



Philips 5000 serisi
Pixel Plus HD ile LCD TV

42 inç
entegre dijital

42PFL5603D



Mükemmel tasarım, güçlü performans

Şıklık ve performans bir arada. Full HD 1080p ekran, Pixel Plus HD özelliği ve inanılmaz güçlü bir sese sahip olan bu Flat TV size uzun yıllar sürecek mükemmel tasarımın ve güçlü performansın keyfini yaşatacak.

Canlı ve net görüntüler

- Daha çok detay, derinlik ve netlik için Pixel Plus HD
- 1920 x 1080p çözünürlüklü Full HD LCD ekran
- Parlak, doğal görüntüler için 28,9 milyar renk
- İnanılmaz zenginlikte siyah ayrıntılar için 30000:1 dinamik kontrast

Saf ve güçlü ses

- Eşsiz görünmez hoparlörlerle üstün ses zevki
- Virtual Dolby Digital ile yaşamın gerçek sesleri

Bağlayın, kurun ve keyfini çıkarın

- Muhteşem fotoğraf ve müzik çalma için USB
- 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 HD

Pixel Plus HD, izleyicilerin canlı, doğal ve gerçek içerik izlemesini sağlayan bir görüntü işleme teknolojisidir. Sonuç, her türlü HD kaynağından inanılmaz ayrıntılı ve derinlikli mükemmel netlikte bir görüntüdür.

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.

Entegre Dijital DVB-T tuner

Entegre DVB-T tuner, izlemek ya da kaydetmek için Global Dijital TV'lere ulaşabilmenizi sağlar. Böylelikle, ek dijital uydu alıcısına, hatta ek kablolarla ihtiyaç duymazsınız.

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.

Fotoğraf ve müzik çalma için USB

USB bağlantısı birçok USB-Stick'teki (USB bellek sınıfı cihaz) jpeg resimlere ve mp3 müziklere erişmenizi sağlar. USB'yi televizyonun yanındaki yuvaya takıp fotoğraf ve müzik dosyalarınıza erişin. Fotoğraflarınızı ve müziğinizi kolayca görüntüleyebilir ve paylaşabilirsiniz.

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): 5 ms
- İzleme açısı: 176° (Y) / 176° (D)
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Ekran tipi: LCD Full HD W-UXGA Aktif matris
- Panel çözünürlüğü: 1920x1080p
- Görüntü geliştirme: Pixel Plus HD, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, 3D Combfilter (tarama filtresi), Aktif Kontrol + Işık sensör, Renk Geçiş İyileştirme, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast geliştirme, Işık Geçiş İyileştiricisi, 1080p 24/25/30Hz işleme, 1080p 50/60Hz işleme
- Ekran geliştirme: Yansıma önleyici ekran

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

- **Bilgisayar formatları**

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85Hz
1920 x 1080i	60Hz

HDMI/DVI girişi üzerinden
- **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

- Ekolayzır: 5 kanal
- Çıkış gücü (RMS): 2 x 15W
- Ses Geliştirme: Otomatik Ses Sabitleyicisi, Grafik Ekolayzır
- Ses Sistemi: Nicam Stereo, Virtual Dolby Digital, BBE

Kullanılabilirlik

- Çocuk Koruması: Çocuk Kilidi + Ebeveyn Kontrolü
- Saat: Kapanma Zamanlayıcısı, Açma Saati
- 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, Ekranla Bilgi Görsüntüleme, Program Listesi, Ayarlar Yardımcısı Sihirbazı, Yandan Kontrol
- Elektronik Program Kılavuzu: Geçerli + Sonraki EPG
- Resim içinde Resim (PIP): Çift metin ekranı
- Uzaktan Kumanda: TV
- Uzaktan kumanda tipi: RCPF05E08B
- Ekran Format Ayarları: 4:3, Otomatik Format, 14:9 film genişletme, 16:9 film genişletme, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Geniş Ekran
- Teletext: 1200 sayfa Hypertext
- Teletext geliştiricileri: En beğenilen 4 sayfa, Program bilgisi satırı
- Akıllı mod: Film, Standart, Canlı

Multimedya Uygulamaları

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

Tuner/Alım/İletim

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

Bağlanabilirlik

- Ext 1 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Scart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 3: YPbPr, Sol/Sağ Ses girişi
- Ext 4: HDMI v1.3

- Ext 5: HDMI v1.3
- Ext 6: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Tek dokunuşla oynatma, 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, PC Ses girişi, S/PDIF çıkışı (koaksiyel), Ortak Arayüz

Güç

- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 35 °C
- Şebeke elektriği: 220 - 240V, 50/60 Hz
- Güç tüketimi: 200 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: 0,15 W

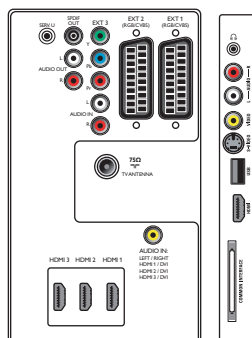
Boyutlar

- Set boyutları (G x Y x D): 1046 x 644 x 88 mm
- Stand dahil boyutları ayarla (G x Y x D):
1046 x 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 kabin ve Yüksek Parlaklıkta deco ön kısım
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 400 x 400 mm

Aksesuarlar

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

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Yayın tarihi 2015-02-09

Sürüm: 6.0.26

12 NC: 8670 000 36921
EAN: 87 12581 39438 7

© 2015 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