



Philips 4900 series
Smukły telewizor LED 4K
UHD z technologią Pixel
Plus Ultra HD

123 cm (49")

Telewizor LED 4K Ultra HD
Dwurdzeniowy
DVB-T/C



49PUH4900

Smukły telewizor LED 4K Ultra HD

z technologią Pixel Plus Ultra HD

Telewizor 4K Ultra HD z serii 4900 łączy w sobie technologię Pixel Plus Ultra HD oraz dwurdzeniowy procesor, dzięki czemu zapewnia płynne działanie i wysoką jakość obrazu. Smukłe linie, ładna podstawa w kształcie stopy i duża liczba funkcji to kolejne zalety tego telewizora.

Funkcjonalna elegancja

- Dzięki podstawie w kształcie stóp telewizor wygląda lekko, jakby unosił się w powietrzu

Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem

- 4K Ultra HD: rozdzielczość, jakiej jeszcze nie było
- Funkcja Micro Dimming optymalizuje kontrast w telewizorze
- Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: odkryj jakość obrazu Ultra HD

Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

- Trzy wejścia HDMI i funkcja Easylink stanowią zintegrowany interfejs komunikacyjny
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimediów



PHILIPS

Zalety

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.

4K Ultra HD

Telewizor Ultra HD ma rozdzielczość cztery razy większą niż telewizory Full HD. Ponad osiem milionów pikseli oraz unikatowa technologia zwiększania rozdzielczości Ultra Resolution pozwalają uzyskać lepszy obraz w każdej sytuacji. Wybierz większą ostrość, lepszą głębię, doskonały kontrast, płynny i naturalny ruch oraz bezbłędne odwzorowanie szczegółów.

Micro Dimming

Dzięki specjalnemu oprogramowaniu, które analizuje obraz w 6400 różnych strefach i

odpowiednio go reguluje, zyskujesz niesamowity kontrast i wspaniałą jakość obrazu, które pozwalają jeszcze pełniej przeżyć to, co dzieje się na ekranie.

Ultra Resolution

Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD, co pozwala uzyskać na ekranie obraz o większej ostrości. Zaawansowane zwiększanie rozdzielczości w połączeniu z opracowanymi przez firmę Philips, wyjątkowymi algorytmami wygładzającymi krawędzie pozwalają poprawić jakość pikseli. Wynikiem tego jest znacznie wyraźniejszy obraz o precyzyjniej zarysowanych krawędziach i lepszym odwzorowaniu detali.

Pixel Plus Ultra HD

Przekonaj się, jak ostry jest obraz w telewizorach 4K Ultra HD firmy Philips. Technologia Pixel Plus Ultra HD optymalizuje jakość obrazu, który staje się płynny, niezwykle szczegółowy i pełen głębi. Bez względu na to, czy przesyłasz materiał strumieniowo przez Internet czy odtwarzasz płytę DVD, możesz

cieszyć się ostrzejszym obrazem 4K z jaśniejszą bielą i głębszą czernią — za każdym razem, z dowolnego źródła.

3 wejścia HDMI z funkcją EasyLink

Zapomnij o plątaninie przewodów dzięki pojedynczemu przewodowi przesyłającemu sygnały wizji i fonii z urządzeń do telewizora. Złącze HDMI wykorzystuje nieskompresowane sygnały, co zapewnia najwyższą jakość sygnałów przesyłanych od źródła do ekranu. Funkcja Philips Easylink sprawia, że do wykonywania większości operacji na telewizorze, odtwarzaczu DVD lub Blu-ray, dekodерze lub zestawie kina domowego wystarczy tylko jeden pilot.

USB (zdjęcia, muzyka, filmy)

Dziel się przyjemnościami. Podłącz nośnik pamięci USB, aparat cyfrowy, odtwarzacz MP3 lub inne urządzenie multimedialne do złącza USB w telewizorze, aby oglądać zdjęcia i filmy oraz słuchać muzyki, korzystając z łatwej w obsłudze ekranowej przeglądarki.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- Długość przekątnej ekranu: 49 cali / 123 cm
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Format obrazu: 16:9
- Jasność: 300 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus Ultra HD, 400 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Ultra Resolution

Funkcje technologii Smart TV

- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator ustawień
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, SuperZoom, Nieskalowany, Szeroki ekran

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 16 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Regulacja tonów niskich

Możliwości połączeń

- Liczba połączeń HDMI: 3
- Liczba złącz komponentowych (YPbPr): 1
- Liczba złącz USB: 2
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wejście audio (DVI), Wyjście na słuchawki, Złącze usługi
- 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, HEVC
- Obsługiwane formaty napisów: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Odtwarzane formaty obrazów: JPEG, BMP, GIF,

JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI: przy 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Odbiór/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Odtwarzanie wideo: NTSC, PAL, SECAM
- Przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny program na 8 dni
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Etykieta energetyczna UE: 73 W
- Roczne zużycie energii: 106 kWh
- Klasa energetyczna: A
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,5 W
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: < 0,3 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

Wymiary

- Wymiary pudełka (szer. x wys. x gł.): 1185 x 740 x 131 mm
- Wymiary zestawu (szer. x wys. x gł.): 1099 x 632 x 79 mm
- Wymiary zestawu z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1099 x 684 x 211 mm
- Waga produktu: 11,5 kg
- Waga produktu (z podstawą): 11,9 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 14,2 kg
- Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA: 400 x 200 mm

Akcesoria

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

Connections

Side



Rear



Data wydania 2018-02-22

Wersja: 6.1.1

12 NC: 8670 001 32261
EAN: 87 18863 00648 1

© 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

* 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.

* 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.

* 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.