



Philips 8600 series
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

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.

Nagrodzona wydajność

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

Widoczna lekkość

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

Sprawdź, jak piękny może być dźwięk

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

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

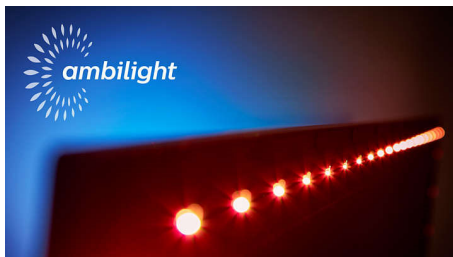
PHILIPS

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

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

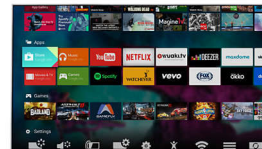


High Dynamic Range Perfect to doskonały wybór pozwalający na nowo zdefiniować domową rozrywkę dzięki nowatorskim rozwiązaniom w zakresie kontrastu i koloru. Naciesz zmysły obrazem, który odwzorowuje oryginalną głębię i naturalność, jednocześnie odzwierciedlając zamierzenia twórców. Efekt końcowy? Teraz 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.

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.

Telewizor polecany przez Netflix

Netflix zmienia rozrywkę na wiele sposobów, w tym wspierając tworzenie innowacji w urządzeniach używanych do oglądania programów telewizyjnych i filmów. Widząc na telewizorze Smart TV logo Netflix Recommended TV (Telewizor polecany przez Netflix), będziesz wiedzieć, że przeszedł on rygorystyczny proces oceny opracowany pod kątem aspektów najbardziej cenionych przez użytkowników.

Zauważalna klarowność dźwięku

Specjalnie opracowany system audio w smukłej konstrukcji. Wsłuchaj się w niewiarygodne tony wysokie i naturalne tony średnie wydobywające się z wielu mikroprzetworników eleganckiego panelu głośnikowego. Kiedy możesz usłyszeć każdy szep, krok i skrzypnięcie podłogi, nie potrzeba zbyt wiele, aby wyobrazić sobie, jak niezwykle wyraźnie brzmi każde zderzenie, wybuch czy eksplozja. Jeśli chodzi o basy, nic nie może się równać ze strategicznie rozmieszczonymi głośnikami tylnymi zapewniającymi głębokie i bogate tony niskie. To telewizor, który brzmi równie dobrze, jak wygląda.



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

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

Obraz/wyświetlacz

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

- Jasność: 700 cd/m²
- Silnik graficzny: Procesor P5 Perfect Picture
- Funkcje poprawy obrazu: Perfect Natural Motion, Ultra Resolution, 3200 PPI, Micro Dimming Pro
- Szczytowy współczynnik luminacji: 65 %

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

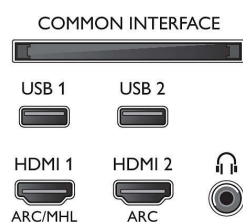
- Sygnał wideo — wejścia HDMI1/2: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Sygnał wideo — wejścia HDMI3/4: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 30 Hz, maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 x 1080 przy 60 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM

Connections

Side



Bottom



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

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

Android TV

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

Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: SimplyShare
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Aplikacje SmartTV*: Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, 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, 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

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- 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, .SUB, .TXT
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

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 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 wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11ac 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 słuchawkowe
- HDCP 2.2: Tak, przez złącze HDMI1, Tak, przez złącze HDMI2

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Klasa energetyczna: B
- Etykieta energetyczna UE: 149 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Roczne zużycie energii: 218 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 0 mg

Akcesoria

- 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

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1239,6 mm
- Wysokość urządzenia: 725,49 mm
- Głębokość urządzenia: 46,61 mm
- Waga produktu: 20,92 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1239,6 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 778,77 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 257,9 mm
- Waga produktu (z podstawą): 22,24 kg
- Szerokość pudełka: 1386 mm
- Wysokość pudełka: 923 mm
- Głębokość pudełka: 160 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 24,6 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 400 mm
- Szerokość podstawy telewizora: 766,53 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.

* 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.



Data wydania 2023-10-04

Wersja: 9.2.2

EAN: 87 18863 01154 6

© 2023 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