Philips 4000 series
Niezwykle smukły telewizor LED 3D Smart z technologią Pixel Plus HD

117 cm (46")
3D Max
DVB-T/C

46PFL4468H

Poczuj prawdziwą bliskość

Poznaj możliwości niezwykle smukłego telewizora LED 3D Smart

Przenieś się w sam środek akcji dzięki telewizorowi LED 3D Smart z serii 4408 firmy Philips, wyposażonemu w funkcje internetowe. Technologia Pixel Plus HD sprawia, że doskonały obraz 3D i materiały internetowe pełne wyraźnych, żywych szczegółów są na wyciągnięcie ręki. Dzięki wbudowanej karcie Wi-Fi nawiązywanie połączenia z Internetem nie wymaga wysiłku.

Dostęp do materiałów internetowych w zasięgu ręki
- Program Skype™ umożliwia wykonywanie połączeń głosowych i wideo na ekranie telewizora
- Wbudowana karta Wi-Fi do łatwego łączenia się ze światem online
- Smart TV — świat internetowej rozrywki
- Łatwe udostępnianie zdjęć, muzyki i filmów dzięki technologii DLNA

Sterowanie udostępnianiem i nagrywaniem na dużym ekranie
- Aplikacja MyRemote — sterowanie funkcjami telewizora za pomocą telefonu lub tabletu

Nowy wymiar rozrywki
- 3D Max — wyjątkowe doznania 3D w rozdzielczości Full HD
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 200 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu
- Pixel Plus HD to większa ilość szczegółów i czystość obrazu

PHILIPS

Niezwykle smukły telewizor LED 3D Smart
117 cm (46") 3D Max, DVB-T/C

46PFL4468H/12

Zalety

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 opcjonalną kamerę Philips (PTA317) 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!

Telewizor z funkcją SimplyShare

Udostępniaj zdjęcia, utwory muzyczne, pliki wideo i filmy ze smartfona, tabletu lub komputera na dużym ekranie dzięki technologii DLNA. Udostępnianie stało się proste.

3D Max

Korzystając z technologii Active 3D i ekranów o wysokiej częstotliwości, można uzyskać wyjątkową głębię, kontrast i realizm obrazu 3D. Funkcja regulacji głębi 3D pozwala wybrać poziom odpowiadający wymaganiom użytkownika. Obraz 2D można przekonwertować w żywy, pozbawiony zniekształceń obraz 3D. Gwarantuje to najlepsze wrażenia podczas oglądania trójwymiarowego obrazu.

Telewizor LED Full HD

Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe telewizory HD zapewniają dobrą jakość, jednak Ty oczekujesz najlepszej jakości. Wyobraź sobie zapierającą dech w piersiach szczegółowość w połączeniu z wysoką jasnością obrazu, niewiarygodnym kontrastem, ostrymi jak brzytwa liniami i krawędziami w obrazie ruchomym, rzeczywistymi kolorami i realistycznym obrazem — a także niskim zużyciem energii. Teraz możesz już zakończyć poszukiwania. Telewizor LED Full HD zapewnia więcej szczegółów niż zwykły telewizor HD. Bardziej szczegółowy obraz to intensywniejsze przeżycia podczas oglądania.

PMR 200 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.

Pixel Plus HD

Zaawansowana technologia cyfrowego przetwarzania obrazu zwiększa zawartą w nim liczbę linii i pikseli. Uzyskiwany w ten sposób obraz charakteryzuje się bardzo dużą ostrością oraz wyjątkową głębią i ilością szczegółów. Obraz o tej jakości można uzyskać z dowolnego źródła.

MyRemote*

Steruj telewizorem i nagrywaj w ruchu, korzystając z jednej prostej aplikacji. Zmień swój tablet lub smartfon w uniwersalnego pilota ze wszystkimi opcjami oryginalnego pilota oraz dodatkowymi funkcjami, takimi jak wpisywanie tekstu. Funkcja SimplyShare przesyła materiały do telewizora. Z kolei dzięki aplikacji MyRemote, można nagrywać ulubione programy i być zawsze na bieżąco. Wystarczy przejrzeć elektroniczny przewodnik telewizyjny i wybrać programy do nagrania i obejrzenia później. Telewizor z technologią Smart TV zasługuje na prawdziwie inteligentną aplikację.

Niezwykle smukły telewizor LED 3D Smart
117 cm (46") 3D Max, DVB-T/C

46PFL4468H/12

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Długość przekątnej ekranu: 46 cali / 117 cm
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- 3D: 3D Max*, Gra na pełnym ekranie w trybie dwuosobowym*, Regulacja głębi 3D, Konwersja trybu 2D do 3D
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 350 cd/m²
- Dynamiczny kontrast ekranu: 500 000:1
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

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, Klient MultiRoom*, Certyfikat Wi-Fi Miracast*, Monitor komputerowy
- 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 Smart Text (1000 stron)
- Aplikacja MyRemote*: Kontrola, Nagrywanie w aplikacji MyRemote, Simply Share, Przewodnik telewizyjny

Dźwięk
- Moc wyjściowa (RMS): 24 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Automatyczne ustawianie poziomu głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround

Możliwości połączeń
- Liczba połączeń HDMI: 3
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba złącz USB: 2
- Połączenia bezprzewodowe: Wbudowana karta Wi-Fi 11n
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (koncentryczne), Wejście audio L/P, Wyjście na słuchawki
- Funkcje HDMI: 3D, 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

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza
- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, rozdzielczość do 1920 x 1080p

Tuner/Odbiór/Transmisja
- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- 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: 44 W
- Roczne zużycie energii: 64 kWh
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączania, Tryb EcoMode, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W

Wymiary
- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1260 x 740 x 133 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1062 x 633 x 39,9 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1062 x 699 x 257 mm
- Waga produktu: 15,2 kg
- Waga produktu (z podstawą): 16,7 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 20 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 400 mm

Akcesoria
- Akcesoria w zestawie: Pilot zdalnego sterowania, 2 baterie AAA, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Kamera telewizyjna Philips PTA317, Okulary 3D PTA518, Okulary 3D PTA508

* Aplikacja MyRemote 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.
* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.
* 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.
* Kamera (PTA317) do telewizora Philips jest sprzedawana oddzielnie.
* 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.
* 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.

Data wydania 2019-06-28

Wersja: 1.0.1

12 NC: 8670 001 15963
EAN: 87 12581 72421 4

© 2019 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