

Philips 4000 series  
Smukły telewizor LED 3D

107 cm (42")

Full HD 1080p  
DVB-T/C

42PFL4398H



## Trzymaj mocno popcorn

Smukły telewizor LED 3D zapewniający dodatkową dawkę adrenaliny

Korzystaj z rozrywki we wspaniałej jakości LED, jaką zapewnia telewizor LED 3D z serii 4398 firmy Philips. Dzięki technologii Pixel Plus HD Twoje ulubione filmy 3D ożyją wyrazistością szczegółów.

### Nowy wymiar rozrywki

- Technologia Easy 3D — komfortowe oglądanie obrazu 3D
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 100 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu
- Funkcja Digital Crystal Clear poprawia jakość obrazu
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimedii
- Trzy wejścia HDMI i funkcja Easylink stanowią zintegrowany interfejs komunikacyjny
- Usłysz każde słowo dzięki technologii Clear Sound

### Nowy poziom wzornictwa

- Niezwykle wąska rama — bardziej elegancki wygląd odzwierciedlający możliwości urządzenia

# PHILIPS

## Zalety

### Niezwykle wąska rama

Udane wzornictwo mówi samo za siebie. Przykładem niech będzie panel przedni, precyzyjnie wykonany z lśniącego, jednolitego materiału. Albo niezwykle wąska rama nadająca profilowi smuklejszy wygląd. Połączenie tych dwóch elementów mówi wiele o jakości i precyzji wykonania naszych produktów — zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.

### Telewizor LED Full HD



Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykle telewizory HD zapewniają dobrą jakość, jednak Ty oczekujesz najlepszej jakości. Wyobraź sobie zapierającą dech w piersiach szczegółowość w połączeniu z wysoką jasnością obrazu, niewiarygodnym kontrastem, ostrymi jak brzytwa liniami i krawędziami w obrazie ruchomym, rzeczywistymi kolorami i realistycznym obrazem — a także niskim zużyciem energii. Teraz możesz już zakończyć poszukiwania. Telewizor LED Full HD zapewnia więcej szczegółów niż zwykły telewizor HD. Bardziej szczegółowy obraz to intensywniejsze przeżycia podczas oglądania.

### PMR 100 Hz



W celu uzyskania precyzyjnego, płynnego i naturalnego odwzorowania ruchu firma Philips opracowała Perfect Motion Rate — standard pomiaru ostrości poruszających się obrazów.

PMR to połączenie wyjątkowego przetwarzania obrazu, liczby klatek na sekundę, częstotliwości odświeżania poszczególnych klatek, a także doskonałych możliwości przyciemniania i technologii podświetlenia. Im wyższy współczynnik PMR, tym lepszy kontrast i bardziej wyraziste wyświetlanie ruchu, a więc i wyższa jakość obrazu.

### Easy 3D



Oglądaj wygodnie przez wiele godzin ulubione filmy i programy dzięki pasywnej technologii 3D, która zapewnia sygnał 3D o wysokiej jakości, bez migotania i zakłóceń. Można również przekonwertować każdy obraz 2D w żywy i doskonały obraz 3D. Wygodne okulary 3D są stylowe, lekkie i nie wymagają baterii.

### Digital Crystal Clear

Wyjątkowo wyraźny obraz z dowolnego źródła — ten pakiet ulepszeń umożliwi cyfrowe dostosowanie i optymalizację jakości obrazu w celu uzyskania najlepszego poziomu kontrastu, koloru i ostrości.

### USB (zdjęcia, muzyka, filmy)



Podłącz nośnik pamięci USB, aparat cyfrowy, odtwarzacz MP3 lub inne urządzenie multimedialne do złącza USB z boku telewizora, aby oglądać zdjęcia i filmy oraz

słuchać muzyki, korzystając z łatwej w obsłudze ekranowej przegłdarki.

### 3 wejścia HDMI z funkcją EasyLink



Zapomnij o plątaninie przewodów dzięki pojedynczemu przewodowi przesyłającemu sygnały wizji i fonii z urządzeń do telewizora. Złącze HDMI wykorzystuje nieskompresowane sygnały, co zapewnia najwyższą jakość sygnałów przesyłanych od źródła do ekranu. Funkcja Philips Easylink sprawia, że do wykonywania większości operacji na telewizorze, odtwarzaczu DVD lub Blu-ray, dekodерze lub zestawie kina domowego wystarczy tylko jeden pilot.

### Telewizor z technologią Clear Sound



Ta innowacyjna technologia audio znacznie zwiększa wyrazistość kwestii mówionych i śpiewanych. Sprawia, że słyszysz każde słowo, co gwarantuje większą przyjemność z oglądania.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: Easy 3D
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość do 1920 x 1080p

## Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

## Interakcja z użytkownikiem

- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny, 4:3
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 16 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround, Regulacja tonów wysokich i niskich

## Możliwości połączeń

- Liczba połączeń AV: 1
- Liczba wejść HDMI: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Złącze usługi

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>0,3\text{ W}</math>
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: Do potwierdzenia W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: <math>0,3\text{ W}</math>
- Roczne zużycie energii: Do potwierdzenia kWh

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna, 2 pary okularów 3D, Podstawa na biurko, Instrukcja obsługi
- Akcesoria opcjonalne: Zestaw do gier z okularami 3D PTA436, Okulary 3D PTA417

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 958 mm
- Wysokość urządzenia: 563 mm
- Głębokość urządzenia: 91 mm
- Waga produktu: 7,8 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 958 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 618 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 250 mm
- Waga produktu (z podstawą): 9,7 kg
- Szerokość pudełka: 1040 mm
- Wysokość pudełka: 645 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 13,8 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



Data wydania 2023-10-09

Wersja: 4.2.2

EAN: 87 12581 69736 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](http://www.philips.com)

\* Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat.

\* Telewizor zapewnia odbiór sygnału DVB dla ogólnodostępnych programów telewizyjnych. Niektórzy nadawcy DVB mogą nie być obsługiwani. Aktualną listę można znaleźć w sekcji Często zadawane pytania na stronie pomocy technicznej firmy Philips. W przypadku niektórych nadawców obowiązuje dostęp warunkowy i wymagana jest subskrypcja. Aby uzyskać dodatkowe informacje, skontaktuj się z nadawcą.

\* Zużycie energii jest wyrażane w kWh na rok, w oparciu o pobór mocy telewizora działającego 4 godziny dziennie przez 365 dni. Dokładne zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

\* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.