

PHILIPS



4K Ambilight-TV

OLED

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv

4K OLED. 120 Hz

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision och Dolby Atmos



55OLED770

Så här känns biolikhande TV

Verklighetstrogen bild. Jämna rörelser. Tydliga röster. Vår mest prisvärda OLED Ambilight-TV är otroligt verklighetstrogen, vilket gör att det känns som att du befinner dig mitt i all action. Vad du än tittar på, vad du än spelar – Ambilight gör att spänningen stiger ännu mer.

4K OLED Ambilight-TV. Där TV:n blir levande.

- Uppslukande surroundljudsteknik
- Oavsett vad du tittar på så är bilden så verklig. P5-motor med AI
- Biolikhande visning för allt du tittar på och spelar
- Låt dig uppslukas av innehållet du älskar. Ambilight-TV
- Detaljer och djup. Verklighetstrogen OLED-bild

Genomtänkt design. Enkel kontroll.

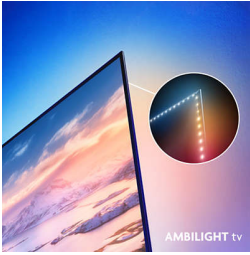
- Anslut till smarta hemnätverk, röstassistenter med mera
- Genomtänkt design. Hållbar förpackning

Varje serie. Varje film. Varje spel.

- Komplet spellösning. Spännande spelande för alla gamers
- Titan OS. Hitta det enkelt.

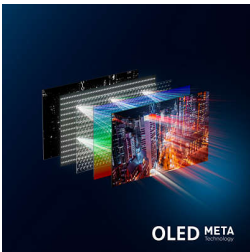
Funktioner

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.

OLED Ambilight-TV



Den verklighetstrogna bilden på din 4K (UHD) OLED Ambilight-TV ser alltid otrolig ut, även om du tittar i en vinkel. Svarta nyanser är alltid svarta, aldrig grå, och du ser varje liten detalj i skuggor eller ljusa områden. Alla större HDR-format stöds – du kommer att uppleva varje scen i sin fulla prakt.

P5 AI Perfect Picture 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



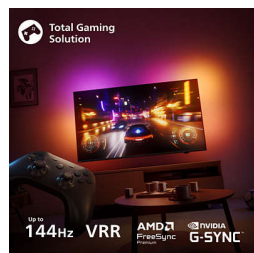
Håll i dig! Med Dolby Vision ombord kommer du att se den bild som regissören ville att du skulle se, inga fler scener som är för mörka för att synas! Du ser varje härlig detalj i allt från filmer till spel.

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.

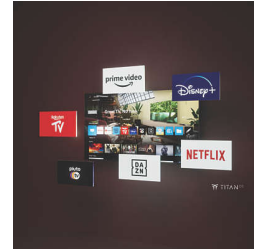
Komplett spellösning



HDMI 2.1, inbyggd uppdateringsfrekvens på 120 Hz och en otroligt låg input lag. Oavsett om du spelar ett indie spel eller en AAA-titel ger

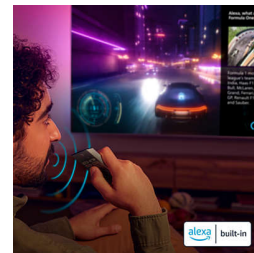
denna Ambilight-TV dig de specifikationer du behöver för att spela hur du vill! För mer kontroll gör Game Bar 2.0 att du kan anpassa hur du spelar, och du kan ansluta en Bluetooth-kontroller för molngaming.

Smart Philips TV-plattform med Titan OS



Det går snabbt och lätt att hitta det du gillar med vår smarta TV-plattform Titan OS. Du kan fortsätta att titta på en serie direkt från startskärmen, få förslag från de bästa streamingtjänsterna och skapa bevakningslistor. Du kan även omorganisera startskärmen så att dina favoritappar och -kanaler finns precis där du vill ha dem.

Smidig kontroll



Smidig kompatibilitet med Matter innebär att du enkelt kan integrera denna 4K Ambilight-TV i ditt befintliga smarta hemnätverk. Du kan även använda TV:ns fjärrkontroll för att styra kabel- eller satellitmottagaren samt aktivera TV:ns inbyggda Alexa – och TV:n är även kompatibel med smarta Google-högtalare och Apple AirPlay.

Genomtänkt design

Den eleganta designen ser snygg ut i alla rum – och Ambilight skapar en fascinerande stämningsbelysning när skärmen är avstängd. Den smala TV-fjärrkontrollen är tillverkad av återvunnen plast, våra förpackningar är tillverkade av FSC-certifierad återvunnen kartong och bilagorna är tryckta på återvunnet papper.

OLED

4K Ambilight-TV

55OLED770/12

Specifikationer

Ambilight

Funktioner för Ambilight: Spelläge, Går att anpassa till väggens färg, Soluppgångsalarm, Musikläge, Ambilight Suite

Ambilight-version: Tresidig

Bild/visning

Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum

Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm

Teckenfönster: OLED med 4K Ultra HD

Skärmapplösning: 3 840 x 2 160

Uppdateringsfrekvens: 120 Hz

Bildmotor: P5 AI Perfect Picture Engine

Bildförbättring: Automatiskt Film & Filmmaker Mode, Calman, AutoCal från Calman och manuell kalibrering, Crystal Clear, ECO, Spel, Hemmabio, MEMC/FRC inbyggt, Micro Dimming Perfect, Bildskärm, Perfect Natural Motion

Skärmens ingångsupplösning

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

Mottagare/mottagning/sändning

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

Signalstyrkeindikering

Text-TV: 1000 sidor hypertext

HEVC-stöd

Smart TV

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

OS: TITAN OS

Minnesstorlek (flash)*: 8 GB

Smart-TV-funktioner

Interaktiv TV: HbbTV

Röstassistent*: Fungerar med Google Home, Amazon Alexa built-in, Fjärrkontroll med mikrofon

Smart hem-upplevelse: MATTER, Control4

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 Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos, DTS:X

Ljudförbättring: Stil för alla ljud, AVL-läge, Basförbättring, Dialog, Dolby Media Intelligence, Underhållning, Equalizer, Lyssningsprofil, Musik, Nattläge, Rumskalibrering, Personlig, Röstboost

Hörlursfunktioner: Dolby Atmos för hörlur

Sound Engine: IntelliSound

Huvudhögtalare: Fullregister stor låda

Anslutningar

Antal HDMI-anslutningar: 4

HDMI-funktioner: 4K, Returkanal för ljud

EasyLink (HDMI-CEC): Vidarekoppling för

fjärrkontroll, System-standby, Ljudkontroll för systemet, 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: HDMI 2

HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 2

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

HDMI-videofunktioner som stöds

Spel: HDMI VRR, ALLM och Auto Game, AMD

FreeSync Premium, Nvidia G-Sync-kompatibel

HDR: HDR10+ Adaptive, Dolby Vision, HLG, HGIG

OLED

4K Ambilight-TV

55OLED770/12

Specifikationer

EU-energikort

EPREL-registreringsnummer: 2262793

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: Mindre än 0,3 W

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

Tillbehör

Tillbehör som medföljer: 2 x AAA-batterier, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med säkerhetsföreskrifter och juridik, Fjärrkontroll, Bordsställning

Design

TV:ns färger: Metallram

Stativdesign: Stativ i satinkrom

Mått

Avstånd mellan 2 stativ: 793 mm

Kompatibel med väggfäste: 300 x 300 mm

TV utan stativ (B x H x D): 1 228 x 708 x 58 mm

TV med stativ (B x H x D): 1 228 x 728 x 240 mm

Förpackning (B x H x D): 1 400 x 860 x 160 mm

TV:ns vikt utan stativ: 17,28 kg

TV:ns vikt med stativ: 17,55 kg

Vikt inkl. förpackning: 21,93 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.
- * 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.
- * Omfattningen av röststyrningstjänster via TV:n varierar beroende på land och språk. Kontakta vår kundtjänst för den senaste informationen.
- * Google Assistant är tillgängligt på olika språk och i olika länder beroende på produkttyp.
- * Apple, AirPlay och Apple Home är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerade i USA och andra länder och regioner.

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Med ensamrätt.

Publiceringsdatum
2025-03-12
Version: 1.1.1

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

EAN: 87 18863 04668 5

www.philips.com

