

# PHILIPS



## Telewizor 4K

QLED

Telewizor 139 cm (55")

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

HDR10+



55PQS7801

## Quantum, jakość, wyższy standard

Ten telewizor QLED zapewnia żywe kolory, głębszy kontrast i bogatsze szczegóły dzięki technologii HDR10+. Ulepszenia oparte na sztucznej inteligencji oraz technologia Dolby Atmos wzbogacają każdą scenę, a szybki system operacyjny Titan OS i obsługa standardu Matter sprawiają, że sterowanie urządzeniem jest niezwykle łatwe, dzięki czemu można cieszyć się bogatszymi i bardziej inteligentnymi wrażeniami podczas oglądania.

### Blask kolorów telewizorów 4K QLED

- Technologia 4K QLED zapewniająca żywy obraz i jakość kolorów kropki kwantowej
- Zobacz każdy szczegół dzięki technologii Pixel Precise Ultra HD
- Kolor i kontrast uwalniane z HDR10+

### Żywy obraz, kinowy dźwięk

- Doskonały dźwięk każdej oglądanej rozrywki na telewizorze. Silnik IntelliSound
- Otocz się dźwiękiem Dolby Atmos i DTS:X.

### Inteligentny. Elegancki. Połączony.

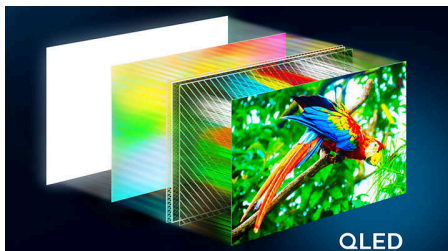
- Szybkie i łatwe wyszukiwanie treści dzięki Titan OS
- Bezproblemowe połączenie z inteligentnymi sieciami domowymi.

### Wzornictwo, które mówi wszystko

- Ekologiczna konstrukcja — europejskie podejście do projektowania
- EasyLink — pełna i bezproblemowa kontrola

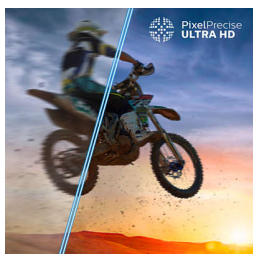
# Zalety

## 4K QLED



Żywe kolory. Niezwykle ostre sceny. To blask kolorów kropek kwantowych. Dzięki 4K (UHD) dostosowuje się do wszystkich formatów HDR. Z każdym niesamowitym momentem, ciemnym lub jasnym, odtwarzanym lub przesyłanym strumieniowo, możesz pochłonąć każdy szczegół podczas oglądania scena po scenie.

## Pixel Precise Ultra HD



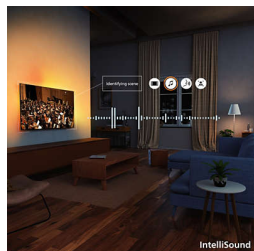
Powiększ. Zatrąć się w szczegółach. Precyzja wykracza poza wyobrażenia. Dzięki ekranowi z technologią precyzyjnego odwzorowania pikseli Ultra HD, który zapewnia ostrość i realistyczne szczegóły, każda chwila wypełniona jest zapierającymi dech w piersiach wrażeniami.

## HDR10+



Spodziewaj się większej liczby szczegółów. Poprawiona jakość obrazu klatka po klatce. Dzięki większemu naciskowi na kolory i kontrast, nawet najciemniejsze momenty i najjaśniejsze sceny stają się wyraźniejsze.

## IntelliSound



Dzięki wbudowanemu silnikowi IntelliSound Twój telewizor QLED wykorzystuje sztuczną inteligencję, aby zapewnić najlepszą możliwą jakość dźwięku! Niezależnie od tego, czy oglądasz programy telewizyjne i filmy, słuchasz muzyki, czy też treści zawierające dużo wypowiedzi, takich jak wiadomości, telewizor automatycznie zoptymalizuje ustawienia. Nie chcesz korzystać z SI? Możesz też ręcznie wybierać skonfigurowane wstępnie style dźwięku lub samodzielnie dostosowywać ustawienia.

## Dolby Atmos i DTS:X



Dzięki Dolby Atmos, zapewniającemu dźwięk zgodny z zamierzeniami reżysera i DTS:X do tworzenia wrażeń dźwiękowych 3D, czujesz się tak, jakbyś naprawdę tam był. Dodanie tego dodatkowego wymiaru do dźwięku zapewnia bardziej wciągające wrażenia w domu.

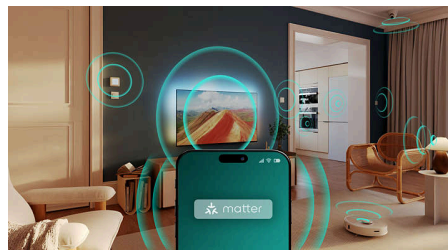
## System Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS zapewnia to, co lubisz oglądać, i to szybko. Od sequeli po serie i od filmów dokumentalnych po dramaty

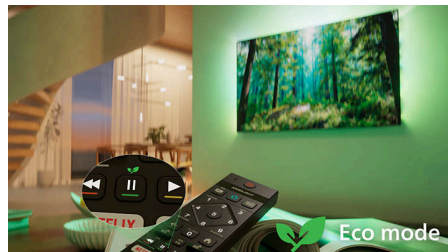
— wszystko, czego potrzebujesz, jest dostępne za naciśnięciem jednego przycisku. Niezależnie od tego, co chcesz oglądać, wszystkie najlepsze aplikacje do przesyłania strumieniowego są łatwo dostępne.

## Kompatybilny z Matter Smart Home



Kompatybilność z Matter Smart Home oznacza, że możesz sterować telewizorem za pomocą aplikacji Matter Smart Home lub sterować nim głosowo za pomocą urządzeń obsługujących Alexę lub inteligentnych głośników Google. W ten sposób możesz głosowo wyszukiwać filmy, programy, otrzymywać rekomendacje i wiele więcej.

## Ekologiczna konstrukcja



Zrównoważony rozwój spotyka się ze stylem. Ten pięknie wykonany telewizor został zaprojektowany z myślą o naszej planecie, od pilota wykonanego z tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu po opakowanie z certyfikatem FSC i wkładki wydrukowane na papierze pochodzącym z recyklingu. Tryb Eco obniża zużycie energii dla wszystkich treści i ustawień za pomocą jednego dotknięcia.

## EasyLink

Funkcja EasyLink umożliwia pełną kontrolę nad telewizorem, soundbarem, a nawet zewnętrznymi tunerami firmy Philips za pomocą jednego pilota. Korzystaj z płynnego, zintegrowanego sterowania. Koniec z żonglowaniem kilkoma pilotami. Po prostu płynna, wygodna komunikacja za każdym razem.

# Dane techniczne

## Obraz/wyświetlacz

Przekątna ekranu (cale): 55 cali

Przekątna ekranu (cm): 139 cm

Wyświetlacz: 4K Ultra HD QLED

Rozdzielczość panelu: 3840x2160p

Natywna częstotliwość odświeżania: 60 Hz

Silnik graficzny: Pixel Precise Ultra HD

Funkcje poprawy obrazu: Crystal Clear, ECO, Natural, HDR 10+ Compatible, Game, Movie, Monitor, Personal, Ultra Resolution, Dynamic Contrast, Pixel Precise Ultra HD, Natural Motion

## Rozdzielczość wejściowa wyświetlacza

Rozdzielczość – Częstotliwość odświeżania: 640 x 480 - 60Hz, 576p - 50Hz, 720p - 50/60Hz, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/60Hz, 2560 x 1440 - 60Hz, 3840 x 2160p - 24/25/30/50/60Hz

## Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

Telewizja cyfrowa: DVB-T/T2/C/S/S2, HbbTv (EU),

CI+ 2.0, HEVC UHD (up to 2160p60)

Wskaźnik siły sygnału: Yes

Telegazeta: 1000 page Hypertext

Obsługa HEVC: Yes

## Smart TV

Aplikacje SmartTV\*: Amazon Prime Video, Disney+, HBO, Netflix, NFT app\*, TITAN channel, YouTube, BBC iplayer

System operacyjny: TITAN OS

Dostępna pamięć flash\*: 8GB

## Funkcje technologii Smart TV

Telewizor interaktywny: HbbTV

Funkcja Smart Home: Works with Google Home, Works with Amazon Alexa, Control4, MATTER

Pasek kontroli do gier: Gamebar 2.0

Obsługa TTS: Yes

## Zastosowania multimedialne

Odtwarzane formaty wideo: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Odtwarzane formaty muzyki: MP3, WAV, AAC, FLAC

Obsługiwane formaty napisów: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formaty odtwarzania obrazu: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Dźwięk

Audio: 2.0 Channel

Moc wyjściowa (RMS): 20 W

Konfiguracja głośników: Dwa głośniki pełnozakresowe 10 W

Kodek: DTS:X, Dolby Digital MS12 - Y

Funkcje poprawy dźwięku: AVL Mode, All Sound Style, Dolby Atmos, Dolby Media Intelligence, Entertainment, DTS-X, Equalizer, Personal, Night mode, Hearing Profile, Vocal Boost

Funkcje słuchawek: Dolby Atmos for Headphone

Silnik dźwiękowy: IntelliSound

Główny głośnik: Full Range Bass Reflex (FR01A)

# Dane techniczne

## Łączność WiFi

EasyLink 3.0: Yes

Liczba wejść HDMI: 3

Funkcje HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): System audio control,

System standby, Remote control pass-through,

One touch play

Liczba wejść USB: 2

Połączenie bezprzewodowe: Wi-Fi 802 11ac 2x2

Dual band, Bluetooth 5.2, Works with Apple

AirPlay

HDCP 2.3: Yes on all HDMI

HDMI ARC: Yes on HDMI 1

Funkcje HDMI 2.1: eARC/ VRR/ ALLM supported,

eARC on HDMI 1

EasyLink 2.0: External setting via TV UI, HDMI-

CEC for Philips TV/SB

## Obsługiwane funkcje wideo HDMI

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Gry: ALLM, HDMI VRR

HDMI 3/4: HDMI 2.0

Nagrywarka z dyskiem twardym: HDR10+,

HDR10+ Compatible, HLG

## Karta energetyczna UE

Numery rejestracyjne EPREL: 2695465

Klasa energetyczna dla SDR: E

Zapotrzebowanie na moc w trybie włączenia

dla SDR: 64 kWh/1000 godz.

Klasa energetyczna dla HDR: G

Pobór mocy w trybie wyłączenia: 0,5 W

Tryb gotowości w sieci: 2.0 W

Wykorzystana technologia panelu: QLED LCD

## Moc

Zasilanie sieciowe: 100–240 V AC, 50/60 Hz

Pobór mocy w trybie gotowości: <0,5 W

Funkcje oszczędzania energii: Eco mode, Light sensor, Auto switch-off timer, Picture mute (for radio)

## Akcesoria

Akcesoria w zestawie: 2 x AAA Batteries, Quick start guide, Table top stand, Power cord, Remote Control, Legal and safety brochure

## Design

Kolor telewizora: Plastic black low bezel

Pionowa konstrukcja: Black arch stands

## Wymiary

Odległość między 2 podstawami: 795 mm

Zgodny uchwyt ścienny: 200 x 100 mm

Telewizor bez podstawy (szer. x wys. x gł.): 1226 x 705 x 88 mm

Telewizor z podstawą (szer. x wys. x gł.): 1226 x 795 x 278 mm

Karton opakowania (szer. x wys. x gł.): 1320 x 806 x 142 mm

Waga telewizora bez podstawy: 9,72 kg

Waga telewizora z podstawą: 10,18 kg

Waga wraz z opakowaniem: 13,40 kg

