

Philips  
LCD monitör

## B Line

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

221B8LJEB



# Net görüntü, verimli performans

Maksimum verimlilik için

Philips 22 inç Full HD monitör ile işlerinizi en iyi şekilde tamamlayın. Net ve canlı Full HD, çalışmalarınızı rahat ve net bir şekilde görmeyi sağlar. Yükseklik ayarlama, Flicker-free ve LowBlue modu gibi özellikler sayesinde gözleriniz yorulmadan çalışabilirsiniz.

### Mükemmel performans

- SmartImage ile hafızaya alınmış kolay ve optimum görüntü ayarı
- Canlı, ayrıntılı görüntüler için 16:9 Full HD ekran

### Çalışma şeklinize uygun özellikler

- Multimedya için dahili stereo hoparlör
- DisplayPort, HDMI ve VGA bağlantılarla SmartConnect
- HDMI evrensel dijital bağlantı sağlar

### Sürdürülebilir çevreci tasarım

- 0 watt düğme sayesinde sıfır güç tüketimi
- Çevresel standartları karşılamak için tasarlandı

### Konforlu ve verimli tasarım

- SmartErgoBase, kullanıcı dostu ergonomik ayar yapılmasını sağlar
- EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın
- Flicker-free teknolojisiyle gözleriniz daha az yorulur
- Gözü rahatsız etmeyen, verimli LowBlue Modu

# PHILIPS

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

221B8LJEB/00

## Özellikler

### 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; 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!

### 16:9 Full HD ekran



Görüntü kalitesi önemlidir. Sıradan ekranlar kaliteli görüntüler sunsa da daha iyisini beklersiniz. Bu ekran gelişmiş Full HD 1920 x 1080 çözünürlük sunar. Full HD'nin sunduğu canlı ayrıntılara eşlik eden yüksek parlaklık, muhteşem kontrast ve canlı renkler ile gerçeğe yakın görüntü deneyimine hazır olun.

### LowBlue Modu



Çalışmalar, tıpkı mor ötesi ışınların göze zarar vermesi gibi LED ekranların yaydığı kısa dalgalı mavi ışık ışınlarının da zaman içinde göze zarar verebileceğini ve görme duyusunu etkileyebileceğini göstermiştir. Sağlığınız için tasarlanan Philips LowBlue Modu ayarı, zararlı, kısa dalgalı mavi ışığı azaltan akıllı bir yazılım teknolojisi kullanır.

### Flicker-free teknolojis



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 çözümle daha konforlu bir izleme deneyimi için titreşimi azaltır.

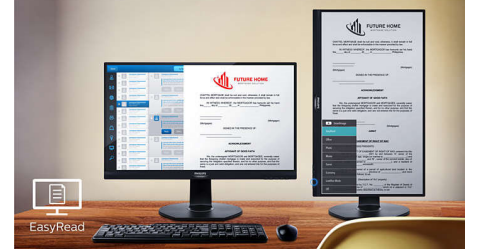
### SmartErgoBase



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 stant, ideal görüntüleme seviyesini garanti ederek yorgun geçen bir günün fiziksel gerginliğini azaltırken kablo düzenleme özelliği ise kablolardan kaynaklanan dağınıklığı azaltarak çalışma alanını düzenli tutar.

### EasyRead modu



EasyRead modu ile okumalarınızı gözleriniz yorulmadan yapın

### 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.

### 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.



# Teknik Özellikler

## Bağlantı

- Sinyal Girişi: VGA (Analog), DVI-D (dijital, HDCP), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- USB: USB 2.0 x 4
- Sync Girişi: Ayrı Sync, Sync Yeşil
- Ses (Giriş/Çıkış): PC ses girişi, Kulaklık çıkışı

## Görüntü/Ekran

- Panel Boyutu: 54,6 cm / 21,5 inç
- En-boy oranı: 16:9
- LCD panel tipi: TFT-LCD (TN)
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Piksel aralığı: 0,248 x 0,248 mm
- Optimum çözünürlük: 60 Hz'de 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Ekran renkleri: 16,7 M
- Renk gamı (tipik): NTSC %72 (CIE1931)
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Tepki süresi (tipik): 1 ms (Griden Griye)\*
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R &gt; 10 ise
- Görüntü geliştirme: SmartImage
- Etkin izleme alanı: 476,64 (Y) x 268,11 (Y)
- Tarama Frekansı: 30 - 83 kHz (Y) / 50 - 76 Hz (D)
- sRGB
- Flicker-free
- Piksel Yoğunluğu: 102 PPI
- LowBlue Modu
- Görüntüleme Ekranı Kaplaması: Parlama Önleyici, 3H, %25 Mat
- EasyRead
- Adaptive sync

## Kolaylık

- Dahili Hoparlörler: 2 W x 2
- Tak ve Çalıştır Uyumluluğu: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Kullanıcı rahatlığı: SmartImage, Giriş, Parlaklık, 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

## Stand

- Yükseklik ayarı: 130 mm
- Rotasyon: +/- 90 derece
- Yana yatma: -175/+175 derece
- Eğim: -5/30 derece

## Güç

- ECO modu: 8,8 W (tipik)
- Güç kaynağı: Dahili, 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Kapalı modu: Zero düğmesiyle sıfır watt
- Açık modu: 13,27 W (tipik) (EnergySta test yöntemi)
- Bekleme modu: < 0,5 W (tipik)
- Güç LED göstergesi: Çalışma - Beyaz, Bekleme modu-Beyaz (yanıp sönen)
- Enerji Etiketleri Sınıfı

## Boyutlar

- mm olarak ambalaj (GxYxD): 565 x 490 x 184 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 504 x 304 x 47 mm
- Stantla birlikte ürün (maks. yükseklik): 504 x 477 x 206 mm

## Ağırlık

- Ambalajla birlikte ürün (kg): 6,81 kg
- Stantla birlikte ürün (kg): 4,55 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 2,65 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\*, TCO Sertifikalı Edge, RoHS, WEEE
- Geri dönüştürülmüş plastik: %85
- Geri dönüştürülebilir ambalaj malzemesi: 100 %
- Spesifik Maddeler: PVC / BFR içermeyen kasa, Cıva içermez

## Uyumluluk ve standartlar

- Yasal Onaylar: CE İşareti, FCC Sınıf B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, PSB, EPA, UKRAYNACA, TUV Ergo, TUV/GS, RCM, TUV/ISO9241-307, CB

## Kasa

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

## Kutuda neler var?

- Kablolar: D-Sub kablosu, HDMI kablosu, Ses kablosu, Güç kablosu
- Monitör ve stant
- Kullanıcı Belgeleri



Yayın tarihi 2024-04-28

Sürüm: 6.0.1

EAN: 87 12581 75021 3

© 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)

\* 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.

\* Monitör, gösterilen görüntülerinden farklı olabilir.