

Niezwykłe smukły telewizor 4K wykorzystujący platformę Android TV, dwustronny system Ambilight i technologię Pixel Plus Ultra HD

- 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



Niezwykłe 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.

Korzyści

PHILIPS

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

Cechy

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.

- Wykorzystaj możliwości czterordzeniowego procesora i zintegrowanego systemu Android
- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — wyjdź poza zwykłą telewizję
- Stworzony z myślą o lepszym odbiorze platformy Netflix

Smukły telewizor — intensywny dźwięk

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

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? Jaśniejsze rozświetlenie, większy kontrast, większy zakres kolorów i lepsze szczegóły niż kiedykolwiek wcześniej.

Czterordzeniowy procesor i system Android



Czterordzeniowy procesor firmy Philips łączy się z systemem Android, aby zapewnić ekscytujące wrażenia podczas grania. Dzięki systemowi Android w telewizorze można nawigować, włączać aplikacje i odtwarzać filmy w bardzo szybki, niezwykle intuicyjny i niesamowicie atrakcyjny sposób.

Treści wyświetlane w telewizorze



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

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.

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Ambilight

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

Aplikacja Philips TV Remote*

Zaawansowane — Przesunięcie Powiększenie, rozciągnięcie Aplikacje Kanały Kontrola Teraz w TV Przewodnik telewizyjny Wideo na żądanie z klawiaturą

Pilot zdalnego sterowania

Obraz/wyświetlacz

Wyświetlacz	LED 4K Ultra HD
Przekątna ekranu (cm)	123 cm
Przekątna ekranu (cale)	49 cali
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Format obrazu	16:9
Jasność	350 cd/m ²
Funkcje poprawy obrazu	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 900 PPI
Szczytowy współczynnik luminacji	65 %

Przetwarzanie

Moc przetwarzania Czterordzeniowy

Dźwięk

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

Możliwości połączeń

Liczba złączy HDMI 4
Liczba złączy USB 2
Liczba złączy komponentowych (YPbPr) 1
Połączenia bezprzewodowe Dwupasmowe Wbudowana łączność Wi-Fi 11n 2x2 Common Interface Plus (CI+) Cyfrowe wyjście audio (optyczne) Antena IEC75 Gniazdo anteny satelitarnej Ethernet-LAN RJ-45 Wejście audio L/P Wyjście na słuchawki 4K
Funkcje HDMI Zwrótny kanał audio (ARC) EasyLink (HDMI-CEC) Przesyłanie wiązki pilota Sterowanie dźwiękiem Tryb gotowości Odtwarzanie jednym przyciskiem
HDCP 2.2 Tak, przez złącze HDMI1 Tak, przez złącze HDMI2

Zastosowania multimedialne

Odtwarzane formaty wideo Kontenery: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Seria telewizorów EU] VP9
Obsługiwane formaty napisów .SRT .SUB .TXT .SMI
Odtwarzane formaty muzyki AAC MP3

Android

System operacyjny	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Fabrycznie zainstalowane aplikacje	Filmy z Google Play* Muzyka z Google Play* Wyszukiwanie Google YouTube
Dostępna pamięć	opcja powiększenia poprzez podłączenie USB 16 GB

Funkcje technologii Smart TV

Interakcja z użytkownikiem	Klient i serwer MultiRoom
Telewizor interaktywny	SimplyShare HbbTV
Program	Wstrzymanie odtwarzania programu Nagrywanie USB* Internetowe sklepy z filmami Przeglądarka otwartego Internetu 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 w Internecie
Ustawienia formatu ekranu	Podstawowe — Wypełnienie ekranu Dopasowanie do ekranu

Odtwarzane formaty obrazów	WAV
	WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
	WMA-PRO (wersja 9 i 10)
	JPEG

Klasa energetyczna	A
Etykieta energetyczna UE	77 W
Roczne zużycie energii	113 kWh
Zawartość rtęci	0 mg
Obecność ołowiu	Tak*

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

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

Wymiary

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

Tuner/Odbiór/Transmisja

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

Moc

Zasilanie sieciowe	220–240 V AC, 50/60 Hz
Temperatura otoczenia	5°C–35°C
Pobór mocy w trybie gotowości	< 0,3
Pobór mocy w trybie wyłączenia	0,3 W
Funkcje oszczędzania energii	Zegar automatycznego wyłączania
	Wyłączanie obrazu (dla radia)
	Czujnik światła

Akcesoria

Akcesoria w zestawie	Pilot zdalnego sterowania
	2 baterie AAA
	Przewód zasilający
	Przewód minijack > L/R
	Przewód minijack > Y/Pb/Pr
	Skrócona instrukcja obsługi
	Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
	Podstawa na biurko

* 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)

* 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.

* Połączenie HDMI jest wymagane dla współpracy z SoundBar oraz innymi urządzeniami audio.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2018, Kwiecień 27
Version: 11.6.1
EAN: 8718863011478

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com