



Philips 7400 serisi
Pixel Plus 3 HD ile LCD TV

42 inç
entegre dijital

42PFL7403D

Hareketin parçası olun.

Nefesleri kesen Full HD 1080p, 100Hz ekranın mükemmel performansını görün. Güçlü Pixel Plus 3HD engine, HD Doğal Hareket ve son derece güçlü ses özellikleriyle birlikte bu Flat TV her zaman hareketin parçası olmanızı sağlayacak.

Hareketin her detayını görün

- En keskin ve net görüntüler için Pixel Plus 3 HD
- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Full HD filmlerde üstün yumuşak hareket için HD Doğal Hareket
- Mükemmel hareket netliği için 100Hz LCD 3ms performans
- Canlı ve parlak görüntüler için 4 trilyon renk işleme
- İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için 30000:1 dinamik kontrast

Heyecan verici ve güçlü ses

- Virtual Dolby Digital ile yaşamın gerçek sesleri

Bağlayın, kurun ve keyfini çıkarın

- USB yoluyla fotoğraf ve müzik oynatımının keyfini çıkarın
- Tek bir kabloyla tam dijital HD bağlantısı için 4 HDMI girişi
- EasyLink: TV ve bağlı cihazların HDMI CEC ile kolay kontrol edilmesi

Dijital kullanıma hazır

- DVB-T alımı için Entegre Dijital Tuner

PHILIPS

Özellikler

Pixel Plus 3 HD

Pixel Plus 3 HD, yüksek çözünürlüklü görüntüler için, her kalitedeki HD, standart TV sinyali ve multimedya içeriğinde, netlik, doğal ayrıntı, derinlik, canlı renkler ve doğal hareketin benzersiz bir bileşimini sunar. Gelen görüntüdeki her piksel, çevredeki piksellerle daha iyi uyum sağlamak üzere geliştirilir, böylelikle daha doğal bir görüntü elde edilir. Sıkıştırılmış multimedya içeriğindeki pürüzler tespit edilip azaltılır ve görüntünün net ve keskinliğinde olması sağlanır.

Full HD LCD ekran 1920x1080p

Full HD panel, 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 desteklediği için gelecekteki gelişmelere tamamen uyumludur. Bu kadar yüksek sinyal kalitesi ve çözünürlüğünü desteklemek için sinyal işleme mükemmel şekilde yükseltilmiştir. Harika parlaklık ve renklerle birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir.

HD Doğal Hareket

Philips, HD Doğal Hareket'i film tabanlı görüntü içeriklerinde görülebilen bozulmaları ortadan kaldırmak için geliştirmiştir. HD Doğal Hareket, görüntüdeki hareketi değerlendirir ve araya görüntü koyarak hem yayın hem de filmdeki (DVD ve Blu-ray Disk gibi) titreme

hareketlerini düzeltir. Bunun sonucunda elde edilen düzgün hareket çıkışı ve mükemmel keskinlik görüntüleme deneyimini daha yüksek bir seviyeye taşır. HD Doğal Hareket, sinemayı eşsiz kılan hareket performansı için, SD ve HD görüntülerde -1080p dahil- titremleri giderir.

100Hz LCD (3ms)

100Hz LCD, ekrandaki hızlı hareketlerde bile net ve canlı görüntüler için üstün bir netlik sağlar. Çift Kare Hızı Eklemesi, 100Hz yenileme hızı ile çalışır. Hareket geçişlerindeki netliği, standart LCD'lere göre iki kattan fazla artırarak, 3 milisaniyelik (Algılanan Bulanıklık-Kenar-Genişlik; BEW olarak ölçülür) bir tepki süresi yaratır. Bu eşsiz Philips teknolojisi, LCD ekranların hareket netliğini görülmemiş bir düzeye çıkarır.

Dinamik kontrast oranı 30000:1

En yüksek kontrasta ve canlı görüntüye sahip LCD flat ekranı istiyorsunuz. Philips gelişmiş video işleme ile bir araya gelen olağanüstü ışık kısma ve arka aydınlatmayı güçlendirme teknolojisi canlı görüntüler sağlar. Dinamik Kontrast, mükemmel siyah seviyesi ve koyu gölgelerle renklerin doğru çevrimiyle kontrastı artırır. Yüksek kontrasta ve canlı renklere sahip, parlak ve gerçeğe yakın bir görüntü sağlar.

Entegre Dijital DVB-T tuner

Dahili Dijital DVB-T tuner sayesinde ek bir alıcı kullanmadan dijital kablo ve karasal TV

yayınlarını alabilirsiniz. Dağınıklık olmadan kaliteli TV keyfini çıkarın.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital, surround ses efektlerini güçlendirmeye yönelik bir ses teknolojisidir. Ek hoparlörlere gerek olmadan Dolby Pro Logic etkisi yaratır. Televizyon izlemekten daha çok keyif alırsınız.

4 HDMI girişi

HDMI, üstün görüntü kalitesi için kaynaktan ekrana, sıkıştırılmamış dijital RGB bağlantısı kurar. HDMI, kaynak aygıtıyla arasında en yüksek çıkış çözünürlüğü iletişimi sağlar. HDMI girişi, DVI kaynaklarıyla tam bir geriye dönük uyumluluk taşır ve dijital ses içerir. HDMI, HDCP kopya korumasını kullanır. TV'nin arkasında bulunan 3 ve yanında bulunan 1 HDMI girişiyle, HD setüstü kutusu, Blu-ray oynatıcı ve oyun konsolu ya da dijital kamera gibi birden çok HD kaynağı bağlayabilirsiniz. TV'niz HD geleceğine tümüyle hazır.

EasyLink

EasyLink, fonksiyonları bağlı cihazlar ve TV arasında paylaşmak için HDMI CEC endüstri standardı protokolünü kullanır. Easylink ile, TV'nizdeki ve bağlı cihazlardaki ana fonksiyonları çalıştırmak için sadece uzaktan kumanda gerekir. EasyLink, sistem komutlarını aktarmak için standart HDMI kablosu kullanır. HDMI CEC ile donatılmış tüm elektronik cihazlar arasında çalışır.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: Geniş Ekran
- Parlaklık: 500 cd/m²
- Dinamik ekran kontrastı: 30000:1
- Tepki süresi (tipik): 3 (BEV eşdeğeri) ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UJGA Aktif matris
- Panel çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus 3 HD, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensörü, Dinamik kontrast geliştirme, Aşamalı Tarama, 100Hz LCD, 1080p 24/25/30Hz işleme, 1080p 50/60Hz işleme, HD Doğal Hareket
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran
- Renk işleme: 4 trilyon renk (14bit RGB)

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60Hz
800 x 600	60Hz
1024 x 768	60Hz
1280 x 768	60Hz
1360 x 768	60Hz
1920 x 1080i	60Hz
1920 x 1080p	60Hz

Video formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
480i	60Hz
480p	60Hz
576i	50Hz
576p	50Hz
720p	50, 60Hz
1080i	50, 60Hz
1080p	24, 50, 60Hz
1080p	24, 25, 30Hz

Ses

- Çıkış gücü (RMS): 2 x 15W
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Dijital Sinyal İşleme, Dinamik Bas Geliştirme, Grafik Ekolayzır, Akıllı Ses
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Digital, BBE

Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 2

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, PLL Dijital Ayar, Tak ve Çalıştır
- Kullanım kolaylığı: En beğenilen sayfaları içeren 4 liste, Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Önceden ayarlanmış Delta Ses, Grafik Kullanıcı Arayüzü, Ekranda Bilgi Görüntüleme, Program Listesi, Ayarlar Yardımcısı Sihirbazı, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG, 8 günlük Elektronik Program Kılavuzu
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RC2143605
- Ekran Format Ayarları: 4:3, Otomatik Format, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı ve Başlık Kaydırma, Süper Büyütme, Geniş Ekran, ölçeklendirilmemiş (1080p noktadan noktaya)
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştirmeleri: Habit Watch, Program bilgisi satırı
- Yükseltilebilir belleğim: Otomatik belleğim yükseltme sihirbazı, USB yoluyla yükseltilebilir belleğim
- Multimedya: Dijital medya okuyucu (tarayıcı), Otomatik USB durdurucu
- Akıllı mod: Oyun, Film, Kişisel, Enerji tasarrufu, Standart, Canlı

Multimedya Uygulamaları

- Multimedya bağlantıları: USB
- Çalma/Oynatma Formatları: MP3, Slayt gösterisi dosyaları (.alb), JPEG Resimler, MPEG1, MPEG2

Tuner/Alım/İletim

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

Bağlanabilirlik

- 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 PC-girişi
- Ext 4: HDMI v1.3
- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, Sistem ses kontrolü, Sistem bekleme
- Ön / Yan bağlantılar: HDMI v1.3, S-video girişi, CVBS girişi, Sol/Sağ Ses girişi, Kulaklık çıkışı, USB
- Diğer bağlantılar: Analog ses Sol/Sağ çıkışı, S/PDIF

çıkışı (koaksiyel), Ortak Arayüz

Güç

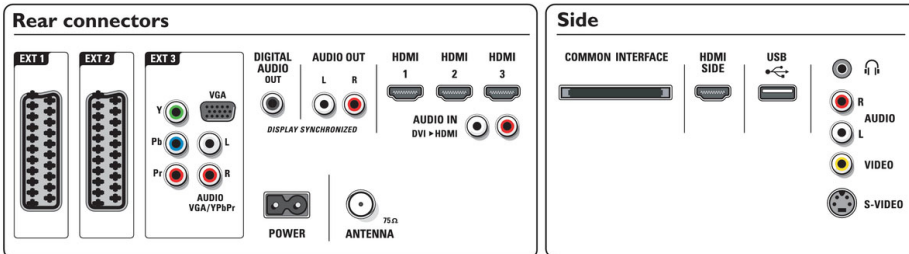
- Ortam sıcaklığı: 5 C° - 35 C°
- Şebeke elektrigi: AC 220 - 240 V +/- %10
- Güç tüketimi: 206 W
- Güç (Enerji tasarruf modu): 150 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: 0,15 W

Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1046 x 644 x 88 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (Y x D): 716 x 262 mm
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 42 kg
- Ürün ağırlığı: 21 kg
- Ürün ağırlığı (+stand): 25,5 kg
- Kutu boyutları (G x Y x D): 1151 x 793 x 333 mm
- Renkli kabin: Siyah kabinli dekoratif parlak siyah ön yüz
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 400 x 400 mm

Aksesuarlar

- Birlikte Verilen Aksesuarlar: Güç kablosu, Hızlı başlangıç kılavuzu, Kullanım Kılavuzu, Garanti belgesi, Uzaktan Kumanda, Uzaktan kumanda pilleri



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 6.0.18

12 NC: 8670 000 36256
EAN: 87 12581 38881 2

© 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