

REPUBLIC OF GAMERS

# ROG SHIFT PG27V





İlk Baskı Ağustos 2017

#### Telif hakkı © 2017 ASUSTeK COMPUTER INC. Tüm Hakları Saklıdır.

Yedekleme amacıyla satın alan kişinin sakladığı belgeler haricinde bu kılavuzda açıklanan ürünler ve yazılımlar dahil olmak üzere bu kılavuzun hiçbir kısmı ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") firmasının açık yazılı izni alınmadan çoğaltılamaz, aktarılamaz, kopyası çıkarılamaz, geri alma sisteminde saklanamaz ya da herhangi bir şekilde veya herhangi bir yolla herhangi bir dile çevrilemez.

Aşağıdaki durumlarda ürün garantisi veya hizmeti uzatılmayacaktır: (1) Onarım, modifikasyon veya değişiklik yapma işleminin ASUS tarafından yazılı olarak onaylanması durumu haricinde yapılan ürünün onarılması, modifiye edilmesi veya değiştirilmesi işlemleri; veya (2) ürünün seri numarasının görünmez hale gelmesi veya kaybolması.

ASUS BU KILAVUZU AÇIK VEYA ZIMNİ HERHANGİ BİR GARANTİ VERİLMEDEN "OLDUĞU GİBİ" SAĞLAMAKTA OLUP BUNLARA HERHANGİ BİR SINIRLAMA GETİRİLMEKSİZİN ZIMNİ GARANTİLER YA DA SATILABİLİRLİK ŞARTLARI YA DA BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK DAHİLDİR. ASUS'UN BU KILAVUZDA VEYA ÜRÜNDEKİ HERHANGİ BİR ARIZADAN VEYA HATADAN KAYNAKLANAN DURUMLARDAN HABERDAR EDİLMESİ DURUMU DA DAHİL OLMAK ÜZERE HİÇBİR DURUMDA ASUS, YÖNETİCİLERİ, ÇALIŞANLARI, PERSONELİ VEYA TEMSİLCİLERİ HERHANGİ BİR DOLAYLI, ÖZEL, RASTLANTISAL VEYA SONUÇSAL HASARDAN DOLAYI SORUMLU OLMAYACAKTIR (KAR KAYBI, İŞ KAYBI, KULLANIM VEYA VERİ KAYBI, İŞLETME YORUMLAMASI VB DURUMLAR İLE İLGİLİ HASARLAR DAHİLDİR).

İŞBU KILAVUZDA YER ALAN ÖZELLİKLER VE BİLGİLER SADECE BİLGİ AMAÇLI VERİLMİŞTİR VE HERHANGİ BİR BİLDİRİMDE BULUNULMAKSIZIN HERHANGİ BİR ZAMANDA DEĞİŞTİRİLEBİLİR VE ASUS TARAFINDAN TAAHHÜT VERİLMİŞ OLARAK YORUMLANAMAZ. ASUS, İŞBU KILAVUZDA GÖRÜNEN HERHANGİ BİR HATA YA DA YANLIŞTAN DOLAYI HERHANGİ BİR SORUMLULUK VEYA YÜKÜMLÜLÜK TAŞIMAMAKTA OLUP BUNLARA KILAVUZDA AÇIKLANAN ÜRÜNLER VE YAZILIM DAHİLDİR.

İşbu kılavuzda adı geçen ürünler ve kurum isimleri ilgili şirketlerin tescilli ticari markaları veya telif hakları olabilir veya olmayabilir ve herhangi bir ihlal durumuna sebep olmadan sahibinin avantajına olacak şekilde sadece tanımlama veya açıklama amacıyla kullanılmıştır.

### İçindekiler

Bildirin	nler	iv					
Güven	lik bilg	ileriv					
Bakım	ve Ten	nizlikvi					
Takeba	ack Ser	rvices vii					
Bölüm	n 1:	Ürün tanıtımı					
1.1	Hoşge	eldiniz!					
1.2	Paket	içindekiler1-1					
1.3	Monit	ör tanıtımı 1-2					
	1.3.1	Ön görünüm 1-2					
	1.3.2	Arkadan görünüm1-3					
	1.3.3	GamePlus İşlevi 1-4					
	1.3.4	GameVisual İşlevi 1-5					
Bölüm	n 2:	Ayar					
2.1	Monit	ör kolunu/tabanını monte etme2-1					
2.2	Kablo	yönetimi2-2					
2.3	Monit	örü ayarlama 2-3					
2.4	Kolu s	sökme (VESA duvar montajı için) 2-4					
2.5	Kablo	ları bağlama 2-5					
2.6	Monit	örü açma 2-5					
Bölüm	n 3:	Genel talimatlar					
3.1	OSD (	Ekran Üstü Görüntüsü) menüsü 3-1					
	3.1.1	Nasıl yeniden yapılandırılır					
	3.1.2	OSD işlevi tanıtımı					
3.2	Aura.						
3.3	Teknil	k özellikler özeti 3-7					
3.4	Sorun	giderme (FAQ)					
3.5	Desteklenen çalıştırma modu						

### Bildirimler

#### Federal İletişim Komisyonu Beyanı

Bu cihaz FCC Kurallarının 15. bölümüne uygundur. Çalışması aşağıdaki iki koşula bağlıdır:

- Bu cihaz zararlı olabilecek bir unsur içermez, ve
- Bu aygıt istenmeyen çalmaya sebep olabilecek etkileşim de dahil olmak üzere herhangi bir alınan etkileşimi kabul etmelidir.

Bu cihaz test edilmiş ve FCC kurallarının Bölüm 15'inde belirtilen şartnameler uygun olarak Sınıf B bilgi cihazlarının sınırlarına uyumlu olduğu belirlenmiştir. Bu sınırlar, mesken alanlarda kullanım açısından girişimlere karşı uygun düzeyde bir koruma sağlanması amacıyla tasarlanmıştır. Bu ekipman, radyo frekansında enerji üretir kullanır ve yayabilir, talimatlara uygun olarak kurulmadığında ya da kullanılmadığında, radyo ve televizyon iletişiminde girişimlere neden olabilir. Bununla birlikte, böyle bir müdahalenin belli bir kuruluma bağlı olarak gerçekleşmeyeceğine dair bir garanti verilemez. Eğer ekipman açılıp kapatılarak anlaşılabilecek olan radyo veya televizyon yayınlarının alımında zararlı etkileşime sebep olursa, kullanıcının aşağıdaki önlemlerden birini veya birkaçını yaparak etkileşimi düzeltmesi önerilir:

- Alıcı anteni yeniden yönlendirin ya da yerleştirin.
- Cihazla alıcı arasındaki mesafeyi artırmak.
- Cihazı alıcının bağlı olduğundan farklı bir devreye ait bir prize bağlamak.
- Satıcıya veya deneyimli bir radyo/TV teknisyenine başvurun.



Monitörün grafik kartına bağlanması için kılıflı kabloların kullanılması FCC düzenlemelerine uyumun sağlanmasını gerektirmektedir. Sorumlu tarafça uygunluğu onaylanmayan bu üründe yapılan değişiklik veya müdahaleler kullanıcının cihazı kullanıma yetkisini hükümsüz kılabilir.

#### Kanada İletişim Bakanlığı Beyanı

Bu dijital cihaz, Kanada İletişim Bakanlığınca Radyo Düzenlemelerinde ayarlanan dijital cihazdan çıkan radyo gürültüsü emisyonları için Sınıf B sınırlarını aşmaz.

Bu B Sınıf dijital cihaz Kanada ICES-003 ile uyumludur.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Réglement sur le matériel brouiller du Canada.

EAC

### Güvenlik bilgileri

- Monitörü ayarlamadan önce, paket ile birlikte gelen tüm belgeleri dikkatlice okuyunuz.
- Yangın veya elektrik çarpması tehlikesini önlemek için, monitörü asla yağmura veya neme maruz bırakmayın.
- Monitör kabinini asla açmaya çalışmayın. Monitörün içindeki tehlikeli yüksek voltajlar ciddi bedensel yaralanma ile sonuçlanabilir.
- Eğer güç kaynağı kesilirse, kendiniz onarmaya çalışmayın. Kalifiye servis teknikeri veya perakendeciniz ile temasa geçiniz.
- Ürünü kullanmadan önce, tüm kabloların doğru bağlandığından ve güç kablolarının hasar görmediğinden emin olun. Eğer herhangi bir arıza bulursanız, derhal bayiniz ile temasa geçiniz.
- Kabinin arkasındaki veya üstündeki yuvalar ve açıklıklar havalandırma için sağlanmıştır. Bu yuvaları engellemeyin. Doğru havalandırma sağlanmadığı sürece bu ürünü asla bir radyatörün veya ısı kaynağının üzerine ya da yakınına yerleştirmeyin.
- Monitör, sadece bilgi etiketinde belirtilen türde güç kaynağında çalıştırılmalıdır. Evinize tedarik edilen güç kaynağı türünün farkında değilseniz, bayiinize ya da bölgenizdeki elektrik firmasına danışın.
- Yerel güç standardına uygun bir elektrik fişi kullanın.
- Güç şeritlerini ve uzatma kablolarını aşırı yüklemeyin. Aşırı yükleme yangın veya elektrik çarpması ile sonuçlanabilir.
- Toz, nem ve aşırı sıcaklıktan kaçının. Monitörü ıslanabilecek herhangi bir alana yerleştirmeyin. Monitörü, dengedeki bir yüzeye yerleştirin.
- Şimşek fırtınası sırasında ya da uzun süre kullanılmayacaksa ünitenin fişini prizden çekin. Böylece monitörünüzü güç dalgalanmalarının vereceği hasarlara karşı korursunuz.
- Monitör kabininin yuvalarına asla nesneleri sokmayın veya herhangi bir sıvıyı dökmeyin.
- Tatmin edici çalıştığından emin olmak için, monitörü sadece 100-240V AC arasındaki değere sahip yapılandırılan uygun prizlere sahip listelenen UL bilgisayarları ile kullanın.
- Monitörünüzde teknik sorun ile karşılaşırsanız, kalifiye servis teknikeri veya bayiniz ile temasa geçiniz.
- Ses seviyesi kontrolünü ve ekolayzeri orta konum dışındaki diğer ayarlara ayarlanması kulak/kulaklık çıkış gerilimini artırabilir ve dolayısıyla ses basınç seviyesini artırabilir.
- Adaptör sadece bu monitör için kullanılır, diğer amaçlar doğrultusunda kullanmayınız.

Cihazınız aşağıdaki güç kaynaklarından birini kullanır:

- Üretici firma: Delta Electronics Inc., Model: ADP-90YD B



Üzeri çizili tekerli çöp kutusu işareti ürünün (elektrikli, elektronik ekipman ve civa içeren düğme hücre pil) halk çöplüğüne atılmaması gerektiğini gösterir. Lütfen elektronik ürünlerin imhası için yerel düzenlemeleri kontrol edin.

### AEEE yönetmeliğine uygundur

### Bakım ve Temizlik

- Monitörünüzü kaldırmadan ya da yeniden konumlandırmadan önce, kabloların ve güç kablosunun bağlantısını kesmek daha iyidir. Monitörü konumlandırırken doğru kaldırma tekniklerini izleyin. Monitörü kaldırdığınızda veya taşıdığınızda, monitörün kenarlarından tutun. Ekranı standından veya kablosundan tutarak kaldırmayın.
- Temizlik. Monitörünüzü kapatın ve elektrik fişini prizden çıkartın. Monitör yüzeyini lif bırakmayan, aşındırmayan bir bez kullanarak temizleyin. İnatçı lekeler hafif temizleyici ile nemlendirilen bir bez kullanılarak temizlenebilir.
- Alkol veya aseton içeren bir temizleyici kullanmayın. Monitörde kullanmak için olan bir temizleyici kullanın. Temizleyiciyi asla ekrana püskürtmeyin, monitörün içine damlayarak elektrik çarpmasına sebep olabilir.

### Aşağıdaki bulgular monitörde normaldir:

- Floresan ışığının doğası sebebiyle ekran ilk kullanımda titreyebilir. Güç svicini kapatın ve tekrar açarak titremenin kaybolduğundan emin olun.
- Kullandığınız masaüstü modeline bağlı olarak ekranda hafif düzgün olmayan parlaklık bulabilirsiniz.
- Aynı görüntü saatlerce görüntülendiğinde, görüntüyü değiştirdikten sonra önceki görüntünün gölge görüntüsü kalabilir. Ekran yavaş yavaş normale dönecek veya Güç Svicini birkaç saat kapatabileceksiniz.
- Ekran karardığında veya yanıp söndüğünde veya artık çalışmıyorken, bunu düzeltmek için bayiniz veya servis merkeziniz ile temasa geçiniz. Ekranı kendi başınıza tamir etmeyin!

#### Bu kılavuzda kullanılan ifadeler



UYARI: Bir görevi tamamlamaya çalışırken kendinize gelebilecek zararı önlemek için bilgi.

DİKKAT: Bir görevi tamamlamaya çalışırken komponentlere gelebilecek hasarı önlemek için bilgi.



ÖNEMLİ: Bir görevi tamamlamak için izlemeniz GEREKEN bilgilerdir.

NOT: Bir görevi tamamlamanız ayardım edecek ipuçları ve ek bilgiler.

#### Daha fazla bilgi nereden bulunabilir

Ek bilgi almak ve ürün ve yazılım güncellemeleri için aşağıdaki kaynaklara bakınız.

#### 1. ASUS web siteleri

ASUS'un dünya çapındaki web siteleri ASUS donanımı ve yazılım ürünleri ile ilgili güncellenmiş bilgi sağlamaktadır. Bkz. http://www.asus.com.

#### 2. İsteğe bağlı dokümantasyon

Ürün paketinizde bayiniz tarafından eklenebilecek isteğe bağlı belgeler bulunabilir. Bu belgeler standart paketin bir parçası değildir.

### **Takeback Services**

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for our customers to be able to responsibly recycle our products, batteries and other components as well as the packaging materials.

Please go to <u>http://csr.asus.com/english/Takeback.htm</u> for detail recycling information in different region.

### 1.1 Hoşgeldiniz!

ASUS® LCD monitörünü satın aldığınız için teşekkür ederiz!

ASUS'un en son geniş ekran LCD monitörü daha geniş, daha parlak ve kristal netliğinde ekran sunarken görüntüleme deneyiminizi geliştiren özelliklere de sahiptir.

Bu özellikler ile, monitörün size getirdiği güvenilir ve hoş görüntü deneyiminin keyfini çıkarabilirsiniz!

### 1.2 Paket içindekiler

Paketinizi kontrol ederek aşağıdaki ürünlerin içinde bulunup bulunmadığını kontrol edin:

- LCD monitörü
- Monitö tabanı
- ✓ Sürücü ve Manuel disk
- Hızlı başlangıç kılavuzu
- 🗸 Garanti kartı
- ✓ Güç adaptörü
- ✓ Güç kablosu
- DP kablosu
- HDMI kablosu
- USB kablosu
- LED yansıtma kapağı ve değiştirilebilir filmler
- Giriş/Çıkış bağlantı noktası kapağı



Yukarıdaki öğelerden herhangi biri yoksa ya da zarar görmüşse hemen satıcınız ile görüşün.



Tabanda kırmızı ışığı açmak istiyorsanız "HAREKET HALİNDEKİ IŞIK AÇIK/ KAPALI" mesajı belirdiğinde "Düzey 1/Düzey 2/Düzey 3" öğesini seçin. Kapatmak istiyorsanız "Düzey 0" öğesini seçin. Eğer bu işlevi devre dışı bırakırsanız, fakat daha sonra yeniden aktive etmek isterseniz, lütfen OSD menüsünü kullanarak açın.



Eğer 12 dakika boyunca herhangi bir sinyal algılanmazsa, monitör otomatik olarak tasarruf moduna geçer.



DisplayPort Derin Uyku ve HDMI Derin Uyku işlevlerinin "KAPALI" olarak ayarlamanız önerilir.

### 1.3 Monitör tanıtımı

### 1.3.1 Ön görünüm



- 1. **Ξ** (**b** 5-yönlü) düğme:
  - OSD menüsünü açar. Seçilen OSD menü öğesi ile etkileşime girer.
  - Değerleri artırır/azaltır veya seçiminizi yukarı/aşağı/sola/sağa taşır.
  - Monitör bekleme moduna girdiğinde veya "SİNYAL YOK" mesajını gösterdiğinde OSD menüsünü açar.
- 2. X düğmesi
  - OSD menü öğesinden çıkar.
  - Tuş Kilidi işlevine 5 saniye uzun bastığınızda açık ve kapalı arasında değiştirir.
  - Monitör bekleme moduna girdiğinde veya "SİNYAL YOK" mesajını gösterdiğinde OSD menüsünü açar.
- 3. **•••** düğmesi:

  - Monitör bekleme moduna girdiğinde veya "SİNYAL YOK" mesajını gösterdiğinde OSD menüsünü açar.

- 4. G düğmesi
  - GameVisual hızlı erişim tuşu. Bu işlev tercihinize göre seçim yapabileceğiniz 6 alt işlevi içerebilir.
  - Monitör bekleme moduna girdiğinde veya "SİNYAL YOK" mesajını gösterdiğinde OSD menüsünü açar.
- 5. Güç düğmesi/güç göstergesi
  - Monitörü açar/kapatır.
  - Güç göstergesinin renk tanımı aşağıdaki tablodaki gibidir.

Durum	Tanım
Beyaz	AÇIK
Kehribar yanıp sönüyor	Bekleme moduna giriyor
Sarı	Bekleme modu/Sinyal yok
KAPALI	KAPALI
Kırmızı	G-SYNC
Yeşil	3D
Sarı	ULMB

### 1.3.2 Arkadan görünüm



- 1. DisplayPort. Bu port bir DisplayPort uyumlu aygıtı bağlamak içindir.
- 2. HDMI portu. Bu port bir HDMI uyumlu aygıt ile bağlanması içindir.
- USB 3.0 karşıya yükleme bağlantı noktası. Bu port USB karşıya yükleme kablosu ile bağlanması içindir. Bağlantı, monitördeki USB portlarına olanak sağlar.
- 4. USB 3.0 indirme portları. Bu portlar USB klavyesi/faresi, USB flaş sürücüsü vb gibi USB aygıtları ile bağlanmak içindir.
- 5. Sadece servis personeli için.
- 6. DC-GiRİŞİ portu. Bu port güç kablosuna bağlanır.
- 7. Kulaklık jakı. Bu port sadece bir HDMI/DisplayPort kablosu bağlı iken kullanılabilir.
- 8. Kontrol düğmeleri.
- 9. Kensington kilit yuvası.

### 1.3.3 GamePlus İşlevi

GamePlus işlevi bir araç kiti sağlar ve farklı oyun türlerini oynarken kullanıcılar için daha iyi oyun deneyimi oluşturur. 6 farklı hedef artısı seçeneğiyle hedef artısı bindirme özelliği, oynadığınız oyuna en uygun olanı seçmenizi sağlar. Ekranın sol tarafında konumlandırabileceğiniz bir ekran üstü zamanlayıcı da vardır, böylece geçen oyun süresinin takibini yapabilirsiniz; FPS (saniyedeki kare sayısı) sayacı oyunun ne kadar sorunsuz bir şekilde ilerlediğini bilmenizi sağlar. Görüntü Hizalaması ekranın 4 tarafındaki hizalama satırlarını gösterirken birden fazla monitörü mükemmel bir şekilde hizalamanız için kolay ve kullanışlı bir araç sunar.

GamePlus'ı etkinleştirmek için:

- 1. GamePlus hızlı erişim tuşuna basın.
- ∃ (∅) düğmesine basın veya ≡ (∅) düğmesini sağa taşıyarak seçtiğiniz işlevi onaylayın ve ≡ (∅) düğmesini yukarı/aşağı taşıyarak ayarlar arasında dolaşın. ≡ (∅) düğmesini sola taşıyarak geri gidin, kapatın ve çıkın.
- İstediğiniz ayarı vurgulayın ve ≡ () düğmesine basarak aktive edin. Deaktive etmek için X düğmesine basın.

GamePlus Ana Menüsü	GamePlus — Hedef artısı	GamePlus — Zamanlayıcı
🔹 🕹 GamePlus	♦ ♦ GamePlus	🔹 🕹 GamePlus
$\odot$	•	30:00
Hedef artisi	•	40:00
Zamanlavici	$\textcircled{\diamondsuit}$	50:00
	$(\bigcirc)$	60:00
FPS FPS Sayacı		30:00
Görüntü Hizalama	H H H	
NEXT SACK/EXIT		

### 1.3.4 GameVisual İşlevi

GameVisual işlevi, farklı resim modları arasında güvenilir bir şekilde seçim yapmanıza yardım eder.

GameVisual'u etkinleştirmek için:

- 1. GameVisual kısayol tuşuna basın.
- - Manzara Modu: Bu, manzara fotolarının GameVisual<sup>™</sup> Video Zeka Teknolojisi ile görüntülenmesi için en iyi seçimdir.
  - Yarış Modu: Bu, yarış oyununun GameVisual<sup>™</sup> Video Zeka Teknolojisi ile oynatılması için en iyi seçimdir.
  - Sinema Modu: Bu, filmlerin GameVisual<sup>™</sup> Video Zeka Teknolojisi ile oynatılması için en iyi seçimdir.
  - **RTS/RPG Modu**: Bu, Gerçek Zamanlı Strateji (RTS)/Rol Oynama Oyununun (RPG) GameVisual<sup>™</sup> Video Zeka Teknolojisi ile oynatılması için en iyi seçimdir.
  - **FPS Modu**: Bu, Birinci Şahıs Nişancı oyununun GameVisual<sup>™</sup> Video Zeka Teknolojisi ile oynatılması için en iyi seçimdir.
  - **sRGB Modu**: Fotoları ve grafikleri PC'lerden görüntülemek için bu en iyi seçimdir.
    - Yarış modunda, aşağıdaki işlev(ler) kullanıcı tarafından yapılandırılamaz: Renk Doygunluğu.
    - sRGB modunda, aşağıdaki işlev(ler) kullanıcı tarafından yapılandırılamaz: Renk Doygunluğu, Renk Sıcaklığı, Parlaklık, Kontrast, Gama.
    - Manzara ve Sinema modlarında, aşağıdaki işlev(ler) kullanıcı tarafından yapılandırılamaz: Gama, Koyu güçlendirme.


### 2.1 Monitör kolunu/tabanını monte etme

- 1. Tabanı kola takın.
- 2 Verilen vidayı sıkıştırarak tabanı kola sabitleyin.
- 3. LED yansıtma kapağını standa iliştirin.



LED yansıtma kapağındaki filmi değiştirmek için, aşağıdaki talimatları izleyin.



### 2.2 Kablo yönetimi

Giriş/çıkış bağlantı noktası kapağı yardımı ile kabloları düzenleyebilirsiniz.

Kabloları düzenleme



 Giriş/çıkış bağlantı noktası kapağını kullanma: bu kapaklar sökülebilir veya çıkarılabilir.



### 2.3 Monitörü ayarlama

- Optimum görüntüleme için, yüzünüzü monitöre tam çevirerek bakmanız önerilir, bu durumda monitörü sizin için en uygun olan açıya ayarlayın.
- Açıyı değiştirdiğinizde monitörün düşmesini önlemek için stanttan tutun.
- Önerilen ayar açısı +20° ila -5° arasıdır (eğim için)/+40° ila -40° arasıdır (salınım için)/ ±100 mm (yükseklik ayarı için).





Görüntüleme açısını ayarlarken monitörün hafif sallanması normaldır.

### 2.4 Kolu sökme (VESA duvar montajı için)

Bu monitörün sökülebilir kolu özellikle VESA duvara montaj için tasarlanmıştır.

Kolu sökmek için:

- 1. Monitörün ön kısmının bir masaya doğru bakmasını sağlayın.
- 2. Monitördeki ve kol mafsallarındaki kapakları çıkarın.
- 3. Monitörün arkasındaki dört vidayı gevşetin ve kolu/tabanı çıkarın.





Monitörün hasar görmesini önlemek için masanın yüzeyini yumuşak bir bez ile kapatmanızı öneririz.



- VESA duvara montaj kiti (100 x 100 mm) ayrıca satın alınır.
- Asgari ağırlık/yük 22,7 kg iken sadece UL Listelenen Duvara Montaj Desteğini kullanın (Vida boyutu: M4 x 10 mm)

### 2.5 Kabloları bağlama

Kabloları aşağıdaki talimatlara göre bağlayın:



#### Güç kablosunu bağlamak için:

- a. Güç adaptörünü monitörün DC IN girişine sağlam bir şekilde bağlayın.
- b. Güç kablosunun bir ucunu güç adaptörüne bağlayın ve diğer ucunu güç prizine bağlayın.
- DisplayPort/HDMI kablosunu bağlamak için:
  - DisplayPort/HDMI kablosunun bir ucunu monitörün DisplayPort/HDMI bağlantı noktasına takın.
  - b. DisplayPort/HDMI kablosunun diğer ucunu bilgisayarınızın DisplayPort/ HDMI bağlantı noktasına bağlayın.
- Kulaklığı kullanmak için: HDMI veya DisplayPort sinyali beslendiğinde fiş türündeki ucu monitörün kulaklık jakına takın.
- USB 3.0 bağlantı noktalarını kullanmak için: Verilen USB 3.0 kablosunu alın ve USB karşıya yükleme kablosunun küçük ucunu (tip B) monitörün USB karşıya yükleme girişine takın ve büyük ucu (tür A) bilgisayarınızın USB 3.0 bağlantı noktasına takın. Bilgisayarınıza en son Windows 7/Windows 8.1/ Windows 10 işletim sistemi yüklendiğinden emin olun. Bu, monitördeki USB bağlantı noktalarının çalışmasına olanak sağlayacaktır.

### 2.6 Monitörü açma

Güç düğmesine basın. Güç düğmesinin konumu için sayfa 1-3'ye bakın. Monitörün AÇIK olduğunu göstermek için güç göstergesi beyaz yanar.


### 3.1 OSD (Ekran Üstü Görüntüsü) menüsü

#### 3.1.1 Nasıl yeniden yapılandırılır



- 1. OSD menüsünü etkinleştirmek için  $\equiv$  ( $\bigcirc$ ) düğmesine basın.

#### 3.1.2 OSD işlevi tanıtımı

#### 1. Over Clocking

Bu işlev yenileme hızını ayarlamanızı sağlar.

	REPUBLIC OF GAMERS				Normal Mode DisplayPort 2560x1440@60Hz Yarış Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	Þ	Max Refresh Rate 165 Hz	O		Ξ
·\.	Mavi Işık Filtresi	Þ				×
	Renk	Þ				
	Resim	Þ				
ſ	Giriş Seçimi	Þ				B
×	Sistem Kurulumu	Þ				
		ER	<b>d</b> ∎ BACK		X EXIT	

 Max Refresh Rate 165 Hz: 165 Hz maksimum yenileme hızını seçmenizi sağlar (yalnızca DisplayPort girişi için). Seçtikten sonra, ayarı etkinleştirmek için () ) düğmesine iki kez basın.



Yeniden başlattıktan sonra, NVIDIA Denetim Masasında etkinleştirerek yeni Maks Yenileme Hızını test edin. Bir resim görmüyorsanız, daha güvenli bir Maks Yenileme Hızı ile denemek için DP kablosunun bağlantısını kesin ve monitörün OSD'sini kullanın.

#### 2. Mavi Işık Filtresi

Bu işlevde, mavi ışık filtre seviyesini ayarlayabilirsiniz.

	REPUBLIC OF GAMERS				Normal Mode Display Yar	Port 2560x1440@60Hz Iş Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	Þ	Düzey 0	Ø			≣
-\\$	Mavi Işık Filtresi	►	Düzey 1	0			×
	Renk	٠	Düzey 2	0			_
	Resim	۲	Düzey 3	0			
(f)	Giriş Seçimi	Þ	Düzey 4	0			G
⊁	Sistem Kurulumu	۲					
		R		BACK	×	EXIT	

- Düzey 0: Değişiklik yok.
- Düzey 1~4: Seviye artıkça, daha az mavi ışık yayılır. Mavi lşık Filtresi etkinleştirildiğinde, Yarış Modunun varsayılan ayarları otomatik olarak içeri aktarılacaktır. Düzey 1 ila Düzey 3 arasında, Parlaklık işlevi kullanıcı tarafından yapılandırılabilir. Düzey 4 optimize edilen ayardadır. TUV Düşük Mavi lşık Sertifikasyonu ile uyumludur. Parlaklık işlevi kullanıcı tarafından yapılandırılamaz.



Lütfen göz gerginliğini gidermek için aşağıdakilere bakınız:

- Eğer kullanıcılar uzun saatler boyunca çalışıyorlarsa ekrandan uzak kalacakları bir süre olmalıdır. Bilgisayarda yaklaşık 1 saat sürekli çalıştıktan sonra kısa aralar (en az 5 dk) vermeniz önerilir. Kısa ve sık mola vermeniz tek bir uzun mola vermenizden daha etkilidir.
- Göz gerilimini ve gözlerde kuruluğu en düşük seviyeye çekmek için, kullanıcılar uzaktaki nesnelere odaklanarak gözünü düzenli olarak dinlendirmelidir.
- Göz egzersizleri göz geriliminin azaltılmasına yardım edebilir. Bu egzersizleri sık sık tekrarlayın. Eğe göz gerilimi devam ederse, lütfen bir hekim ile görüşün. Göz egzersizleri: (1) Sürekli yukarı ve aşağı bakın (2) Gözlerinizi yavaşça yukarı kaydırın (3) Gözlerinizi çaprazlama hareket ettirin.
- Yüksek enerjiye sahip mavi ışık göz gerilimine ve AMD'ye (Yaş İle İlgili Maküler Dejenerasyon) sebep olabilir. Mavi Işık Filtresi zararlı mavi ışığı %70 (maks.) azaltarak CVS (Bilgisayar görüşü Sendromu)'ndan kaçınmanızı sağlar.

#### 3. Renk

Renkle ilgili ayarı bu menüden ayarlayabilirsiniz.

	FEPUBLIC OF			Normal Mode DisplayPort 2560x1440@60Hz Yarış Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	۲	Parlaklık 80	,	Ξ
÷.	Mavi Işık Filtresi	۲	Kontrast 50		×
	Renk	Þ	Renk Doygunluğu		æ
	Resim	Þ	Renk Sıcaklığı		_
ſt	Giriş Seçimi	۲	Gama		G
×	Sistem Kurulumu	١			
	◆ MOVE/ENTER		BACK	X EXIT	

 Parlaklık: Ayar aralığı 0 ila 100 arasındadır. NVIDIA 3D vision etkinleştirildiğinde, Parlaklık NVIDIA<sup>®</sup> LightBoost™a değişecektir. Toplam enerji tüketiminde sıfır artış olacak şekilde 3D modunda iken geleneksel 3D teknolojisinin parlaklığından iki kat faydalanabilirsiniz\*



\*NVIDIA 3D Vision<sup>®</sup> 2 kiti ile uyumludur. NVIDIA 3D işlevini etkinleştirmek için, ilk olarak G-SYNC'i kapatın ve giriş kaynağının DisplayPort olduğundan emin olun.

- Kontrast: Ayar aralığı 0 ila 100 arasındadır.
- Renk Doygunluğu : Ayar aralığı 0 ila 100 arasındadır.
- Renk Sıcaklığı: Soğuk, Normal, Sıcak ve Kullanıcı Modundan oluşan 4 mod içerir.
- Gama: Renk modunu 1,8, 2,2 veya 2,4 olarak ayarlamanıza olanak sağlar.

#### 4. Resim

Görüntü ilgili ayarı bu menüden ayarlayabilirsiniz.

	REPUBLIC OF GAMERS				Normal Mode DisplayPort 2560x1440@60Hz Yanş Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	Þ	OD	Þ		≣
•	Mavi Işık Filtresi	۲	Uyarlamalı karşıtlık kontrolü	٠		×
	Renk	۲	Koyu güçlendirme	۲		
	Resim	Þ	ULMB			_
(f)	Giriş Seçimi	Þ				G
×	Sistem Kurulumu	۲				
			BACK		X EXIT	

• **OD**: LCD panelinden gri seviyesi yanıt zamanını iyileştirebilirsiniz. Extreme, Normal ve Kapalı olmak üzere 3 modu içerir.

- Uyarlamalı karşıtlık kontrolü: Özellikle bir görüntü kontrastı düşük olduğunda bir görüntünün her kısmındaki ayrıntıları açığa çıkarmak için monitörün kontrast seviyesini dinamik olarak ayarlayın. Adaptif kontrast kontrolünün güç seviyesi Etkinleştir, Şiddet veya Sınırlı şeklinde ayarlanabilir.
- Koyu güçlendirme: Karanlık renk geliştirme monitörün gama eğrisini ayarlayarak bir görüntüdeki koyu tonları zenginleştirerek koyu sahneleri ve nesneleri daha kolay görünür hale getirir.
- ULMB (Ultra Düşük Hareket Bulanıklık) (sadece DisplayPort girişi için): Hareket bulandırma azaltmasını ayarlar. Yenileme hızı 80 Hz, 100 Hz veya 120 Hz olduğunda bu işlev kullanılabilir.

#### 5. Giriş Seçimi

Bu işlevde, istediğiniz giriş kaynağını seçebilirsiniz.

	REPUBLIC OF GAMERS			Normal Mode DisplayPo Yarış I	rt 2560x1440@60Hz Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	DisplayPort	Ø			Ξ
÷	Mavi Işık Filtresi	► HDMI	0			×
	Renk	•				
	Resim	•				_
ft	Giriş Seçimi	•				6
*	Sistem Kurulumu	•				
		•	• васк	×	XIT	

#### 6. Sistem Kurulumu

Sistemi ayarlamanıza olanak sağlar.

V	REPUBLIC OF GAMERS				Normal Mode DisplayPort 2560x1440@60Hz Yarış Modu Aura Rainbow ROG Swift PG27V	
Ø	Over Clocking	٠	Dil	Þ		Ξ
÷.	Mavi Işık Filtresi	٠	HAREKET HALİNDEKİ IŞIK	•		×
	Renk	٠	Aura Sync	٠		-
	Resim	٠	Aura RGB	Þ		
ſt	Giriş Seçimi	٠	OSD Konum	OK		G
∗	Sistem Kurulumu	Þ	Saydamlık ▼	Þ		
			BACK		× EXIT	

- **Dil**: Seçebileceğiniz 21 dil vardır, bunlar İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Flemenkçe, Portekizce, Rusça, Çekçe, Hırvatça, Lehçe, Romence, Macarca, Türkçe, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Japonca, Korece, Tai dili, Endonezyaca, Farsça.
- HAREKET HALİNDEKİ IŞIK: Stand üzerinde ışığın parlaklık seviyesini seçin. Ayar aralığı Seviye 0 ila 3 arasındadır.

- Aura Sync: Desteklenen tüm aygıtlar arasında Aura RGB ışık efektini eşleştiren Aura Sync işlevini açmanıza veya kapamanıza izin verir.
- Aura RGB: Bu işlev ile, monitör için bir Aura RGB ışık efektini seçebilir ve ışık efektinin ayarlarını değiştirebilirsiniz. Aura RGB ışığı etkisini kapatmak istiyorsanız "KAPALI" öğesini seçin.

- Aura Sync işlevi AÇIK konuma getirilirse, Aura RGB işlevi kullanılamaz hale gelecektir.
- Aura ışık efektlerini bilgisayarınızdan nasıl özelleştireceğiniz hakkında bilgi için Sayfa 3-6'ya bakınız.
- OSD Konum: OSD'nin yatay konum (Y-Konum)/dikey konum (D-Konum) değerini ayarlar.
- Saydamlık: OSD arkaplanını opaktan şeffafa ayarlar.
- OSD Zaman Aşımı: OSD zaman aşımını 10 saniyeden 120 saniyeye ayarlar.
- **Tuş kilidi**: Tüm işlev tuşlarını devre dışı bırakmak için. Tuş kilitleme işlevini iptal etmek için X üzerine 5 saniyeden uzun basın.
- Bilgi: Monitör bilgisini gösterir.
- Ses:
  - \* Ses Düzeyi: Ayar aralığı 0 ila 100 arasındadır.
  - \* Sessiz: Monitör sesini açık ve kapalı arasında değiştirir.
- Tümünü Sıfırla: "Evet" varsayılan ayarları geri yüklemenize olanak sağlar.
- DisplayPort Derin Uyku: DisplayPort bağlantı noktasını derin uykuya geçirir.
- HDMI Derin Uyku: HDMI bağlantı noktasını derin uykuya geçirir.



Eğer monitör derin uykuya geçtikten sonra uyanmazsa, aşağıdakilerden birini yerine getirin:

- Uyandırmak için monitördeki herhangi bir tuşa (güç düğmesi hariç) basın.

Derin Uyku işlevini devre dışı bırakın. (Önerilir)

### 3.2 Aura

AURA, monitörler, anakartlar, grafik kartları, masaüstü bilgisayarlar gibi desteklenen cihazlardaki renkli LED'leri kontrol eden bir yazılım programıdır. Aura, bu cihazlardaki RGB LED'lerin rengini ayarlamanıza ve farklı ışık efektleri seçmenize izin verir. Ayrıca, kalibrasyon yaparak LED'lerin rengini düzeltebilir veya ayarlayabilirsiniz.

Aura'yı etkinleştirmek için:

- 1. OSD menüsünden Aura Sync işlevini AÇIN.
- Monitörün USB 3.0 karşıya yükleme bağlantı noktasını bilgisayarınızın USB girişine bağlayın.
- 3. AURA'yı yükleyin ve ardından bilgisayarınızı yeniden başlatın.
- 4. Masaüstünden AURA program simgesine \min çift tıklayın.

AURA program işlevleri hakkında bilgi için aşağıdaki şekle bakın.

AURA ışık seçeneklerini ayarlayın

ASUS AURA			0 X
DISPEAY			
(8)			ON OFF
SYNCHRONIZED			
Static	COLOR		
Breathing	BY AREAS	▼	
Color cycle	RogDisplay	•	
Rainbow		Hue	
Comet		0 ° R 255	
Flash and Dash		G O	
Wave		ВО	
Glowing Yoyo			
Starry-Night			
Strobing	SPEED		
Music	Slow I	I I Fast	
		DEFAULT	
Sistem açıldığında AURA ışıklandırm	a istediğiniz a efektini	Varsayılan ayarları etkinleştirmek için	Değişiklikleri uygulamak için tıklayın
seçin		tikiayin	i gori almak jain tuklayun

Deşiklikleri geri almak için tıklayın



Eğer monitör ile bilgisayar arasındaki USB yukarı akış bağlantısı kesilirse, Aura işlevini devam ettirmek için, monitörün USB 3.0 karşıya yükleme bağlantı noktasını bilgisayara yeniden bağlamanız ve ardından bilgisayarı yeniden başlatmanız gerekir.

### 3.3 Teknik özellikler özeti

Panel Türü	TFT LCD
Panel boyutu	27" (16:9, 68,5 cm) geniş ekran
Maks. Çözünürlük	2560 x 1440
Piksel aralığı	0,233 mm
Parlaklık (Türü)	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast Oranı (Türü)	1000:1
Görüntüleme açısı (Y/D) CR>10	170°/160°
Görüntüleme renkleri	16,7 M
Yanıt Süresi	1 ms (Griden Griye)
Renk sıcaklığı seçimi	4 renk sıcaklığı
Analog giriş	Hayır
Dijital giriş	DisplayPort v1.2 x 1, HDMI v1.4 x 1
Kulaklık jakı	Evet
Ses girişi	Hayır
Hoparlör (Yerleşik)	Hayır
USB 3.0 portu	Karşıya yükleme x 1, İndirme x 2
Renkler	Mavi
Power LED'i	Beyaz (Açık)/Kehribar (Beklemede)/Yeşil (3D)/ Sarı (ULMB)/Kırmızı (GSync)
Eğdirme	+20°~ -5°
Döner	+40°~ -40°
Yükseklik ayarı	100 mm
VESA duvara montaj	100 x 100 mm
Kensington kilidi	Evet
Voltaj oranı	AC: 100 ~ 240 V DC: 19 V, 4,74A (AC adaptörü)
Güç tüketimi	Güç Açık: < 90 W, Beklemede: < 0,5 W, Güç Kapalı: < 0,5 W
Sıcaklık (Çalışma)	0°C~40°C
Sıcaklık (Çalışmıyorken)	-20°C~+60°C
Boyutlar (G x Y x D)	614,5 mm x 522,2 mm x 268,7 mm (En yüksek) 614,5 mm x 422,2 mm x 268,7 mm (En düşük) 695 mm x 247 mm x 530 mm (paket)
Ağırlık (Tahm.)	8,46 kg (Net); 10,6 kg (Brüt)

Çoklu diller	21 dil (İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, İspanyolca, Flemenkçe, Portekizce, Rusça, Çekçe, Hırvatça, Lehçe, Romence, Macarca, Türkçe, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Japonca, Korece, Tai dili, Endonezyaca, Farsça)
Aksesuarlar	DP kablosu, HDMI kablosu, USB kablosu, güç adaptörü, güç kablosu, sürücü ve Manuel disk, hızlı başlatma kılavuzu, garanti kartı, LED yansıtma kapağı ve değiştirilebilir filmler, Giriş/ Çıkış bağlantı noktası kapağı
Uyum ve Standartlar	CB, CE, CU, CCC, UL/cUL, FCC, RCM, BSMI, VCCI, RoHS, WEEE, J-MOSS, ErP, PSE, CEL Level 1, Windows 7 WHQL, Windows 8.1 WHQL, Windows 10 WHQL, KCC, E-Standby, TUV- Flicker Free, TUV-Low Blue Light

\*Teknik özellikler önceden bildirmeksizin değişikliğe tabidir.

### 3.4 Sorun giderme (FAQ)

Sorun	Olası Çözüm
Güç LED AÇIK değil	<ul> <li>Monitörün AÇIK modda olup olmadığını kontrol etmek için güç düğmesine basın.</li> <li>Güç kablosunun monitöre ve güç prizine doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.</li> </ul>
Güç LED'i beyaz yanar ve ekranda görüntü yoktur	<ul> <li>Monitörün ve bilgisayarın AÇIK modda olup olmadığını kontrol edin.</li> <li>Sinyal kablosunun monitöre ve bilgisayara doğru bağlanıp bağlanmadığından emin olun.</li> <li>Sinyal kablosunu kontrol edin ve pimlerden hiçbirinin bükülmediğinden emin olun.</li> <li>Bilgisayarın doğru çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için kullanılabilir diğer monitöre bilgisayarınızı bağlayın.</li> </ul>
Ekran görüntüsü çok açık veya koyu	<ul> <li>OSD üzerinden Kontrast ve Parlaklık ayarlarını ayarlayın.</li> </ul>
Ekran görüntüsü geri seker veya dalga modeli görüntüde bulunur	<ul> <li>Sinyal kablosunun monitöre ve bilgisayara doğru bağlanıp bağlanmadığından emin olun.</li> <li>Elektrik etkileşimine sebep olabilecek elektrikli cihazları taşıyın.</li> </ul>
Ekran görüntüsünde renk defoları var (beyaz renk beyaz gibi görünmüyor)	<ul> <li>Sinyal kablosunu kontrol edin ve pimlerden hiçbirinin bükülmediğinden emin olun.</li> <li>OSD üzerinden Tüm Sıfırlama işlemlerini yürütün.</li> <li>R/G/B renk ayarlarını yapın veya OSD üzerinden Renk Sıcaklığını seçin.</li> </ul>

### 3.5 Desteklenen çalıştırma modu

#### HDMI girişi

Çözünürlük Frekansı	Çözünürlük Yenileme Oranı
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60 Hz
720 x 576	50 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	50 Hz
1280 x 720	60 Hz
1920 x 1080	50 Hz
1920 x 1080	60 Hz
2560 x 1440	60 Hz

Not:

Destek binişmesi.

#### DisplayPort girişi

Çözünürlük Frekansı	Çözünürlük Yenileme Oranı
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
2560 x 1440	60 Hz
2560 x 1440	85 Hz
2560 x 1440	100 Hz
2560 x 1440	120 Hz
2560 x 1440	144 Hz

Not:

Destek binişmesi.

G-SYNC (sadece DisplayPort girişi için), NVIDIA GPU'ları destekler: NVIDIA GeForce GTX 650Ti BOOST GPU veya üstü. Diğer GPU'lar için, lütfen uyumlu olduklarını görmek için üretici firma ile temasa geçiniz.

#### DisplayPort girişi--Hız aşırtma

Çözünürlük Frekansı	Çözünürlük Yenileme Oranı
2560 x 1440	165 Hz

Not:

Destek binişmesi.

Hız Aşırtmayı destekleyen GPU'lar: GTX 960, GTX970, GTX980, GTX980 Ti ve GTX Titan X veya üstü gibi bir NVIDIA Maxwell GPU Grafik kartı. Diğer GPU'lar için, lütfen uyumlu olduklarını görmek için üretici firma ile temasa geçiniz.

Monitör bilerek NVIDIA G-SYNC teknolojisini desteklemekte ve NVIDIA grafik çözümlerini hedeflemektedir.



Hız Aşırtma işlevinin/performansının GPU'lara, görüntülenen içeriğe, görüş mesafesi/açıya, yenileme oranına ve kullanıcı göz hassasiyetine bağlı olduğunu unutmayın. ASUS sadece bu işlevi sağlar. Aktivasyon sonrası performans veya herhangi bir yan etki garanti edilmemektedir. Zayıflamış kontrast oranı veya şelale gibi bir yan etki bir ürün hatası değildir, bir dengelemedir.

#### NVIDIA 3D vision için Sistem Gereksinimleri

- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Vista 32/64-bit veya Windows 7 32/64-bit veya üstü.
- Intel® CoreTM2 Duo veya AMD AthonTM X2 CPU veya üstü.
- 1 GB sistem belleği (2 GB önerilir)
- 100 MB boş disk alanı.



## CEF®

http://RDG.ASUS.com