

# AOC

## LCD Monitör Kullanma Kılavuzu

**AG493UCX** LED arka ışığı



**HDMI**

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

©2019 AOC. Tüm Hakları Saklıdır.

Güvenlik.....	1
Ulusal Kurallar.....	1
Güç.....	2
Montaj.....	3
Temizleme.....	4
Diğer.....	5
Kurulum.....	6
Kutu İçindekiler.....	6
Sehpayı ve Tabanı Kurun.....	7
İzleme Açısını Ayarlama.....	8
Monitörü Bağlama.....	9
Adaptive-Sync işlevi.....	10
HDR.....	11
Kısayollar.....	12
Description of the remote control buttons.....	13
OSD Anahtar Kılavuzu (Menü).....	14
OSD Setting (OSD Ayarı).....	16
Game Setting (Oyun Ayarı).....	17
Luminance (Parlaklık).....	19
Image Setup.....	20
Color Setup (Renk Ayarı).....	21
Extra (Ekstra).....	22
OSD Setup (OSD Ayarı).....	23
LED göstergesi.....	24
Sorun Giderme.....	25
Teknik Özellikler.....	26
Genel Özellikler.....	26
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları.....	27
Pim Atamaları.....	28
Tak ve Kullan.....	29

# Güvenlik

## Ulusal Kurallar

Aşağıdaki alt bölümlerde bu belgede kullanılan ulusal kurallar açıklanmaktadır.

### Notlar, Dikkat İbareleri ve Uyarılar

Bu kılavuzda, metin bloklarının yanında simgeler bulunabilir ve kalın veya italik türde yazdırılabilir. Bu bloklar notlar, dikkat ibareleri ve uyarılardır ve aşağıdaki şekilde kullanılırlar:



**NOT:** NOT, bilgisayar sisteminizi daha iyi kullanmanıza yardımcı olacak önemli bilgileri belirtir.



**DİKKAT:** DİKKAT, donanımda oluşabilecek hasarları veya veri kayıplarını belirtir ve bu sorundan nasıl kaçınabileceğinizi açıklar.



**UYARI:** UYARI, bedensel yaralanma olasılığını belirtir ve sorunu nasıl önleyeceğinizi açıklar. Bazı uyarılar farklı biçimlerde görünebilir ve bir simgeyle vurgulanmayabilir. Bu gibi durumlarda, uyarının bu özel gösterimi yasal yetkililerce zorunlu kılınmıştır.

## Güç

 Monitör yalnızca etikette gösterilen güç kaynağı türünden çalıştırılmalıdır. Evinizde sağlanan güç türünden emin değilseniz, satıcınıza veya yerel güç şirketinize danışın.

 Monitörde üç dişli topraklı fiş, üç (topraklama) iğneli bir fiş bulunur. Bu fiş bir güvenlik özelliği olarak yalnızca topraklanmış güç çıkışına uygundur. Priziniz üç telli fişe uygun değilse, bir elektrikçinin doğru prizi takmasını sağlayın veya cihazı güvenli şekilde topraklamak için bir adaptör kullanın. Topraklanmış fişin güvenli olduğunu unutmayın.

 Üniteyi fırtınalı havalarda veya uzun süre kullanılmayacağı zamanlarda çıkarın. Bu, monitörün güç dalgalanmaları nedeniyle hasar görmesini engeller.

 Grup prizleri ve uzatma kablolarını aşırı yüklemeyin. Aşırı yükleme sonucunda yangın veya elektrik şoku oluşabilir.

 Yeterli çalışmasını sağlamak için, monitörü yalnızca 100-240 V AC arasında, en az 5 A uygun yapılandırılmış alıcıları olan UL listeli bilgisayarlarla kullanın.

 Duvar soketi ekipmanın yakınına takılmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

# Montaj

**!** Monitörü dengeli olmayan bir tekerlekli sehpa, stand, üç ayak, braket veya masa üzerine yerleştirmeyin. Monitör düşerse, yaralanmaya ve bu ürünün ciddi şekilde hasar görmesine neden olabilir. Yalnızca üreticinin önerdiği veya bu ürünle birlikte sattığı tekerlekli sehpayı, standı, üç ayağı, braketini veya masayı kullanın. Ürünü kurarken üreticinin talimatlarına uyun ve üreticinin önerdiği montaj aksesuarları kullanın. Ürün ve tekerlekli sehpa birleşimi dikkatle hareket ettirilmelidir.

**!** Monitör kabindeki yuvanın içine hiçbir zaman bir nesneyi itmeyin. Devre parçalarına zarar vererek yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Monitöre hiçbir zaman sıvı sıçratmayın.

**!** Ürünün ön yüzeyini yere koymayın.

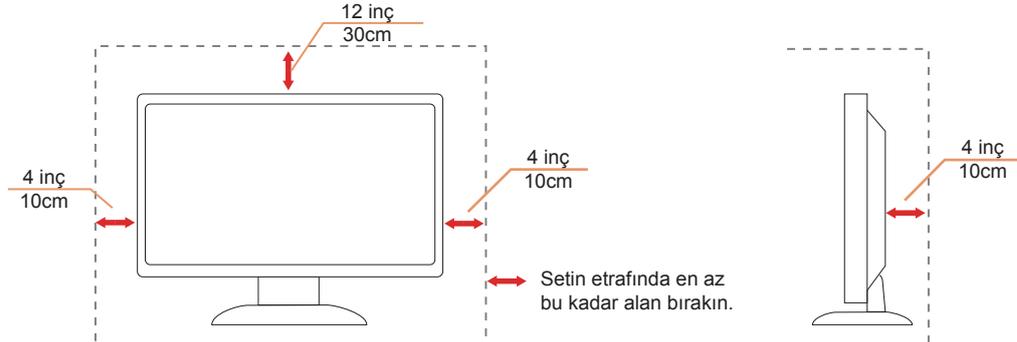
**!** Monitörü bir duvara veya rafa takarsanız, üreticinin onayladığı bir montaj kiti kullanın ve kitteki talimatları izleyin.

**!** Örneğin panelin çerçeveden soyulması gibi olası hasarları önlemek için, monitörün aşağı doğru -5 dereceden fazla eğilmediğinden emin olun. Maksimum -5 derece aşağı eğim açısı aşılsa, monitör hasarı garanti kapsamında olmayacaktır.

**!** Aşağıda gösterilen şekilde monitörün etrafında boş alan bırakın. Aksi halde, hava akımı yetersiz kalır ve aşırı ısınma yangına neden olabilir veya monitör zarar görebilir.

Monitör duvara veya ayaklığa kurulduğunda monitör etrafında önerilen havalandırma alanları için aşağıdaki kısma bakın:

## Standa takılı



## Temizleme

 Kabini bezle düzenli olarak temizleyin. Lekeleri silip çıkarmak için kabine zarar veren deterjanlar yerine yumuşak deterjanlar kullanabilirsiniz.

 Temizlerken, ürünün içine deterjan sızmadığından emin olun. Ekran yüzeyini çizebileceğinden temizlik bezi çok sert olmamalıdır.

 Lütfen ürünü temizlemeden önce güç kablosunu çıkarın.



## Diğer

 Üründen garip kokular, ses veya duman çıkıyorsa güç fişini HEMEN prizden çıkarın ve bir Servis Merkezine başvurun.

 Havalandırma açıklıklarının bir masa veya perde ile engellenmediğinden emin olun.

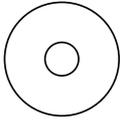
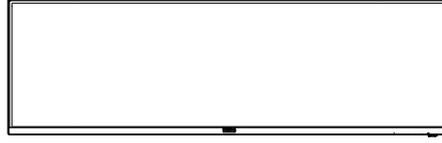
 LCD monitörü çalışması sırasında aşırı titreşime veya yüksek darbelere maruz bırakmayın.

 Çalışması sırasında veya taşırken monitörü çarpmayın ve düşürmeyin.

 USB Tip-C bağlantı noktası yalnızca IEC 62368-1 veya IEC 60950-1'e uygun olarak yangın muhafazası bulunan ekipmanı belirtmek için bağlanabilir.

# Kurulum

## Kutu İçindekiler



CD Manual



Warranty card



Stand / Base



Stand Screws



Remote control



Batteries



Clip



Power Cable



DP Cable



HDMI Cable



USB Cable



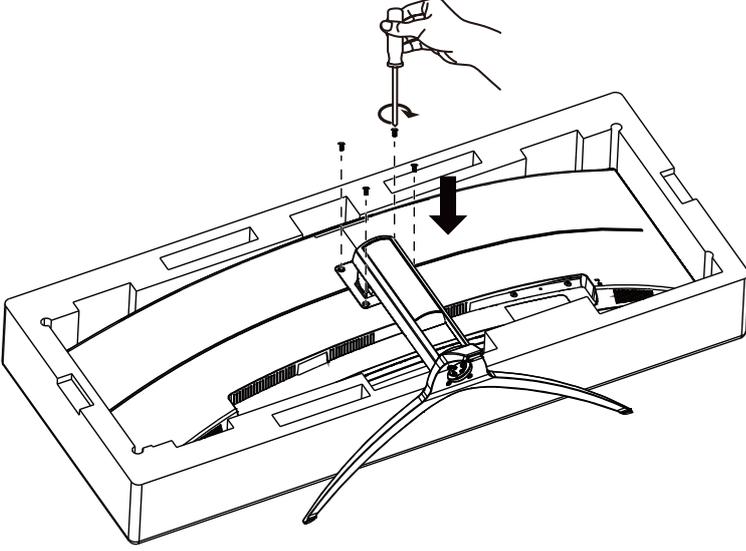
USB C-C

★ Tm lkelerde ve blgelerde sinyal kablolarının tamamı sağlanmaz. Lütfen onay için yerel satıcı veya AOC Őube ofisiyle kontrol edin.

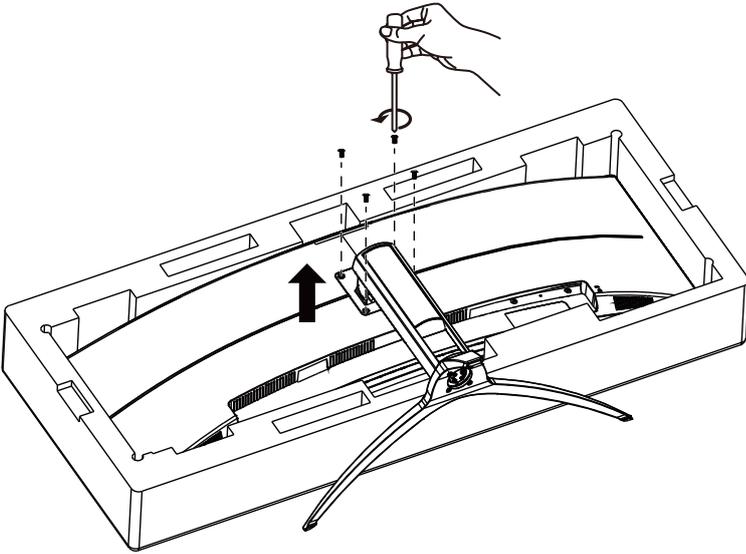
## Sehpayı ve Tabanı Kurun

Lütfen tabanı aşağıdaki adımları izleyerek kurun veya çıkarın.

Kurulum:

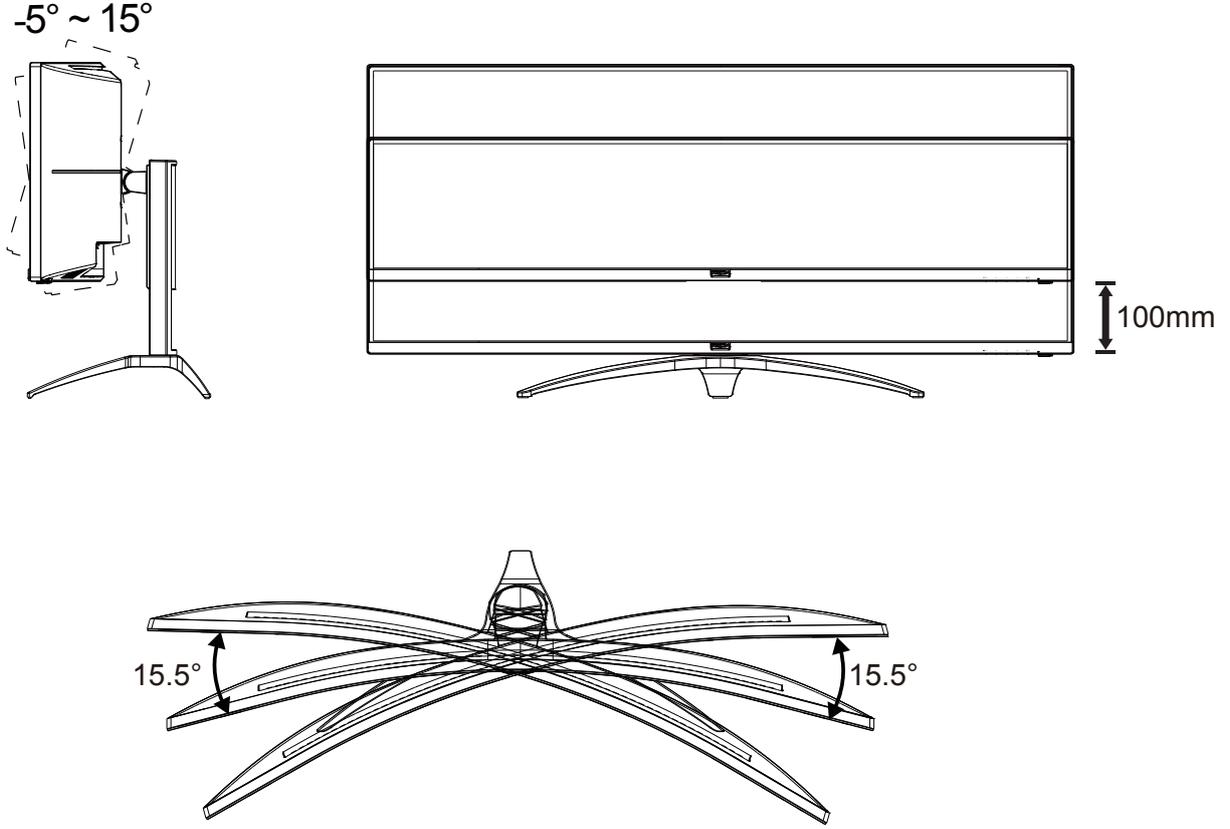


Çıkarma:



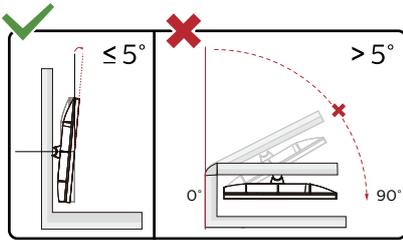
## İzleme Açısını Ayarlama

En iyi izleme için, monitörün tam yüzüne bakmanız ve sonra monitörün açısını istediğiniz gibi ayarlamanız önerilir. Monitörün açısını değiştirirken monitörün devrilmemesi için standı tutun. Monitörü aşağıdaki gibi ayarlayabilirsiniz:



### NOT:

Açıyı değiştirirken LCD ekrana dokunmayın. LCD ekranın zarar görmesine veya kırılmasına neden olabilir.



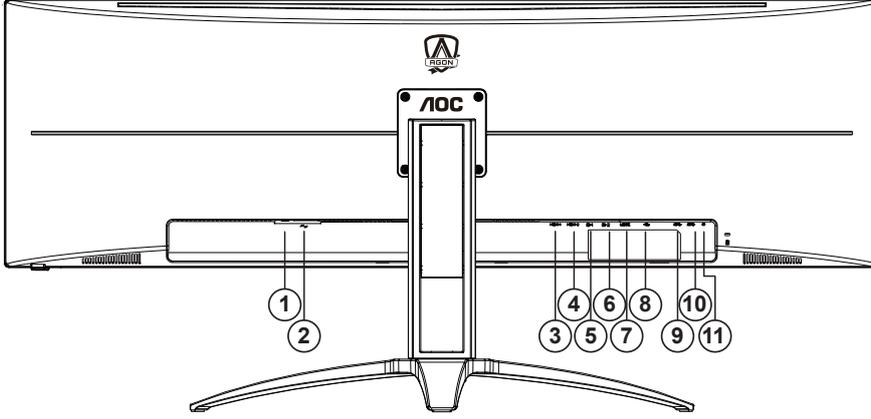
\* Ekran tasarımı gösterilenlerden farklı olabilir.

### ⚠ Uyarı

- Panel soyulması gibi olası ekran hasarlarını önlemek için, monitörün  $-5$  dereceden fazla aşağı eğilmemesini sağlayın.
- Monitörün açısını ayarlarken ekrana basmayın. Yalnızca çerçeveyi tutun.

# Monitörü Bağlama

Monitörün ve Bilgisayarın Arkasındaki Kablo Bağlantıları:



1. Güç Anahtar
2. Güç girişi
3. HDMI-1
4. HDMI-2
5. DP-1
6. DP-2
7. USB C
8. USB yukarı yön
9. USB3.2 Gen1 x2
10. USB3.2 Gen1 + hızlı şarj x1
11. Kulaklık

## Bilgisayara baęlayın

1. Güç kablosunu ekranın arkasına sıkıca takın.
2. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu çıkarınız.
3. Ekran sinyal kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki video konektörüne takın.
4. Bilgisayar ve ekranınızın güç kablosunu yakın bir elektrik prizine takın.
5. Bilgisayar ve ekranınızı açın.

Monitörünüz bir görüntü görüntülerse yükleme tamamlanmıştır. Bir görüntü görüntülemezse, lütfen Sorun Giderme'ye bakın.

Ekipmanı korumak için, bağlamadan önce bilgisayarı ve LCD monitörü mutlaka kapatın.

## Adaptive-Sync işlevi

1. Adaptive-Sync işlevi DP ile çalışır
2. Uyumlu Grafik Kartı: Önerilenler listesi aşağıdaki gibidir; şu adres ziyaret edilerek de incelenebilir: [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (excluding R9 370/X)
- Radeon™ Pro Duo (2016 edition)
- Radeon™ R9 Nano
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (excluding R9 270/X, R9 280/X)

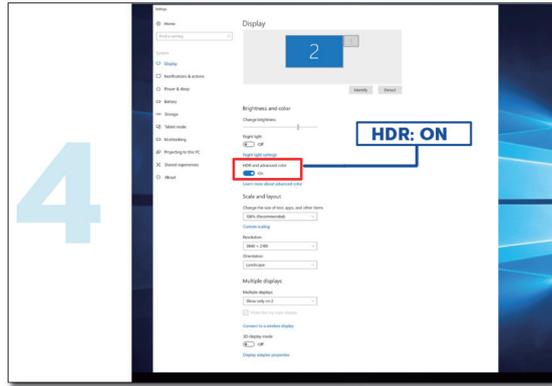
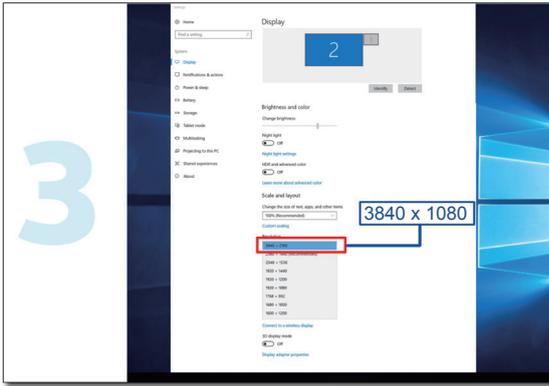
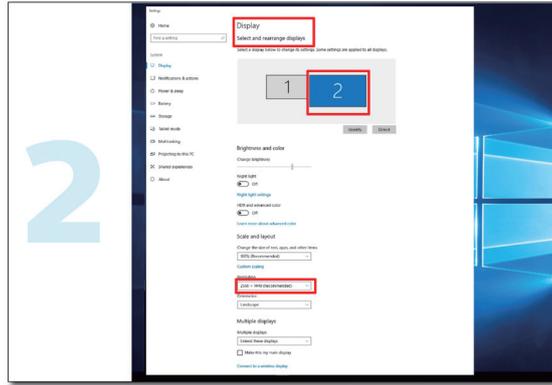
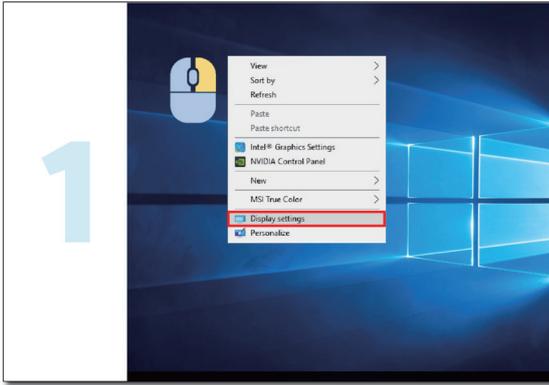
# HDR

HDR10 formatındaki giriş sinyalleri ile uyumludur.

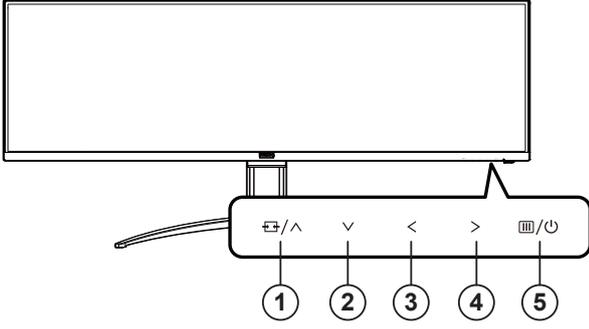
Ekran, oynatıcı ve içerik uyumluysa HDR işlevini otomatik olarak etkinleştirir. Lütfen cihazınız ve içerik arasındaki uyumluluk hakkında bilgi için cihaz üreticisi ve içerik sağlayıcısı ile iletişim kurun. Lütfen otomatik etkinleştirme işlevi için HDR işlevine ihtiyacınız yoksa "KAPALI"yı seçin.

Not:

1. V1703 WIN10 sürümlerinde sadece HDMI arabirimi mevcuttur ve DisplayPort arabirimi işlememektedir.
2. USB C (DP Alt) arabirimi HDR'ı desteklemez.
3. Ekran çözünürlüğünü 3DP:5120x1440@60Hz, HDMI:3840x1080@60Hz 'a ayarlıdır, HDR AÇIK'a ön ayarlıdır. Bu koşullarda, ekran HDR'in etkinleştirildiğini göstermek için hafifçe kararabilir.



# Kısayollar



1	Kaynak/Çıkış
2	Arama Noktası/Aşağı
3	Oyun Modu/Sol
4	Gölge Kontrolü/Sağ
5	Güç/Menü/Gir

## Güç/Menü/Gir

Monitörü açmak için Güç düğmesine basın.

Ekran menüsü görünmüyorsa ekran menüsünü görüntülemek veya seçimi onaylamak için basın. Monitörü kapatmak için yaklaşık 2 saniye basılı tutun.

## Arama Noktası

OSD olmadığında, Arama Noktasını göstermek/gizlemek için Arama Noktası düğmesine basın.

## Oyun Modu/Sol

Ekran menüsü görünmüyorken, oyun modu işlevini açmak için "< Sol" tuşuna, ardından farklı oyun türleri temelinde oyun modunu (FPS, RTS, Yarış, Oyuncu 1, Oyuncu 2 veya Oyuncu 3) seçmek için "< Sol" ya da "> Sağ" tuşuna basın.

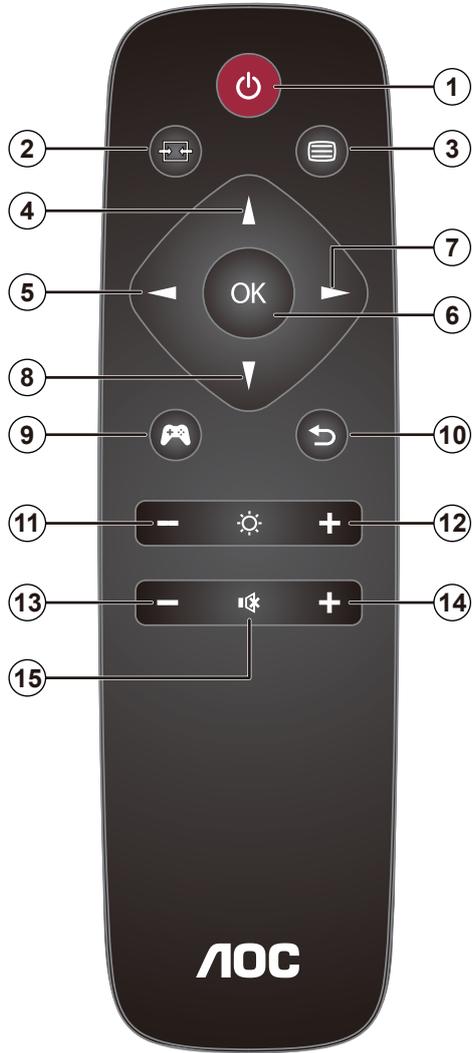
## Gölge Kontrolü/Sağ

Ekran menüsü görünmüyorken, Gölge Kontrolü ayar çubuğunu etkinleştirmek için Gölge Kontrolü düğmesine basın; belirgin resme yönelik karşıtlığı ayarlamak için "< Sol" veya "> Sağ" düğmesine basın.

## Kaynak/Çıkış

Ekran menüsü kapalıyken, Kaynak/Çıkış düğmesine basmak Kaynak kısayol tuşu işlevini gerçekleştirecektir.

## Description of the remote control buttons



1		Gücü açmak ve kapatmak için basın.
2		Sinyal giriş kaynağını değiştirin.
3		OSD menüsüne erişin.
4		OSD menüsünü ayarlayın/ Değerleri artırın.
5		Önceki OSD seviyesine geri dönün.
6	OK	OSD ayarını onaylayın.
7		OSD menüsüne erişin. OSD ayarını onaylayın.
8		OSD menüsünü ayarlayın/ Değerleri azaltın.
9		Oyun modunu aç.
10		Önceki OSD seviyesine geri dönün
11		Parlaklığı azaltın
12		Parlaklığı artırın
13		Ses düzeyini azaltın
14		Ses düzeyini artırın
15		Sessiz

## OSD Anahtar Kılavuzu (Menü)



Gir : Sonraki OSD düzeyini girmek için Enter tuşunu kullanın

Taşı : OSD seçimini taşımak için Sol / Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın

Çıkış : OSD'den çıkmak için Sağ tuşunu kullanın



Gir : Sonraki OSD düzeyini girmek için Enter tuşunu kullanın

Taşı : OSD seçimini taşımak için Sağ / Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın

Çıkış : OSD'den çıkmak için Sol tuşunu kullanın



Gir : Sonraki OSD düzeyini girmek için Enter tuşunu kullanın

Taşı : OSD seçimini taşımak için Sol / Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın

Çıkış : OSD'den çıkmak için Sol tuşunu kullanın



Taşı : OSD seçimini taşımak için Sol / Sağ / Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın



Çıkış : Önceki OSD düzeyinde OSD'den çıkmak için Sol tuşunu kullanın

Gir : Sonraki OSD düzeyini girmek için Sağ tuşunu kullanın

Seç : OSD seçimini taşımak için Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın



Gir : OSD ayarını uygulamak ve önceki OSD düzeyine geri dönmek için Enter tuşunu kullanın

Seç : OSD ayarını yapmak için Aşağı tuşunu kullanın



Seç : OSD ayarını yapmak için Yukarı / Aşağı tuşunu kullanın



Gir : Önceki OSD düzeyinde OSD'den çıkmak için Enter tuşunu kullanın

Seç : OSD ayarını yapmak için Sol / Sağ tuşunu kullanın

## OSD Setting (OSD Ayarı)

Kontrol tuşlarında basit ve kolay talimatlar.

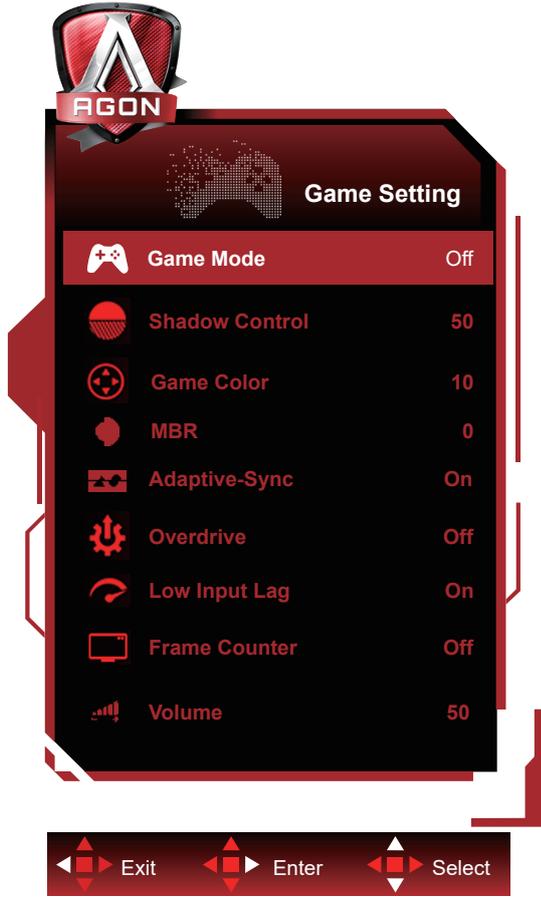


- 1). Ekran menüsü penceresini etkinleştirmek için MENÜ düğmesine basın.
- 2). OSD ayarlarını taşımak veya seçmek (ayarlamak) için Anahtar Kılavuzu takip edin
- 3). Ekran Menüsü Kilidi/Kilit Açma İşlevi: Ekran menüsünü kilitlemek veya kilidini açmak için, ekran menüsü işlevi etkin değilken Aşağı düğmesini 10 sn. basılı tutun.

### Notlar:

- 1). Üründe yalnızca bir sinyal girişi varsa "Giriş Seçimi" ögesi devre dışı bırakılır.
- 2). ECO modları (Standart mod hariç), DCR ve DCB modu şeklindeki dört durumdan yalnızca biri var olabilir.

## Game Setting (Oyun Ayarı)



	Game Mode (Oyun modu)	FPS	FPS oyunlarını oynamak içindir. Koyu tema siyah düzeyi ayrıntılarını iyileştirir.
		RTS	RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) oynamak için. Görüntü kalitesini iyileştirir.
		Racing (Yarış)	Yarış oyunları oynamak içindir. En hızlı tepki süresini ve yüksek renk doygunluğu sağlar.
		Gamer 1 (Oyuncu 1)	Kullanıcının, Oyuncu 1 olarak kaydedilen tercih ettiği ayarlar.
		Gamer 2 (Oyuncu 2)	Kullanıcının, Oyuncu 2 olarak kaydedilen tercih ettiği ayarlar.
		Gamer 3 (Oyuncu 3)	Kullanıcının, Oyuncu 3 olarak kaydedilen tercih ettiği ayarlar.
		Off (Kapalı)	Akıllı görüntü oyunla en uygun duruma getirme yok
	Shadow Control (Gölge Kontrolü)	0-100	Gölge Kontrolü Varsayılanı 50 şeklindedir; son kullanıcı, belirgin resme yönelik kontrastı artırmak için 50 ila 100 veya 0 arasında ayarlayabilir. 1. Resim, ayrıntının belirgin biçimde görülmesi için çok karanlıksa, belirgin resim için 50 ila 100 arasında ayarlama 2. Resim, ayrıntının belirgin biçimde görülmesi için çok beyazsa, belirgin resim için 50 ila 0 arasında ayarlama
	Game Color (Oyun Rengi)	0-20	Oyun Rengi, daha iyi resim elde etmek için doygunluğu ayarlamaya yönelik 0-20 düzey sağlayacaktır
	MBR	0-20	MBR (Hareket Bulanıklığı Azaltma) Hareket bulanıklığını azaltmak için 0-20 ayar seviyesi sağlar. Not: 1. Adaptive-Sync kapatıldığında, düşük giriş gecikmesi açıldığında ve yenileme hızı 5120x1440@100Hz/120Hz olduğunda MBR işlevi ayarlanabilir. 2. Ayar değeri arttıkça ekranın parlaklığı azalır.

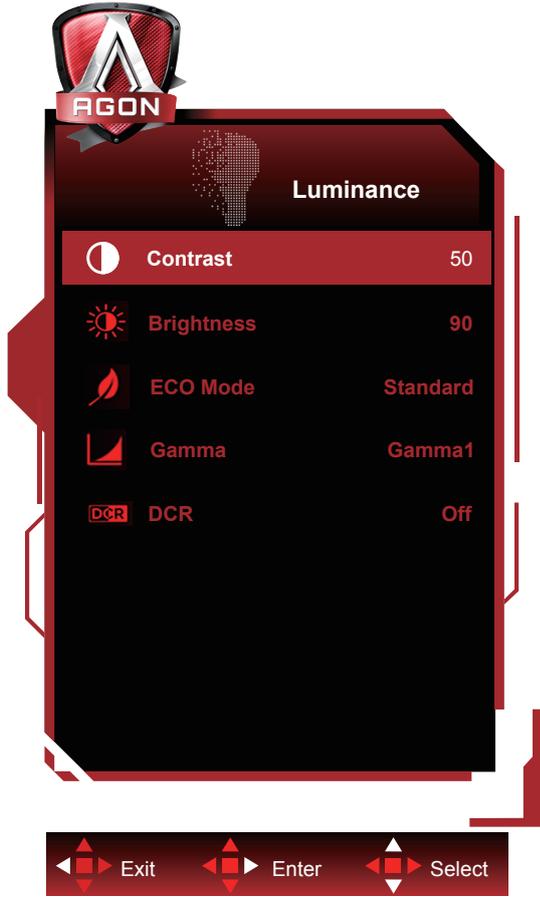
	Adaptive-Sync	On/Off (Açık/Kapalı)	Adaptive-Sync işlevini devre dışı bırakın veya etkinleştirin. Adaptive Sync Run Hatırlatma: Adaptive Sync özelliği etkinleştirildiğinde, bazı oyun ortamlarında yanıp sönmeye olabilir.
	Overdrive (AşırıÇalışma)	Weak (Zayıf)/ Medium (Orta)/ Strong (Güçlü)/ Boost (Yükseltme)/ Off (Sönük)	Yanıt verme süresini ayarlayın. Not: 1. Kullanıcı OverDrive'ı "Strong (Güçlü)" olarak ayarlarsa, görüntü bulanık olabilir. Kullanıcılar OverDrive seviyesini ayarlayabilir veya tercihlerine göre kapatabilirler. 2. Adaptive Sync kapatıldığında, düşük giriş gecikmesi açıldığında ve yenileme hızı 5120x1440@100Hz/120Hz olduğunda "Boost (Yükseltme)" işlevi isteğe bağlıdır. 3. "Boost (Yükseltme)" işlevi açıldığında ekran parlaklığı azalacaktır.
	Low input Lag (Düşük Giriş Gecikmesi)	On (Açık)/ Off (Kapalı)	Giriş gecikmesini azaltmak için çerçeve tamponunu kapatın
	Çerçeve Sayacı	Kapalı / Sağ-Yukarı / Sağ-Aşağı / Sol- Aşağı / Sol-Yukarı	Geçerli sinyalin dikey frekansını anında görüntüleyin. (Çerçeve sayacı özelliği yalnızca AMD grafik kartıyla çalışır.)
	Ses Düzeyi	0-100	Ses düzeyini ayarlayın

**Not:**

"Image Setup" altındaki "HDR Mode (HDR Modu)" "kapalı değil" olarak ayarlandığında, "Game Mode (Oyun modu)", "Shadow Control (Gölge Kontrolü)", "Game Color (Oyun Rengi)" seçenekleri ayarlanamaz.

"Image Setup" altındaki "HDR" "kapalı değil" olarak ayarlandığında, "Game Mode (Oyun modu)", "Shadow Control (Gölge Kontrolü)", "Game Color (Oyun Rengi)", "MBR" seçenekleri ayarlanamaz. "Overdrive (AşırıÇalışma)" altında "Boost (Yükseltme)" kullanılamaz.

## Luminance (Parlaklık)



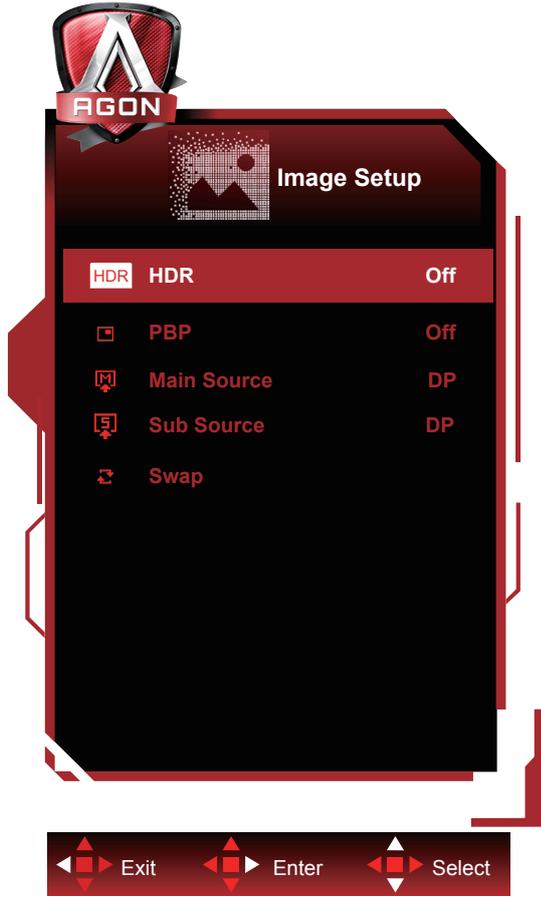
	Contrast (Kontrast)	0-100	Dijital Kayıttan Kontrast.	
	Brightness (Parlaklık)	0-100	Arka Işık Ayarı	
	Eco mode (Eko modu)	Standard (Standart)	Standard (Standart)	Standart modu
		Text (Metin)	Text (Metin)	Metin modu
		Internet	Internet	Internet modu
		Game (Oyun)	Game (Oyun)	Oyun modu
		Movie (Film)	Movie (Film)	Film modu
		Sports (Spor)	Sports (Spor)	Spor modu
		Reading	Reading	Reading modu
	Uniformity	Uniformity	Uniformity modu	
	Gamma	Gamma1	Gamma1	Gamma 1'i ayarlar.
		Gamma2	Gamma2	Gamma 2'ü ayarlar
		Gamma3	Gamma3	Gamma 3'ü ayarlar
DCR	Off (Sönük)/ On (Yanar)	Off (Sönük)/ On (Yanar)	Dinamik kontrast oranını devre dışı bırakır/ etkinleştirir	

### Not:

"Image Setup" altındaki "HDR Mode (HDR Modu)" "kapalı değil" olarak ayarlandığında, "Contrast (Kontrast)", "Eco mode (Eko modu)", "Gamma" seçenekleri ayarlanamaz.

"Image Setup" altındaki "HDR" "kapalı değil" olarak ayarlandığında, "Luminance (Parlaklık)" altındaki tüm öğeler ayarlanamaz.

## Image Setup

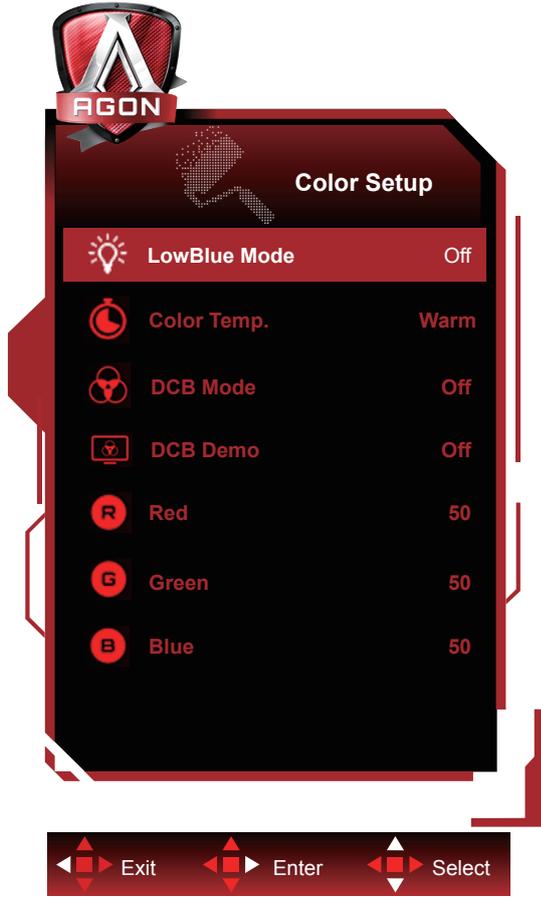


	HDR	Off (Sönük)	HDR profilini kullanım gereksinimlerinize göre ayarlayın. Not: HDR algılandığında, ayarlama için HDR seçeneği görüntülenir.
		DisplayHDR	
		HDR Picture	
		HDR Movie	
		HDR Game	
	HDR Mode	Off (Sönük)	HDR efektini göstermeyi simüle edecek olan resmin rengi ve kontrastı için optimize edilmiştir. Not: HDR algılanmadığında, ayar için HDR Modu seçeneği görüntülenir.
		HDR Picture	
HDR Movie			
PBP	Off (Sönük) / PBP	PBP işlevini devre dışı bırakın veya etkinleştirin.	
Main Source		Ana kaynağı seçin.	
Sub Source		Alt kaynağı seçin.	
Swap		Ekran kaynağını değiştirin.	

### Not:

PBP açıldığında, "HDR Modu" ve "HDR" ayarlanamaz.

## Color Setup (Renk Ayarı)

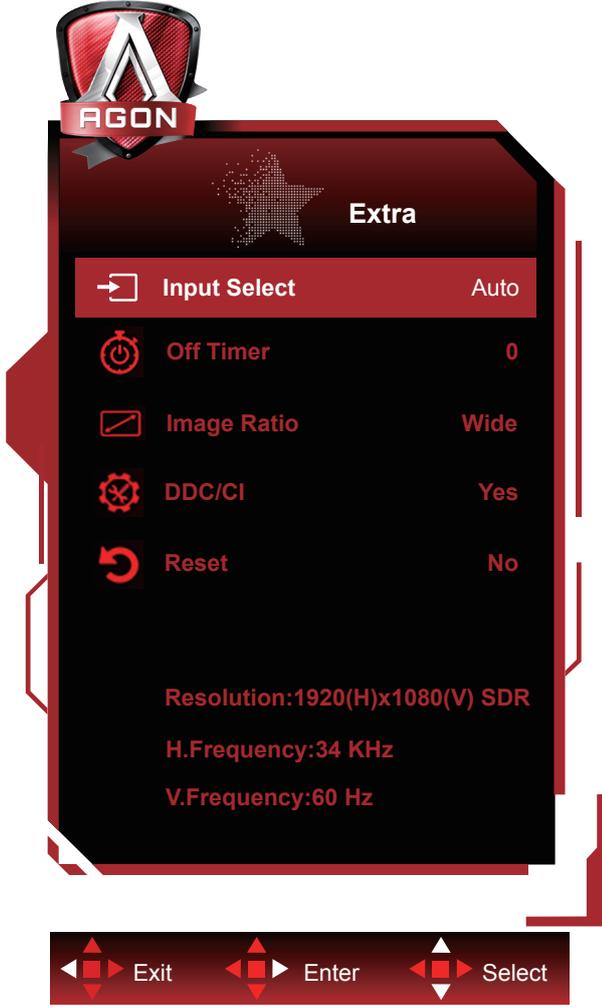


	LowBlue Mode(LowBlue Modu)	Kapalı / Multimedya / İnternet / Ofis / Okuma		Renk sıcaklığını kontrol ederek mavi ışık dalgasını azaltın.
	Color Temp. (Renk Sıcaklığı)	Warm (Sıcak)		Sıcak Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		Normal		Normal Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		Cool (Soğuk)		Soğuk Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		sRGB		sRGB Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		User (Kullanıcı)		Kullanıcı Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
	DCB Mode (DCB Modu)	Full Enhance (Tam Geliştirme)	aç veya kapat	Tam Geliştirme Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Nature Skin (Doğal Deri)	aç veya kapat	Doğal Deri Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Green Field (Yeşil Alan)	aç veya kapat	Yeşil Alan Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Sky-blue (Gök mavisi)	aç veya kapat	Gök Mavisi Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		AutoDetect (Otomatik Algıla)	aç veya kapat	Otomatik Algılama Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
	DCB Demo (DCB Demosu)		Aç veya kapat	Demoyu Devre Dışı Bırakır veya Etkinleştirir
	Red (Kırmızı)		0-100	Dijital Kaydediciden Kırmızı kazancı.
Green (Yeşil)		0-100	Dijital Kaydediciden Yeşil kazancı.	
Blue (Mavi)		0-100	Dijital Kaydediciden Mavi kazancı.	

### Not:

“Image Setup” altındaki “HDR”/“HDR Mode (HDR Modu)” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Color Setup (Renk Ayarı)” altındaki tüm öğeler ayarlanamaz.

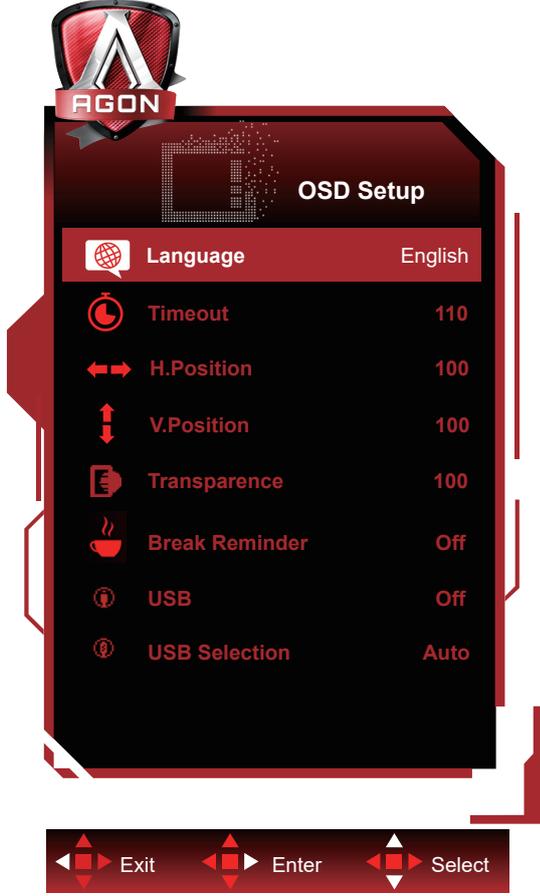
## Extra (Ekstra)



	Input Select (Giriş Seçimi)	Auto/HDMI1 / HDMI2 / DP1 / DP2 / USB C*	Giriş Sinyali Kaynağını Seçin
	Off timer (Kapanma Zamanlayıcısı)	0-24 saat	DC kapanma saatini seçin.
	Image Ratio (Görüntü Oranı)	Geniş/ 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) / 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W(16:9) / 24"W(16:9) / 27"W(16:9)	Ekran için görüntü oranını seçin.
	DDC/CI	evet veya hayır	DDC/CI Desteğini AÇIN/KAPATIN.
	Reset (Sıfırla)	Evet veya hayır	Menüyü varsayılanına sıfırlayın.

\*: Cihazın USB C arabirimi video aktarımını (DP Alt) desteklemesi gerekir.

## OSD Setup (OSD Ayarı)



	Language (Dil)		OSD dilini seçin
	Timeout (Zaman aşımı)	5-120	OSD Zaman Aşımını ayarlayın
	H. Position (Y. Konum)	0-100	Ekran menüsünün yatay konumunu ayarlayın.
	V. Position (D. Konum)	0-100	Ekran menüsünün dikey konumunu ayarlayın.
	Transparence (Saydamlık)	0-100	OSD'nin saydamlığını ayarlayın
	Break Reminder (Mola Anımsatıcısı)	aç veya kapat	Kullanıcı 1 saatten uzun süre aralıksız çalışırsa mola anımsatıcısı
	USB	3.2Gen1 / 2.0 / Off (Sönük)	USB sürümünü seçin veya USB işlevini kapatın.
	USB Selection (USB Seçim)	Auto / USB C / USB up (USB yukarı)	USB veri yükleme yolunu seçin.

### Notlar:

USB 3.2Gen1 olarak ayarlandığında, USB C bağlantı noktasının maksimum çözünürlüğü 2560x1440@60Hz veya 3840x1080@60Hz'dir.

USB 2.0 veya kapalı olarak ayarlandığında, USB C bağlantı noktasının maksimum çözünürlüğü 2560x1440@120Hz veya 3840x1080@120Hz'dir.

## LED göstergesi

Durum	LED Rengi
Tam Güç Modu	Beyaz
Etkin Kapalı Modu	Beyaz (yanıp sönüyor)

# Sorun Giderme

Sorun ve Soru	Olası Çözümler
<b>Güç LED'i AÇIK Değil</b>	Güç düğmesinin AÇIK olduğundan ve Güç Kablosunun topraklı güç prizine ve monitöre düzgün bağlandığından emin olun.
<b>Ekranda görüntü yok</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Güç kablosu düzgün bağlanmış mı? Güç kablosu bağlantısını ve güç kaynağını kontrol edin.</li><li>• Kablo düzgün bağlanmış mı? (D-SUB kablosu kullanılarak bağlanmış) D-SUB kablosu bağlantısını kontrol edin. (HDMI kablosu kullanılarak bağlanmış) HDMI kablosu bağlantısını kontrol edin. (DP kablosu kullanılarak bağlanmış) DP kablosu bağlantısını kontrol edin. * D-SUB/HDMI/DP girişi her modelde yoktur.</li><li>• Güç açıksa, görülebilen ilk ekranı (oturma açma ekranı) görmek için bilgisayarı yeniden başlatın. İlk ekran (oturma açma ekranı) görünürse, bilgisayarı uygulanabilir moda (Windows 7/8/10 için güvenli mod) başlatın ve ekran kartının frekansını değiştirin. (Optimum Çözünürlüğü Ayarlama kısmına başvurun) İlk ekran (oturma açma ekranı) görünmezse, Servis Merkeziyle veya bayinizle iletişime geçin.</li><li>• Ekranda "Giriş Desteklenmiyor" mesajını görebiliyor musunuz? Ekran kartından gelen sinyal, monitörün düzgün biçimde işleyebileceği en fazla çözünürlüğü ve frekansı aştığında bu mesajı görebilirsiniz. Monitörün düzgün biçimde işleyebileceği en fazla çözünürlüğü ve frekansı ayarlayın.</li><li>• AOC Monitör Sürücülerinin yüklü olduğundan emin olun.</li></ul>
<b>Resim Belirsiz ve Hayalet Gölge Sorunu Var</b>	Kontrast ve Parlaklık Kontrollerini ayarlayın. Otomatik ayarlamak için basın. Bir uzatma kablosu veya anahtar kutusu kullanın. Monitörü doğrudan arkadaki video kartı çıkışı konektörüne takmanızı öneririz.
<b>Görüntü Sıçırıyor, Titriyor Veya Görüntüde Dalga Deseni Görünüyor</b>	Elektrik paraziti oluşturabilecek elektrikli cihazları monitörden mümkün oldukça uzağa yerleştirin. Monitörünüzün kullandığınız çözünürlükte ayarlayabileceğiniz maksimum yenileme hızını kullanın.
<b>Monitör Etkin Kapalı Modunda Takılı Kaldı"</b>	Bilgisayar Güç Anahtarı AÇIK konumunda olmalıdır. Bilgisayar Video Kartı yuvasına sıkıca oturmalıdır. Monitörün video kablosunun bilgisayara doğru takıldığından emin olun. Monitörün video kablosunu inceleyin ve pimlerden hiçbirinin eğilmediğinden emin olun. CAPS LOCK LED'ini gözlemlerken bilgisayarınızın klavyedeki CAPS LOCK tuşuna basılarak çalıştığından emin olun. CAPS LOCK tuşuna bastıktan sonra LED AÇIK veya KAPALI olmalıdır.
<b>Birincil renklerden biri eksik (KIRMIZI, YEŞİL veya MAVİ)</b>	Monitörün video kablosunu inceleyin ve pimlerden hiçbirinin hasar görmediğinden emin olun. Monitörün video kablosunun bilgisayara doğru takıldığından emin olun.
<b>Ekran görüntüsü ortalanmamış veya düzgün boyutlandırılmamış</b>	Y-Konumu ve D-Konumu ayarlayın veya kısayol tuşuna (OTOMATİK) basın.
<b>Görüntüde renk hataları var (beyaz, beyaz görünmüyor)</b>	RGB rengini ayarlayın veya istenen renk sıcaklığını seçin.
<b>Ekranda yatay veya dikey bozukluklar var</b>	SAAT ve ODAK öğesini ayarlamak için Windows 7/8/10 kapatma modunu kullanın. Otomatik ayarlamak için basın.
<b>Düzenleme ve Servis</b>	Lütfen CD kılavuz ya da <a href="http://www.aoc.com">www.aoc.com</a> 'da ( Destek sayfasında ülkenizde satın aldığınız modeli bulmak, Düzenleme ve Servis Bilgileri'ni bulmak için) bulunan Düzenleme ve Servis Bilgileri'ne bakınız.

# Teknik Özellikler

## Genel Özellikler

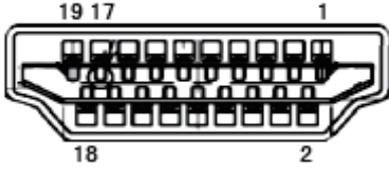
Panel	Model adı	AG493UCX	
	Sürüş sistemi	TFT Renkli LCD	
	Görülebilir Resim Boyutu	124 cm çapraz	
	Piksel aralığı	0,2331mm (Y) × 0,2331mm (D)	
	Video	HDMI /DP/USB-C	
	Ekran Renkleri	16,7 M Renk	
Diğerleri	Yatay tarama aralığı	30k-200kHz	
	Yatay Tarama Boyutu (Maksimum)	1193,472mm	
	Dikey tarama aralığı	48-120Hz	
	Dikey Tarama Boyutu (Maksimum)	335,664mm	
	En uygun ön ayarlı çözünürlük	2560x1440@60Hz (HDMI2.0/USB C) 3840x1080@60Hz (HDMI2.0/USB C) 5120x1440@60Hz (DP1.4)	
	Max resolution	2560x1440@120Hz (HDMI2.0/USB C) 3840x1080@120Hz (HDMI2.0/USB C) 5120x1440@120Hz (DP1.4) Not: 1. En iyi sonuç için 5120 x 1440'ı kullanın. 2. USB, USB3.2 Nesil 1'e ayarlı olduğunda, USB C arabiriminin maks. çözünürlüğü 2560x1440@60Hz veya 3840x1080@60Hz'dir.	
	Tak ve Kullan	VESA DDC2B/CI	
	Konektörü	HDMI(HDR)x2, DP(HDR)x2, USBx3, USB yukarı, USB C(DP Alt), Kulaklık çıkışı	
	Güç Kaynağı	100-240V~, 50/60Hz, 3A	
	Güç Tüketimi	Tipik (varsayılan parlaklık ve kontrast)	60 W
	En fazla (parlaklık = 100, kontrast = 100)	≤230 W	
	Beklemede modu	≤ 0,5 W	
USB C	USB-C	Tersine çevrilebilir fiş bağlayıcı	
	Süper hız	Veri ve video aktarımı	
	DP	Yerleşik DisplayPort Alt modu	
	Güç Sağlama	USB PD sürüm 2.0	
	En fazla güç sağlama	65 W değerine kadar (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A)	
Çevresel	Sıcaklık	Çalışırken	0°~ 40°
		Kapalıyken	-25°~ 55°
	Nem	Çalışırken	%10 ~ 85 (yoğunlaşmayan)
		Kapalıyken	%5 ~ 93 (yoğunlaşmayan)
	Denizden Yükseklik	Çalışırken	0 ~ 5000 m (0 ~16404 ft)
		Kapalıyken	0 ~ 12192 m (0~ 40000 ft )



## Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

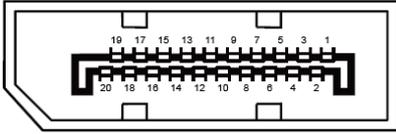
STANDART	ÇÖZÜNÜRLÜK	YATAY FREKANS (kHz)	DİKEY FREKANS (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31,469	59,94
VGA	640x480@67Hz	35	66,667
VGA	640x480@72Hz	37,861	72,809
VGA	640x480@75Hz	37,5	75
VGA	640x480@100Hz	51,08	99,769
VGA	640x480@120Hz	61,91	119,518
DOS MODE	720x400@70Hz	31,469	70,087
DOS MODE	720x480@60Hz	29,855	59,710
SD	720x576@50Hz	31,25	50
SVGA	800x600@56Hz	35,156	56,25
SVGA	800x600@60Hz	37,879	60,317
SVGA	800x600@72Hz	48,077	72,188
SVGA	800x600@75Hz	46,875	75
SVGA	800x600@100Hz	63,684	99,662
SVGA	800x600@120Hz	76,302	119,97
SVGA	832x624@75Hz	49,725	74,551
XGA	1024x768@60Hz	48,363	60,004
XGA	1024x768@70Hz	56,476	70,069
XGA	1024x768@75Hz	60,023	75,029
XGA	1024x768@100Hz	81,577	99,972
XGA	1024x768@120Hz	97,551	119,989
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024@75Hz	79,975	75,025
Full HD	1920x1080@60Hz	67,5	60
FHD	1920x1080@100Hz	113,221	99,93
FHD	1920x1080@120Hz	137,26	119,982
QHD	2560x1440@60Hz	88,787	59,951
QHD	2560x1440@75Hz	111,028	74,968
QHD	2560x1440@120Hz	182,817	119,880
Dual FHD	3840x1080@60Hz	66,625	59,968
Dual FHD	3840x1080@120Hz	133,32	120
Qual QHD	5120x1440@60Hz (DP)	88,826	59,977
Qual QHD	5120x1440@70Hz (DP)	104,119	70,303
Qual QHD	5120x1440@75Hz (DP)	111,075	75
Qual QHD	5120x1440@100Hz (DP)	148,1	100
Qual QHD	5120x1440@120Hz (DP)	177,72	120

## Pim Atamaları



19 Pimli Renk Görüntüleme Sinyali Kablosu

Pin No.	Sinyal Adı	Pin No.	Sinyal Adı	Pin No.	Sinyal Adı
1.	TMDS Veri 2+	9.	TMDS Veri 0-	17.	DDC/CEC Toprak
2.	TMDS Veri 2 Kalkanı	10.	TMDS Saat +	18.	+5 V Güç
3.	TMDS Veri 2-	11.	TMDS Saat Kalkanı	19.	Çalışırken Takmayı Algılama
4.	TMDS Veri 1+	12.	TMDS Saat-		
5.	TMDS Veri 1 Kalkanı	13.	CEC		
6.	TMDS Veri 1-	14.	Ayrıldı (N.C. aygıtta)		
7.	TMDS Veri 0+	15.	SCL		
8.	TMDS Veri 0 Kalkanı	16.	SDA		



20 Pimli Renk Görüntüleme Sinyali Kablosu

Pim No.	Sinyal Adı	Pim No.	Sinyal Adı
1	ML_Şerit 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Şerit 0 (p)
3	ML_Şerit 3 (p)	13	YAPILANDIRMA1
4	ML_Şerit 2 (n)	14	YAPILANDIRMA2
5	GND	15	YRD_KANAL(p)
6	ML_Şerit 2 (p)	16	GND
7	ML_Şerit 1 (n)	17	YRD_KANAL(n)
8	GND	18	Çalışırken Takmayı Algılama
9	ML_Şerit 1 (p)	19	DP_PWR'ye dön
10	ML_Şerit 0 (n)	20	DP_PWR

# Tak ve Kullan

## Tak ve Kullan DDC2B Özelliği

Bu monitör VESA DDC STANDARDI'na göre VESA DDC2B özellikleriyle donatılmıştır. Monitörün ana bilgisayar sistemine kimliğini tanımlaması için bilgilendirmesine ve kullanılan DDC düzeyine göre ekran özellikleri hakkında ek bilgileri iletmesine izin verir.

DDC2B, I2C protokolüne göre iki yönlü bir veri kanalıdır. Ana bilgisayar DDC2B kanalı üzerinden EDID bilgilerini isteyebilir.