



Philips  
LCD monitör, LED arka  
aydınlatma

**Motivo**  
21,5" (54,6 cm)  
Full HD ekran

**221TE4LB1**



## Full HD LED monitörle TV eğlencesi

DTV tuner ile

Philips Motivo Full HD ekranla muhteşem multimedya performansını keşfedin. Dijital TV tuner, HDMI girişi ve güçlü sesiyle bu ekran harika bir seçimdir.

### En iyi görüntü kalitesi

- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Son derece zengin siyah ayrıntılar için 20000000:1 SmartContrast oranı
- Doğal renkler için LED teknolojisi
- Optimum ekran deneyimi için SmartPicture
- SmartSound, ses performansı için mükemmel modu seçer

### Gerçek multimedya deneyimini yaşayın

- Gelişmiş ses deneyimi için Incredible Surround
- Dijital tuner aracılığıyla dijital ses ve görüntü alımı

### Kolayca bağlayın ve keyfini çıkarın

- PC monitörünüzden TV izlemek için entegre dijital TV tuner
- Full HD eğlence için HDMI-ready
- Olağanüstü kalitede MP3 müzik dinlemek ve JPEG fotoğraf görüntülemek için USB
- PC bağlantısı için VGA girişi

# PHILIPS

LCD monitör, LED arka aydınlatma  
Motivo 21,5" (54,6 cm), Full HD ekran

## Özellikler

### LED teknoloji

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.

### Dijital TV tuneri

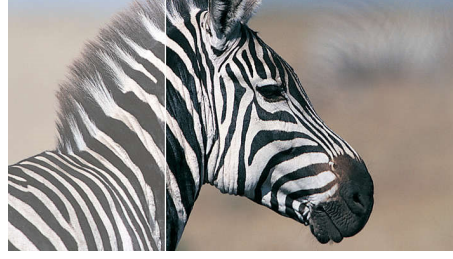
Farklı kaynaklardan yüksek kaliteli TV sinyali alıp görüntüleyen, monitöre entegre dijital TV tuneri.

### Full HD LCD ekran 1920x1080p



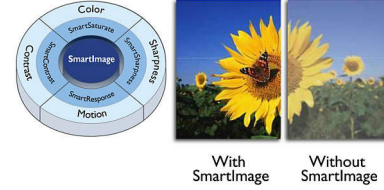
Full HD ekran, 1920 x 1080p geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Bu, mümkün olan en iyi görüntü kalitesi için, HD kaynaklarının en yüksek çözünürlüğüdür. En yeni Blu-ray ve gelişmiş HD oyun konsolları da dahil tüm kaynaklardan, 1080p sinyalleri desteklediği için gelecekteki gelişmelere tamamen uyumludur. 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.

### 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.

### SmartPicture



SmartPicture, ekranınızda görüntülenen içeriği analiz ederek size en iyi görüntü performansını sunan öncü Philips teknolojisidir. Kullanıcı dostu bu arayüz İş, Resim, Eğlence, Ekonomi gibi çeşitli modlar arasından uygulamaya en uygun olanı seçmenizi sağlar. Yaptığınız seçime bağlı olarak SmartPicture kontrastı, renk doygunluğunu, fotoğraf ve videoların netliğini dinamik olarak optimum hale getirerek mükemmel bir görüntü performansı sunar. Ekonomi modu önemli düzeyde enerji tasarrufu sağlar. Üstelik tüm bunlar tek tuşa basarak gerçek zamanlı olarak elinizin altında.

221TE4LB1/00

### Incredible Surround



Incredible Surround, Philips'in geliştirdiği, ses alanını ciddi bir biçimde büyüterek sesin içinde kaybolmanızı sağlayan bir ses teknolojisidir. Gelişmiş elektronik faz kaydırması özelliğini kullanan Incredible Surround, sol ve sağ kanalın seslerini, iki hoparlör arasındaki sanal mesafeyi artıracak şekilde birleştirir. Daha geniş olan bu ses dağılımı, stereo efektlerini büyük ölçüde geliştirir ve daha doğal ses boyutları oluşturur. Incredible Surround, ek hoparlör kullanmaksızın, daha derin ve geniş bir surround ses elde etmenizi sağlar.

### SmartSound

SmartSound sayesinde Film, Oyun, Müzik gibi çeşitli modları seçerek, seçiminizle ilgili sesi güçlendirecek önceden tanımlanmış frekansları otomatik olarak etkinleştirebilirsiniz.

### 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.

### Dijital ses ve görüntü

Dijital tuner aracılığıyla dijital ses ve görüntü alımı



# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 54,6 cm
- Çapraz ekran boyutu (inç): 21,5 inç
- En-boy oranı: 16:9, Geniş Ekran
- LCD panel tipi: TFT-LCD
- Arka aydınlatma tipi: W-LED sistemi
- Ekran çözünürlüğü: 1920 x 1080
- Parlaklık: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Kontrast oranı (tipik): 1000:1
- SmartContrast: 20000000:1
- Tepki süresi (tipik): 5 ms
- İzleme açısı: 170° (Y) / 160° (D), C/R &gt; 10 ise
- Görüntü geliştirme: Aşamalı Tarama
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

## Bağlantı

- Arka tarafta harici: D-sub x 1, HDMI (1.4a) x 1, Kulaklık x 1, PC ses girişi x 1, Scart x 1, SPDIF çıkışı x 1 (RCA), Tuner x 1, YPbPr x 1 + L/R giriş x 1
- Yan tarafta harici: CI+, USB x 1 (JPG/MP3)

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Tak ve Çalıştır, Otomatik İstasyon Bulma (ATS)
- Diğer kolaylıklar: VESA montaj (100x100 mm)
- Uzaktan kumanda tipi: Philips RC6 Uzaktan kumanda
- Kullanım Kolaylığı: Ekran Menüsü, Program Listesi, Yandan Kontrol
- Ekran Format Ayarları: Otomatik (VSS), 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Geniş Ekran, Süper Büyütme, Altyazı Büyütme, 4:3
- SmartSound: Sinema, Drama, Oyun, Haberler, Kişisel, Spor, Standart
- Teletext: 1000 sayfa Akıllı Metin
- Ekran Menüsü (OSD) Dilleri: Bulgarca, Hırvatça, Çekçe, Danca, Felemenkçe, İngilizce, Estonca, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Kazakça, Letonca, Litvanya Dili, Norveççe, Portekizce, Lehçe, Romence, Rusça, Sırpça, Slovakça, Slovence, İspanyolca, İsveççe, Türkçe, Ukrayna
- SmartPicture: Sinema, Özel, Enerji tasarrufu, Oyun, Natural, Fotoğraf, Standart, Canlı

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 3W x 2

- Ses Geliştirme: Incredible Surround, Akıllı Ses
- Ses Sistemi: Mono, Stereo, Nicam Stereo

## Stant

- Eğilme: 0/+15 derece

## Güç

- Şebeke elektriği: 100-240 V, 50-60 Hz
- Kapalı modu: 0,3 W (tipik)
- Açık modu: 25,6W (tipik) / 34W (maks)
- Bekleme modu: 0,3 W (tipik)
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: Optimum 1920 x 1080, 60 Hz
- Video formatları: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

## Boyutlar

- Standla birlikte ürün (mm): 529 x 384 x 174 mm
- mm olarak ambalaj (GxYxD): 567 x 446 x 116 mm
- Stantsız olarak ürün (mm): 529 x 345 x 38 mm

## Ağırlık

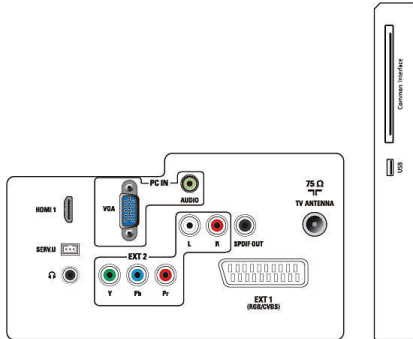
- Ambalajla birlikte ürün (kg): 4,37 kg
- Standla birlikte ürün (kg): 3,24 kg
- Stantsız olarak ürün (kg): 3,0 kg

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radyo bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- TV sistemi: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Video Oynatma: NTSC, PAL, SECAM
- Radyo Ekranı: PLL
- Dijital TV: DVB-C, DVB-T
- MPEG-2, MPEG-4 desteği
- CI/CI+: evet (CI+ anahtarı sette)
- MHEG-5 v1.06

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Güç kablosu, Uzaktan Kumanda (pili), Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, VGA kablosu



Yayın tarihi 2024-03-22

Sürüm: 1.0.1

EAN: 87 12581 65800 7

© 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