



Philips

Smukły telewizor LED 4K UHD z systemem Android™ i technologią Pixel Plus Ultra HD

- 126 cm (50")
- Telewizor LED 4K Ultra HD
- Dwurdzeniowy, 8 GB z opcją rozszerzenia
- DVB-T/C/S/S2

50PUK6400/12

Smukły telewizor LED 4K UHD z systemem Android

z technologią Pixel Plus Ultra HD

Telewizor Ultra HD z serii 6400 łączy w sobie technologię Pixel Plus Ultra HD, dwurdzeniowy procesor oraz możliwości systemu Android — dzięki temu zapewnia płynne działanie i wysoką jakość obrazu. Smukłe linie, elegancka otwarta podstawa i duża liczba funkcji to kolejne zalety tego telewizora.

Korzyści

Funkcjonalna elegancja

- Obrotowa podstawa umożliwia oglądanie telewizji pod dowolnym kątem

Wyrazisty i żywy obraz za każdym razem

- 4K Ultra HD: rozdzielczość, jakiej jeszcze nie było
- Technologia Natural Motion zapewnia płynność, a jednocześnie ostrość ruchomych obrazów
- Funkcja Micro Dimming Pro zapewnia niesamowity kontrast

- Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD: odkryj jakość obrazu Ultra HD

Dzięki systemowi Android telewizor jest uniwersalny

- Dwurdzeniowy procesor oraz system operacyjny Android zapewniają szybkie działanie
- Google Play™: Twoje okno na rozrywkę
- Google Cast: wykorzystaj pełny potencjał telewizora Smart TV



DualCore

PHILIPS

Cechy

Otwarta, metalowa, obrotowa podstawa

Telewizor o nowoczesnej i wyrafinowanej stylistyce zasługuje na podstawę, która wyróżni go spośród innych telewizorów. Dlatego projektanci firmy Philips stworzyli tę wyjątkową, otwartą, metalową podstawę, która nie tylko idealnie komponuje się z wystrojem wnętrza, ale również umożliwia obracanie telewizora w celu znalezienia odpowiedniego kąta widzenia.

4K Ultra HD



Telewizor Ultra HD ma rozdzielczość cztery razy większą niż telewizory Full HD. Ponad osiem milionów pikseli oraz unikatowa technologia zwiększania rozdzielczości Ultra Resolution pozwalają uzyskać lepszy obraz w każdej sytuacji. Wybierz większą ostrość, lepszą głębię, doskonały kontrast, płynny i naturalny ruch oraz bezbłędne odwzorowanie szczegółów.

Natural Motion



Uwielbiasz oglądać filmy, ale wymagasz możliwie najlepszego obrazu. Natural Motion to nasza technologia udoskonalania ruchu, która zmniejsza migotanie i zapewnia płynność ruchomych obrazów. Filmy są nagrywane z ograniczoną liczbą 24 klatek na sekundę, co powoduje migotanie obrazu. Technologia Natural Motion podwaja tę liczbę, dzięki czemu eliminuje migotanie, aby obraz był płynny i ostrzejszy.

Micro Dimming Pro



Funkcja Micro Dimming Pro optymalizuje kontrast w telewizorze w zależności od jasności w pomieszczeniu. Czujnik światła i specjalne oprogramowanie analizują obraz w 6400 różnych obszarach, dzięki czemu można cieszyć się niesamowitym kontrastem i wspaniałą jakością obrazu, które pozwalają jeszcze pełniej przeżyć to, co dzieje się na ekranie.

Ultra Resolution



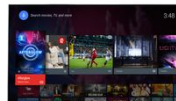
Technologia Ultra Resolution konwertuje każdy sygnał do rozdzielczości Ultra HD, co pozwala uzyskać na ekranie obraz o większej ostrości. Zaawansowane zwiększanie rozdzielczości w połączeniu z opracowanymi przez firmę Philips, wyjątkowymi algorytmami wygładzającymi krawędzie pozwalają poprawić jakość pikseli. Wynikiem tego jest znacznie wyraźniejszy obraz o precyzyjniej zarysowanych krawędziach i lepszym odwzorowaniu detali.

Pixel Plus Ultra HD

Przekonaj się, jak ostry jest obraz w telewizorach 4K Ultra HD firmy Philips. Technologia Pixel Plus Ultra HD optymalizuje jakość obrazu, który staje się płynny, niezwykle szczegółowy i pełen głębi. Bez względu na to, czy przesyłasz materiał strumieniowo przez Internet czy odtwarzasz płytę DVD, możesz cieszyć się ostrzejszym obrazem 4K z jaśniejszą bielą i głębszą czernią — za każdym razem, z dowolnego źródła.

Dwurdzeniowy procesor i system Android

DualCore



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.

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.

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 4K Ultra HD
Przekątna ekranu (cm)	126 cm
Przekątna ekranu (cale)	50 cali
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Format obrazu	16:9
Jasność	300 cd/m ²
Funkcje poprawy obrazu	Pixel Plus Ultra HD Natural Motion Perfect Motion Rate 700 Hz Micro Dimming Pro Ultra Resolution

Android

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	8 GB opcja powiększenia poprzez podłączenie USB

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 Przeglądarka otwartego Internetu 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 w Internecie
Ustawienia formatu ekranu	Podstawowe — Wypełnienie ekranu Dopasowanie do ekranu Zaawansowane — Przesunięcie Powiększenie, rozciągnięcie
Aplikacja Philips TV Remote*	Aplikacje Kanały Kontrola Teraz w TV Przewodnik telewizyjny Wideo na żądanie

Dźwięk

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

Możliwości połączeń

Liczba połączeń HDMI	4
Liczba złączy komponentowych (YPbPr)	1
Liczba złączy Scart (RGB/CVBS)	1
Liczba złączy USB	3
Połączenia bezprzewodowe	Dwupasmowe Wi-Fi Direct Wbudowana łączność Wi-Fi 11n 2x2 Antena IEC75 Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Cyfrowe wyjście audio (optyczne) Wejście audio L/P Wejście audio (DVI) Wyjście na słuchawki Złącze usługi Gniazdo anteny satelitarnej
Inne połączenia	4K Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC) Przesyłanie wiązki pilota Sterowanie dźwiękiem Tryb gotowości Odtwarzanie jednym przyciskiem Tak, przez złącze HDMI1
Funkcje HDMI	EasyLink (HDMI-CEC)
HDCP 2.2	

Zastosowania multimedialne

Odtwarzane formaty wideo	AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
Obsługiwane formaty napisów	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Odtwarzane formaty muzyki	AAC MP3 WAV WMA (od wersji 2 do wersji 9.2) WMA-PRO (wersja 9 i 10)
Odtwarzane formaty obrazów	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

Sygnal z komputera — wszystkie wejścia HDMI	przy 60 Hz maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160
Sygnal wideo — wejścia HDMI2/3/4	przy 24, 25, 30 Hz maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p
Sygnal wideo — wejście HDMI1	przy 24, 25, 30, 50, 60 Hz maksymalna rozdzielczość: 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/Odbiór/Transmisja

Telewizja cyfrowa	DVB-T/C/S/2
Obsługa MPEG	MPEG2 MPEG4
Odtwarzanie wideo	NTSC PAL

Przewodnik telewizyjny*	SECAM
Wskaźnik siły sygnału	Elektroniczny program na 8 dni
Telegazeta	Tak
	Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Moc

Zasilanie sieciowe	220–240 V AC, 50/60 Hz
Temperatura otoczenia	5°C–35°C
Etykieta energetyczna UE	69 W
Roczne zużycie energii	101 kWh
Klasa energetyczna	A+
Pobór mocy w trybie gotowości	< 0,5 W
Pobór mocy w trybie wyłączenia	< 0,3 W
Funkcje oszczędzania energii	Zegar automatycznego wyłączenia Czujnik światła Wyłączanie obrazu (dla radia)

Wymiary

Głębokość pudełka	131 mm
Wysokość pudełka	740 mm
Szerokość pudełka	1240 mm
Głębokość urządzenia	77 mm

Wysokość urządzenia	647 mm
Szerokość urządzenia	1124 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	249 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	709 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą)	1124 mm
Waga produktu	13,3 kg
Waga produktu (z podstawą)	14,4 kg
Waga wraz z opakowaniem	20,5 kg
Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA	400 x 200 mm

Akcesoria

Akcesoria w zestawie	Pilot zdalnego sterowania 2 baterie AAA Obracana podstawa Przewód zasilający Skrócona instrukcja obsługi Broszura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- * 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.
- * 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.
- * Oferta aplikacji Smart TV różni się w zależności od modelu telewizora i kraju. Więcej szczegółów można znaleźć na stronie 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.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2016, Czerwiec 30
Version: 6.3.1
EAN: 8718863002322

© 2016 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