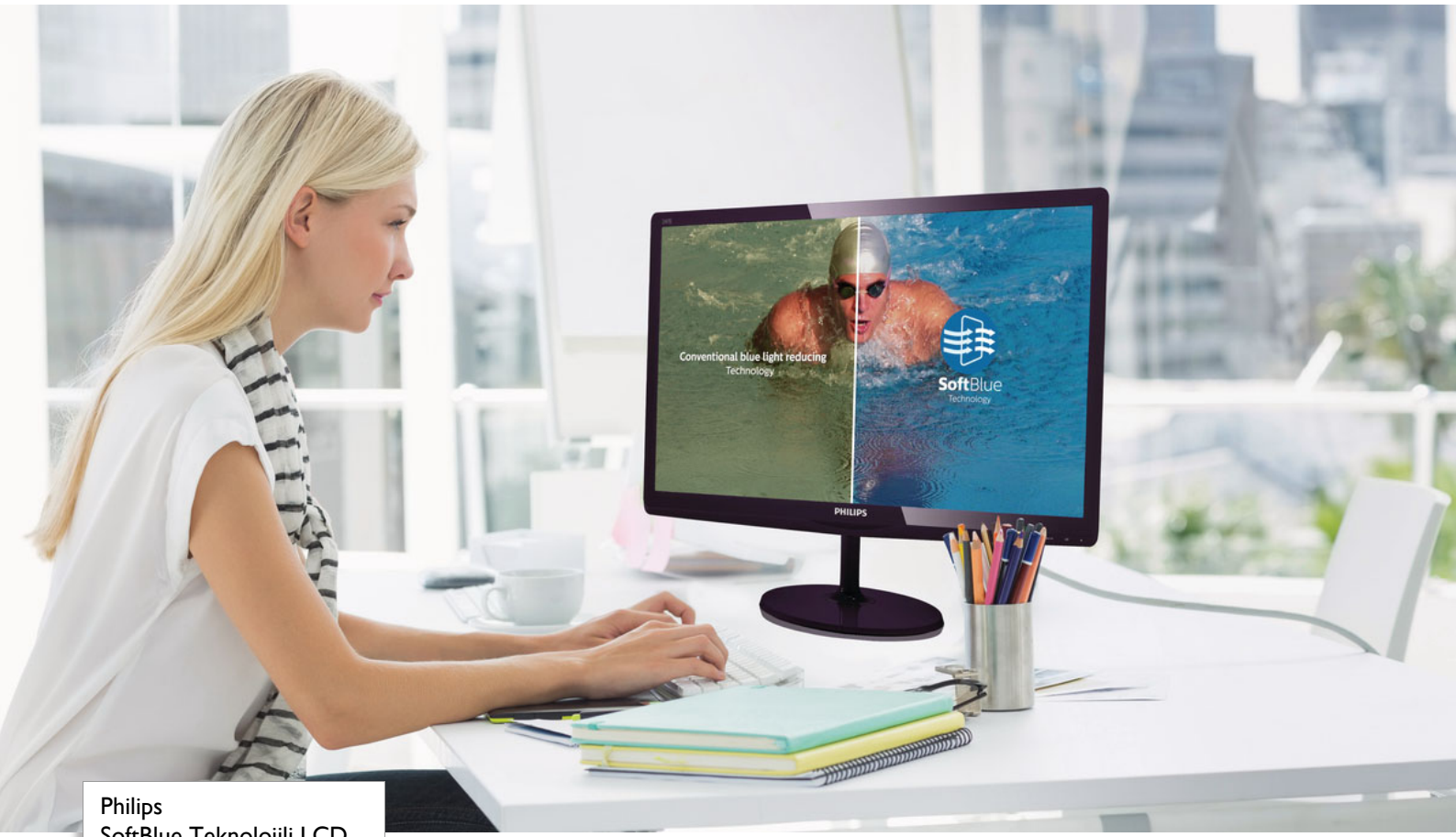




Philips  
SoftBlue Teknolojili LCD  
monitör

### E Line

22 (54,6 cm / 21,5 inç diag.)  
1920 x 1080 (Full HD)



227E6EDSD

## SoftBlue Teknolojisi

gözlerinizin iyiliği için geliştirilmiştir

Sizin için tasarlandı: Şık ve yeni Philips E-line monitör, gözlerinizi yormayan canlı ve renkli görüntüler sunmak için yeni SoftBlue Teknolojisinden yararlanır.

#### Üstün Görüntü Kalitesi

- SoftBlue Teknolojisi gözleri yormaz ve rengi korur
- Görüntü ve renk hassasiyeti için IPS-ADS geniş ekran teknolojisi
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran
- Optimize edilmiş kolay görüntü ayarları için SmartImage Lite
- SmartControl Lite: Ekranı hızla ve kolayca ayarlamak için
- Koyu siyah seviyelerinde ayrıntılar için SmartContrast

#### Zarif Tasarım

- Zarif ve ince tasarım, ev dekorasyonunuzu tamamlar
- Ev dekorasyonunuzu zenginleştirmek için muhteşem parlak kaplama
- Modern Dokunmatik kontroller, tasarımı tamamlar

#### Etkileyici multimedya deneyimini yaşayın

- Mobil içeriğin keyfini büyük ekranda çıkarmak için MHL teknolojisi

#### Her gün daha çevreci

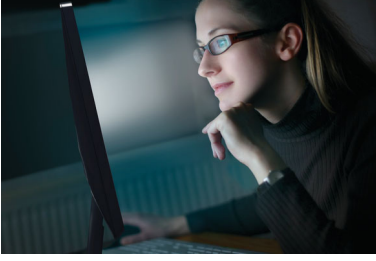
- Düşük güç tüketimi enerji faturalarında tasarruf sağlar



# PHILIPS

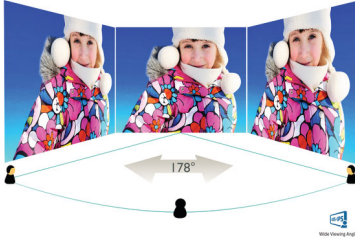
# Özellikler

## SoftBlue Teknolojisi



SoftBlue LED teknolojisi, ekranın rengini veya görüntüsünü etkilemeden kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir teknoloji kullanır. Softblue LED teknolojisinin zararlı mavi ışığı azalttığı uluslararası bir test kuruluşu olan TÜV Rheinland tarafından onaylanmıştır.

## IPS-ADS teknolojisi



IPS ADS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece hemen her açıdan TV izleyebilirsiniz. IPS-ADS ekranlar, standart TN panellerden farklı olarak size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her zaman renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

## 16:9 Full HD ekran



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 desteklediğinden gelecek teknolojilere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek üzere sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titremesiz görüntüler üretir.

## 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.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite, yeni nesil 3D simge tabanlı GUI monitör kontrol yazılımıdır. Bu, kullanıcıların Renk, Parlaklık, ekran kalibrasyonu, Multimedya, Kimlik yönetimi vb. birçok monitör parametresinin hassas ayarlarının fare ile yapmasını sağlar.

## 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 ayarlanır ve arka aydınlatmaya hassas ayar uygulanır.

## Modern Dokunmatik kontroller



Dokunmatik kontroller eski çıkıntılı düğmelerin yerini alarak kullanıcının monitörü istediği şekilde ayarlamasını sağlayan akıllı, dokunmaya duyarlı simgelerdir. En hafif dokunuşunuza bile tepki veren Dokunmatik kontrol, monitörünüze modern bir görünüm katar.



Low Blue Light Content  
www.tuv.com  
ID 000043442

## TUV Onaylı Düşük Mavi Işık

SoftBlue LED teknolojili Philips ekranların zararlı mavi ışığı azalttığı, TÜV Rheinland Düşük Mavi Işık test standardı (2PFG) tarafından onaylanmıştır.



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- LCD panel tipi: IPS-ADS LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Panel Boyutu: 54,6 cm / 21,5 inç
- Etkin izleme alanı: 476,6 (Y) x 268,1 (D)
- En-boy oranı: 16:9
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Tepki süresi (tipik): 5 ms (Griden Griye)\*
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Piksel aralığı: 0,248 x 0,248 mm
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R > 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage Lite
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- MHL: 1080P @ 60 Hz
- sRGB
- SoftBlue

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP), MHL-HDMI (dijital, HDCP)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): HDMI ses çıkışı

## Kullanılabilirlik

- Kullanıcı rahatlığı: Açık/Kapalı, Menü, 4:3 / Genişaçı, Giriş, SmartImage lite
- OSD Dilleri: Brezilya Portekizcesi, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Lehçe, Portekizce, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, İspanyolca, İsveççe, Geleneksel Çince, Türkçe, Ukraynaca
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Stand

- Eğilme: -5/20 derece

## Güç

- Açık modu: 15,52 W (tipik) (EnergyStar 6.0 test

yöntemi)

- Bekleme modu: 0,5 W (tipik)
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Güç kaynağı: Dış, 100-240 VAC, 50-60 Hz

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 511 x 400 x 212 mm
- Standsız olarak ürün (mm): 511 x 318 x 36 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 562 x 466 x 106 mm

## Ağırlık

- Standla birlikte ürün (kg): 2,95 kg
- Standsız olarak ürün (kg): 2,58 kg
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,50 kg

## Çalışma koşulları

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

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 6.0, RoHS, Kurşunsuz, Cıva İçermez
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %

## Uyumluluk ve standartlar

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

## Kasa

- Renk: Vişne Rengi
- Kaplama: Parlak

## Kutuda neler var?

- Monitör ve stand
- Kablolar: VGA, Güç
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2020-04-23

Sürüm: 7.0.1

12 NC: 8670 001 24344  
EAN: 87 12581 73131 1

© 2020 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)

\* Bu Philips ekranı MHL sertifikalıdır. Ancak MHL cihazınızın bağlanmadığı ya da doğru bir şekilde çalışmadığı durumlarda, MHL cihazı SSK'yi kontrol edin veya yönlendirme için doğrudan satıcınızla iletişim kurun. Cihaz üreticisi politikası çalıştırmak için özel MHL kablolu veya adaptörü satın almanız gerektirebilir

\* İsteğe bağlı MHL sertifikalı mobil cihaz ve MHL kablo gerektirir (dahil değildir). Lütfen uyumluluk için MHL cihaz satıcınız ile kontrol edin.

\* ErP Bekleme/Kapalı enerji tasarrufu özelliği, MHL şarj işlevi için geçerli değildir

\* MHL özellikli ürünlerin tam listesi için lütfen [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org) adresini ziyaret edin

\* "IPS" adı / ticari markası ve söz konusu teknolojilere ait patentler ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

\* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir