



### Philips

Smukły telewizor LED Full HD z Digital Crystal Clear

- 56 cm (22")
- Telewizor LED Full HD
- DVB-T/C/S/S2

22PFK4209/12

## Smukły telewizor LED Full HD

z technologią Digital Crystal Clear

Na biwaku, na łodzi lub na drodze — z niewielkim, przenośnym telewizorem LED Full HD z serii 4200 firmy Philips wszędzie poczujesz się jak w domu. Niezwykle smukła konstrukcja doskonale pasuje do każdego pomieszczenia i idealnie sprawdza się w podróży dzięki przewodowi 12 V.

### Korzyści

#### Równie elastyczny jak Ty

- Kompaktowy, przenośny telewizor: zaprojektowany, by zabrać go tam, gdzie coś się dzieje
- Niewielkie wymiary dopasowane do wnętrza
- Przewód 12 V umożliwia podłączenie do przenośnego źródła zasilania

#### Piękny obraz w każdym miejscu

- Digital Crystal Clear: precyzja, którą chcesz się dzielić
- Telewizor LED Full HD — zachwycający obraz LED o niewiarygodnym kontraście

- Technologia PMR 100 Hz zapewnia płynność ruchomych obrazów

#### Oglądanie programów telewizyjnych w dowolnej chwili

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



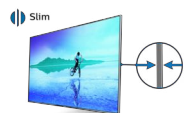
# PHILIPS

## Cechy

### 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 elegancji, wyrafinowanej formie. Nie ma przecież powodu, dla którego telewizor nie może być równie piękny, co funkcjonalny.

### Przewód 12 V

Łatwe podłączanie telewizora do samochodu, ciężarówki, łodzi lub dowolnego źródła zasilania o napięciu 12 V podczas podróży dzięki dołączonemu przewodowi 12 V DC.

### 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 Full HD

Jakość obrazu ma znaczenie. Zwykłe telewizory HD zapewniają dobrą jakość, jednak Ty oczekujesz czegoś więcej. Wyobraź sobie doskonałą szczegółowość, wysoką jasność obrazu, niewiarygodny kontrast i rzeczywiste kolory, które tworzą realistyczny obraz.

### 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, 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 przegladarki.

### Wejście PC (VGA)

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

## Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

### Obraz/wyświetlacz

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Wyświetlacz             | LED Full HD                                         |
| Przekątna ekranu (cm)   | 56 cm                                               |
| Przekątna ekranu (cale) | 22 cali                                             |
| Rozdzielczość panelu    | 1920 x 1080 pikseli                                 |
| Format obrazu           | 4:3 i 16:9                                          |
| Jasność                 | 250 cd/m <sup>2</sup>                               |
| Funkcje poprawy obrazu  | Digital Crystal Clear<br>100 Hz Perfect Motion Rate |

|                           |                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odtwarzane formaty muzyki | .SRT<br>.SSA<br>.SUB<br>.TXT<br>AAC<br>AMR<br>LPCM<br>M4A<br>MP3<br>MPEG1 L1/2<br>WMA (od wersji 2 do wersji 9.2) |
|                           | Odtwarzane formaty obrazów<br>JPEG<br>BMP<br>GIF<br>JPS<br>PNG<br>PNS                                             |

### Inteligentna obsługa

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

### Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

|                   |                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------|
| Obraz z komputera | rozdzielczość do 1920 x 1080 przy 60 Hz                |
| Wejścia wideo     | 24, 25, 30, 50, 60 Hz<br>rozdzielczość do 1920 x 1080p |

### Tuner/Odbiór/Transmisja

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Telewizja cyfrowa | DVB-T/C/S/S2         |
| Obsługa MPEG      | MPEG2<br>MPEG4       |
| Odtwarzanie wideo | NTSC<br>PAL<br>SECAM |

### Dźwięk

|                         |                                                                                                                               |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moc wyjściowa (RMS)     | 5 W                                                                                                                           |
| Funkcje poprawy dźwięku | Incredible Surround<br>Wyraźne brzmienie<br>Automatyczne ustawianie poziomu głośności<br>Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich |

### Możliwości połączeń

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Liczba połączeń HDMI          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Liczba złącz Scart (RGB/CVBS) | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Liczba złącz USB              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Inne połączenia               | Certyfikat CI+1.3<br>Gniazdo anteny satelitarnej<br>Wejście 12 V DC<br>Antena IEC75<br>Common Interface Plus (CI+)<br>Cyfrowe wyjście audio (optyczne)<br>Wyjście na słuchawki<br>Złącze usługi<br>Wejście audio (VGA/DVI)<br>PC-In VGA<br>EasyLink (HDMI-CEC)<br>Przesyłanie wiązki pilota<br>Sterowanie dźwiękiem<br>Tryb gotowości<br>Automatyczne przenoszenie napisów (Philips)*<br>Łącze Pixel Plus (Philips)*<br>Odtwarzanie jednym przyciskiem |

### Moc

|                                |                                                                                  |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Zasilanie sieciowe             | 220–240 V AC, 50/60 Hz                                                           |
| Temperatura otoczenia          | 5°C–35°C                                                                         |
| Etykieta energetyczna UE       | 22 W                                                                             |
| Roczne zużycie energii         | 32 kWh                                                                           |
| Pobór mocy w trybie gotowości  | < 0,3 W                                                                          |
| Funkcje oszczędzania energii   | Zegar automatycznego wyłączenia<br>Tryb EcoMode<br>Wyłączanie obrazu (dla radia) |
| Pobór mocy w trybie wyłączenia | < 0,3 W                                                                          |
| Klasa energetyczna             | A                                                                                |

### Wymiary

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Głębokość pudełka                        | 106 mm     |
| Wysokość pudełka                         | 390 mm     |
| Szerokość pudełka                        | 600 mm     |
| Głębokość urządzenia                     | 56 mm      |
| Wysokość urządzenia                      | 323 mm     |
| Szerokość urządzenia                     | 510 mm     |
| Głębokość urządzenia (z podstawą)        | 145 mm     |
| Wysokość urządzenia (z podstawą)         | 367 mm     |
| Szerokość urządzenia (z podstawą)        | 510 mm     |
| Waga produktu                            | 3 kg       |
| Waga produktu (z podstawą)               | 3,2 kg     |
| Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA | 75 x 75 mm |
| Waga wraz z opakowaniem                  | 4,6 kg     |

### Zastosowania multimedialne

|                             |                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Odtwarzane formaty wideo    | AVI, MKV<br>H264/MPEG-4 AVC<br>MPEG-1<br>MPEG-2<br>MPEG-4<br>WMV9/VC1 |
| Obsługiwane formaty napisów | .AAS<br>.SMI                                                          |

## Akcesoria

Akcesoria w zestawie    Przewód 12 V  
                                  Zasilacz sieciowy 12 V DC  
                                  Pilot zdalnego sterowania  
                                  Podstawa na biurko  
                                  Przewód zasilający

Skrócona instrukcja obsługi  
Broszura dot. kwestii prawnych i  
bezpieczeństwa  
Broszura gwarancyjna

\* 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](http://www.philips.com/TV) i klikając zakładkę Wsparcie.

\* 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.



Dane wkrótce ulegną  
zmianie  
2015, Kwiecień 10  
Version: 6.3.1  
EAN: 8712581708344

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

[www.philips.com](http://www.philips.com)