

Philips
Flat TV

132 cm (52 inç)

LCD
Full HD 1080p

52PFL7762D



Görüntü deneyiminizi geliştirin

Pixel Plus 2 HD ile

Bu TV ile, dijital TV, Elektronik Program Rehberi ve dijital nitelikli içeriğin özelliklerinden faydalanabilirsiniz. Aynı zamanda, üstün bir görüntüleme deneyimi için Dijital Doğal Hareket özelliğiyle birlikte netlik ve ayrıntılar için Pixel Plus 2 HD kullanarak mükemmel görüntüler izleyebilirsiniz

Geleceğe hazır

- DVB-T alımı için Entegre Dijital Radyo
- HD sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD Ready

Nefes kesici doğal görüntüler

- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Daha çok ayrıntı, derinlik ve netlik için Pixel Plus 2 HD
- Yumuşak hareketli görüntüler için Dijital Doğal Hareket
- 28,9 milyar renk ve 7500:1'e kadar kontrast oranı

Kullanım kolaylığı için tasarlandı

- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için 3 HDMI girişi

Heyecan verici ve gerçeğe yakın sesler

- Gelişmiş ses deneyimi için Incredible Surround™
- Üstün ses netliği için BBE

PHILIPS

Flat TV
132 cm (52 inç) LCD, Full HD 1080p

Özellikler

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.

Entegre Dijital DVB-T radyo

Dahili Dijital DVB-T radyo sayesinde ek bir alıcı kullanmadan dijital karasal TV yayınlarını alabilirsiniz. Dağınıklık olmadan kaliteli TV keyfini çıkarın.

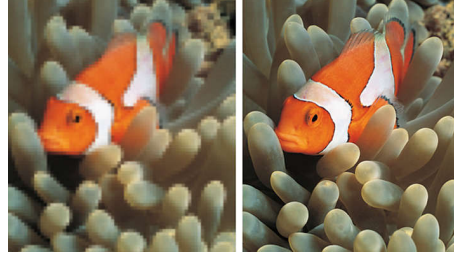
HD Ready



Yüksek Çözünürlüklü TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV set üstü kutusu veya Blue-ray disk gibi HD (Yüksek Çözünürlüklü) kaynaklarına hazır olun. HD Ready, aşamalı tarama özelliğinin ötesinde bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Yüksek çözünürlükle TV sinyalinin çözünürlük ve görüntü kalitesiyle ilgili avantajlarını

kullanabilen bir HD ekranı sunmak amacıyla EICTA tarafından konmuş katı standartlara uygundur. Hem analog YPbPr hem de DVI veya HDMI'nin sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantısı vardır. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyalleri görüntüleyebilir.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD, standart TV, Yüksek Çözünürlüklü (HD) sinyaller ve multimedya kaynaklarını benzersiz bir şekilde işler. Gelen resimdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Sıkıştırılmış multimedya içeriğindeki pürüzler tespit edilir ve azaltılır ve görüntünün net ve bıçak keskinliğinde olması sağlanmış olur. Dijital parazit azaltma, görüntünün kusursuz bir pürüzsüzlükte bıçak keskinliğine sahip olmasını sağlar.

Dijital Doğal Hareket

Philips, hareketli görüntü içeriğinde görülebilen sarsılma efektini ortadan kaldırmak için Dijital Doğal Hareket fonksiyonunu keşfetti. Dijital Doğal Hareket, resimdeki hareketi önceden tahmin eder ve hem yayınlanan hem de kayıtlı olan film malzemelerindeki (DVD gibi) sarsıntı hareketlerini düzeltir. Bunun sonucunda elde edilen düzgün hareket çıkışı ve mükemmel keskinlik, görüntüleme deneyimini daha yüksek bir seviyeye taşır.

renkler ve kontrast

En gelişmiş renk işleme ile canlı ve doğal görüntüler. 3 renk kanalı (RGB), 10 bit RGB

52PFL7762D/12

işleme teknolojisi kullanılarak en iyi hale getirilir ve bunun sonucunda toplam 28,9 milyar renk üretilir. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip parlak, gerçeğe yakın bir görüntü vermek için, mükemmel siyah seviyesi ile koyu gölgelerin ve renklerin doğru çevirimiyle birlikte mükemmel netlik korunurken canlı renkler üretir

Incredible Surround™

Incredible Surround, Philips'in geliştirdiği, ses alanını ciddi bir biçimde büyüterek sesin içinde kaybolmanızı sağlayan bir ses teknolojisidir. Gelişmiş elektronik faz kaydırması özelliğini kullanan Incredible Surround, sol ve sağ kanalın seslerini, iki hoparlör arasındaki sanal mesafeyi artıracak şekilde birleştirir. Daha geniş olan bu ses dağılımı, stereo efektlerini büyük ölçüde geliştirir ve daha doğal ses boyutları oluşturur. Incredible Surround, ek hoparlör kullanmaksızın, daha derin ve geniş bir surround ses elde etmenizi sağlar.

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).

3 HDMI girişi

HDMI, kaynaktan ekrana, sıkıştırılmamış dijital RGB (KYM) bağlantısı kurar. Analog sinyale çevrilme işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sağlar. Kalite kaybına uğramamış sinyal sayesinde titreşim azalır ve daha net bir görüntü elde edilir. HDMI, kaynak cihazla arasında en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır, ancak dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya korumasını kullanır. 3 HDMI girişi sayesinde birden çok HD kaynağı, örneğin bir HD setüstü kutusu ve bir Blu-ray disk oynatıcısı bağlayabilirsiniz. TV'niz HD geleceğine tümüyle hazır.

Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran, 16:9
- Çapraz ekran boyutu (inç): 52 inç
- Çapraz ekran boyutu (metrik): 132 cm
- Renkli kabin: Tamamen Siyah kabin ve Yüksek Parlaklıkta deco ön kısım
- Ekran çözünürlüğü: 1920x1080p
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus 2 HD, Dijital Doğal Hareket, Işık Geçiş İyileştiricisi, Renk Geçiş İyileştirme, Dinamik kontrast geliştirme, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol, Renk Geliştirme, Dijital Parazit Azaltma
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UXGA Aktif matris
- Dinamik ekran kontrastı: 7500:1
- Tepki süresi (tipik): 6 ms
- İzleme açısı (yatay): 176 derece
- İzleme açısı (dikey): 176 derece
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- Bilgisayar formatları: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 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 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Tuner/Alım/İletim

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Radyo bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- TV sistemi: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Dijital TV: DVB Karasal *
- Kanal Hafıza Sayısı: 100
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Radyo Ekranı: PLL

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, Tak ve Çalıştır, Program Adı, Sıralama
- Kullanım Kolaylığı: Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Dijital/Analog modlar arasında kolay geçiş, Program Listesi, Yandan Kontrol, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses

- Saat: Uyku Zamanlayıcısı, Uyandırma Saati
- Ekran Formatı Ayarları: 4:3, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Geniş Ekran
- Elektronik Program Rehberi: 8 günlük Elektronik Program Rehberi
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RC2034312/01
- Teletext: 1200 sayfa Yardımlı Metin
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı
- Teletext geliştirmeleri: En beğenilen 4 sayfa, Program bilgisi satırı

Ses

- Ekolayzır: 7 bant
- Çıkış gücü (RMS): 20 W
- Ses Sistemi: Stereo, BBE
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Incredible Surround, Dinamik Bas Geliştirme

Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 2

Bağlantı

- Scart sayısı: 2
- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, S-video girişi
- Diğer bağlantılar: Kulaklık çıkışı, Ortak Arayüz
- Ext 3: HDMI v1.3, CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi
- Ext 4: YPbPr, S-video girişi, Sol/Sağ Ses girişi
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3

Güç

- Şebeke elektrliği: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Güç tüketimi: 185 W
- Bekleme modunda güç tüketimi: < 1 W

Aksesuarlar

- Birlikte verilen aksesuarlar: Masa üstü stand, Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, Kayıt kartı, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri

Boyutlar

- Set Genişliği: 1289 mm
- Set Yüksekliği: 835 mm
- Set Derinliği: 124 mm



Yayın tarihi 2023-10-09

Sürüm: 4.0.6

EAN: 87 12581 35364 3

© 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