



Philips 5500 series  
Smukły telewizor LED Full  
HD z systemem Android™

**102 cm (40")**

Telewizor LED Full HD  
Dwurdzeniowy, 8 GB z opcją  
rozszerzenia  
DVB-T/C



**40PFH5500**

## Smukły telewizor LED Full HD z systemem Android z technologią Pixel Plus HD

Zobacz, jakie możliwości daje system Android — oto smukły telewizor LED Full HD z serii 5500 firmy Philips z technologią Pixel Plus HD. Dzięki błyskawicznemu przetwarzaniu poruszanie się po menu telewizora to pestka. Wyrafinowany profil telewizora jest równie dynamiczny, jak jego działanie.

### Funkcjonalna elegancja

- Niezwykle wąska rama to więcej doskonałego obrazu
- Kształt otwartej podstawy tworzy efekt lekkiego unoszenia się w powietrzu

### Z systemem Android Twój telewizor może więcej

- Dwurdzeniowy procesor oraz system operacyjny Android zapewniają szybkie działanie
- Android to szybszy, bogatszy i bardziej osobisty telewizor
- Google Play™: Twoje okno na rozrywkę
- Google Cast: wykorzystaj pełny potencjał telewizora Smart TV

### Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem

- Funkcja Micro Dimming optymalizuje kontrast w telewizorze
- Technologia Pixel Plus HD zapewnia piękny obraz, który pokochasz
- Technologia PMR 200 Hz zapewnia ostrość ruchomych obrazów

# PHILIPS

## Zalety

### Otwarta podstawa

Telewizor o nowoczesnej i wyrafinowanej stylistyce zasługuje na podstawę, która wyróżni go spośród innych telewizorów. Dlatego projektanci firmy Philips stworzyli tę wyjątkową, otwartą podstawę idealnie komponującą się z wystrojem wnętrza.

### Niezwykle wąska rama



Tradycyjne telewizory mają obudowę, która okala ekran niczym rama obraz. Nasza niezwykle wąska rama jest nowoczesna i cienka, aby można było oglądać więcej doskonałego obrazu.

### Micro Dimming



Dzięki specjalnemu oprogramowaniu, które analizuje obraz w 6400 różnych strefach i odpowiednio go reguluje, zyskujesz niesamowity kontrast i wspaniałą jakość obrazu, które pozwalają jeszcze pełniej przeżyć to, co dzieje się na ekranie.

### Pixel Plus HD

Technologia Philips Pixel Plus HD zapewni wyraźny obraz o doskonałym kontraście. Bez

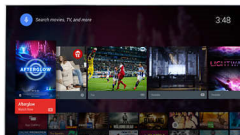
względu na to, czy przesyłasz materiał strumieniowo przez Internet, czy odtwarzasz płytę DVD, możesz cieszyć się ostrzejszym obrazem z jaśniejszymi bielami i głębszymi czerniami.

### 200 Hz Perfect Motion Rate



Technologia Perfect Motion Rate to połączenie technologii wyświetlania firmy Philips oraz zaawansowanych technologii przetwarzania obrazu — stworzone z myślą o poprawie jakości każdej klatki obrazu. Zatem bez względu na to, czy lubisz gry, dynamiczne wydarzenia sportowe czy filmy akcji, możesz rozkoszować się doskonałą ostrością i płynnością ruchomych obrazów.

### Dwurdzeniowy procesor i system Android



Dzięki systemowi Android w telewizorze można nawigować, włączać aplikacje i odtwarzać filmy w bardzo szybki, niezwykle intuicyjny i niesamowicie atrakcyjny sposób. Silnik Android uwalnia moc dwurdzeniowego procesora w celu szybkiego i łatwego przetwarzania obrazu.

### Android

Dzięki systemowi Android w telewizorze Smart TV można korzystać z szybkiego procesora i przyjaznego dla użytkownika interfejsu. System zapewnia nieograniczony dostęp do materiałów — w serwisie Google Play™, Netflix, a także za pośrednictwem przeglądarki internetowej i wielu innych. Ponadto dostępne jest łatwe w obsłudze menu nawigacyjne z bezpośrednimi łącami do ulubionych materiałów.

### Google Play

Google Play™ oferuje szeroki wybór wysokiej jakości gier dla osób w każdym wieku. Gry zostały zoptymalizowane do użycia na telewizorze i wyglądają równie dobrze, jak dobrze się w nie gra. Nie trzeba kupować nowej konsoli do gier, gdyż za pomocą uniwersalnego kontrolera do gier USB można wygodnie nawigować i grać.

### Google Cast



Używaj Google Cast wraz ze swoim urządzeniem przenośnym\*, aby wykorzystać moc telewizora Philips Smart TV. Aplikacja pozwala przeglądać strony internetowe, materiały i aplikacje, a następnie wyświetlać je w telewizorze za naciśnięciem przycisku. Najlepsze jest jednak to, że można korzystać z innych funkcji przenośnego urządzenia, gdy przesłane materiały są wyświetlane na telewizorze.

## Dane techniczne

### Obraz/wyświetlacz

- Format obrazu: 16:9
- Przekątna ekranu (cali): 40 cali
- Przekątna ekranu (cm): 102 cm
- Wyświetlacz: LED Full HD
- Rozdzielczość panelu: 1920 x 1080 pikseli
- Jasność: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Funkcje poprawy obrazu: Pixel Plus HD, Micro Dimming, 200 Hz Perfect Motion Rate

### Obsługiwana rozdzielczość ekranu

- Sygnał z komputera — wszystkie wejścia HDMI:

maksymalna rozdzielczość: FHD 1920 x 1080 przy 60 Hz, przy 60 Hz

- Sygnał wideo — wszystkie wejścia HDMI: maksymalna rozdzielczość: FHD 1920 x 1080p, przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz

### Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Telewizja cyfrowa: DVB-T/C
- Odtwarzanie video: NTSC, PAL, SECAM
- Obsługa MPEG: MPEG2, MPEG4
- Przewodnik telewizyjny\*: Elektroniczny program na 8 dni

- Wskaźnik siły sygnału
- Telegazeta: Telegazeta Hypertext (1000 stron)

### Android TV

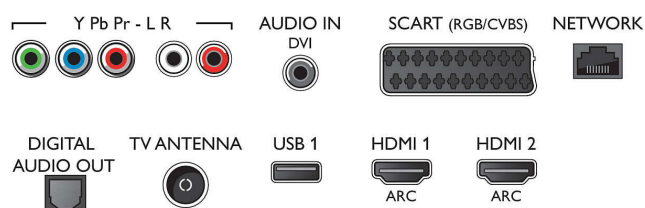
- System operacyjny: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Fabrycznie zainstalowane aplikacje: Filmy z Google Play\*, Muzyka z Google Play\*, Wyszukiwanie Google, Wyszukiwanie głosowe, YouTube, Netflix\*
- Dostępna pamięć flash: 8 GB, opcja powiększenia poprzez zewnętrzny dysk USB

## Connections

### Side



### Rear



## Dane techniczne

### Funkcje technologii Smart TV

- Interakcja z użytkownikiem: Klient i serwer MultiRoom, SimplyShare, Certyfikat Wi-Fi Miracast\*
- Telewizor interaktywny: HbbTV
- Program: Wstrzymanie odtwarzania programu, Nagrywanie USB\*
- Aplikacje SmartTV\*: Internetowe sklepy z filmami, Otwieranie przeglądarki internetowej, Telewizor z dostępem do sieci społecznościowych, Telewizja internetowa, YouTube
- Łatwa instalacja: Automatyczne wykrywanie urządzeń firmy Philips, Kreator połączeń z urządzeniami, Kreator instalacji sieci, Kreator ustawień
- Łatwa obsługa: Przycisk menu głównego, Ekranowa instrukcja obsługi
- Aktualizacje oprogramowania urządzenia: Kreator aktualizacji oprogramowania, Aktualizowanie oprogramowania przez USB, Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez Internet
- Ustawienia formatu ekranu: Podstawowe — Wypełnienie ekranu, Dopasuj do ekranu, Zaawansowane — Przesunięcie, Powiększenie, rozciągnięcie
- Aplikacja Philips TV Remote: Aplikacje, Kanały, Kontrola, Teraz w TV, Przewodnik telewizyjny, Wideo na żądanie

### Zastosowania multimedialne

- Odtwarzane formaty wideo: Kontenery: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Odtwarzane formaty muzyki: AAC, MP3, WAV, WMA (od wersji 2 do wersji 9.2), WMA-PRO (wersja 9 i 10)
- Obsługiwane formaty napisów: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, BMP, GIF, PNG

### Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 20 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Incredible Surround, Wyraźne brzmienie, Dynamiczne wzmocnienie tonów niskich, Smart Sound

### Możliwości połączeń

- Liczba wejść HDMI: 4

- Funkcje HDMI: Zwrotny kanał audio (ARC)
- Liczba złączy komponentowych (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Przesyłanie wiązki pilota, Sterowanie dźwiękiem, Tryb gotowości, Odtwarzanie jednym przyciskiem
- Liczba złączy Scart (RGB/CVBS): 1
- Liczba wejść USB: 3
- Połączenie bezprzewodowe: Dwupasmowe, Wi-Fi Direct, Wbudowana łączność Wi-Fi 802.11n 2x2
- Inne połączenia: Antena IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Cyfrowe wyjście audio (optyczne), Wejście audio L/P, Wejście audio (DVI), Wyjście słuchawkowe, Złącze usługi, Gniazdo anteny satelitarnej

### Moc

- Zasilanie sieciowe: 220–240 V AC, 50/60 Hz
- Temperatura otoczenia: 5°C–35°C
- Pobór mocy w trybie gotowości: <math>\leq 0,5\text{ W}</math>
- Klasa energetyczna: A+
- Etykieta energetyczna UE: 38 W
- Funkcje oszczędzania energii: Zegar automatycznego wyłączenia, Wyłączanie obrazu (dla radia)
- Pobór mocy w trybie wyłączenia: <math>\leq 0,3</math>
- Roczne zużycie energii: 55 kWh

### Akcesoria

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

### Wymiary

- Szerokość urządzenia: 918 mm
- Wysokość urządzenia: 531 mm
- Głębokość urządzenia: 64 mm
- Waga produktu: 8,8 kg
- Szerokość urządzenia (z podstawą): 918 mm
- Wysokość urządzenia (z podstawą): 594 mm
- Głębokość urządzenia (z podstawą): 213 mm
- Waga produktu (z podstawą): 10,2 kg
- Szerokość pudełka: 1060 mm
- Wysokość pudełka: 625 mm
- Głębokość pudełka: 131 mm
- Waga wraz z opakowaniem: 11,4 kg
- Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 200 mm



Data wydania 2023-10-19

Wersja: 4.4.1

EAN: 87 18863 00275 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](http://www.philips.com)

\* Elektroniczny przewodnik telewizyjny i faktyczna dostępność (do 8 dni) zależą od kraju i operatora.

\* Oferta aplikacji dla systemu Android może się różnić w zależności od kraju. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym sklepie Google Play.

\* 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.

\* Oferta Cloud Gaming zależy od oferty dostawców gier w danym kraju.

\* 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.

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

\* Funkcja Google Cast zależy od dostępności aplikacji obsługujących Google Cast i urządzeń. Więcej informacji można znaleźć na stronie poświęconej Google Cast.

\* Aplikacja Philips TV Remote i powiązane z nią funkcje różnią się w zależności od modelu telewizora, operatora i kraju, a także modelu urządzenia przenośnego i systemu operacyjnego. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).

\* Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).

\* 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.

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