

**AOC**  
**GAMING**



# USER MANUAL

**16G3**

GAMING MONITOR

Güvenlik.....	1
Ulusal Kurallar.....	1
Güç.....	2
Montaj .....	3
Temizleme .....	4
Diğer.....	5
Kurulum .....	6
Kutu İçindekiler.....	6
İzleme Açısını Ayarlama .....	7
Monitörü Bağlama .....	8
Duvara Montaj Kolumnun Takılması .....	9
Adaptive-Sync İşlevi(Seçili modellerde mevcuttur) .....	10
AMD FreeSync Premium İşlevi(Seçili modellerde mevcuttur).....	11
Ayarlama .....	12
Kısayollar .....	12
OSD Setting (OSD Ayarı).....	13
Luminance (Parlaklılık).....	14
Color Setup (Renk Ayarı).....	15
Picture Boost (Resim Güçlendirme) .....	16
OSD Setup (OSD Ayarı) .....	17
Game Setting (Oyun Ayarı).....	18
Extra (Ekstra).....	19
Exit (Çıkış) .....	20
LED göstergesi.....	21
Sorun Giderme .....	22
Teknik Özellikler.....	23
Genel Özellikler.....	23
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları.....	24
Pim Atamaları.....	25
Tak ve Kullan.....	26

# 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 kullanılır:



**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 kılmıştır.

## 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. Priniziz 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 yanım veya elektrik şoku oluşabilir.

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

 Duvar soketi ekipmanın yakınına takılmalı ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

 Yalnızca takılı güç adaptöryle kullanım için  
Üreticiler: TPV Electronics (Fujian)Co.,Ltd. Model: ADPC1938EX

## Montaj

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

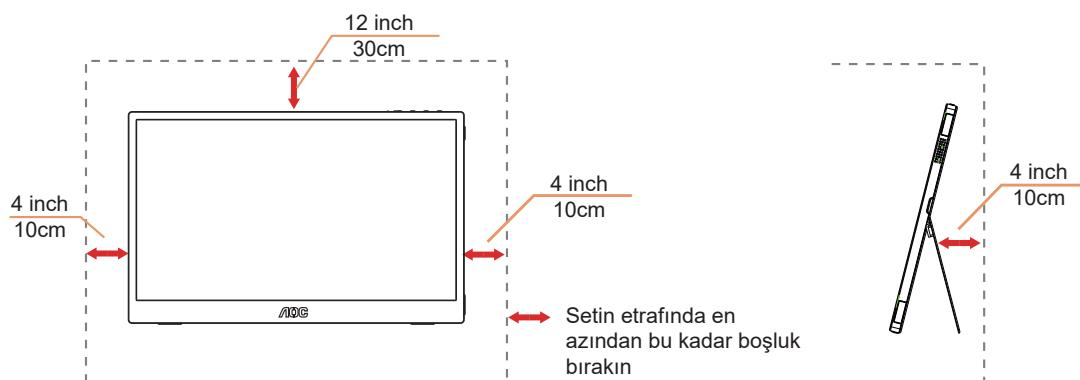
**!** Monitör kabinindeki yuvanın içine hiçbir zaman bir nesneyi itmeyin. Devre parçalarına zarar vererek yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Monitöre hiçbir zaman sıvı sıçratmayın.

**!** Ürünün ön yüzeyini yere koymayın.

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

**!** 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:



## 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.

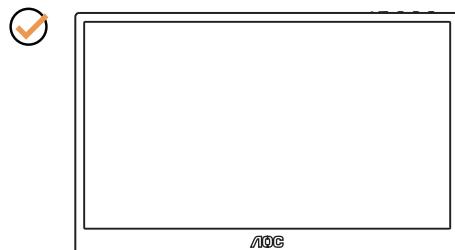
 Havalandırma açıklıklarının bir masa veya perde ile engellenmediğinden emin olun.

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

 Çalışması sırasında veya taşıırken monitörü çarpmayın ve düşürmeyin.

# Kurulum

## Kutu İçindekiler



Monitor



Quick Start



Warranty card



Protective casing



Wall mount with screws



Power Cable



Adapter



Micro HDMI Cable

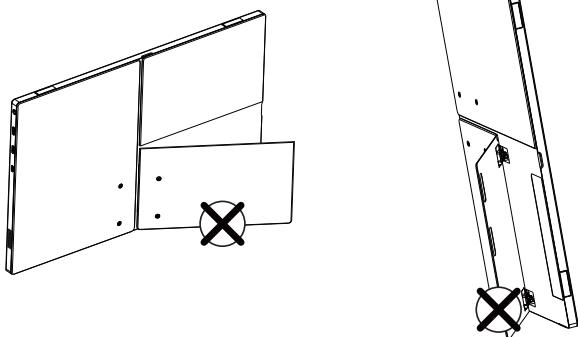
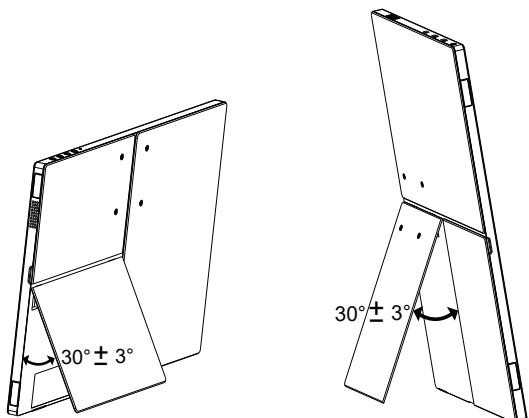


USB C-C Cable

★ Tüm ülkelerde ve bölgelerde sinyal kablolariının tamamı sağlanmaz. Lütfen onay için yerel satıcı veya AOC şube ofisiyle kontrol edin.

## İzleme Açısını Ayarlama

Monitörü aşağıdaki gibi ayarlayabilirsiniz:

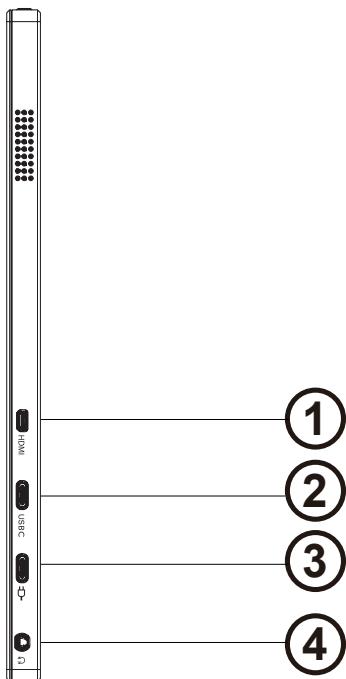


**NOT:**

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

# Monitörü Bağlama

Monitörün ve Bilgisayarın Arkasındaki Kablo Bağlantıları:



1. Micro HDMI
2. USBC
3. Güç girişi
4. Kulaklık

## Bilgisayara bağlayın

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.

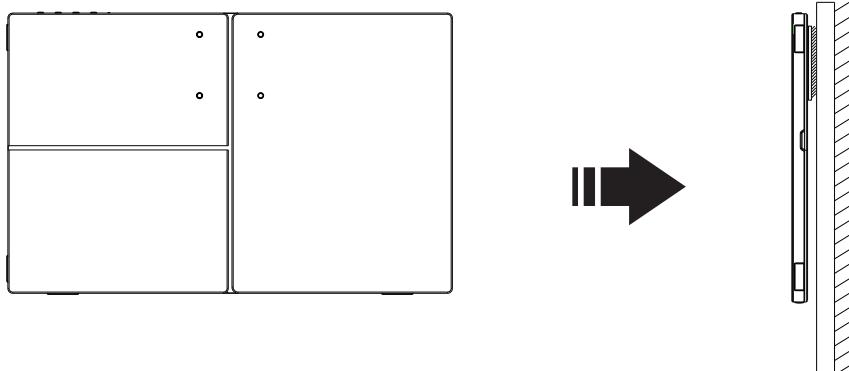
Monitörünüz bir görüntü görüntülerse yükleme tamamlanmıştır. Bir görüntü görüntülemezse, lütfen Sorun Giderme'ye bakın.

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

 **Not:** Sabit şekilde çalışması için güç adaptörüne bağlanmalıdır.

## Duvara Montaj Kolumun Takýlmasý

Ýsteðe Baðlý Duvara Montaj Kolumun Takýlmasý için Hazýrlýk.



Bu monitör, ayrýca satýlan duvara montaj koluna takýlabılır. Bu prosedüre baþlamadan önce güç baðlantýsýný kesin. Bu adýmlarý yerine getirin:

1. Duvara montaj kolunu monte etmek için üretici firmanın talimatlarýný yerine getirin.
2. Duvara montaj kolunu monitörün arkasýna yerleştirin. Kolumn deliklerini monitörün arkasýndaki delikler ile hizalayın.
3. 4 vidayý deliklere takýn ve sýkýptýrýn.
4. Kablolarý yeniden takýn. Duvara monte etmek için olan talimatlarý görmek için isteðe baðlý duvara montaj kolu ile birlikte verilen kullanýcý elkitabýna bakýnýz.



Not : VESA montaj vida delikleri her model için mevcut değildir, lütfen bayiine veya AOC'nin resmi departmanına danışın.

## **Adaptive-Sync İşlevi(Seçili modellerde mevcuttur)**

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

### Grafik Kartları

- Radeon™ RX Vega serisi
- Radeon™ RX 500 serisi
- Radeon™ RX 400 serisi
- Radeon™ R9/R7 300 serisi (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 serisi hariç)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano serisi
- Radeon™ R9 Fury serisi
- Radeon™ R9/R7 200 serisi (R9 270/X, R9 280/X serisi hariç)

### İşlemciler

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

## **AMD FreeSync Premium İşlevi(Seçili modellerde mevcuttur)**

1. AMD FreeSync Premium İşlevi USB C/HDMI ile çalışır
2. Uyumlu Grafik Kartı: Önerilenler listesi aşağıdaki gibidir; şu adres ziyaret edilerek de incelenebilir: [www.AMD.com](http://www.AMD.com)

### Grafik Kartları

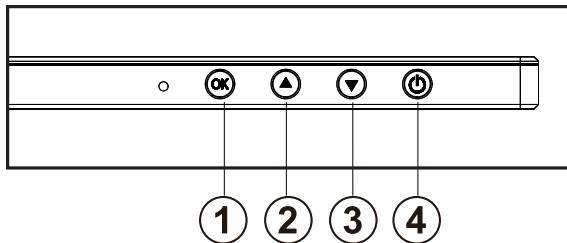
- Radeon™ RX Vega serisi
- Radeon™ RX 500 serisi
- Radeon™ RX 400 serisi
- Radeon™ R9/R7 300 serisi (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 serisi hariç)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano serisi
- Radeon™ R9 Fury serisi
- Radeon™ R9/R7 200 serisi (R9 270/X, R9 280/X serisi hariç)

### İşlemciler

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

# Ayarlama

## Kısayollar



1	Menü/Gir
2	Oyun Modu
3	Arama Noktası
4	Güç/Kaynak/Çıkış

### Menü / Giriş

Ekran üstü kumandayı görüntülemek veya seçimi onaylamak için basın.

### Güç

Monitörü açmak/kapatmak için Güç düğmesine basın.

Monitörü kapatmak için 3 sn basılı tutun.

### Arama Noktası

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

### Oyun Modu

Ekran menüsü görünmüyorken, oyun modu işlevini açmak için "Oyun Modu" tuşuna, ardından farklı oyun türleri temelinde oyun modunu (FPS, RTS, Yarış, Oyuncu 1, Oyuncu 2 veya Oyuncu 3) seçmek için "▼" ya da "▲" tuşuna basın.

### Kaynak/Çıkış

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

OSD menüsü etkinken, bu düğme bir çıkış tuşu görevi görür (OSD menüsünden çıkmak için).

# OSD Setting (OSD Ayarı)

Kontrol tuşlarında basit ve kolay talimatlar.



- 1). Ekran menüsü penceresini etkinleştirmek için **OK** MENÜ düğmesine basın.
- 2). İşlevler arasında gezinmek için **▼** Sol veya **▲** sağ öğesine basın. İstenen işlev vurgulandığında etkinleştirmek için **OK** MENÜ düğmesine basın. Alt menü işlevleri arasında gezinmek için **▼** Sol veya **▲** öğesine basın. İstenen işlev vurgulandığında, etkinleştirmek için **OK** MENÜ düğmesine basın.
- 3). Seçilen işlevin ayarlarını değiştirmek için **▼** Sol veya **▲** öğesine basın. Çıkmak için **✖** Çıkış düğmesine basın. Başka bir işlevi ayarlamak istiyorsanız, adım 2-3 arasını tekrarlayın.
- 4). Ekran Menüsü Kilidi/Kilit Açma İşlevi: OSD'yi kilitlemek için, Monitör kapalıken **OK** MENU-button (MENÜ-düğmesini) basılı tutun ve sonra monitörü açmak için **✖** güç düğmesine basın. OSD'nin kilidini açmak için, Monitör kapalıken MENU-button **OK** (MENÜ-düğmesini) basılı tutun ve sonra monitörü açmak için **✖** güç düğmesine basın.

## Notlar:

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

## Luminance (Parlaklık)

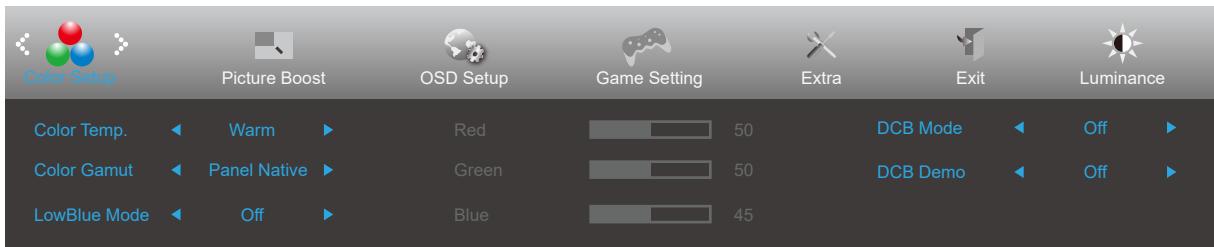


	Contrast (Kontrast)	0-100		Dijital Kayıttan Kontrast.
	Brightness (Parlaklık)	0-100		Arka Işık Ayarı
	Eco Mode (Eko modu)	Standard (Standart)	<input checked="" type="checkbox"/>	Standart modu
		Text (Metin)		Metin modu
		Internet		Internet modu
		Game (Oyun)		Oyun modu
		Movie (Film)		Film modu
		Sports (Spor)		Spor modu
		Reading (Okuma)		Okuma modu
		Gamma1		Gamma 1'i ayarlar
	Gamma	Gamma2		Gamma 2'ü ayarlar
		Gamma3		Gamma 3'ü ayarlar
		DCR		Dinamik kontrast oranını devre dışı bırakır
	HDR Mode	Off(Kapalı)		Off(Kapalı)
		On(Açık)		On(Açık)
		Off (Kapalı)		HDR Modunu seçin.
		HDR Picture (HDR Resim)		
		HDR Movie (HDR Film)		
		HDR Game (HDR Oyun)		

### Notlar:

“HDR Modu” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Kontrast”, “Eko modu”, “Gamma” seçenekleri ayarlanamaz.

## Color Setup (Renk Ayarı)

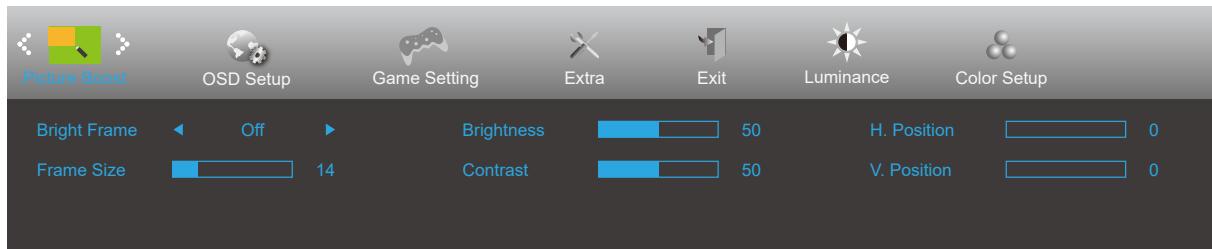


	Color Temp. (Renk Sıcaklığı)	Warm (Sıcak) Normal Cool (Soğuk) User (Kullanıcı)	Sıcak Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağrıır. Normal Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağrıır. Soğuk Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağrıır. EEPROM'dan Renk Sıcaklığını geri yükler.
	Color Gamut (Renk Aralığı)	Panel Native (Yerel Panel)	Panel Native Mode. (Standart renk alanı paneli.)
		sRGB	sRGB Mode. (SRGB Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağrıır.)
	LowBlue Mode(LowBlue Modu)	Kapalı / Multimedya / İnternet / Ofis / Okuma	Renk sıcaklığını kontrol ederek mavi ışık dalgasını azaltın.
	Red (Kırmızı)	0-100	Dijital Kaydediciden Kırmızı kazancı.
	Green (Yeşil)	0-100	Dijital Kaydediciden Yeşil kazancı.
	Blue (Mavi)	0-100	Dijital Kaydediciden Mavi kazancı.
	DCB Mode (DCB Modu)	Off	ECO modunu devre dışı bırak
		Full Enhance (Tam Geliştirme)	Full Enhance modunu etkinleştir
		Nature Skin (Doğal Deri)	Nature Skin modunu etkinleştir
		Green Field (Yeşil Alan)	Green Field modunu etkinleştir
		Sky-blue (Gök mavisi)	Sky-blue modunu etkinleştir
		AutoDetect (Otomatik Algıla)	AutoDetect modunu etkinleştir
		Aç veya kapat	Demoyu Devre Dışı Bırakır veya Etkinleştirir

### Notlar:

“Luminance (Parlaklık)” altındaki “HDR Modu” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Renk Ayarı” altındaki tüm öğeler ayarlanamaz.

## Picture Boost (Resim Güçlendirme)



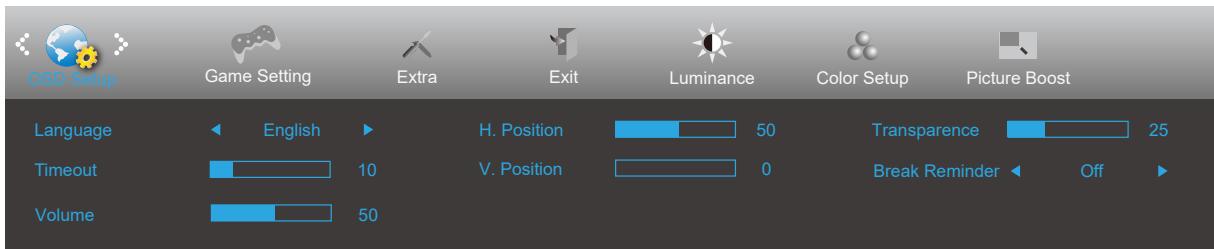
	Bright Frame (Parlak Çerçeve)	aç veya kapat	Parlak Çerçeveyi Devre Dışı Bırakır veya Etkinleştirir
	Frame Size (Çerçeve Boyutu)	14-100	Çerçeve Boyutunu Ayarlar
	Brightness (Parlaklık)	0-100	Çerçeve Parlaklığını Ayarlar
	Contrast (Kontrast)	0-100	Çerçeve Kontrasını Ayarlar
	H. position (Y. konum)	0-100	Çerçeve Yatay Konumunu Ayarlar
	V. position (D. konum)	0-100	Çerçeve Dikey Konumunu Ayarlar

### Notlar:

Daha iyi görüntüleme deneyimi için Parlak Çerçevenin parlaklık, kontrast ve konumunu ayarlar.

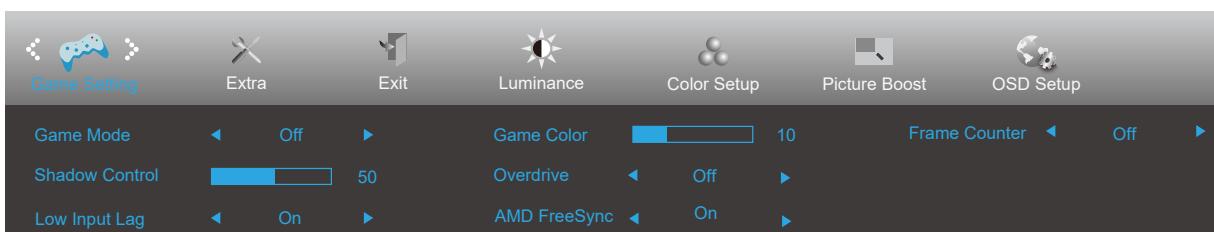
“Luminance (Parlaklık)” altındaki “HDR Modu” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Picture Boost (Resim Güçlendirme)” altındaki tüm öğeler ayarlanamaz.

## OSD Setup (OSD Ayarı)



	Language (Dil)		OSD dilini seçin
	Timeout (Zaman aşımı)	5-120	OSD Zaman Aşımını ayarlayın
	Volume (Ses Seviyesi)	0-100	Ses Düzeyi Ayarı.
	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

## Game Setting (Oyun Ayarı)



	<b>Game Mode (Oyun Modu)</b>	Off (kapalı)	Akıllı görüntü oyunla en uygun duruma getirme yok
		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.
		Oyuncu 2 (Oyuncu 2)	Kullanıcının, Oyuncu 2 olarak kaydedilen tercih ettiği ayarlar.
		Oyuncu 3 (Oyuncu 3)	Kullanıcının, Oyuncu 3 olarak kaydedilen tercih ettiği ayarlar.
	<b>Shadow Control (Gölge Kontrolü)</b>	0-100	<p>Gölge Kontrolü Varsayılanı 50 şeklindedir; son kullanıcı, belirgin resme yönelik kontrasti artırmak için 50 ila 100 veya 0 arasında ayarlayabilir.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Resim, ayrıntının belirgin biçimde görülmesi için çok karanlıksa, belirgin resim için 50 ila 100 arasında ayarlama</li> <li>Resim, ayrıntının belirgin biçimde görülmesi için çok beyazsa, belirgin resim için 50 ila 0 arasında ayarlama</li> </ol>
	<b>Low input Lag (Düşük Giriş Gecikmesi)</b>	On (Açık)/ Off (Kapalı)	Giriş gecikmesini azaltmak için çerçeve tamponunu kapatın.
	<b>Game Color (Oyun Rengi)</b>	0-20	Oyun Rengi, daha iyi resim elde etmek için doygunluğun ayarlanmasıına yönelik 0-20 düzey sağlar.
	<b>Overdrive (AşırıÇalışma)</b>	Off (Kapalı)	Yanıt verme süresini ayarlayın.
		Weak (Zayıf)	
		Medium (Orta)	
		Strong (Güçlü)	
	<b>Adaptive-Sync/ AMD FreeSync*</b>	On/Off (Açık/Kapalı)	Adaptive-Sync/AMD FreeSync Premium işlevini devre dışı bırakın veya etkinleştirin.
	<b>Çerçeve Sayacı</b>	Kapalı / Sağ-Yukarı / Sağ-Aşağı / Sol-Aşağı / Sol-Yukarı	Seçilen köşede V frekansını görüntüleyin

### Not:

1)"Luminance (Parlaklık)" altındaki "HDR Modu" "kapalı değil" olarak ayarlandığında, "Game Mode (Oyun Modu)", "Shadow Control (Gölge Kontrolü)", "Game Color (Oyun Rengi)" seçenekleri ayarlanamaz.

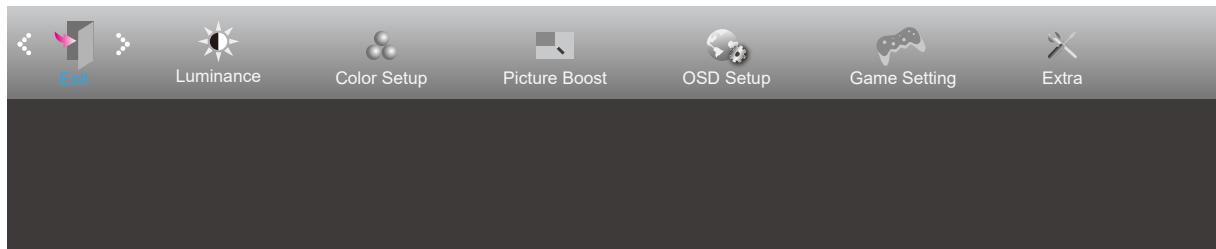
2)\*: Bazı ürünler farklı olabilir ve güncel ürünlerle bakın.

## Extra (Ekstra)



	<b>Input Select (Giriş Seçimi)</b>	Auto/HDMI/USB C	Giriş Sinyali Kaynağını Seçin
	<b>Off timer (Kapanma Zamanlayıcısı)</b>	0-24 saat	DC kapanma saatini seçin
	<b>Image Ratio (Görüntü Oranı)</b>	Geniş	Ekran için görüntü oranını seçin.
		4:3	
		1:1	
	<b>DDC/CI</b>	Evet veya hayır	DDC/CI Desteğini AÇIN/KAPATIN
	<b>Reset (Sıfırla)</b>	ENERGY STAR® veya hayır	Menüyü varsayılan sıfırlayın

## Exit (Çıkış)



	Exit (Çıkış)		Ana OSD'ye çıkışın.
---	--------------	--	---------------------

## **LED göstergesi**

Durum	LED Rengi
Tam Güç Modu	Blue(Mavi)
Etkin Kapalı Modu	Blinking Blue(Yanıp Sönen Mavi)

# 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? (HDMI kablosu kullanılarak bağlanmış) HDMI kablosu bağlantısını kontrol edin. (DP kablosu kullanılarak bağlanmış) DP kablosu bağlantısını kontrol edin. * HDMI/DP girişi her modelde yoktur.</li> <li>• Güç açıksa, görülebilen ilk ekranı (oturum açma ekranı) görmek için bilgisayarı yeniden başlatın. İlk ekran (oturum açma ekranı) görünürse, bilgisayarı uygulanabilir modda (Windows 7/8/10 için güvenli mod) başlatın ve ekran kartının frekansını değiştirin. (Optimum Çözünürlüğü Ayarlama kısmına başvurun) İlk ekran (oturum 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 aşlığında 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 Gölgé Sorunu Var</b>	Kontrast ve Parlaklık Kontrollerini ayarlayın. Otomatik ayarlamak için basın. Bir uzatma kablosu veya anahtar kutusu kullanın. Monitörü doğrudan arkadaki video kartı çıkışına konektörüne takmanızı öneririz.
<b>Görüntü Sıçrıyor, 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 oturmmalıdır. 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>Görüntüde renk hataları var (beyaz, beyaz görünmüyör)</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 ülkemizde 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	16G3
	Sürüş sistemi	TFT Renkli LCD
	Görülebilir Resim Boyutu	39,5 cm çapraz
	Piksel aralığı	0,17925mm (Y) × 0,17925mm (D)
	Ayrı Senk.	H/V TTL
	Ecran Renkleri	16,7 M Renk
Diğerleri	Yatay tarama aralığı	30k-160kHz
	Yatay Tarama Boyutu (Maksimum)	344,16mm
	Dikey tarama aralığı	48-144Hz
	Dikey Tarama Boyutu (Maksimum)	193,59mm
	En uygun ön ayarlı çözünürlük	1920x1080@60Hz
	Max resolution	1920x1080@144Hz
	Tak ve Kullan	VESA DDC2B/CI
	Güç Kaynağı	19Vdc, 2A
	Güç Tüketimi	Tipik (varsayılan parlaklık ve kontrast)
		En fazla (parlaklık = 100, kontrast = 100)
		Beklemede modu
Fiziksel Özellikler	Konektör Türü	Micro HDMI/USB C/Earphone out
	Sinyal Kablosu Türü	Çıkarılabilir
Çevresel	Sıcaklık	Çalışırken
		Kapalıken
	Nem	Çalışırken
		Kapalıken
	Denizden Yükseklik	Çalışırken
		Kapalıken

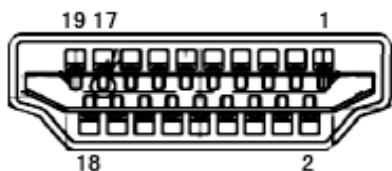


## Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

STANDART	ÇÖZÜNLÜK(±1Hz)	YATAY FREKANS (kHz)	DİKEY FREKANS (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	640x480@100Hz	50.313	99.826
	640x480@120Hz	60.938	119.72
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
	800x600@100Hz	62.76	99.778
	800x600@120Hz	76.302	119.972
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
	1024x768@100Hz	80.448	99.811
	1024x768@120Hz	97.551	119.989
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
	1920x1080@75Hz	83.895	74.973
	1920x1080@100Hz	113.221	99.93
	1920x1080@120Hz	139.1	119.93
	1920x1080@144Hz	158.4	144
IBM MODES			
DOS	640x350@70Hz	31.469	70.087
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
MAC MODES			
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Not: VESA standartına göre, farklı işletim sistemleri ve ekran kartlarının yenileme hızı (alan frekansı) hesaplanırken belirli bir hata (+/-1Hz) olabilir. Uyumluluğu artırmak için, bu ürünün nominal yenileme hızı yuvarlanmıştır. Lütfen asıl ürüne bakın.

## 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		

## 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.

