

Philips 3100 series  
LED TV

102 cm (40 inç)

Full HD 1080p  
DVB-T/C

40PFL3107H



Rahatlayın ve TV karşısında mükemmel bir gecenin keyfini çıkarın

FHD LED ve güçlü ses ile

Philips ile her zaman uygun bir fiyatla mükemmel televizyon performansının keyfini çıkarabilirsiniz. 40PFL3107 Full HD LED TV, kullanımı kolay dijital TV konektörleri ve eşsiz TV tasarımıyla net görüntüler ve güçlü bir ses sunar.

#### **Eksiksiz dijital bağlantı artık çok basit**

- Muhteşem multimedya oynatımı için USB
- PC girişi televizyonunuzu bir PC monitörü olarak kullanmanızı sağlar
- 3 HDMI girişi ve Easylink ile sorunsuz bağlantı
- Dijital kablo alımı için Entegre Dijital DVB-C/T Tuner

#### **Gerçek net ses deneyimi**

- Clear Sound ile her sesi duyun
- 20W RMS ve Incredible Surround özelliğinin gücünü hissedin

#### **Her seferinde net, canlı görüntü**

- Derinlik ve netlik için Digital Crystal Clear özellikli Full HD TV
- Göz alıcı kontrastla muhteşem LED görüntüler
- Mükemmel hareket netliği için 100 Hz Perfect Motion Rate (PMR)
- En canlı renkler için 69 milyar renk işleme
- İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için dinamik kontrast 100.000:1

**PHILIPS**

LED TV  
102 cm (40 inç) Full HD 1080p, DVB-T/C

## Özellikler

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear özelliği, görüntü kalitesini dijital olarak en iyi kontrast, renk ve keskinlik düzeylerine ayarlayan görüntü yeniliklerini ifade eder. Sonuçta her türlü kaynaktan son derece net görüntüler elde edilir.

### Full HD LED TV



Bu Full HD LED TV'deki gelişmiş LED aydınlatma teknolojisi çarpıcı, minimalist bir tasarımla olağanüstü görüntü kalitesini ve sınıfındaki en düşük enerji tüketimini bir arada sunuyor. Üstelik bu LED aydınlatma teknolojisinde hiçbir tehlikeli madde kullanılmıyor. Dolayısıyla LED arka aydınlatma ile hem enerjiden tasarruf ediyor hem de yüksek parlaklığın, muhteşem kontrastın, net görüntülerin ve canlı renklerin tadını çıkarıyorsunuz.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Panel yenileme hızı ve benzersiz görüntü işleme özelliğini birleştiren Perfect Motion Rate (PMR), ekrandaki en hızlı hareketlerde bile net ve canlı görüntüler sağlamak üzere mükemmel hareket netliği oluşturur.

### Dinamik kontrast 100.000:1

En yüksek kontrasta ve en canlı görüntülere sahip bir LCD düz ekran mı istiyorsunuz?

Philips'in gelişmiş görüntü işleme teknolojisiyle bir araya gelen benzersiz ışık kısma ve arka ışık güçlendirme teknolojisi mümkün olan en iyi görüntü kalitesini sunar. Dinamik Kontrast, mükemmel siyah seviyesiyle ve koyu tonların hassas bir biçimde üretilmesiyle kontrastı artırır. Böylece yüksek kontrasta ve heyecan verici renklere sahip gerçekçi görüntüler elde edilir.

### 20W RMS Incredible Surround

Müziğin ritmini ve filmlerin sarsıcı ortamını hissedin. Güçlü 20W RMS (2x10W RMS) amplifikatörlerden son derece gerçekçi bir ses yükselir. Incredible Surround, daha derin ve geniş ses çıkışıyla eksiksiz bir surround ses deneyimi yaşatarak seyir keyfinizi tamamlar.

### Clear Sound



Clear Sound, ister konuşma ister şarkı olsun, sarf edilen her sözcüğün anlaşılma düzeyini önemli ölçüde artıran yenilikçi bir ses teknolojisidir. Bu teknoloji sayesinde her şeyi duyabilir ve izlediğiniz programdan en büyük keyfi alırsınız.

### USB (multimedya)



USB konektör birçok USB-Stick'teki (USB bellek sınıfı cihaz) jpeg resimlere, mp3 müziklere ve video dosyalarına erişmenizi sağlar. USB'yi TV'nin yanındaki yuvaya takın ve

40PFL3107H/12

kullanımı kolay ekran üzeri içerik tarayıcısıyla multimedya içeriğine erişin. Videolarınızı, fotoğraflarınızı ve müziğinizi görüntüleyebilir ve paylaşabilirsiniz.

### PC Girişi (HDMI + VGA)

PC girişi sayesinde bir HDMI-DVI kablosu (dijital sinyaller için) veya VGA kablosu (analog sinyaller için) ile TV'nizi bilgisayar monitörü olarak kullanabilirsiniz.

### Easylink özelliği 3 HDMI giriş



HDMI, cihazdan TV'ye ses ve görüntü sinyallerini taşıyan tek bir kablodur ve bu sayede kablo dağınıklığını ortadan kaldırır. Bu kablo sinyalleri sıkıştırılmadan taşıyarak ekranda en yüksek görüntü kalitesini elde etmenizi sağlar. Philips Easylink ile TV, DVD, BluRay, uydu alıcısı veya ev sineması sistemi gibi cihazlarda birçok işlemi yapmak için tek ihtiyacınız olan bir uzaktan kumanda.

### Entegre DVB-C/T Tuner

Dahili Dijital DVB-C/T tuner sayesinde ek bir alıcı kullanmadan dijital kablo ve karasal TV yayınlarını alabilirsiniz. Dağınıklık olmadan kaliteli TV keyfini çıkarın.

### 69 milyar renk işleme

En gelişmiş renk işleme teknolojisi ile canlı ve doğal görüntüler. 3 renk kanalı (RGB), toplam görüntü işleme gücünü 69 milyar renge çıkaracak şekilde optimum hale getirilir. Gelişmiş algoritmalar, ince renk gölgelerini ve cilt tonlarının algılar ve bunları en doğal renkleri yansıtacak biçimde işler.

# Teknik Özellikler

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Çapraz ekran boyutu (inç): 40 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 102 cm
- Ekran: LED Full HD
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Parlaklık: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Görüntü geliştirme: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate
- Dinamik ekran kontrastı: 100.000:1

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar girişleri: 60 Hz'de 1920x1080 değerine kadar
- Video girişleri: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, 1920x1080p değerine kadar

## Tuner/Alım/İletim

- Dijital TV: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Video Oynatma: NTSC, PAL, SECAM

## Multimedya Uygulamaları

- Video Oynatma Formatları: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Müzik Çalma Formatları: MP3
- Fotoğraf Görüntüleme Formatları: JPEG

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Cihaz bağlantı sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı
- Kullanım Kolaylığı: Ana sayfa düğmesi, Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu
- Ekran Format Ayarları: 4:3, Otomatik sığdırma, Otomatik zoom, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Ölçeklendirilmemiş, Geniş Ekran
- Teletext: 1000 sayfa Akıllı Metin
- Yükseltilebilir belenim: Otomatik belenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir belenim

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 20W (2 x 10W)
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Clear Sound, Incredible Surround

## Bağlantı

- AV bağlantı sayısı: 1
- HDMI bağlantı sayısı: 3
- HDMI özellikleri: Ses Dönüş Kanalı
- Komponent sayısı (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme, Pixel Plus bağlantısı (Philips), Tek dokunuşla oynatma
- Scart sayısı (RGB/CVBS): 1
- USB sayısı: 1
- Diğer bağlantılar: IEC75 Anten, Common Interface Plus (CI+), Dijital ses çıkışı (koaksiyel), PC girişi VGA + Sol/Sağ Ses Girişi, Kulaklık çıkışı

## Güç

- Şebeke elektriği: 220-240V; 50 Hz
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Bekleme modunda güç tüketimi: <math>0,3\text{ W}</math>
- Enerji Etiket Sınıfı: A
- AB Enerji Etiketine uygun güç: 61 W
- Güç Tasarrufu Özellikleri: Ekonomik mod, Görüntü dondurma (radyo için)
- Yıllık enerji tüketimi: 89 kWh

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Güç kablosu, Uzaktan Kumanda, 2 x AAA Pil, Masa üstü stand, Hızlı başlangıç kılavuzu, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, Garanti Belgesi

## Boyutlar

- Set Genişliği: 930 mm
- Set Yüksekliği: 559 mm
- Set Derinliği: 78 mm
- Ürün ağırlığı: 10,65 kg
- Set genişliği (stant ile): 930 mm
- Set yüksekliği (stant ile): 601 mm
- Set derinliği (stant ile): 220 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 13,15 kg
- Kutu genişliği: 1115 mm
- Kutu yüksekliği: 640 mm
- Kutu derinliği: 160 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 16 kg
- Duvar montajına uygun: ayarlanabilir 400 x 300 mm



Yayın tarihi 2023-10-19

Sürüm: 3.0.4

EAN: 87 12581 65420 7

© 2023 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)

\* TV, "Ücretsiz" yayınlar için DVB alımını destekler. Bazı DVB operatörleri desteklenmeyebilir. Güncel liste Philips destek web sitesinin SSS bölümünde bulunabilir. Bazı operatörler için Koşullu Erişim veya abonelik gerekmektedir. Daha fazla bilgi için operatörünüze başvurun.  
\* 365 gün boyunca günde 4 saat çalışan bir televizyonun güç tüketimine dayanan, yıl başına kWh enerji tüketimi. Gerçek enerji tüketimi televizyonun nasıl kullanıldığına göre değişir.