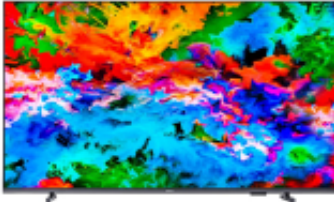


Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/telewizor-philips-50pus7000-12-led-50-4k-ultra-hd-titan-os-dolby-atmos-dvb-t2-czarny-p-210494.html>



Telewizor Philips 50PUS7000/12 LED 50" 4K Ultra HD Titan OS Dolby Atmos DVB-T2 Czarny

Cena	1 045,81 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TVAPHILCD0328
Kod producenta	50PUS7000/12
Kod EAN	8718863046029
PKWiU	26.40.20.0

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 100 mm
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor podstawy:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Stojak typu:** Stojak na nogach
- **Oświetlenie zewnętrzne (otoczenia):** Tak
- **Wskaźnik siły sygnału:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 89 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 53 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1111 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 670 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 256 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,07 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 88 mm
- **Szerokość podstawy:** 80,5 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 649 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,92 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1111 mm
- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Tryb wyłączenia obrazu (dla radia):** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Tryb ECO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

-
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVC, MPEG1, HEVC/H.265, H.264, VP9, MPEG4, HEVC, MKV, AV1, AVI, MPEG2
 - **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Micro Dimming
 - **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Bar 2.0, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
 - **Obsługiwane formaty audio:** WAV, AAC, MP3, FLAC
 - **Format kompresji zdjęć:** BMP, HEIF, GIF, JPEG, PNG
 - **Technologia przetwarzania obrazu:** Philips Pixel Precise Ultra HD
 - **Obsługiwany format napisów:** SSA, TXT, ASS, SRT, SMI, SUB
 - **Standardy telegazety:** Hyper tekst
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Teletekst:** 1000 stron(y)
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
 - **Funkcja napisów:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Głębokość opakowania:** 133 mm
 - **Rodzaj opakowania:** Pudełko
 - **Podręcznik użytkownika:** Tak
 - **Wysokość opakowania:** 780 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 12,8 kg
 - **Szerokość opakowania:** 1240 mm
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
 - **Podstawa biurkowa:** Tak
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1080 (HD 1080), 1024 x 576 (WSVGA), 1280 x 720 (HD 720)
 - **Typ HD:** 4K Ultra HD
 - **Przekątna ekranu:** 50"
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 126 cm
 - **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 1440p, 480p, 576p, 2160p, 720p
 - **Technologia wyświetlacza:** LED
 - **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 25 Hz, 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
 - **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Ustawienia korektora:** Tak
 - **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
 - **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
 - **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS:X
 - **Liczba portów USB 2.0:** 2
 - **HDCP:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów HDMI:** 3
 - **Wyjścia słuchawkowe:** 1
 - **Wejście PC (D-Sub):** Nie
 - **Consumer Electronics Control (CEC):** EasyLink
 - **Wersja HDCP:** 2.3
 - **Audio Return Channel (ARC):** Tak
 - **Typ obsługiwanych baterii:** AAA
 - **Baterie w zestawie:** Tak
 - **Przedłużać podczerwieni:** Tak
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Czujnik światła:** Tak
 - **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-C, DVB-S2, DVB-T, DVB-S, DVB-T2 HD, DVB-T2
 - **System formatu sygnału analogowego:** Nieobsługiwany
 - **Typ tunera:** Cyfrowy
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Titan OS
 - **Obsługa Apple AirPlay 2:** Nie
 - **HbbTV:** Tak
 - **Aplikacje wideo:** HBO, Disney+, Netflix, Amazon Prime Video, BBC iPlayer, YouTube
 - **Funkcja Screen mirroring:** Tak

-
- **Smart TV:** Tak
 - **Telewizja internetowa:** Tak
 - **Technologie Philips (AV/TV):** Gamebar 2.0, IntelliSound Engine, Works With Control4, Works With Matter
 - **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2268859
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** Forest Stewardship Council (FSC)

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Konstrukcja:

- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Standard VESA:** Tak
- **Interfejs do montażu panelu:** 200 x 100 mm
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kolor podstawy:** Czarny
- **Konstrukcja bezramkowa:** Tak
- **Stojak typu:** Stojak na nogach
- **Oświetlenie zewnętrzne (otoczenia):** Tak
- **Wskaźnik siły sygnału:** Tak

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Zużycie energii (HDR) na 1000 godzin:** 89 kWh
- **Klasa efektywności energetycznej (HDR):** G
- **Tryb energooszczędny:** Tak
- **Zużycie energii (SDR) na 1000 godzin:** 53 kWh
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 0,5 W
- **Klasa efektywności energetycznej (SDR):** E
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Waga i rozmiary:

- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 1111 mm
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 670 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 256 mm
- **Waga (z podstawą):** 8,07 kg
- **Głębokość (bez podstawy):** 88 mm
- **Szerokość podstawy:** 80,5 cm
- **Wysokość (bez podstawy):** 649 mm
- **Waga (bez podstawy):** 7,92 kg
- **Szerokość (bez podstawy):** 1111 mm

Cechy zarządzania:

- **Współpraca z Asystentem Google:** Tak
- **Elektroniczny przewodnik po programach:** Tak
- **Współpraca z Amazon Alexa:** Tak
- **Tryb wyłączania obrazu (dla radia):** Tak
- **Automatyczne wyłączanie zasilania:** Tak
- **Wyłącznik czasowy:** Tak
- **Sterowanie głosem:** Tak
- **Tryb ECO:** Tak

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.2

Wydajność:

-
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVC, MPEG1, HEVC/H.265, H.264, VP9, MPEG4, HEVC, MKV, AV1, AVI, MPEG2
 - **Technologia przyciemniania podświetlenia:** Micro Dimming
 - **Funkcje gier:** Automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), Game Bar 2.0, Zmienna częstotliwość odświeżania (VRR)
 - **Obsługiwane formaty audio:** WAV, AAC, MP3, FLAC
 - **Format kompresji zdjęć:** BMP, HEIF, GIF, JPEG, PNG
 - **Technologia przetwarzania obrazu:** Philips Pixel Precise Ultra HD
 - **Obsługiwany format napisów:** SSA, TXT, ASS, SRT, SMI, SUB
 - **Standardy telegazety:** Hyper tekst
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Teletekst:** 1000 stron(y)
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Funkcje dotyczące telegazety:** Tak
 - **Funkcja napisów:** Tak

Dane opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 133 mm
- **Rodzaj opakowania:** Pudełko
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Wysokość opakowania:** 780 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 12,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 1240 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Podstawa biurkowa:** Tak

Wyświetlacz:

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Obsługiwane rozdzielczości grafiki:** 2560 x 1440, 640 x 480 (VGA), 3840 x 2160, 1920 x 1080 (HD 1080), 1024 x 576 (WSVGA), 1280 x 720 (HD 720)
- **Typ HD:** 4K Ultra HD
- **Przekątna ekranu:** 50"
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 3840 x 2160 px
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 126 cm
- **Natywna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Obsługiwane tryby wideo:** 1080p, 1440p, 480p, 576p, 2160p, 720p
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Obsługa wskaźnika odświeżania wyświetlacza:** 25 Hz, 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Audio:

- **Kanały wyjścia audio:** 2.0 kan.
- **Ilość głośników:** 2
- **Ustawienia korektora:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 20 W
- **Ulepszony kanał zwrotny audio (eARC):** Tak
- **Wbudowane dekodery dźwięku:** Dolby Atmos, DTS:X

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **HDCP:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów HDMI:** 3
- **Wyjścia słuchawkowe:** 1
- **Wejście PC (D-Sub):** Nie
- **Consumer Electronics Control (CEC):** EasyLink
- **Wersja HDCP:** 2.3
- **Audio Return Channel (ARC):** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Typ obsługiwanych baterii:** AAA
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **Przedłużyć podświetleni:** Tak
- **Tryb nocny:** Tak
- **Czujnik światła:** Tak

Tuner telewizyjny:

- **System formatu sygnału cyfrowego:** DVB-C, DVB-S2, DVB-T, DVB-S, DVB-T2 HD, DVB-T2
- **System formatu sygnału analogowego:** Nieobsługiwany
- **Typ tunera:** Cyfrowy

Smart TV:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Titan OS
- **Obsługa Apple AirPlay 2:** Nie
- **HbbTV:** Tak
- **Aplikacje wideo:** HBO, Disney+, Netflix, Amazon Prime Video, BBC iPlayer, YouTube
- **Funkcja Screen mirroring:** Tak
- **Smart TV:** Tak
- **Telewizja internetowa:** Tak

Cechy charakterystyczne marki:

- **Technologie Philips (AV/TV):** Gamebar 2.0, IntelliSound Engine, Works With Control4, Works With Matter

Zrównoważony rozwój:

- **Kod Europejskiego Rejestru Produktów na potrzeby Etykietowania Energetycznego (EPREL):** 2268859
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** Forest Stewardship Council (FSC)