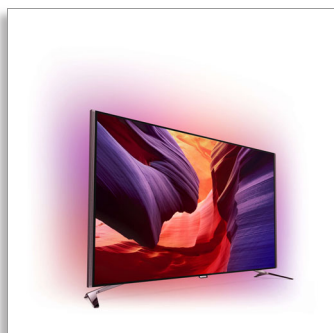




Philips 8600 series
Supersmukły telewizor 4K
UHD z syst. Android™

139 cm (55")

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



55PUS8601

Supersmukły telewizor LED 4K UHD z systemem Android

Z 4-stronnym systemem Ambilight

Dźwięk jeszcze nigdy nie brzmiał tak dobrze. Wyposażony w 4-stronny system Ambilight i stylowe, odłączane głośniki telewizor z serii 8600 z ciemnymi, chromowanymi detalami przenosi wystrój wnętrza na nowy poziom. Rozdzielczość Ultra HD i technologia Bright Pro przywracają niezrównaną wyrazistość obrazom z dowolnego źródła.

Nagrodzona wydajność

- 4K Ultra HD: rozdzielczość, jakiej jeszcze nie było
- Dynamiczna redukcja szumów (DNR, ang. Digital Noise Reduction) optymalizuje obrazy ze wszelkiego rodzaju źródeł
- Perfect Pixel Ultra HD: najwyższa jakość obrazu w rozdzielczości Ultra HD

Europejskie wykonanie

- Odłączane głośniki: dostosuj styl dźwięku
- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów

Sprawdź, jak piękny może być dźwięk

- Daj się ponieść emitowanemu przez 18 głośników dźwiękowi o mocy 50 W
- Z dźwiękiem DTS Premium usłyszysz każdy szczegół

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- System Android oraz sześciordzeniowy procesor zapewniają najlepszy obraz Ultra HD
- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — przekrocz horyzont zwykłej telewizji

PHILIPS

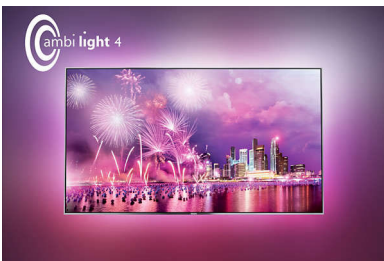
Supersmukły telewizor 4K UHD z syst. Android™
139 cm (55") Telewizor LED 4K Ultra HD, 6-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, Tuner dwugłowicowy DVB-T/T2/C/S/S2

Zalety

Odlączone głośniki

Nasze odlączone głośniki mają jednolitą metalową obudowę z polerowanym wykończeniem w kolorze ciemnego chromu. Niezwykle smukłe i niewiarygodnie eleganckie głośniki mają innowacyjną konstrukcję stosowaną wyłącznie przez firmę Philips: można umieścić je po obu stronach ekranu telewizora lub w opcjonalnych podstawkach, tworząc tym samym bezprzewodowy zestaw muzyczny.

4-stronny system Ambilight



W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Dzięki niezwyklej technologii Ambilight telewizor emituje z czterech stron bardzo szeroką poświatę na ścianę znajdującą się poza nim. Dzięki temu ekran wydaje się szerszy, wrażenia z oglądania są spotęgowane, a telewizor zdaje się unosić w powietrzu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju, zapewniając nadzwyczajną przyjemność oglądania.

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.

Zaawansowana funkcja DNR

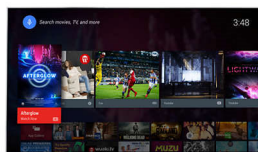
Twój telewizor to doskonały sprzęt, ale istnieje ryzyko, że o urządzeniu źródłowym, z którego pochodzi odtwarzana zawartość, nie można powiedzieć tego samego. Zaawansowana funkcja dynamicznej redukcji szumów analizuje zawartość pod kątem zakłóceń i przesyła uzyskany obraz w jednym z dwóch kierunków. Obrazy z wysokiej jakości źródła są optymalizowane w celu osiągnięcia najwyższego poziomu ostrości i szczegółowości, jaki można sobie tylko wyobrazić. Obraz z kiepskiej jakości źródeł jest natomiast oczyszczany z zakłóceń, a następnie ulepszany, podobnie jak ma to miejsce z dobrej jakości zawartością.

Perfect Pixel Ultra HD

Korzystając z dziedzictwa najwyższej jakości obrazu Ultra HD, udało nam się podnieść i tak już wysoką jakość obrazu na zupełnie nowy poziom. Algorytmy przetwarzania obrazu wykorzystywane w ramach technologii Perfect Pixel Ultra HD pozwalają wyświetlić na ekranie każdy obraz w rozdzielczości 4K Ultra HD. Efekt? Od głębszej czerni i jaśniejszej bieli po wspaniałe, żywe kolory i naturalne odcienie skóry. Nasz najbardziej płynny i niezwykle ostry obraz — zawsze i niezależnie od źródła.

Sześciordzeniowy procesor i system Android

HexCore



Możliwości systemu Android oraz sześciordzeniowy procesor sprawiają, że strumieniowe przesyłanie filmów w rozdzielczości Ultra HD z serwisu YouTube

55PUS8601/12

jest łatwe i przyjemne. Dzięki systemowi Android w telewizorze można nawigować, włączać aplikacje i odtwarzać filmy w bardzo szybki, niezwykle intuicyjny i niesamowicie atrakcyjny 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.

Współpraca z urządzeniami mobilnymi



Stworzyliśmy nowe piloty zdalnego sterowania — równie przyjemne w użytkowaniu jak telewizory z systemem Android, z którymi są sparowane. Wprowadź tekst, korzystając z funkcji wyszukiwania głosowego Google* lub pełnej klawiatury Qwerty; powiedz „Open YouTube” (Otwórz YouTube), aby uruchomić aplikację; przesunąć palcem po panelu dotykowym, aby przewinąć rodzinne zdjęcia; możesz również używać pilota w klasyczny sposób.

Supersmukły telewizor 4K UHD z syst. Android™
139 cm (55") Telewizor LED 4K Ultra HD, 6-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, Tuner dwugłowicowy DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS8601/12

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight+hue
- Wersja Ambilight: 4-stronny

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cal): 55 cali
- Przekątna ekranu (cm): 139 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160

- Jasność: 700 cd/m²
- Silnik graficzny: Perfect Pixel Ultra HD
- Funkcje poprawy obrazu: Perfect Motion Rate 1800 Hz, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Bright Pro

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,

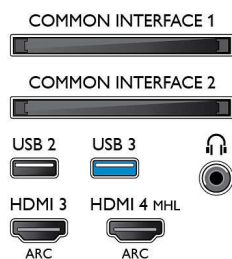
25, 30, 50, 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

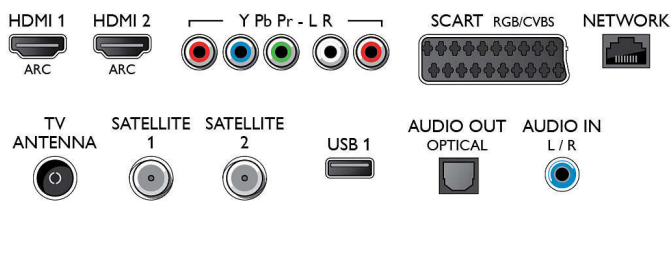
- Telewizja cyfrowa: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Connections

Side



Rear



Dane techniczne

Android TV

- System operacyjny: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, Wyszukiwanie Google, 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*
- Aplikacje SmartTV*: Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, 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, 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 (H.265), VP9@UHD
- 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, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Hex Core

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 50 W, możliwość zwiększenia mocy do 70 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Wyraźne brzmienie, Dźwięk DTS Studio, Smart Sound

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 złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 3
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11n 2x2, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11ac 2x2, Wi-Fi Direct
- 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, 2x wejście sygnału satelitarnego
- HDCP 2.2: Tak — wszystkie wejścia HDMI

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,3\text{ W}$
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 115 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: $0,3\text{ W}$
- Roczne zużycie energii: 160 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Odłączane głośniki
- Akcesoria opcjonalne: Odłączana podstawa głośnika PTA860, Centralna podstawa telewizora PTS840

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1227 mm
- Wysokość urządzenia: 709 mm
- Głębokość urządzenia: 17 mm
- Waga produktu: 19 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1317 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 758 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 227 mm
- Waga produktu (z podstawą): 20.6 kg
- Szerokość pudełka: 1370 mm
- Wysokość pudełka: 935 mm
- Głębokość pudełka: 199 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 26,2 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm
- Szerokość podstawy telewizora: 1317 mm



* 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: 12.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 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