

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
- Czterordzeniowy, 8 GB z opcją rozszerz.
- DVB-T/T2/C

49PUT6401/12



Niezwykłe smukły telewizor LED 4K z systemem Android

z dwustronnym systemem Ambilight

Telewizor Philips z serii 6400 stanowi świetne połączenie wzornictwa i wydajności. Osadzony na minimalistycznej podstawie ekran ożywia obraz w jakości 4K Ultra HD i Pixel Plus Ultra HD. Dzięki systemowi Android TV możesz korzystać z praktycznie nieograniczonych możliwości rozrywki.

Korzyści



andro



PHILIPS

Wyjątkowa lekkość

- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Wąskie aluminiowe podstawy stylowo wyglądają i mają lekką konstrukcję

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
- Funkcja Micro Dimming Pro zapewnia niesamowity kontrast
- Lepszy kontrast, kolory i ostrość dzięki HDR Plus

- Nowy zintegrowany standard kompresji HEVC zapewnia wysoką jakość obrazu 4K

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- Wykorzystaj możliwości czterordzeniowego procesora i zintegrowanego systemu Android
- Google Play™: Twoje okno na rozrywkę
- Granie w chmurze — wysokiej jakości gry dla osób z różnych grup wiekowych

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.

Wąskie aluminiowe podstawy

Każde wielkie dzieło sztuki potrzebuje odpowiedniej sztalugi. Zgodnie z tą zasadą nowy telewizor Philips trzeba prezentować w należyty sposób. Wąskie aluminiowe podstawy, stworzone specjalnie do tego modelu przez nasz zespół projektantów, stanowią piękne odniesienie do lekkości i smukłości tej imponującej serii telewizorów.

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.

Micro Dimming Pro



Funkcja Micro Dimming Pro optymalizuje kontrast w telewizorze w zależności od warunków oświetleniowych panujących w pomieszczeniu. W połączeniu ze specjalnym oprogramowaniem analizuje obraz w 6400 różnych obszarach, dzięki czemu można cieszyć się niesamowitym kontrastem i wspaniałą jakością obrazu, które pozwalają jeszcze pełniej przeżyć to, co dzieje się na ekranie.

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.

Google Play

Google Play™ oferuje szeroki wybór wysokiej jakości gier dla osób w każdym wieku. Gry zostały zoptymalizowane do użycia na telewizorze i wyglądają równie dobrze, jak dobrze się w nie gra. Nie trzeba kupować nowej konsoli do gier, gdyż za pomocą uniwersalnego kontrolera do gier USB można wygodnie nawigować i grać.

Granie w chmurze

Granie w chmurze to obszerny internetowy katalog wysokiej jakości gier, odpowiednich dla osób z różnych grup wiekowych, o różnych gustach i poziomach zaawansowania. Wystarczy wybrać grę i można grać na ekranie telewizora!

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.

Obsługa standardu HEVC dla transmisji 4K

Nowy zintegrowany standard kompresji HEVC (H.265) pozwala cieszyć się wysoką jakością obrazu w rozdzielczości 4K.

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

Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Maj 25

	Tryb gry Dostosowywanie się do koloru ściany Tryb Lounge
--	--

Obraz/wyświetlacz

Wyświetlacz	LED 4K Ultra HD
Szczytowy współczynnik luminacji	65 %
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

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 8 GB

Funkcje technologii Smart TV

Interakcja z użytkownikiem	Klient i serwer MultiRoom
Telewizor interaktywny	SimplyShare HbbTV
Program	Wstrzymanie odtwarzania programu Nagrywanie USB*
Aplikacje SmartTV*	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 Zaawansowane — Przesunięcie Powiększenie, rozciągnięcie
Aplikacja Philips TV Remote*	Aplikacje Kanały Kontrola Teraz w TV Przewodnik telewizyjny Wideo na żądanie

Przetwarzanie

Moc przetwarzania	Czterordzeniowy
-------------------	-----------------

Dźwięk

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

Możliwości połączeń

Liczba połączeń HDMI	4
Liczba złącz komponentowych (YPbPr)	1
Liczba złącz Scart (RGB/CVBS)	1
Liczba złącz USB	3
Połączenia bezprzewodowe	Dwupasmowe Wbudowana łączność Wi-Fi 11n 2x2
Inne połączenia	Antena IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Cyfrowe wyjście audio (optyczne) Wejście audio L/P Wejście audio (DVI) Wyjście na słuchawki Złącze usługi Gniazdo anteny satelitarnej
Funkcje HDMI	4K Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC) Przesyłanie wiązki pilota Sterowanie dźwiękiem Tryb gotowości Odtwarzanie jednym przyciskiem
EasyLink (HDMI-CEC)	Tak, przez złącze HDMI1 Tak, przez złącze HDMI2
HDCP 2.2	

Zastosowania multimedialne

Odtwarzane formaty wideo	AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Seria telewizorów EU]
Obsługiwane formaty napisów	.SRT .SUB .TXT .SMI
Odtwarzane formaty muzyki	AAC MP3 WAV WMA (od wersji 2 do wersji 9.2) WMA-PRO (wersja 9 i 10)
Odtwarzane formaty obrazów	JPEG

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

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

Tuner/Odbiór/Transmisja

Obsługa HEVC	Tak
Telewizja cyfrowa	DVB-T/T2/C
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

Pobór mocy w trybie wyłączenia	0,3 W
Obecność ołowiu	Tak*
Zawartość rtęci	0 mg
Zasilanie sieciowe	220–240 V AC, 50/60 Hz
Temperatura otoczenia	5°C–35°C
Etykieta energetyczna UE	87 W
Roczne zużycie energii	127 kWh
Klasa energetyczna	A
Pobór mocy w trybie gotowości	< 0,3
Funkcje oszczędzania energii	Zegar automatycznego wyłączenia Czujnik światła Wyłączanie obrazu (dla radia)

Wymiary

Głębokość pudełka	160 mm
Szerokość podstawy telewizora	827,67 mm
Wysokość pudełka	747 mm
Szerokość pudełka	1200 mm
Głębokość urządzenia	79 mm

Wysokość urządzenia	645 mm
Szerokość urządzenia	1099 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	213 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	699 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą)	1099 mm
Waga produktu	11 kg
Waga produktu (z podstawą)	11,3 kg
Waga wraz z opakowaniem	14,7 kg
Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA	400 x 200 mm

Akcesoria

Akcesoria w zestawie	Pilot zdalnego sterowania 2 baterie AA Podstawa na biurko Przewód zasilający Skrócona instrukcja obsługi Broшуra dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
----------------------	--

* 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)



Dane wkrótce ulegną zmianie
2017, Maj 25
Version: 16.0.2
EAN: 8718863007846

© 2017 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