



Philips 4000 series
Smukły telewizor LED

51 cm (20")
Telewizor LED
DVB-T/C



20PHH4109

Smukły telewizor LED

z technologią Digital Crystal Clear

Każdy z domowników będzie zachwycony ostrym, wyraźnym obrazem niewielkiego telewizora LED z serii 4100 firmy Philips. Minimalistyczne wzornictwo, żywy obraz i wspaniały dźwięk sprawiają, że to doskonały wybór do każdego pomieszczenia w domu.

Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

- Jedno wejście HDMI z funkcją Easylink ułatwia podłączanie urządzeń
- Złącze USB umożliwia odtwarzanie multimedii
- Wejście PC umożliwia użycie telewizora jako monitora komputera

Piękny obraz w każdym miejscu

- Digital Crystal Clear: precyzja, którą chcesz się dzielić
- Telewizor LED zapewnia obraz o niewiarygodnym kontraście
- Technologia PMR 100 Hz zapewnia płynność ruchomych obrazów

Równie elastyczny jak Ty

- Kompaktowy, przenośny telewizor: zaprojektowany, by zabrać go tam, gdzie coś się dzieje
- Niewielkie wymiary dopasowane do wnętrza

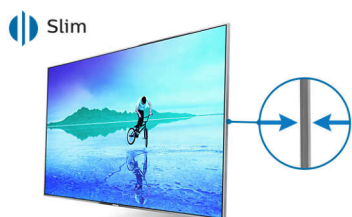
PHILIPS

Zalety

Przenośna konstrukcja

Stylowy, kompaktowy i lekki. Na tym telewizorze z małym ekranem można oglądać ulubione programy w kuchni lub wiadomości podczas majsterkowania w garażu albo sprawdzać aktualne wyniki sportowe przy grillu. Tak przenośny telewizor lubi być tam, gdzie coś się dzieje!

Smukły profil



Telewizor Philips o smukłym profilu doskonale się prezentuje dzięki swojej eleganckiej, wyrafinowanej formie. Nie ma przecież powodu, dla którego telewizor nie może być równie piękny, co funkcjonalny.

Digital Crystal Clear

Aby uzyskać naturalny obraz z każdego źródła, firma Philips stworzyła technologię Digital Crystal Clear. Dlatego bez względu na to, czy oglądasz ulubiony serial, wiadomości czy film z przyjaciółmi, możesz cieszyć się optymalnym kontrastem, kolorem i ostrością.

Telewizor LED

Najważniejsze zalety technologii LED to niskie zużycie energii, piękny wygląd, wysoka jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i żywe kolory.

100 Hz Perfect Motion Rate



Nic nie może się równać z dawką adrenaliny serwowaną podczas grania, oglądania dynamicznych wydarzeń sportowych lub filmów akcji. Dlatego ten telewizor firmy Philips jest wyposażony w technologię Perfect Motion Rate 100 Hz, która zapewnia płynność ruchomych obrazów. Ponieważ puls może czasami podskakiwać, ale obraz w telewizorze nie powinien.

Jedno wejście 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, dekoderyze 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.

Wejście PC (VGA)

Telewizora można używać jako monitora komputerowego. Wystarczy podłączyć go za pomocą przewodu VGA i można zacząć!

Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 4:3 i 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 20 cali
- Przekątna ekranu (cm): 51 cm
- Wyświetlacz: Telewizor LED HD
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 250 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

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

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Obsługiwane formaty napisów: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Interakcja z użytkownikiem

- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB
- Ustawienia formatu ekranu: Zaawansowane — Przesunięcie, Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasowanie do ekranu, Rozciągnięcie, Zoom
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)
- Elektroniczny przewodnik telewizyjny*: Elektroniczny przewodnik telewizyjny na 8 dni

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 5 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Domyślne ustawienie głośności, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich

Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Automatyczne przenoszenie napisów (Philips)*, Łącze Pixel Plus (Philips)*, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 1
- Inne połączenia: Certyfikat CI+1.3, Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Wejście audio (VGA/DVI), PC-In VGA, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $0,3\text{ W}$
- Klasa energetyczna: A
- Etykieta energetyczna UE: 21 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: $0,3\text{ W}$
- Roczne zużycie energii: 31 kWh

Akcesoria

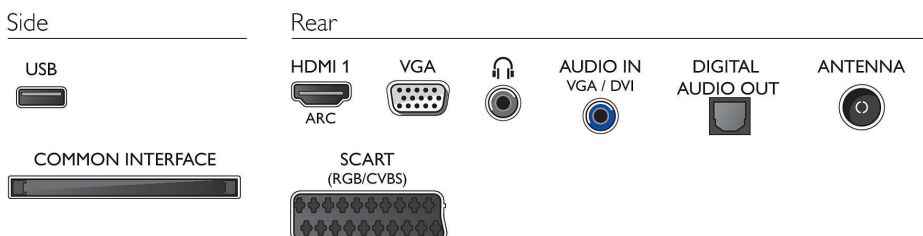
- Akcesoria w zestawie: Pilot, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 460 mm
- Wysokość urządzenia: 299 mm
- Głębokość urządzenia: 53 mm
- Waga produktu: 2,6 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 460 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 344 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 145 mm
- Waga produktu (z podstawą): 2,8 kg
- Szerokość pudełka: 560 mm
- Wysokość pudełka: 375 mm
- Głębokość pudełka: 106 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 3,8 kg

- Zgodny uchwyt ścienny: 75 x 75 mm

Connections



Data wydania 2023-10-21

Wersja: 8.0.2

EAN: 87 12581 70828 3

© 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



* Funkcje wstrzymania odtwarzania programu oraz nagrywania przez złącze USB wymagają aktualizacji oprogramowania. Więcej informacji na temat aktualizacji oprogramowania można uzyskać wchodząc na stronę www.philips.com/TV i klikając zakładkę Wsparcie.

* 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.

* 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.

* 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.

* (Philips) zgodne tylko z określonymi odtwarzaczami firmy Philips.