

# PHILIPS



Televízor s funkciou  
Ambilight a rozlíšením 4K

QLED

215 cm (85") televízor AMBILIGHT  
4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



85PQS8501

## Inovatívne. Pohlcujúce. Neuveriteľné.

Pripravte sa na žiarivé farby QLED s rozlíšením 4K. Pohlcujúca funkcia Ambilight. Dolby Atmos s 3D zvukom ako v kine. Vďaka OS Titan, ktorý vám jednoducho prinesie všetko, čo radi sledujete, tento televízor nielen pozdvihuje okamih, ale zároveň zaisťuje lepší zážitok zo sledovania

### **Precíťte každý okamih s televízorom 4K QLED Ambilight**

- 4K QLED pre živé zobrazenie a kvalitu farieb Quantum Dot
- Technológia Dolby Atmos vytvára zvuk ako v kine
- Existujú obyčajné televízory. No potom sú tu televízory s funkciou Ambilight
- Priblížte sa k detailom s pixelovou presnosťou

### **Dizajn, ktorý hovorí jasnou rečou**

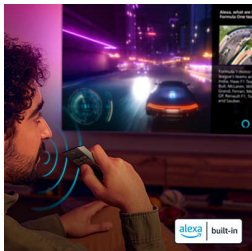
- Vyberte si veľkosť
- Pripojenie pripravené na hru
- Európsky prístup k dizajnu
- Zvýraznite každé slovo pomocou funkcie zosilnenia hlasu

### **Inteligentný. Elegantný. Pripojený.**

- Jednoducho sa pripojte k svojej inteligentnej domácej sieti
- Priblížte sa k obsahu vďaka operačnému systému Titan OS
- DTS:X pre pohlcujúci 3D zvuk

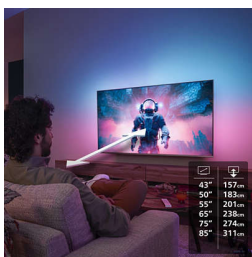
# Hlavné prvky

## Bezproblémové ovládanie



Kompatibilita so štandardom Matter Smart Home prináša bezproblémovú integráciu do existujúcej inteligentnej domácej siete. Ak chcete televízor ovládať z aplikácie Matter Smart Home alebo pomocou služieb hlasového ovládania, jednoducho stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládači a hovorte. Stmievajte svetlá. Nastavte si termostat. Dokonca zapnite televízor Philips s funkciou Ambilight. To všetko jediným príkazom. Televízor je kompatibilný aj s inteligentnými reproduktormi Google a Apple AirPlay.

## Viac veľkostí



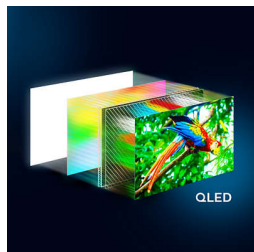
Malá 43-palcová obrazovka. Úžasný 85-palcový televízor. A všetko medzi tým. Ide najmä o väčší výber, aby váš televízor skvele zapadol do interiéru. Vďaka šiestim rôznym veľkostiam si určite vyberiete ideálny televízor pre svoju domácnosť.

## Pripravené na hry

Rozhranie HDMI 2.1 a funkcia VRR vám pomôžu vyťažiť z konzoly to najlepšie vďaka rýchlejšiemu hraniu a plynulejšej grafike. Vďaka nastaveniu

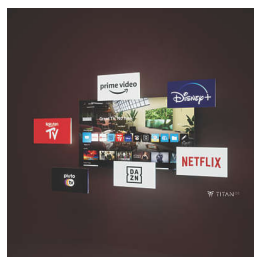
nízkeho vstupného oneskorenia, ktoré sa automaticky zapne po zapnutí konzoly, budete vždy pripravení na vyššiu úroveň hrania.

## 4K QLED



Živé farby. Mimoriadne ostré scény. Dokonalý obraz v tej najvyššej kvalite. Tento televízor Ambilight s rozlíšením 4k (UHD) sa prispôbí všetkým formátom HDR. Každý neuveriteľný okamih, či už tmavý alebo svetlý, prehrávaný alebo streamovaný, si môžete vychutnať do posledného detailu a sledovať scénu po scéne.

## Operačný systém Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS prináša všetko, čo radi sledujete, a navyše rýchlo. Od samostatných dielov po celé seriály a od dokumentov až po drámy – všetko, čo chcete, je k dispozícii jediným stlačením tlačidla. Bez ohľadu na to, čo chcete sledovať, všetky najlepšie aplikácie na streamovanie môžete mať ľahko na dosah.

## Dolby Atmos



Pripravte sa. Dolby Atmos vytvára zvuk presne tak, ako to naplánoval režisér. Každý moment vás vtiahne ešte hlbšie do scény. Či už sú to filmy, seriály, športové prenosy alebo hry, čoskoro sa ocitnete v centre diania.

## Udržateľné odborné znalosti

Hranatý stojan, elegantný tenký rám, pozoruhodný QLED TV - to je európsky dizajn v tej najlepšej forme. Nastavte si Ambilight na režim Lounge, ktorý vašu miestnosť naplní farbami, zatiaľ čo televízor spí. Diaľkový ovládač je navyše vyrobený z recyklovaného plastu a obal z kartónu s certifikátom FSC. Vložené letáky sú taktiež starostlivo spracované a vytlačené na recyklovanom papieri.

## Ambilight



Vďaka integrovaným svetlám LED, ktoré reagujú na každú scénu, vás Ambilight vtiahne do sveta farieb. Filmy, šport, hudobné videá a hry prekročia hranice obrazovky a vtiahnu vás hlbšie do deja. Kto raz vyskúša, už nikdy nebude chcieť iný televízor bez tejto funkcie.

## QLED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

85PQS8501/12

# Hlavné prvky

### Pixel Precise Ultra HD



Vďaka 8 miliónom pixelov, ktoré spolu harmonicky spolupracujú, je toto zobrazenie 4K ako žiadne iné. Nič nezachytí okamih tak verne ako tento televízor Philips Ambilight s najostrejším obrazom, ktorý vykresľuje detailnejšie a realistickejšie scény.

### Kompatibilita s technológiou DTS:X



System DTS:X vytvára taký realistický zvuk, akoby ste boli priamo na mieste. Vďaka technológii 3D zvuku, ktorá dodáva zvuku ďalší rozmer, sa z vašej obývacej izby čoskoro stane hľadisko.

### Zosilnenie hlasu

Vnímajte každé slovo s presnosťou. Funkcia zosilnenia hlasu umožňuje poslucháčom zvýšiť alebo znížiť hlasitosť dialógov bez akéhokoľvek vplyvu na zvuk v pozadí. Vďaka tomu vám teraz neunikne ani jeden moment, pretože každá vyslovená veta zaznie s väčšou čistotou.

# QLED

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

85PQS8501/12

## Technické údaje

### Ambilight

AmbiScape

**Ambilight - vlastnosti:** Prispôsobujúce sa farbe steny, Herný režim, Hudba Ambilight, Auto Ambilight, Ambilight Suite, Animácia Ambilight FTI

**Verzia Ambilight:** 3-stranný

### Obraz/Displej

**Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):**

85 palec

**Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):**

215 cm

**Displej:** OLED s rozlíšením 4K Ultra HD

**Rozlíšenie panela:** 3840 x 2160

**Prirodzená obnovovacia frekvencia:** 60 Hz

**Obrazový engine:** Pixel Precise Ultra HD

**Dokonalejšie zobrazenie:** Crystal Clear, ECO, Hra,

Kompatibilný s formátom HDR 10+, Domáce

kino, Movie (Film), Monitor, Micro Dimming,

Osobné

### Vstupné rozlíšenie displeja

**Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia:** 576p – 50Hz, 720p – 50Hz, 60Hz, 1 920 x 1 080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60Hz, 3 840 x 2 160p – 24/25/30/50/60 Hz

### Tuner/Príjem/Vysielanie

**Digitálna TV:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

**Indikátor sily signálu**

**Teletext:** 1 000-stránkový Hypertext

**Podpora HEVC**

### Smart TV

**Aplikácie SmartTV\*:** Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, Aplikácia NFT\*, Netflix\*, YouTube, HBO

**OS:** OS TITAN

**Veľkosť pamäte (flash)\*:** 8 GB

### Funkcie Smart TV

**Interaktívny TV:** HbbTV

**Hlasový asistent\*:** Funguje so službou Google Home, Diaľkové ovládanie s mikrofónom

**Zážitok Smart Home:** MATTER, Control4, Funguje s asistentom Amazon Alexa, Funguje so

službou Google Home, Funguje s Apple Home

**Herný ovládací panel:** Gamebar 2.0

**Podpora TTS**

### Multimediálne aplikácie

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

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

**Podporované formáty titulkov:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

**Formáty prehrávania obrázkov:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

# Technické údaje

## Zvuk

Audio: 2,0-kanálový

Výstupný výkon (RMS): 20 W

Konfigurácia reproduktorov: 2 reproduktory s úplným rozsahom a výkonom 10 W

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

Zlepšenie kvality zvuku: Režim AVL,

Zdokonalenie basov, Dolby Media Intelligence, Zábava, Ekvalizér, Profil počúvania, Nočný režim, Zosilnenie hlasu, Osobné

Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavný reproduktor: Úplný rozsah s Bass Reflex (FR01A)

## Pripojiteľnosť

EasyLink 3,0

Počet pripojení HDMI: 3

Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotykom, Systémové ovládanie zvuku, Preporenie cez diaľkové ovládanie, Pohotovostný režim systému

Počet konektorov USB: 2

Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI

HDMI ARC: Áno, na HDMI 1

Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 1, Podpora eARC/VRR/ALLM

EasyLink 2,0: HDMI-CEC pre TV/SB Philips, Externé nastavenie prostredníctvom používateľského rozhrania TV

## Podporované HDMI video funkcie

Hranie: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, Kompatibilný s formátom HDR10+, HDR10

## Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: TBC

Energetická trieda pre SDR: F

Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR:

Kwh/1000 h Kwh/1000 h

Energetická trieda pre HDR: G

Príkion v režime zapnutia pre HDR:

Kwh/1000 h Kwh/1000 h

Spotreba energie v režime vypnutia: nie je k dispozícii

Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W

## Príkion

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz

Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,5 W

Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Svetelný snímač, Režim Eko, Vypnutie obrazu (pre rádio)

## Príslušenstvo

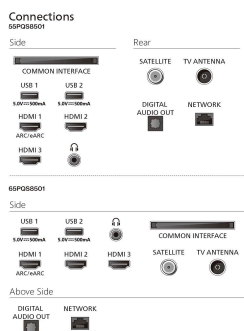
Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA,

Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Diaľkové ovládanie, Podstavec na stôl, Sieťový napájací kábel, Stručná príručka spustenia

## Dizajn

Farby TV: Čierny matný rám

Konštrukcia stojana: Kovový čierny oblúkový stojan



## Rozmery

Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 1655 mm

Kompatibilné s nástennými držiakmi: 600 x 400 mm

Televízor bez stojana (Š x V x H): 1893 x 1087 x 80 mm

Televízor so stojanom (Š x V x H): 1893 x 1141 x 440 mm

Kartónov balenie (Š x V x H): TBC

Hmotnosť televízora bez stojana: TBC

Hmotnosť televízora so stojanom: TBC

Hmotnosť vrátane balenia: TBC

- \* Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- \* Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
- \* Dostupnosť aplikácie Smart TV sa líši v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)
- \* Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)
- \* Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- \* Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- \* Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- \* Tlačidlo mediálnych služieb obsahu Over-the-top na diaľkovom ovládači sa bude v jednotlivých krajinách líšiť. Pozrite si skutočný produkt v balení.
- \* Asistent Google je k dispozícii v rôznych jazykoch a krajinách podľa typu produktu.
- \* Rozsah služieb hlasového ovládania prostredníctvom televízora sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Najnovšie informácie získate od nášho oddelenia starostlivosti o zákazníkov.
- \* \*Apple, AirPlay a Apple Home sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch.