

# PHILIPS



## 4K Ambilight TV

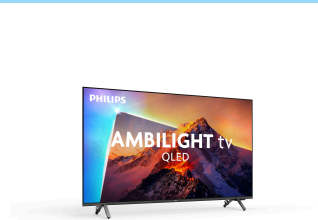
QLED

108 cm (43") Ambilight TV

4K QLED

P5 Picture Engine

Dolby Atmos



43PQS8601

## Inovativní. Pohlcující. Nezapomenutelný.

Připravte se na jedinečný zážitek s technologií 4K QLED, doplněnou o funkce Ambilight a AmbiScape, které vás obklopí zářivými barvami a zajistí ještě intenzivnější prožitek. Díky obrazovému procesoru P5 si můžete vychutnat realistické barvy, kontrast i pohyb.

### Reagujte na dění. Úplné ponoření do prostředí místnosti

- Jsou televizory. A pak jsou tu televizory Ambilight.
- AmbiScape – synchronizujte své chytré žárovky s děním na obrazovce

### Design, který mluví za vše

- Univerzální dálkový ovladač. Bezproblémové a snadné ovládání
- Ekologický design – evropský designový přístup

### Živý obraz, filmový zvuk

- 4K QLED Quantum Dot pro živé zobrazení a kvalitu barev
- S enginem Philips P5 Picture vidět znamená věřit
- Dokonalý zvuk, ať už se díváte na cokoli. Systém IntelliSound
- Obklopte se zvukem Dolby Atmos a DTS:X

### Chytrý. Elegantní. Připojený.

- Rychlé a snadné vyhledávání obsahu se systémem Titan OS
- Snadné připojení k sítím chytré domácnosti

QLED

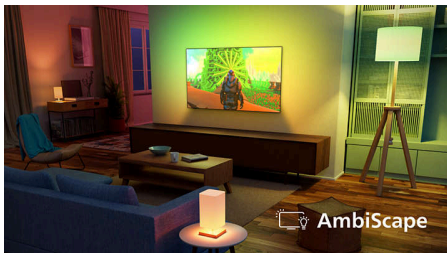
4K Ambilight TV

# Přednosti

## 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.

## AmbiScape



Vstupte do nové dimenze zábavy. AmbiScape rozšiřuje systém Ambilight i mimo televizor a díky synchronizaci s chytrými světly promění vaši místnost v živé plátno. Prožijte každou scénu, každý takt a každý okamžik, zatímco vaše okolí reaguje v reálném čase – a vtáhne vás tak ještě hlouběji do zážitku.

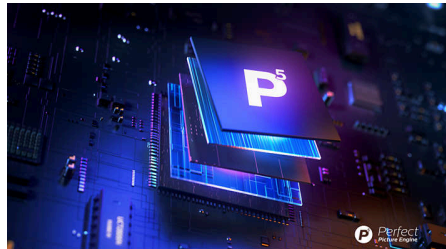
## 4K QLED



Živé barvy. Mimořádně ostré scény. To je kvalita technologie Quantum Dot. Díky rozlišení 4K (UHD) se jedná o televizor, který se přizpůsobí

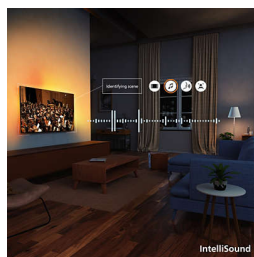
všem vašim formátům HDR. V každém neuvěřitelném okamžiku, ať už je obsah tmavý nebo světlý, přehrávaný nebo streamovaný, si při sledování můžete scénu po scéně vychutnat do detailů.

## P5 Picture Engine



Představte si to. Detaily s větší hloubkou. Barvy neuvěřitelně živé. Odstíny pleť dokonale reálné. S tak plynulým, přirozeným pohybem a tak ostrým obrazem, jako byste byli v daném okamžiku přímo na místě. Otevřete oči, povznete smysly a dovolte si pocítit ten rozdíl.

## IntelliSound



Díky našemu systému IntelliSound může QLED televizor využívat umělou inteligenci, aby vám poskytl ten nejlepší možný zvuk. Ať už si použijete seriály nebo filmy, hudbu nebo obsah s velkým množstvím mluveného slova, jako jsou například zprávy, televizor automaticky zoptimalizuje

43PQS8601/12

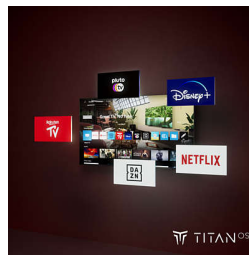
nastavení. Nechcete používat AI? Přednastavené styly zvuku můžete vybrat také manuálně anebo si upravit nastavení podle sebe.

## Technologie Dolby Atmos a DTS X



Díky technologii Dolby Atmos uslyšíte vše přesně tak, jak to zamýšlel režisér, a technologie DTS:X se postará o dokonalý 3D zvukový zážitek. Budete mít pocit, že jste přímo v centru dění. Dopřejte si doma s tímto novým rozměrem zvuku ještě více pohlcující zážitek.

## 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.

AMBILIGHT tv

AmbiScape

QLED

P5 Perfect Picture Engine

IntelliSound

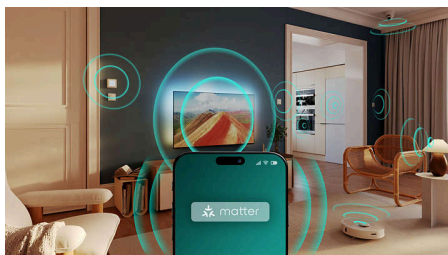
Dolby Atmos

TITAN OS

matter

# Přednosti

## Kompatibilní se systémem Matter Smart Home



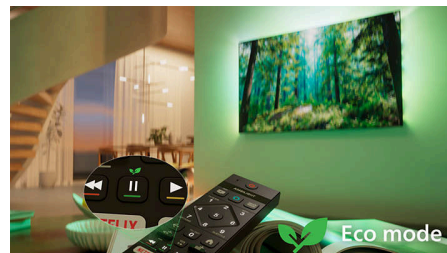
Kompatibilita s technologií Matter Smart Home přináší bezproblémovou integraci do vaší stávající chytré domácí sítě. Chcete-li televizor ovládat z aplikace Matter Smart Home nebo pomocí služeb hlasového ovládání, stačí stisknout tlačítko na dálkovém ovladači a promluvit. Ztlumte světla. Nastavte termostat.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

## Univerzální dálkový ovladač



Univerzální dálkový ovladač vám poskytuje plnou kontrolu nad televizorem Philips, soundbarem a sluchátky na jednom místě. Užijte si bezproblémové a jednotné ovládání. Už žádné žonglování s vícero dálkovými ovladači. Pouze plynulé a připojené pohodlí.

## Ekologický, štíhlý design



Udržitelnost se snoubí se stylem. Tento krásně zpracovaný ultratenký televizor je navržen s ohledem na planetu – od dálkového ovladače vyrobeného z recyklovaných plastů až po obaly s certifikací FSC a vložky tištěné na recyklovaném papíře. S režimem Eco navíc snížíte spotřebu energie u veškerého obsahu a nastavení pouhým klepnutím.

# Specifikace

## Ambilight

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

**Verze Ambilight:** třístranný

## Obraz/displej

**Úhlopříčka obrazovky (palce):** 43 palců

**Úhlopříčka obrazovky (metrická):** 108 cm

**Displej:** 4K Ultra HD LED

**Rozlišení panelu:** 3840 x 2160p

**Nativní obnovovací frekvence:** 60 Hz

**Systém obrazu:** P5 Perfect Picture Engine

**Vylepšení obrazu:** Technologie Crystal Clear, ECO, Hra, Kompatibilní s technologií HDR10+, Natural, Film, Monitor, Micro Dimming, Osobní, Ultra rozlišení, Připraveno pro Calman Autocal a ruční kalibrace

## 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/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+, HBO, Netflix\*, NFT aplikace\*, YouTube

**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, TIFF

## 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:** Tenký širokopásmový

# Specifikace

## Možnosti připojení

EasyLink 3.0

Počet připojení HDMI: 3

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál

EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, 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: Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru, HDMI-CEC pro Philips TV/SB

## Podpora funkcí HDMI video

Hry: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, Kompatibilní s HDR10+, HDR10

## Energetická karta EU

Registrační číslo EPREL: 2700314

Energetická třída SDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 51 kWh/1000 h

Energetická třída HDR: G

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 95 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, Režim Eco, Vypnutí obrazu (u rádia), Světelný senzor

## Příslušenství

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

## Design

Barvy televizoru: Matně černý rámeček

Konstrukce stojanu: Černý kovový obloukový stojan

## Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 729 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 200 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka):   
958 x 554 x 55 mm

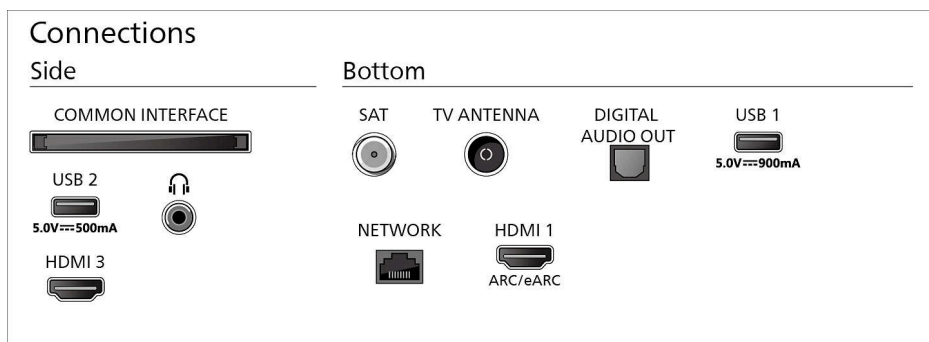
Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka):   
958 x 626 x 244 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1045 x 650 x 125 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 7,57 kg

Hmotnost televizoru se stojanem: 8,01 kg

Hmotnost včetně balení: 10,13 kg



\* Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvozovacími 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 předplatné. 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 předplatné služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>

\* 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.

