

Telewizor LED 4K Quantum Dot z systemem Android, 3-stronnym systemem Ambilight i technologią P5 Perfect Picture Engine

- 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



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.

Korzyści

PHILIPS

Widoczna lekkość

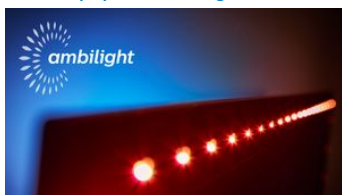
- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Doskonałe wykończenie: telewizor, który wygląda tak dobrze, jak funkcjonuje

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

Cechy

3-stronny system Ambilight

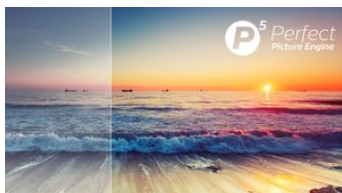


W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Unikalna technologia Ambilight firmy Philips optycznie znacznie poszerza ekran i pozwala przenieść się w głąb akcji. Telewizor emituje na ścianę bardzo szeroką poświatę z dwóch stron ekranu. Kolory, 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.

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

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.

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

Obraz/wyświetlacz

Wyświetlacz	LED 4K Ultra HD
Przekątna ekranu (cale)	55 cali
Przekątna ekranu (cm)	139 cm
Przekątna ekranu (cale)	55 cali
Rozdzielczość panelu	3840 × 2160
Format obrazu	16:9
Jasność	700 cd/m ²
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 użytkownikiem	SimplyShare
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 Video 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 [Dźwięk DTS-HD Premium] Technologia Double Ring
Parametry dźwięku	

Możliwości połączeń

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

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	.SMI .SRT .SUB .TXT
Odtwarzane formaty muzyki	AAC MP3 WAV WMA (od wersji 2 do wersji 9.2) WMA-PRO (wersja 9 i 10) JPEG
Odtwarzane formaty obrazów	

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

Sygnał z komputera — wejścia HDMI1/2	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 × 2160 przy 60 Hz
Sygnał z komputera — wejścia HDMI3/4	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 × 2160 przy 30 Hz
	maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 × 1080 przy 60 Hz
Sygnał wideo — wejścia HDMI1/2	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 × 2160 przy 60 Hz
Sygnał wideo — wejścia HDMI3/4	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 × 2160 przy 30 Hz
	maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 × 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	Tak
Telegazeta	Telegazeta Hypertext (1000 stron)
Obsługa HEVC	Tak

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 wyłączenia 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

Szerokość pudełka	1386 mm
-------------------	---------

Wysokość pudełka	923 mm
Głębokość pudełka	160 mm
Szerokość urządzenia	1239,6 mm
Wysokość urządzenia	725,49 mm
Głębokość urządzenia	46,61 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą)	1239,6 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	778,77 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	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

Akcesoria

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

* 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.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2018, Listopad 29
Version: 9.2.2
EAN: 8718863011546

© 2018 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