



Philips
geniş ekran flat TV ve
Digital Crystal Clear
(Dijital Kristal Netlik)

42 inç

plazma
Progresif Tarama

42PF5320



Görüntü deneyiminizi geliştirin

Digital Crystal Clear (Dijital Kristal Netlik) ile

En son plazma ekran teknolojisi keskin görüntü ve parlak renklerle ev eğlencesi sisteminize aynı bir izleme zevk katar.

Canlı, doğal ve jilet keskinliğinde görüntüler

- Gelişmiş çözünürlüklü plazma WVGA ekran, 852x480p
- Digital Crystal Clear (Dijital Kristal Netlik), sinema benzeri, canlı görüntüler verir
- En iyi görüntü kalitesi için Progresif Tarama özelliğine sahip komponent video
- Işık Sensörlü Aktif Kontrol, en uygun görüntüyü sağlar.

Müthiş ses

- Sinema benzeri bir ses deneyimi için Virtual Dolby Surround

İç mekanınızı tamamlayan ince, şık tasarım

- Şık tasarımlı uygun sehpa ile birlikte

Tek dokunuş kolaylığı

- PC içeriğini televizyonunuzdaki ikinci bir pencerede görüntüleyebilirsiniz
- Görüntüleme yönteminizi özelleştirmek için Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses

Dijital kalitede audio/video için öncü arayüz

- DVI-I, en iyi görüntü ve rahat bağlantı olanağı sağlar

PHILIPS

Özellikler

Plazma WVGA panel, 852 x 480p

En son plazma ekran teknolojisine sahip bu WVGA ekran, 852 x 480p piksel değerinde son derece gelişmiş bir geniş ekran çözünürlüğüne sahiptir. Optimum parlaklık ve üstün renk kalitesi ile birlikte, aşamalı tarama özelliği sayesinde tamamen titreşimsiz görüntüler üretir. Bu canlı ve net görüntü, size inanılmaz bir izleme deneyimi yaşatacak.

Dijital Crystal Clear (Dijital Kristal Netlik)

Dijital Crystal Clear (Dijital Kristal Netlik), görüntü kalitesini dijital olarak optimum kontrast, renk ve keskinlik seviyelerine ayarlayan ve optimize eden bir görüntü yenilikleri paketidir. Bu canlı sinema benzeri görüntüler seyretmek gibi bir şeydir.

Progresif Tarama

Progresif Tarama, resmin dikey çözünürlüğünü iki katına çıkararak fark edilir şekilde daha net bir resim sağlar. Önce tek satırları daha sonra çift satırları taramak yerine, her iki alan birden aynı anda taranır. Maksimum çözünürlük kullanılarak, anında görüntünün tamamı oluşturulur. Bu o kadar hızlı gerçekleştirilir ki

insan gözü daha keskin, titreşimsiz bir görüntü algılar.

Aktif Kontrol + Işık Sensörü

Aktif Kontrol (Active Control), resim kalitesi ayarlarını otomatik olarak yapmak için gelen analog sinyalleri ölçerek ve analiz ederek resim kalitesini optimize etmenin eşsiz ve akıllıca bir yöntemini sağlar. Işık Sensörlü Aktif Kontrol, resim parlaklığını odadaki ortam aydınlık seviyesine göre ayarlamak için bir sensör kullanır.

Virtual Dolby Surround

Sanal Dolby Surround, surround ses etkilerini 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.

Grafik resim

Picture-in-Graphics, ana resmin içinde, ana TV ekranınızdaki veri/grafikleri izlemenizi sağlayan

küçük bir penceredir. Veri/grafiklerle TV'yi aynı anda seyredebilmenizi sağlar.

Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses

Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses için Philips önayar modları, uzaktan kumanda üzerindeki tek bir tuş yoluyla doğrudan erişim sağlar. Çeşitli görüntü ve ses modları için optimum görüntü ve ses ayarları seçebilirsiniz.

DVI-I Girişi

Bir DVI-I girişi, sıkıştırılmamış, yüksek bant genişliğinde, dijital bir RGB sinyali kaynaktan ekrana bağlar. Dijital sinyalin analoğa çevrilmesi işlemini ortadan kaldırarak net, titreşimsiz ve kusursuz bir görüntü sunar. DVI girişi, Dijital Ayar kutuları, DVD oynatıcılar ve HD kaydedicilerden kopya korumalı programların izlenmesine olanak sağlayan HDCP kopya korumasını destekler. DVI-I, (bir dönüştürücü kablo ile) tüm HDMI cihazlarına bağlanabildiği için, gelecekte de her zaman kullanılabilir olacaktır. DVI-I girişi analog PC-VGA sinyallerini de destekler.



Teknik Özellikler

Görüntü/Ekran

- En-boy oranı: 16:9
- Parlaklık: 1500 cd/m²
- Diagonal ekran boyutu: 42 inç / 107 cm
- Ekran tipi: WVGA Plazma panel
- Görüntü geliştirme: Progresif Tarama, Aktif Kontrol + Işık sensörü, 3/2 - 2/2 hareket aşağı çekme, Artı Kontrast, Dijital Parazit Azaltma, Dinamik kontrast, 3D Combfilter (tarama filtresi), Titreşimli Satır Giderme
- Ekran geliştirme: Yansımaya önleyici ekran
- Panel çözünürlüğü: 852 x 480p
- İzleme açısı: 160° (Y) / 160° (D)
- Kontrast oranı (tipik): 10000:1

Desteklenen Ekran Çözünürlüğü

Bilgisayar formatları

Çözünürlük	Yenilemi hızı
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75Hz
1280 x 1024	60Hz

Video Formatları

Çözünürlük	Yenilemi 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

- Ses Geliştirme: Dinamik Bas Geliştirme
- Ses Sistemi: Virtual Dolby Surround
- Çıkış gücü (RMS): 2 x 15W
- Ekolayzır: 5 kanal

Hoparlörler

- Dahili hoparlörler: 2

Kullanılabilirlik

- Kurulum Kolaylığı: Otomatik Hafızaya Alma, Tak ve Çalıştır, Otomatik Program Adlandırma, Otomatik Kanal Kurulumu (ACI), Otomatik İstasyon Bulma

- (ATS), İnce Ayar, Program Adı, Sıralama
- Kullanım kolaylığı: Yandan Kontrol, Akıllı Görüntü, Akıllı Ses, Otomatik Ses Sabitleyicisi (AVL), Program Listesi
- Uzaktan kumanda tipi: RCFE05SPS00
- Teletext: Akıllı Metin
- Resim içinde Resim (PIP): Grafik resim, Çift teletext sayfası
- Uzaktan Kumanda: Amp, DVD, Çok Fonksiyonlu, TV
- Ekran Format Ayarları: Otomatik Format, 4:3, Altyazı Büyütme, Süper Büyütme, Geniş Ekran, 14:9 zoom, 16:9 zoom, Altyazı ve Başlık Kaydırma
- Saat: Kapanma Zamanlayıcısı

Tuner/Alım/İletim

- Tuner bantları: Hiperbant, S Kanalı, UHF, VHF
- TV sistemi: PAL, SECAM
- Video Oynatma: NTSC, PAL, SECAM
- Anten Girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Tuner Ekranı: PLL
- Ayarlanmış Kanal Sayısı: 100

Bağlanabilirlik

- Ext 1 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, RGB
- Ext 2 Skart: Sol/Sağ Ses, CVBS girişi/çıkışı, S-video girişi
- AV 3: DVI-I ve HDCP, 3,5 mm'lik mini ses giriş jakı
- Ön / Yan bağlantılar: Sol/Sağ Ses girişi, CVBS girişi, Kulaklık çıkışı, S-video girişi

Güç

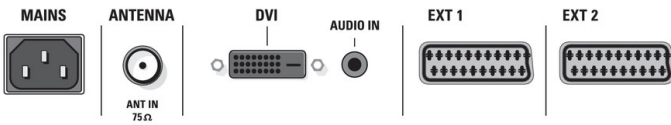
- Güç tüketimi: 195 W
- Bekleme durumunda güç tüketimi: < 2 W
- Şebeke elektriği: AC 220 - 240 V +/- %10
- Ortam sıcaklığı: 5 °C - 40 °C

Boyutlar

- Ürün ağırlığı: 38 kg
- Ambalajla birlikte Ağırlık: 47 kg
- Set boyutları (G x Y x D): 1240 x 680 x 104 mm
- Renkli kabin: Gümüş
- VESA duvara monte edilmeye uygun: 800 x 400

stereo system						transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL DK	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Rear connectors



Side connectors



Yayın tarihi 2019-06-26

Sürüm: 21.0.28

12 NC: 8670 000 21541
EAN: 87 10895 85283 8

© 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