

PHILIPS



4K Ambilight-TV

The One

126 cm (50 tum) AMBILIGHT-tv

P5 Perfect Picture Engine

Titan OS smart plattform

Dolby Vision och Atmos



50PUS8909

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.

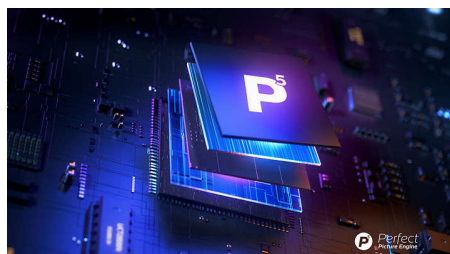
Funktioner

Ambilight-TV



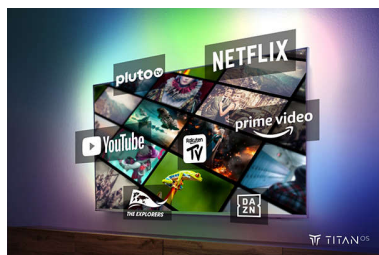
Ambilight-TV-modeller är de enda TV-apparaterna med inbyggda LED-lampor på baksidan som reagerar på det du tittar på och omsluter dig med en ljus-halo av färger. Den ändrar allt: TV:n verkar större och du kommer att bli mer uppslukad av den sport, de filmer och de spel du gillar mest.

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



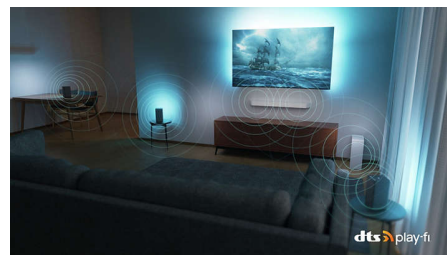
Med din Ambilight-TV med HDMI 2.1 kan du få ut mesta möjliga av nästa generations spelutrustning med häpnadsväckande responsivt spelande och jämn grafik. Hoppa, vänd på en femöring eller glid perfekt runt ett hörn! VRR och Freesync stöds. Ambilights spelläge gör att spänningen stiger ännu mer, och om du spelar på en dator får du 144 Hz VRR via HDMI.

Hållbara material



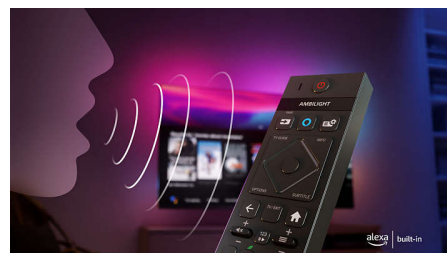
Det centrala vridbara stativet innebär att du kan placera The One var som helst och ändå se bra, och dessutom kan du använda Ambilight för omedelbar stämningsbelysning när skärmen är avstängd. TV:ns fjärrkontroll består av FSC-certifierad återvunnen plast, förpackningen består av FSC-certifierad återvunnen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

Smidig kontroll



Smidig kompatibilitet med Matter och Control4 innebär att du enkelt kan integrera The One i ditt befintliga smarta hemnätverk. Du kan även styra TV:n med rösten genom att trycka på Alexa-knappen på fjärrkontrollen för att be Alexa göra det. Eller be Google göra det via Google Assistant-aktiverade enheter.

Specifikationer

Ambilight

Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge, Ambilight Music, AmbiSleep, Soluppgångsalarm, Ambilight FTI Animation

Ambilight-version: Tresidig

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (tum): 50 tum

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 126 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, YouTube, Amazon

Prime Video, TITAN-kanal, NFT-app*, STB-

kontrollapp

OS: TITAN OS

Minnesstorlek (flash)*: 8 GB

Smart-TV-funktioner

Användarinteraktion: Skärmspegling

Interaktiv TV: HbbTV

Röstassistent*: Amazon Alexa Built-in

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

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

Uteffekt (RMS): 40 W

Högtalarkonfiguration: 4 x 10 W

fullregisterhögtalare

Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X

Ljudförbättring: Dolby Bass Enhancement, Tydlig dialog, A.I.-ljud, A.I. EQ, Dolby-volymjustering, Nattläge, Ljudanpassning

Specifikationer

Anslutningar

Antal HDMI-anslutningar: 4
HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud
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
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: 1883860
Energiklass för SDR: F
Krav på strömförsörjning i påslaget läge för SDR: 65 kWh/1 000 tim.
Energiklass för HDR: G
Krav på strömförsörjning i påslaget läge för HDR: 164 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
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

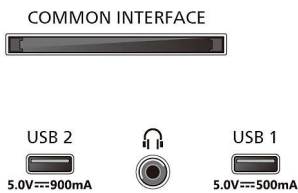
TV:ns färger: Antracitgrå ram
Stativdesign: Antracitgrått stativ

Mått

Avstånd mellan 2 stativ: 475 mm
Kompatibel med väggfäste: 200 x 300 mm
TV utan stativ (B x H x D): 1 116 x 656 x 81 mm
TV med stativ (B x H x D): 1 116 x 715 x 287 mm
Förpackning (B x H x D): 1 240 x 805 x 174 mm
TV:ns vikt utan stativ: 13,4 kg
TV:ns vikt med stativ: 15,9 kg
Vikt inkl. förpackning: 22,0 kg

Connections

Side



Bottom



* 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.

* 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.

* 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.

* 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.