

Philips 3000 series
Telewizor LCD

107 cm (42")

Full HD 1080p
DVB-T

42PFL3605H



Przeżyj wspaniały wieczór z telewizją. Przyjemność gwarantowana!

dzięki obrazowi Full HD i doskonałemu dźwiękowi

Firma Philips sprawia, że możesz korzystać ze świetnej wydajności po niskiej cenie – dziś i w przyszłości. Ten wysokiej jakości telewizor oferuje obraz Full HD, unikatowy dźwięk przestrzenny oraz prostą stylistykę.

Nieziemnie wyrazisty i żywy obraz LCD

- Telewizor Full HD z technologią Digital Crystal Clear zapewniającą głębię i czystość obrazu
- Kontrast dynamiczny 50000:1 zapewniający głęboką czerń oraz większe bogactwo szczegółów
- 28,9 miliarda kolorów zapewniających doskonały i naturalny obraz

Co dzień bardziej ekologicznie

- Europejskie wyróżnienie Eco Flower

Bogaty i czysty dźwięk

- Poczuj moc 20 W RMS dzięki technologii Incredible Surround

Szeroka gama prostych w obsłudze złączy cyfrowych

- Bezproblemowe połączenia z 2 wejściami HDMI i funkcją Easylink
- Ciesz się zdjęciami i muzyką odtwarzaną za pośrednictwem USB
- Wejście PC umożliwia wyświetlenie zawartości komputera na ekranie telewizora
- Zintegrowany tuner MPEG-4 do odbioru sygnału HD bez dekodera

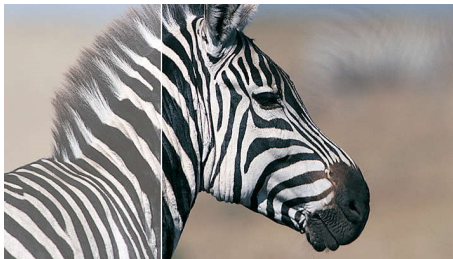
PHILIPS

Zalety

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear to komplet innowacyjnych funkcji poprawy obrazu, które cyfrowo regulują jego parametry w celu uzyskania optymalnego poziomu kontrastu, koloru i ostrości. W rezultacie otrzymujemy wyjątkowo ostre obrazy z dowolnego źródła.

Dynamiczny współczynnik kontrastu 50000:1



Potrzebujesz płaskiego wyświetlacza LCD o największym kontraście i najwyższych obrazach? Połączenie zaawansowanej obróbki sygnału wideo i wyjątkowej technologii przyciemnianego podświetlenia zapewnia niezwykle żywy obraz. Kontrast dynamiczny pozwala uzyskać większy kontrast dzięki doskonałemu poziomowi czerni oraz wiernie odwzorowanym cieniom i ciemnym kolorom.

28,9 miliarda kolorów



Zaawansowana technologia przetwarzania kolorów gwarantuje żywy i naturalny obraz pełen bogatych barw. Zastosowanie trzech optymalizowanych kanałów kolorów (RGB) pozwala uzyskać moc przetwarzania 28,9 miliarda kolorów. Zaawansowane algorytmy wykrywają nawet najbardziej subtelne odcienie

kolorów oraz tła, tworząc najlepsze możliwe kolory.

System Incredible Surround o mocy 20 W (RMS)

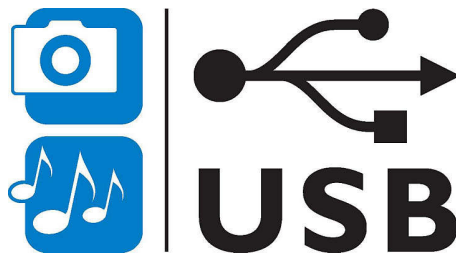
Poczuj moc muzyki i atmosferę kina. Potężne wzmacniacze o mocy 20 W RMS (2 x 10 W RMS) tworzą naturalną scenę dźwiękową. System Incredible Surround zapewnia w pełni przestrzenne efekty dźwiękowe o większej głębi i rozpiętości, które stanowią doskonałe uzupełnienie wspaniałego obrazu.

2 wejścia HDMI z funkcją Easylink



HDMI to pojedynczy przewód przenoszący nieskompresowane sygnały obrazu i dźwięku o najwyższej jakości z urządzeń do telewizora. Pozwala on uniknąć bałaganu związanego z przewodami. Funkcja Philips Easylink sprawia, że do wykonywania większości operacji na telewizorze, odtwarzaczu DVD lub Blu-ray, dekodерze lub zestawie kina domowego potrzebny jest tylko jeden pilot.

Złącze USB do przeglądania zdjęć i odtwarzania muzyki



Złącze USB umożliwia dostęp do zdjęć w formacie JPEG i muzyki MP3 zapisanej na

większości przenośnych dysków USB (urządzeń pamięci masowej USB). Wystarczy podłączyć urządzenie USB do gniazda z boku telewizora, aby uzyskać dostęp do multimediów za pośrednictwem ekranowej przeglądarki zawartości. Można teraz przeglądać oraz udostępniać swoje zdjęcia i muzykę.

Wejście PC (VGA)

Dzięki wejściu PC możesz podłączyć telewizor do komputera za pomocą przewodu VGA i używać go jako monitora.

Zintegrowany tuner DVB MPEG-4

Zintegrowany tuner cyfrowy umożliwia odbiór kanałów telewizji naziemnej bez dodatkowego dekodera. Ciesz się najlepszymi kanałami telewizyjnymi bez zbędnych przewodów!

Wyróżnienie Eco Flower

Od 10 lat pracujemy intensywnie nad zmniejszeniem negatywnego wpływu naszych telewizorów na środowisko naturalne. Ekologiczny proces produkcji sprawia, że nasze telewizory są przyjazne środowisku i mają mniejszy negatywny wpływ na otoczenie. Większość modeli firmy Philips została oznaczona certyfikatem Unii Europejskiej „Ecolabel” (symbol kwiatka) ze względu na niezwykle niski pobór mocy w trybie gotowości (nawet o połowę mniejszy niż wymagany), niewykorzystanie substancji niebezpiecznych (np. ołowiu) oraz łatwy recykling.

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: Panoramiczny
- Przekątna ekranu (cale): 42 cali
- Przekątna ekranu (cm): 107 cm
- Kolor obudowy: Błyszczące, czarne wykończenie z przodu i czarna obudowa
- Wyświetlacz: LCD Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 400 cd/m²

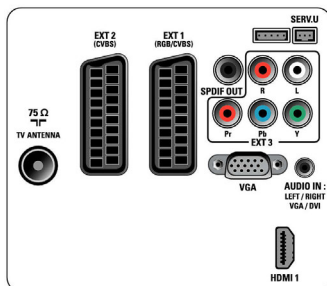
- Funkcje poprawy obrazu: Tryb filmowy 3/2 – 2/2 pull down, Filtr grzebienny 3D, Funkcja Active Control, Funkcje poprawy koloru, Digital Crystal Clear, Cyfrowa redukcja szumów (DNR), Dynamiczna poprawa kontrastu, Regulacja ostrości, Redukcja szumów 2D/3D, Rozdzielczość obrazu 1080p 24/25/30 Hz, Rozdzielczość obrazu 1080p 50/60 Hz, 5 ms, 50 Hz
- Kąt widzenia: 178° (poz.) / 178° (pion.)

- Szczytowy współczynnik luminacji: 73 %
- Funkcje poprawy ekranu: Półmat

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Formaty komputerowe: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz
- Formaty wideo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i,

Rear connectors



Side



Dane techniczne

50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 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: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L, DVB COFDM 2K/8K
- Telewizja cyfrowa: DVB-T MPEG4*
- Odtwarzanie video: NTSC, SECAM, PAL

Zastosowania multimedialne

- Połączenia multimedialne: USB
- Formaty odtwarzania: MP3, Zdjęcia w formacie JPEG

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), Wyświetlanie na ekranie, Przyciski sterujące umieszczone z boku, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Zegar: Wyłącznik czasowy, Timer-budzik
- Możliwości połączeń: EasyLink
- Ustawienia formatu ekranu: 4:3, Automatyczne wybieranie formatu, Duże powiększenie, Format filmowy 14:9, Format filmowy 16:9, Powiększenie napisów dialogowych, Panoramiczny
- Multimedia: Przeglądarka multimedialna USB
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny (EPG): Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni*
- Pilot: Telewizor
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 10 W, Invisible Sound
- System dźwięku: Mono, Nicam Stereo, Stereo
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Incredible Surround, Smart Sound, Regulacja tonów wysokich i niskich

Możliwości połączeń

- Liczba złączy Scart: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Odtwarzanie jednym przyciskiem, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, EasyLink, Informacje o systemie (język menu)
- Złącza z przodu/z boku: Wejście HDMI v1.3, Wejście CVBS, Wejście audio L/P, Wyjście słuchawek, USB 2.0
- Złącze Ext 1 Scart: Złącze audio L/P, RGB
- HDMI 1: Wejście HDMI v1.3
- Złącze Ext 2 Scart: Złącze audio L/P, Wejście CVBS
- Inne połączenia: Wejście audio PC, PC-In VGA, Wyjście S/PDIF (koncentryczne), Moduł CI
- Złącze Ext 3: YPbPr, Wejście audio L/P
- Podsumowanie: 2x HDMI, 1x USB, 2x SCART

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V, 50 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: < 0,3 W
- Pobór mocy (typowy): 118,4 W
- Roczne zużycie energii: 172,8 kWh
- Obecność ołowiu: Tak*
- Zawartość rtęci: 56 mg

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Instrukcja obsługi, Broszura gwarancyjna, Pilot, 2 baterie AAA

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 1018,5 mm
- Wysokość urządzenia: 635,7 mm
- Głębokość urządzenia: 83 mm
- Waga produktu: 11,5 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 1018,5 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 683 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 236 mm
- Waga produktu (z podstawą): 12,8 kg
- Szerokość pudełka: 1220 mm
- Wysokość pudełka: 746 mm
- Głębokość pudełka: 158 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: regulowany 300 x 200 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 17,4 kg



Data wydania 2023-08-21

Wersja: 13.3.8

EAN: 87 12581 52118 9

© 2023 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 (8 dni) nie jest dostępny we wszystkich krajach

* Obsługa formatu DVB-T tylko w niektórych krajach.

* Typowy pobór mocy w trybie włączenia mierzony zgodnie z normą IEC62087 Ed 2.

* 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.

* Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.