

Philips
Płaski telewizor
panoramiczny

37"
LCD
HD Ready

37PF3321



Uprzyjemnij sobie oglądanie filmów

Crystal Clear III

Oto wspaniały nowy telewizor oferujący nie tylko świetny obraz i dźwięk, ale również nowoczesną stylistykę i najwyższej jakości wykończenie. Technologia Crystal Clear III zapewnia naturalne i żywe obrazy, natomiast głośniki doskonały dźwięk.

Żywe, naturalne i bardzo ostre obrazy

- Wyświetlacz HD LCD WXGA o rozdzielczości 1366 x 768p
- Zgodność z technologią HD zapewnia najwyższej jakości obraz z sygnału HD
- System Crystal Clear III to naturalne obrazy lepszej jakości
- Dynamiczna poprawa kontrastu zapewniająca bogactwo szczegółów czerni
- Active Control optymalizuje jakość obrazu niezależnie od źródła

Doskonałe odtwarzanie dźwięku

- Virtual Dolby Surround zapewnia dźwięk o kinowej jakości

Smukła, stylowa konstrukcja doskonale uzupełni każde wnętrze

- Zwarta konstrukcja, elegancki wygląd — mieści się w każdym pokoju

Zaprojektowany dla wygody użytkownika

- Zamień ekran telewizora w mozaikę różnych programów

Zapewnia doskonały dźwięk

- Wejście HDMI zapewnia cyfrowy sygnał HD w jednym przewodzie

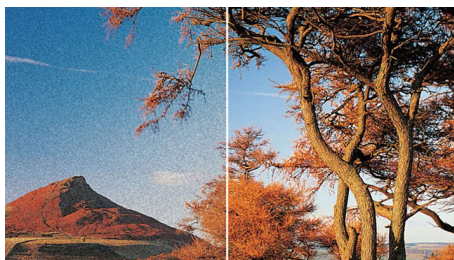
PHILIPS

Zalety

Wyświetlacz LCD WXGA, 1366 x 768p

Nowoczesna technologia wykonania ekranu LCD WXGA oferuje panoramiczną wysoką rozdzielczość 1366 x 768 pikseli. Umożliwia ona osiągnięcie czystego obrazu bez migotania, optymalnej jasności i rewelacyjnych kolorów. Żywy i ostry obraz zwiększa wrażenia w czasie oglądania.

HD Ready



Ciesz się wyjątkową jakością sygnału telewizyjnego High Definition i przygotuj się na możliwość obsługi źródeł HD, takich jak transmisje HDTV, dekodery lub odtwarzacze Blu-ray. HD Ready to chroniony znak technologii, która zapewnia jakość obrazu przewyższającą technologię przeplotu Progressive Scan. Spełnia ona ostre normy wyznaczone przez EICTA, dzięki czemu na ekranie HD można wyświetlić obraz o rozdzielczości i jakości oferowanej przez sygnał High Definition. Uniwersalne złącze umożliwia wyświetlanie sygnałów analogowych YPbPr i nieskompresowanych sygnałów cyfrowych DVI lub HDMI, a także obsługę standardu HDCP. Obsługiwane są sygnały 720p oraz 1080i przy 50 i 60 Hz.

Crystal Clear III

System Crystal Clear III to połączenie całej gamy ulepszeń zapewniających lepszy obraz. Należą do nich: filtr grzebieniowy 2D, dynamiczny kontrast, przesunięcie balansu białego do niebieskiego odcienia czy optymalizacja poziomu zieleni, dzięki którym można uzyskać realistyczne kolory.

Dynamiczna poprawa kontrastu

Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście, najwyższych obrazach i szerokim kącie widzenia. W opracowanej przez firmę Philips funkcji dynamicznej poprawy kontrastu zastosowano przetwarzanie wideo i wyjątkową technologię przyciemnianego podświetlenia. Zapewnia ona głęboką czerń oraz większe bogactwo szczegółów. Przyciemniane podświetlenie powoduje nawet 5-krotne* zwiększenie kontrastu, poprawiając jednocześnie kąt widzenia. Daje jasny, naturalny obraz o wysokim kontraście i żywych kolorach. (* Od 2 do 5 razy, w zależności od typu ekranu i zawartości obrazu).

Funkcja Active Control

Funkcja Active Control ogranicza zakłócenia i optymalnie reguluje ostrość 60 razy na sekundę. Dzięki ciągłej regulacji ustawień obrazu, ponad 3000 razy na minutę, funkcja Active Control Plus zapewnia zawsze optymalną jakość obrazu.

Zwarta konstrukcja

Stylistyka podkreślająca smukły wygląd i niewielkie rozmiary, pasujące wszędzie i pozwalające zaoszczędzić miejsce.

Wiele obrazów w obrazie

Wiele obrazów w obrazie umożliwia jednocześnie oglądanie obrazu z dwóch źródeł wideo w trybach: obraz w obrazie, obok siebie lub jako mozaikę z poszczególnych klatek.

Wejście HDMI



Złącze HDMI zapewnia cyfrowe połączenie nieskompresowanego sygnału do telewizora. Dzięki w pełni cyfrowemu połączeniu przekazywany materiał jest w rewelacyjnej jakości i bez zakłóceń. Interfejs HDMI przesyła również cyfrowy dźwięk w najwyższej jakości oraz zawiera zabezpieczenie przed kopiowaniem HDCP.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround to technologia umożliwiająca uzyskanie zoptymalizowanego efektu dźwięku przestrzennego, dającego wrażenie korzystania z systemu Dolby Pro Logic bez konieczności instalowania dodatkowych głośników tylnych. Dzięki temu słuchacze mogą całkowicie zanurzyć się w program telewizyjny.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9, Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 37 cali
- Przekątna ekranu (cm): 94 cm
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Skanowanie progresywne, Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Funkcja Contrast Plus, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Eliminacja poszarpanych linii, Funkcja Active Control, Filtr grzebieniowy 2D, Crystal Clear III
- Współczynnik kontrastu (typowy): 800:1
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Dynamiczny kontrast ekranu: 1600:1
- Czas reakcji (standardowy): 8 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 176 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 176 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodblaskową

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 67 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 800 x 600, 56 Hz, 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formaty wideo: 640 x 480p – 2 Fh, 720 x 576p – 2 Fh, 1280 x 720p – 3 Fh, 1920 x 1080i – 2 Fh

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Liczba zaprogramowanych kanałów: 100
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Wyświetlacz tunera: PLL

Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Automatyczne programowanie Autostore, Plug & Play, Automatyczne nadawanie nazw, Auto instalacja kanałów (ACI), Auto system strojenia (ATS), Dostrajanie, Nazwa programu, Sortowanie
- Łatwa obsługa: Przyciski sterujące umieszczone z boku, Smart Picture, Smart Sound, Domyślne ustawienie głośności (AVL), Lista programów
- Zegar: Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Powiększenie

- napisów dialogowych, Duże powiększenie, Panoramiczny, Format filmowy 14:9, Format filmowy 16:9
- Pilot: DVD, Wielofunkcyjny, Telewizor
- Typ pilota zdalnego sterowania: RCFE06SPS00
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (10 stron)
- Mocowanie zgodne ze standardem VESA: 800 x 400 mm
- Podgląd PiP (obraz w obrazie): Tekst Twin – dwustronicowy teletekst
- Funkcje dotyczące telegazety: 4 ulubione strony, Linia z informacjami o programie

Dźwięk

- Korektor: 5-pasmowy
- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 15 W
- System dźwięku: Virtual Dolby Surround
- Funkcje poprawy dźwięku: Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Domyślne ustawienie głośności

Głośniki

- Wbudowane głośniki: 2

Możliwości połączeń

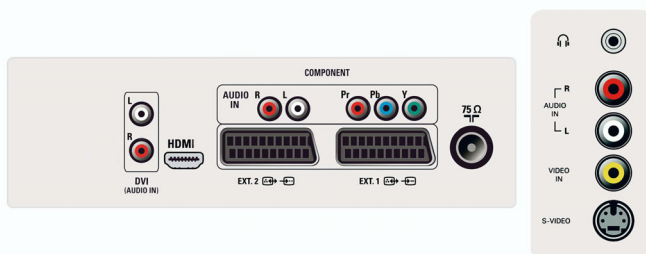
- Liczba złącz Scart: 2
- Złącza z przodu/z boku: Wejście audio L/P, Wejście CVBS, Wyjście słuchawek, Wejście S-video
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, RGB
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście i wyjście CVBS, Wejście S-video
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, +/- 10%
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 180 W Normal Operation W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 2 W

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Karta rejestracyjna, Pilot, Instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Baterie do pilota
- Akcesoria opcjonalne: Podstawa podłogowa



Data wydania 2023-07-26

Wersja: 5.0.9

EAN: 87 10895 98875 9

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
Znaki towarowe są własnością Koninklijke Philips N.V.
lub własnością odpowiednich firm.

www.philips.com