

Philips 2800 series  
Telewizor LED

**81 cm (32")**

HDTV  
DVB-T/C

**32PFL2807H**



Zrelaksuj się i spędź wspaniały wieczór przed telewizorem

z obrazem LED HD i potężnym dźwiękiem

Dzięki firmie Philips już od dziś możesz cieszyć się wysokiej jakości obrazem telewizyjnym za niewygórowaną cenę. Telewizor LED 32PFL2807 oferuje wyraźny obraz i potężny dźwięk, a także łatwe w obsłudze złącza telewizji cyfrowej i prostą stylistykę.

#### **Szeroka gama prostych w obsłudze złączy cyfrowych**

- Złącze USB zapewniające wygodne odtwarzanie multimedialnych plików
- Wejście PC umożliwia wyświetlenie zawartości komputera na ekranie telewizora
- Zintegrowany tuner cyfrowy DVB-C/T do odbioru cyfrowej telewizji kablowej
- Bezproblemowe podłączenie dzięki 2 wejściom HDMI

#### **Realistyczny i czysty dźwięk**

- Usłysz każde słowo dzięki technologii Clear Sound
- Moc audio 12 W RMS

#### **Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem**

- Technologia Digital Crystal Clear zapewnia głębię i czystość obrazu
- Wspaniałe obrazy na ekranie LED przy niskim poborze mocy
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 100 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu
- Przetwarzanie 69 miliardów kolorów zapewnia najbardziej żywy obraz

**PHILIPS**

## Zalety

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear to komplet innowacyjnych funkcji poprawy obrazu, które cyfrowo regulują jego parametry w celu uzyskania optymalnego poziomu kontrastu, koloru i ostrości. W rezultacie otrzymujemy wyjątkowo ostre obrazy z dowolnego źródła.

### LED



Ten telewizor, wyposażony w najbardziej zaawansowaną technologię podświetlenia LED, łączy w sobie atrakcyjny, minimalistyczny wygląd i oszałamiającą jakość obrazu, a także najniższe zużycie energii w swojej kategorii. Ponadto technologia podświetlenia LED nie wiąże się z zastosowaniem jakichkolwiek niebezpiecznych materiałów. Dzięki temu można cieszyć się niskim zużyciem energii, wysoką jasnością, niesamowitym kontrastem, ostrością i żywymi kolorami.

### 100 Hz Perfect Motion Rate



Technologia Perfect Motion Rate (PMR) to połączenie szybkiego odświeżania obrazu i

jedynego w swoim rodzaju sposobu przetwarzania obrazu, które zapewnia wzorową ostrość, czystość i dynamikę ruchomego obrazu nawet w najszybszych scenach filmów akcji.

### Wyraźne brzmienie



Clear Sound to innowacyjna technologia audio, która znacznie zwiększa wyrazistość kwestii mówionych i śpiewanych. Sprawia, że słyszysz każde słowo, co zapewnia większą przyjemność oglądania.

### USB (multimedia)



Złącze USB umożliwia dostęp do zdjęć w formacie JPEG, muzyki MP3 i plików wideo zapisanych na większości przenośnych dysków USB (urządzeń pamięci masowej USB). Wystarczy podłączyć urządzenie USB do gniazda z boku telewizora, aby uzyskać dostęp do multimediów za pośrednictwem ekranowej przeglądarki zawartości. Dzięki temu przeglądanie oraz udostępnianie wideo, zdjęć i muzyki staje się możliwe.

### Wejście PC (HDMI i VGA)

Dzięki wejściu PC można używać telewizora jako monitora PC za pośrednictwem przewodu HDMI-DVI (do sygnałów cyfrowych) bądź przewodu VGA (do sygnałów analogowych).

### Zintegrowany tuner DVB-C/T

Zintegrowany tuner cyfrowy DVB-C/T umożliwia odbiór kanałów telewizji kablowej i naziemnej bez dodatkowego dekodera. Ciesz się najlepszymi kanałami telewizyjnymi bez zbędnych przewodów!

### Przetwarzanie 69 miliardów kolorów

Zaawansowana technologia przetwarzania kolorów gwarantuje żywy i naturalny obraz. Zastosowanie trzech zoptymalizowanych kanałów kolorów (RGB) pozwala uzyskać moc przetwarzania 69 miliardów kolorów. Zaawansowane algorytmy wykrywają subtelne różnice barw oraz odcienie skóry i przetwarzają je w celu uzyskania maksymalnie naturalnych kolorów.

### Moc audio 12 W RMS

Poczuj moc muzyki i atmosferę kina. Wzmacniacze o mocy 12 W RMS (2 x 6 W RMS) tworzą naturalną scenę dźwiękową. Umożliwia to uzyskanie w pełni przestrzennych efektów dźwiękowych o większej głębi i rozpiętości, które stanowią doskonałe uzupełnienie wspaniałego obrazu.

### 2 wejścia HDMI

HDMI to pojedynczy przewód przenoszący nieskompresowane sygnały obrazu i dźwięku z urządzeń do telewizora. Pozwala on uniknąć bałaganu związanego z przewodami i zapewnia wysoką jakość.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 32 cali
- Przekątna ekranu (cm): 81 cm
- Wyświetlacz: Telewizor LED HD
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- 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-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Odtwarzane formaty muzyki: MP3
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

## Udogodnienia

- Ustawienia formatu ekranu: 16:9, 4:3, 14:9, Powiększenie 14:9, Automatyczna, Kino, Napisy dialogowe
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na 8 dni
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Aktualizowanie oprogramowania przez USB

## Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 12 W (2 x 6 W)
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów

niskich, Korektor

## Możliwości połączeń

- Liczba połączeń AV: 1
- Liczba wejść HDMI: 2
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (koncentryczne), Wyjście słuchawkowe

## Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50 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
- Roczne zużycie energii: 59 kWh

## Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Podstawa na biurko, Instrukcja obsługi, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Adapter przewodu AV, Adapter przewodu komponentowego, Broszura gwarancyjna

## Wymiary

- Szerokość urządzenia: 753 mm
- Wysokość urządzenia: 454 mm
- Głębokość urządzenia: 38 mm
- Waga produktu: 6,9 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 753 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 496 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 203 mm
- Waga produktu (z podstawą): 7,35 kg
- Szerokość pudełka: 915 mm
- Wysokość pudełka: 585 mm
- Głębokość pudełka: 145 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 8,8 kg



Data wydania 2023-07-26

Wersja: 8.2.3

EAN: 87 12581 66485 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)

\* 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.

\* Telewizor nie obsługuje funkcji Easylink wykorzystującej protokół HDMI CEC.