

Philips
Ambilight Spectra 2 ve
Pixel Precise HD ile LCD
TV

107 cm (42 inç)

Full HD 1080p
dijital TV

42PFL7655H



Hareketin parçası olun!

son derece ince tasarıma sahip Ambilight ile

Philips'ten duvarınızda bir tablo gibi duracak olan en yeni ultra ince TV ile tanışın. Güçlü LED görüntü performansı ve Ambilight etkisiyle her zaman hareketin parçası olacağınızdan emin olabilirsiniz.

İzleme deneyiminizi zenginleştirin

- Ambilight Spectra 2 izleme deneyimini genişletir

Çarpıcı detaylarıyla HD TV

- Hareket detayları için Pixel Precise HD ile Full HD TV
- Düşük güç tüketimiyle parlak LED görüntüler
- 100 Hz LCD, mükemmel hareketli görüntü netliği için 2 ms performans
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket

Etkileyici, görünmez ses

- 24W RMS ve Incredible Surround özelliğinin gücünü hissedin

Yerleşik Internet TV

- TV'nizde popüler çevrimiçi servisler için Philips Net TV
- Bilgisayar ve Ev ağı içeriğine gözetmek için DLNA PC Ağ bağlantısı

Her gün daha çevreci

- LED TV'ler, normal LCD TV'lere göre %40'a varan oranda daha fazla enerji verimliliği sunar

Özellikler

Ambilight Spectra 2



Ambilight Spectra 2 ile görüntüleme deneyiminize yeni boyutlar ekleyin. Bu patentli Philips teknolojisi, ekranın arkasından TV'nin 2 tarafındaki duvara bir ışık huzmesi yansıtarak ekranı daha da genişletir. Ambilight, ışığın rengini ve parlaklığını görüntüye uyacak şekilde otomatik olarak ayarlar ve üstün bir izleme deneyimi oluşturur. Duvarınız ne renk olursa olsun, duvara uyarlama fonksiyonu ışığın renginin her zaman görüntüye uygun olmasını sağlar. Ambilight Spectra 2 ile filmler gerçek gibi!

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.

LED



Bu 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 LCD, 2ms tepki süresi

100 Hz LCD, hareketli görüntülerde üstün bir netlik sağlar. Çift Kare Hızı Eklentisi, hareket geçişlerindeki netliği standart LCD netliğinin iki katından fazla artırarak 2 milisaniyelik tepki süresi performansı sağlar. Artık hareketli sahnelerde bile net görüntülerin keyfini çıkarabileceksiniz.

Mükemmel Doğal Hareket



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

24W RMS Incredible Surround

Müziğin ritmini ve filmlerin sarsıcı ortamını hissedin. Güçlü 24W RMS (2x12W 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.

Enerji verimliliği sunan LED

En yeni LED arka aydınlatma teknolojisini kullanan LED arka aydınlatmalı TV'ler, plazmalara ve standart LCD TV'lere kıyasla daha uzun ömür ve çok daha düşük enerji tüketimi ile daha sürdürülebilir seçeneklerdir. CCFL arka aydınlatmaların aksine LED'lerin

üretiminde cıva kullanılmaz. Üstelik, tasarımları sürekli olarak iyileştirilen Philips TV'lerde güvenlik ve sağlıktan ödün verilmeden malzeme verimliliği sağlanmış ve enerji kullanımı azaltılmıştır.

Philips Net TV



Philips Net TV sayesinde çok sayıda çevrimiçi servis deneyimini yaşayın. İsteddiğiniz 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.



asimpleswitch.com

Philips Yeşil Logosu

Philips Çevreci Ürünleri maliyetleri, enerji tüketimini ve CO2 emisyonlarını azaltabiliyor. Peki nasıl? Bu ürünler, Enerji verimliliği, Ambalajlama, Tehlikeli maddeler, Ağırlık, Geri dönüşüm ve atıklar ve Kullanım ömrü güvenilirliği gibi Philips'in Çevreci Odak Alanlarından en az birinde, çevre için önemli katkılar sağlıyor.



Pixel
Precise HD



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 450 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 500.000:1
- Tepki süresi (tipik): 2 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Ekran: LCD Full HD, kenar LED arkadan ışıklandırma
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü güçlendirme: Pixel precise HD, Mükemmel Doğal Hareket, Aktif Kontrol + Işık sensörü, 100 Hz Clear LCD, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast geliştirme, Işık Geçiş İyileştiricisi, MPEG parazit azaltma, Süper Çözünürlük, Renk güçlendirici
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Parlaklık tepe oranı: 65 %
- Renk işleme: 4 trilyon renk (14bit RGB)
- Renkli kabin: Siyah Fırçalanmış Alüminyum

Ambilight

- Ambilight Versiyonu: 2 taraflı
- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra 2, Dinlenme ışık modu
- Işık Kısmı Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile
- Ambilight ışık sistemi: LED geniş renk

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

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

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 24W (2 x 12W)
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dinamik Bas Geliştirme, Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü, Clear Sound
- Ses Sistemi: Mono, Nicam Stereo, Stereo

Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Saat: Kapanma Zamanlayıcısı
- Kurulum Kolaylığı: Kanal kurulum sihirbazı, Ağ kurulum sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı, Cihaz bağlantı sihirbazı, Philips cihazlarını otomatik algılama, Otomatik Program Adlandırma, Otomatik kurulum, Program Adı, Sıralama

- Kullanım kolaylığı: Akıllı Görüntü, Akıllı Ses, Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu, EasyLink, Favori program seçimi, Mozaik kanal yapısı, Tek tuşla deneyim yaşayın, Ana sayfa düğmesi
- Elektronik Program Rehberi: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Rehberi*
- Ekran Format Ayarları: Otomatik Format, Süper Büyütme, 16:9 film genişletme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Yükseltilebilir bellek: Otomatik bellek yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir bellek, Çevrimiçi bellek yükseltme
- Multimedya: DLNA ortam tarayıcı, Net TV servisleri, USB ortam tarayıcı

Multimedya Uygulamaları

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

Tuner/Alım/İletim

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

Bağlantı

- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi
- VGA-girişi: PC girişi, D-sub 15
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Ses Dönüş Kanalı)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI Yan: HDMI v1.3
- Ön / Yan bağlantılar: USB, Ortak Arayüz Yuvası (CI-CI+), SD-kart (Videostore)
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, PC Ses girişi, Ethernet-LAN RJ-45
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, EasyLink, Pixel Plus bağlantısı (Philips), Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme

- Ses Çıkışı - Dijital: Koaksiyel (cinch)
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.5 onaylı

Güç

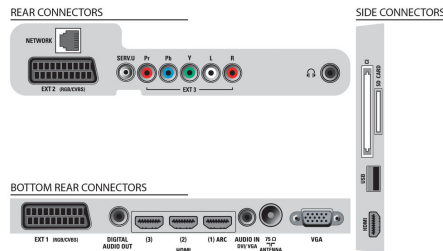
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektrliği: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Güç tüketimi (tipik): 91 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: < 0,15 W
- Kapalı modu güç tüketimi: < 0,01 W
- Yıllık enerji tüketimi: 132,86 kW s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet*
- Güç Tasarrufu Özellikleri: 0 Watt Güç kesme düğmesi, Işık sensörü, Ekonomik mod, Görüntü dondurma (radyo için), Otomatik kapama zamanlayıcı

Boyutlar

- Duvar montajına uygun: 200 x 200 mm
- Set boyutları (G x Y x D): 1011 x 618,2 x 41,5 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 1011 x 665,5 x 242 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 23,1 kg
- Ürün ağırlığı: 16,5 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 19,5 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1183 x 716 x 158 mm

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Dönebilen masaüstü standı, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kayıt kartı, Garanti Belgesi, Uzaktan Kumanda, 2 x AAA Pil, Güvenlik talimatları/yasal talimatlar, Yazılım açıklaması
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Kablosuz USB adaptörü (PTA01)



Yayın tarihi 2022-04-26

Sürüm: 4.5.5

12 NC: 8670 000 61168
EAN: 87 12581 53207 9

© 2022 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

* 8 günlük EPG servisi, her ülke için geçerli değildir
* Net TV: Ülkenizde bulunan servisleri için www.philips.com/smarttv adresini ziyaret edin.
* Bu 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.
* Tipik çalışma modu güç tüketimi IEC62087 Ed 2'ye uygun ölçüm.
* 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.
* Bu televizyon sadece teknoloji alternatiflerinin olmadığı belirli parçalar ve bileşenlerde, RoHS Yönergesi maddeleri altında mevcut muafiyet ile uyumluluk gösteren oranda kurşun içerir.