



Philips Brilliance  
SmartImage özellikli LCD  
monitör

**Giooco**

58,4 cm (23 inç)  
Full HD IPS ekran

**238C4QHSN**

## Şık, yüksek performanslı ekran

sürükleyici eğlence için

Bu şık Philips Giooco ekran ile izleme deneyiminizi geliştirin. Ultra dar çerçevesi, parlak renkleri ve üstün görüntü performansı ile efsanevi tasarıma sahip Philips Giooco sizi eğlence deneyimine hazırlar!

### **Mükemmel performans**

- Full HD eğlence için HDMI-ready
- AH-IPS ekran, canlı renklere sahip harika görüntüler sunar
- Doğal renkler için LED teknolojisi
- Zengin siyah ayrıntılar için SmartContrast

### **Simge niteliğindeki tasarım yaşam tarzınızı yansıtır**

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

### **Kullanımı kolay**

- SmartImage: Optimize, kullanıcı dostu ekran deneyimi
- Zengin, canlı görüntüler için SmartKolor
- En iyi okuma deneyimi için SmartTxt

# PHILIPS

# Özellikler

## AH-IPS teknoloji



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.

## LED teknoloji

Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler cıva içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece yüksek, mükemmel bir kontrast oranı elde edilir. Ayrıca, ekranın her noktasında tutarlı parlaklık sayesinde doğal renkler sunar.

## Ultra Dar Çerçeve

En son teknoloji ürün panellerin kullanıldığı 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

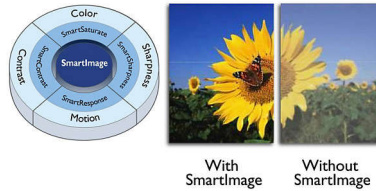
tasarımı ve profesyonel uygulamalar gibi birden fazla ekran veya dizilim kurulumları için ideal olan ultra dar çerçeveli ekran, size tek bir büyük ekran kullanıyormuşsunuz hissi verir.

## 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. Yaptığımız 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!

## SmartContrast



SmartContrast, görüntülediğiniz içeriği analiz eden, en iyi dijital görüntüler ve videolar sunmanın yanı sıra koyu renk tonların görüntülediği oyunları zenginleştirmek amacıyla kontrastı dinamik olarak geliştirmek için renkleri otomatik olarak ayarlayan ve arka aydınlatma yoğunluğunu kontrol eden bir Philips teknolojisidir. Ekonomi modu seçildiğinde, günlük ofis uygulamalarının en doğru şekilde görüntülenmesi ve daha düşük güç tüketimi için kontrast ayarlarını ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

## SmartKolor



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.

# Teknik Özellikler

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), HDMI x 2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): HDMI ses çıkışı

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 23 inç / 58,4 cm
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: IPS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,265 x 0,265 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: 509,18 (Y) x 286,41 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB
- SmartResponse (tipik): 7 ms (Griden Griye)

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8/7/Vista
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, Açık/Kapalı, Turbo, Menü
- 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: 28,6 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,3 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 533 x 414 x 197 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 576 x 460 x 99 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 533 x 324 x 44 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,53 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 3,80 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,35 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
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, SASO, SEMKO, TCO 6.0, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kasa

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



Yayın tarihi 2024-04-15

Sürüm: 3.0.1

EAN: 87 12581 66103 8

© 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)