

Philips 7000 series  
Smart LED TV

107 cm (42 inç)

Full HD 1080p  
DVB-T/C

42PFL7456H



## Hareketin parçası olun!

son derece ince tasarıma sahip Ambilight ile

Ultra ince Philips 7000 serisi 42PFL7456 Smart LED TV ile duyularınızı harekete geçirin. Pixel Precise HD hareketli sahnelerde bile net ve canlı LED görüntüler üretirken, kendinizi aksiyonun ortasında gibi hissettiren Ambilight size yoğun bir TV deneyimi yaşatır.

### Gerçek net ses deneyimi

- 28W RMS ve Incredible Surround özelliğinin gücünü hissedin

### İzleme deneyiminizi geliştirin

- 2 taraflı Ambilight Spectra seyir deneyimini zenginleştirir

### Çarpıcı detaylara sahip hareketli görüntüler

- Hareket detayları için Pixel Precise HD ile Full HD TV
- Göz alıcı kontrastla muhteşem LED görüntüler
- Mükemmel hareketli görüntü netliği için 600 Hz Perfect Motion Rate (PMR)
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket

### Smart TV ile çevrimiçi dünyanın keyfini çıkarın

- Çok çeşitli çevrimiçi uygulamalar, video kiralama seçenekleri ve catch-up TV özelliği
- Akıllı telefon, tablet veya klavyenizle TV'yi kumanda edin
- SimplyShare ile fotoğraf, müzik ve filmlerinizin keyfini TV'nizde yaşayın
- TV programlarını bulma, programlama, kaydetme\* ve duraklatma
- İsteğe bağlı kablosuz USB adaptörle kolay kablosuz bağlantı

# PHILIPS

Smart LED TV  
107 cm (42 inç) Full HD 1080p, DVB-T/C

## Özellikler

### Ambilight Spectra 2



Ambilight Spectra 2 ile seyir deneyiminize yeni bir boyut katın. Bu patentli Philips teknolojisi, TV ekranının arkasında 2 taraftan arkadaki duvara ışık yansıtarak ekranı genişletir.

Ambilight, ışığın rengini ve parlaklığını otomatik olarak ayarlayarak TV'deki görüntüye uydurur. Duvara uyum işlevi sayesinde, duvarınızın rengi ne olursa olsun, ışığın rengi mükemmel olur.

### Pixel Precise HD

Ödüllü Pixel Plus teknolojisi üzerine kurulu olan Pixel Precise HD, yüksek çözünürlüklü görüntü kalitesini 4 trilyon renkle bir adım ileri götürüyor. Süper Çözünürlük özelliğine sahip Pixel Precise HD ile ister Internet'ten video, ister mükemmel kaliteli Blu-ray filmler izleyin, en iyi HD TV görüntü kalitesini elde edeceksiniz.

### Full HD LED TV



Bu Full HD LED TV'deki gelişmiş LED aydınlatma teknolojisi çarpıcı, minimalist bir tasarımla olağanüstü görüntü kalitesini ve sınıftaki 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.

### 600 Hz Perfect Motion Rate



600 Hz  
Perfect Motion Rate

600Hz Perfect Motion Rate (PMR) hızlı aksiyon filmlerinde net ve canlı görüntüler sağlamak için mükemmel hareketli görüntü netliği oluşturur. Yeni Philips PMR standardı, alternatifli hareketli görüntü netliği için en hızlı ekran yenileme hızı, Mükemmel Doğal Hareket ve benzersiz işleme formülünün birleşik görsel etkisini sunar.

### Perfect Natural Motion



Perfect  
Natural Motion

Heyecanın keyfini titreşim olmadan çıkarın. Mükemmel Doğal Hareket, görüntüdeki hareketi değerlendirir ve araya görüntü koyarak hem yayındaki hem de kayıtlı filmdeki (Blu-ray ve DVD'deki 1080p filmler ve 24p True Cinema dahil) titreşim hareketlerini düzeltir. Sonuçta, mükemmel netlikte ve daha az parazit içeren görüntüler elde edilir. Sinema kalitesini aşan performansın keyfini çıkarın!

### 28W RMS Incredible Surround

Müziğin ritmini ve filmlerin sarsıcı ortamını hissedin. Güçlü 28W RMS (2x14W RMS) amplifikatörlerden son derece gerçekçi bir ses yükselir. Incredible Surround, daha derin ve

42PFL7456H/12

geniş ses çıkışıyla eksiksiz bir surround ses deneyimi yaşatarak seyir keyfinizi tamamlar.

### Net TV çevrimiçi uygulamaları



Çevrimiçi video mağazalarından doğrudan TV'nizi kullanarak film kiralayın, en sevdiğiniz kanalları Catch-up TV servिसinden izleyin ve Net TV ile çok çeşitli çevrimiçi uygulamaların tadını çıkarın. Ayrıca Internet'te de gezinebilirsiniz.

### SimplyShare TV



Akıllı telefon, tablet veya bilgisayarınızdaki fotoğraf, müzik ve filmleri SimplyShare aracılığıyla büyük ekranda paylaşmanın tadını çıkarın.

### Kontrolü Bırakmayın



TV'nizi en kolay ve rahat biçimde kontrol edin. Smart TV'nizi kontrol etmek için bir kablosuz klavye bağlayın veya akıllı telefonunuzu ya da tablet bilgisayarınızı kullanın.



# Teknik Özellikler

## Ambilight

- Ambilight Özellikleri: Duvar rengine uyulanma, Dinlenme ışık modu
- Ambilight Versiyonu: 2 taraflı

## Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Çapraz ekran boyutu (inç): 42 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 107 cm
- Ekran: kenar LED arkadan ışıklandırma
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Parlaklık: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Görüntü geliştirme: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, Aktif Kontrol + Işık sensörü, Süper Çözünürlük, 600 Hz Perfect Motion Rate
- Dinamik ekran kontrastı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 2 ms
- Parlaklık teppe oranı: 65 %

## 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

## Smart TV Uygulamaları

- Kontrol: MyRemote uygulaması (iOS ve Android), USB Klavye ve Fare desteği
- Net TV: Catch-up TV, Çevrimiçi Video mağazaları, Açık İnternet tarayıcı, Çevrimiçi uygulamalar
- SimplyShare: DLNA ortam tarayıcı, USB ortam tarayıcı
- Program: Pause TV, USB kaydı

## Multimedya Uygulamaları

- Video Oynatma Formatları: Codec desteği, Kapsamlar: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Müzik Çalma Formatları: AAC, MP3, WMA (v2 - v9.2 arası)
- Fotoğraf Görüntüleme Formatları: JPEG
- Net TV: Dahili

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Philips cihazlarını otomatik

algılama, Kanal kurulum sihirbazı, Cihaz bağlantı sihirbazı, Ağ kurulum sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı

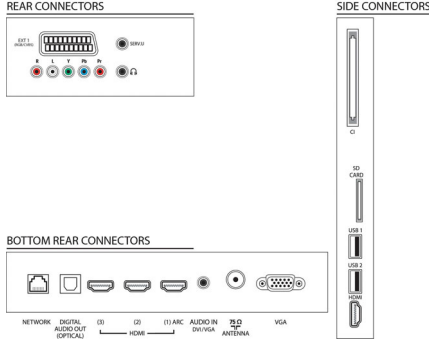
- Kullanım Kolaylığı: Ana sayfa düğmesi, Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu, Dokunmatik düğmeler
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.5 onaylı
- Ekran Format Ayarları: Otomatik sığdırma, Otomatik zoom, 16:9 film genişletme, Süper Büyütme, Ölçeklendirilmemiş, Geniş Ekran
- Elektronik Program Rehberi: 8 günlük Elektronik Program Rehberi\*
- Sinyal gücü göstergesi
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Yükseltilebilir bellenim: Otomatik bellenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir bellenim, Çevrimiçi bellenim yükseltme

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 28W (2 x 14W)
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Clear Sound, Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü

## Bağlantı

- HDMI bağlantı sayısı: 4
- HDMI özellikleri: Ses Dönüş Kanalı



# Teknik Özellikler

- Komponent sayısı (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme, Ana ekrana Tak ve çalıştır eklentisi, Otomatik altyazı kaydırma (Philips), Pixel Plus bağlantısı (Philips), Tek dokunuşla oynatma
- Scart sayısı (RGB/CVBS): 1
- USB sayısı: 2
- Kablosuz bağlantı: Kablosuz LAN kullanımına hazır
- Diğer bağlantılar: IEC75 Anten, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD kart yuvası (Videostore), Dijital ses çıkışı (optik), PC girişi VGA + Sol/Sağ Ses Girişi, Kulaklık çıkışı, Servis konektörü

## Güç

- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Bekleme modunda güç tüketimi: <math>0,15\text{ W}</math>
- Enerji Etiketisi Sınıfı: A
- AB Enerji Etiketisine uygun güç: 58 W
- Güç Tasarrufu Özellikleri: 0 Watt Güç kesme düğmesi, Otomatik kapama zamanlayıcı, Ekonomik mod, Ekonomik ayarlar menüsü, Işık sensörü, Görüntü dondurma (radyo için)
- Kapalı mod güç tüketimi: <math>0,01</math>

- Yıllık enerji tüketimi: 85 kW s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet\*
- Bekleme durumunda yıllık güç tüketimi: 1,1\* kW s

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Güç kablosu, Uzaktan Kumanda, 2 x AAA Pil, Dönebilen masaüstü standı, Hızlı başlangıç kılavuzu, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, Garanti Belgesi
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Kablosuz USB adaptörü (PTA01)

## Boyutlar

- Set Genişliği: 992 mm
- Set Yüksekliği: 586 mm
- Set Derinliği: 37,8 mm
- Ürün ağırlığı: 13 kg
- Set genişliği (stant ile): 992 mm
- Set yüksekliği (stant ile): 660 mm
- Set derinliği (stant ile): 254 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 15,8 kg
- Kutu genişliği: 1065 mm
- Kutu yüksekliği: 693 mm
- Kutu derinliği: 158 mm
- Duvar montajına uygun: 400 x 400 mm



Yayın tarihi 2023-08-02

Sürüm: 7.4.7

EAN: 87 12581 59406 0

© 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)

\* Net TV: Ülkenizde bulunan servisleri için [www.philips.com/smartyv](http://www.philips.com/smartyv) adresini ziyaret edin.

\* 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.

\* Entegre dijital TV tuneri kullanılarak enerjiden tasarruf edilebilir

\* 8 günlük EPG servisi, her ülke için geçerli değildir

\* USB kaydı sadece TV IP tabanlı Elektronik Program Rehberi kapsamındaki dijital kanallarda yapılabilir (ülke ve kanal sınırlamaları olabilir); kayıtlar yayın kopya koruması (CI+) ile sınırlanabilir. İnternet bağlantısı gerekir.

\* 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.

\* ZERO güç kapatma düğmesi kullanılarak bekleme durumundaki enerji tüketimi 0'a indirilebilir

\* Bu televizyon sadece teknoloji alternatiflerinin olmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde, RoHS Yönergesi maddeleri altında mevcut muafiyet ile uyumluluk gösteren oranda kurşun içerir.

\* USB klavye ve fare yazılım güncellemesiyle desteklenir