

# PHILIPS



## 4K TV

### LED

139cm (55") televizor

4K LED

Pixel Precise

Technologie Dolby Atmos a DTS:X



75PUS7001

## Forma. Funkce. Fantastická cena.

Vylepšete svou zábavu díky tomuto elegantnímu 4K televizoru s technologií HDR10+, optimalizací pomocí umělé inteligence a působivým zvukem Dolby Atmos. Podpora chytré domácnosti Matter a rychlý operační systém Titan OS zajišťují snadné ovládání, špičkový výkon a vynikající poměr ceny a výkonu.

### 4K LED televizor s dokonalými detaily

- 4K LED pro živé zážitky a ostřejší scény
- Přiblížte se detailům s technologií Pixel Precise HD
- Nádherné barvy a kontrast díky HDR10+

### Živý obraz, filmový zvuk

- 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

### Design, který mluví za vše

- Ekologický design – evropský designový přístup
- EasyLink+. Bezproblémové a snadné ovládání

# Přednosti

## 4K LED

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

## Pixel Precise Ultra HD



Zaostřete. Pokochejte se detaily. Tato přesnost obrazu jde za hranice představitelnosti.

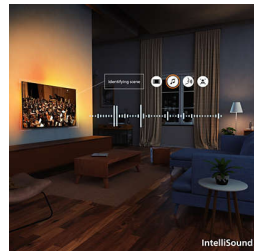
Obrazovka s technologií Pixel Precise Ultra HD poskytuje ostrost a realistické zobrazení detailů, díky nimž proměňuje každý okamžik v dechberoucí zážitek.

## HDR10+



Těšte se na větší detaily. Vylepšená kvalita obrazu snímek po snímku. Díky většímu důrazu na barvy a kontrast uvidíte zřetelněji i ty nejtmaší nebo nejjasnější scény.

## IntelliSound



Díky našemu systému IntelliSound může televizor využívat umělou inteligenci, aby vám poskytl ten nejlepší možný zvuk. Ať už máte puštěné seriály nebo filmy, hudbu nebo obsah s velkým množstvím mluveného slova, jako jsou například zprávy, televizor automaticky zoptimalizuje nastavení. Nechcete používat AI? Přednastavené styly zvuku můžete vybrat také ručně 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.

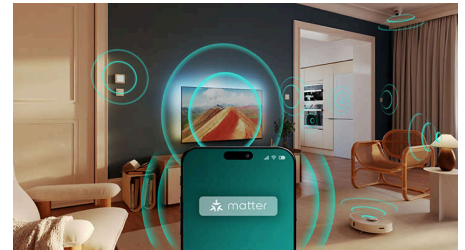
## Philips Smart TV Titan OS



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

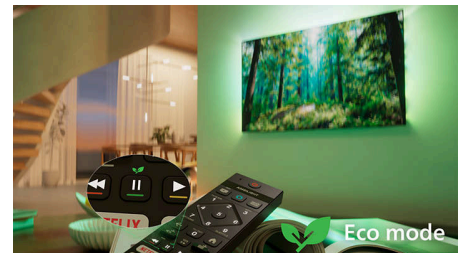
stisknutím tlačítka. Ať už chcete sledovat cokoli, mějte všechny nejlepší streamovací aplikace snadno na dosah.

## Kompatibilní se systémem Matter Smart Home



Kompatibilita se systémem Matter Smart Home znamená, že televizor můžete ovládat prostřednictvím aplikace Matter Smart Home, nebo jej dokonce ovládat hlasem pomocí zařízení s podporou služby Alexa či chytrých reproduktorů Google. Hlasovými příkazy tak můžete snadno vyhledávat filmy, pořady, dostávat doporučení a mnoho dalšího.

## Provedení šetrné k životnímu prostředí



Udržitelnost se snoubí se stylem. Tento krásně zpracovaný 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.

## EasyLink+

EasyLink+ vám poskytuje plnou kontrolu nad televizorem Philips, soundbarem a sluchátkami pomocí jediného dálkového ovladače. Užijte si bezproblémové a jednotné ovládání. Už žádné žonglování s vícero dálkovými ovladači. Pouze plynulá a připojená pohodlí.

# Specifikace

## Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm

Displej: 4K Ultra HD LED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160p

Nativní obnovovací frekvence: 60 Hz

Systém obrazu: Pixel Precise Ultra HD

Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear, ECO, Hra, Kompatibilní s technologií HDR10+, Systém domácího kina, Osobní, Monitor, Ultra rozlišení, Pixel Precise Ultra HD

## Rozlišení vstupu displeje:

Rozlišení – obnovovací frekvence: 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160 – 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\*: Disney+, Amazon Prime Video, HBO, YouTube, NFT aplikace\*, Netflix\*, BBC iPlayer

OS: TITAN OS

Kapacita paměti (Flash)\*: 8 GB

## Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Hlasový asistent\*: Funguje s Google Home, Spolupracuje s aplikací Alexa

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

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, TIFF

## Zvuk

Audio: Kanál 2.0

Výstupní výkon (RMS): 20 W

Konfigurace reproduktorů: 2x 10W reproduktory s plným rozsahem

Kodek: DTS:X, Dolby Digital MS12 – Y

Vylepšení zvuku: Režim AVL, Noční režim, Osobní, Inteligentní ekvalizér, Zesílení vokálů, Zábava, Originál, Hudba, Sluchový profil

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavní reproduktor: Reproduktor OTS

## Možnosti připojení

EasyLink 3.0

Počet připojení HDMI: 3

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál, ALLM (automatický režim nízké latence)

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

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0, easy-pair (automatická detekce BLE), Podporuje technologii Apple Airplay

HDCP 2.3: Ano na všech HDMI

HDMI ARC: HDMI 1: e-ARC

Funkce HDMI 2.1: ALLM na všech portech HDMI, eARC na HDMI 1, Všechny porty UHD 48–60 Hz, 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

HDR: Kompatibilní s HDR10+, HDR10, HLG

## Napájení

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

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: <0,5 W

Funkce úspory energie: Režim Eco, Světelný senzor, Vypnutí obrazu (u rádia), Automatický vypínač

## Příslušenství

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

## Design

Barvy televizoru: Plastový černý nízký rámeček

Konstrukce stojanu: Plastový černý stojan

## Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 1489 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 400 x 300 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka): 1669 x 960 x 90 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka): 1669 x 1031 x 355 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka):

1 879 x 1 106 x 174 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 20,59 kg

Hmotnost televizoru se stojanem: 20,83 kg

Hmotnost včetně balení: 29,25 kg

