak veya kapatmak içindir.

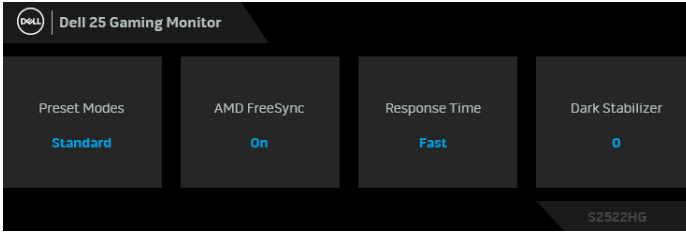
5



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

**Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)** ayar kaydırıcılarına doğrudan erişmek içindir.

Bu düğmelerden herhangi birine bastığınızda (oyun kolu düğmesi hariç), bazı OSD işlevlerinin geçerli ayarlarını bildirmek için OSD Durum Çubuğu belirir.



## Ekranla Gösterimli (OSD) menüsünün Kullanılması

### Menü sistemine erişim

İkon

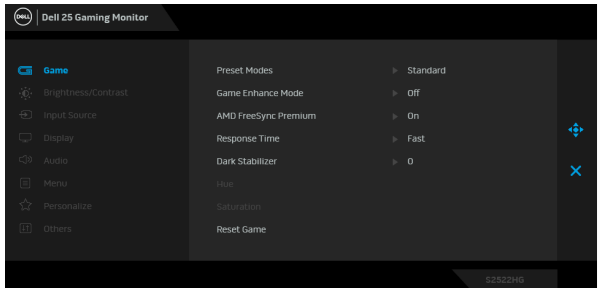
Menü ve Alt  
Menüler

Tanım



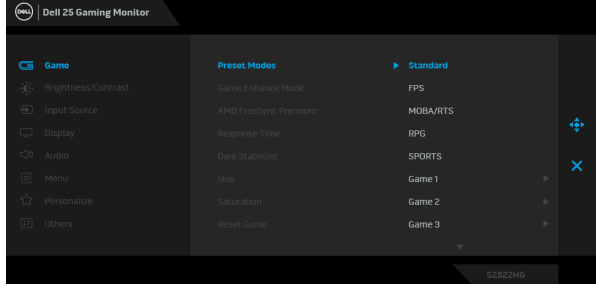
Game (Oyun)

Görsel oyun oynama deneyiminizi kişiselleştirmek için bu menüyü kullanın.



## Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)

Önceden ayarlanmış renk modları listesinden seçmenize olanak sağlar.



- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan ön ayar modudur.
- **FPS:** Birinci Kişi Nişancı (FPS) oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **MOBA/RTS:** Çok Oyunculu Çevrimiçi Savaş Arenası (MOBA) ve Gerçek Zamanlı Strateji (RTS) oyunları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **RPG:** Rol Yapma Oyunları (RPG) için renk ayarlarını yükler.
- **SPORTS (SPOR):** Spor oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **Game 1 (Oyun 1)/Game 2 (Oyun 2)/Game 3 (Oyun 3):** Oyun ihtiyaçlarınız için **Response Time (Yanıt Süresi)**, **Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı)** ve renk ayarlarını özelleştirmenize olanak sağlar.





---

**Preset Modes  
(Ön Tanımlı  
Modlar)**

- **ComfortView:** Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek için ekrandan çıkan mavi ışık seviyesini azaltır.

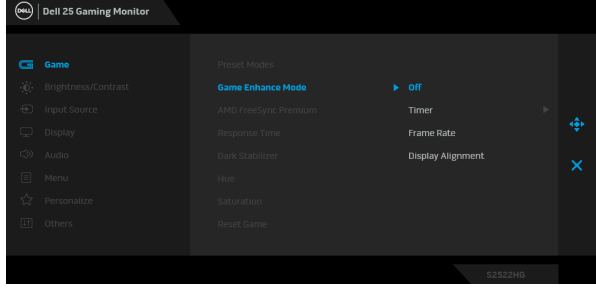
**UYARI: Monitörden gelen olası uzun dönem mavi ışık emisyonu etkileri dijital göz gerginliği, göz yorgunluğu ve gözlere gelebilecek diğer hasarlar dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. Monitörün uzun süre kullanılması aynı zamanda vücudun boyun, kol, sırt ve omuz gibi bölgelerinde ağrı oluşmasına sebep olabilir. Daha fazla bilgi için, bkz [Ergonomi](#).**

- **Warm (Sıcak):** Renkleri düşük renk sıcaklıklarında sunar. Ekran, kırmızımsı/sarımsı bir tonla daha sıcak görünür.
  - **Cool (Soğuk):** Renkleri yüksek renk sıcaklıklarında sunar. Ekran, mavimsi bir tonla daha sıcak görünür.
  - **Custom Color (Özel Renk):** Renk ayarlarını kendinizin ayarlamasına olanak tanır. **Gain (Kazanç), Offset (Ofset), Hue (Renk Tonu) ve Saturation (Doğgunluk)** değerlerini ayarlamak ve kendi ön ayarlı renk modunuzu oluşturmak için oyun kolunu hareket ettirin.
- 



## Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu)

Özellik, oyun oynama deneyiminizi geliştirmek için üç kullanılabilir işlev sunmaktadır.



- **Off (Kapalı)**

**Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu)** kısmından işlevleri devre dışı bırakmak için **Off (Kapalı)**'yı seçin.

- **Timer (Zamanlayıcı)**

Ekranın sol üst köşesinden zamanlayıcıyı etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Zamanlayıcı oyun başladığından itibaren geçen süreyi gösterir. Kalan süreden haberdar olmanız için zaman aralığı listesinden bir seçenek belirleyin.

- **Frame Rate (Kare Hızı)**

Seçerek oyunları oynarken saniye başına geçerli kare sayısını göstermenize olanak sağlayın. Oran yükseldikçe, hareket daha yumuşayacak gibi görünür.

- **Display Alignment (Ekran Hizalama)**

İşlevin etkinleştirilmesi, video içeriğinin birden fazla ekrandan mükemmel şekilde hizalanmasını sağlamaya yardımcı olabilir.



## AMD FreeSync Premium

**On (Açık)**'ı seçtiğinizde ve monitörü en yüksek kare hızına ayarladığınızda, hem giriş gecikmesi hem de ekran yırtılmasının ortadan kaldırılması ve daha akıcı bir oyun deneyimi sağlanması mümkündür.

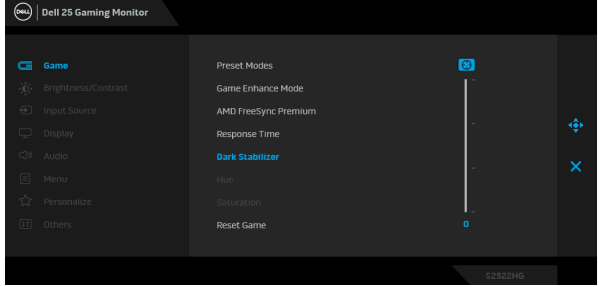
**NOT:** En yüksek kare hızını ayarlamak için bkz. [Azami kare hızını ayarlama](#).

## Response Time (Yanıt Süresi)

**Response Time (Yanıt Süresi)** öğesini **Fast (Hızlı)**, **Super Fast (Süper Hızlı)** veya **Extreme (Ekstrem)** olarak ayarlamanıza olanak sağlar.

## Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı)

Koyu oyun senaryolarında görünebilirliği iyileştirir. Değer ne kadar yüksekse (0 ila 3), ekran görüntüsü karanlık ortamda o kadar görünür olacaktır.



## Hue (Renk Tonu)

Bu özellik, video görüntüsünün rengini yeşilden mora değiştirir. Bu ayar, istenen cilt rengini ayarlamak için kullanılır.

Renk tonu seviyesini 0 ila 100 arasında ayarlamak için oyun kolunu kullanın.

Video görüntüsünün yeşil tonunu artırmak için oyun kolunu yukarı getirin.

Video görüntüsünün mor tonunu artırmak için oyun kolunu aşağı getirin.

**NOT:** **Hue (Renk Tonu)** ayarı yalnızca **FPS**, **MOBA/RTS**, **SPORTS (SPOR)** ya da **RPG** ön ayarı modunu seçtiğinizde kullanılabilir.



---

### **Saturation (Doygunluk)**

Bu özellik, video görüntüsünün renk doygunluğunu ayarlamana sağlar.

Doygunluk seviyesini 0 ila 100 arasında ayarlamak için oyun kolunu kullanın.

Video görüntüsünün renkli görünümünü artırmak için oyun kolunu yukarı getirin.

Video görüntüsünün monokrom görünümünü artırmak için oyun kolunu aşağı getirin.

**NOT: Saturation (Doygunluk)** ayarını yalnızca **FPS, MOBA/RTS, SPORTS (SPOR)** ya da **RPG** ön ayarı modunu seçtiğinizde kullanılabilir.

---

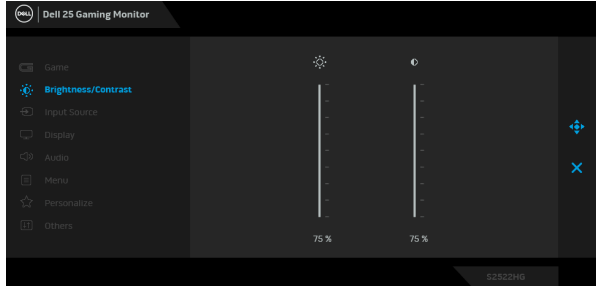
### **Reset Game (Oyunu Sıfırla)**

**Game (Oyun)** menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.



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

Ekranın parlaklığını ve kontrastını ayarlar.



---

### **Brightness (Parlaklık)**

**Brightness (Parlaklık)**, arka ışığın aydınlatmasını ayarlar.

Parlaklık seviyesini artırmak için oyun kolunu yukarı hareket ettirin veya parlaklık seviyesini azaltmak için oyun kolunu aşağı doğru hareket ettirin (min. 0/maks. 100).

---



---

### Contrast (Kontrast)

Önce **Brightness (Parlaklık)**'ı ayarlar, ardından başka ayarlama gerekiyorsa **Contrast (Kontrast)**'ı ayarlar.

Kontrast seviyesini arttırmak için oyun kolunu yukarı hareket ettirin veya kontrast seviyesini azaltmak için oyun kolunu aşağı doğru hareket ettirin (min. 0/maks. 100).

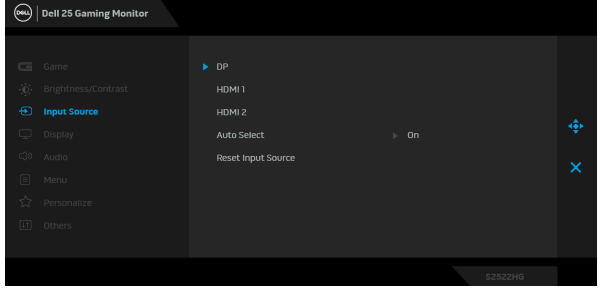
**Contrast (Kontrast)** işlevi, monitör ekranındaki koyu alanla açık alan arasındaki farkı ayarlar.

---



### Input Source (Giriş Kaynağı)

Monitörünüze bağlanabilecek farklı video sinyalleri arasında seçin.



---

#### DP

DisplayPort (DP) konektör kullanırken **DP** girişini seçin. Seçimi onaylamak için oyun kolu düğmesine basın.

---

#### HDMI 1 HDMI 2

HDMI konektörünü kullanırken **HDMI 1** veya **HDMI 2** girişini seçin. Seçimi onaylamak için oyun kolu düğmesine basın.

---

#### Auto Select (Otomatik Seçim)

Mevcut giriş kaynaklarını otomatik olarak tarar. Seçimi onaylamak için oyun kolu düğmesine basın.

---

#### Reset Input Source (Giriş Kaynağını Sıfırla)

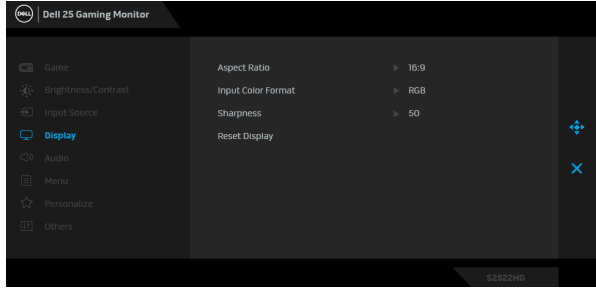
**Input Source (Giriş Kaynağı)** menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.

---





**Display (Ekran)** **Display (Ekran)** menüsünü görüntüyü ayarlamak için kullanın.



**Aspect Ratio  
(En-Boy Oranı)**

Görüntü en-boy oranını **16:9, Auto Resize (Otomatik Yeniden Boyutlandır)**, **4:3** veya **1:1** seçeneklerinden birine ayarlamanızı sağlar.

**Input Color  
Format (Giriş  
Renk Formatı)**

Video giriş modunu ayarlamanızı sağlar:

- **RGB:** Monitörünüz RGB çıkışını destekleyen bir bilgisayara veya medya oynatıcısına bağlıysa bu seçeneği seçin.
- **YCbCr:** Eğer medya oynatıcınız sadece YCbCr çıkışını destekliyorsa bu seçeneği seçin.

**Sharpness  
(Netlik)**

Bu özellik görüntünün daha keskin ya da daha yumuşak görünmesini sağlar. Netlik seviyesini '0' ile '100' arasında ayarlamak için oyun kolunu hareket ettirin.

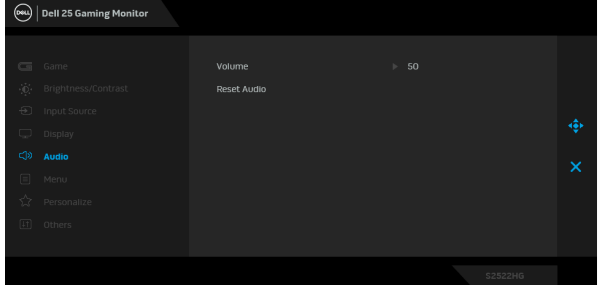
**Reset Display  
(Ekranı  
Sıfırlama)**

**Display (Ekran)** menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.





## Audio (Ses)



### Volume (Ses seviyesi)

Kulaklık çıkışının sesini ayarlar.

Ses seviyesini 0 ila 100 arasında ayarlamak için oyun kolunu kullanın.

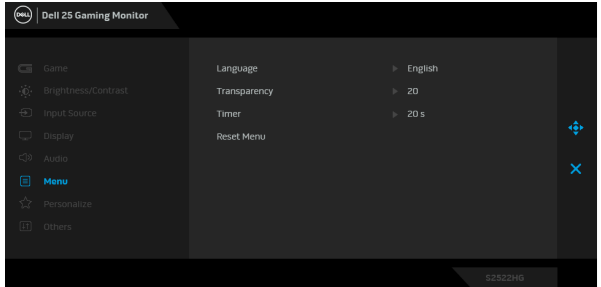
### Reset Audio (Sesi Sıfırlama)

**Audio (Ses)** menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.



## Menu (Menü)

OSD ayarlarını, yani OSD dilini, bu menünün ne kadar süre açık kalacağını vs. ayarlamak için bunu seçin.



### Language (Dil)

OSD menü dilini sekiz dilden birine ayarlar (İngilizce, İspanyolca, Fransızca, Almanca, Brezilya Portekizcesi, Rusça, Basitleştirilmiş Çince ya da Japonca).

### Transparency (Şeffaflık)

Oyun kolunu yukarı veya aşağı hareket ettirerek menü saydamlığını değiştirmek için bu seçeneği kullanın. (min. 0/maks. 100).



---

### Timer (Zamanlayıcı)

Kumanda çubuğunu hareket ettirdikten veya bir düğmeye bastıktan sonra OSD'nin etkin kalacağı süreyi ayarlar.

Kayıdırıcıyı 1 saniyelik artışlarla 5 ila 60 saniye arasında ayarlamak için oyun kolunu hareket ettirin.

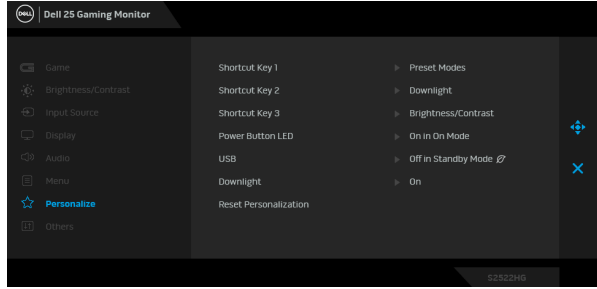
---

### Reset Menu (Sıfırlama Menüsü)

**Menu (Menü)** menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.



### Personalize (Kişiselleştir)



---

### Shortcut Key 1 (Kısayol Tuşu 1)

---

### Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)

---

### Shortcut Key 3 (Kısayol Tuşu 3)

---

### Power Button LED (LED Güç Düğmesi)

**Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar), Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu), AMD FreeSync Premium, Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı), Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı), Aspect Ratio (En-Boy Oranı), Volume (Ses seviyesi), veya Downlight (Alt ışık)** arasından bir özellik seçmenize ve bunu bir kısayol tuşu olarak ayarlamana olanak tanır.

Enerji tasarrufu için güç LED'li göstergesini açık ya da kapalı duruma ayarlamana sağlar.

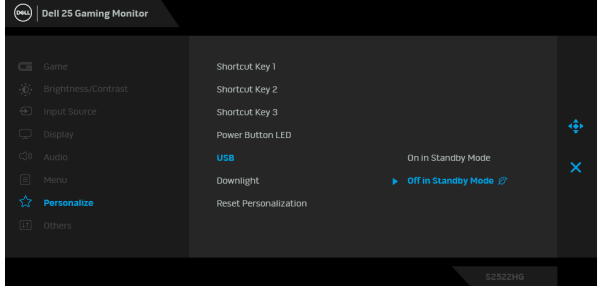




---

## USB

Monitörün bekleme modunda USB'yi etkinleştirmenizi ya da devre dışı bırakmanızı sağlar.



**NOT:** Bekleme modunda USB AÇMA/KAPAMA, yalnızca USB karşıya yükleme kablosu çıkartıldığında kullanılabilir. USB karşıya yükleme kablosu takıldığında bu seçenek gri renkte gösterilir ve kullanılamaz.

---

## Downlight (Alt ışık)

Dokunmatik sensörün fabrika varsayılan ayarı açıktır ve ekranın altındaki tavan ışıklarına dokunarak bunları açabilir veya kapatabilirsiniz. Alt ışıklar açıldığında mavi renkte yanarlar (bkz. [Alt ışıklar](#)).

Dokunmatik sensörü kapatmak için, **Off (Kapalı)**'yi seçin.

**NOT:** Ağustos 2021'den itibaren üretilen monitörlerde, alt ışıklar yalnızca OSD menüsü kullanılarak açılıp kapatılabilir.

---

## Reset Personalization (Kişiselleştirme Sıfırlaması)

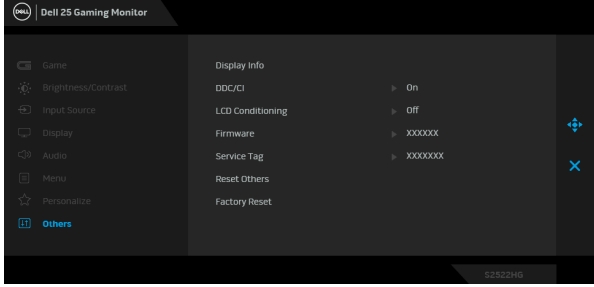
**Personalize (Kişiselleştir)** menüsü altındaki bütün ayarları fabrika ön değerlerine sıfırlar.





## Others (Diğerleri)

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

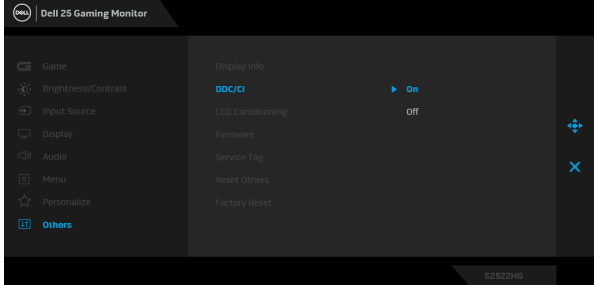


## Display Info (Görüntüleme Bilgileri)

Monitörün geçerli ayarlarını görüntüler.

### DDC/CI

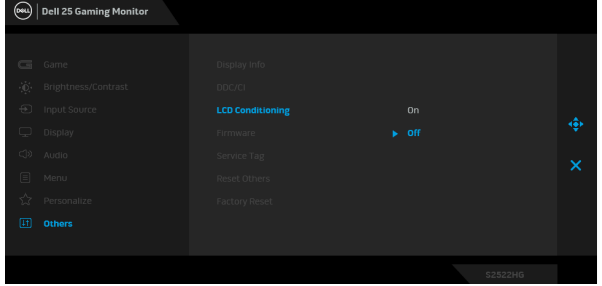
**DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface), monitörünüzün parametrelerini (parlaklık, renk dengesi vb.) PC'nizdeki yazılımla ayarlamana yardımcı olur. **Off (Kapalı)**'yi seçerek bu özelliği devre dışı bırakabilirsiniz. En iyi kullanıcı deneyimi elde etmek ve monitörünüzden en iyi performansı almak için bu özelliği etkinleştirin.



---

**LCD  
Conditioning  
(LCD  
Şartlandırma)**

Görüntünün ekranda kaldığı, çok ciddi olmayan durumların düzeltilmesine yardımcı olur. Görüntü tutulması derecesine bağlı olarak programın çalışması biraz zaman alabilir. **On (Açık)**'ı seçerek bu özelliği etkinleştirebilirsiniz.



---

**Firmware  
(Bellenim)**

Monitörünüzün bellenim sürümünü gösterir.

---

**Service Tag  
(Servis Etiketi)**

Monitörünüzün servis etiketini gösterir. Telefon desteğini ararken, garanti durumunuzu kontrol ettiğinizde, Dell'in web sitesindeki sürücülerini güncellediğinizde bu dize gerekir.

---

**Reset Others  
(Diğerlerini  
Sıfırla)**

**Others (Diğerleri)** menüsü altındaki bütün ayarları fabrika değerlerine sıfırlar.

---

**Factory Reset  
(Fabrika  
Ayarlarına  
Sıfırla)**

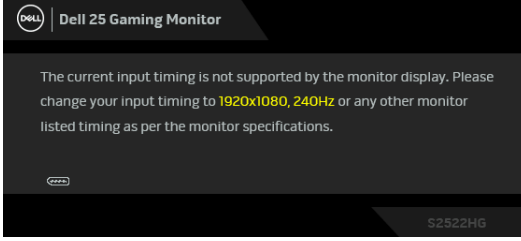
Tüm ön ayar değerlerini fabrika varsayılan ayarlarına geri yükleyin.

---



## OSD uyarı mesajı

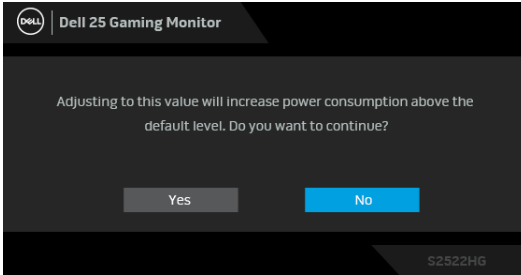
Monitör, belirli bir çözünürlük modunu desteklemediğinde, aşağıdaki mesajı görürsünüz:



Bu mesaj, monitörün, bilgisayardan aldığı sinyal ile senkronize olamadığını gösterir. Bu monitörün desteklediği yatay ve Dikey frekans aralıklarını görmek için [Monitörün teknik özellikleri](#) kısmına bakın. Önerilen mod 1920 x 1080.

**NOT: Bağlı giriş sinyaline göre mesaj hafif farklı olabilir.**

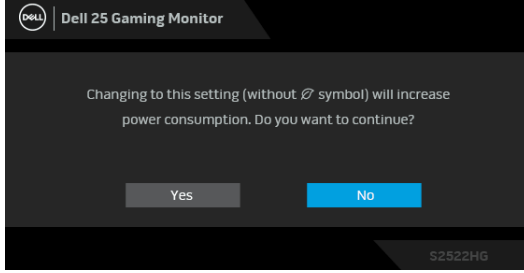
**Brightness (Parlaklık)** seviyesini varsayılan değerine üzerine ilk kez ayarladığınızda, aşağıdaki mesaj belirir:



**NOT: Yes (Evet)'i seçerseniz, Brightness (Parlaklık) ayarlarını bir sonraki değiştirişinizde mesaj görünmeyecektir.**

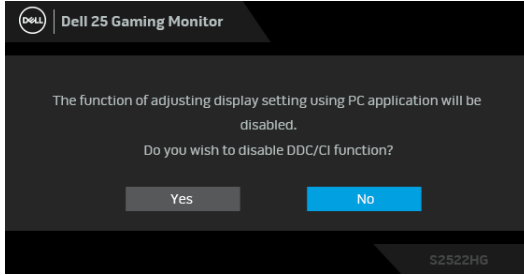


Varsayılan **USB** ayarlarını ilk kez ayarladığınızda, aşağıdaki mesaj belirir:

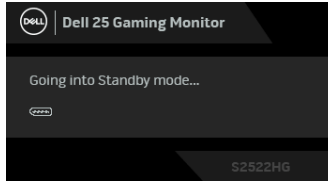


**NOT:** Yes (Evet)'i seçerseniz, USB ayarlarını bir sonraki değiştirişinizde mesaj görünmeyecektir. Fabrika ayarlarına sıfırlama yaptığınızda mesaj tekrar görünecektir.

DDC/CI işlevi devre dışı bırakılmadan önce aşağıdaki mesajı göreceksiniz:



Monitör **Bekleme** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görüntülenir:

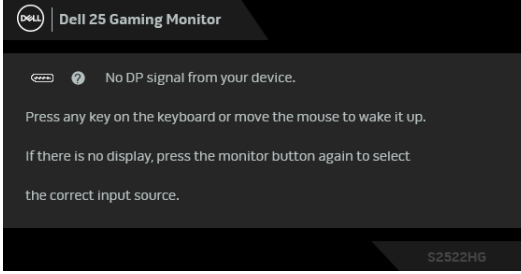


OSD'ye ulaşmak için bilgisayarı etkinleştirin ve monitörü uyandırın.

**NOT:** Bağlı giriş sinyaline göre mesaj hafif farklı olabilir.

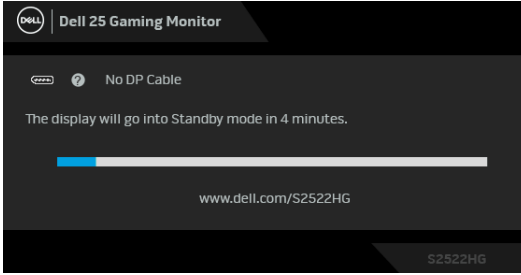


OSD yalnızca normal çalışma modunda çalışacaktır. Bekleme modunda güç düğmesinden başka herhangi bir düğmeye basarsanız, seçilen girişe bağlı olarak aşağıdaki mesaj görünür:



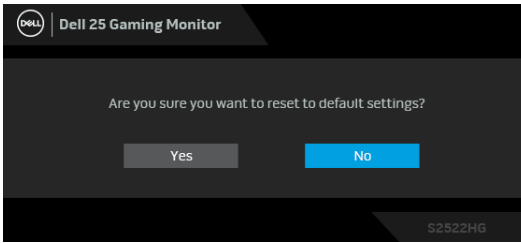
**NOT: Bağlı giriş sinyaline göre mesaj hafif farklı olabilir.**

HDMI ya da DP girişlerinden biri seçilmişse ve ilgili kablo takılı değilse, aşağıda gösterilen şekilde bir hareketli iletişim kutusu açılır.



**NOT: Bağlı giriş sinyaline göre mesaj hafif farklı olabilir.**

**Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla)** seçildiğinde, aşağıdaki mesaj belirir:

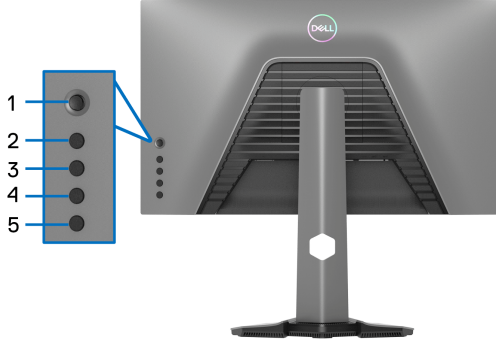


Ayrıntılı bilgi için, bkz. [Sorun Giderme](#).



## Arka panel kontrol düğmelerini kilitleme

OSD menüsüne ve/veya güç düğmesine erişimi önlemek için arka panel kontrol düğmelerini kilitleyebilirsiniz.




Düğme(ler)i kilitlemek için:

1. **Düğme 5'e** dört saniye basılı tutun, ekranda bir menü görünecektir.

2. Aşağıdaki seçeneklerden birini seçin:

- **Menu Buttons (Menü Düğmeleri):** Güç düğmesi dışındaki tüm OSD menü düğmelerini kilitlemek için bu seçeneği kullanın.
- **Power Button (Güç Düğmesi):** Yalnızca Güç düğmesini kilitlemek için bu seçeneği seçin.
- **Menu + Power Buttons (Menü + Güç Düğmeleri):** Arka panel kontrolündeki tüm düğmeleri kilitlemek için bu seçeneği kullanın.

Düğme(ler)in kilidini açmak için, ekranda bir menü belirinceye kadar **Düğme 5'e** dört saniye basılı tutun. Düğme(ler)in kilidini açmak için **Simgenin kilidini aç**  ögesini seçin.



## En yüksek çözünürlüğün ayarlanması

 **NOT: Adımlar, sahip olduğunuz Windows sürümüne bağlı olarak biraz değişebilir.**

Monitörü en yüksek çözünürlüğe ayarlamak için:

Windows 7, Windows 8 ve Windows 8.1'de:

1. Yalnızca Windows 8 ve Windows 8.1'de, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü karosuna geçin.
2. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Ekran çözünürlüğü**'nü seçin.
3. Bağlı birden fazla monitörünüz varsa, **S2522HG**'ü seçtiğinizden emin olun.
4. **Ekran Çözünürlüğü** indirmeli listesine tıklayın ve **1920 x 1080** ögesini seçin.
5. **Tamam**'a tıklayın.

Windows 10 ve Windows 11'de:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
2. Bağlı birden fazla monitörünüz varsa, **S2522HG** seçtiğinizden emin olun.
3. **Ekran çözünürlüğü** indirmeli listesine tıklayın ve **1920 x 1080** ögesini seçin.
4. **Değişiklikleri koru**'ya tıklayın.

Eğer 1920 x 1080 ögesini bir seçenek olarak görmezseniz, grafik sürücünüzü en son sürüme güncellemenizdir. Bilgisayarınıza bağlı olarak aşağıdaki işlemlerden birini tamamlayın:

Eğer bir Dell masaüstü ya da dizüstü bilgisayarınız varsa:

- <https://www.dell.com/support> adresine gidin, servis etiketinizi girin ve grafik kartınız için en yeni sürücülerini indirin.

Eğer Dell dışında bir bilgisayar kullanıyorsanız (dizüstü ya da masaüstü):

- Bilgisayarınızın destek sitesine gidin ve en yeni grafik sürücüsünü indirin.
- Grafik kartınızın web sitesine gidin ve en yeni grafik sürücülerini indirin.





## Azami kare hızını ayarlama

 **NOT: Adımlar, sahip olduğunuz Windows sürümüne bağlı olarak biraz değişebilir.**

Monitörün azami kare hızını ayarlamak için:

Windows 7, Windows 8 ve Windows 8.1'de:

1. Sadece Windows 8 ve Windows 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek üzere Masaüstü karosuna geçin.
2. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Ekran çözünürlüğü**'nü seçin.
3. Bağlı birden fazla monitörünüz varsa, **S2522HG** seçtiğinizden emin olun.
4. **Gelişmiş ayarlar**'a tıklayın.
5. **Monitör** sekmesine tıklayın.
6. **Ekran yenileme sıklığı** açılır listesine tıklayın ve **240 Hertz**'i seçin.
7. **Tamam**'a tıklayın.

Windows 10'da:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
2. **Gelişmiş görüntü ayarları**'na tıklayın.
3. Bağlı birden fazla monitörünüz varsa, **S2522HG** seçtiğinizden emin olun.
4. **Görüntü bağdaştırıcısı özellikleri** bağlantısına tıklayın.
5. **Monitör** sekmesine tıklayın.
6. **Ekran yenileme sıklığı** açılır listesine tıklayın ve **240 Hertz**'i seçin.
7. **Tamam**'a tıklayın.

Windows 11'da:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
2. **Gelişmiş görüntü**'ye tıklayın.
3. Bağlı birden fazla monitörünüz varsa, **S2522HG** seçtiğinizden emin olun.
4. **Bir yenileme hızı seçin** açılır listesine tıklayın ve **240 Hertz**'i seçin.
5. **Değişiklikleri koru**'ya tıklayın.

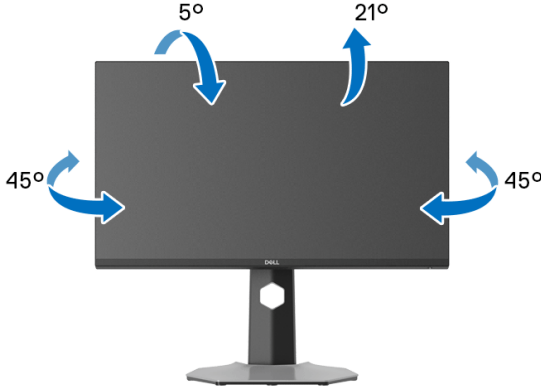


## Eđirme ve dikey uzatmanın kullanılması

**NOT:** Aşağıdaki talimatlar monitörünüz ile birlikte gönderilen standı iliştirmek içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

### Eğme ve döndürme uzantıları

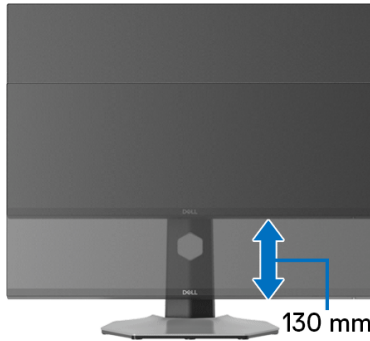
Stand monitöre takılıken, monitörü en rahat görüntüleme açısına döndürebilir ve eğdirebilirsiniz.



**NOT:** Stand fabrikada kurulmamıştır.

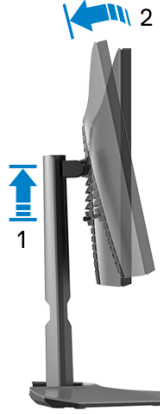
### Dikey uzatma

**NOT:** Stand, dik olarak 130 mm'ye kadar uzayabilir. Aşağıdaki resimde, standın dik olarak nasıl uzatıldığı gösterilmektedir.



## Ekranı döndürme

Ekranı döndürmeden önce, monitörün alt kenarına çarpmamak için ekranın dikey olarak tamamen uzatıldığından ve tamamen yukarı yatırıldığından emin olun.



## Saat yönünde çevir



**Saatin tersi yönde çevirin**




- NOT:** Dell bilgisayarınızda, Ekran Dönüş işlevinden yararlanmak için (Yatay - Dikey görünüm), bu monitörle birlikte verilmeyen bir güncelleştirilmiş grafik sürücüsü gerekmektedir. Bu grafik sürücüsünü indirmek için [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresine gidin ve en yeni sürücü güncelleştirmeleri için Video Sürücülerinin İndirme bölümüne bakın.
- NOT:** Portre modunda, 3D oyun gibi grafik yoğun uygulamalar kullanırken performans düşüşü yaşayabilirsiniz.




## Sisteminizin rotasyon ekran ayarlarını yapma

Monitörünüzü döndürdükten sonra, sisteminizin Döner Görüntüleme Ayarlarını yapmak için aşağıdaki işlemleri tamamlamanız gerekmektedir.

 **NOT: Eğer monitörünüzü Dell markalı olmayan bir bilgisayarla kullanıyorsanız, ekrandaki 'içeriklerin' döndürülmesi hakkında daha fazla bilgi için grafik sürücüsünün ya da bilgisayar üreticisinin web sitesine bakmanız gerekmektedir.**

Döner Ekran Ayarlarını düzenlemek için:

1. Masaüstünü sağ tıklayın ve **Özellikler**'i seçin.
2. **Ayarlar** sekmesini seçin ve **Gelişmiş**'i tıklayın.
3. Eğer bir ATI grafik kartına sahipseniz, **Döndürme** sekmesini seçin ve istediğiniz döndürme yönünü belirleyin.
4. Eğer bir NVIDIA grafik kartına sahipseniz, **NVIDIA** sekmesini tıklayın, sol sütunda, **NVRotate**'i seçin ve daha sonra tercih ettiğiniz dönüş yönünü belirleyin.
5. Eğer Intel® grafik kartı kullanıyorsanız **Intel** grafikleri sekmesini seçin, **Grafik Özellikleri**'ni tıklayın, **Döndürme** sekmesini seçin ve istediğiniz dönüş yönünü belirleyin.

 **NOT: Eğer döndürme seçeneğini görmüyorsanız ya da düzgün çalışmıyorsa, [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) adresine gidin ve grafik kartınız için en yeni sürücüyü indirin.**



# Sorun Giderme

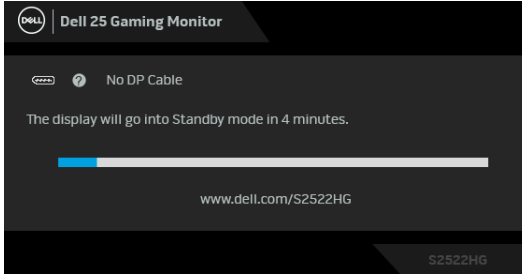
**⚠ UYARI:** Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik talimatları](#) kısmını uygulayın.

## Kendi Kendini Test

Monitörünüzde, cihazın düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmenizi sağlayan bir kendi kendini test özelliği bulunmaktadır. Eğer monitörünüz ve bilgisayarınız düzgün bağlanmışsa, ancak monitör ekranı koyu rengini koruyorsa, aşağıdaki işlemleri gerçekleştirerek monitörünüzün kendi kendini test özelliğini çalıştırın:

1. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü kapatın.
2. Video kablosunu bilgisayarın arkasından çıkartın. Kendi Kendini Testin başarılı biçimde çalışması için tüm Dijital kabloları bilgisayarın arkasından çıkartın.
3. Monitörü açın.

**✎ NOT:** Eğer monitör video sinyalini algılamıyorsa ve düzgün çalışıyorsa ekranda bu A iletişim kutusu görünür (siyah arka plan üzerinde). Kendi kendine test modundayken, güç LED'i beyaz (varsayılan renk) ve tavan lambaları açık mavi (varsayılan renk) yanar.



**✎ NOT:** Bağlı giriş sinyaline göre mesaj hafif farklı olabilir.

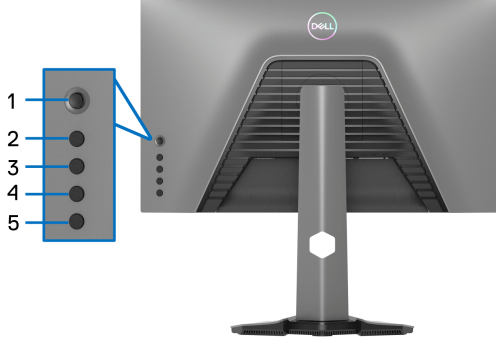
4. Bu kutu, sistemin normal çalışması sırasında, video kablosu çıktığında ya da zarar gördüğünde de gösterilir.
5. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu tekrar takın; daha sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Monitörünüz düzgün çalıştığından, eğer bir önceki işlemi kullandıktan sonra monitörünüzün ekranı siyah renkte kalmaya devam ediyorsa, video denetleyicinizi ve bilgisayarınızı kontrol edin.




## Dahili arıza teşhis

Monitörünüzde, ekranla ilgili yaşadığınız sorununun, monitörünüzle mi yoksa bilgisayarınız ve video kartınızla mı ilgili olduğunu belirlemenize yardımcı olacak bir dahili arıza teşhis özelliği bulunmaktadır.



Dahili arıza teşhisi çalıştırmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan emin olun (ekranın yüzeyinde toz parçacıkları bulunmamalıdır).
2. Ekranda bir menü görünene kadar **Düğme 5**'e dört saniye basılı tutun.
3. Oyun kolu kontrolünü kullanarak, **Diagnostics (Tanılama)**  seçeneğini işaretleyin ve teşhisi başlatmak için oyun kolu düğmesine basın. Bir gri ekran görünür.
4. Ekranın herhangi bir kusur veya anormallik olup olmadığını gözlemleyin.
5. Kırmızı ekran görüntülenene kadar oyun kolunu bir kez daha değiştirin.
6. Ekranın herhangi bir kusur veya anormallik olup olmadığını gözlemleyin.
7. Ekranda yeşil, mavi, siyah ve beyaz renkler görüntüleninceye kadar 5 ve 6 adımlarını tekrarlayın. Herhangi bir anormalliği veya kusuru not edin.

Metin ekranı belirdiğinde test tamamlanmış olur. Çıkmak için oyun kolu kontrolüne tekrar geçin.

Eğer dahili arıza teşhis aracını kullanırken ekranda herhangi bir anormallik algılamazsanız, monitör düzgün çalışıyor demektir. Video kartını ve bilgisayarını kontrol edin.



## Sık karşılaşılan sorunlar

Aşağıdaki tabloda, sık karşılaşılan monitör sorunlarıyla ilgili genel bilgiler ve olası çözümler bulunmaktadır:

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
Video yok/Güç LED'i kapalı	Resim yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Başka bir elektrikli cihaz kullanarak elektrik prizinin düzgün çalıştığını kontrol edin.</li><li>• Güç düğmesine tam olarak basıldığından emin olun.</li><li>• <a href="#">Input Source (Giriş Kaynağı)</a> menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.</li></ul>
Video yok/Güç LED'i açık	Resim yok ya da parlaklık yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerinin değerlerini artırın.</li><li>• Kendi kendini sınama özelliğini çağırın (bkz. <a href="#">Kendi Kendini Test</a>).</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li><li>• <a href="#">Input Source (Giriş Kaynağı)</a> menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.</li></ul>
Netlik İyi Değil	Resim bulanık, karışık ya da gölgeli	<ul style="list-style-type: none"><li>• Video uzatma kabloları kullanmayın.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına getirin.</li></ul>





Titreşen/ Sallanan Video	Dalgalı resim ya da ince hareket	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Çevresel etkenleri kontrol edin.</li><li>• Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada test edin.</li></ul>
Kayıp Pikseller	LCD ekranda noktalar var	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatın ve tekrar açın.</li><li>• Sürekli olarak sönmük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.</li><li>• Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a></li></ul>
Sürekli Yanan Pikseller	LCD ekranda parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatın ve tekrar açın.</li><li>• Sürekli olarak sönmük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.</li><li>• Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a></li></ul>
Parlaklık Sorunları	Resim çok soluk ya da çok parlak	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• OSD üzerinden Parlaklık ve Kontrast kontrollerini ayarlayın.</li></ul>
Geometrik Bozulma	Ekran doğru ortalanmıyor	Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranında bir ya da daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın (bkz. <a href="#">Kendi Kendini Test</a>) ve bu test modundayken bu çizgiler hala var olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>



Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık ya da bozuk görünüyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın (bkz. <a href="#">Kendi Kendini Test</a>) ve bu test modundayken bu çizgiler hala var olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li><li>• Bilgisayarı güvenli moda tekrar başlatın.</li></ul>
Güvenlikle İlgili Sorunlar	Duman ya da kıvılcım belirtileri	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sorunu gidermek için hiçbir işlem yapmayın.</li><li>• Hemen Dell ile görüşün.</li></ul>
Görüntü Kesilmesi Sorunları	Monitör açılıp kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li><li>• Kendi kendine test özelliğini çalıştırın (bkz. <a href="#">Kendi Kendini Test</a>) ve kendi kendine test modundayken kesinti sorununun var olup olmadığını kontrol edin.</li></ul>
Renk Eksik	Resimde renk yok	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.</li><li>• Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.</li><li>• Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.</li></ul>



---

Yanlış Renk	Resmin rengi düzgün değil	<ul style="list-style-type: none"><li>• Uygulamaya bağlı olarak <b>Game (Oyun)</b> menü OSD'deki <b>Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)</b> ayarlarını değiştirin.</li><li>• <b>Game (Oyun)</b> menüsü OSD'de <b>Custom Color (Özel Renk)</b> kısmından <b>Gain (Kazanç)/Offset (Ofset)/Hue (Renk Tonu)/ Saturation (Doğunluk)</b> değerlerini ayarlayın.</li><li>• <b>Input Color Format (Giriş Renk Formatı)</b>'nı <b>Display (Ekran)</b> ayarları OSD'de <b>RGB</b> veya <b>YCbCr/YPbPr</b> olarak değiştirin.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>
Monitörde uzun süre kalan sabit bir görüntünün neden olduğu görüntü izi	Görüntülenen statik görüntünün soluk bir gölgesi ekranda gösteriliyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ekranı, birkaç dakika ekran boşta kaldıktan sonra kapanacak şekilde ayarlayın. Bunlar, Windows Güç Seçenekleri veya Mac Enerji Tasarrufu ayarlarında ayarlanabilir.</li><li>• Alternatif olarak dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu da kullanabilirsiniz.</li></ul>

---



## Ürüne özgü sorunlar

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	Görüntü ekranda ortalı ancak tüm görüntülenebilir alanı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Display (Ekran)</b> menü OSD'sinde <b>Aspect Ratio (En-Boy Oranı)</b> ayarını kontrol edin.</li><li>• Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.</li></ul>
Monitör, arka paneldeki düğmelerle ayarlanmıyor	Ekranında OSD gösterilmiyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörü kapatmak için elektrik fişini çekin, tekrar takın ve monitörü tekrar açın.</li><li>• OSD menüsü kilitli olabilir. Kilidi açmak için oyun kolu düğmesinin altındaki dördüncü düğmeye (varsayılan olarak <b>Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)</b> kısayol tuşu) 4 saniye basılı tutun.</li></ul>
Kullanıcı kontrollerine basıldığında giriş sinyali yok	Resim yok, LED beyaz yanıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek ya da klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun.</li><li>• Sinyal kablosunun takılı olduğundan emin olun. Gerekirse sinyal kablosunu tekrar takın.</li><li>• Bilgisayarı ya da video oynatıcıyı tekrar başlatın.</li></ul>
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim, ekranın yüksekliğini ya da genişliğini doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• DVD'lerin farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle monitör tam ekranda gösterebilir.</li><li>• Dahili arıza teşhisi çalıştırın.</li></ul>



## Evrensel Seri Yola (USB) özgü sorunlar

Sık karşılaşılan belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası çözümler
USB arayüzü çalışmıyor	USB çevre birimleri çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Monitörünüzün AÇIK olduğundan emin olun.</li><li>• Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.</li><li>• USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).</li><li>• Monitörü kapatın ve tekrar açın.</li><li>• Bilgisayarı tekrar başlatın.</li><li>• Harici taşınabilir HDD'ler gibi bazı USB aygıtları, daha yüksek elektrik akımı gerektirir. Bu aygıtları doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.</li></ul>
SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) arayüzü yavaş	SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) çevre birimleri yavaş çalışıyor veya hiç çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bilgisayarınızın SuperSpeed USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)-uyumlu olduğunu kontrol edin.</li><li>• Bazı bilgisayarlarda hem USB 3.2, USB 2.0 hem de USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun.</li><li>• Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.</li><li>• USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).</li><li>• Bilgisayarı tekrar başlatın.</li></ul>



---

Bir USB 3.2 cihazı takıldığında kablosuz USB çevreirimleri çalışmayı durdurur

Kablosuz USB çevreirimleri yavaş yanıt veriyor veya sadece kendisi ile alıcı arasındaki mesafe düşükçe çalışıyor

- USB 3.2 çevreirimleri ve kablosuz USB alıcısı arasındaki mesafeyi artırın.
  - Kablosuz USB alıcısını kablosuz USB çevreirimlerine mümkün olduğunca yakın konumlandırın.
  - Bir USB uzatma kablosu kullanarak kablosuz USB alıcısını USB 3.2 girişinden mümkün olduğunca uzağa konumlandırın.
- 



# Ek

## UYARI: Güvenlik talimatları

**⚠ UYARI: Bu belgede açıklanandan başka kontroller, ayarlamalar ya da işlemler yapmak, elektrik çarpması, elektrik tehlikeleri ve/veya mekanik tehlikelere maruz kalmaya neden olabilir.**

Güvenlik talimatları hakkında bilgi için, Güvenlik, Çevre ve Düzenleyici Bilgilere (SERI) bakınız.

## FCC uyarısı (Yalnızca ABD) ve diğer yasal bilgiler

FCC uyarıları ve diğer yasal bilgiler için web sitemizdeki [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) adresindeki yasal uyumla ilgili sayfaya bakın

## Dell ile İrtibata Geçme

ABD'deki müşteriler 800-WWW-DELL (800-999-3355) numaralı telefonu arayabilirler.

**✍ NOT: Eğer İnternet bağlantınız yoksa, iletişim bilgilerinizi ürünün faturasında, ambalaj fişinde, makbuzda ya da Dell ürün kataloğunda bulabilirsiniz.**

Dell, çok sayıda çevrimiçi ve telefon tabanlı destek ve hizmet seçeneği sunmaktadır. Bu hizmetlerin kullanılabilirliği ülkeye ve ürüne göre değişmektedir ve bazı hizmetler sizin bulunduğunuz bölgede sunulmuyor olabilir.

- Çevrimiçi teknik yardım — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- Dell ile temasa geçme — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

## Enerji etiketi ve ürün bilgi sayfası için AB ürün veritabanı

S2522HG: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/523345>

