

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

QLED

215cm (85") Ambilight TV

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



85PQS8501

## Inovativní. Pohlcující. Neuvěřitelný.

Připravte se na jasné barvy obrazovky QLED s rozlišením 4K, pohlcující technologii Ambilight a 3D zvuk Dolby Atmos jako v kině. Tento televizor, vybavený systémem Titan OS pro snadné nalezení a přehrání všeho, na co se rádi díváte, vám u něj strávené chvíle jen nezpříjemní, ale vytvoří zcela nový zážitek ze sledování.

### Vnímejte každý okamžik s televizorem 4K QLED Ambilight

- Dolby Atmos vytváří zvuk jako v kině
- Jsou televizory. A pak jsou tu televizory Ambilight.
- Přiblížte se detailům s přesností pixelů
- 4K QLED Quantum Dot pro živé zobrazení a kvalitu barev

### Design, který mluví za vše

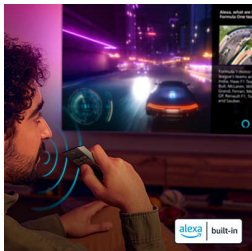
- Lepší srozumitelnost každého slova díky funkci zesílení vokálů
- Vyberte si velikost
- Připojení připravené na hry
- Evropské myšlení v oblasti designu

### Chytrý. Elegantní. Připojený.

- Snadno se připojte ke své chytré domácí síti
- DTS:X pro pohlcující 3D zvukové zážitky
- Budte obsahu blíže díky systému Titan OS

# Přednosti

## Bezproblémové ovládání



Kompatibilita s technologií Matter Smart Home přináší bezproblémovou integraci do vaší stávající chytré domácí sítě. Chcete-li televizor ovládat z aplikace Matter Smart Home nebo pomocí služeb hlasového ovládání, stačí stisknout tlačítko na dálkovém ovladači a promluvit. Ztlumte světla. Nastavte termostat. Nebo dokonce zapnete Philips Ambilight TV. Jediný příkaz zvládne vše. Televizor je navíc kompatibilní s chytrými reproduktory Google a Apple AirPlay.

## Kompatibilní s DTS:X



Technologie DTS:X se postará o to, že zvuk je tak reálný, jako byste byli přímo na místě. Díky technologii 3D zvuku, která zvuku dodá další rozměr, se váš obývací pokoj brzy promění v hlediště.

## Zesílení vokálů

Každé slovo uslyšíte zřetelně. Funkce zesílení vokálů umožňuje posluchači zvýšit nebo snížit hlasitost dialogů bez jakéhokoli vlivu na zvuk v pozadí. Díky tomu vám nyní neunikne ani jeden okamžik, protože každá věta zazní výrazněji.

## Dolby Atmos



Připravte se. Dolby Atmos vytváří zvuk přesně tak, jak to zamýšlel režisér. Každý okamžik vás vtáhne ještě hlouběji do děje. Ať už u filmů, seriálů, sportovních přenosů nebo her, brzy se necháte unést okamžikem.

## Více velikostí



Malá 43palcová obrazovka. Neuvěřitelný 85palcový televizor. A všechno mezi tím. Podstatou je vytvoření většího výběru televizorů, které budou skvěle ladit s vaším interiérem. Díky šesti různým velikostem si jistě vyberete ideální televizor pro svůj domov.

## Ambilight



Díky integrovanému osvětlení LED, které reaguje na každou scénu, se s technologií Ambilight ponoříte do aureoly barevného světla. Filmy, sportovní přenosy, hudební videa a hry vystoupí za hranice obrazovky a vtáhnou vás hlouběji do přítomného okamžiku. Jakmile to jednou zažijete, už nikdy nebudete chtít jiný televizor bez této funkce.

## Pixel Precise Ultra HD



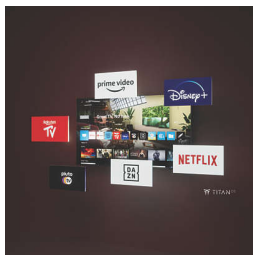
Díky 8 milionům pixelů, které spolu těsně harmonicky spolupracují, je sledování 4K jako žádné jiné. S neostřejším obrazem nastaveným tak, aby definoval detailnější a realističtější scény, nic nezachytí okamžik pravdivěji než tento televizor Philips Ambilight.

## Připraveno pro hry

Rozhraní HDMI 2.1 a variabilní obnovovací frekvence vám pomohou dostat z konzole to nejlepší, a to díky rychlejšímu hraní a plynulejší grafice. S nastavením nízkého vstupního zpoždění, které se automaticky přeruší při zapnutí konzole, máte vše připraveno na další úroveň hraní.

## Přednosti

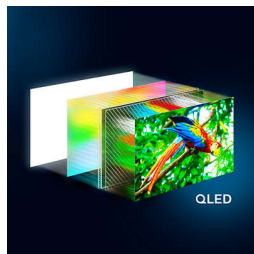
### Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS přináší to, co rádi sledujete, a to rychle. Od pokračování po seriály a od dokumentárních po dramatické filmy – vše, co chcete, je k dispozici pouhým

stisknutím tlačítka. Ať už chcete sledovat cokoli, mějte všechny nejlepší streamovací aplikace snadno na dosah.

### 4K QLED



Živé barvy. Mimořádně ostré scény. To je dokonalost obrazu v té nejlepší podobě. Díky rozlišení 4K (UHD) se jedná o televizor Ambilight,

který se přizpůsobí všem vašim formátům HDR. V každém neuvěřitelném okamžiku, ať už je obsah tmavý nebo světlý, přehrávaný nebo streamovaný, si při sledování můžete scénu po scéně vychutnat do detailů.

### Odborné znalosti a udržitelnost

Hranatý stojan, elegantní tenký rám, pozoruhodný televizor QLED – to je evropský design v té nejlepší kvalitě. Nastavte televizor Ambilight do režimu Lounge a zaplňte svůj pokoj barvami v době, kdy televizor spí. Dálkový ovladač televizoru je navíc z recyklovaného plastu a obal z lepenky s certifikací FSC. Dokonce i vložky jsou pečlivě promyšlené a vytištěné na recyklovaném papíře.

QLED

4K Ambilight TV

85PQS8501/12

# Specifikace

## Ambilight

AmbiScape

**Funkce Ambilight:** Funkce přizpůsobení barvě stěn, Herní režim, Hudba s funkcí Ambilight, Auto Ambilight, Ambilight Suite, Animace FTI Ambilight

**Verze Ambilight:** třístranný

## Obraz/displej

**Úhlopříčka obrazovky (palce):** 85 palců

**Úhlopříčka obrazovky (metrická):** 215 cm

**Displej:** 4K Ultra HD OLED

**Rozlišení panelu:** 3840 x 2160

**Nativní obnovovací frekvence:** 60 Hz

**Systém obrazu:** Pixel Precise Ultra HD

**Vylepšení obrazu:** Technologie Crystal Clear, ECO, Hra, Kompatibilní s HDR 10+, Natural, Film, Monitor, Micro Dimming, Osobní

## Rozlišení vstupu displeje:

**Rozlišení – obnovovací frekvence:** 576p – 50 Hz,

720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p –

24/25/30/50/ 60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz,

3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/příjem/vysílání

**Digitální příjem:** DVB-T/T2/T2@HEVC/C/S/S2

**Indikace úrovně signálu**

**Teletext:** Teletext s pamětí 1 000 stránek

**Podpora HEVC**

## Smart TV

**Aplikace SmartTV\*:** Amazon Prime Video, BBC

iPlayer, Disney+, NFT aplikace\*, Netflix\*, YouTube, HBO

**OS:** TITAN OS

**Kapacita paměti (Flash)\*:** 8 GB

## Funkce Smart TV

**Interaktivní televize:** HbbTV

**Hlasový asistent\*:** Funguje s Google Home, RC s mikrofonom

**Požitek z chytré domácnosti:** MATTER, Control4, Funguje s Amazon Alexa, Funguje s Google

Home, Funguje s Apple Home

**Herní ovládací panel:** Gamebar 2.0

**Podpora TTS**

## Multimediální aplikace

**Formáty přehrávání videa:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

**Formáty přehrávání hudby:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Podpora formátu titulků:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Formáty přehrávání obrazu:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Zvuk

**Audio:** Kanál 2.0

**Výstupní výkon (RMS):** 20 W

**Konfigurace reproduktorů:** 2x 10W reproduktory s plným rozsahem

**Kodek:** DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

**Vylepšení zvuku:** Režim AVL, Zvýraznění basů, Dolby Media Intelligence, Zábava, Ekvalizér, Sluchový profil, Noční režim, Zesílení vokálů, Osobní

**Funkce sluchátek:** Dolby Atmos pro sluchátka

**Zvukový engine:** IntelliSound

**Hlavní reproduktor:** Širokopásmový Bass Reflex (FR01A)

# Specifikace

## Možnosti připojení

EasyLink 3.0

Počet připojení HDMI: 3

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál

EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Systémové ovládání audia, Průchod signálu dálkového ovladače, Pohotovostní režim systému

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Ano na všech HDMI

HDMI ARC: Ano, na HDMI 1

Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 1, Podpora e-ARC / VRR / ALLM

EasyLink 2.0: HDMI-CEC pro Philips TV/SB, Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru

## Podpora funkcí HDMI video

Hry: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, Kompatibilní s HDR10+, HDR10

## Energetická karta EU

Registrační čísla EPREL: TBC

Energetická třída SDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR:

kWh/1000 h kWh/1000 h

Energetická třída HDR: G

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR:

kWh/1000 h kWh/1000 h

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto:

Není k dispozici

Pohotovostní režim sítě: 2.0 W

## Napájení

Napájení ze sítě: Stř. 100–240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

méně než 0,5 W

Funkce úspory energie: Automatický vypínač,

Světelný senzor, Režim Eco, Vypnutí obrazu

(u rádia)

## Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2x baterie AAA, Brožura s právními a bezpečnostními informacemi, Dálkový ovladač, Stojan na nábytek, Napájecí kabel, Stručný návod k rychlému použití

## Design

Barvy televizoru: Matně černý rámeček

Konstrukce stojanu: Černý kovový obloukový stojan

## Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 1655 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 600 x 400 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka):

1893 x 1087 x 80 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka):

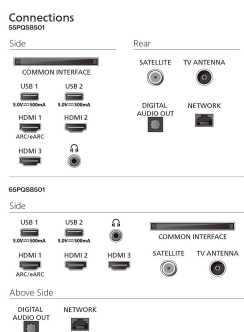
1893 x 1141 x 440 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka): TBC

Hmotnost televizoru bez stojanu: TBC

Hmotnost televizoru se stojanem: TBC

Hmotnost včetně balení: TBC



- \* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobodujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- \* Televizor podporuje příjem DVB vysílání „Free to air“. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplacení. Další informace získáte od operátora.
- \* Dostupnost aplikací Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisejí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
- \* Je vyžadováno předplacení služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>
- \* Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.
- \* Tlačítko mediálních služeb na dálkovém ovladači se v jednotlivých zemích liší. Podrobnosti naleznete u skutečného výrobku.
- \* Služba Google Assistant je dostupná v různých jazycích a zemích podle konkrétních typů výrobku.
- \* Rozsah služeb hlasového ovládání pomocí televizoru se liší podle jednotlivých zemí a jazyka. Nejnovější informace získáte od naší zákaznické podpory.
- \* Apple, AirPlay a Apple Home jsou ochrannou značkou Apple Inc., která je registrovaná ve Spojených státech a dalších zemích a regionech.