



Philips 9000 series
Niezwyczajnie smukły
telewizor LED Smart z 3-
stronnym systemem
Ambilight XL i technologią
Ultra Pixel HD

165 cm (65")

Easy 3D
DVB-T/T2/C/S/S2



65PFL9708S

Nagrodzona wydajność

Telewizor LED Ultra HD z systemem Ambilight

Telewizor Ultra HD z serii 9000 firmy Philips ma doskonałe parametry i zapewnia niezrównaną wyrazistość obrazu. Technologia Ultra Pixel HD wykorzystuje sześciordzeniowy system przetwarzania, co pozwala uzyskać niezwykle ostry obraz zarówno w przypadku rozdzielczości macierzystej Ultra HD, jak i materiałów Full HD.

Oto przyszłość telewizorów

- Rozdzielczość Ultra HD zapewnia niezwykle ostry obraz
- Ultra Pixel HD — nagradzana technologia jakości obrazu
- Technologia Perfect Motion Rate Ultra o częstotliwości 900 Hz zapewnia wyraziste wyświetlanie ruchu w rozdzielczości Ultra HD
- Trójstronny system Ambilight XL zapewnia większą intensywność wrażeń podczas oglądania

Dostęp do materiałów internetowych w zasięgu ręki

- Smart TV — świat internetowej rozrywki
- Program Skype™ umożliwia wykonywanie połączeń głosowych i wideo na ekranie telewizora
- Wbudowana karta Wi-Fi do łatwego łączenia się ze światem online

Sterowanie udostępnianiem i nagrywaniem na dużym ekranie

- Pilot zdalnego sterowania ze wskaźnikiem i klawiaturą — pełna kontrola
- Aplikacja MyRemote — sterowanie funkcjami telewizora za pomocą telefonu lub tabletu
- Wi-Fi Miracast™ — kopiuj zawartość ze swoich urządzeń do telewizora



PHILIPS

Zalety

Rozdzielczość Ultra HD

Poznaj zupełnie nowe oblicze telewizji dzięki rozdzielczości 4-krotnie większej niż w tradycyjnych telewizorach Full HD. Rozdzielczość 3840 x 2160 pikseli zapewnia obraz tak wyraźny i rzeczywisty, że można go przyrównać do okna na zupełnie nowy świat.

Ultra Pixel HD

Korzystając z dziedzictwa tej nagradzanej technologii odpowiedzialnej za jakość obrazu, udało nam się podnieść już i tak wysoką rozdzielczość obrazu na zupełnie nowy poziom. Algorytmy przetwarzania obrazu wykorzystywane w ramach technologii Ultra Pixel HD pozwalają wyświetlić na ekranie każdy obraz w najlepszej rozdzielczości Ultra HD. Dzięki temu bez względu na to, czy oglądasz film w trybie online, czy też materiał w rozdzielczości macierzystej Ultra HD, zawsze możesz cieszyć się najdoskonalszą ostrością i jakością Ultra HD, jaką gwarantuje firma Philips.

PMR Ultra 900 Hz

W celu uzyskania precyzyjnego, płynnego i naturalnego odwzorowania ruchu firma Philips opracowała Perfect Motion Rate — standard pomiaru ostrości poruszających się obrazów. PMR to połączenie wyjątkowego przetwarzania obrazu, liczby klatek na sekundę, częstotliwości odświeżania poszczególnych klatek, a także doskonałych możliwości przyciemniania i technologii podświetlenia. Im wyższy współczynnik PMR, tym lepszy kontrast i bardziej wyraziste wyświetlanie ruchu, a więc i wyższa jakość obrazu.

Trójstronny system Ambilight XL

Ta opatentowana technologia firmy Philips sprawia, że ekran wydaje się znacznie szerszy — a wrażenia podczas oglądania bardziej realistyczne — rzucając na ścianę bardzo szeroką poświatę z trzech stron ekranu. Technologia ta automatycznie dostosowuje kolor światła tak, aby pasowało do wyświetlanego obrazu. Dzięki funkcji dopasowania do ściany barwa światła zawsze idealnie pasuje do obrazu na telewizorze,

niezależnie od koloru ściany. Liczne ustawienia można dostosować do swoich upodobań.

Połączenia wideo przez Skype™ w telewizorze

Odkryj nowy wymiar rozmów telefonicznych i dziel się swoimi doświadczeniami z osobami, które są dla Ciebie ważne, bez względu na to, gdzie się znajdują. Dzięki programowi Skype™ w telewizorze możesz wykonywać połączenia głosowe i wideo z salonu. Wystarczy podłączyć do telewizora kamerę Philips (dołączoną do zestawu) i już można cieszyć się doskonałą jakością obrazu i dźwięku, siedząc na wygodnej kanapie.

Wbudowana karta Wi-Fi

Wbudowana karta Wi-Fi telewizora Philips Smart TV sprawia, że łączenie z siecią domową jest szybkie i łatwe, co pozwala na dostęp do świata rozrywki lub bezprzewodowe udostępnianie multimediów w domu.

Internetowe aplikacje Smart TV

Odkryj świat wykraczający poza tradycyjną telewizję. Wypożyczaj i strumieniowo przesyłaj bezpośrednio do telewizora filmy, nagrania wideo, gry i inne materiały z internetowych sklepów z filmami. Oglądaj ulubione programy w ramach usługi Catch-up TV i ciesz się szeroką gamą aplikacji internetowych dzięki usłudze Smart TV. Komunikuj się z rodziną i przyjaciółmi za pomocą programu Skype™ lub sieci społecznościowych. Lub... po prostu przeglądaj strony internetowe!

Pilot zdalnego sterowania ze wskaźnikiem i klawiaturą

Całkowicie intuicyjny pilot zdalnego sterowania oferuje wszystkie standardowe funkcje, takie jak przyciski kierunkowe, regulacja głośności i przyciski skrótów. Ponadto wystarczy nacisnąć i przytrzymać przycisk OK, aby skorzystać z funkcji ułatwionej nawigacji. Wskaźnik działa w sposób podobny do myszy — umożliwia wskazywanie, klikanie i łatwe przewijanie ekranu. Po odwróceniu pilota można korzystać z pełnej klawiatury ułatwiającej wpisywanie tekstu. Najlepsze zostawiliśmy na koniec: nasz inteligentny pilot ma czujniki żyroskopowe rozróżniające „górę” i „dół”, dlatego można

wpisywać tekst bez obaw o przypadkową zmianę kanałów.



Smart TV

Telewizor z technologią Smart TV — mnóstwo aplikacji internetowych, filmów do wypożyczenia i usługa Catch-up. Odkryj świat wykraczający poza tradycyjną telewizję. Wypożyczaj i strumieniowo przesyłaj bezpośrednio do telewizora filmy, nagrania wideo, gry i inne materiały z internetowych sklepów z filmami. Oglądaj ulubione programy w ramach usługi Catch-up TV i ciesz się szeroką gamą aplikacji internetowych dzięki usłudze Smart TV. Komunikuj się z rodziną i przyjaciółmi za pomocą programu Skype™ lub sieci społecznościowych. Lub... po prostu przeglądaj strony internetowe!



System przetwarzania Hex-Core

System przetwarzania Hex-Core zapewnia jakość obrazu Ultra HD i bardzo szybkie działanie funkcji Smart TV. Moc wielu rdzeni — rozłożona na wiele procesorów — zwiększa ogólną wydajność uruchomionych aplikacji, przetwarzając wszystkie obrazy w czasie rzeczywistym. Zapewnia to najwyższą jakość obrazu Ultra HD niezależnie od wyświetlanych treści. Można oglądać telewizję, wykonywać połączenia wideo i bardzo szybko czatować — wszystko w tym samym czasie na swoim telewizorze Ultra HD!



Dane techniczne

Ambilight

- Wersja Ambilight: Trójstronny XL
- Funkcje Ambilight: Dostosowywanie się do koloru tapety, Tryb oświetlenia Lounge

Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED Ultra HD
- Długość przekątnej ekranu: 65 cali / 165 cm
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160 pikseli
- 3D: Easy 3D, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym*, Regulacja głębi 3D, Konwersja trybu 2D do 3D
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 450 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Technologia Ultra Pixel HD, Rozdzielczość Ultra, PMR Ultra 900 Hz, Micro Dimming Pro, Miejskowy kontrast, Technologia Perfect 3D Natural Motion

Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV*
- Aplikacje SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Aplikacje internetowe, Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, YouTube
- Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych: Facebook, Skype, Twitter
- Przewodnik po programach telewizyjnych*: Elektroniczny program na 8 dni

Inteligentna obsługa

- Interakcja z użytkownikiem: SimplyShare, Serwer i klient MultiRoom*, Pilot zdalnego sterowania z inteligentnym wpisywaniem tekstu, Pilot zdalnego sterowania ze wskaznikiem*, Certyfikat Wi-Fi Miracast*
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w Internecie
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aplikacja MyRemote*: Kontrola, Nagrywanie w aplikacji MyRemote, Simply Share, Przewodnik telewizyjny, Wi-Fi Smart Screen

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Hex Core

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 27 W (15 W + 2 x 6 W)
- Parametry dźwięku: 3D wOOx, HD Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround, Pure Bass

Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 4 + 1 (Ultra HD)
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba złącz USB: 3
- Połączenia bezprzewodowe: Wbudowana karta Wi-Fi 11n
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wyjście na słuchawki, Złącze usługi
- Funkcje HDMI: 3D (poza HDMI15), Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Dodawanie do ekranu głównego (tryb plug & play), Automatyczne przenoszenie napisów (Philips), Łącze Pixel Plus (Philips), Odtwarzanie jednym przyciskiem

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Odtwarzane formaty obrazów: JPEG (maksymalna rozdzielczość: 8000 x 8000 pikseli)

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Dodatkowy sygnał z komputera — wejście HDMI5: maksymalna rozdzielczość Ultra HD: 3840 x 2160 przy 30 Hz
- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: rozdzielczość do 1920 x 1080p, przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz
- Dodatkowy sygnał wideo — wejście HDMI5: Ultra HD 3840 x 2160p, przy 24, 25, 30 Hz

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/C/S/S2, Obsługa Astra HD+, Freeview HD*
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 139 W
- Roczne zużycie energii: 193 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,1 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączania, Tryb EcoMode, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączania: < 0,1 W

Wymiary

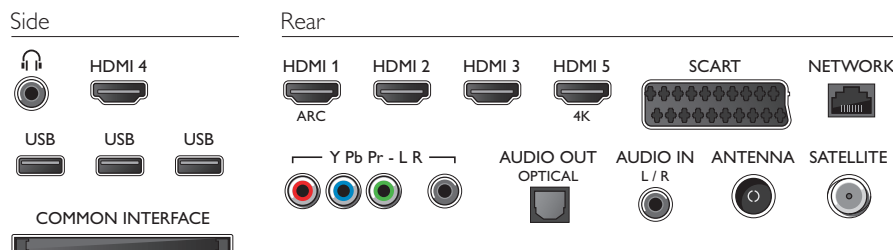
- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1585 x 1151 x 240 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1467 x 855 x 45,5 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1467 x 925 x 281 mm
- Waga produktu: 37,5 kg
- Waga produktu (z podstawą): 39,5 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 52,1 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 400 x 400 mm

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: 6 par pasywnych okularów 3D, Kamera telewizyjna Philips PTA317, Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AAA, Obracana podstawa stołowa, Przewód zasilający, Adapter SCART, Adapter przewodu komponentowego, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Okulary 3D PTA417, Zestaw do gier z okularami 3D PTA436



Connections



Data wydania 2018-03-19

Wersja: 2.5.6

12 NC: 8670 001 03702
EAN: 87 12581 69078 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

* Z opisanych wyżej względów dzieci nie powinny oglądać obrazu 3D bez nadzoru rodziców. Nie zalecamy oglądania obrazu 3D przez dzieci w wieku poniżej 6 lat.

* 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.

* Dla HbbTV, klienta Multiroom i serwera, a także serwisu Netflix i aplikacji MyRemote wymagana jest aktualizacja oprogramowania.

* Aplikacja MyRemote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora i kraju, a także dostępu do urządzenia inteligentnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/TV.

* Aby pobrać aplikację dla telewizora Smart TV, odwiedź stronę www.philips.com/tv i odkryj usługi dostępne w Twoim kraju.

* 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.

* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.

* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.

* 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.