



Philips 8100 series
Supersmukły telewizor Full
HD z systemem
Android™, 4-stronnym
systemem Ambilight i
technologią Perfect Pixel
HD
Telewizor LED Full HD
Quad Core
Tuner dwugłównicowy DVB-T/T2/
C/S/S2



55PFS8109

Supersmukły telewizor Full HD z systemem Android

Z 4-stronnym systemem Ambilight

Zapnij pasy: telewizor Philips z serii 8100 zabierze Cię w ekscytującą podróż. System Android zapewnia błyskawiczne przetwarzanie, dzięki czemu poruszanie się po menu Smart TV to pestka. Niezwykle smukła konstrukcja telewizora jest równie dynamiczna, jak jego działanie

Kto powiedział, że tylko anioły noszą aureole

- 4-stronny system Ambilight — wyobraź sobie telewizor otoczony poświatą

Miłość od pierwszego wejrzenia

- Niezwykle smukły profil — najnowocześniejsza stylistyka
- Dzięki podstawie w kształcie stóp telewizor wygląda lekko, jakby unosił się w powietrzu
- Doskonałe wykończenie: telewizor, który wygląda tak dobrze, jak funkcjonuje

Zobaczyć znaczy uwierzyć. Wybitna jakość obrazu

- Perfect Pixel HD — nagradzana technologia jakości obrazu
- Technologia PMR 800 Hz zapewnia doskonałą płynność ruchomych obrazów

Rozrywka z prędkością światła

- Sklep Google Play™ — świat na wyciągnięcie ręki
- Dwugłównicowy tuner umożliwia oglądanie i nagrywanie więcej niż jednego programu
- Zintegrowana kamera Smart Camera jest aktywowana, gdy jej potrzebujesz
- Wskazuj, pisz, mów lub wykonuj gesty — prawdziwie inteligentna obsługa
- Od aplikacji do Cloud TV: jeszcze większa dawka rozrywki



PHILIPS

Supersmukły telewizor Full HD z systemem Android™, 4-stronnym systemem Ambilight i technologią Perfect Pixel HD

139 cm (55") Telewizor LED Full HD, Quad Core, Tuner dwugłowicowy DVB-T/T2/C/S/S2

Zalety

4-stronny system Ambilight

W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Nasza niezwykła technologia Ambilight emituje z czterech stron bardzo szeroką poświatę na ścianę znajdującą się za telewizorem. Dzięki temu ekran wydaje się szerszy, wrażenia z oglądania są spotęgowane, a telewizor zdaje się unosić w powietrzu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju, zapewniając bardziej ekscytujące, intensywne i realistyczne wrażenia podczas oglądania.

Niezwykłe smukły profil

Czasami mniej znaczy więcej. Zwłaszcza, jeśli chodzi o grubość telewizora. Dlatego niezwykle smukłe telewizory Philips mają najcieńszą, najwyraźniejszą i najlepiej dopracowaną konstrukcję. Pod niektórymi kątami prawie jej nie widać, a jednak jest pierwszą rzeczą, którą goście podziwiają po wejściu do pokoju.

Nowoczesny wygląd z podstawą w kształcie stóp

Podczas tworzenia nowego telewizora nasi pracownicy biorą pod uwagę każdy jego aspekt — od technologii po wzornictwo. Nowa podstawa w kształcie stóp sprawia, że pod telewizorem jest przestrzeń, w której zwykle znajduje się podstawa, co zapewnia głębsze doznania podczas oglądania. W rezultacie otrzymujemy telewizor, który wyróżnia się nowoczesnością.

Prawdziwe materiały

Dom odzwierciedla styl właściciela. Nasi projektanci postawili na subtelne, wyrafinowane kolory i elementy wykończenia oraz wysokiej jakości materiały, takie jak aluminium, tak aby stylistyka telewizora idealnie komponowała się z wystrojem wnętrza.

Technologia Perfect Pixel HD

Korzystając z dziedzictwa tej nagradzanej technologii, udało nam się podnieść już i tak wysoką rozdzielczość obrazu na zupełnie nowy poziom. Bez względu na to, czy lubisz grać czy spędzać wieczory na oglądaniu ulubionych filmów przesyłanych strumieniowo, technologia Philips Perfect Pixel HD zapewnia niezrównaną ostrość obrazu. Od intensywnych, żywszych kolorów do głębszej czerni i jaśniejszej bieli — każdy szczegół to prawdziwa przyjemność dla oczu.

800 Hz Perfect Motion Rate

Nic nie może się równać z dawką adrenaliny serwowaną podczas grania, oglądania dynamicznych wydarzeń sportowych lub filmów akcji. Dlatego ten telewizor firmy Philips jest wyposażony w technologię Perfect Motion Rate 800 Hz, która zapewnia maksymalną płynność ruchomych obrazów. Ponieważ puls może czasami podskakiwać, ale obraz w telewizorze nie powinien.

Sklep Google Play™

Poczuj się jak dziecko w sklepie ze słodyczami. Korzystaj z pysznego wyboru aplikacji oraz innych smakolepsów ze sklepu Google Play™, takich jak przeglądarka Chrome™, YouTube™, filmy Google, muzyka Google, portale społecznościowe oraz wiele innych — a wszystko to na telewizorze z systemem Android™.

Tuner dwugłowicowy

Koniec walki o pilota. Dzięki dwugłowicowemu tunerowi możesz obejrzeć zarówno ulubiony serial, jak i mecz piłki nożnej. Funkcja podwójnego nagrywania umożliwia oglądanie jednego programu podczas nagrywania innego, więc zawsze będziesz mieć coś do obejrzenia później.

Inteligentna obsługa

Interakcja z telewizorem jeszcze nigdy nie była taka łatwa ani tak przyjemna. Nasz całkowicie intuicyjny pilot ma wszystkie tradycyjne elementy, takie jak przyciski skrótów, funkcję myszy umożliwiającą wskazywanie i klikanie oraz klawiaturę na odwrócić, a to jeszcze nie

55PFS8109/12

wszystko. Chcesz zmienić głośność? Wystarczy prosty ruch ręką (bez konieczności korzystania z pilota!), a wbudowana kamera rozpozna ten gest i wyreguluje głośność. Nie masz ochoty korzystać z klawiatury? Powiedz coś do pilota, a rezultaty zostaną wyświetlone na ekranie telewizora! To prawdziwie inteligentny sposób obsługi.



4-stronny system Ambilight

4-stronny system Ambilight — wyobraź sobie telewizor otoczony poświatą. W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Nasza niezwykła technologia Ambilight emituje z czterech stron bardzo szeroką poświatę na ścianę znajdującą się za telewizorem. Dzięki temu ekran wydaje się szerszy, wrażenia z oglądania są spotęgowane, a telewizor zdaje się unosić w powietrzu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju, zapewniając bardziej ekscytujące, intensywne i realistyczne wrażenia podczas oglądania.



Quad Core

Odkryj moc czterech rdzeni i systemu Android. Zapnij pasy i daj się porwać najnowszej technologii, która zapiera dech w piersi. System Android umożliwia nawigację oraz wykonywanie połączeń wideo i głosowych w super szybki, łatwy i przyjazny sposób. Ołbrzymia moc czterordzeniowego procesora, w który wyposażono telewizor, zapewnia niezawodność i szybkie działanie systemu Android.



Supersmukły telewizor Full HD z systemem Android™, 4-stronnym systemem Ambilight i technologią Perfect Pixel HD

139 cm (55") Telewizor LED Full HD, Quad Core, Tuner dwugłowicowy DVB-T/T2/C/S/S2

Dane techniczne

Ambilight

- Wersja Ambilight: 4-stronna
- Funkcje Ambilight: Wbudowane funkcje Ambilight + hue, Dostosowywanie się do koloru ściany, Tryb gry, Tryb oświetlenia Lounge

Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 55 cali / 139 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: Active 3D, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym*, Doskonała konwersja z formatu 2D do 3D
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 450 cd/m²
- Technologia przetwarzania pikseli: Technologia Perfect Pixel HD
- Funkcje poprawy obrazu: Micro Dimming Pro, Miejskowy kontrast, Technologia Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution

Android

- System operacyjny Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Przeglądarka Google Chrome, Wyszukiwanie głosowe, Filmy z Google Play*, Muzyka z Google Play*, YouTube
- Aplikacje ze sklepu Google Play: Biblioteki TV, Odtwarzacz TV
- Pamięć do instalowania aplikacji: 1,6 GB

Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Aplikacje SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Aplikacje internetowe, Internetowe sklepy z filmami
- Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych: Skype, Twitter

Inteligentna obsługa

- Pilot zdalnego sterowania: ze wskaźnikiem, z klawiaturą, Sterowanie głosem*
- Interakcja z użytkownikiem: Aplikacja Cloud TV* i Cloud Explorer, Dropbox™, SimplyShare, Klient i serwer MultiRoom, Certyfikat Wi-Fi Miracast*
- Zintegrowana kamera Smart Camera: Skype, Sterowanie gestami
- 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 urządzeń: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w Internecie
- Ustawienia formatu ekranu: Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasowanie do ekranu, Zaawansowane —

- Przesunięcie, Zoom, Rozciągnięcie
- Aplikacja Philips TV Remote*: Kontrola, Simply Share, Przewodnik telewizyjny, Wi-Fi Smart Screen

Przetwarzanie

- Moc przetwarzania: Quad Core

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Parametry dźwięku: Ambi wOOx, HD Stereo, Naturalny dźwięk
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Wyraźne brzmienie, Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, DTS Premium

Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 4
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba złącz USB: 3
- Połączenia bezprzewodowe: Wbudowana karta Wi-Fi 11n, Dwupasmowa 2x2
- Inne połączenia: Antena IEC75, 2x wejście sygnału satelitarnego, 2x Common Interface Plus (CI+), Certyfikat CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wyjście na słuchawki, Złącze usługi
- Funkcje HDMI: 3D, Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Dodawanie do ekranu głównego (tryb plug & play), Odtwarzanie jednym przyciskiem

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, 3GP
- Obsługiwane formaty napisów: .AAS, .SML, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Odtwarzane formaty obrazów: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość: FHD 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość: FHD 1920 x 1080p, przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Tuner dwugłowicowy
- Moduł Twin Cam (CI+)
- Telewizja cyfrowa: 2x DVB-T/T2/C/S/S2
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM

55PFS8109/12

- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Klasa energetyczna: A+
- Etykieta energetyczna UE: 69 W
- Roczne zużycie energii: 96 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączania, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

Wymiary

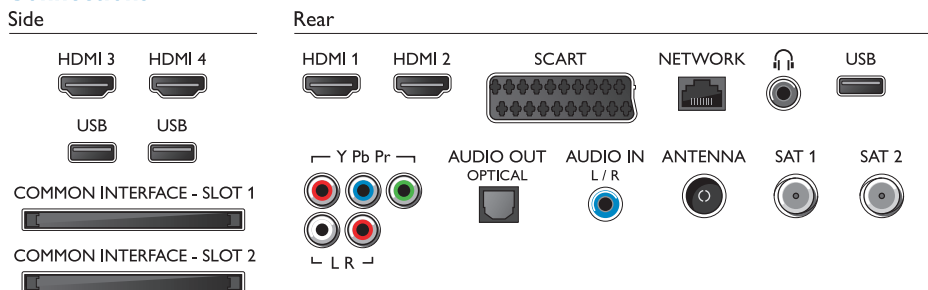
- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1338 x 907 x 198 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1225 x 716 x 13 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1272 x 754 x 232 mm
- Waga produktu: 17,2 kg
- Waga produktu (z podstawą): 17,7 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 24 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 200 x 200 mm, zaleca się używanie uchwytu THIN 225, lub THIN 245 firmy Vogel's*

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: 2 pary aktywnych okularów 3D, Podstawa w kształcie stóp, Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AA, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
- Akcesoria opcjonalne: Aktywne okulary PTA509, Aktywne okulary PTA519



Connections



Data wydania 2015-09-29

Wersja: 8.2.2

12 NC: 8670 001 09513
EAN: 87 12581 70351 6

© 2015 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

* Aplikacja pilota telewizyjnego Philips i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora i kraju, a także modelu 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.

* Kanały dostępne w aplikacji Cloud TV zależą od dostępności i przepisów w danym kraju.

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

* 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.

* Android, Google Play i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google Inc.

* Telewizor może być używany z każdym uchwytem ściennym 200 x 200 mm zgodnym ze standardem VESA. Aby w pełni wykorzystać możliwości systemu Ambilight, zaleca się użycie uchwytu THIN 225 lub THIN 245 firmy Vogel's. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.vogels.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.

* 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.

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

* (Philips) zgodne tylko z określonymi odtwarzaczami firmy Philips.