

Philips  
LED TV

132 cm (52")

Full HD 1080p  
dijital TV

52PFL8605H



## Canlı, saf performans

### Ambilight ve güçlü görüntüleme

Gerçekten rafine bir performans ile sarmalanın. Çerçevesiz tasarım ve Ambilight, LED teknolojisinin mükemmelliğini yaşamanız amacıyla sahneyi sizin için ayarlar. Keyfini çıkarın.

#### Her gün daha çevreci

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

#### Yerleşik Internet TV

- TV'nizde popüler çevrimiçi servisler için Philips Net TV

#### Mükemmel LCD Görüntüsü

- Benzersiz netlik için Perfect Pixel HD Engine'li Full HD
- Gerçek 3D film deneyimi için Full HD 3D Ready özelliği
- Düşük güç tüketimiyle parlak LED görüntüler
- Çok yumuşak Full HD filmler için Mükemmel Doğal Hareket
- 200Hz Clear LCD TV, 1ms performans: üstün hareketli görüntü netliği

#### Etkileyici, görünmez ses

- 20W RMS ve Incredible Surround özelliğinin gücünü hissedin

#### İzleme deneyiminizi zenginleştirin

- Ambilight Spectra 2 izleme deneyimini genişletir

# PHILIPS

# Özellikler

## Ambilight Spectra 2



Ambilight Spectra 2 ile görüntüleme deneyiminize yeni boyutlar ekleyin. Bu patenti 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!

## Perfect Pixel HD Engine

Perfect Pixel HD Engine ile eşsiz keskinlik ve netlik elde edin. Resimdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Sonuç izlediğiniz her şeyde keskinlik, doğal ayrıntılar, canlı renkler, mükemmel kontrast ve düzgün ve doğal hareket akışının eşsiz bir kombinasyonudur. Multimedya standart TV'ye tüm içerik kaynaklarında parazit ve gürültü algılama ve azaltma, net ve bıçak keskinliğinde görüntüler sunar. 1920x1080p piksel değerindeki Full HD ekran, titremesiz aşamalı tarama görüntülerini mükemmel bir parlaklık ve canlılıkla sunuyor.

## Full HD 3D Ready



Full HD 3D Ready TV ile kendinizi oturma odanızda 3D filmlerin büyümesine bırakın. Aktif 3D, eksiksiz 1080x1920 HD çözünürlükte gerçekçi derinlik ve görüntüler için en yeni nesil hızlı anahtarlamalı ekranları kullanır. BluRay ile sunulan en yeni 3D filmler ve gelecekte gerçek olacak 3D yayınlar ile çok çeşitli yüksek kaliteli içerik seçimine sahip olacaksınız. TV'nize 3D uyumlu BluRay oynatıcı veya HD alıcı ile aksesuar olarak sunulan 3D yükseltme kitini (Philips PTA02) ekleyerek Full HD 3D deneyimine hazır olacaksınız. 2 kişiden fazla izleyici için istediğiniz kadar 3D gözlük ekleyebilirsiniz (genişletme kiti PTA03).

## 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.

## 200Hz Clear LCD (1ms)

Görüntüde bozulma olmadan üstün hareketli görüntü netliğinin keyfini çıkarın. Philips 200Hz

Clear LCD, LCD TV'lerin tepki süresini inanılmaz bir değer olan 1ms'ye getirerek en hızlı hareketli sahnelerde bile hareketin içinde kalmanızı ve otomobillerin ekranın altında uzaması gibi sorunların ortadan kalkmasını sağlar. Gelin ve hareketin bir parçası olun!

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

## 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.

## 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.



# Teknik Özellikler

## Ambilight

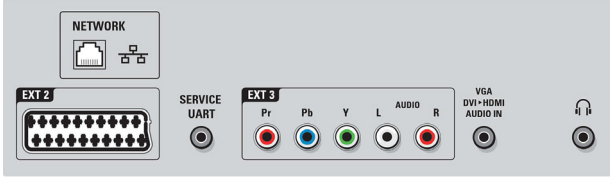
- Ambilight Özellikleri: Ambilight Spectra 2, Beklemede dinlenme ışık modu, 'Günbatımı' yumuşak kapanma özelliği, Duvar rengine uyarlama
- Ambilight Versiyonu: 2 taraflı
- Ambilight ışık sistemi: LED geniş renk
- Işık Kısmı Fonksiyonu: Manuel ve Işık Sensörü ile

## Görüntü/Ekran

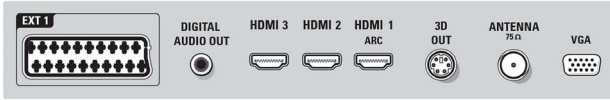
- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Çapraz ekran boyutu (inç): 52 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 132 cm
- Renkli kabin: Tek parça ön cam
- Ekran: LCD Full HD, kenar LED arkadan ışıklandırma
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- 3D: 3D Kullanımına Hazır\*

- Parlaklık: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Görüntü geliştirme: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Mükemmel Kontrast, Mükemmel Renkler, Aktif Kontrol + Işık sensörü, 2D/3D gürültü azaltma, 200Hz Clear LCD, Süper Çözünürlük, 3D TV hazır\*
- Dinamik ekran kontrastı: 500000:1
- Tepki süresi (tipik): 1 (BEW) ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)

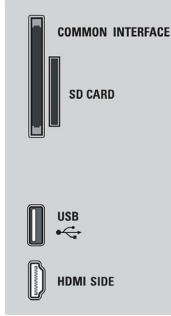
### BACK CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



LED TV

132 cm (52") Full HD 1080p, dijital TV

52PFL8605H/60

# Teknik Özellikler

- Parlaklık tepe oranı: 65 %
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Renk işleme: 2250 trilyon renk 17bit RGB

## Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

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

## Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radyo bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- Dijital TV: DVB Karasal \*, DVB-T MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL

## Multimedya Uygulamaları

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

## Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Kanal kurulum sihirbazı, Ağ kurulum sihirbazı, Ayarlar yardımcısı sihirbazı, Cihaz bağlantı sihirbazı, Philips cihazlarını otomatik algılama, 2'si 1 arada Duvara Montaj Standı
- Kullanım Kolaylığı: Ekran Üzeri Kullanım Kılavuzu, Dokunmatik düğmeler, Favori program seçimi, Mozaik kanal yapısı, Tek tuşla deneyim yaşayın, Ana sayfa düşmesi
- Ekran Format Ayarları: Otomatik sığdırma (siyah çubuklar olmadan), Otomatik zoom (orijinal format), (4:3, 14:9, 21:9'u içerir), Süper Büyütme, 16:9 film genişletme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Multimedya: DLNA ortam tarayıcı, Net TV servisleri, USB ortam tarayıcı
- Elektronik Program Rehberi: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Rehberi\*
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Yükseltilebilir belenim: Otomatik belenim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir belenim, Çevrimiçi belenim yükseltme

## Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 10W, Görünmez Ses
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dinamik Bas Geliştirme, Incredible Surround, Tiz ve Bas Kontrolü, Clear Sound

## Bağlantı

- HDMI özellikleri: Ses Dönüş Kanalı, Instaport hızlı

- HDMI değiştirme
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, Pixel Plus bağlantısı (Philips), Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme, EasyLink
- Ön / Yan bağlantılar: USB, Ortak Arayüz Yuvası (CI-CI+), SD-kart (Videostore)
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Ses Dönüş Kanalı)
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ethernet-LAN RJ-45, 3D TV konektörü
- HDMI 3: HDMI v1.3
- PC ağ bağlantısı: DLNA 1.5 onaylı
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi
- Özet: 4x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi kullanımına hazır
- VGA-girişi: PC girişi, D-sub 15
- HDMI Yan: HDMI v1.3

## Güç

- Şebeke elektriği: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Green etiketi: ECO etiketi onaylı
- Bekleme modunda güç tüketimi: <math>0,15\text{ W}</math>
- Güç tüketimi (tipik): 94.0 W
- Güç Tasarrufu Özellikleri: 0 Watt Güç kesme düğmesi, Işık sensörü, Ekonomik mod, Görüntü dondurma (radyo için), Otomatik kapama zamanlayıcı, Ekonomik ayarlar menüsü
- Kapalı mod güç tüketimi: <math>0,01\text{ W}</math>
- Yıllık enerji tüketimi: 137,24 kWh s
- Kurşun mevcudiyeti: Evet\*

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, Net TV broşürü
- İsteğe bağlı aksesuarlar: Kablosuz USB adaptörü (PTA01), 3D TV genişletme seti (PTA03), 3D TV başlangıç seti (PTA02)

## Boyutlar

- Set Genişliği: 1245 mm
- Set Yüksekliği: 757 mm
- Set Derinliği: 51 mm
- Ürün ağırlığı: 33 kg
- Set yüksekliği (stant ile): 802 mm
- Set derinliği (stant ile): 268 mm
- Ürün ağırlığı (+stant): 36 kg
- Stant genişliği: 508 mm
- Duvara montaja uyumlu: 400 x 400 mm



Yayın tarihi 2023-08-21

Sürüm: 6.1.10

EAN: 87 12581 52480 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)

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

\* Net TV: Ülkenizde bulunan servisleri için [www.philips.com/smarttv](http://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.

\* 3D TV için Aksesuar kiti PTA02 (Aktif gözlükler ve verici, 3D uyumlu kaynak cihaz ve 3D kaynak materyal gerekir).

\* Tipik çalışma modu güç tüketimi IEC62087 Ed 2'ye uygun ölçüm.

\* Yıllık enerji tüketimi, tipik güç tüketimi günde 4 saat, yılda 365 gün alınarak hesaplanır.

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