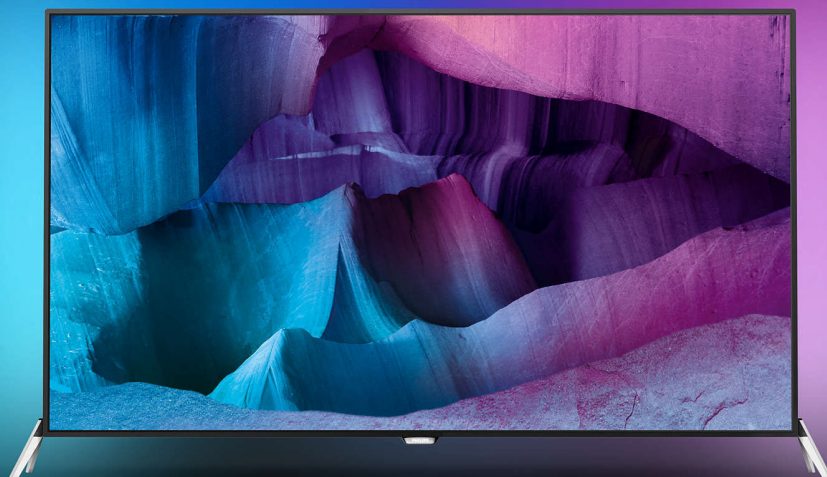




Philips 7600 series
Supersmukły telewizor 4K
UHD z syst. Android™

121 cm (48")

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



48PUS7600

Supersmukły telewizor LED 4K UHD z systemem Android

Z 3-stronnym systemem Ambilight

Seria 7600 wykorzystuje potencjał systemu Android w sposób godny miana sztuki. Od supersmukłej konstrukcji aż po rozdzielczość 4K UHD zapewniającą płynność ruchomego obrazu — telewizor ten imponuje parametrami i pięknym wyglądem. Nic dziwnego, że komisja EISA przyznała mu tytuł najlepszego telewizora lat 2015–2016.

Wyjątkowa lekkość

- Wzornictwo chromowanej podstawy zwiększa komfort wizualny
- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów

Skupienie na jakości obrazu

- 4K Ultra HD: rozdzielczość, jakiej jeszcze nie było
- Funkcja Micro Dimming Pro zapewnia niesamowity kontrast
- Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD
- Pixel Precise Ultra HD: odkryj żywy i wyrazisty obraz w rozdzielczości UHD

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — przekrocz horyzont zwykłej telewizji
- Przesuwaj, pisz, mów i nie tylko — prawdziwie wygodna interakcja
- Wykorzystaj możliwości czterordzeniowego procesora i zintegrowanego systemu Android

Smukły telewizor — intensywny dźwięk

- Technologia Double Ring firmy Philips zapewnia bogate i potężne basy

PHILIPS

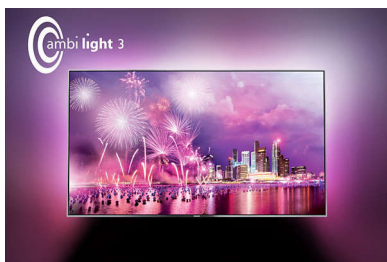
Supersmukły telewizor 4K UHD z syst. Android™
121 cm (48") Telewizor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB z opcją rozszerzenia, Tuner dwugłównicowy DVB-T/T2/C/S/S2

Zalety

Chromowana podstawa

Oglądając telewizję, nie powinniśmy skupiać się na tym, na czym stoi telewizor. Dlatego zaprojektowaliśmy naszą polerowaną chromowaną podstawę tak, aby cała uwaga skupiała się na ekranie.

3-stronny 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 trzech stron ekranu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — wprost do pomieszczenia — i sprawiają, że oglądanie telewizji staje się niesamowitym przeżyciem.

4K Ultra HD

Telewizor Ultra HD ma rozdzielczość cztery razy większą niż telewizory Full HD. Ponad osiem milionów pikseli oraz unikatowa technologia zwiększania rozdzielczości Ultra Resolution pozwalają uzyskać lepszy obraz w każdej sytuacji. Wybierz większą ostrość, lepszą głębię, doskonały kontrast, płynny i naturalny ruch oraz bezbłędne odwzorowanie szczegółów.

Micro Dimming Pro



Funkcja Micro Dimming Pro optymalizuje kontrast w telewizorze w zależności od jasności w pomieszczeniu. Czujnik światła i specjalne oprogramowanie analizują 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.

Ultra Resolution



Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD, co pozwala uzyskać na ekranie obraz o większej ostrości. Zaawansowane zwiększanie rozdzielczości w połączeniu z opracowanymi przez firmę Philips, wyjątkowymi algorytmami wygładzającymi krawędzie pozwalają poprawić jakość pikseli. Wynikiem tego jest znacznie wyraźniejszy obraz o precyzyjniej zarysowanych krawędziach i lepszym odwzorowaniu detali.

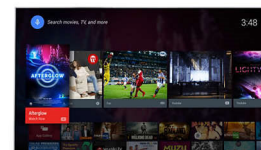
Pixel Precise Ultra HD

Piękno telewizora 4K Ultra HD emanuje z każdego detalu. Technologia Philips Pixel

48PUS7600/12

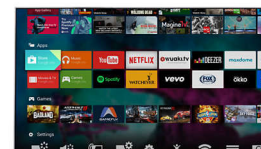
Precise Ultra HD pozwalają wyświetlić na ekranie każdy obraz w rozdzielczości UHD. Dzięki temu można oglądać płynne, a jednocześnie ostre ruchome obrazy. Podziwiają głębszą czerń, jaśniejszą biel, żywe kolory i naturalne odcienie skóry — zawsze i niezależnie od źródła.

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 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.

Supersmukły telewizor 4K UHD z syst. Android™
121 cm (48") Telewizor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB z opcją rozszerzenia, Tuner dwugłównicowy DVB-T/T2/C/S/S2

48PUS7600/12

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight+hue
- Wersja Ambilight: 3-stronny

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 48 cali
- Przekątna ekranu (cm): 121 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD

- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- 3D: Active 3D, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym*, Konwersja trybu 2D do 3D, Automatyczne wykrywanie sygnału 3D
- Jasność: 400 cd/m²
- Silnik graficzny: Pixel Precise Ultra HD
- Funkcje poprawy obrazu: Perfect Natural Motion, Perfect Motion Rate 1400 Hz, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

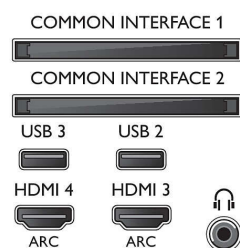
- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: przy 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: 2x DVB-T/T2/C/S/S2

Connections

Side



Rear



Supersmukły telewizor 4K UHD z syst. Android™
121 cm (48") Telewizor LED 4K Ultra HD, Quad Core, 16 GB z opcją rozszerzenia, Tuner dwugłównicowy DVB-T/T2/C/S/S2

48PUS7600/12

Dane techniczne

- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Android TV

- System operacyjny: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, Wyszukiwanie głosowe, YouTube, Netflix*
- Dostępna pamięć flash: 16 GB*, opcja powiększenia poprzez zewnętrzny dysk USB

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: Klient i serwer MultiRoom, SimplyShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Aplikacja 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, Video na żądanie
- Pilot: z klawiaturą, z obsługą przesuwania palcem, z obsługą głosu

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Obsługiwane formaty napisów: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPG, PNG, PNS, BMS, MPO

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 30 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Wyraźne brzmienie, Dźwięk DTS Studio, Smart Sound, Triple Surround

Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 4
- Funkcje HDMI: 3D, 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 3
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11n 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 słuchawkowe, Złącze usługi, Gniazdo anteny satelitarnej
- HDCP 2.2: Tak, przez złącze HDMI1

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 85 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3
- Roczne zużycie energii: 118 kWh

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: 2 pary aktywnych okularów 3D, Pilot, 2 baterie AA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
- Akcesoria opcjonalne: Aktywne okulary PTA509, Okulary 3D PTA529

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1076 mm
- Wysokość urządzenia: 627 mm
- Głębokość urządzenia: 41,3 mm
- Waga produktu: 13,8 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1155 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 670 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 187 mm
- Waga produktu (z podstawą): 14,4 kg
- Szerokość pudełka: 1200 mm
- Wysokość pudełka: 815 mm
- Głębokość pudełka: 133 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 17,9 kg
- Grubość telewizora: 17 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



* Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat.

* 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.

* (Philips) zgodne tylko z określonymi odtwarzaczami firmy Philips.

* 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.



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 13.9.1

EAN: 87 18863 00173 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