



Philips Brilliance  
Ambiglow LCD monitör

**Gioco**  
68,6 cm (27 inç)  
Ambiglow ekran



**278C4QHSN**

## Parlak Ambiglow ekran

sürükleyici eğlence için

Ambiglow teknolojisinin yanı sıra kendine özgü bir tasarıma sahip olan bu Philips Gioco ekran ile izleme deneyiminizi geliştirin. Ekranın arkasındaki duvarda görüntüyle eşleşen bir ışık halesi oluşturan yenilikçi Ambiglow, ekranı görsel olarak genişleterek eğlenceye gerçek anlamda dahil olmanızı sağlar

### Simge niteliğindeki tasarım yaşam tarzınızı yansıtır

- Simgesel elmas kesme arka tasarım
- Üstün koyu bronz parlak kaplama
- Ultra Dar Çerçeve ile minimalist görünüm

### Parlak Ambiglow performansı

- Ambiyansı dilediğiniz gibi ayarlayın ve göz yorgunluğunu azaltın
- AH-IPS ekran, canlı renklere sahip harika görüntüler sunar
- Ambiglow ışık halesiyle eğlence deneyimini geliştirir
- Smart Bias 6500K aydınlatma optimum izleme deneyimi sağlar

### Kullanımı kolay

- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar
- SmartImage: Optimize, kullanıcı dostu ekran deneyimi
- Zengin, canlı görüntüler için SmartKolor
- En iyi okuma deneyimi için SmartTxt

# PHILIPS

# Özellikler

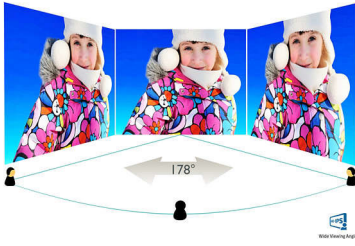
## Ambiglow

Ambiglow, izleme deneyiminize yepyeni bir boyut kazandırır. Yenilikçi Ambiglow teknolojisi, monitörden bir ışık halesi yansıtarak ekrandaki içeriğin görüntülemesini iyileştirir. Hızlı işlemcisi, gelen görüntü içeriğini analiz ederek yayılan ışığın görüntüye uyum sağlaması amacıyla rengi ve parlaklığı sürekli olarak uyarlar. Film ve spor müsabakaları izlemek veya oyun oynamak için özel olarak tasarlanan Philips Ambiglow, benzersiz ve etkileyici bir izleme deneyimi sunar.

## Smart Bias ışık

Smart Bias aydınlatma modu rahat bir izleme deneyimiyle optimum görüntü kalitesinin tadını çıkarmanızı sağlar. Karanlık bir odada sürekli değişen görüntüler gözlerinizin genişleyip büzülmesine neden olur ve bu da Bilgisayara Bakma Sendromuna neden olabilir. Smart Bias ışık monitörü çevreleyen duvarda sabit 6500k beyaz ışıktan yumuşak bir hale oluşturur. Ekran başında uzun zaman geçirenler için özellikle ideal olan bu mod yalnızca göz yorgunluğunu azaltmakla kalmaz, aynı zamanda oda ışığının neden olduğu yansımaları ve parlamaları ortadan kaldırarak algılanan kontrast oranını ve görüntü ayrıntılarını geliştirir ve doğru renk algısını korur

## AH-IPS teknolojisi



Bu en yeni Philips ekran, daha üstün renk çözünürlüğü, tepki süresi ve güç tüketimi sunan gelişmiş AH-IPS paneller kullanır. Standart TN panellerin aksine AH-IPS paneller, 178 derece genişliğindeki açılarda ve dönme modunda bile renk tutarlılığı sunar. Dikkat çekici performansı ile AH-IPS, fotoğraf rötuşu, grafik uygulamaları ve web'de gezinme gibi her zaman renk doğruluğu ve tutarlı parlaklık gerektiren uygulamalar için idealdir.

## Ultra Dar Çerçeve

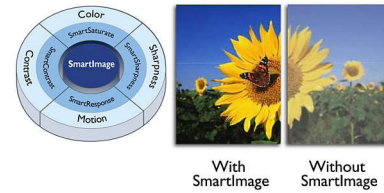
En son teknoloji ürünü panellerin kullandığı yeni Philips ekranlar, dış çerçeve kalınlığı 2,5 mm'ye düşürülerek minimalist bir yaklaşımla tasarlanmaktadır. Yaklaşık 9 mm'lik panel içi siyah matris şerit de hesaba katıldığında, genel çerçeve boyutları önemli ölçüde azaltılarak izleyicinin dikkatinin dağılması önlenir ve izleme boyutu en üst düzeye çıkarılır. Oyun, grafik tasarımı ve profesyonel uygulamalar gibi birden fazla ekran veya dizilim kurulumları için ideal olan ultra dar çerçeveli ekran, size tek bir büyük ekran kullanıyormuşsunuz hissi verir.

## HDMI Ready



HDMI uyumlu bir cihazda Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü (HDMI) girişini kabul edecek gerekli donanımlar bulunur. HDMI kablo, PC'den veya istenen sayıda AV kaynağından (set üstü kutular, DVD oynatıcılar, A/V alıcılar ve video kameralar dahil) tek bir kabloyla yüksek kaliteli dijital video ve ses alınmasını sağlar.

## SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi görüntü performansını sunan öncü Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Görüntü, Eğlence, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek

mükemmel bir görüntü performansı sağlar. Ekonomi modu önemli enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek tuşa basarak gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

## SmartKolor

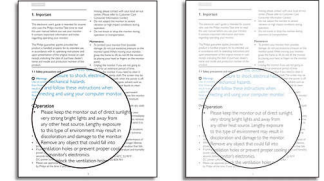


SmartKolor On

SmartKolor Off

SmartKolor, ekranın görsel renk aralığını artırabilen gelişmiş bir renk genişletme teknolojisidir. Ekranın RGB kazanımı seviyesini artıran bu özellik zengin, canlı görüntülerle dolu olağanüstü fotoğraf ve videolar elde etmenizi sağlar.

## SmartTxt



SmartTxt On

SmartTxt Off

SmartTxt, genellikle daha fazla odaklanma ve konsantrasyon gerektiren PDF belgeler ve e-kitaplar gibi metin tabanlı uygulamaların okunmasını iyileştiren gelişmiş bir algoritmadır. SmartTxt özelliği metnin kontrastını ve kenar keskinliğini artırarak daha iyi okunabilmesini sağlar. Ekranın gri seviyesi ölçüğü, beyaz dengesi, parlaklığı ve kontrastı ayarlanarak okuma optimizasyonu sağlanır.

## Elmas kesme arka tasarım

Simgesel elmas kesme arka tasarım

## Koyu bronz parlak kaplama

Üstün koyu bronz parlak kaplama

## Ambiyansı ayarlayın

Ambiyansı dilediğiniz gibi ayarlayın ve göz yorgunluğunu azaltın



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), HDMI x 3
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): HDMI ses çıkışı

## Ambiglow

- Ambiglow özellikleri: Otomatik (açık) Değişken parlaklık kontrolü, Smart Bias Işık

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 27 inç / 68,6 cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,311 x 0,311 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R &gt; 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 597,89 (Y) x 336,31 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 5 ms (Griden Griye)

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Kullanıcı rahatlığı: Ambiglow, SmartImage, Menü, Açık/Kapalı, Giriş
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi

## Stand

- Eğim: -5/20 derece

## Güç

- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz

- Kapalı modu: 0,3 W
- Açık modu: 28,2 W (tip.) (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,4 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 623 x 471 x 197 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 668 x 527 x 100 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 623 x 376 x 44 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 8,84 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 5,44 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 5,00 kg

## Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0 - 40 °C
- MTBF: 30.000 saat
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20 - 60 °C

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: RoHS, EnergyStar 5.0, Cıva İçermez
- Gerici dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kasa

- Kaplama: Parlak
- Ayak: Koyu Bronz
- Ön çerçeve: Koyu Bronz
- Arka kapak: Koyu Bronz



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 4.0.1

EAN: 87 12581 65700 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tüm hakları saklıdır.

Teknik özellikler üzerinde önceden haber vermeden değişiklik yapılabilir. Ticari markalar, Koninklijke Philips N.V. şirketi veya ilgili kuruluşlara aittir.

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

\* Çok parlak olduğu ve geçici bulanık görmeye neden olabileceği için Ambiglow LED'e doğrudan bakmayın.