

Philips  
Profesjonalny telewizor  
LED

107 cm (42") Signature  
LED  
DVB-T2/T/C MPEG 2/4

42HFL7009D



## Wyróżnij się z tłumu!

dzięki rozwiązaniu OXIGEN i technologii Ambilight

Najnowszy, ultracienki telewizor LED z wciągającą technologią Ambilight będzie się prezentował na ścianie niczym obraz. Pełen zestaw funkcji hotelowych i rozwiązanie Philips OXIGEN sprawiają, że spełnia on najwyższe wymagania.

### Zaawansowane funkcje hotelowe z możliwością rozbudowy

- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Dwustronny system Ambilight Spectra potęguje wrażenia wizualne
- Wbudowany system IPTV ma zagwarantować optymalne, spersonalizowane interaktywne doświadczenie.
- Technologia Easy 3D pozwalająca zanurzyć się w świecie obrazów 3D
- Protokół Serial Xpress do systemów interaktywnych
- Zgodność z MyChoice to ciągłe korzyści finansowe
- Wbudowana karta Wi-Fi do bezprzewodowego korzystania z technologii Smart TV
- Zegar wyświetlany na ekranie dla optymalnej wygody gości

### Philips OXIGEN — wyjątkowe możliwości połączeń i zarządzania

- Philips OXIGEN — najnowsze technologie łączności przy najniższym łącznym koszcie
- Aplikacje Smart TV zawierające wiele specjalnych usług dla dobrych gospodarzy
- Kontrola aplikacji pozwala dodawać, sortować i usuwać aplikacje przy minimalnym wysiłku
- SmartInfo umożliwia dostęp do interaktywnych stron z informacjami hotelowymi
- SmartInstall ułatwia zdalną konfigurację i konserwację

# PHILIPS

## Zalety

### Protokół Serial Xpress (SXP)

Telewizor można podłączyć do dekodерów zewnętrznych i dekodерów wszystkich ważniejszych dostawców systemów interaktywnych za pomocą Serial Xpress Protocol (SXP).

### Zgodność z MyChoice



MyChoice w prosty i tani sposób oferuje możliwość zaproponowania gościom najlepszych kanałów telewizyjnych. Jednocześnie pozwala uzyskać dodatkowe dochody na sfinansowanie początkowej inwestycji w telewizor.

### Wbudowana karta IPTV

Oszczędność i porządek. Z nowymi urządzeniami Smart TV możesz zbudować system hotelowy bezpośrednio w telewizorze. Możesz zaimplementować interaktywne kanały, wideo na żądanie, interaktywne menu hotelowe i informacje bez konieczności podłączania urządzenia zewnętrznego do telewizora. Poza przesyłem treści za pośrednictwem koncentrycznych przewodów telewizyjnych możliwe jest także korzystanie z Internetu w celu dostarczania sygnału kanałów telewizyjnych lub VOD bezpośrednio do telewizora. Nasze sieci partnerskie zadbają o dostosowanie portalu do Twoich potrzeb.

### Wbudowana karta Wi-Fi

Dzięki karcie Wi-Fi zintegrowanej w telewizorze Philips Smart TV masz bezprzewodowy dostęp do świata pełnego treści.

### Easy 3D

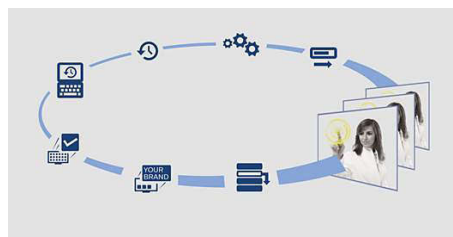


Technologia Easy 3D gwarantuje długie godziny przyjemności podczas oglądania obrazów trójwymiarowych — bez migotania i zakłóceń. Kompatybilne okulary 3D są lekkie i nie potrzeba do nich baterii. Ciesz się technologią 3D w zaciszu własnego domu już dziś!

### Kontrola aplikacji

Kontrola aplikacji pozwala dostarczyć gościom ich wymarzone aplikacje telewizyjne. Możesz w dowolny sposób dodawać, usuwać i sortować wszystkie aplikacje. Co więcej, możesz nawet skopiować te ustawienia do dowolnego innego telewizora bez konieczności jego konfigurowania! Możesz też tworzyć różne profile i szybko je przełączać. Masz możliwość zapewnienia gościom apartamentów dostępu do aplikacji wideo dla gości o wysokiej przepustowości, a gościom pozostałych pokoi — aplikacji dla gości o niskiej przepustowości. Dzięki kontroli aplikacji Ty i Twoi goście macie gwarancję zadowolenia.

### SmartInstall



SmartInstall sprawia, że konfiguracja i konserwacja telewizorów przebiega bezproblemowo. Dzięki prostemu narzędziu internetowemu można zdalnie skonfigurować telewizory bez konieczności odwiedzania pokoi! Pozwala to oszczędzić czas i zapewnia spokój gości. Bez względu na to, czy trzeba

zaktualizować strony z informacjami o hotelu, czy zainstalować nowe kanały, SmartInstall poradzi sobie ze wszystkim.

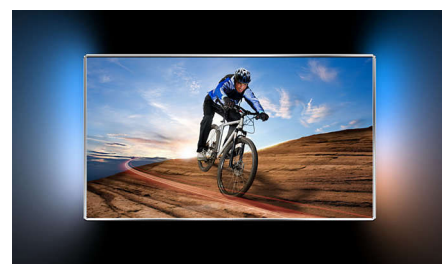
### Zegar wyświetlany na ekranie

Dzięki zegarowi wyświetlanemu na ekranie goście mogą w wygodny sposób kontrolować aktualną godzinę. Po naciśnięciu przycisku zegar jest wyświetlany na ekranie telewizora, który łączy w sobie wyraźny obraz i mniejsze zużycie energii.

### Philips OXIGEN

Philips OXIGEN to kompletne rozwiązanie, które zapewnia dostęp do wszystkich funkcji niezbędnych w przypadku telewizorów hotelowych. Innowacyjne funkcje mają dać zarówno gościom, jak i profesjonalistom z branży dostęp do najnowszych połączeń, pozwalając jednocześnie utrzymać koszty użytkowania na najniższym poziomie. Rozwiązanie OXIGEN oferuje dostęp do internetowych aplikacji w chmurze i gwarantuje, że urządzenia mobilne mogą komunikować się z telewizorem, podczas gdy narzędzia do zdalnego zarządzania oraz dodatkowe możliwości zysków optymalizują dochód przez cały okres użytkowania produktu.

### Ambilight Spectra 2



Odkryj nowy wymiar wrażeń wizualnych dzięki technologii Ambilight Spectra 2! Ta opatentowana technologia firmy Philips powiększa ekran, emitując z dwóch stron telewizora poświatę rzucaną na ścianę za telewizorem. Technologia Ambilight automatycznie dostosowuje kolor i jasność poświaty tak, aby pasowały do wyświetlanego na ekranie obrazu. Dzięki funkcji dostosowywania do koloru ściany barwa poświaty jest zawsze idealna, niezależnie od odcienia ściany.



# Dane techniczne

## Ambilight

- Funkcje Ambilight: Ambilight Spectra 2
- System oświetlenia Ambilight: Kolorowa dioda LED

## 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
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Funkcja Active Control z czujnikami oświetlenia, Digital Crystal Clear
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.)

## 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

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: PAL, SECAM
- Telewizja cyfrowa: DVB-T MPEG2/MPEG4, DVB-C MPEG2/MPEG4, DVB-T2, HbbTv (UE)
- Odtwarzanie video: PAL, SECAM, NTSC
- Odtwarzanie IP: Multicast IGMP, Unicast

## Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: USB, Sieć LAN
- Odtwarzane formaty wideo: Obsługa kodeków: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Kontenery: AVI, MKV
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), LPCM, M4A, MPEG1 L1/2
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF,

PNG

## Oxigen

- Aplikacje Smart TV: aplikacje w chmurze przeznaczone dla telewizorów hotelowych
- SmartInstall: edycja kanałów w trybie off-line, edycja ustawień w trybie off-line, instalacja zdalna, tworzenie profilu SmartInfo, aktualizacja oprogramowania
- Kontrola aplikacji: Wiele profili aplikacji SmartTV
- SmartInfo: Wyświetlanie zdjęć jako pokaz slajdów oraz wyszukiwarka, interaktywne szablony
- Udostępnianie: Bezpieczne parowanie, DirectShare DLNA Wi-Fi Direct, Wi-Fi Miracast

## Udogodnienia

- Łatwa instalacja: Plug & Play, Zaawansowany tryb hotelowy, Auto system strojenia (ATS), Cyfrowa pętla strojenia PLL, Auto instalacja kanałów (ACI), Nazwa programu, Automatyczne nadawanie nazw, Automatyczne programowanie Autostore, Klonowanie ustawień telewizora przez złącze USB, Klonowanie ustawień telewizora za pomocą fal radiowych, Klonowanie ustawień telewizora przez IP, Blokowanie menu instalacyjnego, Zabezpieczenie dostępu do menu, Blokada kontroli joysticka
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), 1 lista kanałów analogowych i cyfrowych, Wyświetlanie na ekranie, Lista programów, Joystick sterujący, Graficzny interfejs użytkownika
- Zegar: Zegar wyświetlany na ekranie, Wyłącznik czasowy, Zegar z budzikiem, Zgodność z zegarem zewnętrznym
- Wygoda użytkownika: Funkcje hotelowe, Automatyczne włączanie, Energooszczędne/szybkie uruchamianie, Komunikat powitalny, Kanał początkowy, Ograniczenie głośności, Wyłącznik czasowy
- Ustawienia formatu ekranu: Format filmowy 16:9, Panoramiczny, Duże powiększenie, Automatyczne

- wybieranie formatu
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na 8 dni, Elektroniczny program na bieżący i następny dzień, IP EPG
- Pilot: Wskaźnik niskiego poziomu baterii, Zabezpieczenie przed kradzieżą baterii
- Interaktywne funkcje hotelowe: Zgodność z panelem przyłączeniowym, Blokada automatycznej aktualizacji kanałów, Blokada pobierania oprogramowania metodą OTA, VSecure, MyChoice
- Typ pilota zdalnego sterowania: 22AV1409A/12 (RC6)
- Tryb ograniczony: Txt, MHEG, USB, EPG, Sub block
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Możliwość aktualizacji oprogramowania sprzętowego i ustawień: przez USB, fale radiowe i IP
- Obsługa programu Skype: Przy użyciu dodatkowej kamery
- Blokada zabezpieczająca: Blokada Kensington

## Healthcare

- Kontrola: Uniwersalny pilot zdalnego sterowania, Biały zgodny pilot zdalnego sterowania
- Bezpieczeństwo: Zgodny z systemami wzywania pomocy, Podwójna izolacja, klasa II
- Udogodnienia: Wyjście na słuchawki, Wyciszanie niezależnego głośnika głównego

## Dźwięk

- System dźwięku: Incredible Surround

## Możliwości połączeń

- Funkcje dotyczące połączeń: Interfejs Serial Xpress, Sterowanie telewizorem za pośrednictwem WIXP / JAPIT, Wyjście IR, Złącze RJ-48, Szybka kontrola w pętli podcierwieni, Włączanie przez przewód Scart
- Liczba wejść HDMI: 3

## Dane techniczne

- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Tryb gotowości
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Antena IEC75, Wyjście słuchawkowe, Wejście PC VGA + wejście audio L/P, Wyjście głośnikowe w łazience, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne)
- Bezprzewodowa sieć LAN: 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct
- Wake-up on LAN: Ekologiczny tryb gotowości w systemach IP

### Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>\lt; 0,3\text{ W}</math>
- Klasa energetyczna: A++
- Etykieta energetyczna UE: 33 W
- Funkcje oszczędzania energii: Tryb Eco, Wyłączenie obrazu (dla radia)
- Roczne zużycie energii: 48 kWh

### Charakterystyka ekologiczna

- Bezpieczeństwo: Obudowa trudnopalna
- Energooszczędny tryb gotowości
- SmartPower Eco

### Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, Baterie do pilota, Przewód zasilający, Obracana podstawa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Konfigurowalny pilot 22AV8573/00, Zewnętrzny moduł zegara 22AV1120C, Pilot zdalnego sterowania do telewizorów szpitalnych 22AV1109H, Kamera USB do Skype'a PTA317/00

### Wymiary

- Szerokość urządzenia: 952,2 mm
- Wysokość urządzenia: 557,1 mm
- Głębokość urządzenia: 69,6 mm
- Waga produktu: 10,4 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 952,2 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 617,7 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 213,1 mm
- Waga produktu (z podstawą): 11,7 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 2.8.1

EAN: 87 12581 72224 1

© 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)

- \* 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.
- \* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.
- \* Typowy pobór mocy w trybie włączenia mierzony zgodnie z normą IEC62087 Ed 2.
- \* Dostępność funkcji będzie zależna sposobu realizacji wybranego przez osobę integrującą system.