Philips 9000 series
Supersmukły telewizor OLED 4K Ultra z systemem Android, 3-stronnym systemem Ambilight i technologią P5 Perfect Picture Engine

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

55POS9002

Supersmukły telewizor OLED 4K z systemem Android

z 3-stronnym systemem Ambilight

Dopracowany w najdrobniejszych szczegółach telewizor Philips 9000 OLED zapewnia doskonałe wrażenia z oglądania dzięki głębszym czerniom i imponującym kolorom w rozdzielczości 4K Ultra HD. Ponadto wydajność silnika P5 oraz system Android TV oferują nieskończone możliwości.

Widoczna lekkość
- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Starannie dopracowane proporcje metalicznej konstrukcji

Tak, jak zaplanował reżyser
- Telewizor OLED: tylko idealna czerń tworzy idealne kolory
- Doskonały obraz dzięki technologii Philips P5 Perfect Picture Engine
- Najwyższej jakości rozrywka w rozdzielczości UHD
- Najwyższy poziom kontrastu, koloru i ostrości dzięki HDR Perfect
- Zanurz się głębiej w ciemność z telewizorem OLED

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android
- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — wyjdź poza zwykłą telewizję

Niezrównane wrażenia dźwiękowe
- Technologia Triple Ring firmy Philips zapewnia ulepszony, potężny dźwięk
- Z dźwiękiem DTS HD Premium usłyszysz każdy szczegół

PHILIPS

Niezwykle smukły telewizor OLED 4K z syst. Android

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

55POS9002/12

Zalety

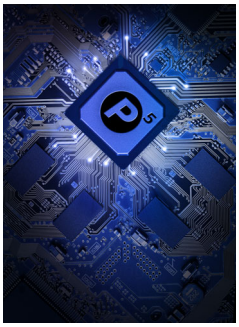
3-stronny system Ambilight

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.

Telewizor OLED

Philips OLED to kolejna generacja technologii stosowanych w telewizorach. W przeciwieństwie do konwencjonalnych telewizorów LED technologia OLED nie wymaga podświetlenia. Każdy piksel ma swój własny kolor i jasność. Po wyłączeniu staje się całkowicie czarny. Tak głęboka czerń zapewnia lepsze kolory i zachwycające kontrasty, które pozwalają zachwycić się najczystszym i najbardziej realistycznym obrazem, jaki uzyskano dotychczas w telewizorach Philips.

P5 Perfect Picture Engine



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.

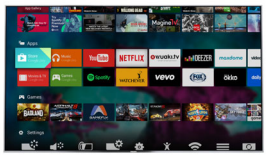
Ultra HD Pemium

Dzięki naszemu w pełni certyfikowanemu telewizorowi Philips Ultra HD Premium możesz teraz oglądać najnowsze treści w jakości HDR, jak również podziwiać odsłaniającą 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 telewizja, jakiej jeszcze nie widziano.

Treści wyświetlane w telewizorze



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.

Technologia Triple Ring

Ulepszona technologia Triple Ring firmy Philips pozwala na silniejsze drganie głośników w subwooferach, dzięki czemu brzmienie jest zdecydowanie bardziej dynamiczne. W związku z tym nawet telewizor o wąskiej konstrukcji może zapewnić potężny dźwięk.

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.

Doskonały kontrast (2016)

Zanurz się głębiej w ciemność z telewizorem OLED. Organiczne, samoistnie wyświetlające się piksele osiągają najgłębsze poziomy czerni ze względu na swoją wyjątkową zdolność do całkowitego wyłączenia — światło nie jest emitowane ani nie przechodzi przez piksele. Pozwala to uzyskać na ekranie szeroką gamę kontrastu przy jednoczesnym ożywieniu odcieni i kolorów w sposób, któremu nie są w stanie dorównać telewizory LED.

Niezwykle smukły telewizor OLED 4K z syst. Android

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

55POS9002/12

Dane techniczne

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

Obraz/wyświetlacz
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- Długość przekątnej ekranu: 55 cali / 139 cm
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Format obrazu: 16:9
- Technologia przetwarzania pikseli: P5 Perfect Picture Engine
- Funkcje poprawy obrazu: Ultra Resolution, Technologia Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium
- 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 podłączenie 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, Przeglądarka otwartego Internetu, 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 w Internecie
- 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 zdalnego sterowania: z klawiaturą

Przetwarzanie
- Moc przetwarzania: Czterordzeniowy

Dźwięk
- Moc wyjściowa (RMS): 30 W
- Parametry dźwięku: Technologia potrójnego pierścienia
- Funkcje poprawy dźwięku: Wyraźne brzmienie, Smart Sound, Dźwięk DTS-HD Premium, Dźwięk DTS Premium

Możliwości połączeń
- Liczba połączeń HDMI: 4
- Liczba złącz USB: 3
- Połączenia bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wbudowana łączność Wi-Fi 11n 2x2
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wyjście na słuchawki, Ethernet-LAN RJ-45, Gniazdo anteny satelitarnej, 2x Common Interface Plus (CI+), 2x wejście sygnału satelitarnego
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- HDCP 2.2: Tak — wszystkie wejścia HDMI

Zastosowania multimedialne
- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Obsługiwane formaty napisów: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- 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 wyświetlacza
- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz
- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz

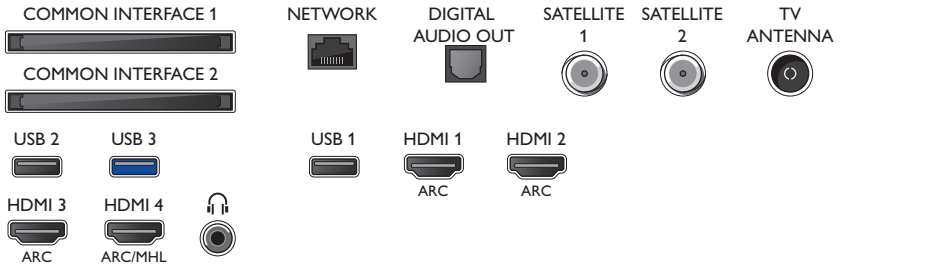
Tuner/Odbiór/Transmisja
- Obsługa HEVC
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału

Moc
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: 0,3 W
- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Etykieta energetyczna UE: 156 W
- Roczne zużycie energii: 228 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączania, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Klasa energetyczna: B
- Zawartość rtęci: 0 mg
- Obecność ołowiu: Tak*

Wymiary
- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1400 x 880 x 190 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1230 x 715 x 4,7 mm
- Szerokość podstawy telewizora: 766,1 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1230 x 768,6 x 227,5 mm
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 300 x 300 mm
- Waga produktu: 16,81 kg
- Waga produktu (z podstawą): 17,21 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 22,93 kg

Akcesoria
- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa

Connections



* 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 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.
* 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.

Data wydania 2017-03-27

Wersja: 5.3.1

12 NC: 8670 001 45315
EAN: 87 18863 01235 2

© 2017 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