



Philips 8600 series
Telewizor LED 4K
Quantum Dot z systemem
Android, 3-stronnym
systemem Ambilight i
technologią P5 Perfect
Picture Engine
Telewizor LED 4K Ultra HD
4-rdzeniowy, 16 GB z opcją
rozszerzenia
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

139 cm (55")



55PUS8602

Telewizor LED 4K Quantum Dot z systemem Android TV z 3-stronnym systemem Ambilight

Telewizory LED Quantum Dot z rewolucyjnej serii 8600 firmy Philips są wyposażone w niesamowitą technologię P5 i ruchomy panel głośnikowy. Wciągający, realistyczny obraz i zachwycający dźwięk to zalety, którym nie można się oprzeć. Dodatkowo imponuje doskonała jakość wykonania.

Widoczna lekkość

- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Doskonałe wykończenie: telewizor, który wygląda tak dobrze, jak funkcjonuje

Nagrodzona wydajność

- Doskonały obraz dzięki technologii Philips P5 Perfect Picture Engine
- Najwyższej jakości rozrywka w rozdzielczości UHD
- Najwyższy poziom kontrastu, koloru i ostrości dzięki HDR Perfect
- Technologia Perfect Color uwalnia pełną kolorystykę

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — przekrocz horyzont zwykłej telewizji
- Stworzony z myślą o lepszym odbiorze platformy Netflix

Sprawdź, jak piękny może być dźwięk

- Zauważalna klarowność dźwięku pozwala usłyszeć jego piękno
- Z dźwiękiem DTS HD Premium usłyszysz każdy szczegół

PHILIPS

Zalety

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 dwóch stron ekranu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju — i sprawiają, że oglądanie telewizji staje się niesamowitym przeżyciem.

Prawdziwe materiały

Dom odzwierciedla styl właściciela. Nasi projektanci wybrali subtelne, wyrafinowane kolory i wysokiej jakości wykończenie ze szczotkowanego chromu, aby stylistyka telewizora idealnie komponowała się z wystrojem wnętrza.

Procesor P5 Perfect Picture

Nowy, opatentowany przez firmę Philips procesor obrazu P5 cyfrowo optymalizuje wszystkie wyświetlane treści za pomocą supernowoczesnego algorytmu. Dzięki radykalnie zwiększonej mocy przetwarzania procesora P5 uzyskano łączną poprawę jakości obrazu na poziomie 50%. Teraz możesz zachwycić się najgłębszą czernią i najjaśniejszą bielą oraz wspaniałymi, żywymi kolorami i naturalnymi odcieniami skóry. To nasz najbardziej płynny i niezwykle ostry obraz o

niesamowitej głębi w przypadku wydarzeń sportowych, filmów i innych programów — zawsze i niezależnie od źródła.

Ultra HD Premium

Dzięki naszemu w pełni certyfikowanemu telewizorowi Philips Ultra HD Premium możesz teraz oglądać najnowsze treści w jakości HDR, jak również podziwiać odświeżającą każdy szczegół rozdzielczość i obrazy o głębokim kontraście. Wszystko to wraz z oszałamiającym zakresem oświetlenia i niesamowitym kalejdoskopem kolorów z pewnością Cię zachwyci.

High Dynamic Range Perfect

High Dynamic Range Perfect to doskonały wybór pozwalający na nowo zdefiniować 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? Teraz możesz zachwycić się obrazem o jaśniejszym rozświetleniu oraz wysokim poziomie kontrastu i kolorów. Oto HDR Perfect — technologia zapewniająca niezrównany poziom szczegółowości. To telewizor, jakiego jeszcze nie widziano.

Doskonałe kolory

Technologia Philips Perfect Color uwalnia realistyczne kolory o bilionach odcieni.

Korzystaj z zadziwiająco szerokiego spektrum kolorów w połączeniu z naszą najbardziej wyrafinowaną metodą przetwarzania koloru. Perfect Color to połączenie 100% szerokiej gamy kolorów i przetwarzania 2,250 biliona kolorów, co zapewnia maksymalnie realistyczną jakość obrazu.

Materiały 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.

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.

Telewizor LED 4K Quantum Dot z systemem Android
139 cm (55") Telewizor LED 4K Ultra HD, 4-rdzeniowy, 16 GB z opcją rozszerzenia, DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS8602/12

Dane techniczne

Ambilight

- Wersja Ambilight: 3-stronna
- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb Lounge, Tryb gry, Ambilight Muzyka, Wbudowane funkcje Ambilight + Hue

Obraz/wyswietlacz

- Wyswietlacz: LED 4K Ultra HD
- Długość przekątnej ekranu: 55 cali / 139 cm
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 700 cd/m²
- Technologia przetwarzania pikseli: Procesor P5 Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Perfect Natural Motion, Ultra Resolution, 3200 PPI, Micro Dimming Pro
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %

Android

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

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikami: SimpleShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Aplikacje SmartTV*: Internetowe sklepy z filmami, Przeglądarka internetowa, Telewizja internetowa, YouTube, Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych
- 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, Dopasowanie do ekranu, Zaawansowane — Przesunięcie, Powiększenie, rozciągnięcie
- Aplikacja Philips TV Remote*: Aplikacje, Kanały, Kontrola, Teraz w TV, Przewodnik telewizyjny, Wideo na żądanie
- Pilot: z klawiaturą

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 50 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Wyraźne brzmienie, Smart

- Sound, Dźwięk DTS-HD Premium
- Parametry dźwięku: Technologia Double Ring

Możliwości połączeń

- Liczba złączy HDMI: 4
- Liczba złączy USB: 2
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- Połączenia bezprzewodowe: Dwpasumowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 11ac 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 na słuchawki
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiazki 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), VP9
- Obsługiwane formaty napisów: .SML, .SRT, .SUB, .TXT
- 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 ekranu

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

Tuner/Odbiór/Transmisja

- 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
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Obsługa HEVC

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego

- Wyłączanie, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Klasa energetyczna: B
- Etykieta energetyczna UE: 149 W
- Roczne zużycie energii: 218 kWh
- Zawartość rtęci: 0 mg
- Obecność ołowiu: Tak*

Wymiary

- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1386 x 923 x 160 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1239,6 x 725,49 x 46,61 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1239,6 x 778,77 x 257,9 mm
- Szerokość podstawy telewizora: 766,53 mm
- Waga produktu: 20,92 kg
- Waga produktu (z podstawą): 22,24 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 24,6 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 400 x 400 mm

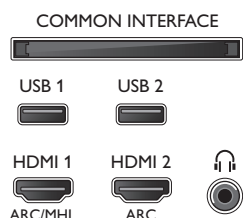
Aksesoria

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

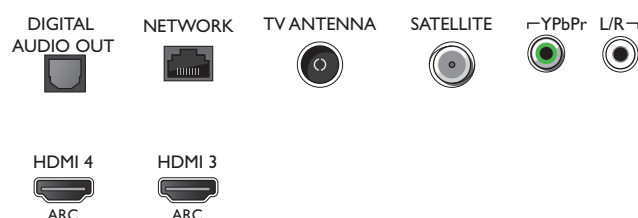


Connections

Side



Bottom



Data wydania 2018-06-22

Wersja: 9.2.2

12 NC: 8670 001 44386
EAN: 87 18863 01154 6

© 2018 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.
- * Oferta Cloud Gaming zależy od oferty dostawców gier w danym kraju.
- * 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 i urządzeń obsługujących Google Cast. 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.
- * Klient i serwer MultiRoom obsługują tylko ogólnodostępne programy cyfrowe.
- * 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.
- * Do podłączenia głośnika SoundBar oraz innych głośników i urządzeń audio potrzebne jest złącze HDMI.