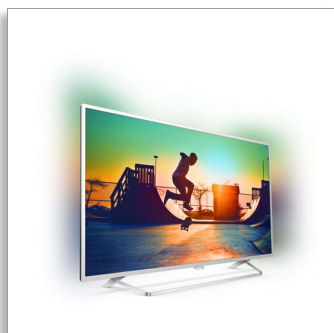




Philips 6000 series
Niezwykle smukły
telewizor 4K z systemem
Android TV

123 cm (49")

Telewizor LED 4K Ultra HD
4-rdzeniowy, 16 GB z opcją
rozszerzenia
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



49PUS6412

Niezwykle smukły telewizor LED 4K z systemem Android

z dwustronnym systemem Ambilight

Świetne połączenie wzornictwa i wydajności. Telewizor Philips 6400 ożywia rozrywkę, łącząc w sobie spektakularną rozdzielczość 4K Ultra HD i stylową metalową podstawę. Ponadto dzięki systemowi Android TV możesz korzystać z praktycznie nieograniczonych możliwości rozrywki.

Wyjątkowa lekkość

- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Otwarta podstawa z metaliczną srebrną ramą sprawia wrażenie, jakby unosiła się w powietrzu

Skupienie na jakości obrazu

- 4K Ultra HD to rozdzielczość, jakiej nie widziano nigdy wcześniej
- Odkryj jakość obrazu Ultra HD z technologią Pixel Plus Ultra HD
- Lepszy kontrast, kolory i ostrość dzięki HDR Plus

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — przekrocz horyzont zwykłej telewizji
- Wykorzystaj możliwości czterordzeniowego procesora i zintegrowanego systemu Android
- Stworzony z myślą o lepszym odbiorze platformy Netflix

Smukły telewizor — intensywny dźwięk

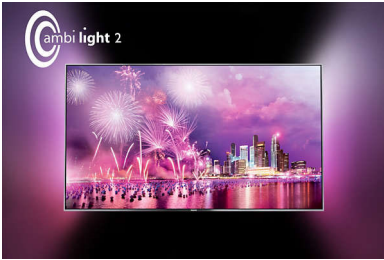
- Z dźwiękiem DTS HD Premium usłyszysz każdy szczegół
- Przetwarzanie dźwięku pozwala uzyskać niezrównaną wyrazistość

PHILIPS

Niezwykle smukły telewizor 4K z systemem Android TV
123 cm (49") Telewizor LED 4K Ultra HD, 4-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

Zalety

Dwustronny system Ambilight



W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Unikalna technologia Ambilight firmy Philips optycznie znacznie poszerza ekran i pozwala przenieść się w głąb akcji. Telewizor emituje na ścianę bardzo szeroką poświatę z dwóch stron ekranu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju — i sprawiają, że oglądanie telewizji staje się niesamowitym przeżyciem.

Podstawa z metaliczną srebrną ramą

Niesamowicie stylowa otwarta podstawa o metalicznej srebrnej ramie, która sprawia wrażenie, jakby unosiła się w powietrzu. Jest to możliwe dzięki użyciu precyzyjnie przyciętej, bardzo wytrzymałej stali o wysokiej jakości i futurystycznym wyglądzie.

4K Ultra HD

Telewizor Ultra HD ma rozdzielczość cztery razy większą niż zwykłe telewizory Full HD. Ponad osiem milionów pikseli oraz unikatowa technologia zwiększania rozdzielczości Ultra Resolution pozwalają uzyskać najwyższą możliwą jakość obrazu. Im wyższa jakość oryginalnego materiału, tym lepszy obraz i wyższą rozdzielczość możesz uzyskać. Wybierz wyższą ostrość, większą głębię, doskonały kontrast, płynny i naturalny ruch oraz bezbłędne odwzorowanie szczegółów.

Pixel Plus Ultra HD

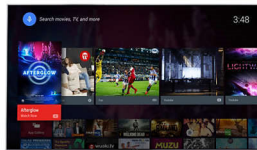
Przekonaj się, jak ostry jest obraz w telewizorach 4K Ultra HD z technologią Philips Pixel Plus Ultra HD. Technologia ta optymalizuje jakość obrazu, który staje się płynny, niezwykle szczegółowy i pełen głębi. Zawsze możesz cieszyć się ostrzejszym obrazem 4K z jaśniejszą bielą i głębszą czernią.

High Dynamic Range Plus



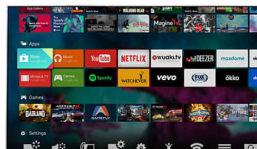
High Dynamic Range Plus to nowy standard wideo. Na nowo definiuje domową rozrywkę dzięki nowatorskim rozwiązaniom w zakresie kontrastu i koloru. Naciesz zmysły obrazem, który odwzorowuje oryginalną głębię i naturalność, jednocześnie odzwierciedlając zamierzenia twórców. Efekt końcowy? Lepsze rozświetlenie, większy kontrast, szerszy zakres kolorów i dokładniejsze szczegóły niż kiedykolwiek wcześniej.

Czterordzeniowy procesor i system Android



Czterordzeniowy procesor firmy Philips łączy się z mocą systemu Android, zapewniając niesamowite wrażenia podczas grania. Dzięki systemowi Android w telewizorze możesz nawigować, uruchamiać aplikacje i odtwarzać filmy w niezwykle szybki, intuicyjny i przyjemny sposób.

Programy telewizyjne



Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips to sposób na wyjście poza tradycyjne

49PUS6412/12

programowanie telewizji — teraz czeka na Ciebie duży pakiet filmów, programów telewizyjnych, materiałów muzycznych, aplikacji i gier dostępnych przez Internet. 16 GB pamięci z możliwością rozszerzenia oznacza dużą ilość miejsca do zapisywania ulubionych treści i instalowania większej liczby aplikacji.

Telewizor polecany przez Netflix

Netflix zmienia rozrywkę na wiele sposobów, w tym wspierając tworzenie innowacji w urządzeniach używanych do oglądania programów telewizyjnych i filmów. Widząc na telewizorze Smart TV logo Netflix Recommended TV (Telewizor polecany przez Netflix), będziesz wiedzieć, że przeszedł on rygorystyczny proces oceny opracowany pod kątem aspektów najbardziej cenionych przez użytkowników.

Przetwarzanie dźwięku

Podmuch wiatru, spadający na ziemię liść, dźwięk opon sunących po drodze. To właśnie drobne detale ożywiają obraz. Technologia przetwarzania dźwięku firmy Philips łączy te detale niezrównaną wyrazistością dźwięku. Usłyszysz wszystko tak, jak zaplanował reżyser, dzięki procesowi miksowania dźwięku na poziomie studyjnym. Obsługuje on oryginalne materiały audio i poprawia dźwięk wtedy, kiedy jest to konieczne. Głębokie basy, wyraźne dialogi i zachwycająca dokładność to dopiero początek.

Dźwięk DTS HD Premium

Wspaniałe głośniki telewizora potrzebują wydajnego systemu przetwarzania, który zachowa czystość oryginalnych materiałów audio. Technologia DTS HD Premium Sound została opracowana, aby zapewnić użytkownikom jakość, jakiej można oczekiwać od sprzętu wysokiej klasy: otaczający dźwięk przestrzenny, głębokie i bogate brzmienie basów oraz niezwykle wyraźne dialogi przy wysokich poziomach głośności — bez zniekształceń, wahań i ścinania pasma.



Niezwykłe smukły telewizor 4K z systemem Android TV
123 cm (49") Telewizor LED 4K Ultra HD, 4-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

49PUS6412/12

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Wbudowane funkcje Ambilight + Hue, Ambilight Muzyka, Tryb gry, Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge
- Wersja Ambilight: 2-stronna

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 49 cali
- Przekątna ekranu (cm): 123 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD

- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Jasność: 350 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Natural Motion, Pixel Plus Ultra HD, 900 PPI
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %
- Przekątna ekranu (cale): 49 cali

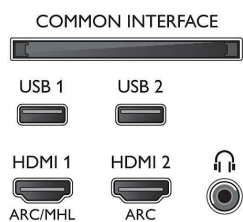
Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnal z komputera — wejścia HDMI1/2: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz

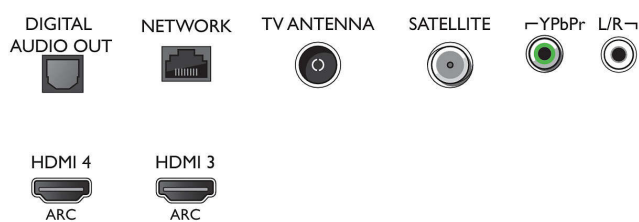
- Sygnal z komputera — wejścia HDMI3/4: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 30 Hz, maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Sygnal wideo — wejścia HDMI1/2: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Sygnal wideo — wejścia HDMI3/4: maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 x 1080 przy 60 Hz, maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 30 Hz

Connections

Side



Bottom



Niezwykłe smukły telewizor 4K z systemem Android TV
123 cm (49") Telewizor LED 4K Ultra HD, 4-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

49PUS6412/12

Dane techniczne

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

Android TV

- System operacyjny: Android™ 6.0 (Marshmallow)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, YouTube
- Dostępna pamięć flash: opcja powiększenia poprzez zewnętrzny dysk USB, 16 GB*

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: SimplyShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Aplikacje SmartTV*: Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych, Telewizja internetowa, YouTube
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Przycisk menu głównego, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasuj do ekranu, Zaawansowane — Przesunięcie, Powiększenie, rozciągnięcie
- Aplikacja Philips TV Remote: Aplikacje, Kanały, Kontrola, Teraz w TV, Przewodnik telewizyjny, Wideo na żądanie
- Pilot: z klawiaturą

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Obsługiwane formaty napisów: .SRT, .SUB, .TXT, .SML
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Wyraźne brzmienie, Smart Sound, Dźwięk DTS-HD Premium

Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11n 2x2
- Inne połączenia: Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Antena IEC75, Gniazdo anteny satelitarnej, Ethernet-LAN RJ-45, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawkowe
- HDCP 2.2: Tak, przez złącze HDMI1, Tak, przez złącze HDMI2

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,3$
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 77 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Wyłączenie obrazu (dla radia), Czujnik światła
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: 0,3
- Roczne zużycie energii: 113 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Przewód zasilający, Przewód minijack > L/R, Przewód minijack > YPbPr, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Podstawa na biurko

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1106,6 mm
- Wysokość urządzenia: 652,38 mm
- Głębokość urządzenia: 80,02 mm
- Waga produktu: 12,7 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1106,6 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 707,44 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 266,33 mm
- Waga produktu (z podstawą): 13,47 kg
- Szerokość pudełka: 1205 mm
- Wysokość pudełka: 795 mm
- Głębokość pudełka: 150 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 17,1 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm
- Szerokość podstawy telewizora: 780 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 11.6.1

EAN: 87 18863 01147 8

© 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

- * Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.
- * Oferta aplikacji dla systemu Android może się różnić w zależności od kraju. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym sklepie Google Play.
- * 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 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.
- * Funkcja Google Cast zależy od dostępności aplikacji obsługujących Google Cast i urządzeń. Więcej informacji można znaleźć na stronie poświęconej Google Cast.
- * Aplikacja Philips TV Remote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora, operatora i kraju, a także modelu urządzenia przenośnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * Pamiętaj, że aplikacje Amazon mogą być niedostępne w Twoim kraju (aplikacje Amazon działają obecnie tylko w Wielkiej Brytanii, Niemczech i Austrii).
- * Ołówek 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.
- * Połączenie HDMI jest wymagane dla współpracy z SoundBar oraz innymi urządzeniami audio.