

# PHILIPS

4K Ambilight-TV

LED

126 cm (50 tum) AMBILIGHT-tv

4K LED

HDR10+

Dolby Atmos och DTS:X

50PUS8100



## Ambilight-TV:n med Google Assistant inbyggt.

Möt Ambilight-TV – där fantastisk bild möter enkel underhållning. Med denna 4K Google-TV behöver du inte skrolla i all oändlighet – be bara Google Assistant att hitta din favoritfilm, favoritserie eller favoritsport. Sedan kan du luta dig tillbaka och låta dig omslutas av det du gillar

### **Fantastisk, oavsett vad du tittar på och spelar.**

- Kompatibel med röstassistenter och Apple AirPlay\*
- Underhållning du älskar, med lite hjälp från Google.

### **Design som talar för sig själv**

- Välj bland flera storlekar
- Europeiskt designtänk

### **Levande visning, bioljud**

- Färg och kontrast med HDR10+
- Omge dig med Dolby Atmos och DTS:X

LED

4K Ambilight-TV

50PUS8100/12

# Funktioner

## HDR10+



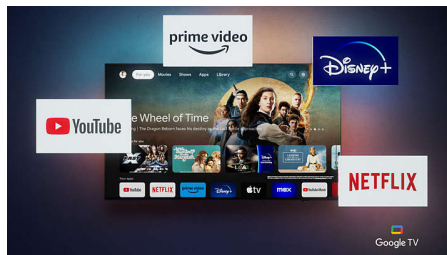
Förvänta dig fler detaljer. Förbättrad bildkvalitet i bild efter bild. Med större betoning på färg och kontrast så att även de mörkaste stunder och ljusaste scener blir tydligare.

## Dolby Atmos och DTS:X



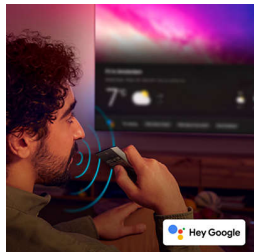
Med Dolby Atmos, så ljudet blir som regissören tänkt sig, och DTS:X för att skapa ljudupplevelser i 3D. Det är som om du är där på riktigt. Ljud med den här extra dimensionen ger en mer uppslukande upplevelse.

## Google TV™



Vad vill du titta på? Google TV samlar filmer, program och mycket mer från alla dina appar och prenumerationer och organiserar dem åt dig. Du får förslag baserat på vad du gillar, och du kan till och med använda Google TV-appen på telefonen för att skapa en visningslista när du är på språng.

## AI-röststyrning



Du kan välja röstassistent! Tryck på Google Assistent-knappen på fjärrkontrollen så kan du använda rösten för att hitta filmer och program,

få rekommendationer, styra kompatibla smarta hemenheter och mycket mer. Eller be Alexa att styra TV:n via Alexa-aktiverade enheter. Streama smidigt till TV:n från din iPhone, iPad eller Mac. Titta på filmer från appar. Dela foton med vänner i rummet.\*

## Hållbar expertis

Kantstativ, snygg smal ram – det här är europeisk design när den är som bäst. Ställ in din Ambilight på lounge-läget för att dränka rummet i färg medan TV:n är avstängd. Fjärrkontrollen har tillverkats av återvunnen plast och förpackningen har tillverkats av FSC-certifierad kartong, och till och med bilagorna är noggrant genomtänkta och tryckta på återvunnet papper.

## Flera storlekar



Välj stor. Välj liten. Välj en TV som passar perfekt för dina behov. Välj ur den otroliga 8000 Series, med allt från en liten skärm på 43 tum ända till en 65-tumsskärm, för ett smartare val av TV.

HDR10+

Dolby Atmos

Google TV

Hey Google

# Specifikationer

## Ambilight

**Funktioner för Ambilight:** Ambilight Suite, Spelläge, Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge

**Ambilight-version:** Tresidig

## Bild/visning

**Diagonal skärmstorlek (tum):** 50 tum

**Diagonal skärmstorlek (metrisk):** 126 cm

**Teckenfönster:** 4K Ultra HD LED

**Skärmutplösning:** 3840 x 2160p

**Bildmotor:** Pixel Precise Ultra HD

**Bildförbättring:** Micro Dimming, Ultra Resolution, Natural Motion, Crystal Clear, Personlig, Hemmabio, ECO, Film, Spel, Bildskärm

## Skärmens ingångsupplösning

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

## Mottagare/mottagning/sändning

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

**Signalstyrkeindikering**

**Text-TV:** 1000 sidor hypertext

**HEVC-stöd**

## Smart TV

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

**OS:** Google TV™

**Minnesstorlek (flash)\*:** 16 GB

## Smart-TV-funktioner

**Interaktiv TV:** HbbTV

**Röstassistent\*:** Fjärrkontroll med mikrofon,

Inbyggd Google Assistant, Fungerar med Alexa

**Smart hem-upplevelse:** MATTER, Control4,

Fungerar med Apple Home

**Gaming Control Bar:** Gamebar 2.0

## 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 Atmos, DTS:X, Dolby Digital

**Ljudförbättring:** AI-läge, Originalvattenbehållare, Underhållning, Musik, Spatial musik, Dialog, Personlig, Stil för alla ljud, Tydlig dialog, Ljudanpassning, AVL-läge, Natlläge

**Sound Engine:** Basic Sound Engine

**Huvudhögtalare:** Fullregister basreflex (FR01A)

# Specifikationer

## Anslutningar

**Antal HDMI-anslutningar:** 3

**HDMI-funktioner:** Returkanal för ljud, 4K

**EasyLink (HDMI-CEC):** Vidarekoppling för

fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, System-

standby, Enknappsuppspelning (Autoväckning)

**Antal USB-portar:** 2

**Trådlös anslutning:** Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dubbla

band, Bluetooth 5.0, Fungerar med Apple

AirPlay, Google Fast Pair

**HDCP 2.3:** Ja på alla HDMI

**HDMI ARC:** Ja, på HDMI3

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

**EasyLink 2.0:** Extern inställning via TV-

gränssnittet, HDMI-CEC för Philips TV/SB

## HDMI-videofunktioner som stöds

**Spel:** ALLM, HDMI VRR

**HDR:** HLG, HDR10, HDR10+-kompatibel

## EU-energikort

**Energiklass för SDR:** F

**Strömförbrukning i av-läge:** saknas

**Nätverksanslutet standbyläge:** 2,0 W

**Panelteknik som används:** LED-LCD

## Effekt

**Nätström:** AC 100–240 V 50/60 Hz

**Strömförbrukning i standby-läge:** mindre än 0,5 W

## Tillbehör

**Tillbehör som medföljer:** 2 x AAA-batterier,

Snabbstartguide, Broschyr med

säkerhetsföreskrifter och juridik, Bordsställning,

Fjärrkontroll, Nätkabel

## Design

**TV:ns färger:** Metallsvart ram

**Stativdesign:** Svarta fötter

## Mått

**Avstånd mellan 2 stativ:** 810 mm

**Kompatibel med väggfäste:** 200 x 100 mm

**TV utan stativ (B x H x D):** 1 111 x 649 x 88 mm

**TV med stativ (B x H x D):** 1 111 x 674 x 255 mm

**Förpackning (B x H x D):** 1 240 x 800 x 150 mm

**TV:ns vikt utan stativ:** 8,23 kg

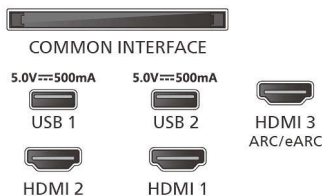
**TV:ns vikt med stativ:** 8,39 kg

**Vikt inkl. förpackning:** 11,61 kg

- \* 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.
- \* Amazon, Alexa och alla relaterade logotyper är varumärken som tillhör Amazon.com, Inc. eller dess dotterbolag. Amazon Alexa finns tillgängligt på vissa språk och i vissa 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.
- \* Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC.
- \* Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC. YouTube, OK Google och andra märken är varumärken som tillhör Google LLC.
- \* Tillgängligheten för Apple TV-appen och Apple TV+ kan variera beroende på land eller region. Se supportsidorna för Google Play och Apple Inc.
- \* Matter/Control4: Den här funktionen blir tillgänglig 2025 via en programvaruuppdatering.

## Connections

### Side



### Down

