

239CL2



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

TR	Kullanıcı el kitabı	1
	Müşteri Hizmetleri ve Garanti	32
	Sorun Giderme ve SSS'lar	43

**PHILIPS**

# 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. Monitörü ayarlama .....</b>	<b>4</b>
2.1 Kurulum .....	4
2.2 Monitörü çalıştırma .....	5
<b>3. Ürün Bilgisi.....</b>	<b>8</b>
3.1 SmartImage.....	8
3.2 SmartContrast .....	9
3.3 Philips SmartControl Premium .....	9
3.4 SmartDesktop Kılavuzu.....	17
3.5 Philips Flat Panel Monitörlerin Piksel Hata Yöntemi.....	22
<b>4. Teknik Özellikler.....</b>	<b>24</b>
4.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları.....	26
4.2 Otomatik Güç Tasarrufu.....	26
<b>5. Yönetmenlik Bilgileri.....</b>	<b>27</b>
<b>6. Müşteri Hizmetleri ve Garanti .....</b>	<b>32</b>
<b>7. Sorun Giderme ve SSS'ler.....</b>	<b>43</b>
7.1 Sorun Giderme .....	43
7.2 SmartControl Premium SSS'ler.....	45
7.3 Genel SSS'ler.....	46

# 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 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

- Elektrik çarpması veya yangın tehlikesi!
- Monitörü doğrudan güneş ışığından, soba veya diğer ısı kaynaklarından uzak tutunuz.
- 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 çıkarın. Elektrik kesildiğinde ekran kuru bir bez kullanılarak temizlenebilir. Ancak monitörünüzü temizlemek için alkol veya amino bazlı sıvılar gibi organik çözümleri 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 çıkarın. 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.  
Sıcaklık: 0-40°C 32-95°F  
Nem: 20-80% RH
- **ÖNEMLİ:** 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 "yanma"ya sebep olabilir, bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır. "Yanma etkisi", "ardışık görüntü" ya da "gölgeli görüntü" Monitör paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.

#### İkaz

Aşırı "yanma etkisi" veya "ardışık görüntü" veya "gölgeli görüntü" belirtileri gözden kaybolmaz ve onarılamaz. Yukarıda belirtilen hasar garantinin 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 bloklarda not, uyarı ve ikazlar bulunur ve aşağıdaki gibi kullanılır:

#### 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

#### Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2002/96/EC 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.

#### Recycling Information for Customers

There is currently a system of recycling up and running in the European countries, such as The Netherlands, Belgium, Norway, Sweden and Denmark.

In Asia Pacific, Taiwan, the products can be taken back by Environment Protection Administration (EPA) to follow the IT product recycling management process, detail can be found in web site [www.epa.gov.tw](http://www.epa.gov.tw)

The monitor contains parts that could cause damage to the nature environment. Therefore, it is vital that the monitor is recycled at the end of its life cycle.

For help and service, please contact Consumers Information Center or First Choice Contact Information Center in each country.

## 2. Monitörü ayarlama

### 2.1 Kurulum

#### 1 Paket içeriği



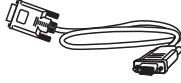
Monitör



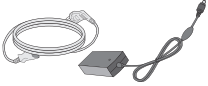
Hızlı başlatma kılavuzu



EDFU CD



VGA sinyal kablosu  
(isteğe bağlı)



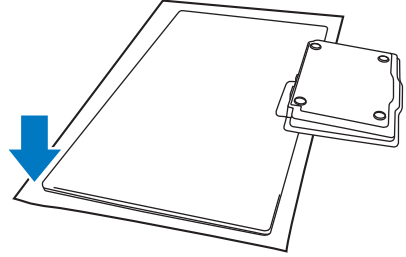
AC/DC Adaptör



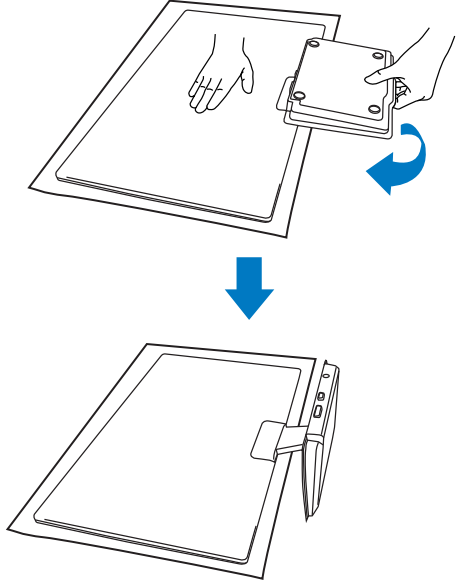
DVI-D kablosu (isteğe bağlı)

#### 2 Kurulum

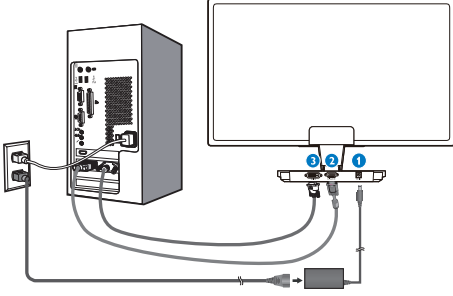
1. Monitörü ön yüzü aşağıya bakacak şekilde yumuşak bir yüzeye yerleştirin. Ekranın çizilmesini veya hasar görmesini önlemeye dikkat edin.



2. Monitör ve tabanı her iki elinizle tutun. Tabanı nazikçe dik olarak sabit bir açığa kadar aşağıya bükün.



### 3 Bilgisayarınıza Bağlanması

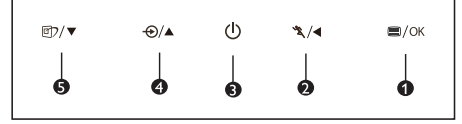
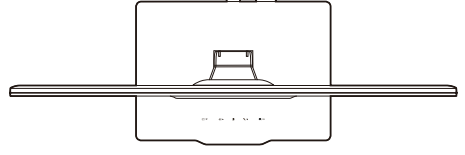


- 1 DC güç girişi
- 2 VGA girişi
- 3 DVI-D girişi (Bbelirli modellerde vardır)

#### Bilgisayara bağlayın

1. Bilgisayarınızı kapatınız ve güç kablosunu çıkarınız.
2. Video bağlantısı için VGA veya DVI sinyal kablosunu bağlayınız.
3. DC güç girişini monitörünüze bağlayınız.
4. AC/DC adaptörünün güç kablosunu yakındaki bir AC güç çıkışına sokunuz.
5. Bilgisayar ve monitörünüzü açınız. Monitor görüntü gösteriyorsa, kurulum tamamlanmıştır.

## 2.2 Monitörü çalıştırma



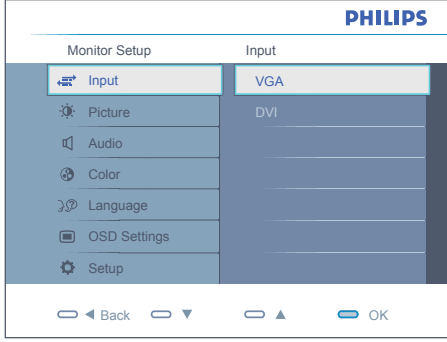
### 1 Ürünün Önden Görünümü

1	☰/OK	OSD menüsüne erişim için /OK.
2	⚡/◀	Turbo işlevini kullanmak için / Önceki OSD seviyesine geri dön.
3	⏻	Monitörü açmak ve kapatmak için.
4	⊖/▲	Sinyal giriş kaynağını değiştirmek için / OSD menüsünü ayarlamak için.
5	☰/▼	SmartImage. Seçebileceğiniz 6 mod vardır: Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi), Off (Kapalı) /OSD menüsünü ayarlamak için.

## 2 Ekran Menüsü Tanımı

### Ekran Göstergesi (OSD) nedir?

Ekran Menüsü (OSD) tüm Philips Monitörlerinde bulunan bir özelliktir. Son kullanıcının ekran performansını ayarlamasına veya ekran talimatları penceresinden monitör işlevlerini doğrudan seçebilmesine olanak sağlamaktadır. Kullanıcıya dost görüntü ekranı arayüzü aşağıdaki gibidir :



### Kontrol tuşlarıyla ilgili temel ve basit tanıtım

Kullanıcılar imleci hareket ettirmek için yukarıda gösterilen OSD'de monitörün ön yanına yerleştirilen ▼▲ düğmelerini ya da yapılan seçimi veya ayarı onaylamak için **OK** düğmesine basın.

## OSD Menüsü

Aşağıda Ekran Menüsü genel görünümü bulunmaktadır. Daha sonra kendi istediğiniz farklı ayarlamaları yapmak için bir referans olarak kullanabilirsiniz.

Main menu	Sub menu
Auto	
Input	VGA DVI
Picture	Picture Format — Wide screen, 4:3 Brightness — 0~100 Contrast — 0~100 SmartResponse — On, Off SmartContrast — On, Off Gamma — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
Color	Color Temperature — 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K sRGB User Define — Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100
Language	English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Português, Русский, 简体中文, Türkçe
OSD Settings	Horizontal — 0~100 Vertical — 0~100 Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 OSD Time out — 5, 10, 20, 30, 60
Setup	Power LED — 0, 1, 2, 3, 4 H. Position — 0~100 V. Position — 0~100 Phase — 0~100 Clock — 0~100 Resolution Notification — On, Off Reset — Yes, No Information



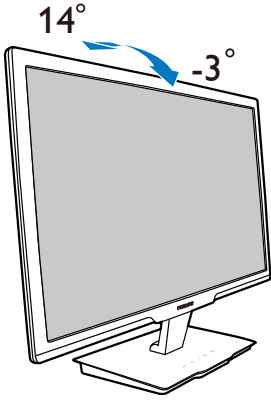
### 3 Çözünürlük bildirimi

Bu monitör kendi doğal çözünürlüğü olan 60Hz'de 1920 x 1080'de optimum performans elde etmek üzere tasarlanmıştır. Monitör farklı bir çözünürlük değerinde açılırsa, ekranda bir uyan mesajı görülür: En iyi sonuç için 60Hz'de 1920 x 1080 çözünürlüğünü kullanın.

Doğal çözünürlük uyarı ekranı, OSD (On Screen Display/Ekran Görüntüsü) menüsünde Setup (Ayarlar) kısmından kapatılabilir.

### 4 Fiziki İşlev

Eğim



## 3. Ürün Bilgisi

### 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 çalışan Philips SmartImage mükemmel optimize edilen monitör performansı sunar.

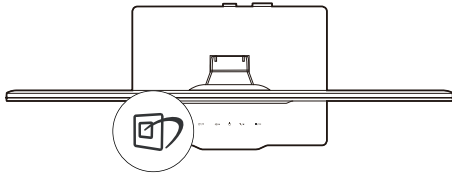
#### 2 Neye ihtiyacım var?

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?

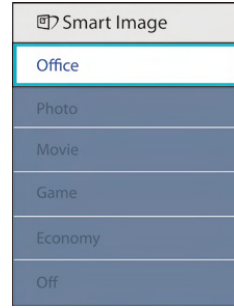


1. tuşuna basarak ekranda SmartImage'i başlatın.
2. tuşuna basılı tutarak Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi) ve Off (Kapalı) arasında geçiş yapın.
3. Ekrandaki SmartImage görüntüsü 5 saniye ekranda kalacaktır veya "Tamam" tuşuna basarak onaylayabilirsiniz.

4. SmartImage etkinleştirildiğinde, sRGB şeması otomatik olarak engellenir. sRGB'yi kullanmak için SmartImage'i monitörünüzün ön kısmından düğmesi ile engellemelisiniz.

Aşağı inmek için tuşunu kullanmanın dışında düğmelerine basarak seçim yapabilir ve "Tamam"a basarak seçimi onaylayabilir ve SmartImage OSD'yi kapatabilirsiniz.

Seçebileceğiniz altı mod vardır: Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi) ve Off (Kapalı).



- **Office (Ofis):** Metni geliştirir ve parlaklığı düşürerek okunabilirliği artırır ve göz yorulmasını düşürür. Hesap çizelgesi, PDF dosyaları, taranan dosyalar veya diğer genel ofis uygulamaları ile çalışırken bu mod okunabilirliği ve üretkenliği önemli oranda artırır.
- **Photo (Fotoğraf):** Bu profil renk doygunluğunu, dinamik kontrastı ve netlik iyileştirmesini birleştirerek fotoğrafları ve diğer görüntüleri canlı renkler ile birlikte mükemmel netlik sağlayacak şekilde gösterir – hiçbirinde yapay ve solgun renk yoktur.
- **Movie (Film):** Artan parlaklık, derin renk doygunluğu, dinamik kontrast ve keskin netlik, parlak alanlardaki renk yıkamaları olmadan videolannızın koyu bölgelerindeki her ayrıntıyı göstererek son video gösterimi için dinamik doğal değerleri sağlar.
- **Game (Oyun):** En iyi yanıt süresi için hızlı sürüş devresini açın, ekranda hızlı hareket eden nesnelere için çentikli kenarları azaltın, parlak ve karanlık şema için kontrast oranını iyileştirin, bu profil oyuncular için en iyi oyun deneyimini sunar.

- **Economy (Ekonomi):** Bu profilde parlaklık ve kontrast ayarlarını ve günlük ofis uygulamalarının doğru gösterilmesi ve daha az güç tüketimi için aydınlatma ince ayarı yapılır.
- **Off (Kapalı):** SmartImage 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 Neye 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 işlem, video izlerken veya oyun oynarken muhteşem eğlence deneyimi için kontrastı dinamik olarak artırır.

## 3.3 Philips SmartControl Premium

Yeni Philips SmartControl Premium yazılımı, ekran grafik arabiriminin kolay kullanımı sayesinde monitörünüzü kontrol etmenizi sağlar. Bu kullanıcı dostu yazılım çözünürlük ince ayarı, Renk kalibrasyonu, Saat/Faz ayarları, RGB Beyaz nokta ayarı, vb.inde sizi yönlendireceğinden karmaşık ayarlar artık geçmişte kaldı.

Hızlı işlem ve yanıt verme için çekirdek algoritmada son teknolojiyle donatılmış bu Windows 7 uyumlu göz alıcı animasyonlu Simge tabanlı yazılım Philips monitörlerle deneyiminizi artırmaya hazırdır.

### 1 Kurulum

- Talimatları izleyin ve kurulumu tamamlayın.
- Kurulum tamamlandıktan sonra başlatabilirsiniz.
- Daha sonra başlatmak istiyorsanız, masaüstündeki veya araç çubuğundaki kısayola tıklamalısınız.



### İlk başlatma -Sihirbaz

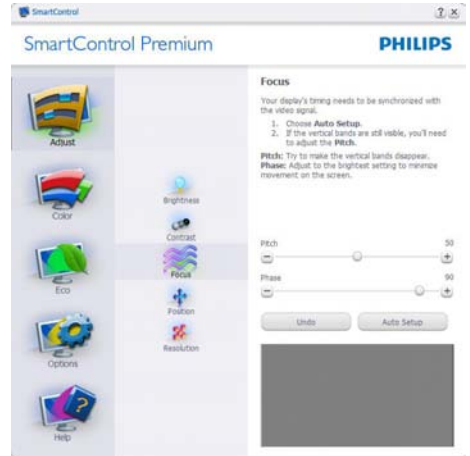
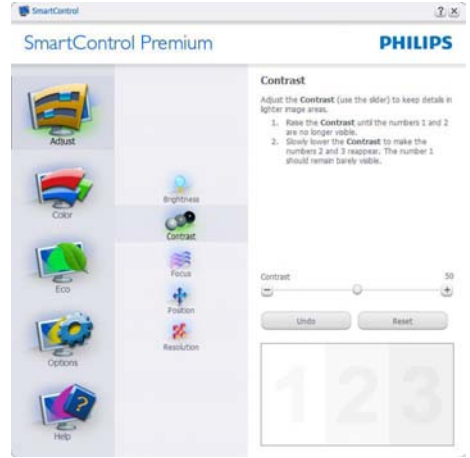
- SmartControl Premium'yi kurduktan sonra ilk kez başlattığınızda otomatik olarak Sihirbaza gidecektir.
- Sihirbaz monitörünüzün performansını adım adım ayarlamak için kılavuz bilgi verecektir.
- Sihirbazı daha sonra başlatmak için eklemeler menüsüne gidebilirsiniz.
- Standart pencereden sihirbaz yokken daha fazla seçenek ayarlayabilirsiniz.

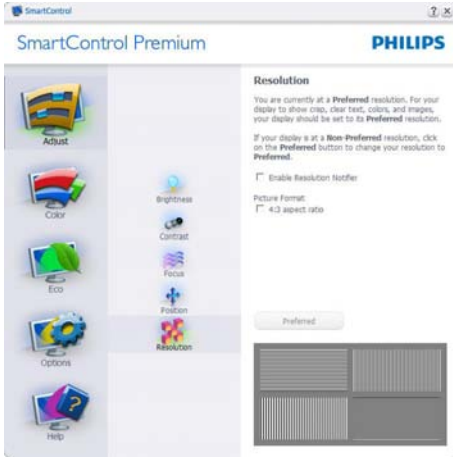


## 2 Standart pencereden başlat:

### Ayar menüsü:

- Adjust (Ayar) Menüsü Brightness (Parlaklığı), Contrast (Kontrast), Focus (Odağı), Position (Konumu) ve Resolution (Çözünürlüğü) ayarlamana olanak sağlar.
- Talimatları izleyebilir ve ayar yapabilirsiniz.
- Cancel (Kurulumu) iptal etmek istiyorsanız kullanıcı uyarılarını iptal edin.





## Renk menüsü:

- Color Menu (Renk Menüsü) RGB, Black Level (Siyah Seviyesi), White Point (Beyaz Nokta), Color Calibration (Renk Kalibrasyonu) ve SmartImage'i ayarlamana olanak sağlar (Lütfen SmartImage bölümüne bakınız).
- Talimatları izleyebilir ve ayar yapabilirsiniz.
- Girişinize bağlı olarak alt menü ögesi için aşağıdaki tabloya bakınız.
- Color Calibration (Renk Kalibrasyonu) için Örnek



1. "Show Me" ("Bana Göster") renk kalibrasyonu eğitime başlar.
2. Start (Başlat) - 6 adımlı renk kalibrasyonu sırasını başlatır.
3. Quick View (Hızlı Görüntüleme) görüntülerden önce/sonra yükler.
4. Color (Renk) ana penceresine dönmek için Cancel (İptal) düğmesine tıklayın.
5. Renk kalibrasyonunu etkinleştirir - varsayılan olarak açıktır. Eğer işaretli değilse renk kalibrasyonunun olmasına olanak sağlamaz, başlatma ve hızlı görüntüleme düğmelerini karartır.
6. Kalibrasyon ekranında paten bilgisine sahip olmalısınız.

### İlk renk kalibrasyon ekranı:

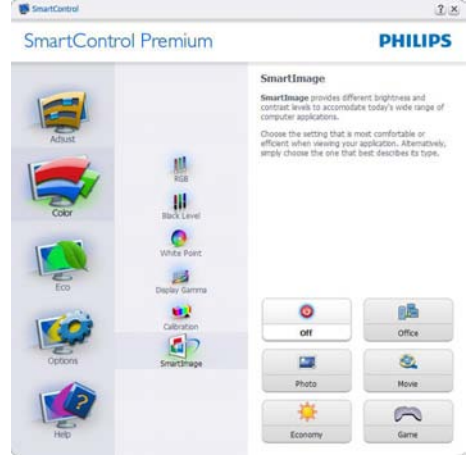


- İkinci renk ekranı engelleninceye kadar Previous (önceki) düğme engellenir.
- Sonrasında Next (sonraki) hedefe gider (6 hedef).
- Final (Son olarak) Dosya > Preset pane (Ön ayarlar penceresine gider).
- Kullanıcı Arayüzünü Cancel (İptal) ile kapatın ve eklenti sayfasına dönün.

### SmartImage

Kullanıcının içeriğe bağlı olarak daha iyi ekran görüntüsü sağlaması için ayar değiştirmesine olanak sağlar.

Eğlence ayarlandığında, SmartContrast ve SmartResponse etkinleştirilir.



### ECO



Theft Deterrence Pane (Hırsızlık Engelleme Penceresi) yalnızca aşağı açılır Eklenti menüsünden Hırsızlık Engellemeyi seçtiğinizde etkinleştirilecektir.



Theft Deterrence (Hırsızlık Engellemeyi) etkinleştirmek için, Theft Deterrence Mode (Hırsızlık Engelleme Modunu) Etkinleştir düğmesi tıklatıldığında aşağıdaki ekran gelir:

- Kullanıcı yalnızca 4 ile 9 arasında sayıdan oluşan PIN'i girebilir.
- PIN'i girdikten sonra Accept (Kabul) düğmesine tıkladığınızda kullanıcı sonraki sayfada açılan iletişim kutusuna gider.
- Minimum dakika 5'e ayarlıdır. Kaydırıcı varsayılan olarak 5'e ayarlıdır.
- Theft Deterrence Mode (Hırsızlık Engelleme moduna) gitmek için ekranın farklı bir ana sisteme takılması gerekmez.



PIN oluşturduktan sonra Theft Deterrence Pane (Hırsızlık Koruma penceresinde) Theft Deterrence Enabled (Hırsızlık Koruma Etkin) gösterilecek ve PIN Option (PIN Seçenekleri) düğmesi sağlanacaktır:

- Theft Deterrence Enabled (Hırsızlık Saptama Etkin) gösterilecektir.
- Theft Deterrence Mode (Hırsızlık Engelleme Modunu) Devre Dışı Bırak sonraki sayfadaki ekran bölmesini açar;
- PIN Seçenekleri düğmesi yalnızca kullanıcı PIN'i oluşturduktan sonra kullanılabilir; düğmeye basılarak güvenilir PIN web sitesi açılır.

### Options>Preferences (Seçenekler>Tercihler)

- Yalnızca İndirmeli Option (Seçenekler) menüsünden Preferences (Tercihleri) seçtiğinizde etkinleştirilecektir. DDC/CI özelliği bulunan desteklenmeyen bir ekranda yalnızca Help (Yardım) ve Options (Seçenekler) sekmeleri kullanılabilir:



- Mevcut tercih ayarlarını gösterir.
- İşaretili bir kutu özelliği etkinleştirir. Onay kutusu değiştirilebilir.
- İçerik Menüsünü masaüstünde etkinleştir varsayılan olarak (Açık) konumuna getirilir. İçeriği etkinleştir menüsü Önaray Seç seçenekleri için SmartControl Premium'u ve masaüstünde sağ tıklanan içerik menüsünde Ayar Ekranını gösterir. Devre Dışı, SmartControl Premium'u sağ tıklatma bağlam menüsünden kaldırır.
- Görevi Etkinleştir Tepsisi simgesi varsayılan olarak (Açık)'a işaretlidir. Bağlam menüsünü etkinleştir, SmartControl Premium'ün görev tepsisi menüsünü gösterir. Görev tepsisi simgesine sağ tıklanması Help (Yardım), Technical Support (Teknik Destek) için menü seçeneklerini gösterir. Upgrade (Yükseltme), About (Hakkında) ve Exit (Çıkış)'ı işaretleyin. Görevi etkinleştir tepsisi menüsü engellendiğinde görev tepsisinin simgesi yalnızca ÇIKIŞ'ta gösterilecektir.
- Run at Startup (Başlangıç'ta Çalıştır) varsayılan olarak (Açık)'a ayarlıdır. Engellendiğinde SmartControl Premium başlangıçta ya da görev tepsisinde başlatmayacaktır. SmartControl Premium'u başlatmanın tek yolu masaüstü kısa yolundan ya da program dosyasındadır. Bu kutunun işareti kaldırıldığında başlangıçta çalıştırmak için olan herhangi bir ön ayar yüklenmeyecektir (Disabled(Engelli)).
- Şeffaflık modunu etkinleştir (Windows 7, Vista, XP). Varsayılan %0 mattır.

## Options>Input (Seçenekler>Giriş) -

Yalnızca İndirmeli Seçenekler menüsünden Input (Giriş) Option (seçtiğinizde) etkinleştirilecektir. DDC/CI özelliği bulunan desteklenmeyen bir ekranda yalnızca Help (Yardım) ve Seçenekler sekmeleri kullanılabilir. Diğer tüm SmartControl Premium sekmeleri kullanılamaz.

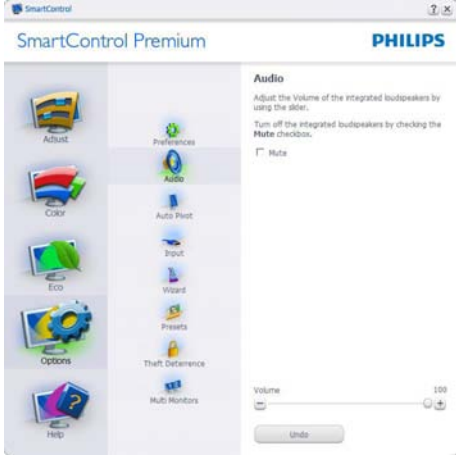


- Kaynak talimat penceresini ve mevcut giriş kaynak ayarını gösterin.
- Tekli giriş ekranlarında bu pencere görünmeyecektir.



**Option>Audio (Seçenekler>Ses)** - Yalnızca İndirmeli Seçenekler menüsünden Ses Seviyesini seçtiğinizde etkinleştirilecektir:

DDC/CI özelliği bulunan desteklenmeyen bir ekranda yalnızca Help (Yardıma) ve Seçenekler sekmeleri kullanılabilir.



**Option>Auto Pivot (Seçenek>Oto Düğmesi)**



**Help>User Manual (Yardıma>Kullanıcı Elkitabı)**

- Yalnızca İndirmeli Yardım menüsünden User Menu (Kullanıcı Elkitabını) seçtiğinizde etkinleşecektir. DDC/CI özelliği bulunan desteklenmeyen bir ekranda yalnızca Help (Yardıma) ve Option (Seçenekler) sekmeleri kullanılabilir:



**Help>Version (Yardıma>Sürüm)** - Yalnızca İndirmeli Yardım menüsünden Version (Sürümü) seçtiğinizde etkinleştirilecektir. DDC/CI özelliği bulunan desteklenmeyen bir ekranda yalnızca Help (Yardıma) ve Option (Seçenekler) sekmeleri kullanılabilir:



## İçeriğe Hassas menü

İçeriğe Hassas menü varsayılan olarak etkinleştirilir: içeriği Etkinleştir Menüsü Option>Preferences (Seçenekler>Tercihler ekranında etkinleştirilirse), bu durumda menü görünür olacaktır.

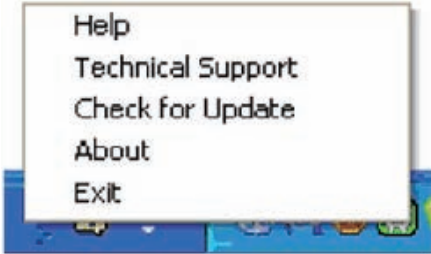


İçerik Menüsünde dört giriş vardır:

- SmartControl Premium - Seçildiğinde About Screen (Hakkında Ekranı) gösterilir.
- Önararı Seç - anında kullanım için kaydedilen önayarların hiyerarşik menüsünü sunar. Bir onay işareti mevcut seçilen önayarı gösterir. Fabrika Önararı da indirmeli menüden çağrılabilir.
- Tune Display (Ayar Ekranı) - SmartControl Premium denetim masasını açar.
- SmartImage – O anki ayarları, Office (Ofis), Photo (Fotoğraf), Movie (Film), Game (Oyun), Economy (Ekonomi), Off (Kapalı)'yı kontrol edin.

## Görev Tepsisi Menüsü Etkin

Görev tepsisi menüsü SmartControl Premiumsimgesine görev tepsisinden sağ tıklayarak gösterilebilir. Sol Tıkladığınızda uygulamayı başlatacaktır.



Görev tepsisinde beş giriş vardır:

- Help (Yardım) - User Menu (Kullanıcı Elkitabı) dosyasına erişim: Varsayılan tarayıcı penceresini kullanarak User Menu (Kullanıcı Elkitabı) dosyasını açın.
- Technical Support (Teknik Destek) - teknik destek sayfasını gösterir.
- Check for UPdate (Güncellemeleri Kontrol et) - Kullanıcıyı PDI İnişine getirir ve mevcut olan en yeni sürümle kullanıcı sürümünü karşılaştırır.
- About (Hakkında) - Ayrıntılı referans bilgilerini gösterir: ürün sürümü, çıkış bilgisi ve ürün adı.

Exit (Çıkış) - SmartControl Premium'u kapatın  
SmartControl Premium'yi tekrar çalıştırmak için Program menüsünden SmartControl Premium'yi seçin ya da masaüstü PC'nize çift tıklayın veya sistemi yeniden başlatın.



## Görev Tepsisi Menüsü Engelli

Task Tray (Görev Tepsisi) tercih klasöründe engellendiğinde yalnızca ÇIKIŞ seçimi kullanılabilir. SmartControl Premium'u görev tepsisinden tamamen çıkarmak için Seçenekler > Tercihler'de Çalıştırı devre dışı bırakın.

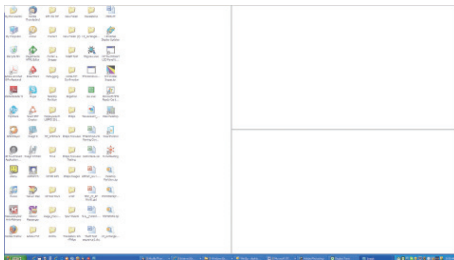
## 3.4 SmartDesktop Kılavuzu

### 1 SmartDesktop

SmartDesktop, SmartControl Premium içinde yer alır. SmartControl Premium'u yükleyin ve Options'dan (Seçenekler) SmartDesktop'i seçin.



- Align to partition (Bölüme hizala) onay kutusu tanımlı bölüme sürüldüğünde pencerenin otomatik hizalanmasını sağlayacaktır.
- simgesini tıklararak istediğiniz bölümü seçin. Bölüm, masaüstüne uygulanacak ve simgesi vurgulanacaktır.
- Identify (tanımla) tabloyu görmeyen hızlı bir yoldur.



### 2 Pencereyi Sürükleyip Bırakma

Bölmeler yapılandırıldığında ve Align to partition (Bölüme hizala) seçildiğinde, bölüme sürüklenen pencereler otomatik olarak hizalanacaktır. Pencere ve fare imleci alanın içindeyken, alan vurgulanmış duruma gelecektir.

#### ⊖ Not

“Show windows contents while dragging” (Sürüklerken pencereleri göster) seçili değilken, pencere sürükleme sırasında alanın dış hatları görünmez. Etkinleştirmek için:

1. Denetim Masası'nda Sistem'i tıklattın.
2. Gelişmiş sistem ayarlarını tıklattın (Vista ve Win7 işletim sistemleri için sol kenar çubuğunda bulunur)
3. Performans bölümünde, Ayarlar'ı tıklattın.
4. Kutuda, Sürüklerken pencere içeriğini göster'i işaretleyin ve Tamam'ı tıklattın.

#### Diğer alternatif yol:

##### Vista:

Denetim Masası > Kişiselleştirme > Pencere Rengi ve Görünümü > “Daha çok renk seçeneği için klasik görünüm özelliklerini aç”ı tıklattın > “Efektler” düğmesini tıklattın > Sürüklerken pencere içeriğini göster

##### XP:

Görüntü Özellikleri > Görünüm > Efektler... > Sürüklerken pencere içeriğini göster'i işaretleyin

##### Win 7:

Başka alternatif bir yol bulunmamaktadır

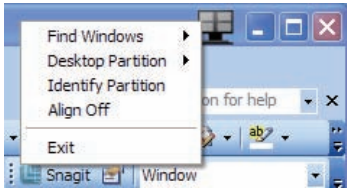
### 3 Başlık Çubuğu Seçenekleri

Masaüstü bölümüne, etkin pencerenin başlık çubuğundan ulaşılabilir. Bu durum, masaüstünü yönetmenin ve herhangi bir pencereyi sürükleyip bırakmak zorunda kalmadan herhangi bir bölüme göndermenin kolayca hızlı bir yolunu sunar. Aşağı açılır menüye ulaşmak için imleci, etkin pencere başlık çubuğuna götürürün.

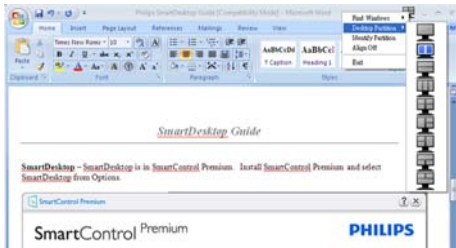


### 4 Sağ Tıklama Menüsü

Aşağı açılır menüyü görmek için Masaüstü Bölümü simgesini sağ tıklatın.



1. **Find Windows (Pencereye Bul)** – Bazı durumlarda kullanıcı aynı bölüme birden fazla pencere gönderebilmektedir. Find Window (Pencere bul), tüm açık pencereleri gösterecek ve seçilen pencereyi öne getirecektir.
2. **Desktop Partition (Masaüstü Bölümü)** – Masaüstü Bölümü o sırada seçili olan bölüme gösterir ve kullanıcın, aşağı açılır menüde gösterilen bölümlerden herhangi birine çabucak geçmesini sağlar.



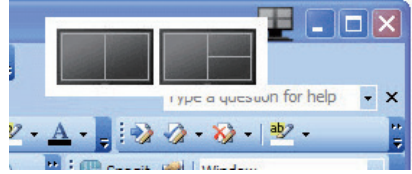
Not

Birden fazla ekran bağlıysa, kullanıcı bölümü değiştirmek için hedeflenen ekranı seçebilir. Seçilen simge, o sırada etkin olan bölümü temsil eder.

3. **Identify Partition (Bölümü Tanımla)** – Masaüstünde, geçerli bölme için dış ızgarayı gösterir.
4. **Align On/Align Off (Hizalama Açık/Hizalama Kapalı)** – Sürükleme ve bırakma otomatik hizalama özelliğini etkinleştirir/kapatır.
5. **Exit (Çıkış)** – Desktop Partition'ı (Masaüstü Bölümü) ve Display Tune'u kapatır. Tekrar başlatmak için başlat menüsünden ya da masaüstünden Display Tune'u başlatın.

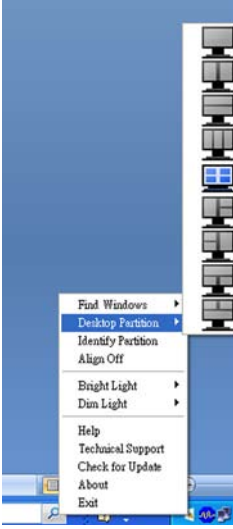
### 5 Sol Tıklama Menüsü

Desktop Partition (Masaüstü Bölümü) simgesi, sürükleyip bırakmayı gerektirmeden etkin pencereyi çabucak herhangi bir bölüme göndermenizi sağlar. Farenin bırakılması, pencereyi vurgulanan bölüme gönderir.





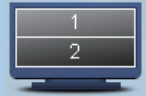



### 6 Görev Tepsisi Sağ Tıklama


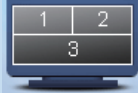
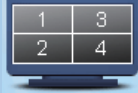
Bu görev tepsi de başlık çubuğunda desteklenen özelliklerin birçoğunu da içerir (bir pencereyi otomatik olarak herhangi bir bölüme gönderme hariç).



- **Find Windows (Pencereye Bul)** – Bazı durumlarda kullanıcı aynı bölüme birden fazla pencere gönderebilmektedir. Find Window (Pencere bul), tüm açık pencereleri gösterecek ve seçilen pencereyi öne getirecektir.
- **Desktop Partition (Masaüstü Bölümü)** – Masaüstü Bölümü o sırada seçili olan bölümü gösterir ve kullanıcının, aşağı açılır menüde gösterilen bölümlerden herhangi birine çabucak geçmesini sağlar.
- **Identify Partition (Bölümü Tanımla)** – Masaüstünde, geçerli bölme için dış izgarayı gösterir.
- **Align On/Align Off (Hizalama Açık/Hizalama Kapalı)** – Sürükleme ve bırakma otomatik hizalama özelliğini etkinleştirir/kapatır.

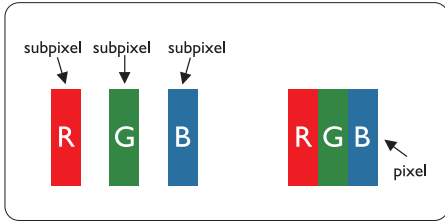
## 7 SmartDesktop Bölüm Tanımları

İsim	Açıklama	Görüntü
Tam Masaüstü	Tüm ayarları masaüstünün hepsine uygular:	
Dikey	Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı tam eşit boyutlu dikey alana ayırır: 90/270 için dikey yapılandırmayı koruyun.	
Yatay	Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı tam eşit boyutlu yatay alana ayırır: 90/270 için yatay yapılandırmayı koruyun.	
Dikey Üçlü	Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı eşit boyutlu üç dikey alana ayırır: 90 Bölüm 1 yatay üst Bölüm 2 yatay orta Bölüm 3 yatay alt için. 270 Bölüm 3 yatay üst Bölüm 2 yatay orta Bölüm 1 yatay alt için.	
Dikey Bölme Sol	Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı iki dikey bölmeye ayırır; sol taraf tek bölme iken sağ taraf iki eşit boyutlu alana bölünür 90 Bölüm 1 üstte Bölüm 2 ve 3 altta için. 270 Bölüm 1 altta Bölüm 2 ve 3 üstte.	
Dikey Bölme Sağ	Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı iki dikey bölmeye ayırır; sağ taraf tek bölme iken sol taraf iki eşit boyutlu alana bölünür 90 Bölüm 1 ve 2 üstte Bölme 3 altta. 270 Bölüm 3 üstte Bölüm 1 ve 2 altta.	

İsim	Açıklama	Görüntü
Yatay Bölme Üst	<p>Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı iki eşit yatay bölmeye ayırır, üst taraf tek bölme iken alt taraf iki eşit boyutlu alana bölünür</p> <p>90 Bölüm 1 sağ tarafta ve Dikey Bölüm 2 ve 3 sol tarafta Dikey,</p> <p>270 Bölüm 1 sol tarafta ve Dikey Bölüm 2 ve 3 sağ tarafta Dikey,</p>	
Yatay Bölme Alt	<p>Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı iki eşit yatay bölmeye ayırır, alt taraf tek bölme iken üst taraf iki eşit boyutlu alana bölünür</p> <p>90 Bölüm 1 ve 2 sağ tarafta ve Dikey Bölüm 3 sol tarafta Dikey,</p> <p>270 Bölüm 1 ve 2 sol tarafta ve Dikey Bölüm 3 sağ tarafta Dikey,</p>	
Eşit Bölme	<p>Ekran çözünürlüğünü değerlendirir ve ekranı eşit boyutlu dört alana ayırır.</p>	

### 3.5 Philips Flat Panel Monitörlerin Pıksel Hata Yöntemi

Philips yüksek kaliteli ürünler satmaya çalışmaktadır. Biz, en gelişmiş üretim tekniklerini kullanmakta ve sıkı bir kalite kontrol mekanizması uygulamaktayız. Fakat flat panel monitörlerinde kullanılan TFT Monitör panellerindeki pıksel veya alt pıksel hataları ile bazen karşılaşmaktayız. Üreticilerden hiç biri panellerin hiç birinde pıksel 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 pıksel hata tipleri açıklanmakta ve her tip için kabul edilebilir pıksel seviyeleri tanımlanmaktadır. Garanti kapsamında tamir veya yenisi ile değiştirme yapabilmek için TFT Monitör panelindeki pıksel hatalarının sayısı kabul edilebilir seviyelerden fazla olmalıdır. Örnek verecek olursak, bir 23" XGA monitöründe alt pıksel oranının %0.0004 olması hatalı olabilir. Bunların yanında, bazı pıksel 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.



#### Pıksel ve Alt Pıkseller

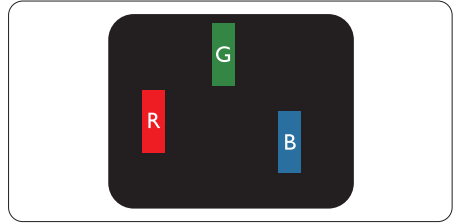
Bir pıksel, veya resim elemanı, temel renkleri kırmızı, yeşil ve mavi olan üç alt pıkselden oluşmaktadır. Pıkseller bir araya gelerek bir görüntü oluşturur. Pıkseldeki alt pıksellerin hepsi açıksa, renkli üç alt pıksel beraber beyaz bir resim gibi görünür. Hepsini koyuysa, renkli üç alt pıksel beraber tek bir siyah pıksel gibi görünür. Açık ve koyu pıksellerin diğer kombinasyonu diğer renkte tek bir pıksel gibi görünür.

#### Pıksel Hata Türleri

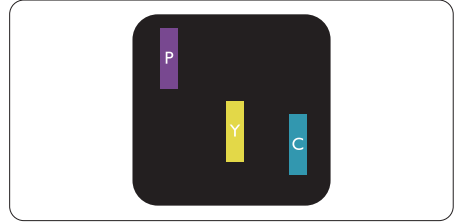
Pıksel ve alt pıksel hataları ekranda farklı şekillerde görünür. Pıksel hataları için iki kategori bulunmaktadır ve her kategoride çeşitli alt pıksel hata türleri mevcuttur.

#### Parlak Nokta Hataları

Parlak nokta hataları daima yanan veya "açık" olan pıksel veya alt pıksel olarak görünür. Parlak nokta, monitör koyu bir örnek gösterdiğinde ekranda bulunan bir alt pıkseldir. Çeşitli tiplerde parlak nokta hataları bulunmaktadır:

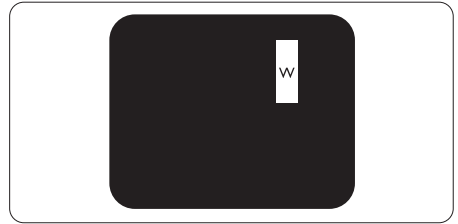


Bir açık kırmızı, yeşil veya mavi alt pıksel



İki bitişik alt pıksel:

- Kırmızı + Mavi = Yeşil
- Kırmızı + yeşil = Sarı
- Yeşil + Mavi = Açık Mavi



Ü Ö bitişik alt pıksel (bir beyaz pıksel)

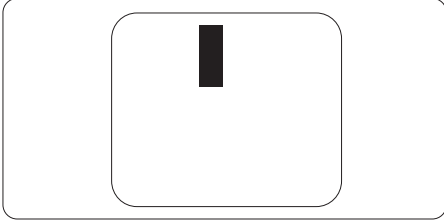


## Not

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

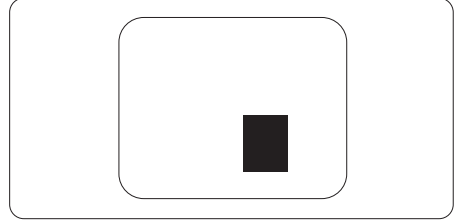
## Siyah Nokta Hataları

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 far 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 flat panelindeki TFT Monitör panelinde bulunan piksel veya alt piksel hataları aşağıdaki tabloda belirtilen sayılardan fazla olmalıdır.

PARLAK NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
MODEL	239CL2
1 görünen alt pikseller	3
2 bitişik görünen alt pikseller	1
3 bitişik görünen alt pikseller (bir beyaz piksel)	0
İki parlak nokta kusuru arasındaki uzaklık*	>15mm
Tüm tiplerdeki toplam parlak nokta kusurları	3

SİYAH NOKTA KUSURLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
MODEL	239CL2
1 koyu alt piksel	5 veya daha az
2 komşu koyu alt piksel	2 veya daha az
3 komşu koyu alt piksel	0
İki Siyah nokta kusuru arasındaki mesafe*	>15mm
Her türdeki toplam siyah nokta kusurları	5 veya daha az

TOPLAM NOKTA HASARLARI	KABUL EDİLEBİLİR SEVİYE
MODEL	239CL2
Her türdeki toplam parlak nokta kusurları	5 veya daha az

## Not

1 veya 2 komşu alt piksel anzası = 1 nokta anzası  
Bu monitör ISO9241-307 uyumludur.

## 4. Teknik Özellikler

Resim/Ekran	
Monitör panel türü	TFT-LCD
Arka Aydınlatma	LED
Panel boyutu	23" W (58,42 cm)
En boy oranı	16:9
Piksel Noktası	0,0883 x 0,265 mm
Parlaklık	250 cd/m <sup>2</sup>
SmartContrast	20,000,000:1
Kontrast oranı (tipi)	1000:1
Yanıt süresi (tipi)	2 ms
Optimum çözünürlük	1920x1080 @ 60Hz
Görüntüleme açısı	176° (H) / 170° (V) @ C/R > 5
Resim Geliştirme	SmartImage
Ekran renkleri	16,7 M
Dikey yenileme hızı	56Hz - 76Hz
Yatay Frekans	30kHz - 80kHz
sRGB	EVET
Bağlanabilirlik	
Sinyal girişi	DVI (dijital),VGA (sinyal)
Giriş sinyali	Ayrı Senk,Yeşil Üzerinde Senk
Güvenilirlik	
Kullanıcı Kolaylığı	
OSD Dilleri	İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Rusça, İspanyolca, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce,Türkçe
Tak ve Çalıştır Uyumlu	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Sehpa	
Eğim	-3 / +14

Güç			
Açık mod	< 30W (tipik)		
Enerji Tüketimi (EnergyStar 5.0 test yöntemi)	100VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı	115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı	230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı
Normal Çalışma (tipik)	23,88W	23,78W	23,79W
Uyku	0,28W	0,28W	0,30W
Kapalı	0,21W	0,21W	0,23W
Isı Dağıtma*	100VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı	115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı	230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz değerinde AC Giriş Voltajı

Normal Çalışma	81,50 BTU/saat	81,16 BTU/saat	81,19 BTU/saat
Uyku	0,956 BTU/saat	0,956 BTU/saat	1,024 BTU/saat
Kapalı	0,717 BTU/saat	0,717 BTU/saat	0,785 BTU/saat
Güç LED göstergesi	Açık mod: Mavi, Beklemede/Uyku modu: Mavi (yanıp sönüyor)		
Güç Beslemesi	AC/DC Adaptör, 12V=3,0A		

<b>Ebat</b>	
Sehpa bulunan ürün (GxYxD)	547 x 408 x 175 mm
Sehpa bulunmayan ürün (GxYxD)	547 x 326 x 129 mm
Kutu ebatı (GxYxD)	599 x 553 x 125 mm
<b>Ağırlık</b>	
Sehpa bulunan ürün	2,56 kg
Ambalajlı ürün	4,78 kg
<b>Çalışma Durumu</b>	
Sıcaklık aralığı (çalışma)	0°C ila 40°C
Sıcaklık aralığı (çalışmazken)	-20°C ila 60°C
Bağıl nem	20% ila 80%
Rakım	Çalıştırma: + 12 000 ft (3 658 m)
	Çalışma dışı: + 40 000 ft (12 192 m)
MTBF	30 000saat

<b>Çevre</b>	
ROHS	EVET
EPEAT	Gümüş (www.epeat.net)
Ambalaj	%100 geri dönüşümlü
<b>Uyum ve standartlar</b>	
Düzenleyici Onaylar	CE işareti, FCC Sınıf B, SEMKO, UL/cUL, Energy Star 5.0.
<b>Kabin</b>	
Renk	Siyah/Siyah
Kaplama	Parlak/Parlak

### Not

Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

Kitapçığın son sürümünü karşıdan yüklemek için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresine gidin.

## 4.1 Çözünürlük ve Ön Ayar Modları

### 1 Azami Çözünürlük

1920 x 1080 60 Hz değerinde (analog giriş)  
1920 x 1080 60 Hz değerinde (dijital giriş)

### 2 Önerilen Çözünürlük

1920 x 1080 60 Hz değerinde (dijital giriş)

Y. frek (kHz)	Çözünürlük	D. frek (Hz)
31,47	720x400	70,09
31,47	640x480	59,94
35,00	640x480	66,67
37,86	640x480	72,81
37,50	640x480	75,00
37,88	800x600	60,32
46,88	800x600	75,00
48,36	1024x768	60,00
60,02	1024x768	75,03
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
55,94	1440x900	59,89
70,64	1440x900	74,98
65,29	1680x1050	59,95
67,50	1920x1080	60,00

## 4.2 Otomatik Güç Tasarrufu

Eğer VESA DPM uyumlu ekran kartınız varsa veya PC'nize 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	< 30 W (tipi)	Mavi
Uyku	KAPALI	Hayır	Hayır	< 0,3 W (tipi)	Mavi (yanıp sönüyor)
Kapatma	KAPALI	-	-	< 0,3 W (tipi)	KAPALI

Aşağıdaki ayar bu monitördeki güç tüketimini ölçmek için kullanılır:

- Doğal çözünürlük: 1920 x 1080
- Kontrast: 50%
- Parlaklık: 250 nits
- Renk sıcaklığı: Tam beyaz model ile 6500k
- Ses (Kapalı)



### Not

Bu veriler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

## 5. Yönetmenlik Bilgileri

### Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHs directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

### EPEAT

([www.epeat.net](http://www.epeat.net))



"The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA.

EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products."

#### Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials  
Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

### CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2004/108/EC (EMC Directive)
- 2005/32/EC (EuP Directive, EC No. 1275/2008 implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.  
The product also comply with the following standards
- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays)
- GS EK1-2000:2009 (GS mark requirement)
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display)
- MPR-II (MPR:1990/8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields)
- TCO Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This

means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	Blue	< 30 W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep Switch Off	Blue (blinking) OFF	< 0.3 W (typ.) < 0.3 W (typ.)



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

### Note

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

### Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.

- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- ⚠ Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

### FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

### United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

Ⓢ Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de class B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

⚠ Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

## EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není na typovém štítku počítáče uvedeno, že spadá do do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést takové opatření, aby rušení odstránil.

## Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer, monitor, printer, and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

### **Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji**

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kółkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne. Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

### **Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa**

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub suwać kółka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezaktywnego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie naklepywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luznych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

## North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

### VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÅR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅ PLATS.

Placering/Ventilation

### ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankioto

### VAROITUS:

SJJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Placering/Ventilasjon

### ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLESSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

## BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

## Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III § 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.

3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge). Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

- ⚠ ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN DIESES GERÄTES DARAUFGAHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.**

## China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》(也称为中国大陆RoHS), 以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器(液晶及CRT)

有毒有害物质或元素

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
电源线/连接线	×	○	○	○	○	○

\*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件, 如电阻、电容、集成电路、连接器等  
 ○: 表示该有毒有害物质在零部件所有均质材料中的含量符合  
 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下  
 ×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出  
 《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求; 但是上表中打“×”的部件,  
 符合欧盟RoHS法规要求(属于豁免的部分)





## 环保使用期限

此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

## 中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1级
能效标准	GB 21520-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

## 6. Müşteri Hizmetleri ve Garanti

GARANTİ KAPSAMINIZIN AYRINTILARINI GÖZDEN GEÇİRMEK İÇİN ÜLKE/BÖLGENİZİ SEÇİN

### BATI AVRUPA

Avusturya / Belçika / Danimarka / Fransa / Almanya / Yunanistan / Finlandiya / İrlanda / İtalya / Lüksemburg / Hollanda / Norveç / Portekiz / İsveç / İsviçre / İspanya / İngiltere / Polonya

### DOĞU AVRUPA

Çek Cumhuriyeti / Macaristan / Rusya / Slovakya / Slovenya / Türkiye

### LATİN AMERİKA

Arjantin / Brezilya

### KUZEY AMERİKA

Kanada / ABD

### PASİFİK

Avustralya / Yeni Zelanda

### ASYA

Çin / Hong Kong / Hindistan / Endonezya / Kore / Malezya / Pakistan / Filipinler / Singapur / Tayvan / Tayland / Vietnam

### AFRİKA

Güney Afrika

### ORTA DOĞU

Birleşik Arap Emirlikleri

## Philips İlk Seçenek Garantiniz

Bu Philips monitörünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.



Bütün Philips monitörleri yüksek standartlarda tasarlanmış ve üretilmiştir ve yüksek kalitede performans, kullanım kolaylığı ve kurulum kolaylığı sağlarlar.

Bu ürünün kurulumu veya kullanımı sırasında bir sorunla karşılaşmanız halinde, Philips İlk Seçenek Garantinizden yararlanabilmek için lütfen doğrudan Philips yardım masasıyla temasa geçiniz. Bu iki yıllık servis garantisi, monitörünüzün anızalı veya kusurlu çıkması durumunda size yerinde model değiştirme hakkı vermektedir. Philips, çağrınızın alınmasından itibaren 48 saat içinde değişikliği yapmayı amaçlar.

### Garanti kapsamı nedir?

Philips İlk Seçenek Garantisi, Andora, Avusturya, Belçika, Kıbrıs, Danimarka, Fransa, Almanya, Yunanistan, Finlandiya, İrlanda, İtalya, Liechtenstein, Lüksembourg, Monako, Hollanda, Norveç, Polonya, Portekiz, İsveç, İsviçre, İspanya ve İngiltere'de geçerli olup, sadece bu ülkelerde kullanılmak üzere tasarlanan, üretilen, onaylanan ve/veya yetki verilen monitörleri kapsamaktadır.

Garanti kapsamı monitörü aldığınız gün başlar. Bunu takip eden iki yıl süresince, garanti kapsamı altında herhangi bir kusur bulunması halinde, monitörünüz en azından denk bir monitörle değiştirilir.

Yeni monitör size ait olurken, kusurlu/orijinal monitör Philips'de kalır. Değiştirme ile verilen monitör için garanti süresi, orijinal monitörün satın alındığı tarihten itibaren 24 ay süreyle, aynı şartlarda devam eder.

## Neler hariçtir?

Philips İlk Seçenek Garantisi, ürünün kullanma talimatlarında açıklanan kullanım amacına uygun olarak teslim edilmesi şartıyla ve satın alma tarihi, bayi adı ve ürünün model ve üretim numarasını gösteren orijinal fatura veya makbuzun ibraz edilmesi ile geçerli olur.

Philips İlk Seçenek Garantisi aşağıdaki durumlar için geçerli değildir:

- Belgelere herhangi bir değişiklik yapılması veya okunaksız hale getirilmesi;
- Ürünün model veya üretim numarasının değiştirilmesi, silinmesi, kaldırılması veya okunaksız hale getirilmesi;
- Onarımların veya ürün modifikasyonlarının yetkisiz servis kuruluşları veya kişiler tarafından gerçekleştirilmesi;
- Yıldırım, su veya yangın, kötüye kullanım veya ihmalkarlık dahil ancak bununla sınırlı olmayan nedenlerden dolayı meydana gelen hasarlar;
- Sinyal şartları veya kablo veya anten sistemlerinin ünitenin dışında olması sonucu ortaya çıkan radyo sinyallerini alma problemleri;
- Monitörün yanlış veya kötü kullanılması sonucu oluşan arızalar;
- Ürünün aslen tasarlandığı, üretildiği, onaylandığı ve/veya yetki verildiği ülkeler dışındaki ülkelerde geçerli yerel veya ulusal teknik standartlara uygun hale getirmek üzere ürünün modifikasyon veya adaptasyon gerektirmesi. Bu yüzden, bir ürünün belirli bir ülkede kullanılıp kullanılmayacağını her zaman kontrol ediniz.
- Philips İlk Seçenek ülkeleri dahilinde kullanılmak üzere tasarlanmamış, üretilmemiş, onaylanmamış ve/veya yetki verilmemiş ürünler; Philips İlk Seçenek Garantisi kapsamında değildir. Bu gibi durumlarda Philips global garanti koşulları geçerlidir.

## Sadece tek tık uzakta

Herhangi bir sorun halinde işletim talimatlarını dikkatli bir şekilde okumanızı veya ek destek almanız için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) websitesini ziyaret etmenizi öneririz.

## Sadece telefonunuz kadar uzakta

Gereksiz karışıklıkların çıkmasını önlemek amacıyla, Philips yardım masası ile temasa geçmeden önce kullanma talimatlarını dikkatlice okumanızı veya ek destek almak için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) websitesini ziyaret etmenizi öneririz.

Sorunlarınızın hızla çözümü kavuşturulması için, Philips yardım masası ile temasa geçmeden önce lütfen aşağıdaki hazırlıkları yapınız:

- Philips tip numarası
- Philips seri numarası
- Satın alma tarihi (satın alma belgesinin kopyası gerekebilir)
- PC çevre İşlemcisi:
  - CPU ve Grafik kartı adı ve sürücü sürümü
  - İşletim sistemi
  - Kullanılan uygulama
- Monte edilmiş diğer kartlar

Ayrıca, aşağıdaki bilgiler de sürecin hızlanmasına yardımcı olacaktır:

- Aşağıdaki bilgileri içeren satın alma belgesi: satın alma tarihi, bayi adı, model ve ürün seri numarası.
- Kusurlu monitörün alınacağı ve yeni monitörün gönderileceği yerin tam adresi.

Philips' müşteri yardım masaları tüm dünyada bulunmaktadır. Birinci Seçim İrtibat Bilgilerine erişmek için burayı tıklayın.

veya bize aşağıdaki adresten ulaşabilirsiniz:

Web sitesi: <http://www.philips.com/support>

## İlk Seçenek İletişim Bilgileri

Ülke	Kod	Telefon numarası	Tarife
Avusturya	+43	0810 000206	€0.07
Belçika	+32	078 250851	€0.06
Danimarka	+45	3525 8761	Bölgesel çağrı tarifi
Finlandiya	+358	840 320 041	€0.08
Lüksemburg	+352	26 84 30 00	Bölgesel çağrı tarifi
Hollanda	+31	0900 0400 063	€0.10
Norveç	+47	2270 8250	Bölgesel çağrı tarifi
Polonya	+48	0223491505	Bölgesel çağrı tarifi
Portekiz	+351	2 1359 1440	Bölgesel çağrı tarifi
İspanya	+34	902 888 785	€0.10
İsveç	+46	08 632 0016	Bölgesel çağrı tarifi
İsviçre	+41	02 2310 2116	Bölgesel çağrı tarifi
Birleşik Krallık	+44	0207 949 0069	Bölgesel çağrı tarifi

## Orta ve Doğu Avrupa'daki Garantiniz

### Sayın Müşteri,

En yüksek kalite standartlarında tasarlanmış ve üretilmiş olan bu Philips ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Bu ürünle ilgili herhangi bir sorun yaşadığınız halde satın aldığınız tarihten itibaren 24 ay süreyle Philips ücretsiz işçilik ve yedek parça hizmeti garanti etmektedir.

### Garanti kapsamı nedir?

Orta ve Doğu Avrupa'daki Philips Garantisi Çek Cumhuriyeti, Macaristan, Slovakya, Slovenya, Rusya ve Türkiye'yi kapsamakta olup sadece bu ülkelerde kullanılması için tasarlanan, üretilen, onaylanan ve/veya izin verilen monitörler için geçerlidir.

Garanti kapsamı monitörü aldığınız gün başlar. Bu tarihten sonra gelen iki yılda garanti kapsamında yer alan anızaların olması durumunda monitörünüze servis verilecektir.

### Neler hariçtir?

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 belirten orijinal fatura ya da ödeme makbuzunun sunulması halinde geçerlidir.

Bu Philips garantisi aşağıdaki hallerde uygulanamaz, eğer:

- Eğer dokümanlar üzerinde her hangi bir değişiklik yapılmış ya da okunmaz hale getirilmişlerse;
- ürünün üstündeki model ya da üretim numarası değiştirilmiş, silinmiş, kaldırılmış ya da okunmaz hale getirilmişse;
- yetkili olmayan servis kuruluşları ya da kişiler tarafından onarım ya da ürün modifikasyonları ve değişiklikler yapılmışsa;
- şimşek, su ya da yangını kapsayan fakat bunlarla sınırlı olmayan kazalardan ve kötü kullanım ve ihmalden dolayı hasar meydana gelmişse.

- Sinyal şartları veya kablo veya anten sistemlerinin ünitenin dışında olması sonucu ortaya çıkan radyo sinyallerini alma problemleri;
- Monitörün yanlış veya kötü kullanılması sonucu oluşan anızalar;
- Ürünün aslen tasarlandığı, üretildiği, onaylandığı ve/veya yetki verildiği ülkeler dışındaki ülkelerde geçerli yerel veya ulusal teknik standartlara uygun hale getirmek üzere ürünün modifikasyon veya adaptasyon gerektirmesi. Bu yüzden, bir ürünün belirli bir ülkede kullanılıp kullanılmayacağını her zaman kontrol ediniz.

Lütfen una dikkat ediniz ki ürünün orijinal olarak kendisi için tasarlanmadığı ve/veya da üretilmediği ülkelerdeki yerel ya da ulusal teknik standartlara uyması için gerekli modifikasyonların yapılması gerektiğinde ürün bu garanti altında kusurlu değildir. Bu yüzden, bir ürünün belirli bir ülkede kullanılıp kullanılmayacağını her zaman kontrol ediniz.

### Sadece tek tık uzakta

Herhangi bir sorun halinde işletim talimatlarını dikkatli bir şekilde okumanızı veya ek destek almanız için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) websitesini ziyaret etmenizi öneririz.

### Sadece telefonunuz kadar uzakta

Gereksiz zahmetlerden kaçınmak için yetkili satıcılar ya da Bilgi Alma Merkezleri ile temasa geçmeden önce işletim talimatlarını dikkatli bir şekilde okumanızı öneririz.

Philips marka ürününüz düzgün çalışmıyorsa veya anızalı ise lütfen doğrudan Philips yetkili satıcınız veya Philips Servis ve Müşteri Bilgi Alma Merkezleri ile temasa geçiniz.

Web sitesi: <http://www.philips.com/support>

## **Tüketici Bilgi Merkezleri**

Arjantin / Avustralya / Brezilya / Kanada / Yeni Zelanda / Belarus / Bulgaristan / Hırvatistan / Çek Cumhuriyeti / Estonya / Birleşik Arap Emirlikleri / Hong Kong / Macaristan / Hindistan / Endonezya / İsrail / Letonya / Litvanya / Malezya / Orta Doğu + Kuzey Afrika / Yeni Zelanda / Pakistan / Romanya / Rusya / Sırbistan ve Karadağ / Singapur / Slovakya / Slovenya / Güney Afrika / Güney Kore / Tayvan / Filipinler / Tayland / Türkiye / Ukrayna / Vietnam

## **Doğu Avrupa**

BELARUS Technic al Center of JV IBA  
M. Bogdanovich str. 155  
BY - 220040 Minsk  
Tel: +375 17 217 33 86

## **BELARUS**

Service.BY  
Petrus Brovky st. 19 – 101-B  
220072, Minsk  
Belarus

## **BULGARİSTAN**

LAN Service  
140, Mimi Balkanska Str.  
Office center Translog  
1540 Sofya, Bulgaristan  
Tel: +359 2 960 2360  
www.lan-service.bg

## **ÇEK CUMHURİYETİ**

Genel Tüketici Bilgileri Merkezi  
800 142100

## **Xpectrum**

Lu.ná 591/4  
CZ - 160 00 Praha 6 Tel: 800 100 697 veya 220 121 435  
Eposta: info@xpectrum.cz  
www.xpectrum.cz

## **HIRVATİSTAN**

Renoprom d.o.o.  
Ljubljanska 4,  
Sv. Nedjelja,10431  
Hırvatistan  
Tel: +385 1 333 0974

## **ESTONYA**

FUJITSU SERVICES OU  
Akadeemia tee 21G  
EE-12618 Tallinn  
Tel: +372 6519900  
www.ee.invia.fujitsu.com

## **MACARİSTAN**

Serware Szerviz  
Vizimolnár u. 2-4  
HU - 1031 Budapest  
Tel: +36 1 2426331  
Eposta: inbox@serware.hu  
www.serware.hu

## **MACARİSTAN**

Profi Service Center Ltd.  
123 Kulso-Vaci Street,  
H-1044 Budapeşte ( Avrupa Merkezi )  
Macaristan  
Tel: +36 1 814 8080  
m.andras@psc.hu

## **LETONYA**

ServiceNet LV  
Jelgavas iela 36  
LV - 1055 Riga,  
Tel: +371 7460399  
Eposta: serviss@servicenet.lv

## **LİTVANYA**

ServiceNet LT  
Gaiziunu G. 3  
LT - 3009 KAUNAS  
Tel: +370 7400088  
Eposta: servisas@servicenet.lt  
www.servicenet.lt

## **ROMANYA**

Blue Ridge Int'l Computers SRL  
115, Mihai Eminescu St., Sector 2  
RO - 020074 Bükreş  
Tel: +40 21 2101969

## **SIRBİSTAN ve KARADAĞ**

Kim Tec d.o.o.  
Viline vode bb, Slobodna zona  
Beograd L12/3  
11000 Belgrad  
Sırbistan  
Tel. +381 11 20 70 684

## **SLOVAKYA**

Genel Tüketici Bilgileri Merkezi  
0800004551  
Datalan Servisne Stredisko  
Puchovska 8  
SK - 831 06 Bratislava  
Tel: +421 2 49207155  
Eposta: servis@datalan.sk

## **SLOVENYA**

PC HAND  
Brezovce 10  
SI - 1236 Trzin  
Tel: +386 1 530 08 24  
Eposta: servis@pchand.si

## **RUSYA**

CPS  
18, Shelepihinskaya nab.  
123290 Moskova  
Rusya  
Tel. +7(495)797 3434

## **Profservice:**

14A -3, 2Karacharovskaya str,  
109202, Moskova ,  
Rusya  
Tel. +7(095)170-5401

## **TÜRKİYE**

Türk Philips Ticaret A.ş.  
Yukarı Dudullu Org. San. Bölgesi  
Cadde No:22  
34776-Ümraniye/İstanbul  
Tel: (0800)-261 33 02

## **UKRAYNA**

Comel  
Shevchenko street 32  
UA - 49030 Dnepropetrovsk  
Tel: +380 562320045  
www.csp-comel.com LLC Topaz Company  
Topaz-Service Company,  
Mishina str. 3,  
Kiev  
Ukrayna-03151  
Tel: +38 044 245 73 31

## **Latin Amerika**

### **ARJANTİN**

Azopardo 1480.  
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires  
Tel: 0800 3330 856  
Eposta: CIC.monitores@Philips.com

### **BREZİLYA**

Alameda Raja Gabaglia, 188 - 10°Andar - V.  
Olímpia - S. Paulo/SP - CEP 04551-090 -  
Brezilya  
Tel: 0800-7254101  
Eposta: CIC.monitores@Philips.com

### **Pasifikler**

### **AVUSTRALYA**

Şirket: AGOS NETWORK PTY LTD  
Adres: 4/5 Dursley Road, Yennorra, NSW 2161,  
Avustralya  
Tel: 1300 360 386  
Faks: +61-2-80808147  
Eposta: philips@agos.com.au  
Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 8:00am-7:30pm

## YENİ ZELANDA

Şirket: Visual Group Ltd.

Adres: 28 Walls Rd Penrose Auckland

Tel: 0800 657447

Faks: 09 5809607

E-posta: vai.ravindran@visualgroup.co.nz

Servis Saatleri: Ptes.~Cuma. 8:30am~5:30pm

## Asya

### HONG KONG/Macau

Şirket Adı: PHK Service Limited

Adres: Flat A, 10/F., Pak Sun Building, 103 - 107

Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New Territories, Hong Kong

Tel.: (852) 2610-6908 / (852) 2610-6929 Hong Kong için ve (853) 2856-2277 Macau için

Faks: (852) 2485 3574 Hong Kong için ve (853) 2856 1498 Macau için

E-posta: enquiry@phkservice.com.hk

Servis Saatleri: Ptes.~Ctes. 09:00am~06:00pm

### Hindistan

Şirket: REDINGTON INDIA LTD

Adres: SPL Guindy House, 95 Mount Road, Chennai 600032, Hindistan

Tel: +9144-42243352/353

E-posta: aftersales@in.aocmonitor.com

Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 9:00AM~5:30PM;

Ctes. 9:00AM~1:00PM

### Endonezya

Şirket Adı: PT. Gadingsari elektronika Prima

Adres: Kompleks Pinang 8, Jl. Ciputat raya No. 8F, Pondok Pinang, Jakarta

Tel: 021-750909053, 021-750909056

Faks: 021-7510982

E-posta: gepta@cbn.net.id

Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 8:30öö~4:30ö;

Cts. 8:30am~2:00pm

### Diğer servis noktaları:

1. Philips Building Jl. Buncit Raya Kav 99. Jakarta Selatan.  
Tel: 021-7940040, harici 1722/1724, 98249295, 70980942

2. Jl. Tanah Abang 1 no 12S, Jakarta Pusat.  
Tel: 021-3455150, 34835453  
Rukan City Home no H31, Gading Square.
3. Jl. Bulevar Barat. Kelapa Gading, Jakarta Utara.  
Tel: 021-45870601, 98131424

### Güney Kore

Şirket: PCS One Korea Ltd.

Adres: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku, Seoul, 137-040, Korea

Çağrı Merkezi Tel: 080-600-6600

Tel: 82 2 591 1528

Faks: 82 2 595 9688

E-posta: cic\_korea@philips.com

Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 9:00AM~ 6:00PM;

Ctes. 9:00AM~1:00PM

### Malezya

Şirket: After Market Solutions (CE) Sdn Bhd

Adres: Lot 6. Jalan 225/51A, 46100 Petaling Jaya, Selangor DE, Malezya.

Tel: 603 7953 3370

Philips Bilgi Hattı: 1-800-880-180

Faks: 603 7953 3338

E-posta: pceinfo.my@philips.com

Servis Saatleri: Ptes.~Cuma. 8:15am~5:15pm;

Ctes. 9:00am~1:00pm

### Pakistan

Philips Tüketici Hizmetleri

Adres: Mubarak manzil, 39, Garden Road, Saddar, Karachi-74400

Tel: (9221) 2737411-16

Faks: (9221) 2721167

E-posta: care@philips.com

Web sitesi: www.philips.com.pk

### Singapur

Şirket: Philips Electronics Singapore Pte Ltd

(Philips Tüketici Hizmetleri Merkezi)

Adres: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4 Building Level 1, Singapur 319762

Tel: (65) 6882 3999

Faks: (65) 62508037

E-posta: consumer.care.sg@philips.com

Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 9:00am~6:00pm;

Ctes. 9:00am~1:00pm



**Tayvan**

Şirket: FETEC.CO  
Adres: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Taiwan R.O.C 33800  
Tüketici Hizmetleri: 0800-231-099  
Tel: (03)2120336  
Faks: (03)3129184  
E-posta: knlin08@xuite.net  
Servis saatleri: Ptes.~Cuma. 8:30am~7:00pm

**Tayland**

Şirket: Axis Computer System Co., Ltd.  
Adres: 1421 Soi Lardprao 94, Srivara Town In Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok 10310 Tayland  
Tel: (662) 934-5498  
Faks: (662) 934-5499  
E-posta: axis5@axiscomputer.co.th  
Servis Saatleri: Ptes.~Cuma. 08:30am~05:30pm

**Glee Electronics Inc**

Contact nos. (632) 636-3636 / 7064028 - 29  
Faks no. (632) 7064026

**Alma Merkezleri**

NEO CARE - Megamall  
4th Level Cyberzone, Building B,  
SM Megamall, Mandaluyong City

**NEO CARE - SM North EDSA**

4th Level Cyberzone, Annex Bldg.  
SM City North EDSA, Quezon City  
441-1610

**MDR Microware Sales Inc.**

Cebu Branch  
N. Escario corner Clavano St., Cebu City Phils.  
# 255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864 - 67  
Sun # 0922-8210045 - 46

**Davao Ofisi:**

C. Arellano St., Davao City 8000  
082- 225-3021/225-3022  
Sun# 0922-8210015

**CDO Ofisi:**

1445 Corrales Ext., CDO City  
088-856-8540/856-8541  
Sun# 0922-8210080

**Iloilo Ofisi:**

C. Lim Comp., Gomez St., Iloilo City  
# 033 338-4159/ 033 508-3741  
Sun# 0922-8808850

**Afrika****GÜNEY AFRİKA**

Şirket adı: Sylvara Technologies Pty Ltd  
Adres: Ho Address Palm Springs Centre  
Christoffel Road Van Riebeeck Park Kempton  
Park, Güney Afrika  
Tel: +27878084456  
Faks: +2711 391 1060  
E-posta: customercare@philipssupport.co.za  
Servis saatleri: Ptes.~ Cuma. 08:00am~05:00pm

**Orta Doğu****Orta Doğu + Kuzey Afrika**

Şirket: AL SHAHD COMPUTER L.L.C  
Adres: P.O.BOX: 29024, DUBAİ, BİRLEŞİK ARAP  
EMİRLİĞİ  
TEL: 00971 4 2276525  
FAKS: 00971 4 2276242  
E-posta: shahd52@eim.ae  
Servis saatleri: Ctes.~Perş. 9:00am~1:00pm &  
4:00pm- 8:00pm

**İsrail**

Şirket: Eastronics LTD  
Adres: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv  
61392 İsrail  
Tel: 1-800-567000 İsrail'de ücretsiz arama; (972-  
50-8353722 saat 20:00'a kadar satış sonrası  
hizmetler)  
Faks: 972-3-6458759  
E-posta: eastronics@eastronics.co.il  
Servis saatleri: Paz.~Perş. 08:00 - 18:00

## Philips İlk Seçenek Garantiniz(ABD)

Bu Philips monitörünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.



Bütün Philips monitörleri yüksek standartlarda tasarlanmış ve üretilmiştir ve yüksek kalitede performans, kullanım kolaylığı ve kurulma kolaylığı sağlarlar.

Bu ürünü kurarken ya da kullanırken her hangi bir zorlukla karşılaşırsanız Philips B1inci Seçim Garantinizden faydalanmak için lütfen doğrudan Philips ile temas kurunuz. Bu iki yıl servis garantisi, satın aldığınız ilk yıl içinde, haber vermenizden itibaren 48 saat içinde size yerinde modeli değiştirme hakkı tanımaktadır. Satın aldığınız ikinci ya da üçüncü yıl içinde, monitörünüzle ilgili bir sorunuz olursa, onu masraflar size ait olarak Servisinize göndermeniz halinde ücretsiz olarak beş iş günü içinde tamir edip size geri göndereceğiz.

## SINIRLI GARANTİ (Bilgisayar Monitörü)

Garanti Kayıt Kartına erişmek için burayı tıklayın.

İki Yıl Ücretsiz İşçilik / İki Yıl Parçalarda Ücretsiz Servis / Bir Yıl Değiştirme\*

\*Ürün ilk yıl için, iki iş günü içinde yeni ya da orijinal özelliklerine yenileştirilmiş bir birim ile değiştirilecektir. İkinci yılda bu ürün servis için masraflar size ait olarak gönderilmelidir.

## Garanti kapsamı nedir?

Garanti servisi almak için satın aldığınıza dair kanıt gerekmektedir. Bir satış makbuzu ya da satın aldığınıza gösteren bir başka belge satın alma kanıtı sayılır. Bunu, bu kullanıcı kitapçığına ilştirin ve ikisini bir arada tutun.

## Garanti kapsamı nedir?

Garant kapsamı, ürününüzü satın aldığınız gün başlamaktadır. Bundan sonraki iki yılda, bütün parçalar tamir edilecek ya da yenilenecektir ve işçilik ücretsizdir. Satın alma gününüzden iki yıl sonra, parçaların değiştirilmesi ya da tamir edilmesi için ve tüm işçilik ücretleri için ödemede bulunursunuz.

Tamir edilmiş ya da değiştirilmiş parçalar dahil

bütün parçalar sadece orijinal garanti süresi içinde kapsamaktadır. Orijinal ürünün garantisi sona erince, bütün değiştirilmiş ya da tamir edilmiş ürünlerin ya da parçaların da garantisi de sona erer.

## NELER DAHİL EDİLMEMEKTEDİR?

Garantiniz şunları kapsamaz:

ürünün kurulması ve hazırlanması için işçilik masrafları, ürünündeki müşteri kontrollerinin ayarlanması ve ürün haricinde anten sistemlerinin kurulması ya da tamiri.

kötü kullanım, kaza, yetkili olmayan tamir ya da Philips Consumer Electronics'in kontrolünde olmayan bir nedenden ötürü ürün tamiri ve/veya da parça değiştirilmesi.

sinyal şartları ya da ünit haricinde kablo ya da anten sistemlerinden kaynaklanan alışı sorunları.

kendisi için tasarlandığı, üretildiği, onaylandığı ve/veya da izin verildiği ülkeden başka bir ülkede çalışabilmesi için modifikasyon ya da uyarılama gerektiren bir ürün ya da bu gibi modifikasyonlardan dolayı hasar görmüş görmüş ürünlerin tamiri.

üründen kaynaklanan zımnı ya da tali hasarlar: (Bazı ülkeler zımnı ya da tali hasarların dahil edilmemesini kabul etmemektedir; bu nedenle yukarıdaki dahil etmeme sizin için geçerli olmayabilir. Bunlarla sınırlı olmamakla beraber, telif hakkı olsun ya da olmasın önceden kaydedilmiş malzemeyi ihtiva etmektedir.)

ürünün üstündeki model ya da üretim numarası değiştirilmiş, silinmiş, kaldırılmış ya da okunmaz hale getirilmişse;

## SERVİS NEREDE ALINABİLİR?

Garant servisi, ürünün Philips Consumer Electronics tarafından resmi olarak dağıtımının yapıldığı her ülkede verilmektedir. Philips Consumer Electronics tarafından ürünün dağıtımının yapılmadığı ülkelerde, yerel Philips servis teşkilatı tarafından servis sağlanacaktır (bununla beraber eğer uygun yedek parçalar ve teknik kitapçık(lar) kolayca elde edilemiyorsa bir gecikme olabilir).

## DAHA FAZLA BİLGİYİ NEREDEN ALABİLİRİM?

Daha fazla bilgi için Philips Müşteri Sorunları Merkezini şu numaralardan arayınız: (877) 835-1838 (sadece A.B.D. müşterileri) ya da (919) 573-7855 .

### Servis İstmeden Önce...

Servis istmeden önce lütfen kullanıcı el kitabınızı kontrol ediniz. Orada üzerinde durulan kontrol ayarları belki de sizi servis için aramaktan kurtarabilir.

A.B.D., PORTO RİKO YA DA BİRLEŞİK DEVLETLER VİRGİN ADALARI'NDA... GARANTİ SERVİSİ ALMAK

Ürün yardımı ve servis prosedürleri için lütfen aşağıda listelenmiş olan Philips Müşteri Sorunları Merkezi telefon numaralarını arayınız:

### Philips Müşteri Sorunları Merkezi

(877) 835-1838 ya da (919) 573-7855

(A.B.D., Porto Riko ve Birleşik Devletler Virgin Adaları'nda, satılabilirlik ya da belirli bir amaca uymakla ilgili zimni garantiler dahil tüm zimni garantiler bu kesin garantinin süresinde süre olarak kısıtlanmıştır. Fakat, bazı ülkeler bir zimni garantinin ne kadar süreceği konusunda sınırlamalara izin vermediklerinden bu sınırlama size uygulanmayabilir.)

### KANADA'DA... GARANTİ SERVİSİ ALMAK

Lütfen Philips'le temas kurun: (800) 479-6696

(800) 479-6696 Philips Kanada deposunda ya da yetkili servis merkezlerinden birinde iki yıl süre ile ücretsiz parça ve iki yıl süre ile ücretsiz işçilik verilecektir.

(Kanada'da bu garanti tüm diğer garantilerin yerine verilmektedir. Satılabilirlik ya da belirli bir amaca uygunluk zimni garantileri dahil hiçbir diğer garanti açıkça ya da zimni olarak belirtilmemiştir. Philips nasıl meydana gelirse gelsin ve ve hasarların ihtimali üzerine bilgilendirilmiş olsa dahi hiç bir doğrudan, dolaylı, özel, zimni ya da tali hasardan sorumlu değildir.)

HATIRLAYIN... Lütfen ürün üzerinde bulunan model ve seri numaralarını aşağıya yazınız.

MODEL # \_\_\_\_\_

SERİ # \_\_\_\_\_

Bu garanti size belirli yasal haklar vermektedir. Eyaletten/şehirden eyalete/şehire değişen başka haklarınız da olabilir.

Philips ile temas kurmadan önce lütfen aşağıdaki detayları hazırlayınız ki sorununuzu kolayca çözebilelim.

- Philips tip numarası
- Philips seri numarası
- Satın alma tarihi (satın alma belgesinin kopyası gerekebilir)
- PC çevre İşlemcisi:
  - CPU ve Grafik kartı adı ve sürücü sürümü
  - İşletim sistemi
  - Kullanılan uygulama
- Monte edilmiş diğer kartlar
- Ayrıca, aşağıdaki bilgiler de sürecin hızlanmasına yardımcı olacaktır:
- Aşağıdaki bilgileri içeren satın alma belgesi: satın alma tarihi, bayi adı, model ve ürün seri numarası.
- Değiştirilecek modelin teslim edileceği tam adres.

### Sadece telefonunuz kadar uzakta

Philips' müşteri yardım masaları tüm dünyada bulunmaktadır. ABD'de Philips müşteri hizmetlerine Pazartesi'den Cumaya 8:00 AM-9:00 PM Doğu Zamanı (ET) arasında ve Cumartesi günleri 10:00 AM-5:00 PM ET saatleri arasında irtibat numaralarından birine telefon ederek ulaşabilirsiniz. Bu konu ve Philips'in mükemmel ürünleri hakkında ayrıntılı bilgi edinmek için.

Bu konu ve Philips'in mükemmel ürünleri hakkında ayrıntılı bilgi edinmek için aşağıdaki web sitemizi ziyaret edebilirsiniz:

Web sitesi: <http://www.philips.com>

## Uluslararası Garantiniz

Sayın Müşteri,

En yüksek kalite standartlarında tasarlanmış ve üretilmiş olan bu Philips ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Eğer, bu ürünle ilgili olarak bir şeyler ters giderse, Philips satın alma tarihinden itibaren 12 aylık bir süre için, onanın yapıldığı ülke neresi olursa olsun ücretsiz işçilik ve parçaların değişimini garanti eder. Bu uluslararası Philips garantisi, satın alma ülkesindeki satıcıların ve Philips'in mevcut ulusal garanti yükümlülüklerini tamamlar ve sizin müşteri olarak kanuni haklarınızı etkilemez..

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 belirten orijinal fatura ya da ödeme makbuzunun sunulması halinde geçerlidir.

Bu Philips garantisi aşağıdaki hallerde uygulanamaz, eğer:

- Eğer dokümanlar üzerinde her hangi bir değişiklik yapılmış ya da okunmaz hale getirilmişlerse;
- ürünün üstündeki model ya da üretim numarası değiştirilmiş, silinmiş, kaldırılmış ya da okunmaz hale getirilmişse;
- yetkili olmayan servis kuruluşları ya da kişiler tarafından onarım ya da ürün modifikasyonları ve değişiklikler yapılmışsa;
- şimşek, su ya da yangını kapsayan fakat bunlarla sınırlı olmayan kazalardan ve kötü kullanım ve ihmalden dolayı hasar meydana gelmişse.

Lütfen una dikkat ediniz ki ürünün orijinal olarak kendisi için tasarlanmadığı ve/veya da üretilmediği ülkelerdeki yerel ya da ulusal teknik standartlara uyması için gerekli modifikasyonların yapılması gerektiğinde ürün bu garanti altında kusurlu değildir. Bu yüzden, bir ürünün belirli bir ülkede kullanılıp kullanılmayacağını her zaman kontrol ediniz.

Philips ürününüzün düzgün çalışmaması ya da kusurlu olması halinde, lütfen Philips satıcınızla temasa geçiniz. Bir başka ülkedeyken servis ihtiyacı duymanız halinde, telefon ve faks numarası bu broşürün ilgili kısmında bulunan o ülkedeki Philips Tüketici Yardım Masası tarafından size bir satıcı adresi verilebilir.

Gereksiz sıkıntıdan kaçınmanız için size, satıcınızla temasa kurmadan önce işletim talimatlarını dikkatle okumanızı tavsiye ederiz. Eğer satıcınızın size cevap veremediği sorularınız olursa ya da ilgili sorularınızda lütfen temasa kurunuz Philips Tüketici Bilgi Merkezleri ya da:

Web sitesi: <http://www.philips.com>

## 7. Sorun Giderme ve SSS'lar

### 7.1 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

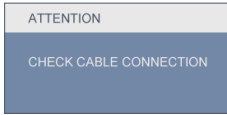
##### Resim Yok (Güç LED'i yanmıyor)

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

##### Resim Yok (Güç LED'i Mavi'dir)

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

##### Ekranla belirtilenler



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

##### OTO düğmesi çalışmıyor

- Oto işlevi yalnızca VGA-Analog modunda kullanılabilir. Sonuçtan memnun kalınmazsa, OSD menüsüyle manuel olarak ayarlayabilirsiniz.

##### Not

Oto işlevi DVI-Dijital moda gerekli olmadığından kullanılamaz.

##### Görülebilir duman veya kıvılcım belirtileri

- Sorun giderme adımlarını gerçekleştirmeyin.
- Güvenlik için monitörü derhal elektrik güç kaynağından ayırın.
- Derhal Philips müşteri hizmetleri temsilcisiyle irtibata geçin.

#### 2 Görüntüleme Sorunları

##### Görüntü ortalanamıyor

- OSD Ana Kontrollerindeki "Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/Kurulum Saati'ni kullanarak görüntü konumunu ayarlayın. Yalnızca VGA modunda geçerlidir.

##### Görüntü ekranda titrer

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

##### Dikey titreme oluşur



- OSD Ana Kontrollerindeki "Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/Kurulum Saati'ni kullanarak dikey çizgileri ortadan kaldırın. Yalnızca VGA modunda geçerlidir.

## Yatay titreme oluşur



- OSD Ana Kontrollerindeki " Oto" işleviyle görüntü konumunu ayarlayın.
- OSD Ana Kontrollerinde Faz/Kurulum Saati'ni kullanarak dikey çizgileri ortadan kaldırmak için sadece VGA modunda geçmelidir.

## 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 "yanma"ya sebep olabilir; bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır. "Yanma etkisi", "ardışık görüntü" ya da "gölgeli görüntü" Monitör paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır.
- 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.
- Aşırı "yanma etkisi" veya "ardışık görüntü" veya "gölgeli görüntü" belirtileri gözden kaybolmaz ve onarılamaz. Yukarıda bahsedilen hasar garanti kapsamında değildir.

## Görüntü bozuk görünür. Metin bulanık veya donuk.

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

## Ekranda yeşil, kırmızı, mavi, koyu ve beyaz noktalar belirir

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

## "Güç açık" ışığı çok güçlü ve beni rahatsız ediyor.

- OSD ana kontrollerinde Kurulumdaki güç LED'ini kullanarak "güç açık" ışığını ayarlayabilirsiniz.

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

## 7.2 SmartControl Premium SSS'lar

**S1. Bir bilgisayardaki monitörü değiştirdim ve SmartControl kullanılamaz hale geldi, ne yapmalıyım?**

**Cvp.:** Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve SmartControl Premium'un çalışıp çalışmadığını kontrol edin. Aksi halde SmartControl Premium'u kaldırıp yeniden kurarak doğru sürücünün kurulduğundan emin olmalısınız.

**S2. SmartControl Premium işlevleri önceden iyi çalışıyordu, ancak artık çalışmıyor, ne yapabilirim?**

**Cvp.:** Aşağıdaki işlemler yapılmışsa, monitör sürücüsünün yeniden kurulması gereklidir:

- Video grafik adaptörünü değiştirin
- Video sürücüsünü güncelleyin
- Servis paketi veya yama gibi İşletim Sisteminde etkinleştirin
- Windows Update'i ve güncellenen monitörü ve/veya video sürücüsünü çalıştırın
- Monitör kapalı veya bağlantısı kesikken Windows yeniden başlatılır.
- Bulmak için lütfen Bilgisayarıma'a sağ tıklayın ve Özellikler->Donanım->Aygıt Yöneticisi'ne tıklayın.
- Monitör kısmında "Tak ve Çalıştır Monitör"ü görürseniz, bu durumda yeniden kurmanız gereklidir. SmartControl Premium'u yeniden yükleyin.

**S3. SmartControl Premium'u yükledikten sonra, SmartControl Premium sekmesi tıklatıldığında, bir süre sonra hiçbir şey göstermiyor veya bir hata iletisi gösteriyor, ne oldu?**

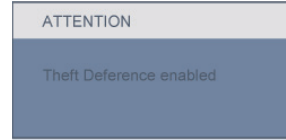
**Cvp.:** Grafik bağdaştırıcınız SmartControl Premium ile uyumlu olmayabilir. Eğer grafik adaptörünüz yukarıda belirtilen markalardan biri ise en son güncellenen grafik adaptörü sürücüsünü ilgili

şirketin web sitesinden indirmeye çalışın. Sürücüyü kurun. SmartControl Premium'u kaldırın ve bir kez daha kurun.

Hala çalışmıyorsa, grafik adaptörünüz desteklenmiyor olabilir. Lütfen Philips web sitesini ziyaret edin ve SmartControl Premium sürücüsünün olup olmadığını kontrol edin.

**S4. Ürün bilgisine tıkladığımda, yalnızca kısmi bilgiler görünür, ne oldu?**

**Cvp.:** Grafik kartı adaptörünün sürücüsü DDC/CI arayüzünü tam destekleyen en son güncellenen sürüm olmayabilir. Lütfen ilgili şirketlerin web sitesinden en son güncellenen grafik adaptörünü indirmeye çalışın. Sürücüyü kurun. SmartControl Premium'u kaldırın ve bir kez daha kurun.



**S5. Hırsızlık Önleme İşlevi için olan PIN numaramı unuttum. Ne yapabilirim?**

**Cvp.:** Philips Servis merkezi monitörün sahibi olduğunu tespit etmek için yasal kimlik ve yetki sorma hakkına sahiptir.

## 7.3 Genel SSSlar

**S1: Monitörümüz ilk kez kurduğumuzda ekranda 'Bu video modunu gösteremiyor' görürsem ne yapmalıyım?**

**Cvp.:** Philips 23" için önerilen çözüm: 1920 x 1080 @60Hz.

- Tüm kabloları çıkarın, ardından PC'nizi önceden kullandığınız monitöre bağlayın.
- Windows Başlat Menüsünde Ayarlar/ Denetim Masası'nı seçin. Denetim Masası Penceresinde Görüntü simgesini seçin. Denetim Masasını Göster içinde 'Ayarlar' sekmesini seçin. Ayarlar sekmesinde 'masaüstü alanı' etiketli kutuda kayar çubuğu 1920 x 1080 piksele (23") getirin.
- 'Gelişmiş Özellikler'i açın ve Yenileme Hızını 60Hz değerine ayarlayın, ardından Tamam'a tıklayın.
- Bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Adım 2 ve 3'ü tekrarlayarak PC'nizin 1920 x 1080 @60Hz (23") değerine ayarlandığını doğrulayın.
- Bilgisayarınızı kapatın, eski monitörünüzün bağlantısını kesin ve Philips Monitörünüzü bağlayın.
- Monitörünüzü açın ve ardından PC'nizi açın.

**S2: Monitör için önerilen yenileme hızı nedir?**

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

**S3: CD-ROM'daki .inf ve .icm dosyaları nelerdir? Sürücülerini nasıl kurarım (.inf ve .icm)?**

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

isteyebilir. Bu paketini eklemek (CD-ROM rehberi) için talimatları izleyin. Monitör sürücülerini (.inf ve .icm dosyaları) otomatik olarak kurulacaktır.

**S4: Çözünürlüğü nasıl ayarlarım?**

**Cvp.:** Görüntü kartınız/grafik sürücünüz ve monitörünüz mevcut çözünürlükleri birlikte belirler. İstedığınız çözünürlüğü Windows® Denetim Masasında "Görüntü özellikleri" ile birlikte seçebilirsiniz.

**S5: Monitör ayarlarını yaparken kaybolursam ne yapmalıyım?**

**Cvp.:** Sadece Tamam tuşuna basın, ardından "Sıfırla"yı seçerek ilk fabrika varsayılan ayarlarını çağırın.

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

**Cvp.:** Panel yüzeyinin genel olarak aşırı darbelerle maruz kalmaması ve keskin ya da kör nesnelere karşı korunması önerilir. Monitörü kullanırken, panel yüzeyindeki tarafa basıncı 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: Bilgisayarımın renk ayarını değiştirebilir miyim?**

**Cvp.:** Evet, Renk ayarınızı OSD kontrolünden şu prosedürler ile değiştirebilirsiniz,

- OSD (Ekran) menüsünü göstermek için "Tamam"a basın.
- "Renk" seçeneğini belirlemek için "Aşağı Ok"a basın ve ardından renk ayarına girmek için "Tamam"a basın. Aşağıdaki gibi üç adet ayar vardır:



1. Renk Sıcaklığı; Altı ayar şunlardır: 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K ve 11500K. 5000K aralığındaki ayarlar ile panel kırmızı-beyaz renk tonunda 'sıcak' görünür; 11500K sıcaklık ise "soğuk" mavi-beyaz toz sunar.
2. sRGB; farklı aygıtlar arasında doğru renk değişimi yapıldığından emin olmak için standart bir ayardır (örn. dijital kameralar; monitörler; yazıcılar; tarayıcılar vb)
3. 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 skala ile ifade edilmektedir (Kelvin derece). 2004K gibi düşük Kelvin sıcaklıklar kırmızıdır; 9300K gibi yüksek Kelvin sıcaklıklar kırmızıdır mavidir. Nötr sıcaklık 6504K değerinde beyazdır.

#### S9: Monitörümü herhangi bir PC'ye, iş istasyonuna veya Mac'e bağlayabilir miyim?

**Cvp.:** Evet. Tüm Philips Monitörleri standart PC'ler, Mac'ler ve iş istasyonları ile tam uyumludur. Monitörü Mac sistemine bağlamak için bir kablo adaptörüne ihtiyaç duyabilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen Philips satış temsilciniz ile temasa geçiniz.

#### S10: Philips Monitörleri Tak-Çalıştır mıdır?

**Cvp.:** Evet, monitörler Tak-Çalıştır olup Windows 7, Vista, XP, NT, Mac OSX ve Linux ile uyumludur.

#### S11: Hangi tip geniş açılı teknoloji mevcut?

**Cvp.:** Şu anda, IPS türü paneller MVA veya PVA teknolojileriyle karşılaştırıldığında en iyi Kontrast Oranı'nı sunmaktadır. TN paneller yıllar içinde iyileştirilmiştir; ancak IPS paneli hala TN panelden daha üstün sonuçlar vermektedir.

#### S12: Monitör panellerindeki Görüntü Yapışması veya Görüntü Yanması veya Ardıl Görüntü veya Hayalet Görüntü nedir?

**Cvp.:** Sabit ya da statik görüntülerin uzun süre kesintisiz olarak ekranda kalması "yanma"ya sebep olabilir; bu aynı zamanda ekranınızdaki "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" olarak da anılmaktadır. "Yanma etkisi", "ardışık görüntü" ya da "gölge görüntü" Monitör paneli teknolojisinde bilinen bir durumdur. Birçok durumda "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" güç kapatıldıktan sonra zaman geçtikçe yavaş yavaş kaybolacaktır. 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.

#### ⚠ İkaz

Ciddi "yanma" veya "ardıl görüntü" veya "hayalet görüntü" bulguları kaybolmayacak ve onarılamayacaktır. Yukarıda belirtilen hasar garantiniz kapsamında yer almaz.

#### S13: Ekranımda neden metinler net görünmüyor ve karakterleri pürüzlü gösteriyor?

**Cvp.:** Monitörünüz 1920 x 1080 @60Hz doğal çözünürlük değerinde en iyi çalışır. En iyi görüntü için lütfen bu çözünürlüğü kullanın.



2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Bütün hakları saklıdır.

Philips ve Philips Koruma Amblemi, Koninklijke Philips Electronics N.V.  
'nin kayıtlı ticari markalarıdır ve Koninklijke Philips Electronics N.V. lisansı  
kapsamında kullanılır.

Teknik özellikler bilgi verilmeden değıştirilebilir.

Sürüm: M2239CLE1T