

Niezwykłe smukły telewizor 4K z systemem Android TV, 2-stronnym systemem Ambilight i technologią Pixel Plus Ultra HD

- 139 cm (55")
- Telewizor LED 4K Ultra HD
- Czterordzeniowy, 8 GB z opcją rozszerz.
- DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2

55PUS6452/12



Niezwykłe smukły telewizor LED 4K z systemem Android

z dwustronnym systemem Ambilight

Telewizor Philips 6400 stanowi świetne połączenie wzornictwa i wydajności. Osadzony na minimalistycznej podstawie ekran ożywia obraz w jakości 4K Ultra HD i Pixel Plus Ultra HD. Ponadto dzięki systemowi Android TV możesz korzystać z praktycznie nieograniczonych możliwości rozrywki.

Korzyści

Wyjątkowa lekkość

- Technologia Ambilight na zawsze odmieni Twój sposób postrzegania telewizorów
- Metalowa, srebrna podstawa o lekkiej i wąskiej konstrukcji

Skupienie na jakości obrazu

- 4K Ultra HD to rozdzielczość, jakiej nie widziano nigdy wcześniej
- Odkryj jakość obrazu Ultra HD z technologią Pixel Plus Ultra HD
- Lepszy kontrast, kolory i ostrość dzięki HDR Plus

Porywający telewizor bez ograniczeń — z systemem Android

- Wykorzystaj możliwości czterordzeniowego procesora i zintegrowanego systemu Android
- Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips — wyjdź poza zwykłą telewizję

Smukły telewizor — intensywny dźwięk

- Przetwarzanie dźwięku pozwala uzyskać niezrównaną wyrazistość
- Z dźwiękiem DTS Premium usłyszysz każdy szczegół

PHILIPS

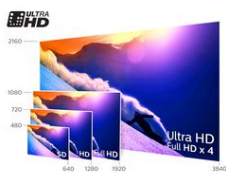
Cechy

Dwustronny system Ambilight



W Twoim domu panuje przytulna atmosfera, zatem wybierz telewizor, który także tworzy ciepły i miły nastrój. Unikalna technologia Ambilight firmy Philips optycznie znacznie poszerza ekran i pozwala przenieść się w głąb akcji. Telewizor emituje na ścianę bardzo szeroką poświatę z dwóch stron ekranu. Kolory, dynamika i emocje przenoszą się poza ekran — do Twojego pokoju — i sprawiają, że oglądanie telewizji staje się niesamowitym przeżyciem.

4K Ultra HD



Telewizor Ultra HD ma rozdzielczość cztery razy większą niż zwykłe telewizory Full HD. Ponad osiem milionów pikseli oraz unikatowa technologia zwiększania rozdzielczości Ultra Resolution pozwalają uzyskać najwyższą możliwą jakość obrazu. Im wyższa jakość oryginalnego materiału, tym lepszy obraz i wyższą rozdzielczość możesz uzyskać. Wybierz wyższą ostrość, większą głębię, doskonały kontrast, płynny i naturalny ruch oraz bezbłędne odwzorowanie szczegółów.

Pixel Plus Ultra HD

Przekonaj się, jak ostry jest obraz w telewizorach 4K Ultra HD z technologią Philips Pixel Plus Ultra HD. Technologia ta optymalizuje jakość obrazu, który staje się płynny, niezwykle szczegółowy i pełen głębi. Zawsze możesz cieszyć się ostrzejszym obrazem 4K z jaśniejszą bielą i głębszą czernią.

High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus to nowy standard wideo. Na nowo definiuje domową rozrywkę dzięki nowatorskim rozwiązaniom w zakresie kontrastu i koloru. Naciesz zmysły obrazem, który odwzorowuje oryginalną głębię i naturalność, jednocześnie odwierciadlając zamierzenia twórców. Efekt

końcowy? Jaśniejsze rozświetlenie, większy kontrast, większy zakres kolorów i lepsze szczegóły niż kiedykolwiek wcześniej.

Czterordzeniowy procesor i system Android



Czterordzeniowy procesor firmy Philips łączy się z systemem Android, aby zapewnić ekscytujące wrażenia podczas grania. Dzięki systemowi Android w telewizorze można nawigować, włączać aplikacje i odtwarzać filmy w bardzo szybki, niezwykle intuicyjny i niesamowicie atrakcyjny sposób.

Treści wyświetlane w telewizorze



Sklep Google Play i galeria aplikacji Philips to sposób na wyjście poza tradycyjne programowanie telewizji — teraz czeka na Ciebie duży pakiet filmów, programów telewizyjnych, materiałów muzycznych, aplikacji i gier dostępnych przez Internet. 16 GB pamięci z możliwością rozszerzenia oznacza dużą ilość miejsca do zapisywania ulubionych treści i instalowania większej liczby aplikacji.

Przetwarzanie dźwięku

Podmuch wiatru, spadający na ziemię liść, dźwięk opon sunących po drodze. To właśnie drobne detale ożywiają obraz. Technologia przetwarzania dźwięku firmy Philips łączy te detale niezrównaną wyrazistością dźwięku. Usłyszysz wszystko tak, jak zaplanował reżyser, dzięki procesowi miksowania dźwięku na poziomie studyjnym. Obsługuje on oryginalne materiały audio i poprawia dźwięk wtedy, kiedy jest to konieczne. Głębokie basy, wyraźne dialogi i zachwycająca dokładność to dopiero początek.

Dźwięk DTS Premium

Wspaniałe głośniki telewizora potrzebują wydajnego systemu przetwarzania, który zachowa czystość oryginalnych materiałów audio. Technologia DTS Premium Sound została opracowana, aby zapewnić użytkownikom jakość, jakiej można oczekiwać od sprzętu wysokiej klasy: otaczający dźwięk przestrzenny, głębokie i bogate brzmienie basów oraz niezwykle wyraźne dialogi przy wysokich poziomach głośności — bez zniekształceń, wahań i ścinania pasma.

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.

Ambilight

Wersja Ambilight	2-stronna
Funkcje Ambilight	Wbudowane funkcje Ambilight + Hue Ambilight Muzyka Tryb gry Dostosowywanie się do koloru ściany Tryb Lounge

Obraz/wyświetlacz

Wyświetlacz	LED 4K Ultra HD
Przekątna ekranu (cm)	139 cm

Przekątna ekranu (cale)	55 cali
Rozdzielczość panelu	3840 x 2160
Format obrazu	16:9
Jasność	350 cd/m ²
Funkcje poprawy obrazu	Micro Dimming Pro Ultra Resolution Natural Motion Pixel Plus Ultra HD
Szczytowy współczynnik luminacji	65 %

Android

System operacyjny	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Fabrycznie zainstalowane aplikacje	Filmy z Google Play* Muzyka z Google Play* Wyszukiwanie Google YouTube
Dostępna pamięć	opcja powiększenia poprzez podłączenie USB 8 GB

Funkcje technologii Smart TV

Interakcja z użytkownikiem	Klient i serwer MultiRoom
Telewizor interaktywny	SimplyShare
Program	HbbTV
Aplikacje SmartTV*	Wstrzymanie odtwarzania programu Nagrywanie USB*
	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

Przetwarzanie

Moc przetwarzania	Czterordzeniowy
-------------------	-----------------

Dźwięk

Moc wyjściowa (RMS)	20 W
Funkcje poprawy dźwięku	Wyraźne brzmienie Smart Sound DTS Premium

Możliwości połączeń

Liczba połączeń HDMI	4
Liczba złącz USB	3
Liczba złącz komponentowych (YPbPr)	1
Liczba złącz Scart (RGB/CVBS)	1
Połączenia bezprzewodowe	Dwupasmowe Wbudowana łączność Wi-Fi 11n 2x2
Inne połączenia	Common Interface Plus (CI+) Cyfrowe wyjście audio (optyczne) Antena IEC75 Gniazdo anteny satelitarnej Ethernet-LAN RJ-45 Wejście audio L/P Wejście audio (DVI) Wyjście na słuchawki
Funkcje HDMI	4K Zwrotny kanał dźwiękowy (ARC)
EasyLink (HDMI-CEC)	Przesyłanie wiązki pilota Sterowanie dźwiękiem

HDCP 2.2	Tryb gotowości Odtwarzanie jednym przyciskiem Tak, przez złącze HDMI1 Tak, przez złącze HDMI2
----------	--

Zastosowania multimedialne

Odtwarzane formaty wideo	AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) [Seria telewizorów EU]
Obsługiwane formaty napisów	.SRT .SUB .TXT .SMI
Odtwarzane formaty muzyki	AAC MP3 WAV WMA (od wersji 2 do wersji 9.2) WMA-PRO (wersja 9 i 10)
Odtwarzane formaty obrazów	JPEG

Obsługiwana rozdzielczość wyświetlacza

Sygnal z komputera — wejścia HDMI1/2	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz
Sygnal z komputera — wejścia HDMI3/4	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 30 Hz
	maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 x 1080 przy 60 Hz
Sygnal wideo — wejścia HDMI1/2	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 60 Hz
Sygnal wideo — wejścia HDMI3/4	maksymalna rozdzielczość FHD: 1920 x 1080 przy 60 Hz
	maksymalna rozdzielczość 4K UHD: 3840 x 2160 przy 30 Hz

Tuner/Odbiór/Transmisja

Obsługa HEVC	Tak
Telewizja cyfrowa	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
Obsługa MPEG	MPEG2 MPEG4
Odtwarzanie wideo	NTSC PAL SECAM
Przewodnik telewizyjny*	Elektroniczny program na 8 dni
Wskaźnik siły sygnału	Tak
Telegazeta	Telegazeta Hypertext (1000 stron)

Moc

Pobór mocy w trybie gotowości	< 0,3
Zasilanie sieciowe	220–240 V AC, 50/60 Hz
Pobór mocy w trybie wyłączenia	0,3 W
Temperatura otoczenia	5°C–35°C
Funkcje oszczędzania energii	Zegar automatycznego wyłączenia Wyłączanie obrazu (dla radia) Czujnik światła
Klasa energetyczna	A
Etykieta energetyczna UE	91 W
Roczne zużycie energii	133 kWh
Zawartość rtęci	0 mg
Obecność ołowiu	Tak*

Wymiary

Szerokość pudełka	1420 mm
Wysokość pudełka	840 mm
Głębokość pudełka	160 mm
Szerokość urządzenia	1239,2 mm
Wysokość urządzenia	722,6 mm

Głębokość urządzenia	87,9 mm
Szerokość urządzenia (z podstawą)	1239,2 mm
Wysokość urządzenia (z podstawą)	779,48 mm
Głębokość urządzenia (z podstawą)	231,74 mm
Szerokość podstawy telewizora	827,36 mm
Waga produktu	15,7 kg
Waga produktu (z podstawą)	16,02 kg
Waga wraz z opakowaniem	20,58 kg

Uchwyt ścienny zgodny ze standardem VESA 400 x 200 mm

Akcesoria

Akcesoria w zestawie Pilot zdalnego sterowania
2 baterie AAA
Przewód zasilający
Skrócona instrukcja obsługi
Broshura dot. kwestii prawnych i bezpieczeństwa
Podstawa na biurko

- * 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.
- * 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.
- * Pamiętaj, że aplikacje Amazon mogą być niedostępne w Twoim kraju (aplikacje Amazon działają obecnie tylko w Wielkiej Brytanii, Niemczech i Austrii)
- * Ołów znajduje się tylko w niektórych częściach tego telewizora lub jego komponentach, dla których nie istnieje alternatywa technologiczna, zgodnie z bieżącymi klauzulami dot. zwolnienia przewidzianymi w dyrektywie RoHS.



Dane wkrótce ulegną zmianie
2018, Kwiecień 27
Version: 5.0.1
EAN: 8718863012994

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com