

Philips 4000 series
Niezwyczajnie smukły
telewizor LED Smart

61 cm (24")
HDTV
DVB-T/C

24PFL4228H



Zafunduj sobie dostęp do rozrywki

dzięki niezwykle smukłemu telewizorowi LED Smart

Dzięki telewizorowi LED Smart z serii 4208 firmy Philips z wbudowaną kartą Wi-Fi możesz w prosty sposób korzystać z materiałów internetowych. Technologia Digital Crystal Clear zapewnia wyrazisty, żywy obraz z dowolnego źródła. Prawdziwa rozrywka jest na wyciągnięcie ręki.

Dostęp do materiałów internetowych w zasięgu ręki

- Program Skype™ umożliwia wykonywanie połączeń głosowych i wideo na ekranie telewizora
- Wbudowana karta Wi-Fi do łatwego łączenia się ze światem online
- Smart TV — świat internetowej rozrywki
- Łatwe udostępnianie zdjęć, muzyki i filmów dzięki technologii DLNA

Sterowanie udostępnianiem i nagrywaniem na dużym ekranie

- Aplikacja MyRemote — sterowanie funkcjami telewizora za pomocą telefonu lub tabletu

Nowy wymiar rozrywki

- Telewizor LED zapewnia obraz o niewiarygodnym kontraście
- Technologia Perfect Motion Rate (PMR) o częstotliwości 200 Hz zapewnia doskonałą ostrość ruchomego obrazu
- Funkcja Digital Crystal Clear poprawia jakość obrazu
- Dwa gniazda USB zapewniają łatwy dostęp do materiałów multimedialnych
- Dwa wejścia HDMI i funkcja Easylink stanowią zintegrowany interfejs komunikacyjny

Nowy poziom wzornictwa

- Konstrukcja naszej nowej, otwartej podstawy pozwala uzyskać wrażenie delikatnego ruchu

PHILIPS

Niezwykle smukły telewizor LED Smart
61 cm (24") HDTV, DVB-T/C

Zalety

Otwarta podstawa

Telewizor o nowoczesnych, wyrafinowanych liniach zasługuje na podstawę, która go wyróżnia. Dlatego projektanci telewizorów Philips stworzyli tę wyjątkową, otwartą konstrukcję.

Połączenia wideo przez Skype™ w telewizorze*



Odkryj nowy wymiar rozmów telefonicznych i dziel się swoimi doświadczeniami z osobami, które są dla Ciebie ważne, bez względu na to, gdzie się znajdują. Dzięki programowi Skype™ w telewizorze możesz wykonywać połączenia głosowe i wideo z salonu. Wystarczy podłączyć do telewizora opcjonalną kamerę Philips (PTA317) i już można cieszyć się doskonałą jakością obrazu i dźwięku, siedząc na wygodnej kanapie.

Wbudowana karta Wi-Fi



Wbudowana karta Wi-Fi telewizora Philips Smart TV sprawia, że łączenie z siecią domową jest szybkie i łatwe, co pozwala na dostęp do świata rozrywki lub bezprzewodowe udostępnianie multimediów w domu.

Internetowe aplikacje Smart TV



Odkryj świat wykraczający poza tradycyjną telewizję. Wypożyczaj i strumieniowo przesyłaj bezpośrednio do telewizora filmy, nagrania wideo, gry i inne materiały z internetowych sklepów z filmami. Oglądaj ulubione programy w ramach usługi Catch-up TV i ciesz się szeroką gamą aplikacji internetowych dzięki usłudze Smart TV. Komunikuj się z rodziną i przyjaciółmi za pomocą programu Skype™ lub sieci społecznościowych. Lub... po prostu przeglądaj strony internetowe!

Telewizor z funkcją SimplyShare



Udostępniaj zdjęcia, utwory muzyczne, pliki wideo i filmy ze smartfona, tabletu lub komputera na dużym ekranie dzięki technologii DLNA. Udostępnianie stało się proste.

MyRemote*

Steruj telewizorem i nagrywaj w ruchu, korzystając z jednej prostej aplikacji. Zmień swój tablet lub smartfon w uniwersalnego pilota ze wszystkimi opcjami oryginalnego pilota oraz dodatkowymi funkcjami, takimi jak wpisywanie tekstu. Funkcja SimplyShare przesyła materiały do telewizora. Z kolei dzięki aplikacji MyRemote, można nagrywać ulubione programy i być zawsze na bieżąco. Wystarczy przejrzeć elektroniczny przewodnik telewizyjny i wybrać programy do nagrania i

24PFL4228H/12

obejrzenia później. Telewizor z technologią Smart TV zasługuje na prawdziwie inteligentną aplikację.

Telewizor LED



Najważniejsze zalety technologii LED to niskie zużycie energii, piękny wygląd, wysoka jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i żywe kolory. Ponadto technologia podświetlenia LED nie wiąże się z zastosowaniem jakichkolwiek niebezpiecznych materiałów, dzięki czemu jest to również dobry wybór, jeśli chodzi o ekologię.

PMR 200 Hz



W celu uzyskania precyzyjnego, płynnego i naturalnego odwzorowania ruchu firma Philips opracowała Perfect Motion Rate — standard pomiaru ostrości poruszających się obrazów. PMR to połączenie wyjątkowego przetwarzania obrazu, liczby klatek na sekundę, częstotliwości odświeżania poszczególnych klatek, a także doskonałych możliwości przyciemniania i technologii podświetlenia. Im wyższy współczynnik PMR, tym lepszy kontrast i bardziej wyraziste wyświetlanie ruchu, a więc i wyższa jakość obrazu.

Digital Crystal Clear

Wyjątkowo wyraźny obraz z dowolnego źródła — ten pakiet ulepszeń umożliwia cyfrowe dostosowanie i optymalizację jakości obrazu w celu uzyskania najlepszego poziomu kontrastu, koloru i ostrości.



Dane techniczne

Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cale): 24 cali
- Przekątna ekranu (cm): 61 cm
- Wyświetlacz: Telewizor LED HD
- Rozdzielczość panelu: 1366 x 768p
- Jasność: 250 cd/m²
- Funkcje poprawy obrazu: Digital Crystal Clear, Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate
- Dynamiczny kontrast ekranu: 100 000:1

Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Obraz z komputera: rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz
- Wejścia wideo: 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

Smart TV

- Telewizor interaktywny: HbbTV*
- Przewodnik po programach telewizyjnych*: Elektroniczny program na 8 dni
- Aplikacje SmartTV*: Catch-up TV, Netflix*, Aplikacje internetowe, Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, YouTube
- Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych: Facebook, Skype, Twitter

Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2)
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG

Interakcja z użytkownikiem

- Bezprzewodowa interakcja: SimplyShare, Certyfikat Wi-Fi Miracast*, Wbudowana karta Wi-Fi, Klient MultiRoom*
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB*
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z

- urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Sterowanie jednym przyciskiem Home, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Automatyczne wypełnianie, Automatyczne powiększenie, Format filmowy 16:9, 4:3, Duże powiększenie, Nieskalowany, Panoramiczny
- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Smart Text (1000 stron)
- Aplikacja MyRemote*: Kontrola, Nagrywanie w aplikacji MyRemote, Simply Share, Przewodnik telewizyjny

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 8 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Domyślne ustawienie głośności, Wyraźne brzmienie, Incredible Surround

Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 2
- Funkcje HDMI: Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Dodawanie do ekranu głównego (tryb plug & play), Automatyczne przenoszenie napisów (Philips), Łącze Pixel Plus (Philips), Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 2
- Połączenie bezprzewodowe: Certyfikat WiFi
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (koncentryczne), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi, Wejście PC VGA + wejście audio L/P

Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: $\leq 0,3\text{ W}$
- Klasa energetyczna: A+
- Etykieta energetyczna UE: 21 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar

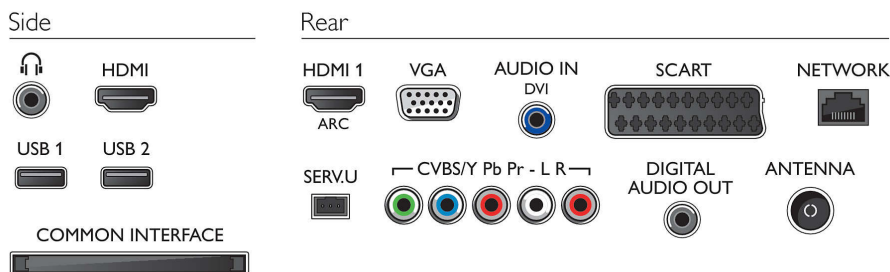
- automatycznego wyłączenia, Tryb Eco, Wyłączenie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: $\leq 0,3\text{ W}$
- Roczne zużycie energii: 31 kWh

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Pilot, 2 baterie AAA, Podstawa na biurko, Przewód zasilający, Skrócona instrukcja obsługi, Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa, Broszura gwarancyjna
- Akcesoria opcjonalne: Kamera telewizyjna Philips PTA317

Wymiary

- Szerokość urządzenia: 550 mm
- Wysokość urządzenia: 346 mm
- Głębokość urządzenia: 53 mm
- Waga produktu: 3,5 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 550 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 393 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 142 mm
- Waga produktu (z podstawą): 3,8 kg
- Szerokość pudełka: 685 mm
- Wysokość pudełka: 420 mm
- Głębokość pudełka: 114 mm
- Zgodny uchwyt ścienny: regulowany 200 x 100 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 5,2 kg



Data wydania 2023-10-09

Wersja: 5.0.2

EAN: 87 12581 67612 4

© 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

* Aplikacja MyRemote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora i kraju, a także modelu urządzenia inteligentnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie www.philips.com/TV.

* Zgodność zależy od certyfikatu Wi-Fi Miracast systemu Android w wersji 4.2 lub nowszej. Szczegółowe informacje można znaleźć w dokumentacji technicznej urządzenia.

* Aby pobrać aplikację dla telewizora Smart TV, odwiedź stronę www.philips.com/tv i odkryj usługi dostępne w Twoim kraju.

* 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.

* Kamera (PTA317) do telewizora Philips jest sprzedawana oddzielnie.

* 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.