

Philips
LCD TV

107 cm (42 inç)

Full HD 1080p
dijital TV

42PFL8684H



Evde sinema keyfini yaşayın

Ambilight ile

Evde sinema keyfi ile kendinizi şımartın. Pixel Precise HD ve Ambilight'ın üstün gücü ile oturma odanızda sinema keyfini yaşayın.

Mükemmel ayrıntılar

- En keskin ve net görüntüler için Pixel Precise HD
- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket
- Mükemmel hareketli görüntü netliği için 100Hz LCD 3ms performans

Yerleşik Internet TV

- TV'nizde popüler çevrimiçi servisler için Philips Net TV
- Bilgisayarınızdan video izlemek için DLNA PC ağ bağlantısı

Dijital kullanıma hazır

- CI+* ile DVB-T ve DVB-C aracılığıyla MPEG4 HDTV alım*

Üstün izleme deneyimi

- Ambilight Spectra izleme deneyimini zenginleştirir

Heyecan verici ve güçlü ses

- Net ses çıkışı için 2x12W ve BBE

PHILIPS

LCD TV
107 cm (42 inç) Full HD 1080p, dijital TV

Özellikler

Ambilight Spectra



Ambilight Spectra ile izleme deneyiminizi yeni bir boyut ekleyin. Bu patentli Philips teknolojisi ekranın arkasından duvara bir ışık huzmesi yansıtarak ekranı daha da genişletir. Ambilight TV'nin etrafındaki ışığın rengini ve parlaklığını görüntüye uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar ve üstün bir izleme deneyimi sağlar. Ambilight Spectra ile filmler hayat buluyor!

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD, ödüllü Pixel Plus teknolojisine dayanmaktadır. HD Doğal Hareket özelliği ve 4 trilyon renkle görüntü kalitesini bir sonraki seviyeye taşıyarak, tüm filmlerinizin akıcı ve keskin görünmesini sağlar. Pixel Precise 100Hz LCD sayesinde, tüm filmleriniz ve spor programlarınız için mükemmel hareketli görüntü netliği sağlayan 3 ms tepki süresi ile sınıfındaki en hızlı LCD TV'yi satın almış olursunuz.

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 desteklediğinden gelecek teknolojilere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek üzere sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir.

Philips Net TV



Philips Net TV sayesinde çok sayıda çevrimiçi servis deneyimini yaşayın. İstedığınız zaman, doğrudan TV'nizde filmlerin, fotoğrafların, eğlendirici bilgilerin ve Internet'in keyfini çıkarın. Ethernet bağlantısı ile doğrudan ev ağınıza bağlanın ve uzaktan kumanda ile gezinerek izlemek istediklerinizi seçin. Philips menüsü, TV ekranınıza uyacak popüler Net TV servislerine erişmenizi sağlar. Ayrıca, DLNA onaylı PC ağı ile, uzaktan kumandayı kullanarak bilgisayarınızdaki videoları izleyebilir veya fotoğraflara erişebilirsiniz.

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

42PFL8684H/12

düzeltilir. Sonuçta, mükemmel netlikte ve daha az parazit içeren görüntüler elde edilir. Sinema kalitesini aşan performansın keyfini çıkarın!

100Hz LCD (3ms)



100Hz LCD, ekrandaki hızlı hareketlerde bile net ve canlı görüntüler için üstün bir netlik sağlar. Çift Kare Hızı Eklentisi, 100Hz yenileme hızı ile çalışır. Hareket geçişlerindeki netliği standart LCD'lere göre iki kattan fazla artırarak, 3 milisaniyelik (Algılanan Bulanıklık-Kenar-Genişlik; BEW olarak ölçülür) bir tepki süresi yaratır. Bu eşsiz Philips teknolojisi, LCD ekranların hareketli görüntü netliğini görülmemiş bir düzeye çıkarır.

2x12W ve BBE

BBE yüksek çözünürlüklü ses, zengin ve net seslerle gerçek doğal müzik ve anlaşılır konuşma deneyimini yaşamınızı sağlayan temel ses geliştirme teknolojisidir (BBE Sound lisanslıdır).

Video için DLNA PC ağ bağlantısı

DLNA PC ağ bağlantısı, bilgisayarınızdan video izlemenize, fotoğraf görüntülemenize ve müzik dinlemenize olanak verir

CI+ ile MPEG4 DVB-T/C tuner

HDTV, ek set üstü kutusu olmadan, mümkün olan en yüksek kalitede görüntü ve sesle TV izlemenizi sağlar. MPEG-2 ve MPEG-4 formatları için DVB Karasal ve DVB Kablo sinyallerini destekleyen dahili tuner sayesinde, mükemmel kalitede yüksek çözünürlüklü TV programları alırsınız. Ayrıca, Common Interface Plus (CI+) ile doğrudan TV'nizde özel yüksek çözünürlüklü içerikten yararlanırsınız.

LCD TV

107 cm (42 inç) Full HD 1080p, dijital TV

42PFL8684H/12

Teknik Özellikler

Ambilight

- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra, Dinlenme ışık modu
- Ambilight ışık sistemi: LED geniş renk
- İşık Kısma Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile

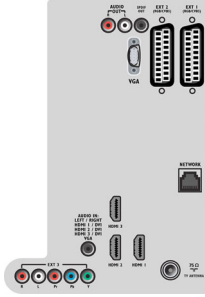
Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Çapraz ekran boyutu (inç): 42 inç

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 107 cm
- Renkli kabin: Siyah ön kısım ve koyu renkli titanyum hoparlörler
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Görüntü geliştirme: Pixel precise HD, Perfect Natural Motion, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast

- Geliştirme, Işık Geçiş İyileştiricisi, Aşamalı Tarama, 2D/3D gürültü azaltma, 100Hz LCD
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UXGA Aktif matris
- Dinamik ekran kontrastı: 80.000:1
- Tepki süresi (tipik): 3 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Renk işleme: 4 trilyon renk (14bit RGB)

Rear connectors



Side



Teknik Özellikler

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 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, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radio bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- TV sistemi: DVB COFDM 2K/8K
- Dijital TV: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL

Multimedya Uygulamaları

- Multimedya bağlantıları: Ethernet-UTP5, USB
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, LPCM, WMA v2; v9.2'ye kadar, JPEG Resimler, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG Program yayını PAL, WMV9/VC1

Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma (ATS), Otomatik Hafızaya Alma, İnce Ayar, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım Kolaylığı: Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Önceden ayarlanmış Delta Ses, Program Listesi, Ayarlar Yardımcısı Sihirbazı, Ana sayfa düğmesi, Favori program seçimi
- Saat: Uyku Zamanlayıcısı
- Ekran Format Ayarları: Otomatik Format, 16:9 film genişletme, Süper Büyütme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Multimedya: DLNA ortam tarayıcı, İnternet tarayıcı, Net TV servisleri, USB ortam tarayıcı
- Elektronik Program Rehberi: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Rehberi*
- Uzaktan Kumanda: Evrensel
- Uzaktan kumanda tipi: RC4495
- Teletext: 1000 sayfa Akıllı Metin
- Yükseltilebilir belenim: Otomatik belenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir belenim
- Akıllı mod: Oyun, Sinema, Kişisel, Standart, Canlı

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 12W
- Ses Sistemi: Nicam Stereo, BBE
- Ses Geliştirme: Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü

Bağlantı

- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme
- Ön / Yan bağlantılar: HDMI v1.3, S-video girişi, CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi, Kulaklık Çıkışı, USB
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, PC Ses girişi, VGA PC Girişi, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Common Interface Plus (CI+), Ortak Arayüz
- HDMI 3: HDMI v1.3
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.0 onaylı
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi

Güç

- Şebeke elektrliği: 220 - 240V, 50Hz
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Bekleme modunda güç tüketimi: 0,15 W
- Güç tüketimi (tipik): 146 W

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Dönebilen masaüstü standı, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri

Boyutlar

- Set Genişliği: 996 mm
- Set Yüksekliği: 603 mm
- Set Derinliği: 88 mm
- Ürün ağırlığı: 17,7 kg
- Set genişliği (stant ile): 996 mm
- Set yüksekliği (stant ile): 656 mm
- Set derinliği (stant ile): 260 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 21,9 kg
- Kutu genişliği: 1203 mm
- Kutu yüksekliği: 682 mm
- Kutu derinliği: 266 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 26,3 kg
- Duvara montaja uyumlu: 400 x 400 mm



Yayın tarihi 2023-08-21

Sürüm: 10.1.8

EAN: 87 12581 48856 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

* DVB-T desteği sadece belirli ülkelerde sağlanır

* DVB-C sadece belirli ülkelerde ve belirli operatörler için sağlanır. En güncel bilgiler TV'nin tip plakasında bulunabilir.

* Net TV servis sunumu, ülkeye bağlıdır ve kullanım koşullarına tabidir.