

Alienware AW3420DW Monitörü

Kullanıcı Kılavuzu

Model: AW3420DW
Düzenleyici model: AW3420DWb

A L I E N W A R E™ 

Notlar, dikkat notları ve uyarılar

 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 ölümle sonuçlanabilecek durumları göstermektedir.

© 2019-2020 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.

İçindekiler

Monitörünüz Hakkında	5
Paketin içindekiler	5
Ürün özellikleri	7
Parçaları ve Kumandaları Tanıma	8
Ön görünüm	8
Arkadan görünüm	9
Arka ve alt görünüm	10
Monitörün teknik özellikleri	12
Çözünürlük Teknik Özellikleri	14
Desteklenen Video Modları	14
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları	15
Elektrik Teknik Özellikleri	16
Fiziksel Özellikler	16
Çevresel Özellikler	17
Güç Yönetimi Modları	18
Pim Atamaları	19
Tak-Çalıştır uyumluluğu	20
Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü	21
USB Karşıya Yükleme Konektörü	21
USB İndirme Konektörü	22
USB bağlantı noktaları	22
LCD monitör kalite ve piksel politikası	23
Bakım kuralları	23
Monitörün temizlenmesi	23
Monitörü kurma	24
Standın Takılması	24
Bilgisayarın bağlanması	28

Monitör standının çıkartılması	29
VESA duvara montaj (isteğe bağlı)	31
Monitörün kullanılması	32
Monitörü açma	32
Oyun kolu kontrolünü kullanma	32
Arka panel kontrollerini kullanma	33
Ekranda Gösterimli (OSD) menüsünün kullanılması	34
Menü sisteme erişim	34
OSD uyarı mesajı	46
En yüksek çözünürlüğün ayarlanması	47
Eğdirme, döndürme ve dikey uzatmanın kullanılması	48
Eğme ve döndürme uzantıları	48
Dikey uzatma	48
AlienFX uygulamasını kullanma	49
Ön Koşullar	49
AWCC'yi Windows güncellemesi ile yükleme	49
AWCC'yi Dell Destek web sitesinden yükleme	49
AlienFX penceresini dolaşma	50
Bir tema oluşturma	52
Aydınlatma efektlerini ayarlama	53
Sorun Giderme	57
Kendi Kendini Test	57
Dahili Arıza Teşhis	58
Sık Karşılaşılan Sorunlar	59
Ürüne Özgü Sorunlar	61
Evrensel Seri Yola (USB) Özgü Sorunlar	62
Ek	63
FCC Uyarıları (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Bilgiler	63
Dell ile İrtibata Geçme	63

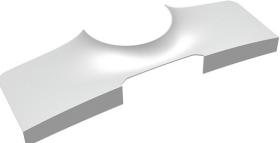
Monitörünüz Hakkında

Paketin İçindekiler

Monitörünüzle, aşağıda listelenen parçalar birlikte gelmektedir. Eğer herhangi bir parça eksikse, Dell teknik desteği ile temasla geçin. Daha fazla bilgi için, bkz [Dell ile İrtibata Geçme](#).

 **NOT:** Bazı bileşenler isteğe bağlı olabilir ve monitörünüzle birlikte gönderilmeyecektir. Bazı özellikler ve ortamlar, bazı ülkelerde sunulmuyor olabilir.

Bileşen görüntüsü	Bileşen açıklaması
	Monitör
	Stand yükselticisi
	Stand tabanı

	I/O kapağı
	Elektrik kablosu (ülkeye göre farklılık gösterir)
	DisplayPort kablosu (DisplayPort'tan DisplayPort'a)
	Mini-DisplayPort'dan DisplayPort Kablosuna
	USB 3.0 karşıya yükleme kablosu (monitör üzerindeki USB bağlantı noktalarının kullanılmasını sağlar)
	<ul style="list-style-type: none"> • Hızlı Başlangıç Kılavuzu • Güvenlik, Çevresel ve Yasal Bilgiler • Alienware Hoşgeldiniz Yazısı

Ürün özellikleri

Alienware AW3420DW monitör, aktif matrisli, İnce Film Transistörlü (TFT), Sıvı Kristal Ekrana (LCD) ve LED arka ışığa sahiptir. Monitörün özellikleri arasında şunlar bulunmaktadır:

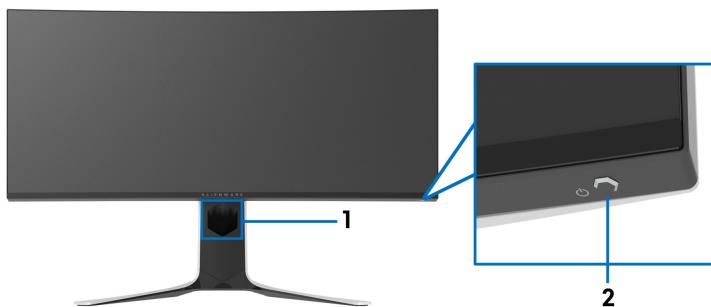
- 86,72 cm (34,14 inch) görüntülenebilir alan (çaprazlamasına ölçülür). Çözünürlük: DisplayPort ve HDMI ile 3440 x 1440'a kadar, tam ekran desteği veya daha düşük çözünürlüklerde, 120 Hz yüksek yenileme hızını destekler.
- **Extreme (Ekstrem)** modunda* griden griye hızlı yanıt verme süresi 2 ms olan Nvidia G-SYNC-etkin monitör.
- %134,5 sRGB ve DCI P3 %98 renk gamı.
- Eğdirme, döndürme, yükseklik ayarlama özellikleri.
- Esnek montaj çözümleri için çıkartılabilir stand ve Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm montaj delikleri.
- 1 DisplayPort ve 1 HDMI bağlantı noktası üzerinden dijital bağlantı.
- 1 USB yükleme portu ve 4 USB indirme portu vardır.
- Sistem tarafından destekleniyorsa Tak ve çalıştır özelliği.
- Kolay ayarlama ve ekran optimizasyonu için Ekranda Gösterimli (OSD) ayarları.
- AW3420DW FPS (Birinci Şahıs Nişancı), MOBA/RTS (Gerçek Zamanlı Strateji), RPG (Rol Yapma Oyunu), SPORTS (Yarış) ve kullanıcının kendi tercihine göre özelleştirilebilir üç oyun modu dahil olmak üzere önceden ayarlanmış birkaç mod sunar. Bu ek olarak, Timer (Zamanlayıcı), Frame Rate (Kare Hızı) ve Display Alignment (Ekran Hızalama) gibi önemli geliştirilmiş oyun özellikleri, oyun oynayanın performansını artırmak ve en iyi oyun için avantajı sağlamak için sağlanmaktadır.
- Uyku modunda 0,5 W bekleme gücü.
- Titremeyen ekran ile göz konforunu 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.

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

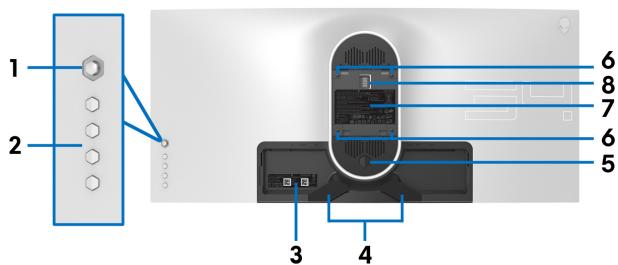
Parçaları ve Kumandaları Tanıma

Ön görünüm

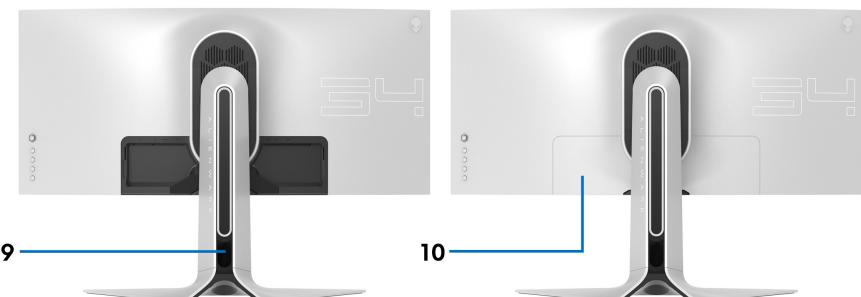


Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Kablo yönetim yuvası (standın ön tarafında)	Kabloları düzgünce düzenlemek içindir.
2	Güç Açma/Kapama düğmesi (LED göstergeli)	Monitörü açık veya kapalı konumuna getirmek içindir.

Arkadan görünüm



Monitör standı olmadan arkadan görünüm

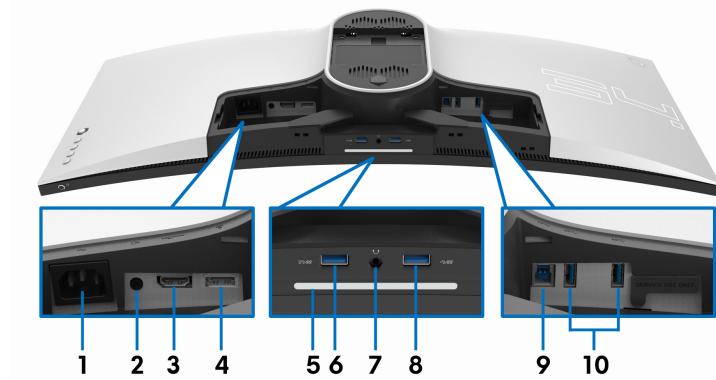


Monitör standıyla arkadan görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	Oyun kolu	OSD menüsünü kontrol etmek için kullanın.
2	İşlev düğmeleri	Daha fazla bilgi için bkz. Monitörün kullanımı .
3	Barkod, Seri numarası ve Servis Etiketi	Teknik destek için Dell ile görüşmeniz gerekiyorsa bu etikete bakın.
4	Kablo yönetimi klipsi	Kabloları düzgünce düzenlemek içindir.
5	Stand açma düğmesi	Standı monitörden ayırır.
6	VESA montaj delikleri (100 mm x 100 mm - arkadan VESA Kapak)	VESA uyumlu montaj kiti (100 mm x 100 mm) kullanarak duvara monte edilen monitör.

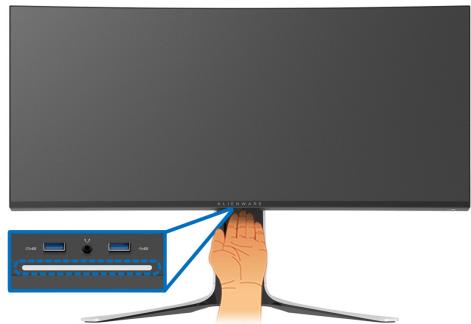
7	Yasal bildirim etiketi	Yasal onayları listeler.
8	Aydınlatma yuvası konektörü	Stand yükseltici monitöre ilişirildiğinde, bağlantı yuvası standdaki ışığa güç tedarik eder.
9	Kablo yönetim yuvası (standın arka tarafında)	Kabloları bu yuvadan geçirerek düzenlemek içindir.
10	I/O kapağı	G/Ç bağlantı noktalarını korur.

Arka ve alt görünüm



Monitör standı olmadan arka ve alt görünüm

Etiket	Açıklama	Kullanım
1	İşletim sistemi	Güç kablosunu bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).
2	HDMI bağlantı noktası	Hoparlörlerinizi bağlayın. NOT: Bu port kulaklıkları desteklemez.
3	DisplayPort	Bilgisayarınızı bir DisplayPort-DisplayPort veya Mini-DisplayPort-DisplayPort kablosu ile bağlayın (monitörünüz ile gönderilir).

5	Alt Işıklar	<p>Monitör tamamen ayarlandığında, alt ışıkları kapatmak veya açmak için dokunmatik sensöre dokunun.</p> 														
<p>NOT: Fabrika ayarı açıkta, böylece güç kablosu bağlısa alt ışıklar aktiftir. Varsayılan ayarları değiştirmek için, bkz. AlienFX Lighting (AlienFX Işıklandırma).</p> <p>NOT: Spectrum (Spektrum) işlevi Açık olduğunda, alt ışıklar kapanır.</p>																
<table border="1" data-bbox="264 795 1031 1128"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="background-color: #cccccc;">Monitörün Durumu</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Alt Işıkların Durumu</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">Spectrum (Spektrum) Kapalı iken</th> <th style="text-align: center;">Spectrum (Spektrum) Açık iken</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Açık</td> <td style="text-align: center;">Etkinleştirildi</td> <td style="text-align: center;">Devre dışı</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Sinyal yok</td> <td style="text-align: center;">Etkinleştirildi</td> <td style="text-align: center;">Devre dışı</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Bekleme</td> <td style="text-align: center;">Etkinleştirildi</td> <td style="text-align: center;">Devre dışı</td> </tr> </tbody> </table>			Monitörün Durumu	Alt Işıkların Durumu		Spectrum (Spektrum) Kapalı iken	Spectrum (Spektrum) Açık iken	Açık	Etkinleştirildi	Devre dışı	Sinyal yok	Etkinleştirildi	Devre dışı	Bekleme	Etkinleştirildi	Devre dışı
Monitörün Durumu	Alt Işıkların Durumu															
	Spectrum (Spektrum) Kapalı iken	Spectrum (Spektrum) Açık iken														
Açık	Etkinleştirildi	Devre dışı														
Sinyal yok	Etkinleştirildi	Devre dışı														
Bekleme	Etkinleştirildi	Devre dışı														

6	Güç Şarji ile USB indirme bağlantı noktası	USB aygıtınızı şarj etmek için bağlayın.
7	Kulaklığa girişi	Kulaklığı veya hoparlörleri bağlayın.
8, 10	USB indirme bağlantı noktaları (3)	USB aygıtlarınızı bağlayın.* NOT: Bu bağlantı noktalarını kullanmak için, USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) monitörünüzdeki USB yükleme portuna ve bilgisayarınıza bağlamalısınız.
9	USB karşıya yükleme bağlantı noktası	USB kablosunu (monitörünüz ile gönderilir) bu porta ve bilgisayarınıza bağlayarak monitörünüzdeki USB portlarını etkinleştirin.

* Sinyal etkileşiminden kaçınmak için, kablosuz bir USB aygıti bir USB indirme bağlantı noktalarında, komşu bağlantı noktasına herhangi bir diğer USB aygitinin bağlanması önerilmez.

Monitörün teknik özellikleri

Model	AW3420DW
Ekran türü	Aktif matris - TFT LCD
Panel teknolojisi	Hızlı IPS Nano Renk
En-Boy Oranı	21:9
Görsüntülenebilir görüntü	
Çaprazlama	867,2 mm (34,14 inç)
Genişlik (aktif alan)	799,8 mm (31,49 inç)
Yükseklik (aktif alan)	334,8 mm (13,18 inç)
Toplam alan	267773,0 mm ² (415,01 inç ²)
Piksel aralığı	0,2325 mm x 0,2325 mm
İnç başına piksel (PPI)	110
Görsüntüleme açısı	
Dikey	178° (tipik)
Yatay	178° (tipik)
Aydınlatma çıkışlı	350 cd/m ² (tipik)
Kontrast oranı	1000:1 (tipik)

Ön panel kaplaması	3H sertlikte parlamasız
Arka ışık	LED yandan işitme sistemi
Yanıt süresi	<ul style="list-style-type: none"> Extreme (Ekstrem) Modunda* 2 ms griden griye Super Fast (Süper Hızlı) Modunda 3 ms griden griye Fast (Hızlı) Modunda 4 ms griden griye <p>* 2 ms griden griye modu Extreme (Ekstrem) modunda elde edilerek görünür hareket bulanıklığını azaltın ve görüntü yanıtını artırrın. Ancak, bu görüntüye bazı hafif ve gözle görülebilir görsel eserler getirebilir. Her sistem kurulumu ve her oyuncunun ihtiyaçları farklı olduğundan, Alienware, kullanıcıların kendileri için doğru olan ayarı bulmak için farklı modları denemelerini önerir.</p>
Eğrilik	1900R (tipik)
Renk derinliği	16,78 milyon renk
Renk gamı	%134,5 sRGB ve DCI P3 %98
Yerleşik aygıtlar	<ul style="list-style-type: none"> USB 3.0 Süper-Hızlı göbek (1 USB 3.0 karşıya yükleme portu ile) 4 x USB 3.0 indirme bağlantı noktası (güç şarjını destekleyen 1 bağlantı noktası dahildir)
Bağlanabilirlik	<ul style="list-style-type: none"> 1 x DisplayPort sürümü 1.2 (arka) 1 x HDMI bağlantı noktası sürümü 1.4 (arka) 1 x USB 3.0 karşıya yükleme girişi (arka) 4 x USB 3.0 aşağı yönlü bağlantı noktaları (alt: 2; arka: 2) 1 x kulaklık bağlantı noktası (alt) 1 x audio hat çıkışı bağlantı noktası (arka)
Kenar genişliği (monitörün aktif alana kenarı)	
Üst	10,6 mm
Sol/Sağ	9,9 mm/9,9 mm
Alt	19,1 mm

Ayarlanabilirlik	
Yüksekliği ayarlanabilen stand	0 ila 130 mm arası
Eğdirme	-5° ila 21° arasında
Döner	-20° ila 20° arasında
NOT: Bu monitörü monitöre zarar verebileceğinden dikey (dikey) yönde veya ters (180°) yatay montajlı olarak monte etmeyin veya kullanmayın.	

Çözünürlük Teknik Özellikleri

Model	AW3420DW
Yatay tarama aralığı	<ul style="list-style-type: none"> DisplayPort 1.2: 73 ila 180 kHz (otomatik) HDMI 1.4: 30 ila 140 kHz (otomatik)
Dikey tarama aralığı	<ul style="list-style-type: none"> DisplayPort 1.2: 30 ila 120 Hz (otomatik) HDMI 1.4: 24 ila 60 Hz (otomatik)
Maksimum ön ayarlı çözünürlük	<ul style="list-style-type: none"> DisplayPort: 3440 x 1440 @ 120 Hz HDMI: 3440 x 1440 @ 50 Hz

Desteklenen Video Modları

Model	AW3420DW
Video görüntüleme yetenekleri (HDMI'den ve DisplayPort'dan oynatma)	480p, 576p, 720p, 1080p

Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

HDMI ekranı modları

Görüntü monitörü	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
VGA, 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
640 x 480p	31,48	60	25,18	-/-
720 x 480p	31,5	60	27,03	-/-
720 x 576p	31,25	50	27	-/-
1280 x 720p @ 50 Hz	37,5	50	74,25	+/+
1280 x 720p @ 60 Hz	45	60	74,25	+/+
1920 x 1080p @ 50 Hz	56,25	50	148,5	+/+
1920 x 1080p @ 60 Hz	67,5	60	148,5	+/+
3440 x 1440 @ 50 Hz	73,7	50	265,25	+/-

DP ekranı modları

Görüntü monitörü	Yatay Frekans (kHz)	Dikey Frekans (Hz)	Piksel Saati (MHz)	Senk. Polaritesi (Yatay/Dikey)
VESA, 640 x 480	31,47	60	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	37,88	60	40	-/-
VESA, 1024 x 768	48,36	60	65	-/-
3440 x 1440 @ 60 Hz	88,8	60	319,75	+/-
3440 x 1440 @ 50 Hz	73,7	50	265,25	+/-
3440 x 1440 @ 85 Hz	127,4	85	458,5	+/-
3440 x 1440 @ 100 Hz	151	100	531,52	+/-
3440 x 1440 @ 120 Hz	180	120	633,6	+/+

 NOT: Bu monitör NVIDIA G-SYNC'yi destekler. NVIDIA G-SYNC özelliğini destekleyen grafik kartları hakkında bilgi almak için, www.geforce.com sitesine gidin.

Elektrik Teknik Özellikleri

Model	AW3420DW
Video giriş sinyalleri	<ul style="list-style-type: none">HDMI 1.4, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansıDisplayPort 1.2, her farklı hat için 600 mV, her farklı çift için 100 ohm giriş empedansı
AC giriş voltajı/frekansı/akımı	100 VAC - 240 VAC / 50 Hz veya 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (tipik)
Ani akım	<ul style="list-style-type: none">120 V: 40 A (maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)240 V: 80 A (maks.) 0°C'de (soğuk çalışma)

Fiziksel Özellikler

Model	AW3420DW
Sinyal kablosu türü	<ul style="list-style-type: none">Dijital: HDMI, 19 pim (kablo dahil değildir)Dijital: DisplayPort, 20 pimEvrensel Seri Yol: USB, 9 pim
NOT: 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 kabloların video performansını garanti etmez.	
Boyutlar (standlı)	
Yükseklik (uzatılmış)	559,4 mm (22,02 inç)
Yükseklik (sıkıştırılmış)	429,8 mm (16,92 inç)
Genişlik	813,0 mm (32,01 inç)
Derinlik	273,8 mm (10,78 inç)
Boyutlar (standsız)	
Yükseklik	364,0 mm (14,33 inç)
Genişlik	813,0 mm (32,01 inç)
Derinlik	117,9 mm (4,64 inç)
Stand boyutları	
Yükseklik (uzatılmış)	450,8 mm (17,75 inç)

Yükseklik (sıkıştırılmış)	443,0 mm (17,44 inç)
Genişlik	561,5 mm (22,11 inç)
Derinlik	273,8 mm (10,78 inç)
Ağırlık	
Ambalajla birlikte ağırlık	16,9 kg (37,25 lb)
Stand tertibatı ve kablolarla birlikte ağırlık	11,1 kg (24,47 lb)
Stand tertibatı olmadan ağırlık (Duvara montaj ya da VESA montajla ilgili bilgiler için - kablo yoktur)	6,8 kg (14,99 lb)
Stand tertibatının ağırlığı	3,9 kg (8,60 lb)
Ön çerçeve parlaklığı	17 ± 3 (sadece ön çerçeve)

Çevresel Özellikler

Model	AW3420DW
Uyum Standartları	
Yalnızca panel için arseniksiz cam ve cıvasız panel	
Sıcaklık	
Çalışma	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Çalışmıyorumken	<ul style="list-style-type: none"> Bellek: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F) Nakliye: -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Nem	
Çalışma	%10 - %80 (yoğunlaşmayan)
Çalışmıyorumken	<ul style="list-style-type: none"> Bellek: %5 - %90 (yoğunlaşmayan) Nakliye: %5 - %90 (yoğunlaşmayan)
Rakım	
Çalışma	5.000 m (16.404 ft) (maksimum)
Çalışmıyorumken	12.192 m (40.000 ft) (maksimum)
Isı yayma	<ul style="list-style-type: none"> 375,3 BTU/saat (maksimum) 197,9 BTU/saat (tipik)

Güç Yönetimi Modları

Eğer bilgisayarınızda VESA'nın DPM™ uyumlu bir ekran kartı takılıysa ya da bir yazılım yüklüyse, monitör kullanılmadığında güç tüketimini otomatik olarak azaltır. Buna **Güç Tasarrufu Modu*** adı verilir. Eğer bilgisayar tarafından klavye, fare ya da diğer bir giriş aygıtından bir giriş algılanırsa, monitörünüz otomatik olarak çalışmayı devam ettirir. Aşağıdaki tabloda, bu otomatik güç tasarrufu özelliğinin güç tüketimi ve sinyal sistemi gösterilmektedir:

VESA Modları	Yatay Senk.	Dikey Senk.	Videolar	Güç göstergesi	Güç tüketimi
Normal çalışma	Etkin	Etkin	Etkin	Mavi	110 W (maksimum)** 58 W (tipik)
Etkin kapalı mod	Etkin değil	Etkin değil	Kararmış	Beyaz (yanıp sönyüyor)	0,5 W'tan az
Kapalı	-	-	-	Kapalı	0,3 W'tan az

Güç Tüketimi P_{on}	39,13 W
Toplam Enerji Tüketimi (TEC)	122,82 kWh

* KAPALI modda sıfır güç tüketimi, yalnızca ana elektrik kablosunun monitörden çıkartılmasıyla elde edilebilir.

** Maks. parlaklık ve USB etkinken maksimum güç tüketimi.

Bu belge sadece bilgi amaçlıdır ve laboratuvar performansını gösterir. Yazılıma, komponentlere ve sipariş verdığınız 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.

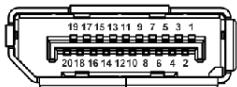
NOT:

P_{on} : Açık modun güç tüketimi, Energy Star test yöntemine göre ölçülmüştür.

TEC: Energy Star test yöntemine göre ölçülen kWh cinsinden toplam enerji tüketimi.

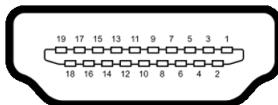
Pim Atamaları

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; isterken farklı ayarlar seçebilirsiniz. Monitör ayarlarını değiştirmekle ilgili daha fazla bilgi için [Monitörün kullanılması](#) konusuna bakın.

Evrensel Seri Yol (USB) Arayüzü

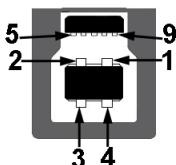
Bu bölümde, monitörünüzün üzerinde bulunan USB bağlantı noktaları hakkında bilgiler bulunur.

 **NOT:** Bu monitör Süper Hızlı USB 3.0 uyumludur.

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



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

USB İndirme Konektörü



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 - geri
- 2 x indirme - arka
- 2 x indirme - alt

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

 **NOT: USB 3.0 işlevi, USB 3.0 özellikli bir bilgisayar gerektirmektedir.**

 **NOT: Monitördeki USB bağlantı noktaları, yalnızca monitör açıksa ya da güç tasarrufu modundaysa 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/support/monitors.

Bakım kuralları

Monitörün temizlenmesi

-  **DİKKAT:** Monitörünüze temizlemeden önce [Güvenlik Talimatları](#)'ni okuyun ve bunları uygulayın.
-  **UYARI:** Monitörü temizlemeden önce, monitörün güç kablosunu elektrik prizinden çıkartın.

En iyi uygulama için paketi açarken, temizlik yaparken ya da monitörünüze taşırken 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 açığınızda beyaz toz olduğunu fark ederseniz, bir bezle silin.
- Koyu renkli monitörler çizilebileceğinden ve açık renkli monitörlere göre beyaz çizik izlerini daha fazla göstereceğinden monitörünüztutarken dikkatli olun.
- Monitörünüzün en iyi görüntü kalitesini koruması için dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu kullanın ve kullanmadığınızda monitörünüüzü kapatın.

Monitörü kurma

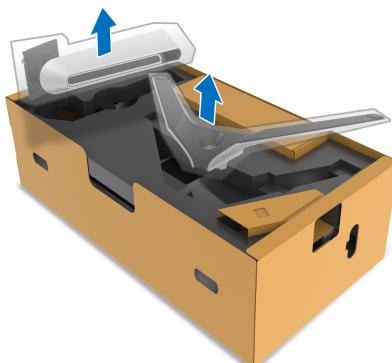
Standın Takılması

 NOT: Stand fabrikada kurulmamıştır.

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

 DİKKAT: Eğimli ekranınızı korumak için aşağıdaki adımlar önemlidir. Kurulumu bitirmek için aşağıdaki talimatları uygulayın.

1. Stand yükselticisini ve stand tabanını paketleme yastığından çıkarın.



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

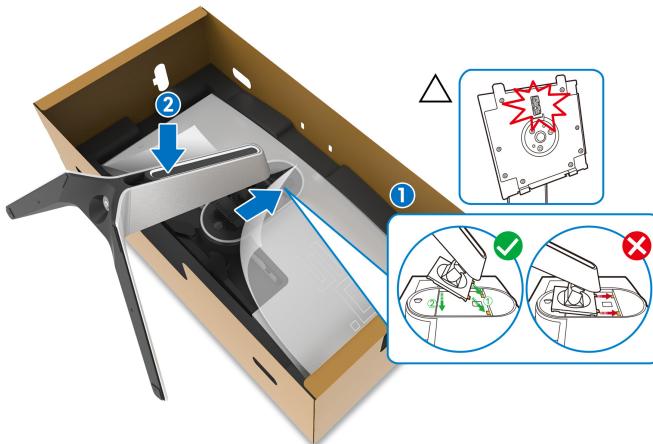


5. Monitördeki VESA yuvasına erişmek için monitördeki koruyucu kapağı açın.

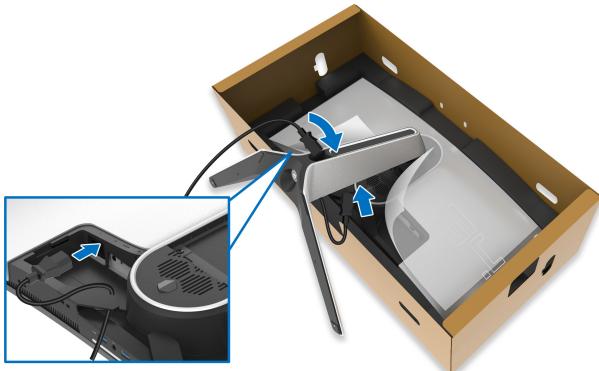


△ **DİKKAT:** Stand düzeneğini ekrana bağlarken, stand yükselticisini doğrudan ekranın arka paneline yerleştirmeyin. Bunu yapmak, yanlış hizalama nedeniyle stand üzerindeki pogo pimlerine zarar verebilir.

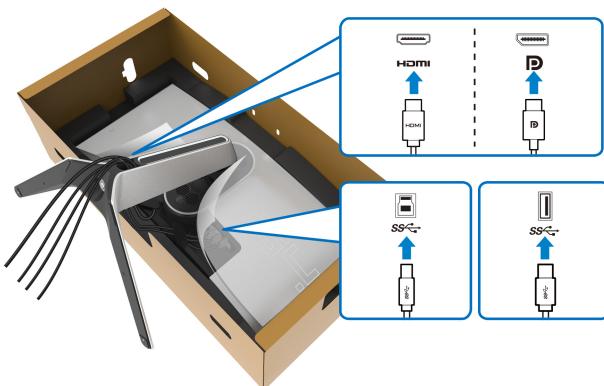
6. Stand yükselticideki tırnakları ekranın arka kapağındaki yuvalara dikkatlice girdirin ve yerine oturtmak için stand aksamını indirin.



7. Güç kablosunu standdaki kablo yönetimi yuvasından ve ekranın arkasındaki kablo yönetimi klipsinden geçirin.
8. Güç kablosunu monitöre bağlayın.



9. Şimdi gerekli kabloları standın üzerindeki kablo yönetimi yuvasından ve ardından ekranın arkasındaki kablo yönetimi klipsinden geçirin.
 - HDMI kablosu (isteğe bağlı, kablo dahil edilmemiştir)
 - DisplayPort kablosu veya Mini-DisplayPort'dan DisplayPort'a kablo
 - USB karşıya yükleme kablosu
 - USB aşağıya yükleme kablolari (isteğe bağlı, kablolardan kablo dahil değildir)



NOT: Her bir kabloyu düzgünce döşeyin, böylece kablolalar G/C kapağı kurulmadan önce düzenlenir.

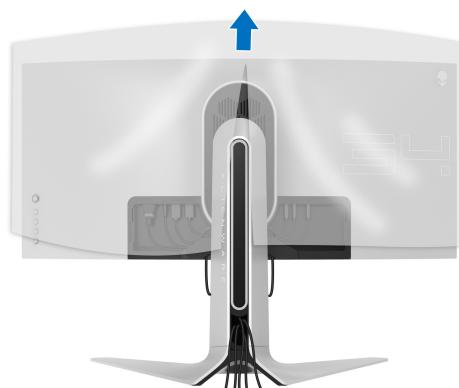
DİKKAT: Güç kablosunu duvar prizine takmayın veya istenmedikçe monitörü açmayın.

- 10.** Stand yükselticisini tutun ve monitörü dikkatlice kaldırın, ardından düz bir yüzeye yerleştirin.

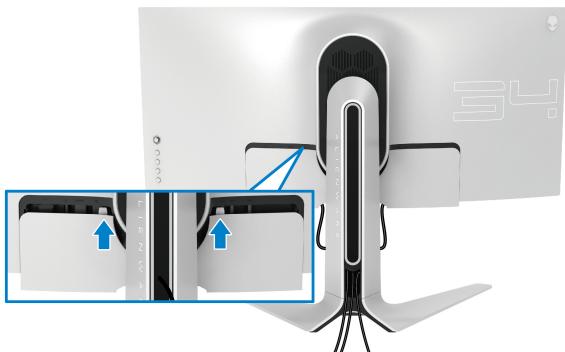


△ DİKKAT: Kazayla hasar görmemesi için monitörü kaldırırken stand yükselticiyi sıkıca tutun.

- 11.** Koruyucu kapağı monitörden kaldırın.



- 12.** G/C kapağındaki tırnakları yerine oturuncaya kadar ekranın arka kapağındaki yuvalara kaydırın.



NOT: Tüm kablolardan G/C kapağı ve stand yükselticideki kablo yönetimi yuvasından geçtiğinden emin olun.

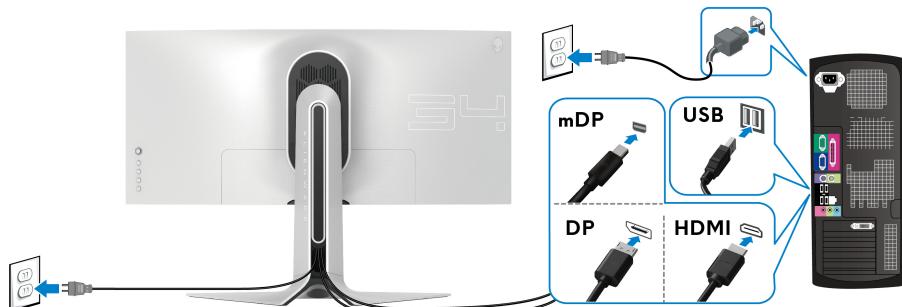
Bilgisayarın bağlanması

UYARI: Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik Talimatları](#)'nı uygulayın.

NOT: Tüm kabloları aynı anda bilgisayarınıza takmayın.

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

Monitörünüzü bilgisayara bağlamak için:



1. DisplayPort kablosunun diğer ucunu (veya Mini-DisplayPort'tan DisplayPort'a) veya HDMI kablosunu bilgisayarınıza bağlayın.

2. USB 3.0 giriş kablosunun diğer ucunu bilgisayarınızdaki uygun bir USB 3.0 bağlantı noktasına bağlayın.
3. Monitördeki USB 3.0 çevrebirimlerini aşağı akış USB 3.0 bağlantı noktalarına bağlayın.
4. Bilgisayarınızın ve monitörün elektrik kablolarını duvardaki bir prize takın.
5. Monitörü ve bilgisayarı açın.

Eğer monitörinizde görüntü varsa kurulum tamamlanmış demektir. Eğer herhangi bir görüntü yoksa [Evrensel Seri Yola \(USB\) Özgü Sorunlar](#) konusuna bakın.

Monitör standının çıkartılması

 NOT: Standı çıkartırken ekranın çizilmesini önlemek için monitörün yumuşak, temiz bir yüzeye yerleştirildiğinden emin olun.

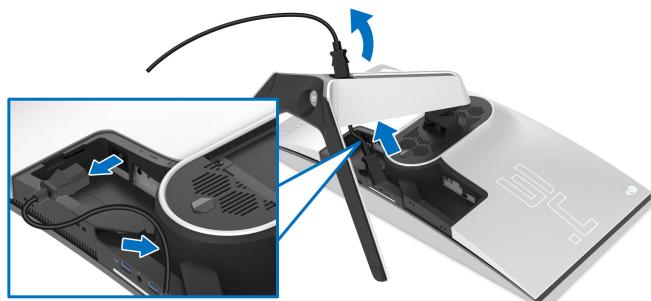
 NOT: Aşağıdaki talimatlar monitörünüz ile birlikte gönderilen standı ilişirmek içindir. Başka bir yerden satın aldığınız bir standı takıyorsanız, standla birlikte verilen kurulum talimatlarını uygulayın.

Standı çıkartmak için:

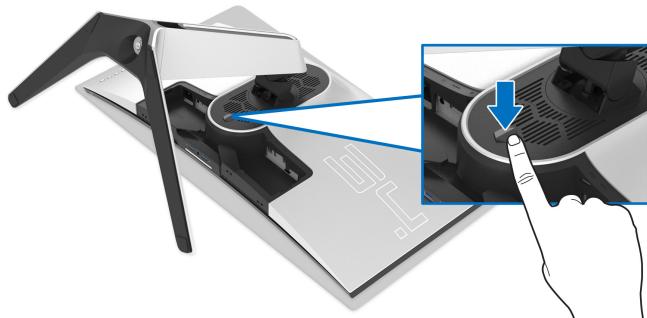
1. Monitörü kapatın.
2. Kabloların bilgisayar ile olan bağlantısını kesin.
3. Monitörü yumuşak bir bez ya da minderin üzerine yerleştirmeyin.
4. G/C kapağını dikkatlice monitörden kaydırın ve çıkarın.



- 5.** Kabloları monitörden çıkarın ve bunları stand yükseltici üzerindeki kablo yönetim yuvasından kaydırarak çıkarın.



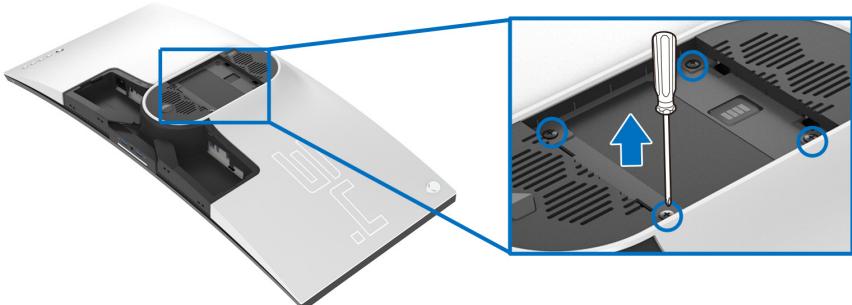
- 6.** Stand açma düğmesine basın ve basılı tutun.



- 7.** Standı monitörden kaldırın ve ayırin.



VESA duvara montaj (isteğe bağlı)



(Ekran boyutları: M4 x 10 mm)

VESA uyumlu duvara montaj kitiyle birlikte gelen talimatlara bakın.

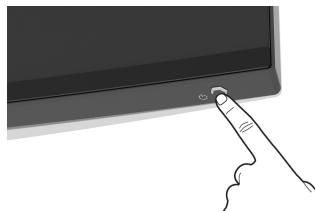
1. Monitör panelini, düz, düz bir yüzey üzerine koyduğunuz yumuşak bir bez ya da minder üzerine yerleştirin.
2. Monitör standını çıkartın. (Bkz. [Monitör standının çıkartılması](#).)
3. Plastik kapağı yerinde tutan dört vidayı çıkarmak için Phillips yıldız tornavida kullanın.
4. Duvara montaj kitinin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

 **NOT:** Yalnızca 27,2 kg en düşük ağırlık veya yük taşıma kapasitesine sahip UL listeli duvara montaj braketi ile birlikte kullanılabilir.

Monitörün kullanılması

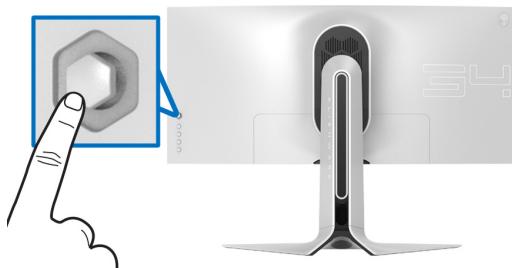
Monitörü açma

Monitörü açmak için güç düğmesine basın.



Oyun kolu kontrolünü kullanma

OSD ayarlarını yapmak için monitörün arkasındaki oyun kolu kontrolünü kullanın.

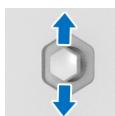


1. OSD ana menüsünü başlatmak için oyun kolu düğmesine basın.
2. Seçenekler arasında geçiş yapmak için oyun kolunu yukarı/aşağı/sola/sağ hareket ettirin.
3. Ayarları onaylamak ve çıkmak için oyun kolu düğmesine tekrar basın.

Oyun kolu	Açıklama
	<ul style="list-style-type: none">• OSD menüsü açıkken, seçimi onaylamak veya ayarları kaydetmek için düğmeye basın.• OSD menüsü kapalıken, OSD ana menüsünü başlatmak için düğmeye basın. Menü sistemine erişim konusuna bakın.



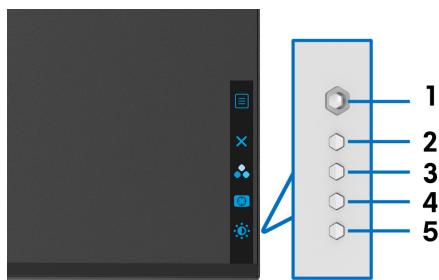
- 2 yönlü (sağ ve sol) yönlü gezinti için.
- Alt menüye girmek için sağa hareket edin.
- Alt menüden çıkmak için sola hareket edin.
- Seçilen menü öğesinin parametrelerini artırır (sağ) veya azaltır (sol).



- 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	Açıklama
1 	OSD ana menüsünü başlatmak içindir. Menü sistemine erişim konusuna bakın. Menü
2 	OSD ana menüsünden çıkmak içindir. Çıkış
3 	Ön ayar listesinden istenen renk modunu belirlemek içindir. Kısayol Tuşu/ Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)



Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı) ayar kaydırıcısına doğrudan erişmek içindir.

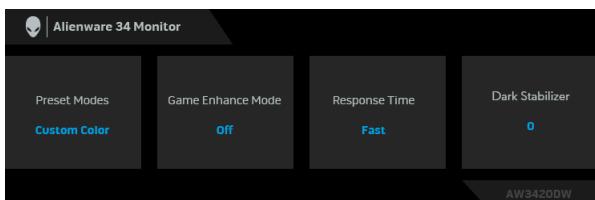
Kısayol Tuşu/ Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı)



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

Kısayol Tuşu/ Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast)

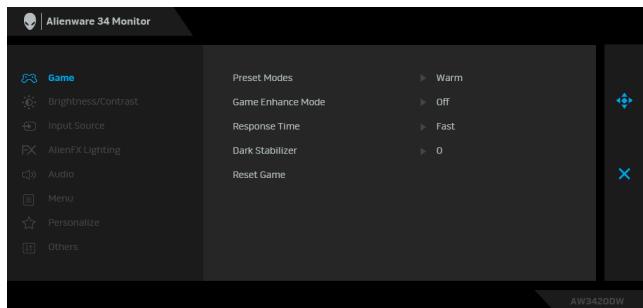
Bu düğmelerden herhangi birine bastığınızda (oyun kolu düğmesi dahil), bazı OSD işlevlerinin geçerli ayarlarını bildirmek için OSD Durum Çubuğu belirir.



Ekranda Gösterimli (OSD) menüsünün kullanılması

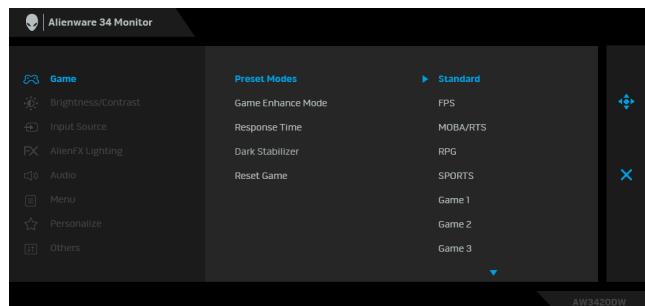
Menü sisteme erişim

İkon	Menü ve alt menüler	Açıklama
	Game (Oyun)	Görsel oyun oynama deneyiminizi kişiselleştirmek için bu menüyü kullanın.



Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)

Önceden ayarlanmış renk modları listesinden seçmenize olanak sağlar.



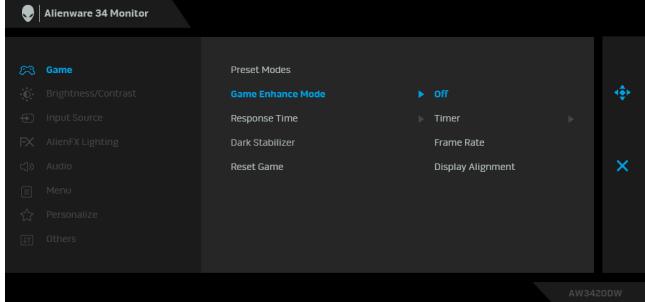
- **Standard (Standart):** Monitörün varsayılan renk ayarlarını yükler. Bu, varsayılan ön ayar modudur.
- **FPS:** Birinci Kişi Nişancı (FPS) oyunları için renk ayarlarını yükler.
- **MOBA/RTS:** Çok Oyunculu Çevrimiçi Savaş Arenası (MOBA) ve Gerçek Zamanlı Strateji (RTS) oyunları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **RPG:** Rol Yapma oyunları (RPG) için renk ayarlarını yükler.
- **SPORTS (SPOR):** Spor oyunları için ideal renk ayarlarını yükler.
- **Game 1 (Oyun 1)/Game 2 (Oyun 2)/Game 3 (Oyun 3):** Oyun ihtiyaçlarınız için renk ayarlarını özelleştirmenize olanak sağlar.
- **ComfortView:** Görüntülemeyi gözleriniz için daha rahat hale getirmek için ekranдан çıkan mavi ışık seviyesini azaltır.

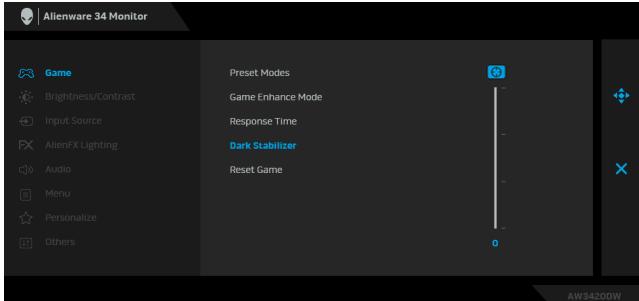
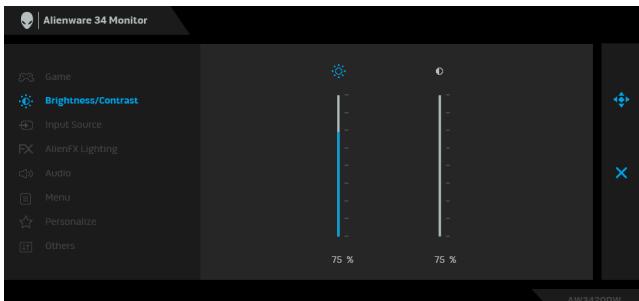
UYARI: Monitörden gelen olası uzun dönem mavi ışık emisyonu etkileri dijital göz gerginliği, göz yorgunluğu ve gözlere gelebilecek diğer hasarlar dahil olmak üzere gözlere zarar verebilir. Monitörün uzun süre kullanılması aynı zamanda vücudun boyun, kol, sırt ve omuz gibi bölgelerinde ağrı oluşmasına sebep olabilir.

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 inch ila 28 inch (50 - 70 cm) arasında olacak şekilde ayarlayın.

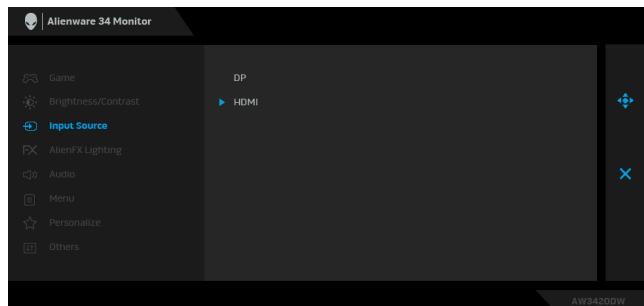
Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar)	<ol style="list-style-type: none">2. Gözlerinizi nemlendirmek için sık sık gözlerinizi kapatıp açın veya monitörü uzun süre kullandığınızda gözlerinizi su ile ıslatın.3. Her iki saatte bir 20 dakika düzenli ve sık mola verin.4. Molalar sırasında gözünüzü monitörden uzaklaştırın 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. <ul style="list-style-type: none">• 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 ayarlamana olanağınıztanır. Üç rengi (R, G, B) değerlerini ayarlamak ve kendi önceden ayarlanmış renk modlarınızı oluşturmak için oyun kolunu kullanın. <hr/>
---	---

Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu)	<p>Özellik, oyun oynamaya deneyiminizi geliştirmek için üç kullanılabilir işlev sunmaktadır.</p> 
Response Time (Yanıt Süresi)	<ul style="list-style-type: none"> Off (Kapalı) <p>Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu) kısmından işlevleri devre dışı bırakmayı seçin.</p> <ul style="list-style-type: none"> Timer (Zamanlayıcı) Ekranın sol üst köşesinden zamanlayıcıyı etkinleştirmenize veya devre dışı bırakmanızı olanak sağlar. Zamanlayıcı oyun başladığından itibaren geçen süreyi gösterir. Kalan süreden haberdar olmanız için zaman aralığı listesinden bir seçenek belirleyin. Frame Rate (Kare Hızı) On (Açık) öğesini seçmek oyunları oynarken saniye başına geçerli kare sayısını göstermenize olanak sağlar. Oran yükseldikçe, hareket daha yumuşayacak gibi görünür. Display Alignment (Ekran Hızalama) Çoklu ekranlardan video içeriklerinin mükemmel bir şekilde hizalanmasına yardımcı olmak için işlevi etkinleştirin.

<p>Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı)</p>	<p>Özellik, koyu oyun senaryolarında görünebilirliği iyileştirir. Değer arttıkça (0 ila 3 arası), ekran görüntüsünün karanlık alanı daha iyi görüntülenir.</p> 
<p>Reset Game (Oyunu Sıfırla)</p>	<p>Game (Oyun) menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayılanlara sıfırlar.</p>
<p> Brightness/ Contrast (Parlaklık/ Kontrast)</p>	<p>Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) ayarını etkinleştirmek için bu menüyü kullanın.</p> 
<p>Brightness (Parlaklık)</p>	<p>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).</p>
<p>Contrast (Kontrast)</p>	<p>Önce Brightness (Parlaklık)'ı ayarlayın. Daha sonra başka ayarlama gerekiyorsa Contrast (Kontrast)'ı ayarlayın. Kontrast seviyesini artırmak 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.</p>



Input Source (Giriş Kaynağı) Monitörünize bağlı olabilecek farklı video sinyalleri arasında seçim yapmak için **Input Source (Giriş Kaynağı)** menüsünü kullanın.



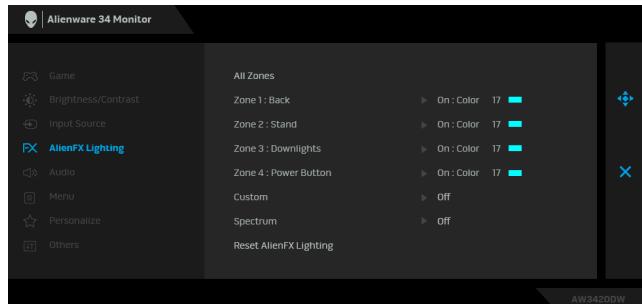
DP DisplayPort (DP) konektörünü kullanırken **DP** girişini seçin. Seçimi onaylamak için oyun kolu düğmesine basın.

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

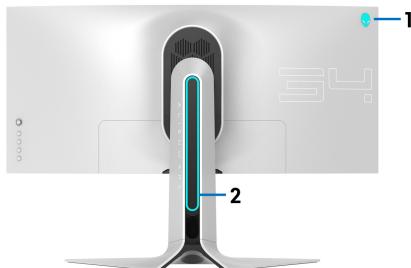


AlienFX Lighting (AlienFX Işıklandırması)

Güç düğmesi, Alienware logosu, monitörün altındaki sarkıt ve standdaki ışık şeridi için LED ışık ayarlarını yapmak için bu menüyü kullanın.



Herhangi bir ayarlamadan önce, alt menülerden bu 4 bölgeden herhangi birini veya tümünü seçin. Aşağıdaki resim aydınlatma bölgelerini göstermektedir.



All Zones (Tüm Bölgeler)

Seçilen alan için bir LED ışık rengi belirlemek amacıyla, **On (Açık)** öğesini seçin ve oyun kolunu hareket ettirerek **Custom Color (Özel Renk)** seçeneğini vurgulayın.

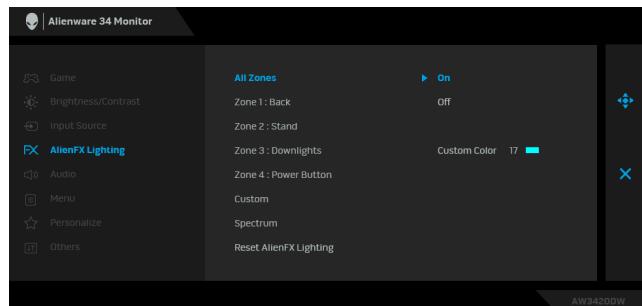
Zone 1: Back (Bölge 1: Arka)

Zone 2: Stand (Bölge 2: Stand)

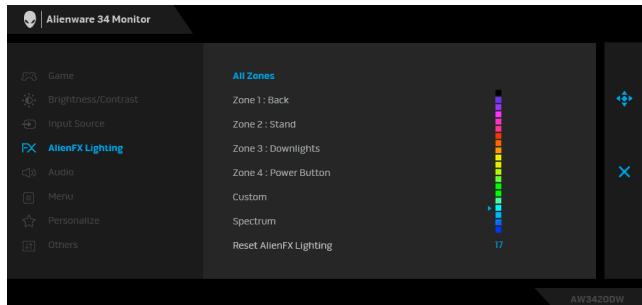
Zone 3: Downlights (Bölge 3: Alt Işıklar)

Zone 4: Power Button

(Bölge 4: Güç Tuşu)



Ardından oyun kolunu yukarı veya aşağı hareket ettirerek mevcut 20 renk listesinden bir seçim yapabilirsiniz.



Aşağıdaki tabloda, 20 LED renkleri için kullanılan renk numarası ve RGB kodları gösterilmektedir.

Numara.	R	G	B
1	0	0	0
2	100	0	240
3	144	0	240
4	240	0	240
5	240	0	176
6	240	0	112
7	240	0	0
8	240	80	0
9	240	128	0
10	240	224	0
11	120	240	0
12	160	240	0
13	100	245	35
14	0	240	0
15	0	240	85
16	70	240	145
17	0	240	240
18	0	160	240
19	0	96	240
20	0	0	240

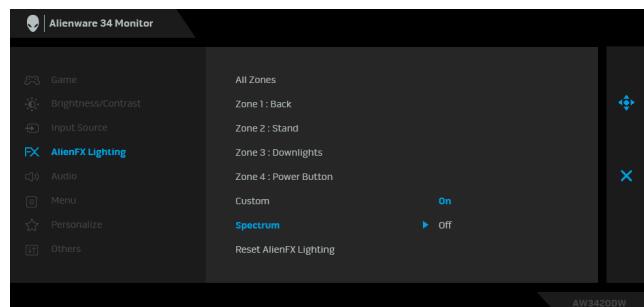
AlienFX ışıklarını kapatmak için, **Off (Kapalı)** öğesini seçin.

NOT: Bu işlevler sadece **Spectrum (Spektrum)** devre dışı kalmıştır kullanılabılır.

-
- Custom (Özel)** Bu salt okunur bir menüdür. LED ışık ayarı yaparken **Color (Renk)** ve/veya **Spectrum (Spektrum)**'u kullandığınızda, bu menü durumu **Kapalı** görünür; LED aydınlatma ayarlarını AlienFX uygulaması ile yaptığınızda, durum **On (Açık)** olarak değişir.
-

Spectrum (Spektrum)

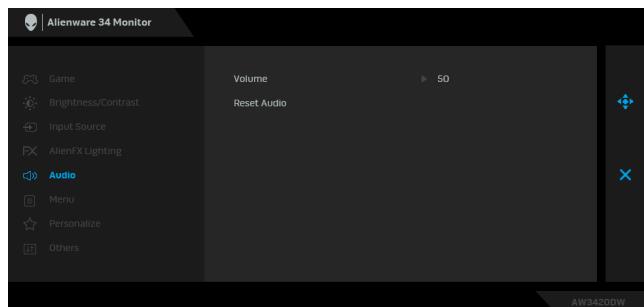
On (Açık) öğesini seçtiğinizde, 4 bölgenin AlienFX ışıkları yanar ve renk spektrumu sırasında renkleri değiştirir: kırmızı, turuncu, sarı, yeşil, mavi, çivit ve mor.



Reset AlienFX Lighting (AlienFX Işık- landırmasını Sıfırla)



Audio (Ses)



Volume (Ses Seviyesi)

Kulaklık çıkışının ses düzeyini ayarlamana olanağınız sağlar. Ses seviyesini 0 ile 100 arasında ayarlamak için oyun kolunu kullanın.

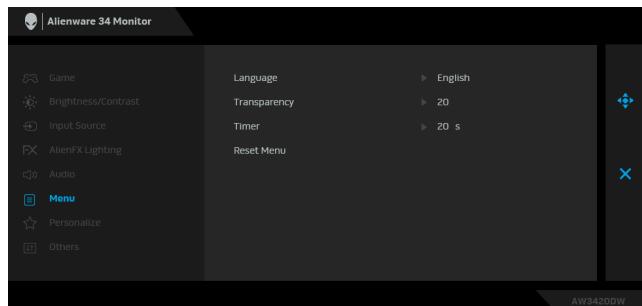
Reset Audio (Sesi Sıfırlama)

Audio (Ses) menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayınlara 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).

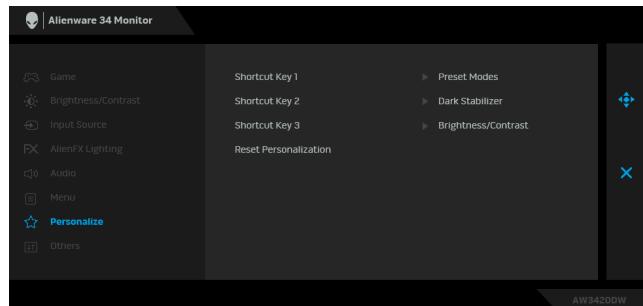
Transparency (Şeffaflık) Oyun kolunu yukarı veya aşağı hareket ettirerek menü saydamlığını değiştirmek için bu seçeneği kullanın. (min. 0/ maks. 100).

Timer (Zamanlayıcı) Kumanda çubuğu hareket ettirdikten veya bir düğmeye bastıktan sonra OSD'nin etkin kalacağı süreyi ayarlar. Kaydırıcıyı 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 varsayınlara sıfırlar.



Personalize (Kişiselleştir)



Shortcut Key 1 Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar), Game Enhance Mode (Oyun Geliştirme Modu), Dark Stabilizer (Koyu Kararlaştırıcı), Brightness/Contrast (Parlaklılık/Kontrast), Input Source (Giriş Kaynağı) veya Volume (Ses Seviyesi) arasından bir özellik seçmenize olanak sağlar ve bir kısayol tuşu olarak ayarlar.

Shortcut Key 2 (Kısayol Tuşu 2)

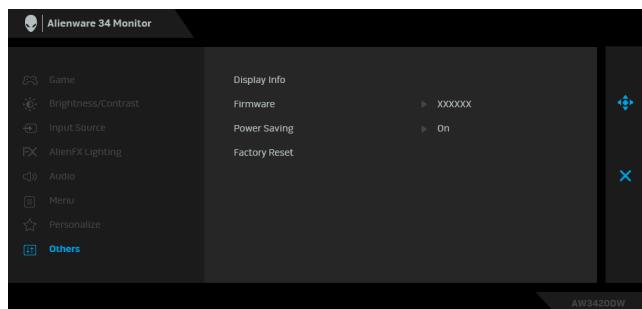
Shortcut Key 3 (Kısayol Tuşu 3)

Reset Personalization (Kişiselleştirmeye Sıfırlama)

Personalize (Kişiselleştir) menüsü altındaki tüm ayarları fabrika varsayınlara sıfırlar.



Others (Digerleri)



Display Info (Görüntüleme Bilgileri)	Monitörün geçerli ayarlarını görüntüler.
---	--

Firmware (Bellendirme)	Monitörünüzün bellenim sürümünü gösterir.
-----------------------------------	---

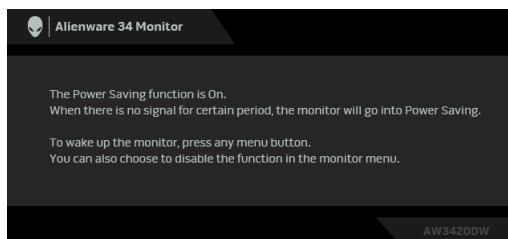
Power Saving (Güç Tasarrufu)	Varsayılan ayar On (Açık) , sistem uykuya geçtiğinde monitörün uykuya moduna geçmesine olanak sağlar. Off (Kapalı) ögesinin seçilmesi monitörün derin uykuya geçmesini ve uyanmasını önleyebilir.
---	---

NOT: Monitörün arka panelindeki herhangi bir düğmeye basmanız (oyun koılı düğmesi dahil) derin uykuya geçen monitörü de uyandırabilir.

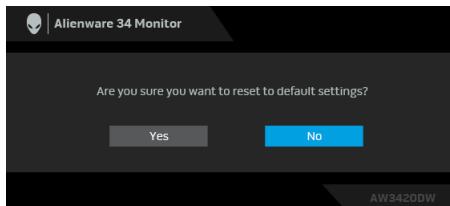
Factory Reset (Fabrika Ayarlarına Sıfırla)	Tüm OSD ayarlarını fabrika varsayılanlarına sıfırlar.
---	---

OSD uyarı mesajı

Monitör **Power Saving (Güç Tasarrufu)** moduna girdiğinde, aşağıdaki mesaj görüntülenir:



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



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

En yüksek çözünürlüğün ayarlanması

Monitörü en yüksek çözünürlüğe ayarlamak için:

Windows 7, Windows 8 ve Windows 8.1'de:

1. Sadece Windows 8 ve Windows 8.1 için, klasik masaüstüne geçmek için Masaüstü karosunu seçin.
2. Masaüstüni sağ tıklatın ve **Ekran Çözünürlüğü**'yi seçin.
3. Ekran Çözünürlüğü Açıılır listesini tıklatın ve **3440 x 1440**'ı seçin.
4. **Tamam**'ı tıklatın.

Windows 10'da:

1. Masaüstüne sağ tıklayın ve **Görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
2. **Gelişmiş görüntü ayarları** üzerine tıklayın.
3. **Çözünürlük** indirme listesine tıklayın ve **3440 x 1440** öğesini seçin.
4. **Uygula** üzerine tıklayın.

Eğer seçenekler arasında 3440 x 1440'i göremiyorsanız, grafik kartınızın sürücüsünü güncelleştirmeniz gerekebilir. Bilgisayarınıza bağlı olarak aşağıdaki işlemlerden birini tamamlayın:

Eğer bir Dell masaüstü ya da dizüstü bilgisayarınız varsa:

- 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):

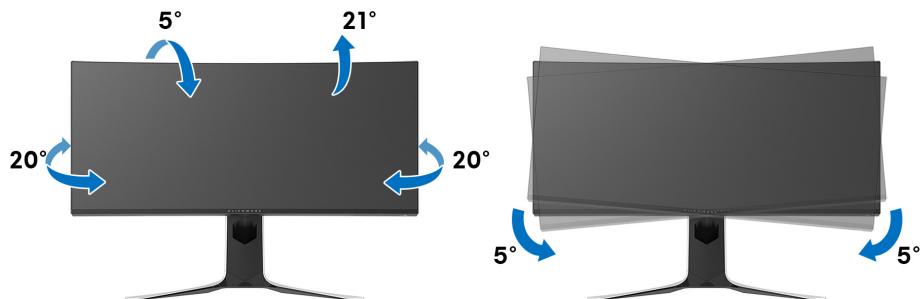
- Bilgisayarlarınızın destek sitesine gidin ve en yeni grafik sürücüsünü indirin.
- Grafik kartınızın web sitesine gidin ve en yeni grafik sürücülerini indirin.

Eğdirmme, döndürme 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 takiliyken, monitörü en rahat görüntüleme açısına döndürebilir ve eğdirebilirisiniz.



NOT: Stand fabrikada kurulmamıştır.

NOT: Bu monitörün eğik açısı -5° ve $+5^\circ$ arasında olup mil hareketlerine izin vermez.

Dikey uzatma

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



AlienFX uygulamasını kullanma

LED aydınlatma efektlerini Alienware monitörünüzdeki birden fazla farklı bölge boyunca AWCC'deki AlienFX (Alienware Command Center) üzerinden yapılandırabilirsiniz.

 **NOT:** Bir Alienware Gaming Masaüstü veya Dizüstü Bilgisayarınız varsa, aydınlatmaları kontrol etmek için doğrudan AWCC'ye erişebilirsiniz.

 **NOT:** Daha fazla bilgi için, Alienware Command Center Çevrimiçi Yardım'a bakın.

Ön Koşullar

AWCC'yi Alienware olmayan bir sisteme kurmadan önce:

- Bilgisayarınızın işletim sisteminin Windows 10 R3 veya üstü olduğundan emin olun.
- İnternet bağlantınızın etkin olduğundan emin olun.
- Verilen USB kablosunun hem Alienware monitörüne hem de bilgisayara bağlı olduğundan emin olun.

AWCC'yi Windows güncellemesi ile yükleme

- AWCC uygulaması indirilir ve otomatik olarak yüklenir. Kurulumun tamamlanması birkaç dakika sürer.
- Yüklemenin başarılı olduğundan emin olmak için program klasörüne gidin. Alternatif olarak, **Başlat** menüsünden AWCC uygulamasını bulabilirsiniz.
- AWCC'yi başlatın ve ek yazılım bileşenlerini indirmek için aşağıdaki adımları izleyin:
 - Ayarlar** penceresinde, **Windows Update** üzerine tıklayın ve ardından **Güncelleştirmeleri denetle** üzerine tıklayarak Alienware sürücüsü güncelleme ilerlemesini kontrol edin.
 - Sürücü güncellemesi bilgisayarınızda yanıt vermiyorsa, Dell Destek web sitesinden AWCC'yi yükleyin.

AWCC'yi Dell Destek web sitesinden yükleme

- Aşağıdaki öğeleri www.dell.com/support/drivers sitesinden indirin.
 - Alienware Command Center
 - Alienware AW3420DW Monitor
- Kurulum dosyalarını kaydettiğiniz klasöre gidin.

3. Kurulum dosyasını çift tıklayın ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

AlienFX penceresini dolaşma

Alienware Command Center ile AlienFX, Alienware monitörünüz için LED aydınlatma renklerini ve geçiş efektlerini kontrol etmenizi sağlar.

AWCC ana ekranında, üst menü çubuğundan **FX** üzerine tıklayarak AlienFX ana ekranına erişin.



Aşağıdaki tabloda, ana ekrandaki işlevler ve özellikler açıklanmaktadır:

Numara.	İşlevler	Tanımlamalar
A	CREATE NEW THEME... (YENİ TEMA OLUŞTUR...)	+ Üzerine tıklayın ve ardından bir tema eklemek için metin kutusuna bir ad girin.
B	Kontrolleri düzenle	<ul style="list-style-type: none">EDIT (DÜZENLE): Temanız için aydınlatma ayarlarını özelleştirmeniz için seçenekler sunar.GO DIM (IŞIĞI KIS): Işığın kısaltır.GO DARK (KARART): Işığın kapatır.
C	Tema bileşenleri	Bu komutları kullanarak (LIGHTING (AYDINLATMA) , MACROS (MAKROLAR) , SETTINGS (AYARLAR)) seçilen temayı aktif bir tema yapabilirsiniz.
D	THEMES (TEMA) listesi	Temaları liste görünümünde veya ızgara görünümünde görüntüler.
E	Arkaplan kontrolleri	Arkaplan animasyon efektlerini ayarlar.
F	Yardım	AWCC Çevrimiçi Yardımlına erişmek için tıklayın.
G	Pencere kontrolleri	Pencerenin boyutunu küçültmek, büyütmek veya geri yüklemek için düğmeleri kullanabilirsiniz. × seçildiğinde, uygulama kapanacaktır.

Bir temayı özelleştirmeye başladığınızda, aşağıdaki ekranı görmelisiniz:



Monitörün ön görünümü olan ekran



Monitörün arka görünümü olan ekran

Aşağıdaki tabloda, ekrandaki işlevler ve özellikler açıklanmaktadır:

Numara.	İşlevler	Tanımlamalar
H	LIGHTING (AYDINLATMA) paneli	Bir temanın aydınlatma efektlerini ayarlamak için bu paneldeki kontrolleri kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. Aydınlatma efektlerini ayarla .
I	SAVE THEME (TEMAYİ KAYDET)	Temaya ilgili tüm ayarlamaları ve değişiklikleri kaydetmek için tıklayın.

J	Bölge seçimi	Tek bir bölge için ayarlamalar yapmak için ilgili onay kutusuna tıklayın. Tüm bölgeler için ayar yapmak üzere, All Zones (Tüm Bölgeler) onay kutusuna tıklayın.
K	Canlı önizleme	Işıklandırma bölgeleri numaralandırılmış işaretlere sahiptir. Resmin üzerindeki sayıya tıklayarak tek bir bölge seçebilirsiniz. Aydınlatma ayarlarını yaptığınızda, monitörün önizlemesi yeni efektleri aynı anda gösterir.
L	Küçük resimler	Küçük resimleri bağlı bilgisayarlarınızın Alienware monitörlerinde görüntüler. Canlı önizleme alanında görüntülenen resim bu küçük resim listesinden seçilir.

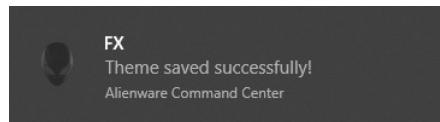
Bir tema oluşturma

Tercih ettiğiniz aydınlatma ayarlarıyla bir tema oluşturmak için:

1. AWCC'yi başlatın.
2. Üst menüden **FX** üzerine tıklayarak AlienFX'in ana ekranına erişin.
3. Pencerenin sol üst köşesinden, yeni bir tema oluşturmak için üzerine tıklayın.
4. **CREATE NEW THEME (YENİ TEMA OLUŞTUR)** metin kutusuna, tema adını girin.
5. Işık ayarlarını yapmak istediğiniz aydınlatma bölge(ler)ini belirtin:
 - canlı önizleme alanının üstündeki bölge onay kutu(ları)ını seçin veya
 - monitör görüntüsünde numaralandırılmış bilgiyi tıklatın
6. **LIGHTING (AYDINLATMA)** panelinde, **Morph (Morf)**, **Pulse (Puls)**, **Color (Renk)**, **Spectrum (Spektrum)** ve **Breathing (Nefes alma)** dahil olmak üzere indirmeli listeden tercih ettiğiniz aydınlatma efektlerini seçin. Daha fazla bilgi için bkz. [Aydınlatma efektlerini ayarlama](#).
7. **NOT: Spectrum (Spektrum) seçeneği sadece aydınlatma ayarlarını yapmak için All Zones (Tüm Bölgeler)'i seçtiğinizde kullanılabilir.**

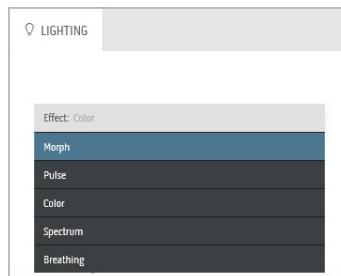
7. Tercihiniz için daha fazla yapılandırma seçeneği oluşturmak amacıyla adım 5 ve adım 6 tekrarlayın.

8. Bittiğinde, **SAVE THEME (TEMAYI KAYDET)** üzerine tıklayın. Ekranın sağ alt köşesinde bir toast bildirimi belirir.



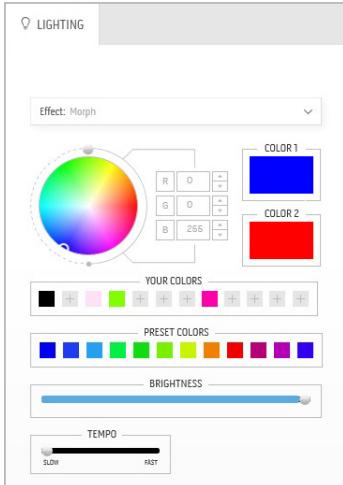
Aydınlatma efektlerini ayarlama

LIGHTING (AYDINLATMA) paneli çeşitli aydınlatma efektleri sağlar. Mevcut seçenekler ile bir indirmeli menü açmak için **Effect (Efekt)** üzerine tıklayabilirsiniz.

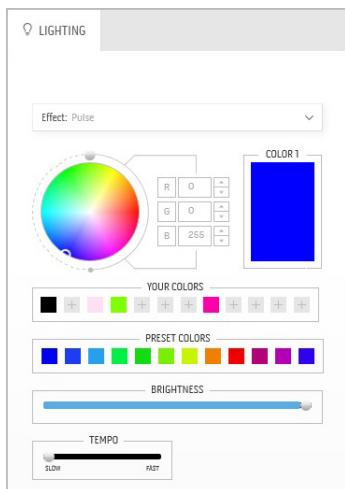


 **NOT:** Görüntülenen seçenekler, belirttiğiniz aydınlatma bölge(ler)ine göre değişebilir.

Aşağıdaki tablo, farklı seçeneklerin genel bir görünümünü vermektedir:

Morph (Morf)	Tanımlamalar
	<p>Etkisi, kesintisiz bir geçişle açık renki başka bir renge değiştirir.</p> <p>Ayarları yapmak için:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Renk paletinden veya PRESET COLORS (ÖNAYAR RENKLERİ) listesinden tercih edilen bir renk seçin. Seçilen renk ve RGB renk kodları sağdaki alanda görüntülenecektir.2. İleride hızlı erişmek üzere seçilen rengi YOUR COLORS (RENKLERİNİZ) listesine eklemek için <input checked="" type="checkbox"/> üzerine tıklayın. En fazla 12 renk listeye eklenebilir.3. Son ışık rengi olması için Color 2 (Renk 2)'yi belirlemek üzere önceki adımları tekrarlayın.4. Rengin ışığını ayarlamak için BRIGHTNESS (PARLAKLIK) kaydırıcısını sürükleyin.5. Geçiş hızını ayarlamak için TEMPO kaydırıcısını sürükleyin.

Pulse (Puls)



Tanımlamalar

Efekt ışığın kısa süreli duraklamalar yapmasını sağlar.

Ayarları yapmak için:

1. Renk paletinden veya **PRESET COLORS (ÖNAYAR RENKLERİ)** listesinden tercih edilen bir renk seçin. Seçilen renk ve RGB renk kodları sağdaki alanda görüntülenecektir.

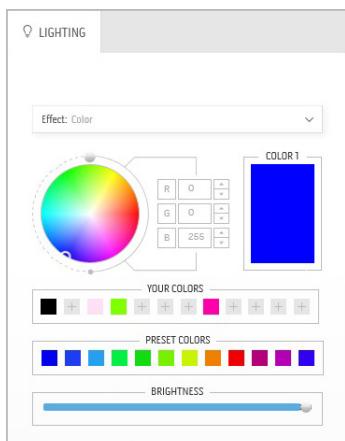
NOT: Rengi değiştirmek için, renk kodlarını düzenlemek üzere R/G/B kutularının yanındaki yukarı ve aşağı ok düğmelerini kullanın.

2. İleride hızlı erişmek üzere seçilen rengi **YOUR COLORS (RENKLERİNİZ)** listesine eklemek için üzerine tıklayın. En fazla 12 renk listeye eklenebilir.

NOT: Mevcut bir renk yongasını listeden kaldırmak için üzerine sağ tıklayın.

3. Rengin ışığını ayarlamak için **BRIGHTNESS (PARLAKLIK)** kaydırıcısını sürükleyin.
4. Puls hızını ayarlamak için **TEMPO** kaydırıcısını sürükleyin.

Color (Renk)



Tanımlamalar

Bu etki LED ışığını tek bir statik renkte yapar.

Ayarları yapmak için:

1. Renk paletinden veya **PRESET COLORS (ÖNAYAR RENKLERİ)** listesinden tercih edilen bir renk seçin. Seçilen renk ve RGB renk kodları sağdaki alanda görüntülenecektir.

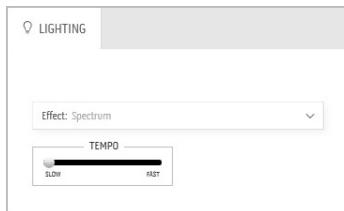
NOT: Rengi değiştirmek için, renk kodlarını düzenlemek üzere R/G/B kutularının yanındaki yukarı ve aşağı ok düğmelerini kullanın.

2. İleride hızlı erişmek üzere seçilen rengi **YOUR COLORS (RENKLERİNİZ)** listesine eklemek için üzerine tıklayın. En fazla 12 renk listeye eklenebilir.

NOT: Mevcut bir renk yongasını listeden kaldırmak için üzerine sağ tıklayın.

3. Rengin ışığını ayarlamak için **BRIGHTNESS (PARLAKLIK)** kaydırıcısını sürükleyin.

Spectrum (Spektrum)

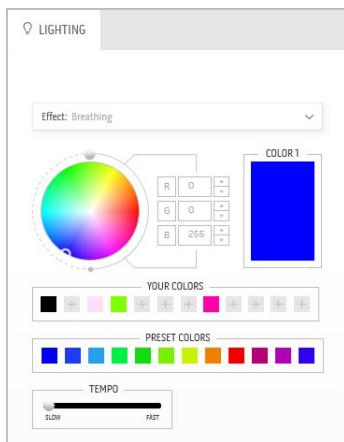


Tanımlamalar

Etki ışık değişimini spektrum dizisinde yapar: kırmızı, turuncu, sarı, yeşil, mavi, çivit ve mor. Geçiş hızını ayarlamak için **TEMPO** kaydırıcısını sürükleyebilirsiniz.

NOT: Seçenek sadece aydınlatma ayarlarını yapmak için **All Zones (Tüm Bölgeler)**'i seçtiğinizde kullanılabilir.

Breathing (Nefes alma)



Tanımlamalar

Bu etki ışığın parlaktan kışık olarak değiştmesini sağlar.

Ayarları yapmak için:

1. Renk paletinden veya **PRESET COLORS (ÖNAYAR RENKLERİ)** listesinden tercih edilen bir renk seçin. Seçilen renk ve RGB renk kodları sağdaki alanda görüntülenecektir.
2. İleride hızlı erişmek üzere seçilen rengi **YOUR COLORS (RENKLERİNİZ)** listesine eklemek için üzerine tıklayın. En fazla 12 renk listeye eklenebilir.
3. Geçiş hızını ayarlamak için **TEMPO** kaydırıcısını sürükleyin.

NOT: Rengi değiştirmek için, renk kodlarını düzenlemek üzere R/G/B kutularının yanındaki yukarı ve aşağı ok düğmelerini kullanın.

Sorun Giderme

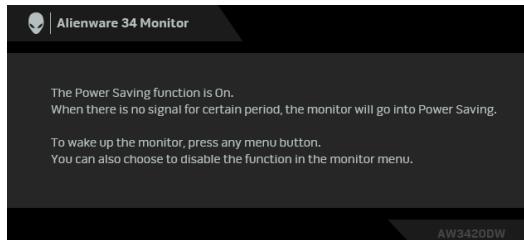
⚠️ UYARI: Bu bölümdeki işlemlerden herhangi birine başlamadan önce [Güvenlik Talimatları](#)'nı uygulayın.

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 bir iletişim kutusu görünür (siyah arka plan üzerinde). Kendi kendini test modunda güç LED'i beyaz renkte yanıp söner.



💡 NOT: Bu kutu, sistemin normal çalışması sırasında, video kablosu çıktığında ya da zarar gördüğünde de gösterilir.

4. Monitörünüzü kapatın ve video kablosunu tekrar takın; daha sonra bilgisayarınızı ve monitörünüzü açın.

Monitörünüz düzgün çalıştığından, eğer bir önceki işlemi kullandıkten 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.

 **NOT:** Dahili arıza teşhisini, yalnızca video kablosu çıktığında ve monitör kendi kendini test modunda olduğunda çalıştırabilirsiniz.



Dahili arıza teşhisini çalıştırılmak için:

1. Ekranın temiz olduğundan emin olun (ekranın yüzeyinde toz parçacıkları bulunmamalıdır).
2. Video kablolarını bilgisayarın ya da monitörün arkasından çıkartın. Monitör, kendi kendini test moduna girer.
3. 5 saniye **Düğme 3**. 1 saniye sonra gri bir ekran belirir.
4. Ekranda herhangi bir anomalilik olup olmadığını kontrol edin.
5. **Düğme 3** üzerine tekrar basın. Ekran kırmızı renge değişir.
6. Ekranda herhangi bir anomalilik olup olmadığını inceleyin.
7. Ekranı yeşil, mavi, siyah ve beyaz ekranlarda incelemek için 5. ve 6. adımları tekrarlayın.

Beyaz ekran gösterildiğinde test tamamlanmış olur. Çıkmak için **Düğme 3** tuşuna tekrar basın.

Eğer dahili arıza teşhis aracını kullanırken ekranda herhangi bir anomalilik algılamazsanız, monitör düzgün çalışıyor demektir. Video kartını ve bilgisayarı 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">Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun.Başka bir elektrikli cihaz kullanarak elektrik prizinin düzgün çalıştığını kontrol edin.Güç düğmesine tam olarak basıldığından emin olun.Input Source (Giriş Kaynağı) menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Video yok/Güç LED'i açık	Resim yok ya da parlaklık yok	<ul style="list-style-type: none">Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) menüsünden parlaklık ve kontrast kontrollerini artırın.Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın.Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.Dahili arıza teşhisi çalıştırın.Input Source (Giriş Kaynağı) menüsünde doğru giriş kaynağının seçildiğinden emin olun.
Netlik İyi Değil	Resim bulanık, karışık ya da gölgeli	<ul style="list-style-type: none">Video uzatma kabloları kullanmayın.Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.Video çözünürlüğünü doğru en-boy oranına getirin.
Titreşen/ Sallanan Video	Dalgalı resim ya da ince hareket	<ul style="list-style-type: none">Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.Çevresel etkenleri kontrol edin.Monitörün yerini değiştirin ve başka bir odada test edin.
Kayıp Pikseller	LCD ekranда noktalar var	<ul style="list-style-type: none">Ekrani kapatıp açın.Sürekli olarak sönük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır.Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.

Sürekli Yanan Pikseller	LCD ekranда parlak noktalar var	<ul style="list-style-type: none"> Ekranı kapatıp açın. Sürekli olarak sönük olan pikseller, LCD teknolojisinde doğal olarak bulunan hatalardır. Dell'in Monitör Kalitesi ve Piksel Politikası hakkında daha fazla bilgi almak için Dell Destek sitesine bakın: www.dell.com/support/monitors.
Parlaklık Sorunları	Resim çok soluk ya da çok parlak	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. Brightness/Contrast (Parlaklık/Kontrast) menüsünden parlaklık ve kontrast kontrollerini ayarlayın.
Geometrik Bozulma	Ekran doğru ortalanmıyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.
Yatay/Dikey Çizgiler	Ekranda bir ya da daha fazla çizgi var	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken bu çizgiler hala var olup olmadığını kontrol edin. Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin. Dahili arıza teşhisini çalıştırın.
Senkronizasyon Sorunları	Ekran karışık ya da bozuk görünüyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken karışık ekran görüntüsünün hala var olup olmadığını kontrol edin. Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin. Bilgisayarı <i>güvenli moda</i> tekrar başlatın.
Güvenlikle İlgili Sorunlar	Duman ya da kırılcım belirtileri	<ul style="list-style-type: none"> Sorunu gidermek için hiçbir işlem yapmayın. Hemen Dell ile İrtibata Geçme.
Görüntü Kesilmesi Sorunları	Monitör açılıp kapanıyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun. Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın. Kendi kendine test özelliğini çalıştırın ve bu test modundayken görüntü kesilmesi sorununun hala var olup olmadığını kontrol edin.
Renk Eksik	Resimde renk yok	<ul style="list-style-type: none"> Monitör kendi kendini test özelliğini çalıştırın. Monitör ile bilgisayarı birbirine bağlayan video kablosunun doğru ve düzgün bağlı olduğundan emin olun. Video kablosu konektöründe eğik ya da kırık pim olup olmadığını kontrol edin.

Yanlış Renk	Resmin rengi düzgün değil	<ul style="list-style-type: none"> Uygulamaya bağlı olarak Game (Oyun) menü OSD'deki Preset Modes (Ön Tanımlı Modlar) ayarlarını değiştirir. Game (Oyun) menü OSD'deki Custom Color (Özel Renk) altındaki R/G/B değerini ayarlayın. Dahili arıza teşhisini çalıştırın.
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"> Kullanılmadığında her zaman monitörün kapatılması için Güç Yönetimi özelliğini kullanın (daha fazla bilgi için bkz. Güç Yönetimi Modları). Alternatif olarak dinamik olarak değişen bir ekran koruyucu da kullanabilirsiniz.

Ürüne Özgü Sorunlar

Özel Belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası Çözümler
Ekran görüntüsü çok küçük	Görüntü ekranda ortalı ancak tüm görüntülenebilir alanı doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü fabrika ayarlarına sıfırlayın.
Monitör, arka paneldeki düğmelerle ayarlanmıyor	Ekranda OSD gösterilmiyor	<ul style="list-style-type: none"> Monitörü kapatmak için elektrik fişini çekin, tekrar takın ve monitörü tekrar açın.
Kullanıcı kontrollerine basıldığından Giriş Sinyali yok	Resim yok, LED mavi yanıyor	<ul style="list-style-type: none"> Sinyal kaynağını kontrol edin. Fareyi hareket ettirerek ya da klavyede herhangi bir tuşa basarak bilgisayarın güç tasarrufu modunda olmadığından emin olun. Sinyal kablosunun takılı olduğundan emin olun. Gerekiyorsa sinyal kablosunu tekrar takın. Bilgisayarı ya da video oynatıcıyı tekrar başlatın.
Resim tüm ekranı doldurmuyor	Resim, ekranın yüksekliğini ya da genişliğini doldurmuyor	<ul style="list-style-type: none"> Farklı video biçimleri (en-boy oranı) nedeniyle monitör tam ekranda gösterebilir. Dahili arıza teşhisini çalıştırın.

Evrensel Seri Yola (USB) Özgü Sorunlar

Özel Belirtiler	Yaşadıklarınız	Olası Çözümler
USB arayüzü çalışmıyor	USB çevre birimleri çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none">Monitörünüzün AÇIK olduğundan emin olun.Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).Monitörü kapatın ve tekrar açın.Bilgisayarı tekrar başlatın.Harici taşınabilir HDD'ler gibi bazı USB aygıtları, daha yüksek elektrik akımı gerektirir. Bu aygıtları doğrudan bilgisayar sistemine bağlayın.
Süper Hızlı USB 3.0 arayüzü yavaş	Süper Hızlı USB 3.0 çevre birimleri yavaş çalışıyor ya da hiç çalışmıyor	<ul style="list-style-type: none">Bilgisayarınızın USB 3.0 özelliğine sahip olduğundan emin olun.Bazı bilgisayarlarda hem USB 3.0, USB 2.0 hem de USB 1.1 bağlantı noktaları bulunur. Doğru USB bağlantı noktasının kullanıldığından emin olun.Karşıya yükleme kablosunu tekrar bilgisayarınıza takın.USB çevre birimlerini tekrar bağlayın (indirme konektörü).Bilgisayarı tekrar başlatın.
Bir USB 3.0 cihazı takıldığından kablosuz USB çevrebirimleri çalışmayı durdurur	Kablosuz USB çevrebirimleri yavaş yanıt veriyor veya sadece kendisi ile alıcı arasındaki mesafe düştükçe çalışıyor	<ul style="list-style-type: none">USB 3.0 çevrebirimleri ve kablosuz USB alıcısı arasındaki mesafeyi artırın.Kablosuz USB alıcısını kablosuz USB çevrebirimlerine mümkün olduğunda yakın konumlandırın.Bir USB uzatma kablosu kullanarak kablosuz USB alıcısını USB 3.0 girişinden mümkün olduğunda uzağa konumlandırın.

Ek

UYARI: Güvenlik Talimatları

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

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

FCC Uyarıları (Yalnızca ABD) ve Diğer Yasal Bilgiler

FCC uyarıları ve diğer yasal bilgiler için web sitemizdeki 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 Internet bağlantınız yoksa, iletişim bilgilerini ürünün faturasında, ambalaj fisinde, 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 bulunduğu bölge sunulmuyor olabilir.

- Çevrimiçi teknik yardım: www.dell.com/support/monitors
- Dell ile temas geçme: www.dell.com/contactdell