

Philips Aurea
Telewizor LCD

102 cm (40")
Full HD 1080p
telewizja cyfrowa

40PFL9904H



Przeżyj coś wyjątkowego

Telewizor Aurea całkowicie odmieni Twoje doświadczenie oglądania telewizji. Wyjątkowa Aktywna Rama Ambilight oraz oszałamiająca jakość obrazu i dźwięku sprawia, że przeżyjesz coś naprawdę wyjątkowego.

Potężny i pochłaniający dźwięk

- 2 x 15 W z technologią BBE zapewniającą czysty i wyraźny dźwięk

Magia obrazu

- Technologia Ambilight Active Frame zapewnia niesamowite wrażenia wizualne
- Szklana obudowa z przodu urządzenia stanowi doskonałe dopełnienie wystroju wnętrza

Internet na ekranie telewizora

- Usługa Philips Net TV w technologii Wi-Fi zapewniająca dostęp do usług internetowych za pomocą telewizora
- Ciesz się bogatym wyborem internetowych filmów z serwisu YouTube i nie tylko

Idealny obraz LCD

- Technologia Perfect Pixel HD Engine zapewniająca ostry i wyrazisty obraz
- Telewizor Full HD z rozdzielczością 1920 x 1080p
- Technologia Perfect Natural Motion zapewnia płynne wyświetlanie filmów Full HD
- Ekran Clear LCD 100 Hz zapewnia niezwykłą ostrość ruchomego obrazu (2 ms)
- Telewizor LED zapewnia wspaniały obraz i mniejszy rachunek za prąd

PHILIPS

Zalety

Technologia Ambilight Active Frame



Poznaj magię obrazu z opatentowaną przez firmę Philips technologią Ambilight Active Frame! 250 diod LED tworzy wielokolorową ramę świetlną, która pojawia się dookoła ekranu i podświetla ścianę. Technologia Ambilight dostosowuje automatycznie kolor i jasność światła dookoła telewizora tak, aby pasowało do wyświetlanego obrazu. Poznaj magię obrazu z technologią Ambilight Active Frame.

Technologia Perfect Pixel HD Engine



Doświadcz niezrównanej ostrości i wyrazistości obrazu dzięki technologii Perfect Pixel HD Engine. Każdy piksel obrazu jest ulepszany, aby lepiej dopasować się do otaczających go pikseli, co skutkuje bardziej naturalnym obrazem. Rezultatem jest unikalne połączenie ostrości, naturalnych szczegółów, żywych kolorów, doskonałego kontrastu i płynnego, naturalnego ruchu, niezależnie od tego, co oglądasz. Czysty i ostry obraz jest wynikiem wykrywania i redukcji zniekształceń i szumów we wszystkich źródłach treści – od multimediiów po standardową telewizję.

Telewizor Full HD 1920 x 1080p

Ekran Full HD umożliwia osiągnięcie rozdzielczości panoramicznej 1920 x 1080 pikseli. Jest to największa rozdzielczość transmisji HD zapewniająca najwyższą możliwą jakość obrazu. Ekran jest w pełni przygotowany na rozwój technologii HD, dzięki obsłudze sygnałów 1080p z dowolnych źródeł, włącznie z najnowszymi technologiami (np. Blu-ray i nowoczesne konsole do gier HD). Ulepszone algorytmy przetwarzania sygnału w pełni obsługują wyższą jakość i rozdzielczość obrazu, co pozwala osiągnąć czysty obraz bez migotania, optymalną jasność i rewelacyjne kolory.

Usługa Philips Net TV w technologii Wi-Fi



Korzystaj z bogatej oferty usług Net TV i oglądaj filmy, zdjęcia, serwisy informacyjne oraz inną zawartość internetową bezpośrednio na ekranie telewizora. Wystarczy podłączyć kino domowe do sieci domowej za pomocą łącza Ethernet, a następnie wybrać żadaną zawartość przy pomocy pilota zdalnego sterowania. Menu Philips zapewnia dostęp do popularnych usług Net TV dopasowanych do ekranu Twojego odbiornika, a dzięki sieci komputerowej z certyfikatem DLNA możliwe jest oglądanie filmów i obrazów znajdujących się w komputerze przy użyciu pilota zdalnego sterowania.

Telewizor LED

Bez kompromisów! Oszałamiająca jakość obrazu. Wspaniały projekt. Energooszczędny. Z telewizorem LED zyskujesz to, co najlepsze z dwóch światów: wspaniały, jasny obraz o niesamowitym kontraście i ostrości oraz żywe kolory — a wszystko to w cienkiej, eleganckiej

obudowie. Ponadto ten telewizor zużywa o 40% mniej energii niż zwykły telewizor LCD z tak samo dużym ekranem. Ciesz się pięknym obrazem w nowoczesnej formie.

Perfect Natural Motion



Ciesz się akcją bez migotania. Technologia Perfect Natural Motion analizuje wyświetlany obraz, korygując migotanie zarówno w przypadku nadawanych programów, jak i nagrań (w tym z obrazu o rozdzielczości 1080p i 24p True Cinema na płytach Blu-ray i DVD). Zapewnia ona jeszcze większą płynność ruchu i doskonałą ostrość obrazu. Ciesz się jakością obrazu lepszą niż w kinie!

Ekran Clear LCD 100 Hz (2 ms)



Ekran 100 Hz Clear LCD zapewnia niesamowitą ostrość ruchów. Technologia Double Frame Rate Insertion (DFRI) dodatkowo zwiększa ją ponad dwukrotnie w porównaniu ze standardowym ekranem LCD, co daje czas reakcji wynoszący 2 milisekundy. Teraz możesz cieszyć się wyraźnym obrazem nawet w najszybszych scenach akcji.

2 x 15 W RMS z BBE

Dźwięk wysokiej jakości BBE to technologia doskonalenia podstawowego dźwięku (na licencji firmy BBE Sound), dzięki której można cieszyć się naturalną muzyką, zrozumiałą mową, bogatym i czystym głosem.

Dane techniczne

Ambilight

- Funkcje Ambilight: Ambilight Spectra, Autom. adaptacja do zawartości wideo, Tryb oświetlenia Lounge
- System oświetlenia Ambilight: Kolorowa dioda LED
- Funkcja wygaszania: Ręczna i za pomocą czujnika światła

Obraz/wyświetlacz

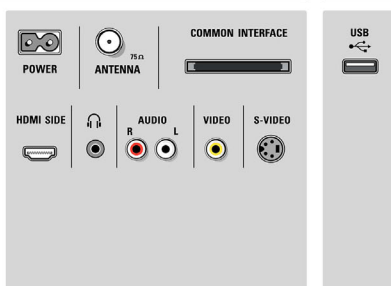
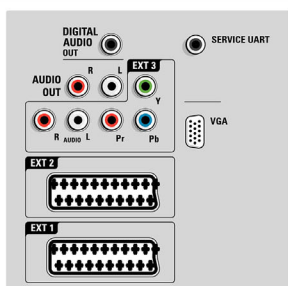
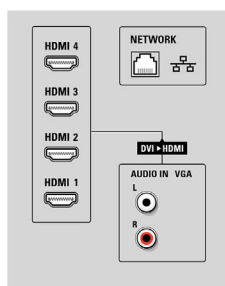
- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 40 cali
- Przekątna ekranu (cm): 102 cm

- Kolor obudowy: Chromowany i przezroczysty
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 500 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: 2 ms, 100 Hz, Technologia Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Technologia Perfect Contrast, Technologia Perfect Colors, Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebieniowy 3D, Funkcja Active Control z czujnikiem oświetlenia, Ekran Clear LCD 100 Hz, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Luminance Transient Improver, Skanowanie progresywne, Redukcja szumów 2D/3D,

Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz,
Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz,
Podświetlenie LED

- Dynamiczny kontrast ekranu: 500000:1
- Czas reakcji (standardowy): 2 (odpowiednik BEW) ms
- Kąt widzenia: 176° (poz.) / 176° (pion.)
- Funkcje poprawy ekranu: Ekran z powłoką przeciwodblaskową
- Przetwarzanie kolorów: 2250 bilionów kolorów (RGB 17 bitów)

Rear connectors



Side



Dane techniczne

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Wejście antenowe: 75 ohm, koncentryczne (IEC75)
- Pasma tunera: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- System TV: DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (wbudowane)
- Formaty odtwarzania: MP3, WMA od wersji 2 do wersji 9.2, Pliki pokazu slajdów (.alb), Zdjęcia w formacie JPEG, MPEG1, MPEG2, MPEG4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-Program-stream PAL, WMV9/VC1
- Net TV: Dołączony

Udogodnienia

- Zabezpieczenie przed dziećmi: Blokada i nadzór rodzicielski
- Łatwa instalacja: Automatyczne nadawanie nazw, Auto instalacja kanałów (ACI), Auto system strojenia (ATS), Automatyczne programowanie Autostore, Dostrajanie, Cyfrowa pętla strojenia PLL, Plug & Play
- Łatwa obsługa: Domyślne ustawienie głośności (AVL), Zmiana głośn. dla każdej zaprog. poz., Graficzny interfejs użytkownika, Wyświetlanie na ekranie, Lista programów, Kreator ustawień, Kreator połączeń, Automatyczny kreator konfiguracji, Tryb demonstracyjny, Ekranowa instrukcja obsługi, Dotykowe przyciski sterujące, Sterowanie jednym przyciskiem Home, Wybór ulubionych programów, Ekran główny z ikonami, Siatka programowa
- Zegar: Wyłącznik czasowy
- Możliwości połączeń: EasyLink
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wybieranie formatu, Format filmowy 16:9, Duże powiększenie, Panoramiczny, nieskalowany (rozdzielczość 1080p)
- Multimedia: Wejście USB, Przeglądarka multimedialna DLNA, Przeglądarka internetowa, Usługa Net TV, Przeglądarka multimedialna USB
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny program na bieżący i następny dzień, Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni*
- Typ pilota zdalnego sterowania: RC4497
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1200 stron)
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Inteligentny tryb obrazu: Gra, Kino, Własne, Tryb oszczędzania energii, Standardowa, Żywe

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 15 W, potężny dźwięk

- System dźwięku: BBE
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Cyfrowa obróbka sygnału (DSP), Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Regulacja tonów wysokich i niskich

Głośniki

- Wbudowane głośniki: 4
- Typy głośników: 2 zintegrowane subwoofery, 2 x głośnik wysokotonowy kopułkowy

Łączność WiFi

- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, EasyLink, Łącze Pixel, Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości
- Złącza z przodu/z boku: USB
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS, RGB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Inne połączenia: Wejście audio sygnału AV L/P (wartość), Wyjście analogowe audio L/P, Wejście S-video, Kompozytowe wejście wideo (CVBS), HDMI, Wyjście słuchawkowe, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Common Interface Plus (CI+)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Łącze sieci komputerowej: Certyfikat DLNA 1.0
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P, Wejście PC VGA
- Podsumowanie: 5x HDMI, 1x USB, 2x SCART, 1x Ethernet, WiFi ready
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, +/- 10%
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Etykieta potwierdzająca ekologiczność: Certyfikat „Ecolabel”
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,15 W
- Pobór mocy (typowy): 104 W

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Obracana podstawa, Uchwyt do montażu na ścianie, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Karta gwarancyjna, Pilot, Baterie do pilota, Instrukcje prawne/dot. bezpieczeństwa

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1025 mm
- Wysokość urządzenia: 663 mm
- Głębokość urządzenia: 59 mm
- Waga produktu: 30,6 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1025 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 726 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 260 mm
- Waga produktu (z podstawą): 33,5 kg
- Szerokość pudełka: 1092 mm
- Wysokość pudełka: 845 mm
- Głębokość pudełka: 300 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 34,7 kg
- Szerokość podstawy: 520 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: 300 x 300 mm



Data wydania 2024-03-28

Wersja: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 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

* DVB-T MPEG4 działa tylko we Francji, Hiszpanii, Danii, Norwegii, Finlandii i Szwecji. Format DVB-C MPEG4 dostępny jest tylko dla wybranych dostawców w Danii, Norwegii, Finlandii i Szwecji. Większość najnowszych informacji na ten temat znajduje się na tabliczce znamionowej telewizora lub na stronie internetowej www.philips.com/support po wybraniu odpowiedniego typu urządzenia.

* Net TV — oferta jest zależna od dostępności w danym kraju i podlega określonym zasadom korzystania.

* Wymagany opcjonalny moduł Philips DVB-S (moduł PFS0001, dostępny tylko w Niemczech, Austrii i Szwajcarii).