



Philips OLED  
4K Ambilight TV

106 cm (42 inç) AMBILIGHT TV

P5 AI perfect görüntü motoru  
Google TV™  
Dolby Vision ve Dolby Atmos



42OLED809

## Gerçekçi. Etkileyici. Muhteşem.

### 4K Ambilight TV

Bu zarif OLED Ambilight TV, gerçekçi görüntü ve güçlü ses sunar. Güzel, ince ve çerçevesiz ekran sayesinde tamamen aksiyona odaklanabilirsiniz. Ambilight parlaklığı her şeyin daha büyük ve etkileyici görünmesini sağlar.

#### 4K OLED Ambilight TV. Büyüleyici tasarım.

- Sevdığınız içeriklerin tadını çıkarın. Ambilight TV.
- İzlediğiniz her şeyde gerçeği hissedin. Yapay Zeka özellikli P5 motor.
- Google'ın yardımıyla en sevdiğiniz eğlenceli içerikler
- Ayrıntı ve derinlik. Gerçekçi OLED görüntüsü.

#### Çarpıcı detaylar. İnce düşünülmüş tasarım.

- Efsanevi oyun deneyimi. 144 Hz\*, ultra düşük gecikme, G-sync, VRR, FreeSync.
- Sinematik görüntü ve ses. Dolby Vision ve Dolby Atmos.
- IMAX deneyimini evinize getirin. IMAX Enhanced sertifikalı.
- İnce düşünülmüş tasarım. Çevreye duyarlı ambalaj.

#### Her açıdan kolay kullanım.

- Tüm önemli HDR formatlarını destekler.
- Akıllı ev ağlarına ve sesli asistanlara kolaylıkla bağlanın.
- Matter ve Control4 ile uyumludur
- DTS Play-Fi tarafından desteklenen Philips Kablosuz Ev Sistemi

# PHILIPS

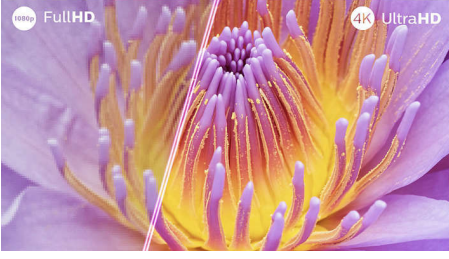
4K Ambilight TV

106 cm (42 inç) AMBILIGHT TV P5 AI perfect görüntü motoru, Google TV™, Dolby Vision ve Dolby Atmos

42OLED809/12

# Özellikler

## Ambilight TV



Ambilight TV'ler, izlediğiniz içeriğe tepki vererek renkli bir ışık halesiyle sizi içine çeken, arka tarafta bulunan entegre LED ışıklara sahip tek TV türüdür. Bu teknoloji, izleme deneyiminizi iyileştirir: TV'niz daha büyük görünür ve en sevdiğiniz spor programları, filmler, müzikler ve oyunlardan daha çok keyif alırsınız.

## P5 AI perfect görüntü motoru



Yapay Zeka özellikli Philips P5 işlemci adeta ekranın içindeymişsiniz gibi hissettiren gerçekçilikte görüntüler sunar. Derin öğrenme özellikli Yapay Zeka algoritması, görüntüleri insan beynine benzer şekilde işler. Ne izliyor olursanız olun, gerçekçi ayrıntılar ve kontrast, zengin renkler ve akıcı hareket elde edersiniz.

## Google TV™



Ne izlemek istiyorsunuz? Google TV, uygulamalarınız ve abonelikleriniz içinde

bulunan filmleri, dizileri ve benzeri içerikleri bir araya getirir ve bunları yalnızca sizin için düzenler. Beğendiğiniz içeriklere göre size öneriler sunar ve izleme listenizi düzenlemek için telefonunuzdaki Google TV uygulamasını hareket halindeyken bile kullanabilirsiniz.

## OLED Ambilight TV



4K (UHD) OLED Ambilight TV'niz belirli bir açıdan izlendiğinde bile muhteşem görünür. Siyahlar gri değil, her zaman siyahtır. Bu sayede gölgelerdeki veya parlak alanlardaki her ayrıntıyı görebilir ve her sahnede verilmek istenen duyguyu tam olarak hissedersiniz. Tüm önemli HDR formatları desteklenir.

## Efsanevi oyun deneyimi



Sınırlara takılmadan oyun oynayın ve OLED'in inanılmaz gerçekçiliğine kendinizi kaptırın! HDMI 2.1, olağanüstü hızlı 120 Hz yerel yenileme hızı ve ultra düşük veri gecikme özelliği; akıcı, hızlı tepki veren oyun deneyimi, gerçekçi doğal hareketler ve muhteşem grafikler. Ambilight'in oyun modu deneyimi çok daha heyecanlı hale getirir. Oyunlarınızı bilgisayar üzerinden oynuyorsanız HDMI aracılığıyla 144 Hz'in keyfini çıkarabilirsiniz.

## Dolby Vision ve Dolby Atmos



Dolby Vision ve Dolby Atmos ile filmlerinizi, dizilerinizi ve oyunlarınızı inanılmaz görünür ve duyulur. Yönetmenin, görmenizi istediği görselleri görün. Seçilemeyecek kadar karanlık, hayal kırıklığı yaratan sahnelere veda edin! Her kelimeyi net bir şekilde duyun. Ses efektlerini gerçekten etrafınızdaymiş gibi deneyimleyin.

## IMAX Enhanced



Hollywood'a hoş geldiniz! Philips OLED TV, IMAX sinemalarında gösterilmek üzere yapılmış filmlerin tüm etkisini yaşamınızı sağlar. Ev sineması denildiğinde aklınıza gelen ölçekleri unutun. Her sahnede daha fazlasını görün. Ambilight ile unutulmaz film deneyimlerine hazır olun.

AMBILIGHT tv

P AI Intelligent Picture Engine

OLED

NVIDIA G-SYNC

Dolby Vision-Atmos

IMAX ENHANCED

Hey Google

dts play-fi

## 4K Ambilight TV

106 cm (42 inç) AMBILIGHT TV P5 AI perfect görüntü motoru, Google TV™, Dolby Vision ve Dolby Atmos

42OLED809/12

# Teknik Özellikler

### Ambilight

- Ambilight Özellikleri: Duvar rengine uyaranlar, Dinlenme ışık modu, Oyun Modu, Ambilight Müzik, Gün Doğumu Alarmı, AmbiSleep, Ambilight FTI Animasyonu, Philips Kablosuz Ev Hoparlörleriyle çalışır
- Ambilight Versiyonu: 3 taraflı

### Görüntü/Ekran

- Çapraz ekran boyutu (inç): 42 inç

- Çapraz ekran boyutu (metrik): 106 cm
- Ekran: 4K Ultra HD OLED
- Ekran çözünürlüğü: 3840 x 2160
- Yerel yenileme hızı: 120 Hz
- Fotoğraf motoru: P5 AI Perfect Görüntü Motoru
- Görüntü geliştirme: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, IMAX enhanced modu, HDR10+ Uyarlanabilir, Film yapımcısı modu
- Multiview

### Ekran giriş çözünürlüğü

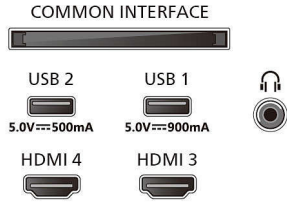
- Çözünürlük - Yenileme hızı: 576p - 50 Hz, 640x480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p - 24/25/30/50/ 60/100/120/144 Hz, 2560x1440 - 60/120/144 Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

### Tuner/Alım/iletim

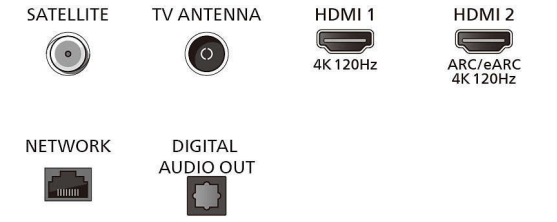
- Dijital TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV Program rehberi\*: 8 günlük Elektronik Program

## Connections

### Side



### Bottom



# Teknik Özellikler

## Rehberi

- Sinyal gücü göstergesi: Var
- Teletext: 1000 sayfa Yardımlı Metin
- HEVC desteği: Var

## Smart TV Özellikleri

- Etkileşimli TV: HbbTV
- Sesli asistan\*: Dahili Google Asistan, Alexa ile çalışır, Mikrofon ile uzaktan kumanda.
- Akıllı Ev deneyimi: Google asistan ile çalışır, Amazon Alexa ile çalışır, Matter ile uyumlu, Control4 ile bağlantı

## Multimedya Uygulamaları

- Video Oynatma Formatları: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Müzik Çalma Formatları: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Altyazı Formatları Desteği: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Fotoğraf Görüntüleme Formatları: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## İşleme

- İşleme Gücü: Dört Çekirdekli

## Ses

- Ses: 2.1 Kanal, Çıkış gücü: 50 Watt (RMS)
- Hoparlör yapılandırması: 10 W x 2 orta-yüksek hoparlör, 30 W sub-woofer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Ses Geliştirme: Dolby Atmos, Net Konuşma Sesleri, A.I. Ses, Yapay Zeka Destekli Ekolayzır, Dolby Ses Sabitleyicisi, Gece modu, Dolby Bas Güçlendirme, Oda Kalibrasyonu, DTS Play-Fi

## Bağlantı

- HDMI bağlantı sayısı: 4
- HDMI özellikleri: 4K, Ses Dönüş Kanalı
- EasyLink (HDMI-CEC): Uzaktan kumanda geçişi, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme, Tek dokunuşla oynatma
- USB sayısı: 2
- Kablosuz bağlantı: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, Çift bant, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- Diğer bağlantılar: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Dijital ses çıkışı (optik), Kulaklık çıkışı, Servis konektörü, Uydu Konektörü
- HDCP 2.3: Evet, tüm HDMI'larda
- HDMI ARC: HDMI2'de bulunur
- HDMI 2.1 özellikleri: HDMI 2 üzerinden eARC, EARC / VRR / ALLM desteklenir, Maks. 48 Gbps veri hızı
- EasyLink 2.0: TV arayüzü üzerinden harici ayar, Philips TV/SB için HDMI-CEC

## Desteklenen HDMI video özellikleri

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 tam bant genişliği 48 Gbps,

## 4K 120 Hz'ye kadar

- Oyun: ALLM, Dolby Vision Oyun, HDMI VRR, HGiG, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync uyumlu
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Uyarlanabilir, HLG, UHDA

## AB Enerji kartı

- EPREL kayıt numaraları: 1863586
- SDR için enerji sınıfı: G
- SDR için açık mod güç talebi: 52 Kwh/1000 sa
- HDR için enerji sınıfı: G
- HDR için açık mod güç talebi: 56 Kwh/1000 sa
- Kapalı mod güç tüketimi: geçersiz
- Ağa bağlı bekleme modu: 2,0 W
- Kullanılan panel teknolojisi: OLED

## Güç

- Şebeke elektriği: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Bekleme modunda güç tüketimi: 0,3 W'tan daha az
- Güç Tasarrufu Özellikleri: Otomatik kapama zamanlayıcı, Görüntü dondurma (radyo için), Eco modu, Işık sensörü

## Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Uzaktan Kumanda, Masa üstü stant, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Yasal bilgiler ve güvenlik broşürü, 1 x Lityum iyon pil, Uzaktan kumandanın şarj edilmesi için 1 adet USB-C kablosu

## Tasarım

- TV'nin renkleri: Metal kaplama çerçeve
- Stant tasarımı: Saten krom stand

## Boyutlar

- TV'nin alt kenarına olan stant yüksekliği: 72 mm
- Duvara montaja uyumlu: 300 x 300 mm
- TV standı genişlik mesafesi: 400 mm
- Stantsız olarak TV (Y x G x D): 541 x 932 x 113 mm
- Stantla birlikte TV (Y x G x D): 606 x 932 x 218 mm
- Ambalaj kutusu (Y x G x D): 1170 x 1950 x 200 mm
- TV'nin stantsız ağırlığı: 12,6 kg
- TV'nin stantlı ağırlığı: 15,0 kg
- Ambalajla birlikte ağırlık: 19,0 kg
- Stant (Y x G x D): 70 x 400 x 179 mm

## Google TV

- Bellek boyutu(Flash): 16 GB\*
- Önceden yüklenmiş uygulamalar: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Aurora, NFT, STB kumanda

- \* Bu televizyon sadece teknoloji alternatiflerinin olmadığı belirli parçalar veya bileşenlerde, RoHS Yönergesi maddeleri altında mevcut muafiyet ile uyumluluk gösteren oranda kurşun içerir.
- \* TV, "Ücretsiz" yayınlar için DVB alımını destekler. Bazı DVB operatörleri desteklenemeyebilir. Güncel liste Philips destek web sitesinin SSS bölümünde bulunabilir. Bazı operatörler için Koşullu Erişim ve abonelik gerekmektedir. Daha fazla bilgi için operatörünüze başvurun
- \* Philips TV Remote uygulaması ve ilgili işlevler TV modeli, operatör ve ülkenin yanı sıra akıllı cihazın modeli ve işletim sistemine göre farklılık gösterir. Daha fazla bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* EPG ve gerçek görünürlük (8 güne kadar) ülkeye ve operatöre bağlıdır.
- \* Netflix aboneliği gereklidir ve <https://www.netflix.com> adresinde belirtilen koşullara tabidir
- \* Amazon Prime, belirli dillerde ve ülkelerde kullanılabilir.
- \* Amazon, Alexa ve ilgili tüm logolar Amazon.com, Inc. veya bağlı şirketlerinin ticari markalarıdır. Amazon Alexa, belirli dillerde ve ülkelerde kullanılabilir.
- \* Uzaktan kumandadaki üst düzey medya hizmetleri düğmesi ülkeden ülkeye farklılık gösterir. Lütfen kutudaki asıl ürüne bakın.
- \* Google Asistan, ürün türlerine göre farklı dillerde ve ülkelerde mevcuttur.
- \* Sesli kontrol hizmetlerinin kullanılabilirliği ve işlevleri ülkeye ve dile göre değişiklik gösterir.
- \* Google TV, bu cihazın yazılım deneyiminin adı ve Google LLC'nin ticari markasıdır
- \* Google TV, bu cihazın yazılım deneyiminin adı ve Google LLC'nin ticari markasıdır. YouTube, OK Google ve diğer markalar Google LLC'nin ticari markalarıdır.
- \* Apple TV uygulaması ve Apple TV+'ın kullanılabilirliği ülkenize veya bölgenize göre değişiklik gösterebilir. Lütfen Google Play ve Apple Inc. destek sayfalarını kontrol edin.
- \* \*144 Hz HDMI VRR, G-sync ve FreeSync özellikleri, HDMI üzerinden OLED+ TV'nize bağlı bir bilgisayarda oyun oynarken kullanılabilir.
- \* Matter / Control4: Bu özellik, 2024 yılında bir yazılım güncellemesiyle kullanıma sunulacaktır.



Yayın tarihi 2024-10-25

Sürüm: 13.13.1

EAN: 87 18863 04202 1

© 2024 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)