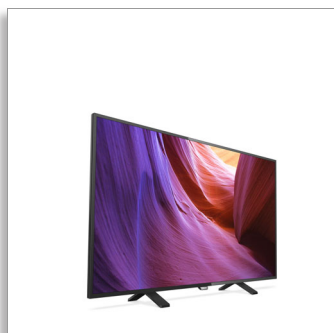




Philips  
4900 series 55PUH4900  
4K UHD Slim LED TV



#### Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

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

#### 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

**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 plątaniu 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 przyjemnością. 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 treści.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 55 cali
- Przekątna ekranu (cm): 139 cm
- Wyświetlacz: LED 4K Ultra HD
- Rozdzielczość panelu: 3840 x 2160
- Jasność: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus Ultra HD, 400 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming, Ultra Resolution

## Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnal z komputera — wszystkie wejścia HDMI: przy 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160, przy obsłudze do 4:2:0
- Sygnal wideo — wszystkie wejścia HDMI: przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz, maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p, przy obsłudze do 4:2:0

## Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

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

## 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

## Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)

- Obsługiwane formaty napisów: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Dźwięk

- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Regulacja tonów niskich

## Łączność WiFi

- Liczba wejść HDMI: 3
- Funkcje HDMI: 4K, Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba wejść USB: 2
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wejście audio (DVI), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi
- HDCP 2.2: Tak — wszystkie wejścia HDMI

## Moc

- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Klasa energetyczna: A
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Czujnik światła, Wyłączanie obrazu (dla radia)

## Akcesoria

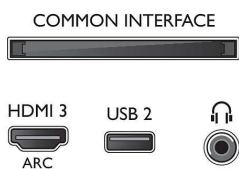
- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Podstawa w kształcie stóp, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa

## Wymiary

- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1239 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 764 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 211 mm
- Waga produktu (z podstawą): 15.6 kg
- Szerokość pudełka: 1330 mm
- Wysokość pudełka: 830 mm
- Głębokość pudełka: 131 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 400 x 200 mm

## Connections

### Side



### Rear



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 6.1.1

EAN: 87 18863 00650 4

© 2024 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

