

# PHILIPS



## 4K Ambilight-TV

LED

108 cm (43 tum) AMBILIGHT-tv

AmbiScape

4K LED

Dolby Atmos och DTS:X



43PUS8001

## Omslutning på en ny nivå, varje dag

Denna Ambilight-TV har fantastisk bild och Dolby Atmos-ljud som har optimerats med AI. Med Ambilight känns varje film och serie mer storslagen och spännande – och AmbiScape tar upplevelsen till en helt ny nivå. Allt förpackat i en genomtänkt design.

### Reagera på det som händer. En omslutande upplevelse i hela rummet

- Det finns TV. Och så finns det Ambilight-TV
- AmbiScape – synka dina smarta lampor till det som händer

### Levande visning, bioljud

- Kom närmare detaljerna med Pixel Precise Ultra HD
- Färg och kontrast med HDR10+
- Du får perfekt TV-ljud vad du än tittar på. IntelliSound-motor
- Omge dig med Dolby Atmos och DTS:X

### Smart. Snygg. Ansluten

- Med de exklusiva apparna Aurora och Moments
- Anslut enkelt till smarta hemnätverk

### Design som talar för sig själv

- Ekodesign – europeiskt designtänk

### 4K LED-TV för perfekta detaljer

# Funktioner

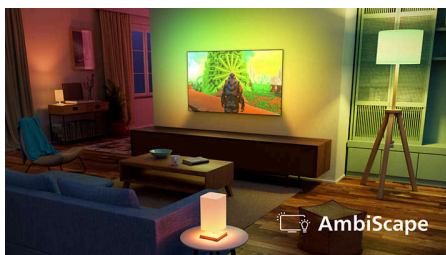
## 4K LED

Med åtta miljoner pixlar som alla jobbar tillsammans i harmoni är detta en helt unik 4K-tittarupplevelse. Med de skarpaste bilderna som definierar mer detaljerade, verklighetstroga scener, finns det inget som fångar ögonblicket mer verklighetstroget än denna TV från Philips.

## Ambilight

Med integrerade LED-lampor som reagerar på varje scen omsluter Ambilight dig med ett färgstarkt ljus. Filmer, sport, musikvideor och spel expanderar bortom skärmen för att göra dig mer uppslukad av ögonblicket. När du väl har upplevt det kommer du aldrig mer att vilja ha en TV utan det.

## AmbiScape



Upptäck en helt ny dimension av underhållning. AmbiScape utvidgar Ambilight bortom TV:n och synkroniseras med dina smarta lampor för att förvandla rummet till en levande duk. Känn varje scen, varje takt och varje ögonblick när omgivningen reagerar i realtid – och drar dig ännu djupare in i upplevelsen.

## Pixel Precise Ultra HD



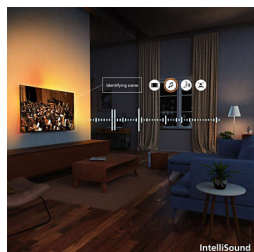
Zooma in. Förlora dig själv i detaljerna. Detta är precision som går bortom det tänkbara. Med en Pixel Precise Ultra HD-skärm för skarpa och verklighetstroga detaljer fyller den varje ögonblick med hisnande upplevelser.

## HDR10+



Förvänta dig fler detaljer. Förbättrad bildkvalitet i bild efter bild. Med större betoning på färg och kontrast så att även de mörkaste stunder och ljusaste scener blir tydligare.

## IntelliSound



Med vår inbyggda IntelliSound-motor kan du använda AI för att få bästa möjliga ljud! Oavsett om det är serier och filmer, musik eller innehåll

med mycket tal som nyheter optimerar TV:n inställningarna automatiskt. Vill du inte använda AI? Du kan även välja förinställda ljudstilar manuellt eller själv anpassa inställningarna.

## Titan OS. Hitta det enkelt



Med Titan OS har du allt du gillar att titta på inom räckhåll – från storslagna uppföljare till populära serier, från dokumentärer till dramaserier. Utöver underhållning kan du utforska Aurora-galleriet och förvandla skärmen till en duk med fantastisk konst. Eller gör den personlig med Moments: dela foton direkt från telefonen.

## Dolby Atmos och DTS:X



Med Dolby Atmos, så ljudet blir som regissören tänkt sig, och DTS:X för att skapa ljudupplevelser i 3D. Det är som om du är där på riktigt. Ljud med den här extra dimensionen ger en mer uppslukande upplevelse.

# Funktioner

## Matter Smart Home-kompatibilitet



Matter Smart Home-kompatibilitet ger smidig integration i ditt befintliga smarta hemnätverk. För att styra TV:n från din Matter Smart Home-app eller med röststyrningstjänster trycker du bara på knappen på fjärrkontrollen och pratar.

Dämpa belysningen. Justera termostaten. Du kan till och med slå på Philips Ambilight-TV:n. Ett enda kommando gör allt.

## Hållbar expertis



Hållbarhet möter stil. Den här vackert utformade TV:n har designats med miljön i åtanke, från en fjärrkontroll tillverkad av återvunnen plast till

FSC-certifierad förpackning och bilagor tryckta på återvunnet papper. Med ecoläget kan du sänka energiförbrukningen för allt innehåll och alla inställningar med ett enda tryck.

## EasyLink

Med EasyLink får du full kontroll över din Philips-TV, din soundbar och till och med externa digitalboxar med en enda fjärrkontroll. Du får smidig och enhetlig styrning och slipper krångla med flera fjärrkontroller. I stället får du en smidig och integrerad upplevelse varje gång.

LED

4K Ambilight-TV

43PUS8001/12

# Specifikationer

## Ambilight

AmbiScape

**Funktioner för Ambilight:** Ambilight FTI Animation, AmbiSleep, Går att anpassa till väggens färg, Spelläge, Muskläge, Ambilight Suite, Automatisk Ambilight, Loungeläge, Dubbel vy, fast färg

**Ambilight-version:** Tresidig

## Bild/visning

**Diagonal skärmstorlek (tum):** 43 tum

**Diagonal skärmstorlek (metrisk):** 108 cm

**Teckenfönster:** 4K Ultra HD LED

**Skärmutplösning:** 3840 x 2160p

**Uppdateringsfrekvens:** 60 Hz

**Bildmotor:** Perfect Pixel Ultra HD

**Bildförbättring:** Crystal Clear, Personlig, Natural, ECO, Spel, Bildskärm, Film, Ultra Resolution, Pixel Precise Ultra HD, Natural Motion, Dynamisk kontrast, HDR10+-kompatibel

## Skärmens ingångsupplösning

**Uppdateringsfrekvens för upplösning:** 640 x 480 – 60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Mottagare/mottagning/sändning

**Digital-TV:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2, CI+ 2.0, HbbTv (EU), HEVC UHD (upp till 2160p60)

**Signalstyrkeindikering**

**Text-TV:** 1000 sidor hypertext

## Smart TV

**SmartTV-appar\*:** Amazon Prime Video, Disney+, Netflix, NFT-app\*, HBO, YouTube

**OS:** TITAN OS

**Minnesstorlek (flash)\*:** 8 GB

## Smart-TV-funktioner

**Interaktiv TV:** HbbTV

**Smart hem-upplevelse:** Control4, MATTER, Fungerar med Amazon Alexa, Fungerar med Google Assistent

**Gaming Control Bar:** Gamebar 2.0

**Stöd för text till tal**

## Multimedietillämpningar

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

**Musikuppspelningsformat:** MP3, WAV, AAC, FLAC

**Textningsformat som stöds:** SRT, SMI, SSA, SUB,

ASS, TXT

**Bilduppspelningsformat:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Ljud

**Ljud:** 2.0-kanaligt

**Uteffekt (RMS):** 20 W

**Högtalarkonfiguration:** 2 x 10 W fullregisterhögtalare

**Codec:** Dolby Digital MS12 – Y, Dolby Atmos, DTS:X

**Ljutförbättring:** AVL-läge, Stil för alla ljud, Basförbättring, Dolby Atmos Virtualizer, Dolby Bass Enhancement, Dolby Media Intelligence, Underhållning, Equalizer, Lyssningsprofil, Natlläge, Röstboost, Personlig

**Hörlursfunktioner:** Dolby Atmos för hörlur

**Sound Engine:** IntelliSound

**Huvudhögtalare:** Fullregister basreflex (FR01A)

# Specifikationer

## Anslutningar

EasyLink

Antal HDMI-anslutningar: 3

HDMI-funktioner: 4K, ARC (Audio Return Channel) (HDMI 1)

EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-standby, Uppspelning med en knapptryckning

Antal USB-portar: 2

Trådlös anslutning: Wi-Fi 802.11ac 2 x 2 dubbla band, Bluetooth 5.2, enkel parkoppling (BLE autoidentifiering), Fungerar med Apple AirPlay HDCP 2.3

HDMI ARC: HDMI 1: e-ARC

HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 1, Stöd för eARC/VRR/ALLM

EasyLink 2.0: HDMI-CEC för Philips TV/SB, Extern inställning via TV-gränssnittet

## HDMI-videofunktioner som stöds

HDMI 1/2: HDMI 2.0

Spel: ALLM

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: HDR10, HDR10+-kompatibel, HLG

## EU-energikort

EPREL-registreringsnummer: 2607077

Energiklass för SDR: F

Krav på strömförsörjning i påslaget läge för SDR: 77 kWh/1 000 tim.

Energiklass för HDR: F

Krav på strömförsörjning i påslaget läge för HDR: 76 kWh/1 000 tim.

Strömförbrukning i av-läge: saknas

Nätverksanslutet standbyläge: ≤ 2 W

Panelteknik som används: LED-LCD

## Effekt

Nätström: AC 100–240 V, 50/60 Hz

Strömförbrukning i standby-läge: < 0,5 W

Strömsparfunktioner: Ekoläge, Automatisk avstängningstimer, Ljussensor, Stäng av bild (för radio)

## Tillbehör

Tillbehör som medföljer: 2 x AAA-batterier,

Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, Fjärrkontroll, Strömkabel (2 m), Bordsställning, Snabbstartguide

## Design

TV:ns färger: Mattsvart ram

Stativdesign: Svart bågstativ i metall

## Mått

Avstånd mellan 2 stativ: 742 mm

Kompatibel med väggfäste: 200 x 100 mm

TV utan stativ (B x H x D): 957 x 554 x 87 mm

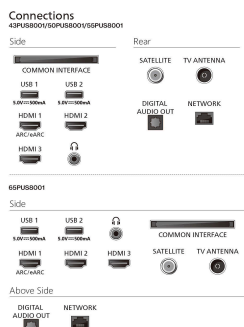
TV med stativ (B x H x D): 957 x 624 x 245,5 mm

Förpackning (B x H x D): 1 045 x 650 x 125 mm

TV:ns vikt utan stativ: 6,6

TV:ns vikt med stativ: 7,04

Vikt inkl. förpackning: 9,00



\* Den här TV:n innehåller bly endast i vissa delar eller komponenter där det inte finns någon alternativ teknik, i enlighet med befintliga undantagsparagrafer i RoHS-direktivet.

\* TV:n har funktioner för DVB-mottagning av kostnadsfria sändningar. Specifika DVB-operatörer kanske inte kan tas emot. Du hittar en uppdaterad lista i avsnittet med vanliga frågor på Philips supportwebbplats. För en del operatörer gäller villkorsbunden åtkomst och prenumerationer kan vara nödvändiga. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

\* Smart-TV-apptillgängligheten varierar mellan olika TV-modeller och länder. Du hittar mer information på [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv)

\* Philips TV Remote-appen och tillhörande funktioner skiljer sig mellan olika TV-modeller, operatörer och länder, samt mellan olika smarta enheter och operativsystem. Du hittar mer information på [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp)

\* EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.

\* Netflix-prenumeration krävs. Villkoren finns på <https://www.netflix.com>

\* Amazon Prime finns på utvalda språk och i utvalda länder.

\* Knappen för OTT-tjänster på fjärrkontrollen är olika beroende på land. Se den faktiska produkten i lådan.

\* Google Assistant är tillgängligt på olika språk och i olika länder beroende på produkttyp.

\* Omfattningen av röststyrningstjänster via TV:n varierar beroende på land och språk. Kontakta vår kundtjänst för den senaste informationen.

\* Apple, AirPlay och Apple Home är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder och regioner.