



Philips The One  
4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv

P5 Perfect Picture Engine  
Titan OS smart plattform  
Dolby Vision och Atmos



55PUS8909

## 4K Ambilight-TV

Den som har allt

Öka underhållningen med The One! Denna 4K Ambilight-TV ger dig allt du vill ha: Fantastisk bildkvalitet, en responsiv hemskärm full med de streamingtjänster du gillar samt otrolig gaming. Gör dig redo för de bästa hemmakvällarna någonsin.

### Redo för innehållet du gillar.

- Bild och ljud som på bio. Dolby Vision och Dolby Atmos.
- Ultraskarp bild. Intensiv tittarupplevelse.
- Klara färdiga, spela! 144 Hz\*, ultralåg input lag, VRR, FreeSync.

### Hemma hos dig

- Fjärrkontroll av återvunnen plast. Hållbart förpackad.
- Philips trådlösa hemmasystem som drivs av DTS Play-Fi.
- Fantastiskt TV-ljud. Och det är enkelt att lägga till soundbars eller högtalare.
- Anslut enkelt till smarta hemnätverk och röstassistenter.
- Kompatibel med Matter och Control4.

### The One. 4K LED Ambilight-TV:n som har allt.

- The One med upplevelsehöjande Ambilight.
- The One med snygg design och fantastisk Philips P5-bildprocessor.
- The One med TITAN OS.

# PHILIPS

4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv P5 Perfect Picture Engine, Titan OS smart plattform, Dolby Vision och Atmos

# Funktioner

## Ambilight-TV



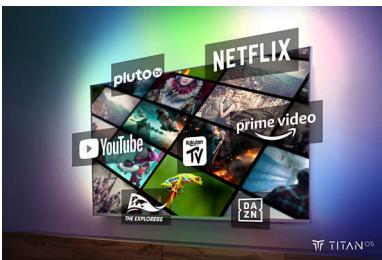
Ambilight-TV-modeller är de enda TV-apparaterna med inbyggda LED-lampor på baksidan som reagerar på det du tittar på och omsluter dig med en ljus-halo av färger. Den ändrar allt: TV:n verkar större och du kommer att bli mer uppsluktad av den sport, de filmer och de spel du gillar mest.

## P5 Picture Engine



Med Philips P5-processorn får du en bild som är lika fantastisk som innehållet du gillar. Detaljerna har märkbart större djup. Färgerna är livfulla och hudtonerna ser naturliga ut. Kontrasten är så skarp att du känner varenda detalj. Rörelser är helt jämna.

## Smart plattform med TITAN OS



Det går lätt och snabbt att hitta det du gillar med vår smart TV-plattform med TITAN OS. Gillar du en serie? Du kan fortsätta titta direkt

från startskärmen. Om du är på jakt efter något nytt kan du bläddra bland kategorier som action eller drama och se förslag från de bästa streamingtjänsterna – allt på ett och samma ställe.

## Dolby Vision och Dolby Atmos



Med Dolby Vision och Dolby Atmos ser dina filmer, program och spel fantastiska ut och de låter även fantastiskt. Se bilden som regissören ville att du skulle se – inga fler scener som är för mörka för att synas! Hör varje ord tydligt. Upplev ljudeffekter som om de verkligen äger rum runt omkring dig.

## Levande HDR-bild

Oavsett vad du tittar på får du en klar, ultraskarp bild med intensiva färger. Dessutom är den här 4K (UHD) Ambilight-TV:n kompatibel med alla större HDR-format, så du ser fler detaljer, även i mörka och ljusa områden, när du streamar HDR-innehåll.

## Perfekt för gaming



Med din Ambilight-TV med HDMI 2.1 kan du få ut mesta möjliga av nästa generations spelutrustning med häpnadsväckande responsivt spelande och jämn grafik. Hoppa, vänd på en femöring eller glid perfekt runt ett hörn! VRR och Freesync stöds. Ambilights

55PUS8909/12

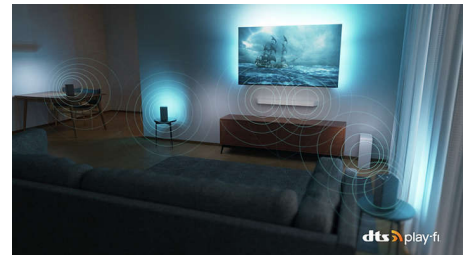
spelläge gör att spänningen stiger ännu mer, och om du spelar på en dator får du 144 Hz VRR via HDMI.

## Hållbara material



Det centrala vridbara stativet innebär att du kan placera The One var som helst och ändå se bra, och dessutom kan du använda Ambilight för omedelbar stämningsbelysning när skärmen är avstängd. TV:ns fjärrkontroll består av återvunnen plast, förpackningen består av FSC-certifierad återvunnen kartong och bilagorna är tryckta på återvunnet papper.

## Kompatibel med DTS Play-Fi



Du får fantastiskt och klart TV-ljud direkt. Om du vill ha mer kan du med Philips trådlösa hemmasystem med DTS Play-Fi ansluta till kompatibla soundbars och trådlösa högtalare hemma på några sekunder. Du kan till och med skapa ett surroundljudsystem för hemmabio med TV:n som en central högtalare.

AMBILIGHT tv



TITAN OS

Dolby Vision-Atmos

AMD FreeSync Premium

amazon alexa | built-in

## 4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv P5 Perfect Picture Engine, Titan OS smart plattform, Dolby Vision och Atmos

# Specifikationer

### Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge, Ambilight Music, AmbiSleep, Soluppgångsalarm, fungerar med Philips trådlösa högtalare för hemmet, Ambilight FTI Animation
- Ambilight-version: Tresidig

### Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm
- Teckenfönster: 4K Ultra HD LED
- Skärmupplösning: 3840 x 2160
- Bildmotor: P5 Perfect Picture Engine

### Skärmens ingångsupplösning

- Uppdateringsfrekvens för upplösning: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/ 60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/ 50/60/100/120/144 Hz

### Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programguide\*: 8-dagars elektronisk programguide
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1000 sidor hypertext
- HEVC-stöd

### Smart TV

- SmartTV-appar\*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-kanal, NFT-app\*, STB-kontrollapp
- OS: TITAN OS
- Minnesstorlek (flash)\*: 8 GB

### Smart-TV-funktioner

- Användarinteraktion: Skärmspeglning
- Interaktiv TV: HbbTV
- Röstassistent\*: Amazon Alexa Built-in
- Smart hem-upplevelse: Fungerar med Amazon Alexa, Fungerar med Google Assistant, MATTER, Control4

### Multimedietillämpningar

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

- Musikupplösningsformat: MP3, WAV, AAC, FLAC
- Textningsformat som stöds: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Bildupplösningsformat: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Ljud

- Uteffekt (RMS): 40 W
- Högtalarkonfiguration: 4 x 10 W fullregisterhögtalare
- Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Ljutförbättring: Dolby Bass Enhancement, Tydlig dialog, A.I.-ljud, A.I. EQ, Dolby-volymjustering, Nattläge, Ljudanpassning

### Anslutningar

- Antal HDMI-anslutningar: 4
- HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud
- EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för fjärrkontroll, Ljudkontroll för systemet, Systemstandby, Uppspelning med en knapptryckning
- Antal USB-portar: 2
- Trådlös anslutning: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dubbla band, Bluetooth 5.2
- HDCP 2.3: Ja på alla HDMI
- HDMI ARC: Ja, på HDMI2
- HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 2, Stöd för eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC för Philips TV/SB, Extern inställning via TV-gränssnittet

### HDMI-videofunktioner som stöds

- Spel: ALLM, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium
- HDR: HLG, HDR10, HDR10+-kompatibel

### EU-energikort

- EPREL-registreringsnummer: 1883946
- Energiklass för SDR: F
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för SDR: 69 kWh/1 000 tim.
- Energiklass för HDR: G
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för HDR: 180 kWh/1 000 tim.
- Strömförbrukning i av-läge: saknas
- Nätverksanslutet standbyläge: 2,0 W
- Panelteknik som används: LED-LCD

### Effekt

- Nätström: AC 220–240 V, 50/60 Hz

55PUS8909/12

- Strömförbrukning i standby-läge: mindre än 0,5 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Stäng av bild (för radio), Ekoläge, Ljussensor

### Tillbehör

- Tillbehör som medföljer: Fjärrkontroll, 2 x AAA-batterier, Bordsställning, Nätkabel, Snabbguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation

### Design

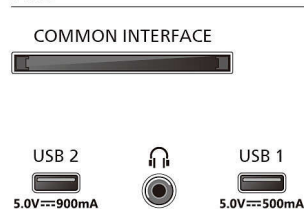
- TV:ns färger: Antracitgrå ram
- Stativdesign: Antracitgrått stativ

### Mått

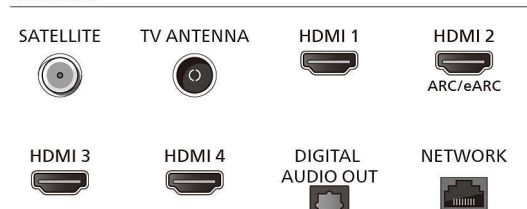
- Avstånd mellan 2 stativ: 475 mm
- Kompatibel med väggfäste: 200 x 300 mm
- TV utan stativ (B x H x D): 1 230 x 720 x 81 mm
- TV med stativ (B x H x D): 1 230 x 784 x 287 mm
- Förpackning (B x H x D): 1 360 x 890 x 160 mm
- TV:ns vikt utan stativ: 15,5 kg
- TV:ns vikt med stativ: 18,1 kg
- Vikt inkl. förpackning: 24,0 kg

## Connections

### Side



### Bottom



Publiceringsdatum  
2024-09-30

Version: 6.6.1

EAN: 87 18863 04091 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Med ensamrätt.

Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Alla varumärken tillhör Koninklijke Philips N.V. eller sina respektive ägare.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

\* 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 lädan.

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

\* Röstkontrolltjänsternas tillgänglighet och funktionalitet varierar beroende på land och språk. Kontakta vår kundtjänst för den senaste informationen.

\* HBO Max-apptjänsten kommer att finnas tillgänglig i augusti 2024.

\* Matter/Control4: Den här funktionen blir tillgänglig 2024 via en programvaruuppdatering.