



Philips  
PowerSensor özellikli LED  
monitör

**E Line**  
60 cm / 23,6 inç

**247E3LPHSU**

## PowerSensor özellikli şık ekran enerji tüketimini azaltır

Doğal renklerle muhteşem LED görüntü deneyimini yaşayın. Yarı saydam mavi çerçeve ile şık tasarım, HDMI ve odada bulunduğunuzu algılayarak %80 enerji tasarrufu sağlayan Yenilikçi PowerSensor sayesinde bu TV gerçek anlamda çevre dostudur.

### **Mükemmel görüntü kalitesi**

- Doğal renkler için LED teknolojisi
- 2 ms SmartResponse
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 20000000:1 SmartContrast oranı
- SmartImage Lite ile gelişmiş LCD görüntüleme deneyimi
- En iyi seyir deneyimi için 16:9 Full HD ekran

### **Her türlü iç mekanı tamamlayan tasarım**

- Şık, zarif tasarım, ev dekorasyonunuzu tamamlar
- Parlak cilalı yarı saydam mavi çerçeve
- Modern Dokunmatik kontroller

### **Gerçek multimedya deneyimini yaşayın**

- HDMI-Ready ile yüksek kalite multimedya deneyimi

### **Her gün daha çevreci**

- PowerSensor, enerji tasarrufu sayesinde daha düşük çalıştırma maliyetleri sağlar

# PHILIPS

# Özellikler

## PowerSensor



PowerSensor On

PowerSensor Off

PowerSensor, zararsız kızılötesi sinyaller alıp vererek kullanıcının bulunup bulunmadığını belirleyen ve kullanıcı bulunmadığında monitör parlaklığını otomatik olarak azaltan, böylece enerji maliyetlerini %80'e varan oranda azaltan ve monitörün kullanım ömrünü artıran dahili bir 'insan sensörüdür'.

## LED teknolojisi

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.

## SmartImage Lite

SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz eden, patentli ve öncü Philips teknolojilerinin olağanüstü bir birleşimidir. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage Lite kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini geliştirerek mükemmel bir ekran performansı sağlar; bunları tek bir düğmeye basılmasıyla, gerçek zamanlı olarak yapar.

## 16:9 Full HD



Full HD ekran, 1920 x 1080p geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, mümkün olan en iyi görüntü kalitesi için, HD kaynaklarının en yüksek çözünürlüğüdür. En yeni Blu-ray ve gelişmiş HD oyun konsolları da dahil tüm kaynaklardan, 1080p sinyalleri desteklediği için gelecekteki gelişmelere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek için sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titremesiz görüntüler üretir.

## HDMI Ready



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.

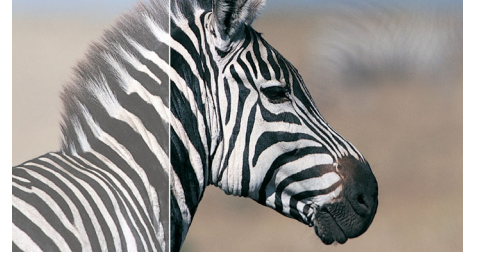
## SmartResponse - 2 ms



2ms GtG response time > 2ms GtG response time

SmartResponse, tepki sürelerini hızlı tepki gerektiren oyunlar ve filmler gibi özel uygulama gereksinimlerine göre otomatik olarak ayarlayarak titreşimsiz, aralıksız ve gölgesiz görüntüler üreten özel bir Philips teknolojisidir.

## SmartContrast oranı 2000000:1



En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi, canlı görüntüler sağlar. SmartContrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 59,9 cm / 23,6 inç
- Etkin izleme alanı: 521,28 (Y) x 293,22 (G)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- SmartResponse (tipik): 2 ms
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- Parlaklık: 300 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- Piksel aralığı: 0,272 x 0,272 mm
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü güçlendirme: SmartImage Lite
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), HDMIx2
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): HDMI ses çıkışı

## Kullanılabilirlik

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

## Stand

- Eğilme: -5/+20 derece

## Güç

- Açık modu: 17,53 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: <0,5W
- Kapalı modu: < 0,3 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50/60 Hz

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 579 x 442 x 238 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 579 x 363 x 41 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 619 x 506 x 103 mm

## Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 4,5 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 3,97 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,878 kg

## Çalışma koşulları

- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- MTBF: 30.000 saat

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Kurşunsuz, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: BSMI, CE İşareti, FCC Sınıf B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, TCO sertifikalı, UL/cUL, WEEE

## Kasa

- Renk: Siyah / Mavi
- Kaplama: Parlak



Yayın tarihi 2017-08-04

Sürüm: 2.0.2

12 NC: 8670 000 75619  
EAN: 87 12581 60084 6

© 2017 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)