

Philips 4000 series  
Niezwykle smukły  
telewizor LED 3D

102 cm (40")

3D Max  
DVB-T/C

40PFL4308H



## Trzymaj mocno popcorn

Niezwykle smukły telewizor LED 3D zapewniający dodatkową dawkę adrenaliny

Korzystaj z rozrywki we wspaniałej jakości LED oferowanej przez telewizor LED 3D z serii 4308 firmy Philips. Dzięki technologii Pixel Plus HD Twoje ulubione filmy 3D ożyją wyrazistością szczegółów.

### Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

- Wejście PC umożliwia użycie telewizora jako monitora komputera
- Funkcja wstrzymywania i nagrywania przez USB — umożliwia wstrzymywanie i nagrywanie programów

### Nowy wymiar rozrywki

- 3D Max — wyjątkowe doznania 3D w rozdzielczości Full HD
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 200 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu
- Pixel Plus HD to większa ilość szczegółów i czystość obrazu
- Funkcja Micro Dimming optymalizuje kontrast w telewizorze
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimedialnych plików
- Trzy wejścia HDMI i funkcja Easylink stanowią zintegrowany interfejs komunikacyjny
- Poczuj moc 20 W RMS dzięki technologii Incredible Surround

# PHILIPS

## Zalety

### Funkcja wstrzymywania i nagrywania przez USB



Musisz zrobić sobie przerwę, ale chcesz kontynuować oglądanie później? Funkcja wstrzymywania sprawi, że już nigdy nie będziesz musiał czekać na reklamy ani ich oglądać. Chcesz nagrywać wyświetlane programy telewizyjnej cyfrowej i oglądać je w dogodnym czasie? Korzystając z elektronicznego przewoźnika telewizyjnego, możesz wyszukiwać ulubione programy i w prosty sposób planować ich nagrywanie. Wystarczy podłączyć dysk twardy USB do telewizora i nagrać program, aby móc obejrzeć go w dowolnej chwili.

### Wejście PC

Telewizora można używać jako monitora komputera. Wystarczy podłączyć go za pomocą przewodu przejściowego HDMI-DVI!

### 3D Max



Korzystając z technologii Active 3D i ekranów o wysokiej częstotliwości, można uzyskać wyjątkową głębię, kontrast i realizm obrazu 3D. Funkcja regulacji głębi 3D pozwala wybrać poziom odpowiadający wymaganiom użytkownika. Obraz 2D można przekonwertować w żywy, pozbawiony zniekształceń obraz 3D. Gwarantuje to

najlepsze wrażenia podczas oglądania trójwymiarowego obrazu.

### 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 200 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.

### Pixel Plus HD

Zaawansowana technologia cyfrowego przetwarzania obrazu zwiększa zawartą w nim liczbę linii i pikseli. Uzyskiwany w ten sposób obraz charakteryzuje się bardzo dużą ostrością oraz wyjątkową głębią i ilością szczegółów. Obraz o tej jakości można uzyskać z dowolnego źródła.

### Micro Dimming



Ciesz się wspaniałym obrazem z doskonałym kontrastem, ostrością i żywymi kolorami. Dzięki podświetleniu krawędziowemu LED, które analizuje obraz w 6400 różnych strefach i odpowiednio go dostosowuje, możesz cieszyć się doskonałym kontrastem i jakością obrazu, które pozwalają uzyskać niesamowicie wiarygodne odwzorowanie rzeczywistości.

### 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 przeglądarki.



## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 40 cali
- Przekątna ekranu (cm): 102 cm
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym\*, Regulacja głębi 3D, Konwersja trybu 2D do 3D, Active 3D
- Jasność: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate, Pixel Plus HD
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1

### 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

- Bezprzewodowa interakcja: Monitor komputerowy
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet

- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround

### Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 3
- Funkcje HDMI: 3D, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Dodawanie do ekranu głównego (tryb plug & play), Automatyczne przenoszenie napisów (Philips), Łącze Pixel Plus (Philips), Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Antena IEC75, Certyfikat CI+1.3, Common Interface Plus (CI+), Wejście audio L/P, Wyjście słuchawkowe, Cyfrowe wyjście audio (koncentryczne)

### 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: 41 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączenie obrazu (dla radia)
- Roczne zużycie energii: 60 kWh

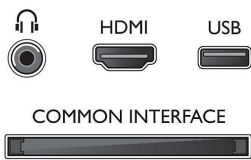
### Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Okulary 3D PTA508, Okulary 3D PTA518

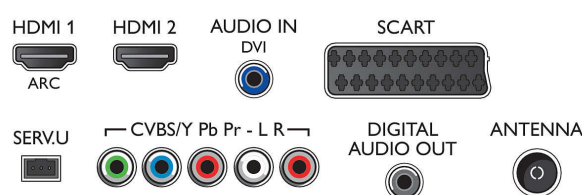
### Wymiary

- Szerokość urządzenia: 929 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 559 mm
- Głębokość urządzenia: 40 mm
- Waga produktu: 12 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 929 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 601 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 220 mm
- Waga produktu (z podstawą): 14.3 kg
- Szerokość pudełka: 800 mm
- Wysokość pudełka: 530 mm
- Głębokość pudełka: 133 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 16,5 kg

Side



Rear



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 4.0.5

EAN: 87 12581 66939 3

© 2024 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)

\* Aplikacja MyRemote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora i kraju, a także modelu urządzenia inteligentnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.

\* Aby pobrać aplikację dla telewizora Smart TV, odwiedź stronę [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv) i odkryj usługi dostępne w Twoim kraju.

\* Nagrywanie przez złącze USB jest możliwe tylko w przypadku kanałów cyfrowych. Nagrywanie może zostać ograniczone przez zabezpieczenie przed kopiowaniem transmisji (CI+). Mogą wystąpić ograniczenia w zależności od kraju i kanału.

\* 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.

\* Dla HbbTV, klienta Multiroom i serwera, a także serwisu Netflix i aplikacji MyRemote wymagana jest aktualizacja oprogramowania.

\* 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.