

PHILIPS



4K OLED Ambilight-TV

OLED

Ambilight-TV, AmbiScape
4K OLED. Upp till 165 Hz
P5 AI Intelligent Engine
IntelliSound



55OLED811

Otrolig realism. Fantastisk design

OLED811 är utrustad med en P5 AI Intelligent Engine som ger naturtrogna detaljer och smidiga rörelser. Fantastiskt bioljud med ett brett utbud av Smart TV-innehåll. Ambilight anpassar sig efter innehållet du tittar på och skapar en omslutande upplevelse.

Sömlös på alla sätt

- Anslut enkelt till smarta hemnätverk
- Genomtänkt design. Hållbar förpackning

4K OLED Ambilight-TV. Fantastiskt omslutande

- Ambilight
- AmbiScape – synka dina smarta lampor till det som händer
- Ljusstark OLED-skärm. Verklighetstrogen bild i alla ljus
- Oavsett vad du tittar på så är bilden så verklig. P5-motor med AI
- Bioliknande bild för allt du tittar på och spelar
- Uppslukande surroundljudsteknik

Varje serie. Varje film. Varje spel

- Du får perfekt TV-ljud vad du än tittar på. IntelliSound-motor
- Det går snabbt och lätt att hitta innehåll med Titan OS
- Komplet spellösning. Spännande spelande för alla gamers.

Funktioner

Låt dig omslutas av innehållet du älskar. 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 ett färgstarkt ljussken. Det här ändrar allt: TV:n verkar större och du blir mer uppslukad av den sport, de filmer, den musik och de spel du gillar mest.

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.

4K OLED

Den verklighetstrogna bilden på den här ännu ljusstarkare OLED-TV:n ser alltid fantastisk ut, även om du tittar i en vinkel. Om rummets omgivande belysning ändras kompenserar TV:n för det: Oavsett vad du tittar på ser du djup svärta (inte gråtoner) och även de minsta detaljerna syns i skuggor och ljusa områden. Alla större HDR-format stöds.

P5 AI Intelligent Engine

Philips P5-processorn med AI ger en bild som känns så verklig att du skulle kunna kliva in i den. En djuplärande AI-algoritm behandlar bilder på ett sätt som liknar den mänskliga hjärnan.

Oavsett vad du tittar på kan du få kontrast och detaljer som är otroligt verklighetstrogna, fylliga färger och jämna rörelser.

Bioliknande visning

Håll i dig! Med Dolby Vision 2 Max ombord kommer du att se mer av den bild som regissören ville att du skulle se – inga fler scener som är för mörka för att synas. Du ser varje härlig detalj i allt från filmer till spel.

Surroundljudsteknik

Kompatibilitet med Dolby Atmos och DTS:X tar ljudet från den här TV:n till en helt ny nivå, i alla rum. De senaste filmerna, de nyaste spelen, de största sportevenemangen: Med ljudeffekter som flödar i utrymmet över och runt omkring dig känns det som om du befinner dig mitt i händelsernas centrum.

IntelliSound

Med vår inbyggda IntelliSound-motor kan din OLED-TV använda AI för att ge dig 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.

Philips Smart-TV Titan OS

Philips Smart-TV Titan OS-plattformen ger dig det du gillar att titta på, snabbt. Från uppföljare till serier, och från dokumentärer till drama, allt

du vill ha finns där med en knapptryckning. Oavsett vad du vill titta på kan du hålla alla de bästa streamingapparna lätt inom räckhåll.

Komplett spellösning

HDMI 2.1, inbyggd uppdateringsfrekvens på upp till 165 Hz och en otroligt låg input lag. Oavsett om du spelar ett indiespel eller en AAA-titel ger denna Ambilight-TV dig de specifikationer du behöver för att spela hur du vill! För mer kontroll gör Game Bar 2.0 att du kan anpassa hur du spelar, och du kan ansluta en Bluetooth-kontroller för molngaming. PC-gamers kan få VRR via HDMI.

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.

Genomtänkt design

Denna eleganta OLED-skärm utan ram ser stilren ut i alla rum, och Ambilight skapar en stämningsfull belysning när skärmen är avstängd. Vår förpackning är tillverkad av FSC-certifierad återvunnen kartong och bilagorna är tryckta på återvunnet papper.

Specifikationer

Ambilight

Funktioner för Ambilight: AmbiScape, Går att anpassa till väggens färg, Ambilight Music, Automatisk Ambilight, Ambilight FTI Animation, Ambilight Bootup Animation, Ambilight Suite, Spelläge

Ambilight-version: Tresidig

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm

Teckenfönster: OLED med 4K Ultra HD

Skärmapplösning: 3840 x 2160p

Uppdateringsfrekvens: 120 Hz

Bildmotor: P5 AI Perfect Picture Engine

Bildförbättring: Perfect Natural Motion, Personlig, Bildskärm, Micro Dimming Pro, ECO, AutoCal från Calman och manuell kalibrering, Crystal Clear, HDR10+-kompatibel, MEMC/FRC inbyggt, Natural, Referens, Spel

Variabel uppdateringsfrekvens: 165 Hz

Skärmens ingångsupplösning

Uppdateringsfrekvens för upplösning: 640 x

480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 576p–50 Hz,

1920 x 1080p –24/25/30/50/

60/100/120/165 Hz, 2560 x 1440 –

24/25/30/50/ 60/100/120/165 Hz, 3840 x 2160p

– 24/25/30/50/60/100/120/165 Hz

Mottagare/mottagning/sändning

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

Text-TV: 1000 sidor hypertext

HEVC-stöd

Smart TV

SmartTV-appar*: Amazon Prime Video, Disney+, Apple TV, Netflix*, NFT-app*, TITAN-kanal, YouTube, HBO

OS: TITAN OS

Minnesstorlek (flash)*: 8 GB

Smart-TV-funktioner

Interaktiv TV: HbbTV

Röstassistent*: Fjärrkontroll med mikrofon, Fungerar med Google Home, Fungerar med Alexa

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

Gaming Control Bar: Gamebar 2.0

Stöd för text till tal

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

Ljud: 2.2-kanaligt

Uteffekt (RMS): 70W

Högtalarkonfiguration: 4 x 10 W + 2 x 15 W

Codec: DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.8

Ljudförbättring: Dolby Atmos Virtualizer, Dialog, Underhållning, Musik, Originalvattenbehållare

Hörlursfunktioner: Dolby Atmos för hörlur

Sound Engine: IntelliSound

Huvudhögtalare: Superslim fullregister + tweeter

Woofer: 20 mm slim basreflex

Anslutningar

EasyLink

Antal HDMI-anslutningar: 4

HDMI-funktioner: Returkanal för ljud, 4K, ALLM (automatiskt läge för låg input lag)

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

Antal USB-portar: 2

Trådlös anslutning: Wi-Fi 802.11ax, 2 x 2, dubbla band, Bluetooth 5.4, enkel parkoppling (RC blå knapp), Fungerar med Apple AirPlay

HDCP 2.3: Ja på alla HDMI

HDMI ARC: HDMI 3

HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 3, VRR på alla HDMI-portar, 4K 165 Hz 10 bitar 4:2:2, HDR på alla HDMI-portar, ALLM på alla HDMI-portar, Maximal datahastighet på 48 Gbit/s

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

Specifikationer

HDMI-videofunktioner som stöds

HDMI 1/2: HDMI 2.1 full bandbredd 48 Gbit/s, upp till 4K 165 Hz

Spel: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HGiG, HDMI VRR, Nvidia G-Sync-kompatibel

HDMI 3/4: HDMI 2.1 bandbredd 48 Gbit/s, upp till 4K 165 Hz

HDR: HDR10, HDR10+-kompatibel, HLG, Dolby Vision 2 Max

EU-energikort

EPREL-registreringsnummer: 2687062

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: 71 kWh/1 000 tim.

Strömförbrukning i av-läge: Saknas

Nätverksanslutet standbyläge: 2,0 W

Panelteknik som används: OLED

Effekt

Nätström: AC 100–240 V 50/60 Hz

Strömförbrukning i standby-läge: <0,3 W

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

Tillbehör

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

Design

TV:ns färger: Metallram

Stativdesign: Runt stativ i mörkgrå plast

Mått

Avstånd mellan 2 stativ: 499 mm

Kompatibel med väggfäste: 300 x 300 mm

TV utan stativ (B x H x D): 1 225 x 701 x 40 mm

TV med stativ (B x H x D): 1 225 x 774 x 239 mm

Förpackning (B x H x D): 1400 x 890 x 160 mm

TV:ns vikt utan stativ: 14,90 kg

TV:ns vikt med stativ: 17,59 kg

Vikt inkl. förpackning: 22,51 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

* 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.