



Philips Brilliance  
LED arka aydınlatmalı LCD  
monitör

**P Line**

19" (48,3 cm)  
1280 x 1024 (SXGA)

**19P4QYEB**

## IPS geniş açılı ekran ile

IPS geniş açılı ekran ile

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

### **Mükemmel performans**

- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Tam renkler ve geniş izleme açıları için IPS teknolojisi

### **Herkes için tasarlandı**

- Düşük çerçeve-masa yüksekliğiyle maksimum okuma konforu
- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- Multimedya için dahili stereo hoparlör

### **Sürdürülebilir çevreci tasarım**

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

### **Kullanımı kolay**

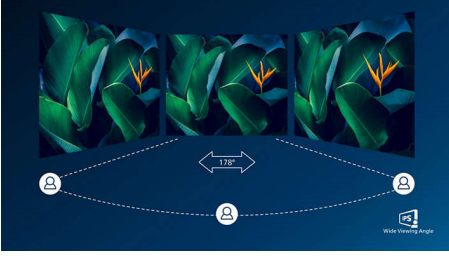
- Kolay bağlantı için 4 portlu USB Hub
- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Maksimum görüntü için DisplayPort bağlantısı

# PHILIPS

LED arka aydınlatmalı LCD monitör  
P Line 19" (48,3 cm), 1280 x 1024 (SXGA)

## Özellikler

### IPS teknolojisi



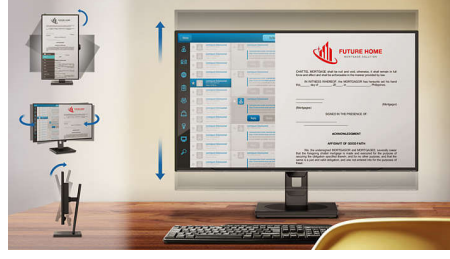
IPS ekranlarda 178/178 derece ekstra geniş izleme açısı sağlayan gelişmiş bir teknoloji kullanılır. Böylece 90 derecelik Pivot modu dahil olmak üzere hemen hemen her açıdan TV izleyebilirsiniz. İstaurant TN panellerin aksine, IPS ekranlar size canlı renklerle olağanüstü net görüntüler sunar. Sadece fotoğraflar, filmler ve web'de gezinme için değil, aynı zamanda her an renk hassasiyeti ve tutarlı parlaklık gerektiren profesyonel uygulamalar için de idealdir.

### Flicker-free teknoloji



LED arka aydınlatmalı ekranlarda parlaklığın kontrol edilme şekli nedeniyle bazı kullanıcıların ekranlarında titreşim olur. Bu durum gözün yorulmasına yol açar. Philips Flicker-free Teknolojisi, parlaklığı düzenlemek için uyguladığı yeni çözümlerle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

### SmartErgoBase



SmartErgoBase, ergonomik ekran konforu sunan ve kabloların düzenlenmesini sağlayan bir monitör ayağıdır. Ayak, maksimum konfor sağlaması için yana yatabilir, eğilebilir ve çeşitli açılara döndürülebilir. Yüksekliği ayarlanabilir ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özelliğiyle kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

### Düşük çerçeve-masa yüksekliği



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

19P4QYEB/00

### Dahili stereo hoparlörler



Bir görüntüleme cihazında dahili olarak bulunan yüksek kaliteli bir çift stereo hoparlör. Modele ve tasarıma göre önden görünür veya alttan, üstten, arkadan, vb. görünmez şekilde olabilir.

### 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 arasında 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 ekran performansı sunar. Ekonomi modu önemli ölçüde enerji tasarrufu sağlar. Tüm bunlar tek bir düğmeyle gerçek zamanlı olarak elinizin altında!

### 4 Portlu USB 2.0 HUB

USB Hub'ı, kullanıcının USB bellek cihazları, kamera, portatif HDD, Web kamerası, PDA, Yazıcı ve USB bağlantısı bulunan birçok tak ve çalıştır multimedya cihazını kolayca bağlayabilmesini mümkün kılar. Monitörde bulunan pratik USB 2.0 Hub'ı USB 2.0 sinyallerinin bilgisayara aktarılabilmesini sağlar. Kamera veya HDD gibi monitörün USB Hub'ı tarafından sağlanabilecek olandan daha fazla güç gereksinimi olan birçok cihazın ayrıca açılması gerektiğini unutmayın.



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: DisplayPort 1.2, DVI-D (dijital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 4
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): Kulaklık çıkışı, PC ses girişi

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 48,3 cm / 19 inç
- En-boy oranı: 5:4
- LCD panel tipi: IPS teknolojisi
- Arka aydınlatma tipi: LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,293 x 0,293 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 (Griden Griye)\*
- İzleme açısı: 178° (Y) / 178° (D), C/R &gt; 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 374,78 (Y) x 299,83 (D)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 56 - 76 Hz (D)
- sRGB

## Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 1,5 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Ses seviyesi, Giriş, Menü, Açık/Kapalı
- 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, VESA montaj (100x100 mm)
- Kontrol yazılımı: SmartControl Premium

## Stand

- Yükseklik ayarı: 130 mm
- Rotasyon: 90 derece
- Yana yatma: -65/65 derece
- Eğim: -5/20 derece

## Güç

- ECO modu: 10 W (tipik)
- Güç kaynağı: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Dahili

- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 11,13 W (tipik) (EnergyStar test yöntemi)
- Bekleme modu: 0,3 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 404 x 513 x 220 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 465 x 400 x 280 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 404 x 346 x 61 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 7,15 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 5,25 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,12 kg

## Çalışma koşulları

- Yükseklik: Çalışma: 3658 m (+12.000 ft), Çalışmama: 12.192 m (+40.000 ft)
- Sıcaklık aralığı (çalışma): 0°C - 40°C °C
- Bağıl nem: %20-80 %
- Sıcaklık aralığı (saklama): -20°C - 60°C °C
- MTBF (gösterilen): 70.000 saat (arka aydınlatma hariç)

## Sürdürülebilirlik

- Çevre ve enerji: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, RoHS
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez
- Geri dönüştürülmüş malzeme: %25

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, SEMKO, BSMI, GS, WEEE, PSB, C-tick, cETLus, TUV Ergo, TUV/GS, CECP, CEL, TCO Sertifikalı, EPA

## Kasa

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

## Kutuda neler var?

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



Yayın tarihi 2024-03-27

Sürüm: 9.0.1

EAN: 87 12581 72971 4

© 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)

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

\* Tepki süresi değeri SmartResponse'a eşittir

\* EPEAT derecesi, sadece Philips ürününün tescil edildiği yerlerde geçerlidir. Ülkenizdeki tescil durumunu öğrenmek için lütfen <https://www.epeat.net/> adresini ziyaret edin.