

AOC

GAMING



Kullanım kılavuzu

24G50F

AOC GAMING MONITOR

Güvenlik.....	1
Ulusal Düzenlemeler	1
Güç.....	2
Kurulum.....	3
Temizlik	4
Diğer.....	5
Kurulum	6
Kutu İçeriği	6
Stand ve Taban Kurulumu	7
Görüş Açısının Ayarlanması	8
Monitörün Bağlanması	9
Duvar Montajı	10
Adaptive-Sync fonksiyonu.....	11
NVIDIA G-SYNC Uyumlu İşlev	12
HDR	13
Ayarlanıyor	14
Kısayol Tuşları.....	14
OSD Ayarları	15
Oyun Ayarları	16
Resim.....	18
Ayarlar.....	21
Ses.....	22
OSD Ayarları	23
Bilgi	24
LED Göstergesi.....	25
Sorun Giderme	26
Özellikler.....	27
Genel Özellikler.....	27
Ön Tanımlı Görüntü Modları	28
Pin Atamaları	29
Tak ve Çalıştır	30

Güvenlik

Ulusal Düzenlemeler

Aşağıdaki alt bölümler, bu belgede kullanılan ulusal düzenlemeleri açıklamaktadır.

Notlar, Uyarılar ve İkazlar

Bu kılavuz boyunca, metin blokları bir simge ile birlikte kalın veya italik yazı tipiyle yazılabilir. Bu bloklar notlar, uyarılar ve ikazlar olup, aşağıdaki şekilde kullanılır:



NOT: BİR NOT, bilgisayar sisteminizi daha verimli kullanmanıza yardımcı olan önemli bilgileri belirtir.




DİKKAT: BİR DİKKAT, donanımda potansiyel hasar veya veri kaybı riskini bildirir ve sorunu nasıl önleyeceğinizi açıklar.




UYARI: BİR UYARI, bedensel zarar riski olduğunu bildirir ve sorunu nasıl önleyeceğinizi açıklar.


Bazı uyarılar farklı formatlarda görünebilir ve simge olmadan sunulabilir. Böyle durumlarda, uyarının özel sunumu düzenleyici otorite tarafından zorunlu kılınmıştır.


Güç


 Monitör, yalnızca etikette belirtilen güç kaynağı türü ile çalıştırılmalıdır. Evde sağlanan güç türünden emin değilseniz, satıcınıza veya yerel elektrik şirketine danışınız.

 Monitör, üçüncü (topraklama) pimine sahip üç uçlu topraklı bir fişle donatılmıştır.

Bu fiş, bir güvenlik özelliği olarak yalnızca topraklı bir prize takılabilir. Priziniz üç uçlu fişi kabul etmiyorsa, doğru prizin kurulması için bir elektrikçiye başvurun veya cihazı güvenli şekilde topraklamak için bir adaptör kullanın. Topraklı fişin güvenlik amacını etkisiz hale getirmeyin.

 Yıldırım fırtınası sırasında veya uzun süre kullanılmayacaksa cihazın fişini çekin. Bu, monitörü güç dalgalanmalarından kaynaklanan hasarlardan koruyacaktır.

 Güç şeritlerini ve uzatma kablolarını aşırı yüklemeyin. Aşırı yüklenme yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

 Tatmin edici bir çalışma sağlamak için, monitörü yalnızca 100-240V AC aralığında işaretlenmiş, Min. 5A uygun yapılandırılmış prizlere sahip UL listeli bilgisayarlarla kullanın.

 Duvar prizi ekipmanın yakınında ve kolay erişilebilir olmalıdır.

Üreticiler: Ten Pao Industrial Co., Ltd.

Model: S025ADP1900131

Kurulum

! Monitörü kararsız bir arabaya, standa, tripoda, brakete veya masaya yerleştirmeyin. Monitör düşerse, bir kişiyi yaralayabilir ve bu ürüne ciddi zarar verebilir. Yalnızca üretici tarafından önerilen veya bu ürünle birlikte satılan araba, stand, tripot, braket veya masa kullanın. Üreticinin talimatlarını izleyin. Ürünü kurarken üreticinin talimatlarını okuyunuz ve üretici tarafından önerilen montaj aksesuarlarını kullanınız. Ürün ve taşıma arabası kombinasyonu dikkatli bir şekilde taşınmalıdır.

! Monitör kasasındaki yuvalara hiçbir nesneyi asla sokmayınız. Bu, devre parçalarına zarar vererek yangın veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Monitörün üzerine asla sıvı dökmeyiniz.

! Ürünün ön yüzünü yere koymayınız.

! Monitörü duvara veya rafa monte edecekseniz, üretici tarafından onaylanmış bir montaj kiti kullanınız ve kit talimatlarını takip ediniz.

! Monitörün etrafında aşağıda gösterildiği gibi boşluk bırakınız. Aksi takdirde, hava dolaşımı yetersiz olabilir ve aşırı ısınma yangına veya monitöre zarar vermeye neden olabilir.

! Olası hasarları önlemek için, örneğin panel soyulması gibi, monitörün aşağıya doğru -5 dereceden fazla eğilmemesini sağlayınız. -5 derece aşağı eğim açısı aşılsa, monitör hasarı garanti kapsamında olmayacaktır.

Monitör duvara veya standa monte edildiğinde, monitör çevresindeki önerilen havalandırma alanları aşağıda gösterilmiştir:

Stand ile kurulum



Temizlik


⚠ Kasa düzenli olarak suyla nemlendirilmiş yumuşak bir bezle temizlenmelidir.

⚠ Temizlik sırasında yumuşak pamuklu veya mikrofiber bez kullanınız. Bez nemli ve neredeyse kuru olmalıdır; sıvının kasaya girmesine izin vermeyiniz.





⚠ Ürünü temizlemeden önce güç kablosunu LÜTFEN çıkarınız.


Diğer


 Ürün garip bir koku, ses veya duman yayıyorsa, GÜÇ FİŞİNİ DERHAL çıkarınız ve bir Servis Merkezi ile iletişime geçiniz.

 Havalandırma deliklerinin masa veya perde tarafından engellenmediğinden emin olunuz.

 LCD monitörü çalışma sırasında şiddetli titreşim veya yüksek darbe koşullarına maruz bırakmayınız.

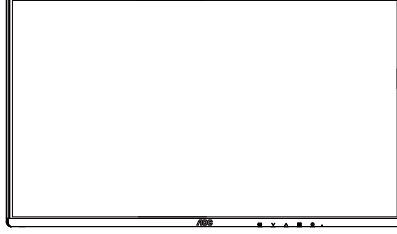
 Monitöre çalışma veya taşıma sırasında vurmuyunuz veya düşürmeyiniz.

 Güç kabloları güvenlik onaylı olmalıdır. Almanya için H03VV-F, 3G, 0.75 mm² veya daha iyisi olmalıdır. Diğer ülkeler için uygun tipler buna göre kullanılmalıdır.

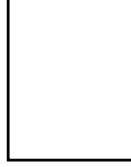
 Kulaklık ve kulak içi cihazlardan aşırı ses basıncı işitme kaybına neden olabilir. Ekvalezyerin maksimuma ayarlanması, kulaklık ve kulak üstü kulaklık çıkış voltajını artırır ve dolayısıyla ses basınç seviyesini yükseltir.

Kurulum

Kutu İçeriği



Quick Start Guide



Warranty Card



Stand



Base



Power Cable



Adapter



HDMI Cable



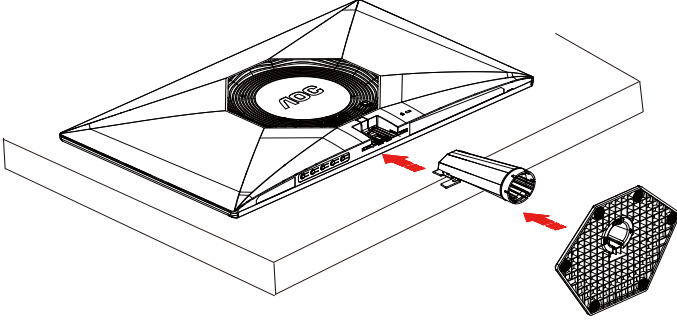
DisplayPort Cable

*Tüm sinyal kabloları tüm ülke ve bölgeler için sađlanmayabilir. Lütfen yerel bayiniz veya AOC Őube ofisi ile teyit ediniz.

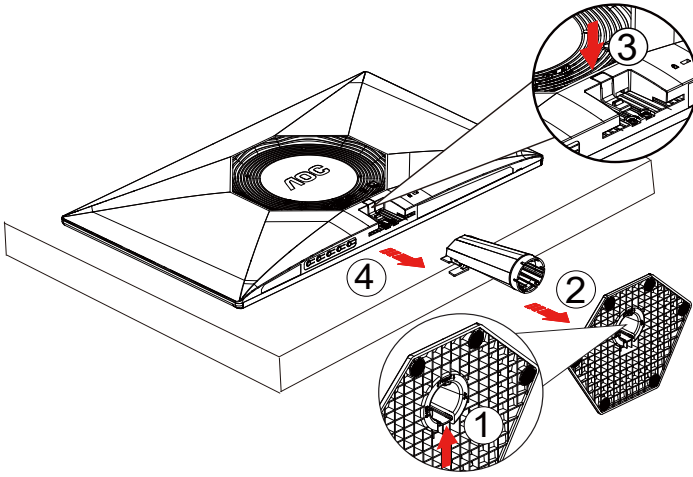
Stand ve Taban Kurulumu

Lütfen tabanı aşağıdaki adımları izleyerek kurunuz veya çıkarınız.

Kurulum:



Çıkarma:



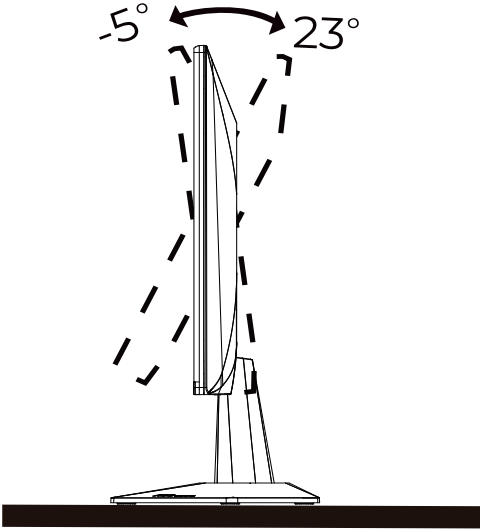
 **NOT:** Ekran tasarımı gösterilenlerden farklı olabilir.

Görüş Açısının Ayarlanması

En iyi görüntüleme deneyimi için, kullanıcının yüzünün tamamını ekranda görebildiğinden emin olması ve ardından monitörün açısını kişisel tercihe göre ayarlaması önerilir.

Monitörün açısını değiştirirken monitörün devrilmemesi için standı tutunuz.

Monitörü aşağıdaki şekilde ayarlayabilirsiniz:

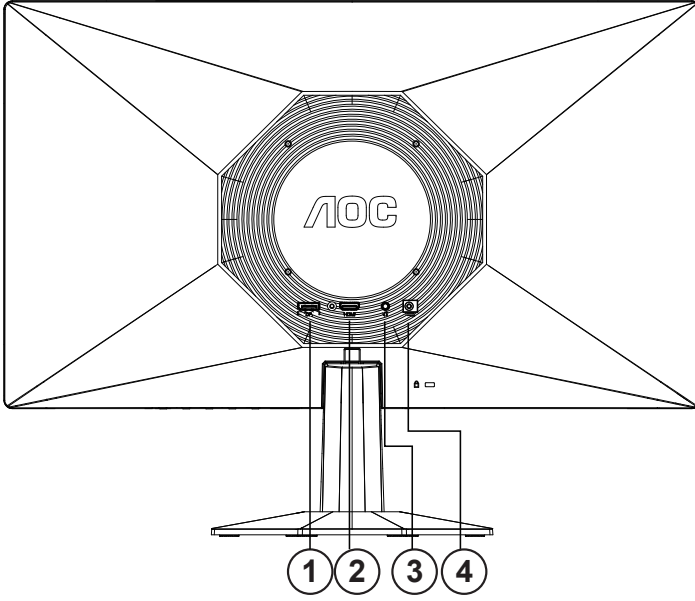


 **NOT:**

Açıyı değiştirirken LCD ekrana dokunmayınız. LCD ekrana dokunmak hasara yol açabilir.

Monitörün Bağlanması

Monitör ve Bilgisayar Arkasındaki Kablo Bağlantıları:



1. DisplayPort
2. HDMI
3. Kulaklık
4. Güç

Bilgisayara Bağlayın

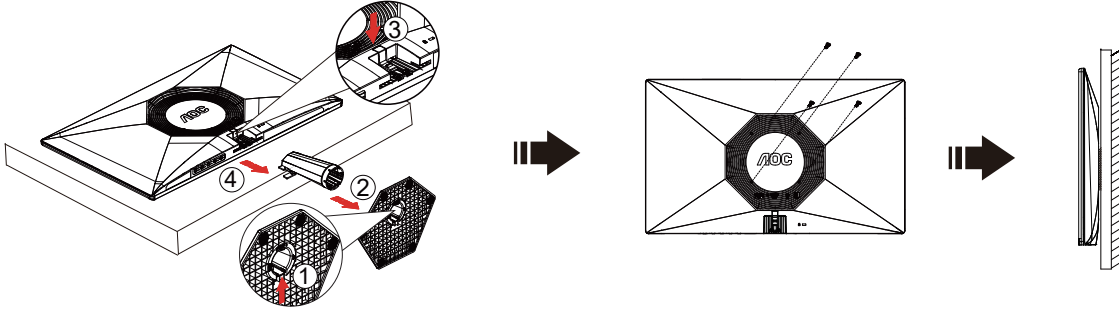
1. Güç kablosunu monitörün arkasına sağlam bir şekilde bağlayınız.
2. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu prizden çıkarınız.
3. Görüntü sinyal kablosunu bilgisayarınızın arkasındaki video konektörüne bağlayınız.
4. Bilgisayarınızın ve monitörünüzün güç kablolarını yakınınızdaki bir prize takınız.
5. Bilgisayarınızı ve monitörünüzü açınız.

Monitörünüz görüntü veriyorsa, kurulum tamamlanmıştır. Görüntü vermiyorsa, lütfen Sorun Giderme bölümüne başvurunuz.

Ekipmanı korumak için, bağlantı yapmadan önce her zaman bilgisayarı ve LCD monitörü kapatınız.

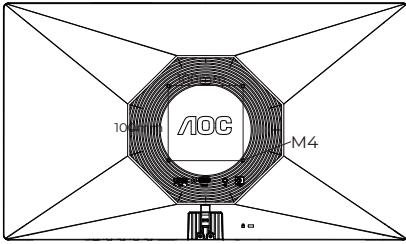
Duvar Montajı

Opsiyonel Duvar Montaj Kolunu Kurmaya Hazırlık.

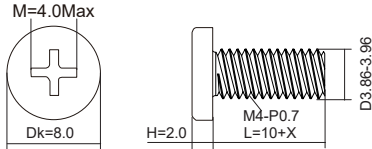



Bu monitör, ayrı olarak satın aldığınız bir duvar montaj koluna takılabilir. Bu işleme başlamadan önce gücü kesiniz. Aşağıdaki adımları izleyiniz:

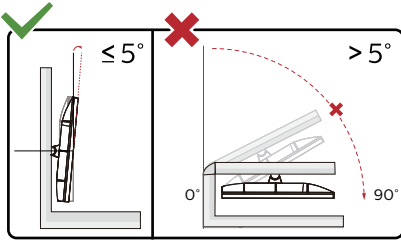
1. Tabanı çıkarınız.
2. Duvar montaj kolunu monte etmek için üreticinin talimatlarını izleyiniz.
3. Duvar montaj kolunu monitörün arkasına yerleştiriniz. Kolun deliklerini monitörün arkasındaki deliklerle hizalayınız.
4. 4 vidayı deliklere takınız ve sıkınız.
5. Kabloları yeniden bağlayınız. Duvara montaj talimatları için, isteğe bağlı duvar montaj kolu ile birlikte verilen kullanıcı kılavuzuna bakınız.



Duvar montaj vidalarının özellikleri:
M4*(9+X)mm (X=Duvar montaj braketinin kalınlığı)



 **Not: VESA montaj vida delikleri tüm modellerde mevcut değildir, lütfen satıcı veya AOC resmi departmanı ile kontrol ediniz. Duvar montajı için her zaman üretici ile iletişime geçiniz.**



* Ekran tasarımı, gösterilenlerden farklı olabilir.

⚠ UYARI:

1. Panel soyulması gibi olası ekran hasarlarını önlemek için, monitörün aşağıya doğru -5 dereceden fazla eğilmemesini sağlayınız.
2. Monitörün açısını ayarlarken ekrana basmayınız. Sadece çerçeveyi tutunuz.

Adaptive-Sync fonksiyonu

1. Adaptive-Sync fonksiyonu DisplayPort/HDMI ile çalışır.
2. Uyumlu Grafik Kartı: Önerilen liste aşağıdadır, ayrıca www.AMD.com adresinden kontrol edilebilir.

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 hariç)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano Serisi
- Radeon™ R9 Fury Serisi
- Radeon™ R9/R7 200 Serisi (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

NVIDIA G-SYNC Uyumlu İşlev

1. NVIDIA G-SYNC Uyumlu İşlev, DisplayPort ile çalışır
2. G-SYNC ile mükemmel oyun deneyiminin keyfini çıkarmak için, G-SYNC'i destekleyen Ayrı bir NVIDIA GPU kartı satın almanız gerekir.

G-sync sistem gereksinimleri

G-SYNC monitöre bağlı masaüstü bilgisayar:

Desteklenen ekran kartları: G-SYNC özellikleri, NVIDIA GeForce® GTX 650 Ti BOOST veya üzeri grafik kartlarının kullanılmasını gerektirir.

Sürücü: R340.52 veya üzeri

İşletim sistemi:

Windows 11

Windows 10

Windows 8.1

Windows 7

Sistem gereksinimleri: GPU için DisplayPort 1.2 desteklenmelidir.

G-SYNC monitöre bağlı Dizüstü bilgisayar:

Desteklenen ekran kartları: NVIDIA GeForce® GTX 980M, GTX 970M, GTX 965M GPU veya üzeri ekran kartları

Sürücü: R340.52 veya üzeri

İşletim sistemi:

Windows 11

Windows 10

Windows 8.1

Windows 7

Sistem gereksinimleri: Doğrudan GPU'dan çalışan DisplayPort 1.2 desteklenmelidir.

NVIDIA G-SYNC NVIDIA G-Sync hakkında daha fazla bilgi için lütfen <https://www.nvidia.com/en-us/support> adresini ziyaret edin.

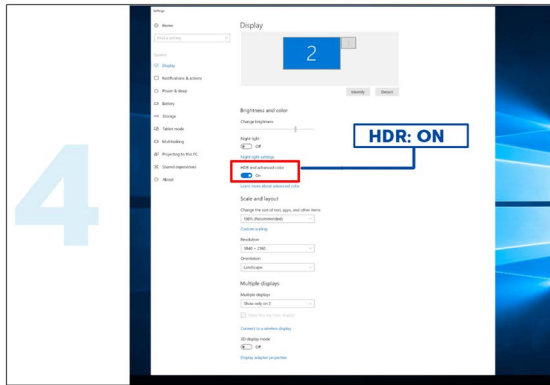
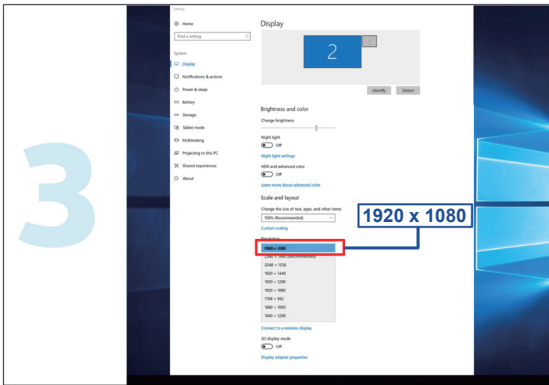
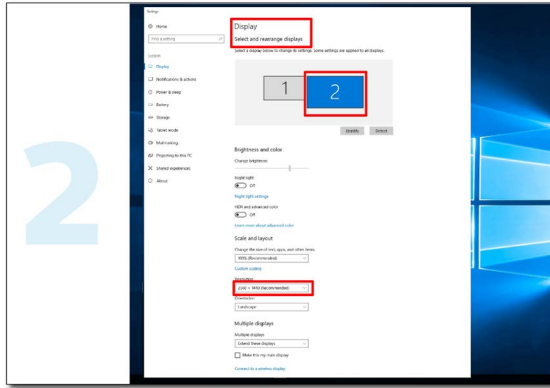
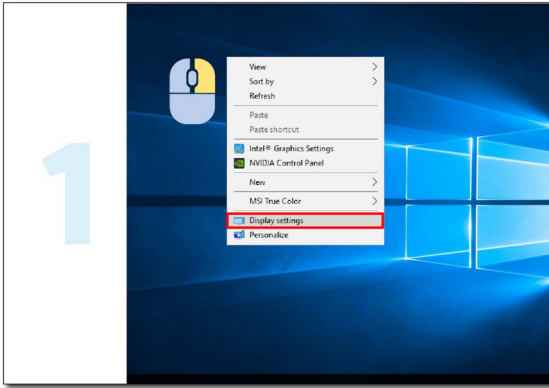
HDR

HDR10 formatındaki giriş sinyalleri ile uyumludur.

Oynatıcı ve içerik uyumluysa, ekran otomatik olarak HDR işlevini etkinleştirebilir. Cihazınızın ve içeriğinizin uyumluluğu hakkında bilgi almak için lütfen cihaz üreticisi ve içerik sağlayıcısı ile iletişime geçiniz. Otomatik etkinleştirme işlevine ihtiyacınız olmadığında HDR işlevi için "KAPALI" seçeneğini seçiniz.

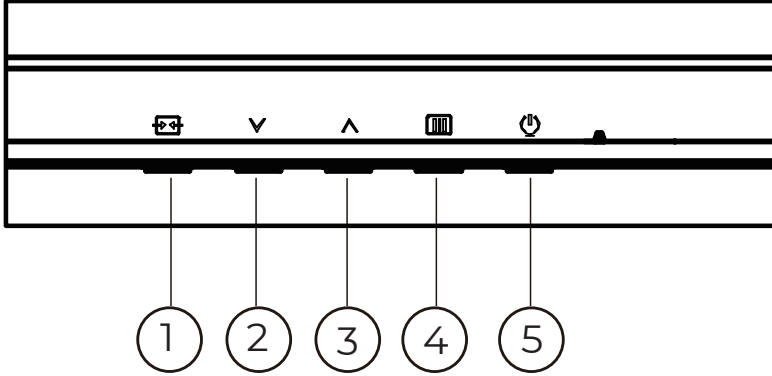
Not:

1. WIN10 V1703 sürümünden daha eski sürümlerde DisplayPort/HDMI arayüzü için özel bir ayar gerekmez.
2. WIN10 V1703 sürümünde yalnızca HDMI arayüzü kullanılabilir ve DisplayPort arayüzü çalışmaz.
3. Ekran Ayarı:
 - a. Ekran çözünürlüğü 1920*1080 olarak ayarlanmıştır ve HDR ön ayarı AÇIK durumdadır.
 - b. Bir uygulamaya girdikten sonra, çözünürlük 1920*1080'e (varsa) değiştirildiğinde en iyi HDR etkisi elde edilir.



Ayarlanıyor

Kısayol Tuşları



1	Kaynak/Çıkış
2	Kullanıcı Tuşu (Oyun Modu)
3	Diyal Noktası
4	Menü/Onayla
5	Güç

Menü/Onayla

OSD'yi görüntülemek veya seçimi onaylamak için basınız.

Güç

Monitörü açmak için Güç düğmesine basınız.

Diyal Noktası

OSD yokken, Diyal Noktası düğmesine basarak Diyal Noktası'nı gösterin veya gizleyin.

Kullanıcı Tuşu (Oyun Modu)

Kullanıcı Ayarı "∨" Kısayol menüsü: Oyun Modu/Kare Sayacı.

Varsayılan ayar Çift Çözünürlüktür.

OSD yokken, basınız "∨" tuşuna Oyun Modu fonksiyonunu açmak için, ardından "∨" veya "∧" tuşuna basarak farklı oyun türlerine göre Oyun Modu'nu (FPS, RTS, Yarış, Oyuncu 1, Oyuncu 2 veya Oyuncu 3) seçiniz.

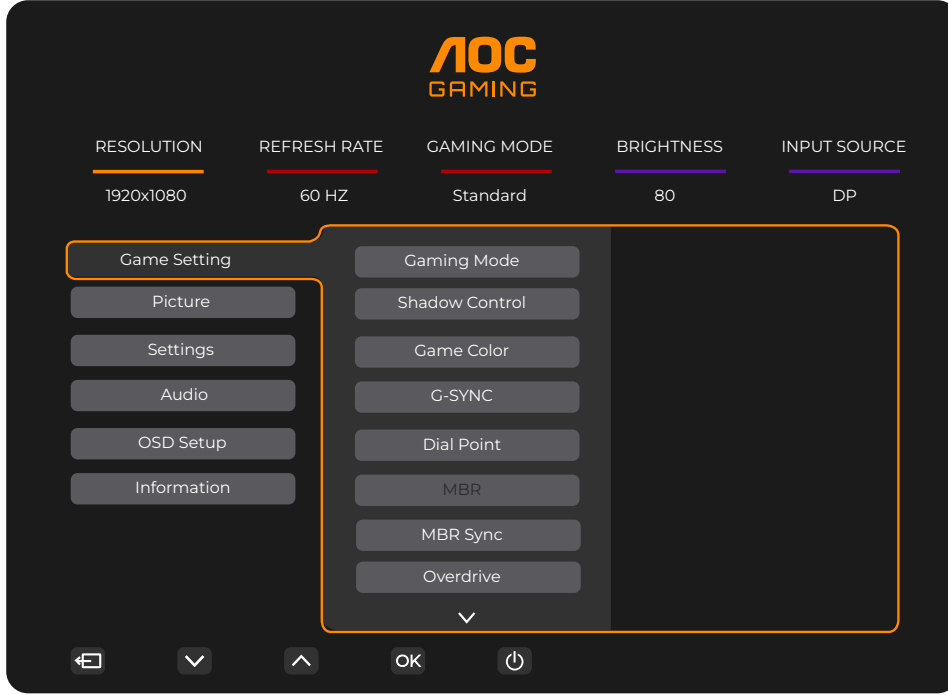
Kaynak/Çıkış
















OSD kapalıyken, Kaynak/Çıkış düğmesine basmak Kaynak kısayol tuşu işlevi görür.

OSD menüsü aktifken, bu düğme çıkış tuşu olarak işlev görür (OSD menüsünden çıkmak için).

OSD Ayarları

Kontrol tuşları hakkında temel ve basit talimatlar.

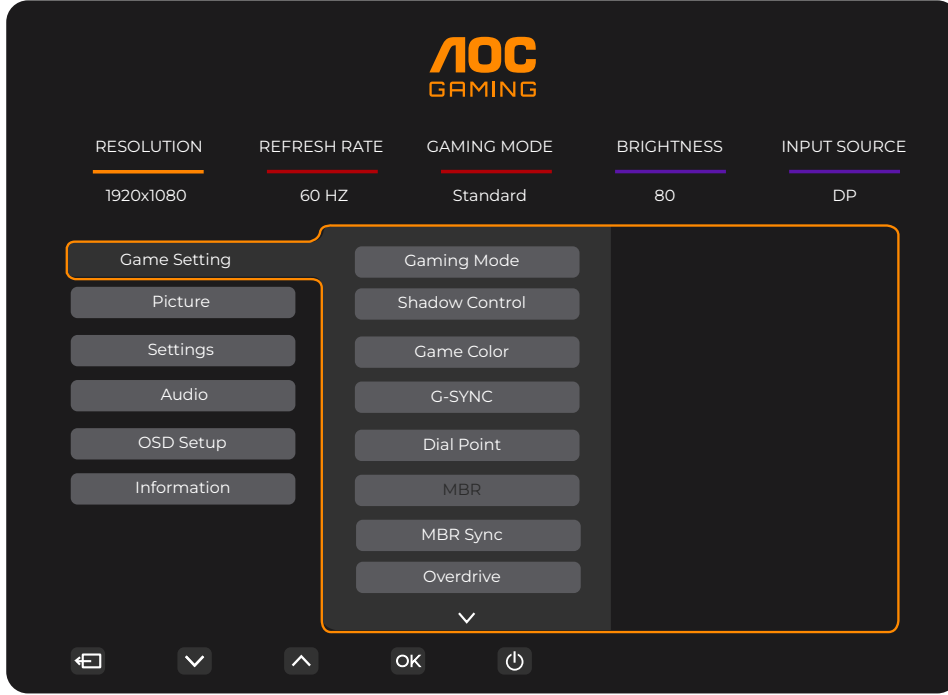


- 1). Basınız  OSD penceresini etkinleştirmek için MENU düğmesine.
- 2). Basınız  veya  fonksiyonlar arasında gezinmek için. İstenen fonksiyon vurgulandığında, basınız  MENU düğmesine / TAMAM'a etkinleştirmek için, basınız  veya  alt menü fonksiyonları arasında gezinmek için. İstenen alt menü fonksiyonu vurgulandığında, basınız  MENU düğmesine / TAMAM'a etkinleştirmek için.
- 3). Basınız  veya  seçilen fonksiyonun ayarlarını değiştirmek için. Çıkmak için basınız  /  basınız. Başka bir fonksiyonu ayarlamak istiyorsanız, 2. ve 3. adımları tekrarlayınız.
- 4). OSD Kilit Fonksiyonu: OSD'yi kilitlemek için, monitör kapalıyken  MENU düğmesine basılı tutun ve ardından monitörü açmak için  güç düğmesine basın. OSD kilidini açmak için -  MENU düğmesine basılı tutun ve ardından monitörü açmak için  monitörü açmak üzere güç düğmesine basılı tutun.

Notlar:

- 1). Ürün yalnızca bir sinyal girişine sahipse, "Giriş Seçimi" ögesi ayarlanamaz.
- 2). Giriş sinyali çözünürlüğü yerel çözünürlük veya G-SYNC/Adaptive-Sync, ise, "Görüntü Oranı" ögesi geçersizdir.

Oyun Ayarları



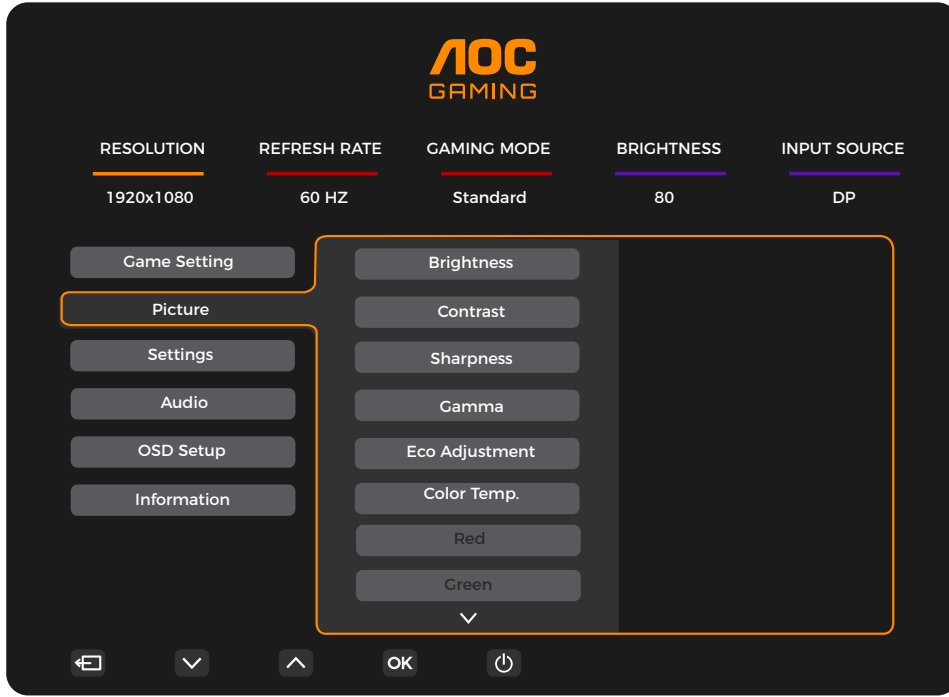
Oyun Modu	Standart	Uygun web ve mobil oyunlar için okunabilirliği artırır.
	FPS	FPS (Birinci Şahıs Nişancı) oyunları için. Karanlık temada siyah seviyesini iyileştirir.
	RTS	RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) oyunları için. Görüntü kalitesini artırır.
	Yarış	Yarış oyunları için en hızlı tepki süresini ve yüksek renk doygunluğunu sağlar.
	Oyuncu 1	Kullanıcının tercih ayarları Oyuncu 1 olarak kaydedildi.
	Oyuncu 2	Kullanıcının tercih ayarları Oyuncu 2 olarak kaydedildi.
	Oyuncu 3	Kullanıcının tercih ayarları Oyuncu 3 olarak kaydedildi.
Gölge Kontrolü	0 ~ 20	Gölge Kontrolü varsayılan değeri 0'dır; son kullanıcı 0 ile 20 arasında ayarlama yapabilir veya daha net bir görüntü için kontrastı artırmak üzere 0'dan başlayabilir. 1. Görüntü çok karanlık ve detaylar net görünmüyorsa, daha net bir görüntü için 0'dan 20'ye ayarlama yapınız. 2. Görüntü çok beyaz ve detaylar net görünmüyorsa, daha net bir görüntü için 20'den 0'a ayarlama yapınız.
Oyun Rengi	0 ~ 20	Oyun Rengi, daha iyi bir görüntü elde etmek için doygunluk ayarını 0-20 aralığında sağlar.
G-SYNC	Kapalı / Açık	G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync özelliğini devre dışı bırakın veya etkinleştirin. G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync Çalışma Hatırlatıcısı: G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync etkinleştirildiğinde, bazı oyun ortamlarında titreme olabilir.
Diyal Noktası	Kapalı / Açık / Dinamik	"Diyal Noktası" fonksiyonu, oyuncuların Birinci Şahıs Nişancı (FPS) oyunlarında hassas ve doğru nişan almalarına yardımcı olmak için ekranın ortasına bir hedef göstergesi yerleştirir.
MBR	0 ~ 20	MBR (Hareket Bulanıklığı Azaltma), hareket bulanıklığını azaltmak için 0-20 seviyesinde ayar imkânı sağlar. Not: 1. MBR fonksiyonu, G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync kapalıyken ve yenileme hızı $\geq 75\text{Hz}$ olduğunda ayarlanabilir. 2. Ekran parlaklığı, ayar değeri arttıkça azalacaktır.

MBR Senkronizasyonu	Kapalı / Açık	MBR Senkronizasyonunu (Hareket Bulanıklığını Giderme) devre dışı bırakın veya etkinleştirin. Not: MBR Senkronizasyonu fonksiyonu, G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync açıkken ve yenileme hızı $\geq 75\text{Hz}$ olduğunda ayarlanabilir.
Overdrive	Normal	Tepki süresini ayarlayın.
	Hızlı	Not: 1. Kullanıcı OverDrive'ı "En Hızlı" olarak ayarlarsa, görüntü bulanık olabilir. Kullanıcılar tercihlerine göre OverDrive seviyesini ayarlayabilir veya kapatabilir.
	Daha Hızlı	2. "Extreme" fonksiyonu, G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync kapalıyken ve yenileme hızı $\geq 75\text{Hz}$ olduğunda isteğe bağlıdır.
	En Hızlı	3. "Extreme" fonksiyonu açıldığında ekran parlaklığı azalacaktır.
	Extreme	
Kare Sayacı	Kapalı / Sağ Üst / Sağ Alt / Sol Üst / Sol Alt	Seçilen köşede ekranın V frekansını gösterir.

Not:

- 1). "Resim" menüsünde "HDR Modu" etkinleştirildiğinde, "Gölge Kontrolü" ve "Oyun Rengi" ayarları yapılamaz.
- 2). "Resim" menüsünde "HDR" "Kapalı" olarak ayarlanmadığında, "Oyun Modu", "Gölge Kontrolü", "Oyun Rengi", "MBR" ve "MBR Senkronizasyonu" ayarları yapılamaz. "Overdrive" altında "Aşırı" seçeneği kullanılamaz.
- 3). "Resim" menüsünde "Renk Alanı" sRGB olarak ayarlandığında, "Gölge Kontrolü" ve "Oyun Rengi" ayarları yapılamaz.

Resim



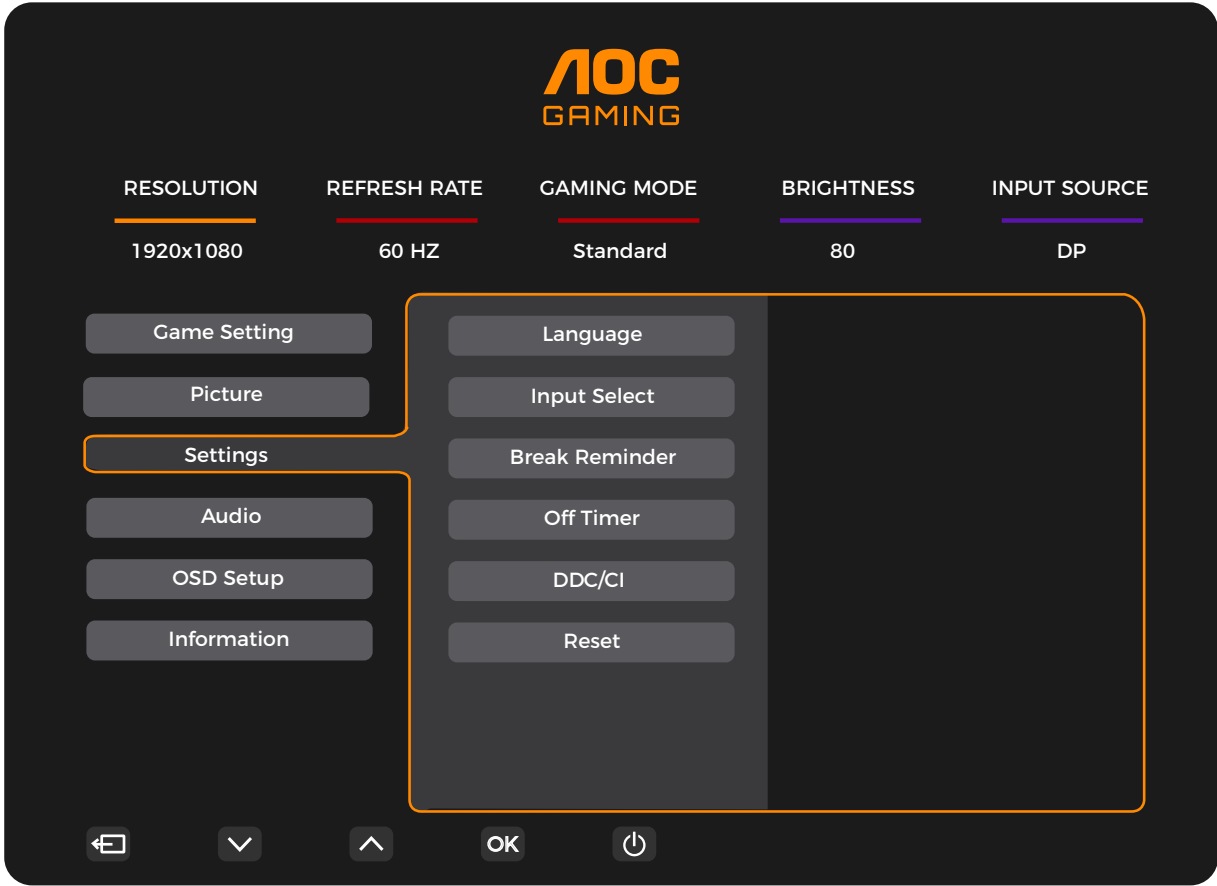
Parlaklık	0-100	Arka Işık Ayarı
Kontrast	0-100	Dijital kayıt üzerinden kontrast.
Keskinlik	0-100	Keskinlik Ayarı
Gamma	1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4 / 2.6	Gamma Ayarı
Eko Ayarı	Standart	Standart Mod
	Metin	Metin Modu.
	İnternet	İnternet Modu.
	Oyun	Oyun Modu.
	Film	Film Modu.
	Spor	Spor Modu.
	Okuma	Okuma Modu.
Renk Sıcaklığı	Sıcak	Sıcak Renk Sıcaklığını Geri Çağır.
	Normal	Normal Renk Sıcaklığını Geri Çağır.
	Soğuk	Soğuk Renk Sıcaklığını Geri Çağır.
	Kullanıcı	Renk Sıcaklığını Geri Yükle.
Kırmızı	0-100	Dijital kayıttan Kırmızı kazancı.
Yeşil	0-100	Dijital kayıttan Yeşil kazancı.

Mavi	0-100	Dijital kayıttan Mavi kazancı.
Kırmızı Doygunluğu	0-100	Dijital kayıttan Kırmızı Doygunluk kazancı.
Yeşil Doygunluğu	0-100	Dijital kayıttan Yeşil Doygunluk kazancı.
Mavi Doygunluğu	0-100	Dijital kayıttan Mavi Doygunluk kazancı.
Camgöbeği Doygunluğu	0-100	Dijital kayıttan Camgöbeği Doygunluk kazancı.
Macenta Doygunluğu	0-100	Dijital kayıt üzerinden M.Doygunluk kazancı.
Y.Doygunluk	0-100	Dijital kayıt üzerinden Y.Doygunluk kazancı.
R.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden R.Ton kazancı.
G.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden G.Ton kazancı.
B.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden B.Ton kazancı.
C.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden C.Ton kazancı.
M.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden M.Ton kazancı.
Y.Ton	0-100	Dijital kayıt üzerinden Y.Ton kazancı.
HDR	Kapalı	Kullanım gereksinimlerinize göre HDR profilini ayarlayın. Not: HDR algılandığında, ayar için HDR seçeneği görüntülenir.
	DisplayHDR	
	HDR Resmi	
	HDR Film	
	HDR Oyun	
HDR Modu	Kapalı	HDR efektini simüle edecek şekilde görüntünün renk ve kontrastı için optimize edilmiştir. Not: HDR algılanmadığında, ayar için HDR Modu seçeneği görüntülenir.
	HDR Resmi	
	HDR Film	
	HDR Oyun	
DCR	Kapalı	Dinamik kontrast oranını devre dışı bırakın.
	Açık	Dinamik kontrast oranını etkinleştirin.
Renk Alanı	Panel Yerel	Standart renk alanı paneli.
	sRGB	sRGB Renk Alanı.
Düşük Mavi Modu	Kapalı	Renk sıcaklığını kontrol ederek mavi ışık dalgasını azaltır.
	Multimedya	
	İnternet	
	Ofis	
	Okuma	
Görüntü Oranı	Tam / Oran	Görüntü için görüntü oranını seçiniz.

Not:

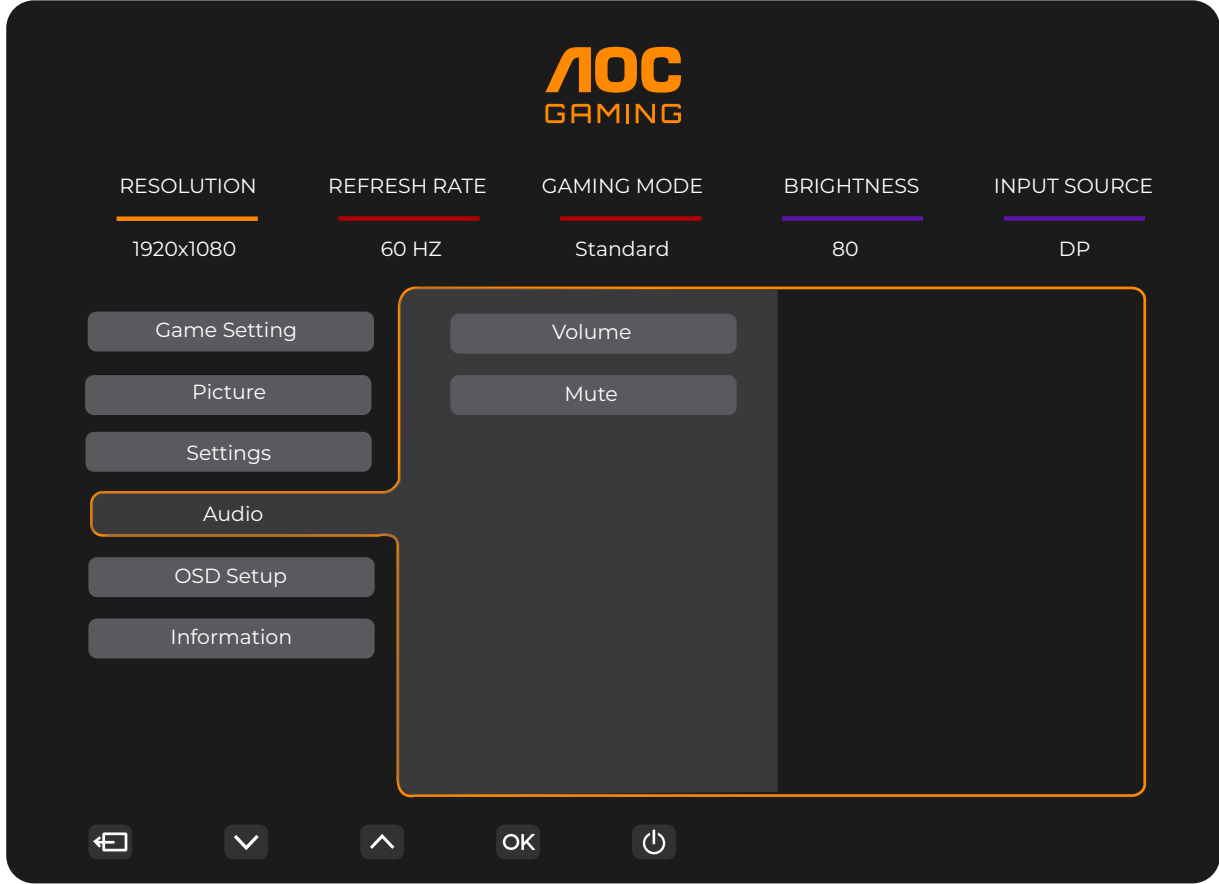
- 1). "HDR Modu" etkinleştirildiğinde, "Kontrast", "Gamma", "Eko Ayarı", "Renk Sıcaklığı", "6 Eksenli Renk Doygunluğu/Ton", "Renk Alanı" ve "LowBlue Modu" ayarlanamaz.
- 2). "HDR" "DisplayHDR" olarak ayarlandığında, "HDR" ve "Keskinlik" dışındaki "Resim" altındaki tüm öğeler ayarlanamaz. "HDR" "HDR Picture", "HDR Movie" veya "HDR Game" olarak ayarlandığında, "Gamma", "Eko Ayarı", "Renk Sıcaklığı", "6 Eksenli Renk Doygunluğu/Ton", "DCR", "Renk Alanı" ve "LowBlue Modu" ayarlanamaz.
- 3). "Renk Alanı" "sRGB" olarak ayarlandığında, "Kontrast", "Gamma", "Eko Ayarı", "Renk Sıcaklığı", "6 Eksenli Renk Doygunluğu/Ton", "HDR Modu" ve "LowBlue Modu" ayarlanamaz.
- 4). "Eko Ayarı" "Okuma" veya "Uniformity" olarak ayarlandığında, "Kontrast", "Renk Sıcaklığı", "6 Eksenli Renk Doygunluğu/Ton", "DCR", "Renk Alanı" ve "Düşük Mavi Modu" ayarlanamaz.
- 5). "Oyun Ayarları" altındaki "Oyun Modu" "Standart" olmayan bir moda ayarlandığında, "Eko Ayarı", "6 Eksenli Renk Doygunluğu/Ton", "HDR Modu" ve "Renk Alanı" ayarlanamaz.

Ayarlar



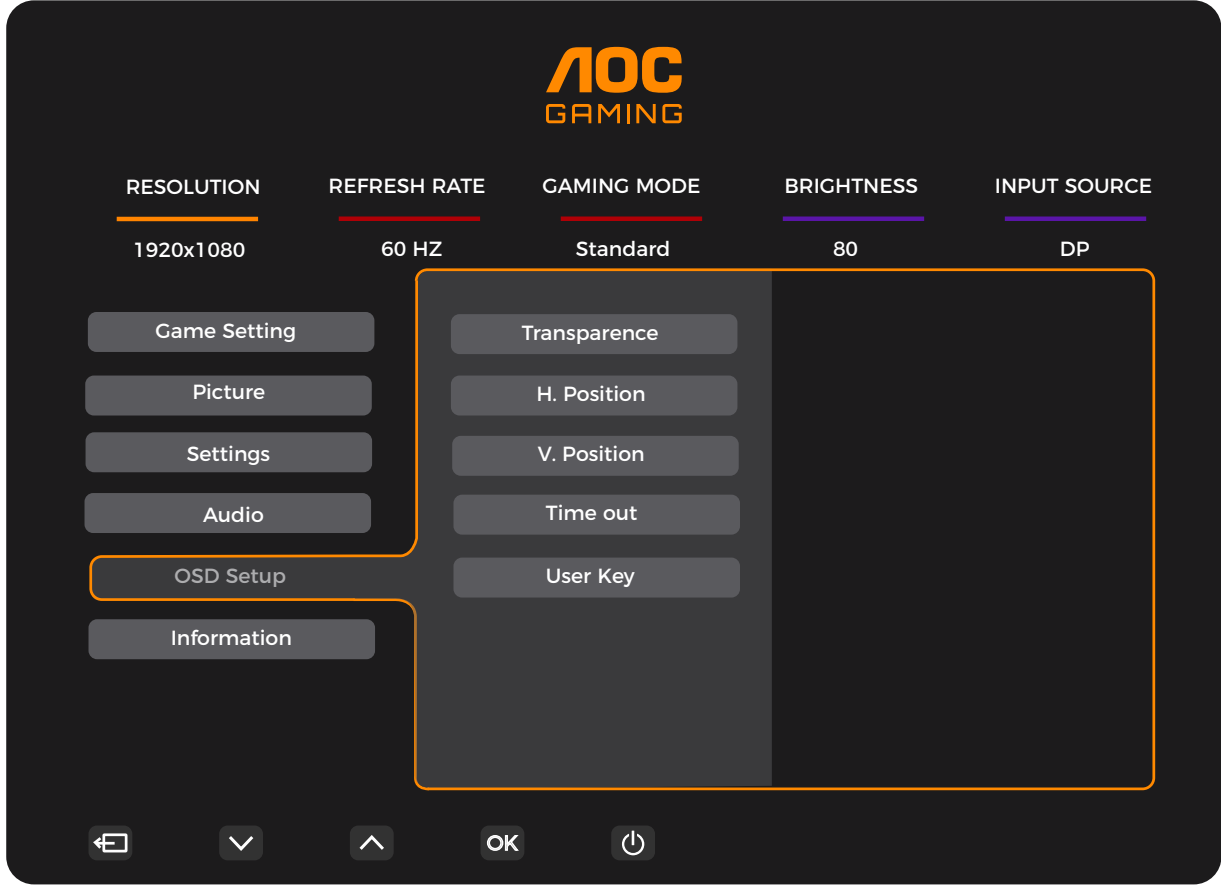
Dil		OSD dilini seçiniz.
Giriş Seçimi	Otomatik / HDMI / DP	Giriş Sinyal Kaynağını seçiniz.
Mola Hatırlatıcısı	Kapalı / Açık	Kullanıcı 1 saatten fazla sürekli çalıştığında mola hatırlatıcısı devreye girer.
Kapanma Zamanlayıcısı	0-24 saat	DC kapanma süresini seçiniz.
DDC/CI	Hayır / Evet	DDC/CI desteğini açın/kapatın.
Sıfırla	Hayır / Evet	Menüyü varsayılan ayarlara sıfırlayın.

Ses



Ses Seviyesi	0-100	Ses Seviyesi Ayarı.
Sessize Al	Kapalı / Açık	Sesi Sessize Alın.

OSD Ayarları



Saydamlık	0-100	OSD saydamlığını ayarlayın.
Yatay Konum	0-100	OSD'nin yatay konumunu ayarlayın.
Dikey Konum	0-100	OSD'nin dikey konumunu ayarlayın.
Zaman Aşımı	5-120	OSD zaman aşımını ayarlayın.
Kullanıcı Tuşu	Oyun Modu/Kare Sayacı	Kullanıcı Ayarı "V" Tuş kısayolu menüsü.

Bilgi

The image shows the AOC GAMING OSD menu. At the top center is the AOC GAMING logo. Below it are five main settings: RESOLUTION (1920x1080), REFRESH RATE (60 HZ), GAMING MODE (Standard), BRIGHTNESS (80), and INPUT SOURCE (DP). On the left side, there is a vertical menu with options: Game Setting, Picture, Settings, Audio, OSD Setup, and Information. The 'Information' option is highlighted with an orange border. The main content area, also outlined in orange, displays the following information:

Model Name	24G50F
Resolution	1920(H)x1080(V)/60HZ
HDR	SDR
Sync	G-SYNC Compatible/Adaptive-Sync
Serial Number	xxxxxxxxxxxx

At the bottom of the screen, there are five navigation buttons: a left arrow, a downward arrow, an upward arrow, an 'OK' button, and a power button.

LED Göstergesi

Durum	LED Rengi
Tam Güç Modu	Beyaz
Aktif-Kapalı Modu	Turuncu

Sorun Giderme

Sorun ve Soru	Olası Çözümler
Güç LED'i YANMIYOR	Güç düğmesinin AÇIK olduğundan ve güç kablosunun topraklı bir prize ve monitöre doğru şekilde bağlandığından KESİNLİKLE EMİN OLUN.
Ekran görüntü yok	<ul style="list-style-type: none">• Güç kablosu doğru bağlandı mı? Güç kablosu bağlantısını ve güç kaynağını kontrol edin.• Video kablosu doğru bağlandı mı? (HDMI kablosu kullanılarak bağlandı) HDMI kablosu bağlantısını kontrol edin. (DisplayPort kablosu kullanılarak bağlandı) DisplayPort kablosu bağlantısını kontrol edin. * HDMI/DisplayPort girişi her modelde mevcut değildir.• Güç açıksa, başlangıç ekranını (giriş ekranı) görmek için bilgisayarı yeniden başlatın. Başlangıç ekranı (giriş ekranı) görünüyorsa, bilgisayarı ilgili moda (Windows 7/8/10 için güvenli mod) başlatın ve ardından video kartının frekansını değiştirin. (Optimal Çözünürlüğün Ayarlanmasına bakınız) Başlangıç ekranı (giriş ekranı) görünmüyorsa, Servis Merkezi veya bayinizle iletişime geçin.• Görüyor musunuz "Girdi Desteklenmiyor" ekranda mı? Bu mesajı, video kartından gelen sinyal monitörün düzgün şekilde işleyebileceği maksimum çözünürlük ve frekansı aştığında görebilirsiniz. Monitörün düzgün şekilde işleyebileceği maksimum çözünürlük ve frekansı ayarlayın.• AOC Monitör Sürücülerinin yüklü olduğundan emin olun.
Görüntü Bulanık ve Hayalet Gölgeleme Sorunu Var	Kontrast ve Parlaklık kontrollerini ayarlayın. Otomatik ayar için sıcak tuşa (AUTO) basın. Uzatma kablosu veya anahtar kutusu kullanmadığınızdan emin olun. Monitörü doğrudan arka taraftaki video kartı çıkış konektörüne takmanızı öneririz.
Görüntü zıplıyor, titriyor veya dalga deseni görünüyor.	Elektriksel parazite neden olabilecek elektrikli cihazları monitörden mümkün olduğunca uzak tutun. Kullandığınız çözünürlükte monitörünüzün desteklediği maksimum yenileme hızını kullanın.
Monitör aktif kapalı modunda takılı kaldı."	Bilgisayar güç anahtarının AÇIK konumunda olması gerekir. Bilgisayar video kartının yuvasına sıkıca oturduğundan emin olun. Monitörün video kablosunun bilgisayara doğru şekilde bağlandığından EMİN OLUN. Monitörün video kablosunu KONTROL EDİN ve hiçbir pinin eğilmediğinden EMİN OLUN. Bilgisayarınızın çalışır durumda olduğunu doğrulamak için klavyedeki CAPS LOCK tuşuna basarken CAPS LOCK LED'ini gözlemleyin. LED, CAPS LOCK tuşuna basıldıktan sonra YA AÇIK YA DA KAPALI olmalıdır.
Birincil renklerden (KIRMIZI, YEŞİL veya MAVİ) birinin EKSİK OLMASI	Monitörün video kablosunu KONTROL EDİN ve hiçbir pinin hasar görmediğinden EMİN OLUN. Monitörün video kablosunun bilgisayara doğru şekilde bağlandığından EMİN OLUN.
Ekran görüntüsü ortalanmamış veya doğru boyutlandırılmamış	Yatay Konum (H-Position) ve Dikey Konum (V-Position) ayarlarını yapın veya kısayol tuşu (AUTO) tuşuna basın.
Resimde renk kusurları var (beyaz, beyaz görünmüyor)	RGB renk ayarını yapın veya istenilen renk sıcaklığını seçin.
Ekran yatay veya dikey parazitler	CLOCK ve FOCUS ayarları için Windows 7/8/10/11 kapatma modunu KULLANIN. Otomatik ayar için sıcak tuşa (AUTO) basın.
Düzenleme ve Servis	Lütfen CD kılavuzundaki veya www.aoc.com adresindeki Düzenleme ve Servis Bilgilerine başvurun (satın aldığınız modeli ülkenizde bulmak ve Destek sayfasında Düzenleme ve Servis Bilgilerini görmek için).

Özellikler

Genel Özellikler

Panel	Model Adı	24G50F		
	Sürüş Sistemi	TFT Renkli LCD		
	Görülebilir Görüntü Boyutu	60,5 cm çapraz		
	Piksel Aralığı	0,2745 mm (Y) x 0,2745 mm (D)		
	Video	HDMI Arayüzü ve DisplayPort Arayüzü		
	Görüntü Rengi	16,7 Milyon Renk		
Diğerleri	Yatay Tarama Aralığı	30 kHz ~ 160 kHz		
	Yatay Tarama Boyutu (Maksimum)	527,04 mm		
	Dikey tarama aralığı	48~144 Hz		
	Dikey tarama boyutu (maksimum)	296,46 mm		
	Optimal ön ayarlı çözünürlük	1920x1080@60Hz		
	Maksimum çözünürlük	1920x1080@144Hz		
	Tak ve Çalıştır	VESA DDC2B/CI		
	Güç kaynağı	19V \equiv 1,31A		
	Güç tüketimi	Tipik (varsayılan parlaklık ve kontrast)	20W*	
		Maks. (brightness = 100, contrast = 100)	≤30W*	
		Bekleme Modu	≤0,3W	
	Isı Dağılımı	Normal Çalışma	68,26 BTU/saat (tipik)	
Uyku (Bekleme Modu)		<1,02 BTU/saat		
Kapalı Mod		<1,02 BTU/saat		
Kapalı Mod (AC Anahtarı)		0 BTU/saat		
Fiziksel Özellikler	Bağlayıcı Türü	HDMI/DisplayPort/Kulaklık Çıkışı		
	Sinyal Kablosu Türü	Çıkarılabilir		
Çevresel	Sıcaklık	Çalışma	0°C~40°C	
		Çalışmama	-25°C~55°C	
	Nem	Çalışma	10%~85% (yoğuşmasız)	
		Çalışmama	5%~93% (yoğuşmasız)	
	Yükseklik	Çalışma	0 m~5000 m (0 ft~16404 ft)	
		Çalışmama	0 m~12192 m (0 ft~40000 ft)	

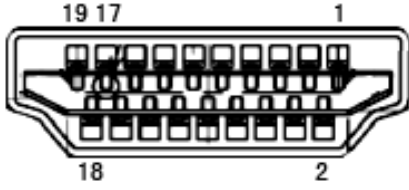
*Güç spesifikasyonu, güç adaptörünün giriş ucunda test edilen ekranın (güç adaptörü dahil) güç tüketimidir.

Ön Tanımlı Görüntü Modları

STANDART	ÇÖZÜNÜRLÜK (±1 Hz)	YATAY FREKANS (kHz)	DİKEY FREKANS (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@67Hz	35	66.667
	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	640x480@100Hz	51.08	99.769
	640x480@120Hz	61.91	119.518
SD	720x576@50Hz	31.25	50
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@120Hz	137.283	120.003
	1920x1080@144Hz	158.4	144.00
MAC MODLARI			
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087

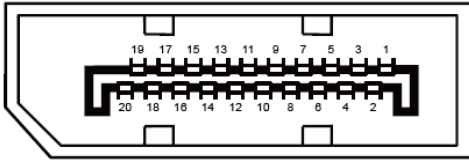
Not: VESA standardına göre, farklı işletim sistemleri ve grafik kartlarının yenileme hızı (alan frekansı) hesaplamalarında +/-1Hz'ye kadar hata olabilir. Uyumluluğu artırmak amacıyla, bu ürünün nominal yenileme hızı yuvarlanmıştır. Lütfen gerçek ürüne başvurunuz.

Pin Atamaları



19 Pin Renkli Ekran Sinyal 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.	+5V Güç
3.	TMDS Veri 2-	11.	TMDS Saat Kalkanı	19.	Sıcak Takma Algılama
4.	TMDS Veri 1+	12.	TMDS Saat-		
5.	TMDS Veri 1 Kalkanı	13.	CEC		
6.	TMDS Veri 1-	14.	Rezerve Edilmiş (Cihazda N.C.)		
7.	TMDS Veri 0+	15.	SCL		
8.	TMDS Veri 0 Kalkanı	16.	SDA		



20 Pin Renkli Ekran Sinyal Kablosu

Pin No.	Sinyal Adı	Pin No.	Sinyal Adı
1	ML_Yolu 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Yolu 0 (p)
3	ML_Yolu 3 (p)	13	YAPI1
4	ML_Yolu 2 (n)	14	YAPI2
5	GND	15	AUX_CH(p)
6	ML_Yolu 2 (p)	16	GND
7	ML_Yolu 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	GND	18	Sıcak Takma Algılama
9	ML_Yolu 1 (p)	19	DP_PWR Geri Dönüş
10	ML_Yolu 0 (n)	20	DP_PWR

Tak ve Çalıştır

Tak ve Çalıştır DDC2B Özelliği

Bu monitör, VESA DDC STANDARDI'na uygun olarak VESA DDC2B özellikleri ile donatılmıştır. Bu özellik, monitörün ana sisteme kimliğini bildirmesine ve kullanılan DDC seviyesine bağlı olarak ekran yetenekleri hakkında ek bilgiler iletilmesine olanak sağlar.

DDC2B, I2C protokolüne dayanan çift yönlü bir veri kanalından oluşur. Ana sistem, DDC2B kanalı üzerinden EDID bilgisi talep edebilir.

HDMI[®]
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE