



[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

TR	Kullanıcı el kitabı	1
	Müşteri Hizmetleri ve Garanti	16
	Sorun Giderme ve SSS'lar	19

# İçindekiler

<b>1. Önemli .....</b>	<b>1</b>
1.1 Güvenlik önlemleri ve bakım .....	1
1.2 İşaretler.....	2
1.3 Ürün ve paketlenme malzemesinin atılması.....	3
<b>2. Monitörün ayarlanması.....</b>	<b>4</b>
2.1 Kurulum .....	4
2.2 Monitörün çalıştırılması.....	5
2.3 VESA Montajı için Taban Takımını Çıkarm.....	7
<b>3. Görüntü Optimizasyonu.....</b>	<b>8</b>
3.1 SmartImage.....	8
3.2 SmartContrast.....	9
<b>4. Ambiglow .....</b>	<b>10</b>
<b>5. FreeSync .....</b>	<b>11</b>
<b>6. Teknik Özellikler.....</b>	<b>12</b>
6.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları.....	14
<b>7. Güç Yönetimi.....</b>	<b>15</b>
<b>8. Müşteri Hizmetleri ve Garanti .....</b>	<b>16</b>
8.1 Philips Düz Panel Monitörlerin Piksel Hata Politikası.....	16
8.2 Müşteri Sorunları & Garanti.....	18
<b>9. Sorun Giderme ve SSS .....</b>	<b>19</b>
9.1 Sorun Giderme .....	19
9.2 Genel SSSlar.....	20

# 1. Önemli

Bu elektronik kullanıcı kılavuzu Philips monitörü kullanan herkes için tasarlanmıştır: Monitörünüzü kullanmadan önce bu kullanıcı el kitabını okumak için zaman ayırın. Monitörünüzün kullanılmasıyla ilgili önemli bilgi ve notlar içermektedir.

Bu Philips garantisi, ürün, amaçlanan kullanımı için uygun bir biçimde ve işletim talimatlarına uygun olarak kullanıldığı ve satın alma tarihi, satıcının adı ve ürünün model ve üretim numarasını belirten orijinal fatura ya da ödeme makbuzunun sunulması halinde geçerlidir.

## 1.1 Güvenlik önlemleri ve bakım

### Uyarılar

Bu belgede belirtilenlerin dışında kontrol ve ayar yapılması veya yönetmenliklerin kullanılması şok, elektrik çarpması tehlikesi ve/veya mekanik tehlikelere sebep olabilir.

Bilgisayar monitörünün bağlantısını yaparken ve kullanırken bu talimatlara uyunuz.

### Çalıştırma

- Lütfen monitörü doğrudan güneş ışığı, çok güçlü parlak ışıklar ve diğer ısı kaynaklarından uzak tutun. Uzun süre bu tür ortama maruz kalması, monitör renginin bozulmasına ve monitörün hasar görmesine neden olabilir.
- Havalandırma deliklerine düşebilecek ya da monitörün elektronik aksamının düzgün soğutulmasını önleyebilecek herhangi bir nesneyi kaldırın.
- Kasa üzerindeki havalandırma deliklerini kapatmayın.
- Monitörü yerleştirirken elektrik fişine ve prize kolay erişilebildiğinden emin olun.
- Monitörü elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu ayırarak kapatıyorsanız, elektrik kablosunu veya DC güç kablosunu normal çalışması için takmadan önce 6 saniye bekleyin.

- Lütfen her zaman Philips tarafından onaylı güç kablosunu kullanın. Eğer güç kablonuz kayıpsa, lütfen bölgenizde bulunan servis merkezi ile temasa geçiniz. (Lütfen Müşteri Desteği Tüketici Bilgi Merkezine başvurunuz)
- Monitörü çalışırken titreşime veya sert darbelerle maruz bırakmayın.
- Çalıştırma veya nakliye sırasında monitöre vurmayın veya monitörü düşürmeyin.

### Bakım

- Monitörünüzü olası hasarlardan korumak için monitör paneline aşırı basınç uygulamayın. Monitörünüzü taşıırken kaldırmak için çerçeveden tutun; Elinizi veya parmaklarınızı monitör panelinin üzerine yerleştirerek monitörü kaldırmayın.
- Uzun süre kullanmayacaksanız monitörün fişini prize takılı bırakmayın.
- Hafif nemli bir bez kullanarak temizlemeniz gerekiyorsa, monitörü prizden çıkartın. Elektrik kesildiğinde ekran kuru bir bez kullanılarak temizlenebilir. Ancak monitörünüzü temizlemek için alkol veya amino bazlı sıvılar gibi organik çözeltileri asla kullanmayın.
- Elektrik çarpmasına engel olmak veya sete kalıcı hasar verilmesini önlemek için monitörü toza, yağmura, suya veya aşırı nemli ortamlara maruz bırakmayınız.
- Eğer monitörünüz ıslanırsa, mümkün olan en kısa sürede kuru bir bez ile temizleyiniz.
- Eğer monitörünüze yabancı cisim veya su girerse, lütfen hemen kapatın ve güç kablosunu prizden çıkartın. Ardından, yabancı cisim veya suyu çıkararak bakım merkezine gönderin.
- Monitörü ısı, doğrudan güneş ışığı veya aşırı soğuğa maruz kalan yerlerde depolamayın veya kullanmayın.
- Monitörünüzden en iyi performansı almak ve uzun süre kullanmak için, monitörü lütfen aşağıdaki sıcaklık ve nem aralığına düşen yerlerde kullanınız.

## 1. Önemli

- Sıcaklık: 0-40°C 32-104°F
- Nem: %20 - 80 RH

### Yanma/Hayalet görüntü hakkında önemli bilgi

- Monitörünüzü gözetimsiz bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin. Monitörünüzde değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse daima dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin. Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması "yanmaya" sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır.
- "Yanma", "ardışık görüntü" ya da "gölgeli görüntü" LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.

### Uyarı

Bir ekran koruyucu veya düzenli ekran yenileme uygulamasının etkinleştirilmemesi ekrandan gitmeyecek veya onarılmayacak bazı "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" belirtileriyle sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

### Servis

- Mahfaza kapağı sadece kalifiye servis personeli tarafından açılmalıdır.
- Onarım ya da entegrasyon için herhangi bir dokümana gerek duyulursa, lütfen bölgenizdeki servis merkezi ile temasa geçiniz. (Lütfen "Tüketici Bilgilendirme Merkezi" bölümüne bakınız)
- Nakliye bilgileri için, lütfen "Teknik Özellikler'e" bakın.
- Monitörünüzü araba/kamyonet içinde doğrudan güneş ışığı altında bırakmayınız.

### Not

Monitör normal çalışmazsa ya da bu kılavuzda yer alan talimatları yerine getirdiğinizde ne yapacağınızı bilmiyorsanız servis teknisyenine danışınız.

## 1.2 İşaretler

Aşağıdaki bölümlerde bu belgede kullanılan işaretler açıklanmaktadır:

### Not, Uyarı ve İkazlar

Bu kılavuzda metin bloklarının yanında bir simge bulunabilir ve koyu veya italik yazılmış olabilir. Bu bloklar notları, uyarıları ve ikazları içerir. Aşağıdaki şekilde kullanılırlar:

### Not

Bu simge, bilgisayar sisteminizin daha iyi kullanılmasında size yardımcı olacak önemli bilgi ve önerileri göstermektedir.

### Uyarı

Bu simge donanımına zarar verecek veya veri kaybına yol açacak anzalardan kaçınmak için gerekli bilgileri göstermektedir.

### İkaz

Bu simge insanlara zarar verme ihtimali olan durumları gösterir ve bu sorundan nasıl kaçınılması gerektiğini açıklar.

Bazı uyarılar başka bir biçimde görünebilir ve yanında bir simge bulunmayabilir. Bu gibi durumlarda özel uyarı biçimleri yetkili biri tarafından belirtilmelidir.

### 1.3 Ürün ve paketlenme malzemesinin atılması

#### Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

#### Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the importance of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

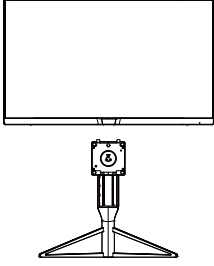
To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

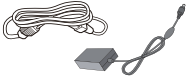
## 2. Monitörün ayarlanması

### 2.1 Kurulum

#### 1 Paketin içindekiler



\* CD



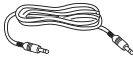
AC/DC Adaptör



\* DP



\* VGA



Ses kablosu



\* HDMI

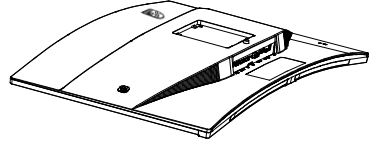
\* Bölgeye göre farklılık gösterir

#### Not

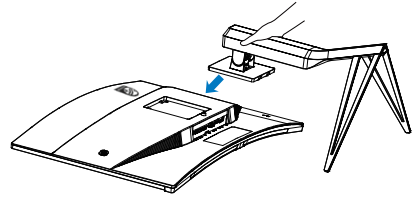
Yalnızca şu AC/DC adaptör modellerini kullanın:  
Philips ADPC2090.

#### 2 Temel standın kurulumu

1. Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin.



2. Tabanı her iki elinizle tutun. Mandal tabana kilitleninceye kadar tabanı yavaşça VESA montaj alanına takın.

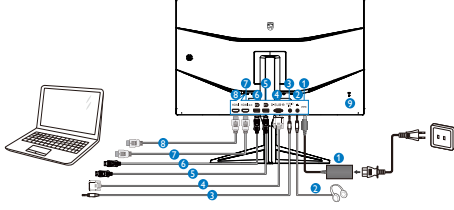


#### Uyarı:

Bu ürün kavisli tasarım sahiptir; tabanı takarken/ sökarken hasan önlemek için, koruyucu malzemeyi monitörün altına yerleştirin ve monitörün üstünden bastırmayın.

## 2. Monitörün ayarlanması

### 3 Bilgisayarınıza bağlama



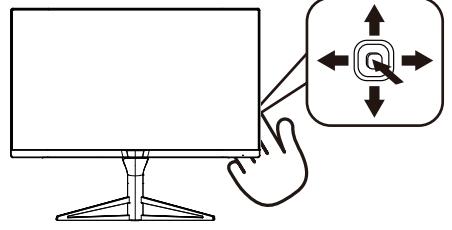
- 1 AC Güç girişi
- 2 Kulaklık prizi
- 3 Ses girişi
- 4 VGA girişi
- 5 Display port 1 girişi (1,1 ve 1,2 destekler)
- 6 Display port 2 girişi (1,1 ve 1,2 destekler)
- 7 HDMI 2,0 girişi
- 8 HDMI girişi
- 9 Kensington hırsızlık-önleme kilidi

### Bilgisayara bağlayın

1. Elektrik kablosunu monitörün arkasına sıkıca takınız.
2. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu çıkarınız.
3. Monitör sinyal kablosunu bilgisayarınızın arkasında bulunan video konektörüne bağlayınız.
4. Bilgisayarınız ve monitörünüzün güç kablosunu yakındaki bir çıkışa sokunuz.
5. Bilgisayar ve monitörünüzü açınız. Monitör bir görüntü gösteriyorsa kurulum tamamlanmıştır.

## 2.2 Monitörün çalıştırılması

### 1 Kontrol düğmelerinin tanımı













1		Ekranın gücünü KAPATMAK için 3 saniyeden uzun bir süre basılı tutun. Ekranın gücünü AÇMAK için basın.
2		OSD menüsüne erişin. OSD ayarını onaylayın.
3		SmartSize : Görüntü biçimini değiştir. OSD menüsünü ayarlayın.
4		Sinyal giriş kaynağını değiştirin. OSD menüsünü ayarlayın.
5		SmartImage. Birden fazla seçenek vardır: FPS, Racing (Yarış), RTS, Gamer 1 (Oyuncu 1), Gamer 2 (Oyuncu 2), LowBlue Mode (Düşük Mavi Modu) ve Off (Kapalı). Önceki OSD seviyesine geri dön.

## 2. Monitörün ayarlanması

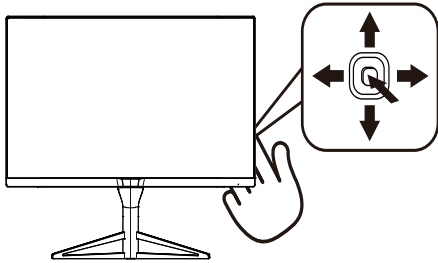
### 2 Ekran Menüsü Tanımı

#### Ekran Göstergesi (OSD) nedir?

On-Screen Display (OSD) (Ekran üstü kumanda), tüm Philips LCD ekranlarında bulunan bir özelliktir. Son kullanıcının ekran performansını ayarlamasına veya ekran üstü talimatlar penceresinden ekranların fonksiyonlarını doğrudan seçebilmesine olanak sağlamaktadır. Kullanıcıya dost görüntü ekranı arayüzü aşağıdaki gibidir:

 Ambiglow	Off	
	Auto	
 LowBlue Mode	SmartBiasLight	
	On	
	Off	
 Input		
	VGA	
	HDMI 1.4	
	HDMI 2.0	
	DisplayPort 1	
	DisplayPort 2	
 Picture	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	SmartFrame	On, Off
		Size: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
		Brightness: 0-100
		Contrast: 0-100
		H. position
		V. position
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
 SmartSize	Panel Size	17" (5:4)
		19" (5:4)
		19"W (16:10)
		22"W (16:10)
		18.5"W (16:9)
		19.5"W (16:9)
		20"W (16:9)
		21.5"W (16:9)
		23"W (16:9)
		24"W (16:9)
		27"W (16:9)
		31.5"W (16:9)
	1:1	
	Aspect	
 Audio	Volume	0-100
	Stand-Alone	On, Off
	Mute	On, Off
	Audio Source	Audio In, HDMI 1.4, HDMI 2.0, DisplayPort 1, DisplayPort 2
 Color	Color Temperature	5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0-100
		Green: 0-100
		Blue: 0-100
 Language		English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 繁體中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
 OSD Settings	Horizontal	0-100
	Vertical	0-100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s
 Setup	Auto	
	H.Position	0-100
	V.Position	0-100
	Phase	0-100
	Clock	0-100
	Resolution Notification	On, Off
	DisplayPort1	1.1, 1.2
	DisplayPort2	1.1, 1.2
	Reset	Yes, No
	Information	

#### Kontrol tuşlarıyla ilgili temel ve basit tanıtım



Bu Philips ekranda ekran menüsüne erişmek için, Ekran çerçevesinin altındaki tekli geçiş düğmesini kullanmanız yeterlidir. Tekli düğme, eğlence çubuğu gibi çalışır. İmleci hareket ettirmek için düğmeye dört yönde basmanız yeterlidir. İstedığınız seçeneği seçmek için düğmeye basın.

#### OSD Menü

Aşağıda Ekran Menüsü yapısının genel görünümü verilmiştir. Daha sonra farklı ayarlar yapmak istediğinizde bu görünümü referans olarak kullanabilirsiniz.

Main menu	Sub menu	
Ambiglow	Off	
	Auto	Bright, Brighter, Brightest
	SmartBiasLight	Bright, Brighter, Brightest
LowBlue Mode	On	1,2,3
	Off	
Input	VGA	
	HDMI 1.4	
	HDMI 2.0	
	DisplayPort 1	
	DisplayPort 2	
Picture	Brightness	0-100
	Contrast	0-100
	Sharpness	0-100
	SmartResponse	Off, Fast, Faster, Fastest
	SmartContrast	On, Off
	SmartFrame	On, Off
		Size: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
		Brightness: 0-100
		Contrast: 0-100
		H. position
		V. position
	Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
	Pixel Orbiting	On, Off
	Over Scan	On, Off
SmartSize	Panel Size	17" (5:4)
		19" (5:4)
		19"W (16:10)
		22"W (16:10)
		18.5"W (16:9)
		19.5"W (16:9)
		20"W (16:9)
		21.5"W (16:9)
		23"W (16:9)
		24"W (16:9)
		27"W (16:9)
		31.5"W (16:9)
	1:1	
	Aspect	
Audio	Volume	0-100
	Stand-Alone	On, Off
	Mute	On, Off
	Audio Source	Audio In, HDMI 1.4, HDMI 2.0, DisplayPort 1, DisplayPort 2
Color	Color Temperature	5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
	sRGB	
	User Define	Red: 0-100
		Green: 0-100
		Blue: 0-100
Language		English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 繁體中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	Horizontal	0-100
	Vertical	0-100
	Transparency	Off, 1, 2, 3, 4
	OSD Time Out	5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Auto	
	H.Position	0-100
	V.Position	0-100
	Phase	0-100
	Clock	0-100
	Resolution Notification	On, Off
	DisplayPort1	1.1, 1.2
	DisplayPort2	1.1, 1.2
	Reset	Yes, No
	Information	



## 2. Monitörün ayarlanması

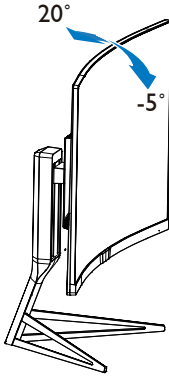
### 3 Çözünürlük bildirimi

Bu monitör, gerçek çözünürlüğünde (60 Hz'de 2560 x 1440) optimum performans için tasarlanmıştır; Monitör farklı bir çözünürlükte açıldığında ekranda bir uyarı görüntülenir: En iyi sonuçlar için 60 Hz'de 2560 x 1440 çözünürlüğünü kullanın.

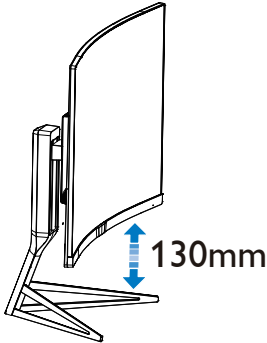
Gerçek çözünürlük uyarısının ekranı OSD (Ekran Menüsü) menüsündeki Ayarlardan kapatılabilir.

### 4 Fiziksel İşlev

#### Eğilme



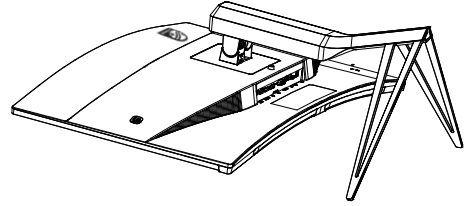
#### Yükseklik Ayarı



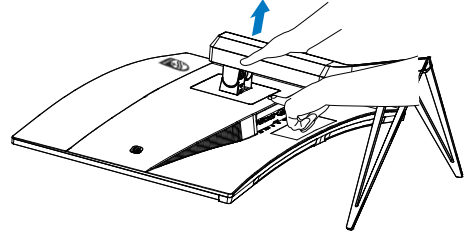
## 2.3 VESA Montajı için Taban Takımını Çıkarın

Monitör tabanını sökmeye başlamadan önce, lütfen olası herhangi bir hasar veya yaralanmayı önlemek için aşağıdaki yönergelere uyun.

1. Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin. Ardından, monitör tabanını kaldırın.

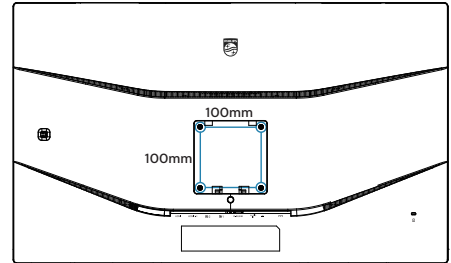


2. Açma düğmesini basılı tutarken, tabanı eğin ve çekip çıkarın.



#### Not

Bu monitör, 100mm x 100mm VESA Uyumlu montaj arabirimini kabul eder.



## 3. Görüntü Optimizasyonu

### 3.1 SmartImage

#### 1 Bu nedir?

SmartImage ekranı farklı içerik türlerine göre optimize eden, parlaklığı, kontrastı, rengi ve netliği dinamik olarak gerçek zamanlı ayarlayan ön ayarlar sunmaktadır. Metin uygulamaları, görüntülerin gösterilmesi veya video izlenmesi üzerinde çalışın Philips SmartImage mükemmel optimize edilen monitör performansı sunar.

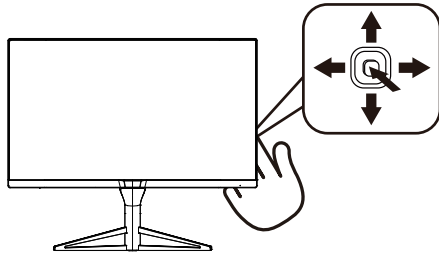
#### 2 Buna neden ihtiyacım var?

En sevdiğiniz içerik türlerini optimum şekilde gösteren bir monitör istiyorsunuz, SmartImage yazılımı parlaklığı, kontrastı, rengi ve netliği dinamik olarak gerçek zamanlı ayarlayarak monitör izleme deneyiminizi artırır.

#### 3 Nasıl çalışır?

SmartImage özel, öncü Philips teknolojisi olup ekranınızda gösterilen içeriği analiz eder. Seçtiğiniz senaryoya bağlı olarak gösterilen içeriği iyileştirmek için SmartImage kontrastı, renk doygunluğunu ve görüntüleri dinamik olarak geliştirir - tamamı tek bir düğmeye basılarak gerçek zamanlı yapılmaktadır.

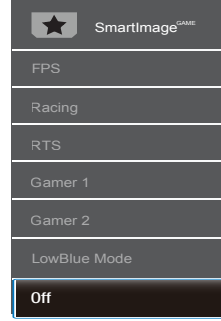
#### 4 SmartImage nasıl etkinleştirilir?



1. SmartImage ekran menüsünü başlatmak için sol tarafa hareket ettirin.
2. FPS, Yanış, RTS, Oyuncu1, Oyuncu2, Düşük Mavi Modu ve Kapalı arasından seçim yapmak için yukarı veya aşağı değiştirin.

3. SmartImage ekran menüsü 5 saniye boyunca ekranda kalır: Onaylamak için sol tarafa hareket ettirebilirsiniz.

Seçilebilecek 7 mod vardır: FPS, Yanış, RTS, Oyuncu1, Oyuncu2, Düşük Mavi Modu ve Kapalı.



- **FPS:** FPS (Birinci Kişi Atıcı) oyunları oynamak içindir; Karanlık tema siyah seviyesi detaylarını iyileştirir.
- **Racing (Yarış):** Yanış oyunları oynamak içindir. En hızlı yanıt süresini ve yüksek renk doygunluğu sunar.
- **RTS:** RTS (Gerçek Zamanlı Strateji) oyunları oynamak içindir; RTS oyunlarında kullanıcı tarafından seçilen bir bölüm vurgulanabilir (SmartFrame aracılığıyla). Resim kalitesi vurgulanan bölüme göre ayarlanabilir.
- **Gamer 1 (Oyuncu 1):** Kullanıcının tercih ettiği ayarlar Gamer 1 (Oyuncu 1) olarak kaydedilir.
- **Gamer 2 (Oyuncu 2):** Kullanıcının tercih ettiği ayarlar Gamer 2 (Oyuncu 2) olarak kaydedilir.
- **LowBlue Mode (Düşük Mavi Modu):** Gözlerde sorunsuz verimlilik için Düşük Mavi Modu. Çalışmalar, tıpkı morötesi ışınlar gibi, LED ekranlardan yayılan kısa dalga boylu mavi ışık ışınlarının da zamanla göz hasarına neden olabileceğini ve görme yeteneğini etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlık için geliştirilen Philips Düşük Mavi Modu ayarı, zararlı kısa dalga boylu mavi ışığı azaltmak için bir akıllı yazılım teknolojisi kullanır.

- **Off (Kapalı):** SmartImage<sup>GAME</sup> ile optimizasyon yok.

---

## 3.2 SmartContrast

### 1 Bu nedir?

Gösterilen içeriği dinamik olarak analiz eden ve azami görsel netlik ve keyifli görüntüleme için monitörün kontrast oranını otomatik olarak optimize eden eşsiz teknoloji, net, keskin ve parlak görüntü elde etmek için ışığı artırır ya da görüntüleri koyu arkaplanda net göstermek için ışığı düşürür.

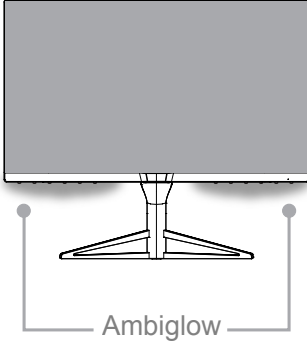
### 2 Buna neden ihtiyacım var?

Her tür içerik için en iyi görsel netlik ve görüntüleme rahatlığı istiyorsunuz. SmartContrast kontrastı dinamik olarak kontrol eder ve net, keskin, parlak oyun oynama ve video görüntüleme için ışığı ayarlar ya da ofis işi için metinleri net ve okunabilir gösterir. Monitörünüzün güç tüketimini düşürerek enerji maliyetlerinizi düşürür ve monitörünüzün ömrünü uzatırsınız.

### 3 Nasıl çalışır?

SmartContrast'ı etkinleştirdiğinizde renkleri ayarlamak ve ışık yoğunluğunu kontrol etmek için gösterdiğiniz içeriği gerçek zamanlı olarak analiz eder. Bu işlev, video izlerken veya oyun oynarken muhteşem eğlence deneyimi için kontrastı dinamik olarak artırır.

## 4. Ambiglow



### 1 Nedir?

Ambiglow, izleme deneyiminize yeni bir boyut katar. Bu patentli Philips teknolojisi, ekranın alt kısmında ışık parlaması yansıtan iki sıra parlak LED kullanır. Yenilikçi Ambiglow işlemcisi, ekran görüntüsüyle uyum sağlamak için ışığın genel rengini ve parlaklığını sürekli ayarlar. Otomatik mod, 3 adımlı parlaklık ayarları gibi kullanıcı seçenekleri, atmosferi tercihinize ve kullanılabilir duvar yüzeyine göre ayarlamaya olanak tanır. İster hızlı 3 veya 2 boyutlu oyunlar oynuyor, isterseniz de film izliyor olun, Philips Ambiglow size benzersiz ve sürükleyici bir izleme deneyimi sunar.

### 2 Nasıl çalışır?

En üst düzey etki için odanızdaki aydınlatmayı loşlaştırmanız önerilir. Ambiglow aygıtının "açık" moduna ayarlandığından emin olun. Bir film başlatın veya bilgisayarınızda bir oyun oynayın. Monitör, uygun renklerle tepki vererek bir hale etkisi oluşturup, ekrandaki görüntüyle genel uyumu sağlayacaktır. Tercihinize bağlı olarak da, Parlak, Daha Parlak, En Parlak modunu veya uzun süreli kullanımda göz yorgunluğunu azaltmaya yardımcı olan Ambiglow işlevi kapalı modunu elle seçebilirsiniz.

### 3 Ambiglow nasıl etkinleştirilir?

Ambiglow işlevi, seçim yapmak için ▲▼ düğmeler kullanılarak ve seçimi onaylamak amacıyla "OK" (Tamam) düğmesine basılarak ekran menüsü aracılığıyla seçilebilir:

1. ☰ düğmesine basın.
2. [Ambiglow] öğesini seçin.
3. Ambiglow işlevini açmak veya Çapraz aydınlatma modunu seçmek için [Auto] (Otomatik) ya da [SmartBiasLight] (Akıllı Çapraz Işık) öğesini belirleyin.

	Ambiglow	Off	
		Auto	
	LowBlue Mode	SmartBiasLight	
	Input		
	Picture		
	SmartSize		
	Audio		

## 5. FreeSync



PC'de oyun deneyimi, GPU'ların ve monitörlerin farklı oranda güncellenmesi nedeniyle uzun zamandır kusursuzluğa ulaşamamıştı. GPU bazen monitörün tek bir güncellemesi esnasında birçok yeni görüntü getirebilir ve monitör bu görüntülerin parçalarını tek bir görüntüde birleştirir. Buna "ekran yırtılması" denir. Oyuncular yırtılmayı "v-sync" adı verilen bir özellik ile düzeltebilir fakat GPU, yeni görüntüleri göndermeden önce monitöre güncelleme çağrısı yaptığı için ekrandaki görüntüler düzensizleşebilir.

V-sync, fare girdisini ve toplam saniye başına kare sayısını da azaltır. AMD FreeSync™ teknolojisi, yeni bir görüntü hazır olur olmaz GPU'nun monitörü güncellemesine izin vererek oyuncuların inanılmaz derecede pürüzsüz, anında yanıt veren ve yırtılmaz oyun deneyimi yaşamasına olanak sağlar.

Uyumlu grafik kartları aşağıda verilmiştir:

- 2014 A Serisi Masaüstü İşlemciler ve Mobilite APU'lar
  - AMD A10-7850K
  - AMD A10-7800
  - AMD A10-7700K
  - AMD A8-7600
  - AMD A6-7400K
  
- İşletim sistemi
  - Windows 7 veya 8.x
- Grafik Kartı: R9 290 Serisi ve R7 260 Serisi
  - AMD Radeon R9 295X2
  - AMD Radeon R9 290X
  - AMD Radeon R9 290
  - AMD Radeon R9 285
  - AMD Radeon R7 260X
  - AMD Radeon R7 260

## 6. Teknik Özellikler

Resim/Ekran			
Monitör panel türü	MVA		
Arka ışık	LED		
Panel boyutu	31,5" W (80 cm)		
En boy oranı	16:9		
Piksel Noktası	0,272(Y)mm x 0,272(D)mm		
SmartContrast	50,000,000:1		
Yanıt süresi (tipik)	22ms(GtG)		
SmartResponse Süresi (tipik)	4ms(GtG)		
Optimum Çözünürlük	2560x1440 @ 144Hz		
Görüntüleme açısı (tipik)	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10		
Resim Geliştirme	SmartImage		
Dikey yenileme hızı	48Hz - 144Hz		
Yatay Frekans	30kHz - 230kHz		
sRGB	EVET		
Düşük Mavi Modu	EVET		
Monitör Renkleri	16,7 M		
Renk dizisi	NTSC 100%, sRGB 120%		
Ambiglow	EVET		
Kırışmasız	EVET		
Freesync	EVET		
Bağlanabilirlik			
Sinyal girişi	Analog VGA Dijital DisplayPort, 1,2 x 2 tane HDMI 1,4 x 1 tane (HDCP) HDMI 2,0 x 1 tane (HDCP)		
Giriş sinyali	Ayrı Senk, Yeşil Üzerinde Senk		
Ses Girişi/Çıkışı	Ses girişi, hoparlör çıkışı		
Güvenilirlik			
Dahili hoparlör (tipik)	5 W x 2		
OSD Dilleri	İngilizce, Almanca, İspanyolca, Yunanca, Fransızca, İtalyanca, Macarca, Hollandaca, Portekizce, Brezilya Portekizce, Lehçe, Rusça, İsveççe, Fince, Türkçe, Çekçe, Ukrayna Dili, Basitleştirilmiş Çince, Geleneksel Çince, Japonca, Korece		
Diğer kolaylıklar	VESA montaj (100 x 100 mm), Kensington Kilidi		
Tak ve Çalıştır Uyumlu	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX		
Sehpa			
Eğim	-5 / +20 derece		
Yükseklik ayarı	130mm		
Güç			
Enerji Tüketimi	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 60Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı

## 6. Teknik Özellikler

Normal Çalışma	44,00W (tip.)	44,10W (tip.)	44,20W (tip.)
Uyku (Bekleme)	<0,5W (tip.)	<0,5W (tip.)	<0,5W (tip.)
Kapalı	<0,3W (tip.)	<0,3W (tip.)	<0,3W (tip.)
Isı Dağıtma*	100VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı	115VAC, 60Hz'da AC Giriş Voltajı	230VAC, 50Hz'da AC Giriş Voltajı
Normal Çalışma	150,17 BTU/saat (tip.)	150,51 BTU/saat (tip.)	150,85 BTU/saat (tip.)
Uyku (Bekleme)	<1,71 BTU/saat (tip.)	<1,71 BTU/saat (tip.)	<1,71 BTU/saat (tip.)
Kapalı	<1,02 BTU/saat (tip.)	<1,02 BTU/saat (tip.)	<1,02 BTU/saat (tip.)
Güç LED göstergesi	Açık mod: Beyaz, Beklemede/Uyku modu: Beyaz (yanıp sönüyor)		
Güç Beslemesi	Harici, 100-240VAC, 50-60Hz		

### Boyutlar

Sehpa bulunan ürün (GxYxD)	713 x 606 x 286 mm
Sehpa bulunmayan ürün (GxYxD)	713 x 427 x 52 mm
Ambalajlı ürün(GxYxD)	831 x 607 x 396 mm

### Ağırlık

Sehpa bulunan ürün	7,87 kg
Sehpa bulunmayan ürün	6,11 kg
Ambalajlı ürün	12,16 kg

### Çalışma Durumu

Sıcaklık aralığı (çalışırken)	0°C ila 40°C
Görelî nem (çalışma)	%20 ila %80
Atmosfer basıncı (çalışma)	700 ila 1060 hPa
Sıcaklık aralığı (çalışmazken)	-20°C ila 60°C
Bağıl nem (Çalışma dışı)	%10 ila %90
Atmosfer basıncı (Çalışma dışı)	500 ila 1060 hPa

### Çevre ve enerji

ROHS	EVET
Ambalaj	%100 geri dönüşümlü
Spesifik Maddeler	%100 PVC BFR içermeyen gövde

### Uyum ve standartlar

Düzenleyici Onaylar	CE Mark, FCC Class B, CU-EAC, RCM, CCC
---------------------	--

### Kabin

Renk	Siyah
Kaplama	Parlak

### Not

1. Bu veri, bildirimde bulunmaksızın değiştirilebilir: Kitapçığın en son sürümünü indirmek için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresine gidin.
2. Akıllı tepki süresi, GtG veya GtG (BW) testlerinden alınan optimum değerdir.
3. CIE1976 temelinde NTSC Alanı, CIE 1931 temelinde sRGB Alanı.

## 6.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları

### 1 Maksimum Çözünürlük

2560x1440@144Hz (HDMI 2,0/DP1,1/DP1,2)

2560x1440@75Hz (HDMI 1,4)

1920x1080@60Hz (VGA)

### 2 Önerilen Çözünürlük

2560x1440@60Hz (HDMI/DP)

1920x1080@60Hz (VGA)

Yatay frek. (kHz)	Çözünürlük	Dikey frek. (Hz)
31.47	720 x 400	70.09
31.47	640 x 480	59.94
35.00	640 x 480	66.67
37.86	640 x 480	72.81
37.50	640 x 480	75.00
50.90	640 x 480	100.00
35.16	800 x 600	56.00
37.88	800 x 600	60.32
48.08	800 x 600	72.00
46.88	800 x 600	75.00
63.60	800 x 600	100.00
47.73	832x624	75.00
48.36	1024 x 768	60.00
56.48	1024 x 768	70.00
60.02	1024 x 768	75.03
81.40	1024 x 768	100.00
44.77	1280x 720	59.86
63.89	1280 x 1024	60.02
79.98	1280 x 1024	75.03
55.94	1440 x 900	59.89
65.29	1680 x 1050	59.95
67.50	1920 x 1080	60.00
88.78	2560 x 1440	59.94

Yatay frek. (kHz)	Çözünürlük	Dikey frek. (Hz)
111.28	2560 x 1440	74.96
222.06	2560 x 1400	143.91

### Not

- Ekranınızın en iyi 60 Hz'de 2560 x 1440 gerçek çözünürlüğünde çalıştığını lütfen unutmayın. En iyi görüntü kalitesi için lütfen bu çözünürlük önerisine uyun.
- HDMI üzerinde en yüksek destekleyen ekran çözünürlüğü 2560 x 1440'dir ancak çözünürlük her zaman ekran kartınızın ve BluRay/video oynatıcıların kapasitesine bağlıdır.
- DisplayPort Modunda Dikey Frekans, 69 Hz değerinden büyükse FreeSync desteklenemez



## 7. Güç Yönetimi

VESA DPM uyumlu ekran kartınız varsa veya bilgisayarınıza yazılım kurulmuşsa, monitör kullanılmadığında güç tüketimini otomatik olarak düşürebilir. Eğer klavyeden, fareden veya diğer giriş yapabileceğiniz bir aygıttan giriş yaptığınız algılanırsa, monitör otomatik olarak 'uyanır'. Aşağıdaki tablo güç tüketimini ve bu otomatik güç tasarruf özelliğinin sinyallenmesini göstermektedir:

Güç Tüketimi Tanımı					
VESA Modu	Video	Y-senk	D-senk	Kullanılan Güç	LED rengi
Etkin	AÇIK	Evet	Evet	44,10 W (tip.), 63,90 W (maks.)	Beyaz
Uyku (Bekleme)	KAPALI	Hayır	Hayır	<0,5 W (tip.)	Beyaz (yanıp sönüyor)
Kapalı	KAPALI	-	-	<0,3 W (tip.)	KAPALI

Aşağıdaki ayar bu monitördeki güç tüketimini ölçmek için kullanılır:

- Doğal çözünürlük: 2560 x 1440
- Kontrast: %50
- Parlaklık: %100
- Color Temperature (Renk Sıcaklığı): Tam beyaz model ile 6500k

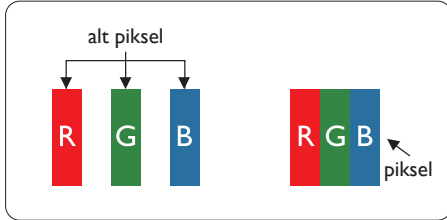
### Not

Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

## 8. Müşteri Hizmetleri ve Garanti

### 8.1 Philips Düz Panel Monitörlerin Piksel Hata Politikası

Philips yüksek kaliteli ürünler satmaya çalışmaktadır. Biz, en gelişmiş üretim tekniklerini kullanmakta ve sıkı bir kalite kontrol mekanizması uygulamaktayız. Fakat düz panel monitörlerde kullanılan TFT Monitör panellerindeki piksel veya alt piksel hataları ile bazen karşılaşmaktayız. Üreticilerden hiç biri panellerin hiç birinde piksel hatası bulunmayacağını garanti edemez fakat Philips, kabul edilmez sayıda hata bulunan monitörlerin garanti kapsamında tamir edileceğini veya yenisi ile değiştirileceğini garanti etmektedir. Bu bölümde farklı piksel hata tipleri açıklanmakta ve her tip için kabul edilebilir piksel seviyeleri tanımlanmaktadır. Garanti kapsamında tamir veya yenisi ile değiştirme yapabilmek için TFT Monitör panelindeki piksel hatalarının sayısı kabul edilebilir seviyelerden fazla olmamalıdır. Örnek verecek olursak, bir monitörde alt piksel oranının %0,0004'den fazla olmaması hatalı olabilir. Bunların yanında, bazı piksel hata tipleri veya kombinasyonunun fark edilmesi diğerlerinden daha kolay olduğu için Philips bu tip hatalar için daha yüksek kalite standartları belirlemiştir. Bu politika tüm dünyada geçerlidir.



#### Piksel ve Alt Pikseller

Bir piksel, veya resim elemanı, temel renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pikselden oluşmaktadır. Pikseler bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pikseldeki alt piksellerin hepsi açıksa, renkli üç alt piksel beraber beyaz bir resim gibi görünür. Hepsini koyuysa, renkli üç alt

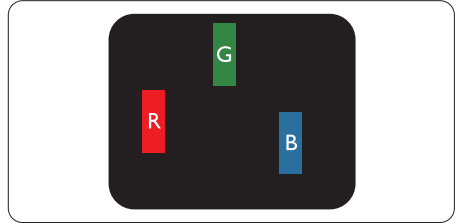
piksel beraber tek bir siyah piksel gibi görünür. Açık ve koyu piksellerin diğer kombinasyonları farklı renkte tek bir piksel gibi görünür.

#### Piksel Hata Türleri

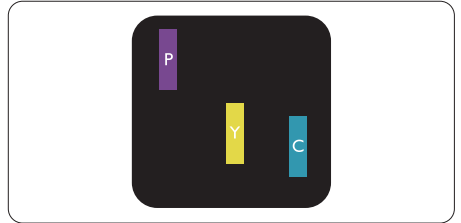
Piksel ve alt piksel hataları ekranda farklı şekillerde görünür. Piksel hataları için iki kategori bulunmaktadır ve her kategoride çeşitli alt piksel hata türleri mevcuttur.

#### Parlak Nokta Hataları

Parlak nokta hataları daima yanan veya "açık" olan piksel veya alt piksel olarak görünür. Parlak nokta, monitör koyu bir örnek gösterdiğinde ekranda bulunan bir alt pikseldir. Aşağıda parlak nokta hataları gösterilmektedir:

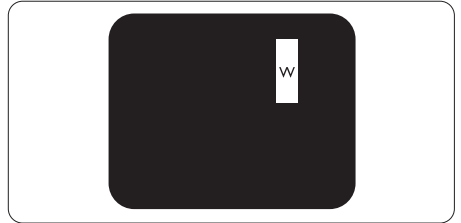


Bir açık kırmızı, yeşil veya mavi alt piksel.



İki bitişik alt piksel:

- Kırmızı + Mavi = Yeşil
- Kırmızı + Yeşil = Sarı
- Yeşil + Mavi = Camgöbeği (Açık Mavi)



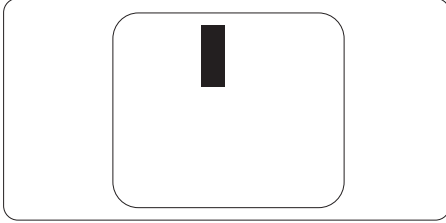
Üç bitişik alt piksel (bir beyaz piksel).

### Not

Kırmızı veya mavi renkteki parlak nokta komşu noktaların parlaklığından yüzde 50 daha parlak olurken yeşil parlak noktaysa komşu noktalardan yüzde 30 daha parlak olmalıdır.

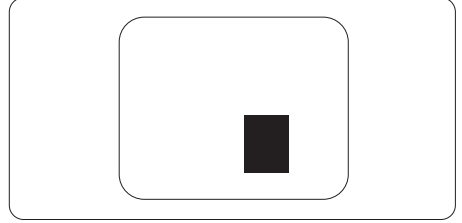
### Siyah Nokta Hataları

Siyah nokta hataları her zaman koyu veya "kapalı" olan piksel veya alt piksel olarak görünür. Koyu nokta, monitör açık bir örnek gösterdiğinde ekranda bulunan bir alt pikseldir. Aşağıda siyah nokta hata tipleri gösterilmektedir.



### Piksel Hatalarının Yakınlığı

Birbirine yakın olan aynı tür piksel ve alt piksel hatalarının fark edilmesi daha kolay olduğu için, Philips, piksel hatalarının yakınlığı konusunda da toleranslar belirlemiştir.



### Piksel Hata Toleransları

Garanti süresinde piksel hatalarından kaynaklanan tamir veya yenisi ile değiştirme işlemlerini gerçekleştirmek için bir Philips düz panelindeki TFT Monitör panelinde bulunan piksel veya alt piksel hataları aşağıdaki tabloda belirtilen sayılardan fazla olmalıdır.

PARLAK NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 adet görünen alt piksel	3
2 adet bitişik görünen alt piksel	1
3 adet bitişik görünen alt piksel (bir beyaz piksel)	0
İki parlak nokta kusuru arasındaki uzaklık*	>15mm
Tüm tiplerdeki toplam parlak nokta kusurları	3
SİYAH NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
1 adet koyu alt piksel	5 veya daha az
2 adet bitişik koyu alt piksel	2 veya daha az
3 adet bitişik koyu alt piksel	0
İki siyah nokta kusuru arasındaki mesafe*	>15mm
Her türdeki toplam siyah nokta kusurları	5 veya daha az
TOPLAM NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
Her türdeki toplam parlak veya siyah nokta kusurları	5 veya daha az

### Not

- 1 veya 2 bitişik alt piksel kusuru = 1 nokta kusuru

## 8.2 Müşteri Sorunları & Garanti

Bölgene yönelik geçerli garanti kapsamı bilgileri ve ek destek gereksinimleri konusunda lütfen [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) web sitesini ziyaret edin veya yerel Philips Müşteri Hizmetleri Merkeziyle iletişime geçin.

Genel garanti sürenizi uzatmak isterseniz, uzatılmış garanti için Yetkili Servis Merkezimiz aracılığıyla bir Garanti Dışı servis paketi sağlanır:

Bu servisten yararlanmak isterseniz, lütfen asıl satın alma tarihinizden sonraki 30 takvim günü içinde servisi satın aldığınızdan emin olun. Uzatılmış garanti süresi sırasında, servis süreci, yerinden alma, onarım ve geri teslimi kapsar ancak kullanıcı gerçekleşen tüm maliyetlerden sorumlu olacaktır.

Yetkili Servis Ortağı, sunulan uzatılmış garanti paketi altında gereken onarımları gerçekleştiremezse, mümkünse satın aldığınız uzatılmış garanti süresine kadar size alternatif çözümler bulacağız.

Daha fazla ayrıntı için lütfen Philips Müşteri Hizmetleri Temsilcimizle veya yerel iletişim merkezimizle (Müşteri hizmetleri numarasıyla) iletişime geçin.

Philips Müşteri Hizmetleri Merkezi numarası aşağıda listelenmektedir:

• Yerel Standart Garanti Süresi	• Uzatılmış Garanti Süresi	• Toplam Garanti Süresi
• Farklı bölgelere göre değişir	• + 1 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +1
	• + 2 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +2
	• + 3 Yıl	• Yerel standart garanti süresi +3

\*\*Asıl satın alımın kanıtı ve uzatılmış garanti satın alınması gereklidir.

### Not

Bölgesel servis yardım hattı için, lütfen Philips web sitesi destek sayfasında bulunan önemli bilgiler kılavuzuna başvurun.

## 9. Sorun Giderme ve SSS

### 9.1 Sorun Giderme

Bu sayfada kullanıcı tarafından giderilebilecek sorunlar ele alınmıştır. Bu çözümleri denedikten sonra sorun hala çözülmezse Philips müşteri hizmetleri temsilcisi ile temasa geçin.

#### 1 Genel Sorunlar

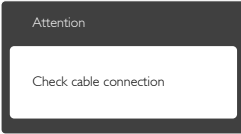
##### Resim Yok (Güç LED'i yanmıyor)

- Güç kablosunun elektrik prizine ve Ekranın arkasındaki yerine takıldığından emin olun.
- İlk olarak Ekranın önündeki güç düğmesinin KAPALI konumda olduğundan emin olun, ardından AÇIK konuma basın.

##### Resim Yok (Güç LED'i Beyaz)

- Bilgisayarınızın açıldığından emin olun.
- Sinyal kablosunun bilgisayarınıza doğru bağlandığından emin olun.
- Ekran kablosunun bağlantı tarafında eğilen pimi bulunmadığından emin olun. Eğer varsa kabloyu onarın ya da değiştirin.
- Enerji Tasarrufu özelliği etkinleştirilebilir

##### Ekranla belirtilenler



- Ekran kablosunun bilgisayarınıza doğru bağlandığından emin olun. (Ayrıca Hızlı Başlangıç Kılavuzu'na bakın).
- Ekran kablosunun pimlerinin eğilip eğilmediğine bakarak kontrol edin.
- Bilgisayarınızın açıldığından emin olun.

##### Görülebilir duman veya kıvılcım belirtileri

- Sorun giderme adımlarını gerçekleştirmeyin
- Güvenlik için Ekranı derhal elektrik gücü kaynağından ayırın

- Derhal Philips müşteri hizmetleri temsilcisiyle irtibata geçin.

#### 2 Görüntüleme Sorunları

##### Görüntü ekranda titrer

- Sinyal kablosunun grafik kartına veya PC'ye sağlam bir şekilde bağlandığını kontrol edin.

##### Görüntü bulanık, belirsiz ya da çok karanlık görünür

- Kontrastı ve parlaklığı Ekran Üstü Kumandasından ayarlayın.

##### “Ardıl görüntü”, “yanma” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra ekranda kalır.

- Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması “yanmaya” sebep olabilir; bu aynı zamanda ekranınızdaki “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” olarak da anılmaktadır. “Yanma”, “ardışık görüntü” ya da “gölgeli görüntü” LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.
- Ekranınızı gözetimsiz bıraktığınızda daima hareket eden bir ekran koruyucusu programını etkin hale getirin.
- LCD Ekranınızda değişmeyen sabit bir içerik gösterilecekse, daima periyodik ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin.
- Bir ekran koruyucu veya dönemsel ekran yenileme uygulamasını etkinleştirilmemesi bazı ekrandan gitmeyecek veya onarılamayacak “yanma” veya “ardıl görüntü” veya “hayalet görüntü” belirtileri ile sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

##### Görüntü bozuk görünür. Metin bulanık veya donuk.

- PC'nin ekran çözünürlüğünü Ekranın önerilen doğal ekran çözünürlüğü ile aynı değere getirin.

## Ekran da yeşil, kırmızı, mavi, koyu ve beyaz noktalar belirir

- Geride kalan noktalar günümüz teknolojisinde kullanılan normal karakterlerdir. Lütfen daha fazla bilgi için piksel politikasına bakın.

Daha fazla yardım için Tüketici Bilgi Merkezi listesine bakın ve Philips müşteri hizmetleri temsilcisi ile temasa geçin.

### 3 Ses sorunu

#### Ses yok

- Ses kablosunun bilgisayar ve monitöre doğru bağlandığını kontrol edin.
- Sesin kısılmadığından emin olun. OSD "Menu" (Menü)ye basın, "Audio"(Ses)i ve ardından "Mute"(Sessiz)i seçin. "Off"(Kapalı) konumda olduğunu kontrol edin.
- Ses seviyesini ayarlamak için OSD ana kontrolünde "Volume" (Ses Seviyesi)ne basın.

## 9.2 Genel SSSlar

### S1: Ekranımı ilk kez kurduğumda, ekranda "Cannot display this video mode" (Bu video modunu gösteremiyor) görürsem ne yapmalıyım?

**Cvp.:** Bu Ekran için önerilen çözüm: 2560 x 1440 60 Hz değerinde.

- Tüm kabloları çıkarın, ardından PC'nizi önceden kullandığınız Ekran a bağlayın.
- Windows Start (Başlat) Menüünde Settings/Control Panel (Ayarlar/Denetim Masası)'nı seçin. Denetim Masası Penceresi'nde Display (Görüntüle) simgesini seçin. Denetim Masasını Display (Görüntüle) içinde "Settings" (Ayarlar) sekmesini seçin. "Settings" (Ayarlar) sekmesinde "Desktop Area" (masaüstü alanı) etiketli kutuda kayar çubuğu 2560 x 1440 piksele getirin.
- 'Advanced Properties' (Gelişmiş Özellikler) kısmını açın ve Refresh Rate (Yenileme Hızı)

özellikliğini 60 Hz değerine ayarlayın, ardından OK (Tamam) düğmesine tıklayın.

- Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Adım 2 ve 3'ü tekrarlayarak PC'nizin 2560 x 1440 60 Hz değerinde ayarlandığını doğrulayın.
- Bilgisayarınızı kapatın, eski Ekranınızın bağlantısını kesin ve Philips LCD Ekranınızı yeniden bağlayın.
- Ekranınızı açın ve ardından PC'nizi açın.

### S2: LCD Ekran için önerilen yenileme hızı nedir?

**Cvp.:** LCD Ekranlarda önerilen yenileme hızı 60 Hz'dir, Ekran da bir bozulma olması durumunda 75 Hz değerine kadar ayarlayarak bozukluğun gidip gitmediğini görebilirsiniz.

### S3: Kullanım kılavuzundaki .inf ve .icm dosyaları nelerdir? Sürücülerini nasıl kurarım (.inf ve .icm)?

**Cvp.:** Bunlar monitörünüz için olan sürücü dosyalarıdır. Kullanıcı elkitabındaki talimatları izleyerek sürücülerini kurun. Monitörünüzü ilk defa kurarken bilgisayarınız monitör sürücülerinizi (.inf ve .icm dosyaları) veya sürücü diskini isteyebilir.

### S4: Çözünürlüğü nasıl ayarlarım?

**Cvp.:** Görüntü kartınız/grafik sürücünüz ve Ekranınızın mevcut çözünürlükleri birlikte belirler. İstedığınız çözünürlüğü Windows® Denetim Masasında "Display properties (Görüntü özellikleri)" aracılığıyla seçebilirsiniz.

### S5: Ekran ayarlarını OSD aracılığıyla yaparken kaybolursam ne yapmalıyım?

**Cvp.:** Sadece ➡ tuşuna basın, ardından "Reset (Sıfırla'yı)" seçerek ilk fabrika varsayılan ayarlarını çağırın.

### S6: LCD ekran çiziklere karşı dayanıklı mıdır?

**Cvp.:** Panel yüzeyinin genel olarak aşın darbelerle maruz kalmaması ve keskin ya da kör nesnelere karşı korunması

önerilir. Ekranı kullanırken, panel yüzeyindeki tarafa basınç ya da kuvvet uygulanmadığından emin olun. Bu durum garanti şartlarını etkileyebilir.

**S7: LCD yüzeyini nasıl temizlemeliyim?**

**Cvp.:** Normal temizlik için temiz, yumuşak bir bez kullanın. Kapsamlı temizlik için lütfen izopropil alkol kullanın. Etil alkol, etanol, aseton, heksan vb diğer çözücülerini kullanmayın.

**S8: Ekranımın renk ayarını değiştirebilir miyim?**

**Cvp.:** Evet, renk ayarınızı ekran menüsü kontrolünden şu prosedürlerle değiştirebilirsiniz,

- Ekran menüsünü göstermek için ➡ düğmesine basın.
- ↓ seçeneğini tercih etmek için ➡ a basın, daha sonra renk ayarını girmek için "TAMAM"a basın, aşağıdaki gibi üç ayar bulunmaktadır.
  1. Color Temperature (Renk Sıcaklığı): Altı ayar şunlardır: 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K ve 11500K, 5000K aralığındaki ayarlarla panel "kırmızı-beyaz renk tonunda warm (sıcak)" görünür; 11500K sıcaklık ise "cool (soğuk) mavi-beyaz ton" sunar.
  2. sRGB: Bu, farklı aygıtlar (örn. dijital kameralar; Ekranlar; yazıcılar; tarayıcılar vb.) arasında doğru renk değişimi yapıldığından emin olmak için standart bir ayardır.
  3. User Define (Kullanıcı Tanımlı): Kullanıcı kırmızı, yeşil, mavi rengi seçerek kendi tercih ettiği renk ayarını seçebilir.

**Not**

Bir nesnenin ısıtıldığında yaydığı ışık renk ölçümüdür. Bu ölçüm mutlak gösterge çizelgesi ile ifade edilmektedir (Kelvin derece). 2004K gibi düşük Kelvin sıcaklıkları kırmızıdır; 9300K gibi yüksek Kelvin sıcaklıkları kırmızıdır mavidir. Nötr sıcaklık 6504K değerinde beyazdır.

**S9: LCD ekranımı herhangi bir PC'ye, iş istasyonuna veya Mac'e bağlayabilir miyim?**

**Cvp.:** Evet. Tüm Philips LCD Ekranları, standart PC'ler; Mac'ler ve iş istasyonları ile tam uyumludur. Ekranı Mac sisteminize bağlamak için bir kablo adaptörüne ihtiyaç duyabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen Philips satış temsilcinizle temasa geçiniz.

**S10: Philips LCD Ekranları Tak-Çalıştır mıdır?**

**Cvp.:** Evet, Ekranlar Tak-Çalıştır olup Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10, Mac OSX

**S11: LCD panellerindeki Görüntü Yapışması, Görüntü Yanması, Ardıl Görüntü veya Hayalet Görüntü nedir?**

**Cvp.:** Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması "yanmaya" sebep olabilir; bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır. "Yanma", "ardışık görüntü" ya da "gölgeli görüntü" LCD paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Çoğu durumda, güç kesildikten sonra, "yanma", "ardıl görüntü" ya da "hayalet görüntü" bir süre sonra yavaş yavaş kaybolacaktır. Monitörünüzü uzun süre boş bırakacağınızda her zaman hareketli bir ekran koruyucu etkinleştirin, değişmeyen sabit bir içerik görüntüleyecekse, her zaman düzenli ekran yenileme uygulamasını etkinleştirin.

**Uyarı**

Bir ekran koruyucu veya düzenli ekran yenileme uygulamasının etkinleştirilmemesi ekrandan gitmeyecek veya onarlamayacak bazı "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" belirtileriyle sonuçlanabilir. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

**S12: Ekranımda neden metinler net görünmüyor ve karakterleri pürüzlü gösteriyor?**

**Cvp.:** LCD Ekranınız, 2560 x 1440 60Hz değerinde doğal çözünürlük değerinde en iyi şekilde çalışır. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın.





© 2017 Koninklijke Philips N.V. Tüm hakları saklıdır.

Bu ürün Top Victory Investments Ltd. şirketi veya bağlı kuruluşlarından biri tarafından ya da adına üretilmiş ve piyasaya sürülmüştür. Top Victory Investments Ltd. şirketi bu ürün konusunda garanti veren taraftır. Philips ve Philips Shield Sembolü, Koninklijke Philips N.V. şirketinin lisans altında kullanılan kayıtlı ticari markalarıdır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değiştirilebilir.

Sürüm: 328M6FE1T