



Philips Brilliance  
LCD monitör, LED arka  
aydınlatma

S Line  
19" (48,3 cm)  
1280 x 1024

19S4LCB

## Sürdürülebilir verimlilik

enerji tasarruflu ergonomik LED ekran ile

Philips ergonomik LED ekran %25 oranında geri dönüştürülmüş malzeme ve PVC'den üretilmiştir, BFR içermeyen kasası gerçek anlamda çevre dostudur.

### Herkes için tasarlandı

- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar

### Üstün performans

- LED teknolojisi doğal renkler sağlar
- TrueVision ile gerçek görüntü kalitesi

### Sürdürülebilir çevreci tasarım

- PVC-BFR içermeyen kasa
- %100 geri dönüştürülebilir ambalaj
- Cıva içermez

### Kullanımı kolay

- SmartControl ile kolay performans ayarı
- Modern Dokunmatik kontroller
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı

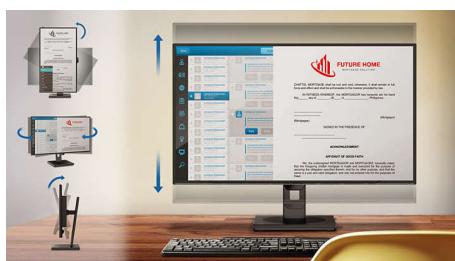
**PHILIPS**

# Özellikler

## LED teknolojisi

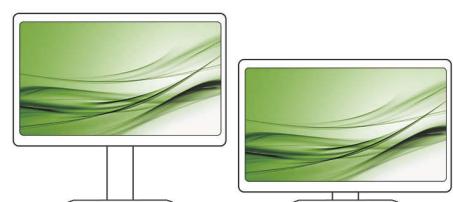
Beyaz LED'ler, tamamen yanarak tutarlı parlaklık veren ve daha hızlı çalışma süresi sunan dijital cihazlardır. LED'ler civa içermediğinden, geri dönüşüm ve atık işlemleri çevreye zarar vermeden gerçekleştirilir. LED'ler sayesinde LCD arka aydınlatması daha iyi kontrol edilir ve bunun sonucunda son derece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

## SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlama için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir stand, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksels gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özellikle kablolardan kaynaklanan dağınlığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

## Düşük çerçevesi-masa yüksekliği



Gelişmiş SmartErgoBase sayesinde Philips monitörü neredeyse masa seviyesine kadar alçaltarak rahat görüş açısı sağlanır. Düşük çerçevesi-masa yüksekliği bilgisayarda çalışırken bifokal, trifokal veya progresif camlı gözlük kullananlar için çok uygundur. Ayrıca boyu farklı uzunluklardaki kullanıcıların uygun açı ve yüksekliği ayarlamasına imkan vererek yorgunluğu ve gerginliği azaltır.

## SmartImage



SmartImage, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi ekran performansını sunan benzersiz ve öncü bir Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Fotoğraf, Film, Oyun, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartImage; kontrasti, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

## TrueVision



TrueVision, monitör ekranını test etmek ve hizalamak için gelişmiş bir algoritma kullanarak üstün ekran deneyimi sunan, Philips'in patentini aldığı bir teknolojidir. Philips, bu işlemi kullanarak TrueVision monitörlerin fabrikadan en ince ayarları yapılarak çıkışmasını sağlar ve size tutarlı renk ve görüntü kalitesi sunar.

## Civa içermeme

LED arka aydınlatmalı Philips monitörlerde, insanlar ve hayvanlar için en tehlikeli doğal maddelerden biri olan civa bulunmaz. Bu sayede ekranın üretiminden atılmasına kadar, yanı tüm kullanım ömrü boyunca çevreye verilen zarar minimuma indirilmiş olur.

## PVC-BFR içermeyen kasa

Bu Philips monitörün kasası brom bazlı alev geciktirici ve polivinil klorür içermez (PVC-BFR'siz)

## Sürdürülebilirlik

Philips, tüm monitör serisinde sürdürülebilir, çevre dostu malzemeler kullanmaktadır. Gövdenin tüm plastik parçaları, metal şassi parçaları ve ambalaj malzemeleri %100 geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Bazı modellerde %65 oranında Kullanım Sonrası Geri Dönüşürlü plastik kullanılmaktadır. RoHS standartlarına olan tam bağılılığımız dolayısıyla Kurşun veya Civa gibi tehlikeli maddeler önemli ölçüde azaltılmakta ya da tamamen yok edilmektedir. Ekran muhafazası, PVC/BFR içermeyen malzemelerden üretilmiştir. Daha fazla bilgi için lütfen Philips <http://www.asimpleswitch.com/global/> adresini ziyaret edin.

## SmartControl ile kolay ayar

Ekran performansı ayarlarını yapmayı sağlayan PC yazılımı. Philips, ekran ayarı yapmak için kullanıcılarla iki seçenek sunar. Ekranın üzerindeki düğmeleri kullanarak ekran menüsünde gezinebilir veya Philips SmartControl yazılımını kullanarak ayarları alışgeldiğiniz şekilde kolayca değiştirebilirsiniz

## Dokunmatik kontroller



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



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog)
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 48 cm / 19 inç
- En-boy oranı: 5:4
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,294 x 0,294 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1280 x 1024
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Kontrast oranı (tipik): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R &gt; 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 376,32 x 301,06 mm
- Tarama Frekansı: 30 -83 kHz (Y) / 56 -75 Hz (D)
- sRGB

## Kolaylık

- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Parlaklık, SmartPower, Menü, Açık/Kapalı
- OSD Dilleri: İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca, İtalyanca, Rusça, Basitleştirilmiş Çince, Portekizce
- Diğer kolaylıklar: Kensington kilidi, VESA montaj (100x100 mm)
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium

## Stand

- Yükseklik ayar: 110 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/65 derece
- Ekim: -5/20 derece

## Güç

- ECO modu: 11,3 W (tipik)

- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50/60 Hz, Dahili
- Kapalı modu: 0,1 W
- Açık modu: 17,6 W (EnergyStar 5.0 test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,1 W
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 404 x 394 x 227 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 444 x 400 x 174 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 404 x 347 x 55 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 5,71 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 4,84 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,03 kg

## Çalışma koşulları

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

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 5.0, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Civa içermez
- Geri dönüştürülmüş malzeme: %25

## Uyumluluk ve standartlar

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

## Kasa

- Kaplama: Doku
- Ayak: Siyah
- Ön çerçeve: Siyah
- Arka kapak: Siyah

Yayın tarihi 2024-04-15

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

Sürüm: 3.0.2

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

EAN: 87 12581 62538 2

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



\* EPEAT Gold, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde  
geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen  
[www.epeat.net](http://www.epeat.net) adresini ziyaret edin.