



Philips
dijital geniş ekran flat TV
Pixel Plus 2 HD

42"
LCD
dahili dijital

42PFL7572D



Subject to Change

Görüntü deneyiminizi geliştirin

Pixel Plus 2HD ile

En son LCD teknolojisi ile Flat TV'nin üstün görüntü kalitesinin keyfini çıkarın. İç mekanınızı tamamlayacak nefes kesen bir tasarıma sahip bu üründen vazgeçemeyeceksiniz.

Üstün görüntüleme deneyimi

- DVB-T alımı için Entegre Dijital Tuner
- HDTV sinyallerinin yüksek kalitede görüntülenmesi için HD teknolojisine hazır
- Daha çok ayrıntı, derinlik ve netlik için Pixel Plus 2 HD
- Siyah ayrıntıları zenginleştiren dinamik kontrast geliştirici

Daha detaylı ve daha kaliteli görüntüler

- Yumuşak hareketli görüntüler için Dijital Doğal Hareket

Müthiş ses

- Sinema benzeri bir ses deneyimi için Virtual Dolby Surround

İç mekanınızı tamamlayan ince, şık tasarım

- Her ortama uygun kompakt ve şık tasarım
- Şık tasarımlı uygun sehpa ile birlikte

Gelişmiş performans için

- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için 2 HDMI girişi

PHILIPS

Özellikler

Entegre Dijital DVB-T Tuneri

Entegre DVB-T tuneri, izlemek ya da kaydetmek için Dijital Global TV'lere ulaşabilmenizi sağlar. Böylelikle, ek dijital uydu alıcısına ve hatta ek kabloları ihtiyacı duymazsınız.

HD teknolojisine hazır

HD TV sinyalinin olağanüstü görüntü kalitesinin keyfini çıkarın ve HDTV yayını, Blue-ray DVD veya HD-DVD gibi HD (Yüksek Çözünürlük) kaynaklarına hazır olun. HD teknolojisine hazır, aşamalı taramanın ötesine geçen bir görüntü kalitesi sunan korumalı bir etikettir. Bir Yüksek Tanımlı TV sinyalinin çözünürlük ve görüntü kalitesi avantajlarını kullanabilen bir HD ekranı sunmaya yönelik olarak EICTA tarafından konmuş katı standartlara uyumludur. Hem analog YPbPr hem de DVI veya HDMI'nin sıkıştırılmamış Dijital bağlantısı için HDCP destekli evrensel bir bağlantıya sahiptir. 50 ve 60 Hz'de 720p ve 1080i sinyaller görüntüleyebilir.

Pixel Plus 2 HD

Pixel Plus 2 HD, standart TV, Yüksek Çözünürlük (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.

Dinamik kontrast geliştirici

Geniş izleme açılarında bile en yüksek kontrast ve canlı görüntüye sahip olan LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips dinamik kontrast geliştirici, daha ayrıntılı zengin siyah seviyeleri sağlayan video işleme ve benzersiz fon ışığı kısma teknolojisini kullanmaktadır. Fon ışığı kısma özelliği, izleme açısını geliştirerek kontrastı 5 kata* kadar artırır. Yüksek kontrastlı ve canlı renklerle parlak ve gerçekçi görüntüler sunar (* ekranın türüne ve görüntünün içeriğine bağlı olarak bu faktör, 2 - 5 arasında değişir).

Dijital Doğal Hareket

Philips, hareketli görüntü içeriğinde görünebilen sarsılma efektini ortadan kaldırmak için Digital Natural Motion (Dijital Doğal Hareket) fonksiyonunu keşfetti. Digital Natural Motion (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.

Virtual Dolby Surround

Sanal Dolby Surround, surround ses efektlerini güçlendirmeye yönelik bir ses teknolojisidir. Arkaya ek hoparlör yerleştirmeden Dolby Pro Logic etkisi yaratır. Televizyon izlemekten daha çok keyif alırsınız.

Birlikte verilen masa üstü standı

Uygun tasarımı bir masaüstü stand ile birlikte gelir.

2 HDMI girişi

HDMI, kaynaktan ekrana sıkıştırılmamış dijital bir RGB bağlantısı yapar. Analog sinyale dönüştürme işlemini ortadan kaldırarak kusursuz bir görüntü sunar. Kalite kaybına uğramamış sinyal titreşimi azaltır ve daha net bir resim sağlar. HDMI, en yüksek çıkış çözünürlüğü için kaynak cihazıyla akıllı bir iletişim kurar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ancak dijital audio içerir. HDMI, HDCP kopya koruması kullanır. 2 HDMI girişi sayesinde birden çok HD kaynağı, örneğin bir HD setüstü kutusu ve bir Blu-ray oynatıcı bağlayabilirsiniz. TV'niz HD geleceğine tümüyle hazır.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 7500:1
- Tepki süresi (tipik): 8 ms
- İzleme açısı (y / d): 178 / 178 derece
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Görüntü ekranı tipi: LCD WXGA Aktif Matris TFT
- Panel çözünürlüğü: 1366 x 768p
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus 2 HD, Dijital Doğal Hareket, Dinamik kontrast geliştirme, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Aktif Kontrol, Titreşimli Satır Giderme, Aşamalı Tarama, artı geniş ekran
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici kaplamalı ekran

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

| Çözünürlük | Yenileme hızı |
|------------|---------------|
| 640 x 480 | 60Hz |
| 800 x 600 | 60Hz |
| 1024 x 768 | 60Hz |

Video Formatları

| Çözünürlük | Yenileme hızı |
|--------------|---------------|
| 640 x 480i | 1Fh |
| 640 x 480p | 2Fh |
| 720 x 576i | 1Fh |
| 720 x 576p | 2Fh |
| 1280 x 720p | 3Fh |
| 1920 x 1080i | 2Fh |

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2x15W
- Ses Geliştirme: Dijital Sinyal İşleme, dinamik bas geliştirme, Grafik ekolayzır
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Dijital

Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 2
- Hoparlör tipleri: Konik tweeter

Kolaylıklar

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü

- Saat: Akıllı Saat
- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), otomatik istasyon bulma (ATS), otomatik hafızaya alma, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım kolaylığı: 4 favori listesi, Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Hafızalı Delta Ses, Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekran Üstü Gösterim (On Screen Display), Program Listesi, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RACER RC
- Ekran Format Ayarları: 4:3, 6 Geniş Ekran Modu, otomatik format, 14:9 Sinema Açılımı, 16:9 Sinema Açılımı, Altyazı ve Başlık Kaydırma, Süper Zum, Geniş Ekran
- Resim içinde Resim (PIP): Teletext Çift Ekran (Text Dual Screen)
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştirmeleri: Habit Watch, Program bilgi Hattı
- VESA Montaj: Vesa uyumlu

Multimedya Uygulamaları

- Multimedya bağlantıları: USB (akan görüntü uyumlu)
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), JPEG Sabit resimler, MPEG1, MPEG2

Tuner/Alma/Verme

- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- TV sistemi: DVB COFDM 2K/8K
- Video Oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB Bölgesel *
- Tuner bantları: hiper bant, S Kanalı, UHF, VHF

Bağlanabilirlik

- Ext 1 Scart: Ses Sağ/Sol, CVBS giriş/çıkış, RGB
- Ext 2 Scart: Ses Sağ/Sol, CVBS giriş/çıkış, RGB, S-video girişi, S-video çıkışı
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI

- Ext 5: HDMI
- Ön / Yan bağlantılar: Ses Sağ/Sol giriş, CVBS giriş, Kulaklık çıkışı, S-video girişi, USB
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkış, S/PDIF girişi (koaksiyel), S/PDIF çıkışı (koaksiyel)

Güç

- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C
- Şebeke elektrliği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Güç tüketimi: 248 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: <1W

Aksesuarlar

- Aksesuarlarla Birlikte: Masa üstü standı, Güç kablosu, Kullanım Kılavuzu, Kayıt kartı, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri
- Opsiyonel aksesuarlar: Yer standı

Boyutlar

- Renkli kabin: Siyah cam deco ön kısım, buzlu gümüş, Siyah microfoil hoparlörler
- Set boyutları (G x Y x D): 1046 x 686 x 118 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D): 1046 x 748,6 x 264,5 mm
- Ürün ağırlığı: 25 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 32 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1152 x 788 x 313 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 35 kg
- VESA duvara montaja uygun: 600 x 400 mm

| Stereo system | | | | | Transmission system | | | | | |
|---------------|----------|--------|---------|----------|---------------------|--------|-------|----------|----------|----------|
| 2CS DK | NICAM DK | 2CS BG | NICAM I | NICAM LL | PAL BG | PAL DK | PAL I | SECAM BG | SECAM DK | SECAM LL |
| • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 4.0.6

12 NC: 8670 000 25348
EAN: 87 12581 30218 4

© 2019 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