

KULLANIM KILAVUZU



24B31H/27B31H MONITOR

AOC.COM

©2025 AOC. All rights reserved
Version. A02

AOC

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
Duvara Montaj Kolunun Takılması	10
Adaptive-Sync işlevi	12
Ayarlama	13
Kısayollar	13
OSD Setting (OSD Ayarı).....	15
Luminance (Parlaklık)	16
Image Setup (Görüntü Ayarı)	17
Color Setup (Renk Ayarı)	18
Picture Boost (Resim Güçlendirme)	19
OSD Setup (OSD Ayarı)	20
Game Setting (Oyun Ayarı).....	21
Extra (Ekstra)	23
Exit (Çıkış)	24
LED göstergesi.....	25
Sorun Giderme	26
Teknik Özellikler.....	27
Genel Özellikler.....	27
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları.....	29
Pim Atamaları	30
Tak ve Kullan	31

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.

 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.

 Yalnızca takılı güç adaptörüyle kullanım için
Üreticiler: L&T DISPLAY TECHNOLOGY(FUJIAN)LTD.
Model: STK025-19131T

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

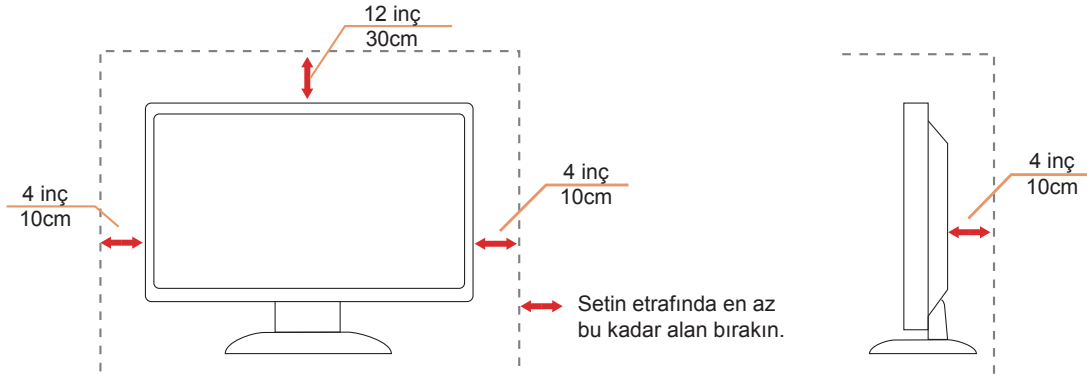
! Ürünün ön yüzeyini yere koymayın.

! 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.

! 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.

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.

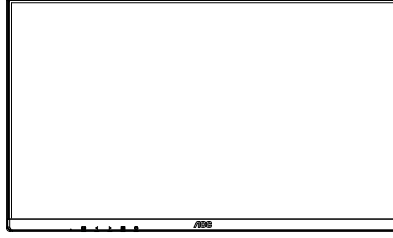
 Havalandırma açıklıklarının bir masa veya perde ile engellenmediğinden emin olun.

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

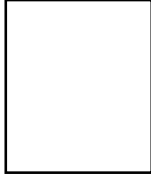
 Çalışması sırasında veya taşırken monitörü çarpmayın ve düşürmeyin.

Kurulum

Kutu İçindekiler



Monitor



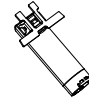
Quick Start Guide



Warranty card



Base



Stand



Adapter



Power Cable



HDMI Cable



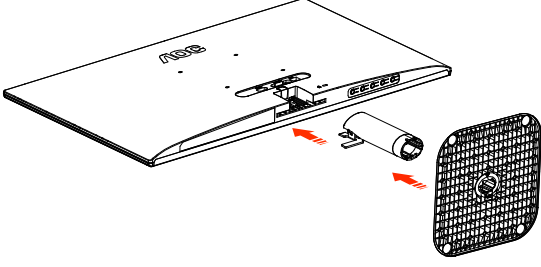
VGA Cable

*Tüm lkelerde ve blgelerde sinyal kablolarının tamamı sağlanmaz. Lütfen onay için yerel satıcı veya AOC şube ofisiyle kontrol edin.

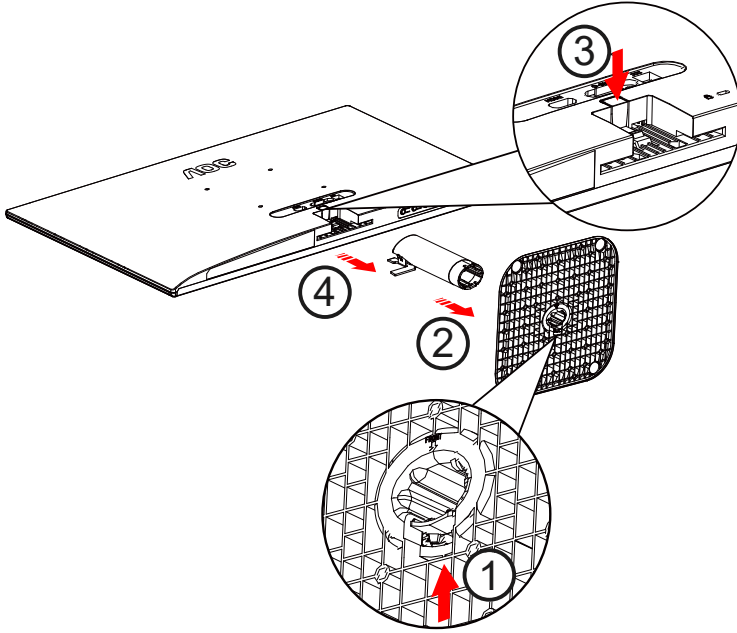
Sehpayı ve Tabanı Kurun

Lütfen tabanı aşağıdaki adımları izleyerek kurun veya çıkarın.

Kurulum:

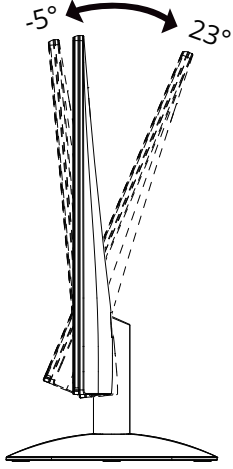


Çıkarma:



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:

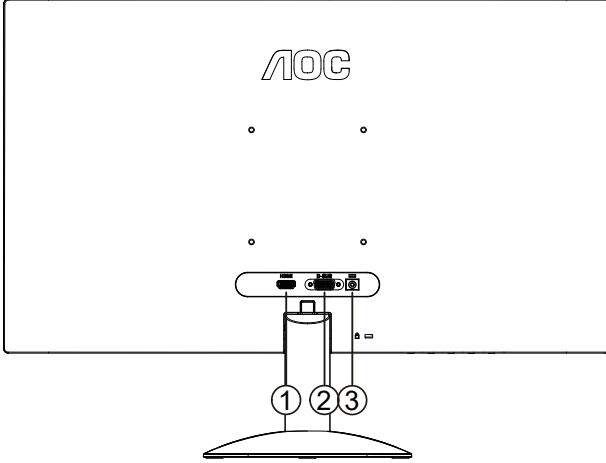
Açıyı değiştirirken LCD ekrana dokunmayın. LCD ekranın zarar görmesine veya kırılmasına neden olabilir.

Uyarı:

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

Monitörü Bağlama

Monitörün ve Bilgisayarın Arkasındaki Kablo Bağlantıları:



1. HDM
2. Analog (15-Pin VGA kablosu)
3. Güç

Bilgisayara baęlayın

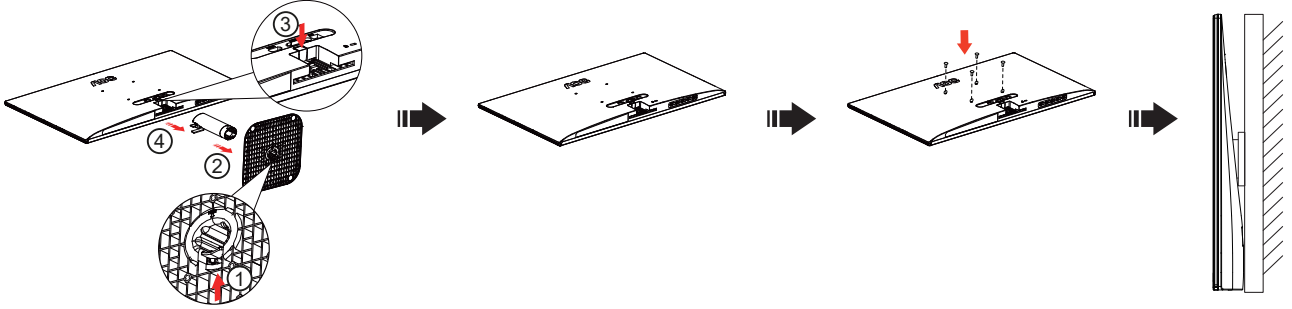
1. Güç kablosunu ekranın arkasına sıkıca takın.
2. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu çıkarınız.
3. Ekran sinyal kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki video konektörüne takın.
4. Bilgisayar ve ekranınızın güç kablosunu yakın bir elektrik prizine takın.
5. Bilgisayar ve ekranınızı açın.

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

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

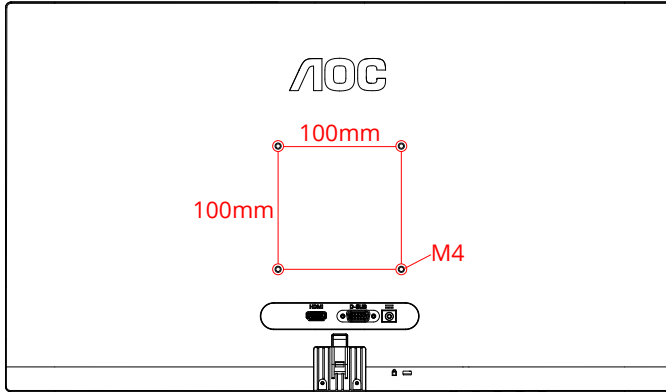
Duvara Montaj Kolunun Takılması

Ýsteðe Baðlý Duvara Montaj Kolunun Takılması için Hazırlık.

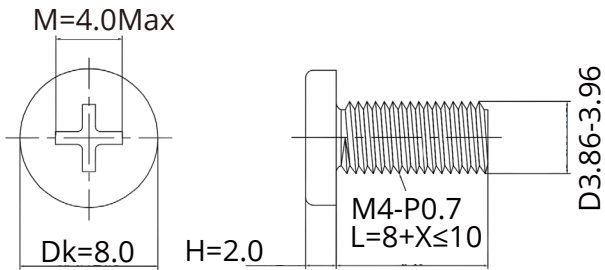


Bu monitör, ayrıca satılan duvara montaj koluna takılabilir. Bu prosedüre başlamadan önce güç bağlantısını kesin. Bu adımları yerine getirin:

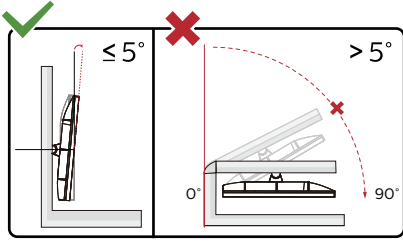
1. Tabaný kaldırýn.
2. Duvara montaj kolunu monte etmek için üretici firmanın talimatlarını yerine getirin.
3. Duvara montaj kolunu monitörün arkasına yerleştirin. Kolun deliklerini monitörün arkasındaki delikler ile hizalayın.
4. 4 vidayı deliklere takın ve sıkıptırın.
5. Kabloları yeniden takın. Duvara monte etmek için olan talimatları görmek için isteðe baðlı duvara montaj kolu ile birlikte verilen kullanıcı elkitabına bakınız.



Duvar montaj vidalarının özellikleri: M4*(8+X≤10)mm (X=Duvar montaj braketinin kalınlığı)



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



*Ekran tasarımı gösterilenlerden farklı olabilir.

Uyarı:

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

Adaptive-Sync işlevi

1. Adaptive-Sync işlevi HDMI ile çalışır
2. Uyumlu Grafik Kartı: Önerilenler listesi aşağıdaki gibidir; www.AMD.com adresi ziyaret edilerek de incelenebilir:

Ekran Kartları

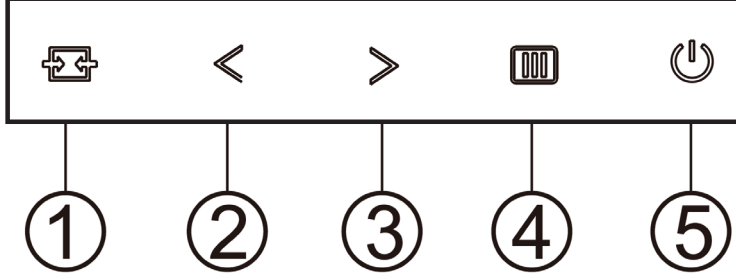
- Radeon™ RX Vega series
- Radeon™ RX 500 series
- Radeon™ RX 400 series
- Radeon™ R9/R7 300 series (R9 370/X, R7 370/X, R7 265 hariç)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano series
- Radeon™ R9 Fury series
- Radeon™ R9/R7 200 series (R9 270/X, R9 280/X hariç)

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	Kaynak/Otomatik/Giriş
2	Clear Vision/<
3	veya Geniş />
4	Menü / Giriş
5	Güç

Menü / Giriş

Ekran üstü kumandayı görüntülemek veya seçimi onaylamak için basın.

Güç

Monitörü açmak/kapatmak için Güç düğmesine basın.

veya Geniş

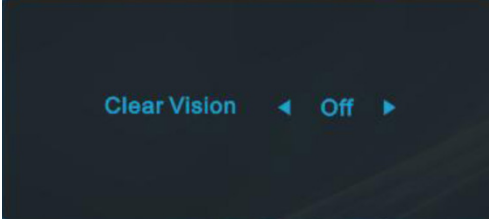
OSD olmadığında, görüntü oranını etkinleştirmek için > kısayol tuşuna basın, 4:3 veya geniş olarak ayarlamak için < veya > tuşuna basın. (Ürün ekran boyutu 4:3 veya giriş sinyali çözünürlüğü geniş format ise, ayar kısayol tuşu devre dışıdır).

Kaynak/Otomatik/Çıkış

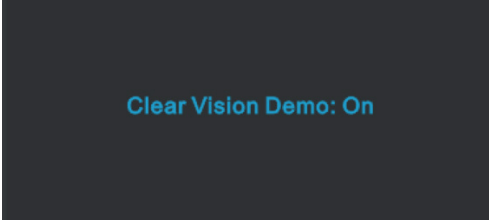
Ekran menüsü kapalıyken, Kaynak/Otomatik/Çıkış düğmesine basmak Kaynak kısayol tuşu işlevini gerçekleştirecektir. Ekran menüsü kapalıyken, otomatik yapılandırma gerçekleştirmek için Kaynak/Otomatik/Çıkış düğmesini yaklaşık 2 saniye basılı tutun (yalnızca D-Sub bulunan modeller için).

Clear Vision

- 1.OSD olmadığında, Clear Vision'u etkinleştirmek için "<" düğmesine basın.
- 2.Zayıf, orta, güçlü veya kapalı ayarları arasında seçim yapmak için "<" veya ">" düğmelerini kullanın. Varsayılan ayar her zaman "kapalı"dır.



- 3.Clear Vision Demosunu etkinleştirmek için "<" düğmesine 5 saniye basın ve ekranda "Clear Vision Demo: on" (Clear Vision Demo: açık) iletisi 5 saniye süreyle gösterilir. Menü veya Çıkış düğmesine basın, ileti görünecektir. Tekrar "<" düğmesini 5 saniye basılı tutun, Clear Vision Demo kapanır.

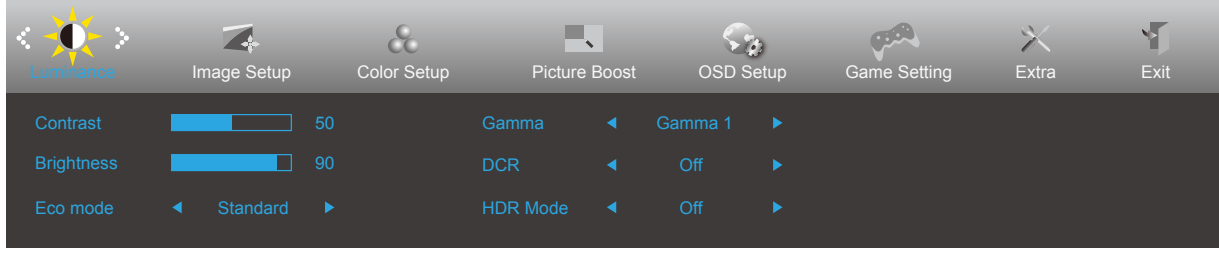


Clear Vision işlevi düşük çözünürlüğü ve bulanık görüntüleri net ve canlı görüntülere dönüştürerek en iyi görüntü deneyimi sağlar.

Clear Vision	Zayıf	Adjust the Clear Vision
	Orta	
	Güçlü	
	Kapalı	
Clear Vision Demo	Açık / Kapalı	Demoyu engelle veya etkinleştir

OSD Setting (OSD Ayarı)

Kontrol tuşlarında basit ve kolay talimatlar.

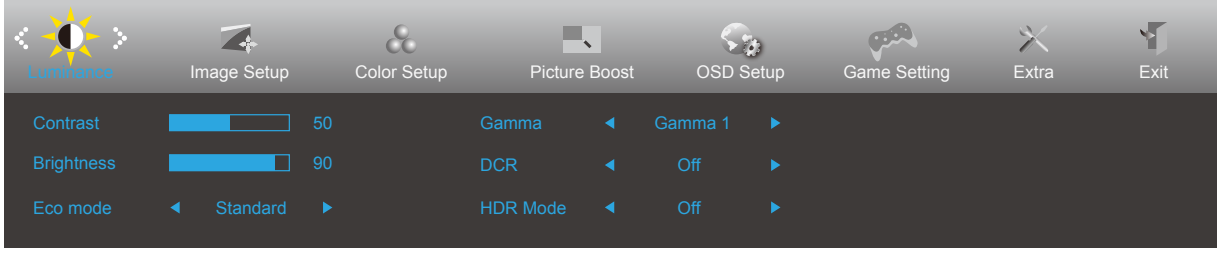



- 1). Ekran menüsü penceresini etkinleştirmek için MENÜ düğmesine basın.
- 2). İşlevler arasında gezinmek için < Sol veya > sağ öğesine basın. İstenen işlev vurgulandığında etkinleştirmek için MENÜ düğmesine basın. Alt menü işlevleri arasında gezinmek için < Sol veya > öğesine basın. İstenen işlev vurgulandığında, etkinleştirmek için 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 kapalıyken MENU-button (MENÜ-düğmesini) basılı tutun ve sonra monitörü açmak için güç düğmesine basın. OSD'nin kilidini açmak için, Monitör kapalıyken MENU-button (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). Ürün ekran boyutu 4:3 ise veya giriş sinyali çözünürlüğü yerel çözünürlük ise "Görüntü Oranı" öğesi devre dışı bırakılır.
- 3). ECO modları (Standart mod hariç), DCR, DCB modu ve Resim Güçlendirme şeklindeki dört durumdan yalnızca biri var olabilir.

Luminance (Parlaklık)





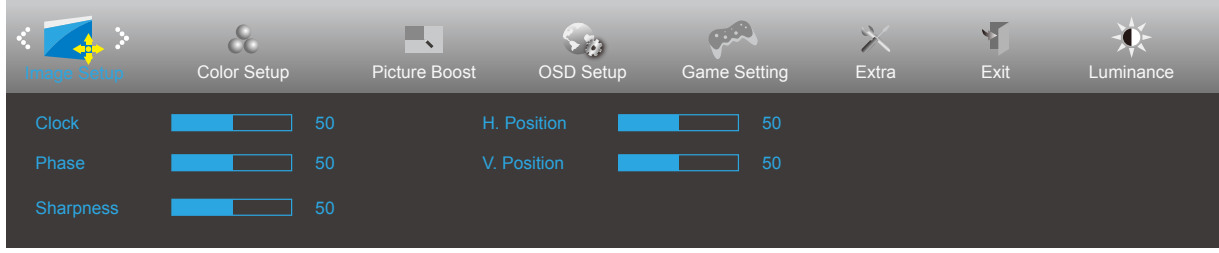
Contrast (Kontrast)	0-100		Dijital Kayıttan Kontrast.
Brightness (Parlaklık)	0-100		Arka Işık Ayarı
Eco mode (Eko modu)	Standard (Standart)		Standart modu
	Text (Metin)		Metin modu
	Internet		Internet modu
	Game (Oyun)		Oyun modu
	Movie (Film)		Film modu
	Sports (Spor)		Spor modu
	Reading (Okuma)		Okuma modu
Gamma	Gamma1		Gamma 1'i ayarlar
	Gamma2		Gamma 2'ü ayarlar
	Gamma3		Gamma 3'ü ayarlar
DCR	On(Açık)		Dinamik kontrast oranını etkinleştirir
	Off(Kapalı)		Dinamik kontrast oranını devre dışı bırakır
HDR Mode (HDR Modu)	Off (Kapalı)		HDR efektini göstermeyi simüle edecek olan resmin rengi ve kontrastı için optimize edilmiştir.
	HDR Picture (HDR Resim)		
	HDR Movie (HDR Film)		
	HDR Game (HDR Oyun)		


Notlar:

“HDR Mode (HDR Modu)” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Contrast (Kontrast)”, “Eco mode (Eko modu)”, “Gamma” seçenekleri ayarlanamaz.

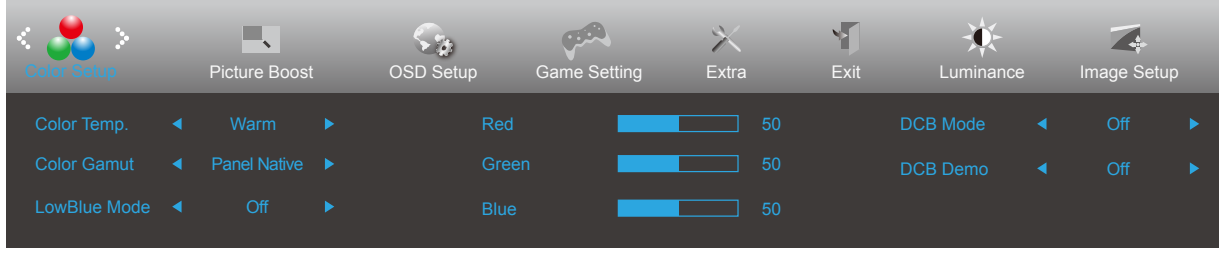
“Color Gamut (Renk Aralığı)” altındaki “Color Setup (Renk Ayarı)” “sRGB” olarak ayarlandığında, “Contrast (Kontrast)”, “Eco mode (Eko modu)”, “Gamma” ve “HDR Mode (HDR Modu)” ayarlanamaz.

Image Setup (Görüntü Ayarı)



	Clock (Saat)	0-100	Dikey Çizgi parazitini azaltmak için görüntü Saatini ayarlayın.
	Phase (Faz)	0-100	Yatay Çizgi parazitini azaltmak için Görüntü Fazını ayarlayın.
	Sharpness (Keskinlik)	0-100	Görüntü keskinliğini ayarlayın.
	H. Position (Y. Konum)	0-100	Görüntünün yatay konumunu ayarlayın.
	V. Position (D. Konum)	0-100	Görüntünün dikey konumunu ayarlayın.

Color Setup (Renk Ayarı)



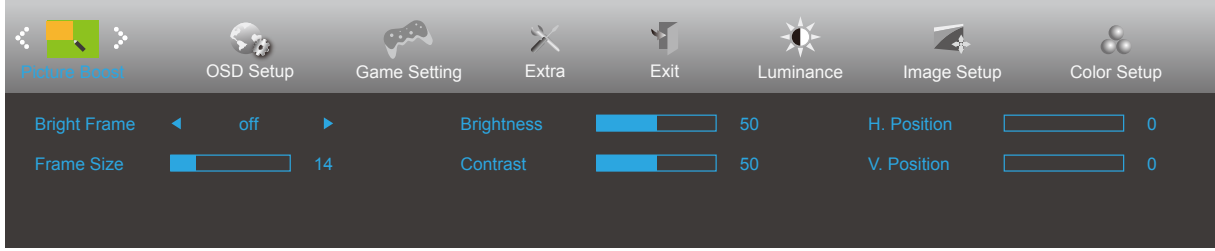
	Color Temp. (Renk Sıcaklığı)	Warm (Sıcak)	Sıcak Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		Normal	Normal Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		Cool (Soğuk)	Soğuk Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
		User (Kullanıcı)	Kullanıcı Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
	Color Gamut (Renk Aralığı)	Yerel Panel	Standart renk alanı paneli.
		sRGB	sRGB Renk Sıcaklığı EEPROM'dan geri çağırır.
	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)	Full Enhance (Tam Geliştirme)	Tam Geliştirme Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Nature Skin (Doğal Deri)	Doğal Deri Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Green Field (Yeşil Alan)	Yeşil Alan Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Sky-blue (Gök mavisi)	Gök Mavisi Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		AutoDetect (Otomatik Algıla)	Otomatik Algılama Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
		Off (kapat)	Kapat Modunu Devre Dışı Bırakın veya Etkinleştirin
	DCB Demo (DCB Demosu)	Aç veya kapat	Demoyu Devre Dışı Bırakır veya Etkinleştirir

Notlar:

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

“Color Gamut (Renk Aralığı)” “sRGB” olarak ayarlandığında, “Color Setup (Renk Ayarı)” altındaki “Color Gamut (Renk Aralığı)” dışındaki hiçbir öğe ayarlanamaz.

Picture Boost (Resim Güçlendirme)



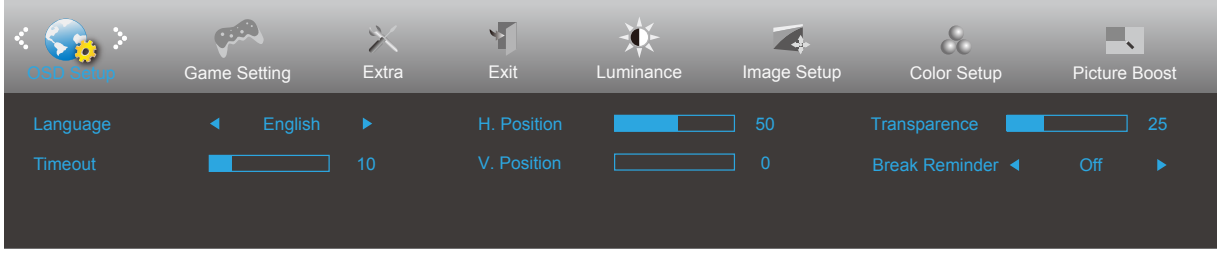
	Bright Frame (Parlak Çerçeve)	aç veya kapat	Parlak Çerçeveyi Devre Dışı Bırakır veya Etkinleştirir
	Frame Size (Çerçeve Boyutu)	14-100	Çerçeve Boyutunu Ayarlar
	Brightness (Parlaklık)	0-100	Çerçeve Parlaklığını Ayarlar
	Contrast (Kontrast)	0-100	Çerçeve Kontrastını Ayarlar
	H. position (Y. konum)	0-100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

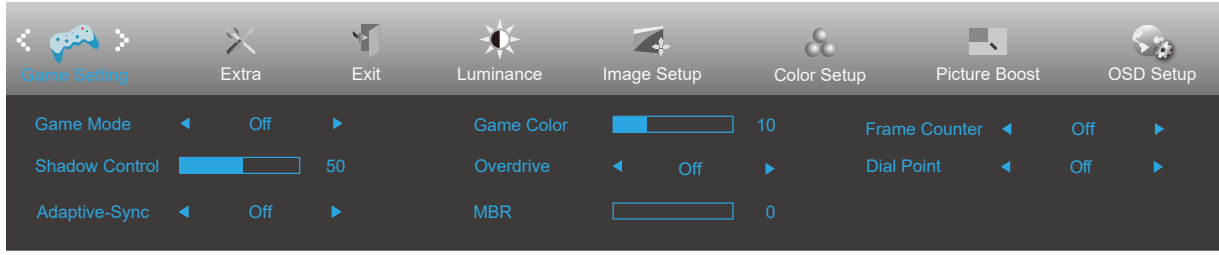
“Luminance (Parlaklık)” altındaki “HDR Mode (HDR Modu)” “kapalı değil” olarak ayarlandığında, “Picture Boost (Resim Güçlendirme)” altındaki tüm öğeler ayarlanamaz.


OSD Setup (OSD Ayarı)



	Language (Dil)		OSD dilini seçin
	Timeout (Zaman aşımı)	5-120	OSD Zaman Aşımını ayarlayın
	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)



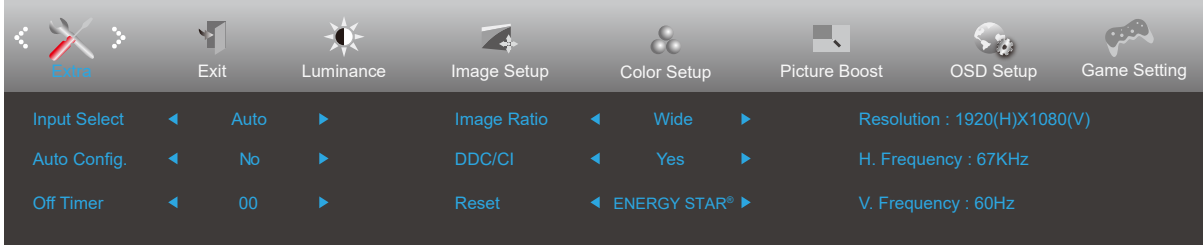
	Game Mode (Oyun Modu)	off (kapalı)	Oyun Modu tarafından optimizasyon yok.
		FPS	FPS oyunlarını oynamak içindir. Koyu tema siyah düzeyi ayrıntılarını iyileştirir.
		RTS	RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) oynamak için. Görüntü kalitesini iyileştirir.
		Racing (Yarış)	Yarış oyunları oynamak içindir. En hızlı 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.
	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
	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.
	Game Color (Oyun Rengi)	0-20	Oyun Rengi, daha iyi resim elde etmek için doygunluğun ayarlanmasına yönelik 0-20 düzey sağlar. Yanıt verme süresini ayarlayın.
	Overdrive (AşırıÇalışma)	Off (Kapalı)	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 $\geq 75\text{Hz}$ olduğunda "Boost (Yükseltme)" işlevi isteğe bağlıdır. 3. "Boost (Yükseltme)" işlevi açıldığında ekran parlaklığı azalacaktır.
		Weak (Zayıf)	
		Medium (Orta)	
		Strong (Güçlü)	
	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 $\geq 75\text{Hz}$ olduğunda MBR işlevi ayarlanabilir. 2. Ayar değeri arttıkça ekranın parlaklığı azalır.
	Çerçeve Sayacı	Kapalı / Sağ-Yukarı / Sağ-Aşağı / Sol-Aşağı / Sol-Yukarı	Seçilen köşede V frekansını görüntüleyin. (Çerçeve sayacı özelliği yalnızca NVidia grafik kartıyla çalışır.)
	Arama Noktası	On/Off (Açık/Kapalı)	"Arama Noktası" işlevi, oyuncuların First Person Shooter (FPS) oyunlarını tam ve kesin bir nişanla oynamalarına yardımcı olmak için ekranın ortasına bir nişan göstergesi yerleştirir.

Not:

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

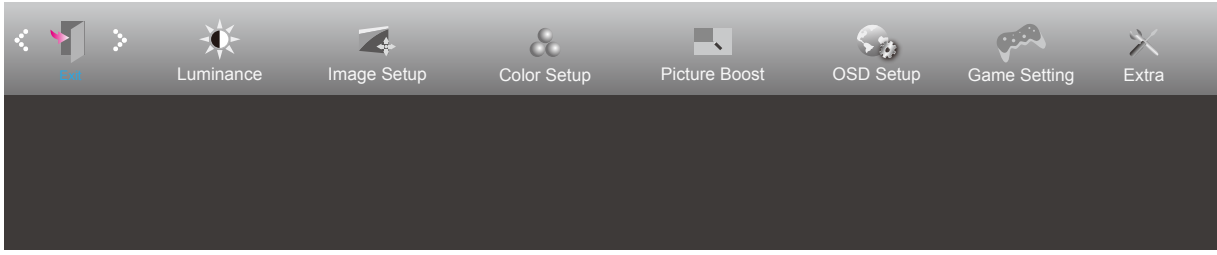
"Color Gamut (Renk Aralığı)" altındaki "Color Setup (Renk Ayarı)" "sRGB" olarak ayarlandığında, "Game Mode (Oyun modu)", "Shadow Control (Gölge Kontrolü)", "Game Color (Oyun Rengi)" seçenekleri ayarlanamaz.

Extra (Ekstra)



	Input Select (Giriş Seçimi)	Auto/D-SUB/HDMI	Giriş Sinyali Kaynağını Seçin
	Auto Config. (Otomatik Yapılandırma)	evet veya hayır	Resmi otomatik olarak varsayılabilecek ayarlayın (yalnızca D-SUB bulunan modeller için)
	Off Timer (Kapanma Zamanlayıcısı)	0-24 saat	DC kapanma saatini seçin
	Image Ratio (Görüntü Oranı)	Geniş	Ekran için görüntü oranını seçin.
		4:3	
	DDC/CI	evet veya hayır	DDC/CI Desteğini AÇIN/KAPATIN
	Reset (Sıfırla)	ENERGY STAR® veya hayır	Menüyü varsayılabilecek sıfırlayın

Exit (Çıkış)



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

LED göstergesi

Durum	LED Rengi
Tam Güç Modu	Beyaz
Etkin Kapalı Modu	Turuncu

Sorun Giderme

Sorun ve Soru	Olası Çözümler
Güç LED'i AÇIK Değil	Güç düğmesinin AÇIK olduğundan ve Güç Kablosunun topraklı güç prizine ve monitöre düzgün bağlandığından emin olun.
Ekranda görüntü yok	<ul style="list-style-type: none">• Güç kablosu düzgün bağlanmış mı? Güç kablosu bağlantısını ve güç kaynağını kontrol edin.• Kablo düzgün bağlanmış mı? (D-SUB kablosu kullanılarak bağlanmış) D-SUB kablosu bağlantısını kontrol edin. (HDMI kablosu kullanılarak bağlanmış) HDMI kablosu bağlantısını kontrol edin. * D-SUB/HDMI girişi her modelde yoktur.• Güç açıksa, görülebilen ilk ekranı (oturum açma ekranı) görmek için bilgisayarı yeniden başlatın. İlk ekran (oturum açma ekranı) görünürse, bilgisayarı uygulanabilir modda (Windows 10/11 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.• 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.• AOC Monitör Sürücülerinin yüklü olduğundan emin olun.
Resim Belirsiz ve Hayalet Gölge Sorunu Var	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.
Görüntü Sıçırıyor, Titriyor Veya Görüntüde Dalga Deseni Görünüyor	Elektrik paraziti oluşturabilecek elektrikli cihazları monitörden mümkün oldukça uzağa yerleştirin. Monitörünüzün kullandığınız çözünürlükte ayarlayabileceğiniz maksimum yenileme hızını kullanın.
Monitör Etkin Kapalı Modunda Takılı Kaldı	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.
Birincil renklerden biri eksik (KIRMIZI, YEŞİL veya MAVİ)	Monitörün video kablosunu inceleyin ve pimlerden hiçbirinin hasar görmediğinden emin olun. Monitörün video kablosunun bilgisayara doğru takıldığından emin olun.
Ekran görüntüsü ortalanmamış veya düzgün boyutlandırılmamış	Y-Konumu ve D-Konumu ayarlayın veya kısayol tuşuna (OTOMATİK) basın.
Görüntüde renk hataları var (beyaz, beyaz görünmüyor)	RGB rengini ayarlayın veya istenen renk sıcaklığını seçin.
Ekranda yatay veya dikey bozukluklar var	SAAT ve ODAK öğesini ayarlamak için Windows 7/8/10 kapatma modunu kullanın. Otomatik ayarlamak için basın.
Düzenleme ve Servis	Lütfen CD kılavuz ya da www.aoc.com 'da (Destek sayfasında ülkenizde satın aldığınız modeli bulmak, Düzenleme ve Servis Bilgileri'ni bulmak için) bulunan Düzenleme ve Servis Bilgileri'ne bakınız.

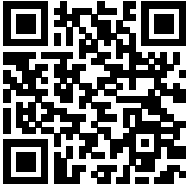
Teknik Özellikler

Genel Özellikler

Panel	Model adı	24B31H	
	Sürüş sistemi	TFT Renkli LCD	
	Görülebilir Resim Boyutu	60,5 cm çapraz	
	Piksel aralığı	0,2745mm (Y) × 0,2745mm (D)	
	Ekran Renkleri	16,7 M Renk	
Diğerleri	Yatay tarama aralığı	30k~85kHz(D-SUB) 30k~140kHz(HDMI)	
	Yatay Tarama Boyutu (Maksimum)	527.04 mm	
	Dikey tarama aralığı	48~75Hz(D-SUB) 48~120Hz(HDMI)	
	Dikey Tarama Boyutu (Maksimum)	296,46 mm	
	En uygun ön ayarlı çözünürlük	1920x1080@75Hz(D-USB) 1920x1080@60Hz(HDMI)	
	Max resolution	1920x1080@75Hz(D-USB) 1920x1080@120Hz(HDMI)	
	Tak ve Kullan	VESA DDC2B/CI	
	Güç Kaynağı	19V = 1,31A	
	Güç Tüketimi	Tipik (varsayılan parlaklık ve kontrast)	17W
		En fazla (parlaklık = 100, kontrast = 100)	≤25W
		Bekleme modu	≤0,3W
Fiziksel Özellikler	Konektör Türü	HDMI/D-SUB	
	Sinyal Kablosu Türü	Çıkarılabilir	
Çevresel	Sıcaklık	Çalışırken	0°C ~ 40°C
		Kapalıyken	-25°C ~ 55°C
	Nem	Çalışırken	%10 ~ %85 (yoğunlaşmayan)
		Kapalıyken	%5 ~ %93 (yoğunlaşmayan)
	Denizden Yükseklik	Çalışırken	0m ~ 5000m (0ft ~ 16404ft)
		Kapalıyken	0m ~ 12192m (0ft ~ 40000ft)



Panel	Model adı	27B31H	
	Sürüş sistemi	TFT Renkli LCD	
	Görülebilir Resim Boyutu	68,6 cm çapraz	
	Piksel aralığı	0,3114mm (Y) × 0,3114mm (D)	
	Ekran Renkleri	16,7 M Renk	
Diğerleri	Yatay tarama aralığı	30k~85kHz(D-SUB) 30k~140kHz(HDMI)	
	Yatay Tarama Boyutu (Maksimum)	597.89mm	
	Dikey tarama aralığı	48~75Hz(D-SUB) 48~120Hz(HDMI)	
	Dikey Tarama Boyutu (Maksimum)	336.31mm	
	En uygun ön ayarlı çözünürlük	1920x1080@75Hz(D-USB) 1920x1080@60Hz(HDMI)	
	Max resolution	1920x1080@75Hz(D-USB) 1920x1080@120Hz(HDMI)	
	Tak ve Kullan	VESA DDC2B/CI	
	Güç Kaynağı	19V == 1.31A	
	Güç Tüketimi	Tipik (varsayılan parlaklık ve kontrast)	20W
		En fazla (parlaklık = 100, kontrast = 100)	≤25W
		Bekleme modu	≤0,3W
Fiziksel Özellikler	Konektör Türü	HDMI/D-SUB	
	Sinyal Kablosu Türü	Çıkarılabilir	
Çevresel	Sıcaklık	Çalışırken	0°C ~ 40°C
		Kapalıyken	-25°C ~ 55°C
	Nem	Çalışırken	%10 ~ %85 (yoğunlaşmayan)
		Kapalıyken	%5 ~ %93 (yoğunlaşmayan)
	Denizden Yükseklik	Çalışırken	0m ~ 5000m (0ft ~ 16404ft)
		Kapalıyken	0m ~ 12192m (0ft ~ 40000ft)



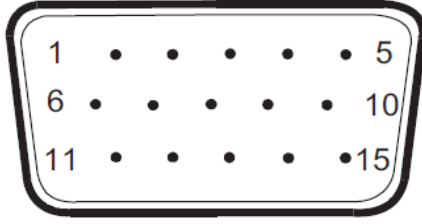
Ön Ayarlı Görüntüleme Modları

STANDART	ÇÖZÜNÜRLÜK (±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
MAC MODES VGA	640x480@67Hz	35	66.667
IBM MODE	720x400@70Hz	31.469	70.087
SVGA	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
MAC MODES SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.5
XGA	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
SXGA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WSXG	1280x720@60HZ	45	60
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.876
WSXGA+	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
	1920x1080@75Hz	83.9	75
	1920x1080@100Hz	110	100
	1920x1080@120Hz	132	120

Not:

VESA standardına 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



15-Pimli Renk Görüntüleme Sinyali Kablosu

Pin No.	Sinyal Adı	Pin No.	Sinyal Adı
1	Video-Kırmızı	9	+5 V
2	Video-Yeşil	10	Toprak
3	Video-Mavi	11	N.C.
4	N.C.	12	DDC-Seri veri
5	Kablo Algıla	13	Y-senk
6	GND-R	14	D-senk
7	GND-G	15	DDC-Seri saat
8	GND-B		



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.

