

Philips
Płaski telewizor
panoramiczny

48 cm (19")

LCD
HD Ready

19PFL4322



Oglądanie filmów

z technologią Crystal Clear III

Oto telewizor LCD, który nie tylko upiększy każde wnętrze swoją europejską stylistyką i smukłą obudową, ale również zapewni mnóstwo wrażeń audiowizualnych dzięki funkcjom Crystal Clear III i Incredible Surround™.

Żywe, naturalne i bardzo ostre obrazy

- Wyświetlacz LCD WXGA+ o wysokiej rozdzielczości 1440 x 900p
- Zgodność z technologią HD zapewnia najwyższej jakości obraz z sygnału HD
- System Crystal Clear III to naturalne obrazy lepszej jakości
- Komponentowe złącze Progressive Scan pozwala uzyskać optymalną jakość obrazu

Zaprojektowany dla wygody użytkownika

- Telegazeta Hypertext (1000 stron) zapewnia szybki dostęp do wiadomości
- Użyj wejścia PC, aby telewizor pracował jako monitor PC

Ekscytujący, naturalny dźwięk

- Incredible Surround™ to więcej przyjemności z muzyki

Stylowa konstrukcja

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

Zapewnia doskonały dźwięk

- Wejście HDMI zapewnia cyfrowy sygnał HD w jednym przewodzie

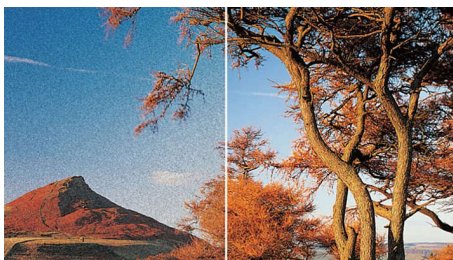
PHILIPS

Zalety

Wyświetlacz LCD WXGA+, 1440 x 900p

Nowoczesna technologia wykonania ekranu LCD WXGA+ oferuje panoramiczną wysoką rozdzielczość 1440 x 900 pikseli. Umożliwia ona osiągnięcie czystego obrazu bez migotania, optymalnej jasności i rewelacyjnych kolorów. Żywy i ostry obraz zwiększa wrażenia w czasie oglądania.

HD Ready



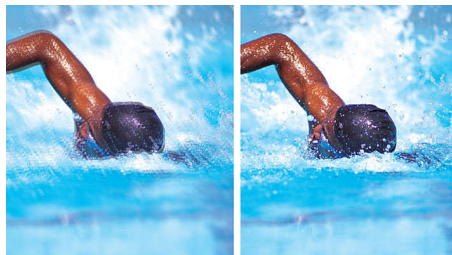
Ciesz się wyjątkową jakością sygnału telewizyjnego High Definition i przygotuj się na możliwość obsługi źródeł HD, takich jak transmisje HDTV, dekodery lub odtwarzacze Blu-ray. HD Ready to chroniony znak technologii, która zapewnia jakość obrazu przewyższającą technologię przeplotu Progressive Scan. 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 bieli do niebieskiego odcienia czy optymalizacja poziomu zieleni, dzięki którym można uzyskać realistyczne kolory.

Skanowanie progresywne



Progressive Scan podwaja rozdzielczość pionową obrazu, co daje w efekcie wyraźnie ostrzejszy obraz. Zamiast wysyłać na ekran najpierw pole z nieparzystymi liniami, a potem z parzystymi, oba pola są zapisywane naraz. Pełny obraz powstaje w jednej chwili z maksymalną rozdzielczością. Przy takiej szybkości Twoje oko postrzega ostrzejszy obraz bez układu linii.

Technologia Incredible Surround™

Incredible Surround™ to technologia audio firmy Philips, która, za pomocą najnowocześniejszych metod elektronicznego przesunięcia fazowego, sprawia, że dźwięk z lewego i prawego kanału jest miksowany w ten sposób, aby zwiększyć wirtualną odległość między dwoma głośnikami. Większa rozpiętość znacznie uwydatnia efekt stereofoniczny i tworzy naturalniejszy wymiar dźwięku. Incredible Surround™ umożliwia przeżywanie całkowicie przestrzennego efektu z większą głębią i rozpiętością dźwięku, bez korzystania z dodatkowych głośników.

Zwarta konstrukcja

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

Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Telegazeta jest standardowym systemem transmisji informacji obsługiwanym przez większość nadawców. Dzięki telegazecie Smart Text z pamięcią na 1000 stron teletekstu masz bardzo szybki dostęp do informacji na zmieniających się stronach telegazety.

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.

Wejście PC

Dzięki wejściu PC możesz podłączyć telewizor do komputera i używać go jako monitora.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 19 cali
- Przekątna ekranu (cm): 48 cm
- Kolor obudowy: Srebrny, w czarnej obudowie
- Rozdzielczość panelu: 1440 x 900p
- Jasność: 300 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Crystal Clear III, Filtr grzebieniowy 2D, Blue stretch, Optymalizacja poziomu zieleni, Regulacja temperatury kolorów, Skanowanie progresywne, Automatyczna korekcja odcienia tła
- Współczynnik kontrastu (typowy): 850:1
- Typ ekranu: LCD WXGA z aktywną matrycą TFT
- Czas reakcji (standardowy): 5 ms
- Kąt widzenia (poziomy): 170 stopni
- Kąt widzenia (pionowy): 160 stopni
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwoodbłaskową

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 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 60 Hz, 1080p, 50 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

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

Udogodnienia

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Blokada i nadzór rodzicielski
- Łatwa instalacja: Automatyczne nadawanie nazw, Auto instalacja kanałów (ACI), Auto system strojenia (ATS), Automatyczne programowanie Autostore, Dostrajanie, Cyfrowa pętla strojenia PLL, Plug & Play, Sortowanie
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności

(AVL), Wyświetlanie na ekranie, Lista programów, Smart Picture, Smart Sound, Elementy ster. umieszczone u góry

- Zegar: Wyłącznik czasowy
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Powiększenie napisów dialogowych, Duże powiększenie, Panoramiczny, Powiększenie 14:9, Powiększenie 16:9
- Typ pilota zdalnego sterowania: C19335016/01B
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 3 W
- System dźwięku: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround

Możliwości połączeń

- AV 1: Wejście audio L/P, Wejście CVBS, S-Video
- AV 2: Wejście audio L/P, YPbPr
- Liczba złącz Scart: 1
- AV 3: HDMI
- Złącze Ext 1 Scart: Wejście i wyjście CVBS, RGB
- Inne połączenia: Wyjście słuchawkowe, Wejście audio PC, PC-In VGA

Moc

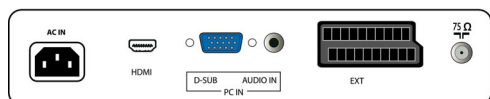
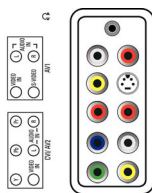
- Zasilanie sieciowe: 90–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–40°C
- Zużycie energii: 55 W
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 1 W

Akcesoria

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

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 490,2 mm
- Wysokość urządzenia: 369 mm
- Głębokość urządzenia: 76,5 mm
- Waga produktu: 5,41 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 490,2 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 407,1 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 218 mm
- Waga produktu (z podstawą): 6,71 kg
- Szerokość pudełka: 541 mm
- Wysokość pudełka: 475 mm
- Głębokość pudełka: 185 mm



Data wydania 2023-07-26

Wersja: 7.1.22

EAN: 87 12581 31988 5

© 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