



Philips OLED
4K Ambilight TV

106 cm (42") Ambilight TV

P5 AI Perfect Picture Engine
Dolby Atmos-lyd
Google TV™



42OLED818

Fantastisk. På alle måder.

4K Ambilight TV

Fra film til programmer giver det livagtige billede og den fyldige lyd på dette OLED TV sammen med Ambilights medrivende glorie dig en enestående oplevelse. Den mørke metalramme og et minimalistisk design giver et elegant udseende.

4K OLED Ambilight TV. Designet til at fascinere.

- Mere medrivende end nogensinde før. Ambilight TV.
- Udsøgt design. Pakket til fremtiden.
- OLED EX-panel. Højere spidslysstyrke og tyndere ramme.
- Uanset hvad du ser, er billedet så ægte. P5-processor med AI.
- Klar OLED-skærm. Se alle detaljer, selv i et veloplyst rum.

Ekstraordinære detaljer. Fleksibel lyd.

- Biograflignende billede og lyd. Dolby Vision og Dolby Atmos.
- Understøtter alle de største HDR-formater.
- Tag IMAX med hjem. IMAX Enhanced-certificeret.
- Philips Wireless Home System med DTS Play-Fi

På alle måder nem og enkel.

- Stemmestyring. Google Assistant. Fungerer sammen med Alexa.
- Episk gaming. 120 Hz, ultralav in-put lag, G-sync, VRR, FreeSync.
- Underholdningen, du elsker, med lidt hjælp fra Google.

PHILIPS

Vigtigste nyheder

Næste generations Ambilight



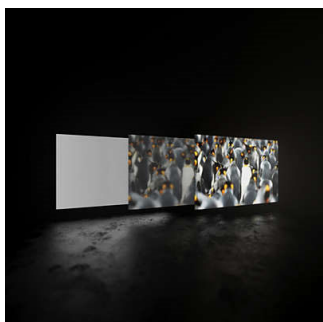
Med næste generations Ambilight omslutter LED'er bag skærmen dig i en glorie af farverigt lys, der er mere detaljeret, bedre defineret og bedre synkroniseret med handlingen end nogensinde før! Du kan også skabe liv på en tom skærm med Aurora-samlingen af billeder og videoer, som ser fantastiske ud med Ambilight.

P5 AI Perfect Picture Engine



Philips P5-processor med AI leverer et billede, der er så virkelighedstro, at det føles, som om du kunne træde direkte ind i det. En AI-algoritme med deep learning behandler billeder på en måde, der ligner den menneskelige hjerne. Uanset hvad du vil se, får du naturtro detaljer og kontrast, fyldige farver og jævne bevægelser.

Klar OLED-skærm



Det klare panel og naturtro billede på dit 4K (UHD) OLED Ambilight TV betyder, at du kan

se kulsorte farver i stedet for grå, og selv den mindste detalje står tydeligt frem i skygger og lyse områder. Billedet er fantastisk, selv når man ser det fra siden, og du behøver ikke at dæmpe lyset! Alle førende HDR-formater understøttes.

OLED EX-panelteknologi

OLED EX-panel. Højere spidslysstyrke og tyndere ramme.

Udsøgt design



Den satinforkromede drejestand gør det nemt at placere dit TV, mens den mørke metalramme og det kantløse design gør et flot og stilfuldt indtryk. Vi anvender FSC-certificeret genbrugspap til vores emballage og genbrugspapir til vores trykte materiale.

IMAX Enhanced



Velkommen til Hollywood! Med dit Philips OLED TV kan du opleve den fulde effekt af film, der oprindeligt blev lavet til afspilning i IMAX-biografer. Fordyb dig i en langt mere overbevisende fornemmelse af størrelsesforhold. Se mere i hver scene. Kombineret med Ambilight er du klar til en mindeværdig filmaften.

Dolby Vision og Dolby Atmos

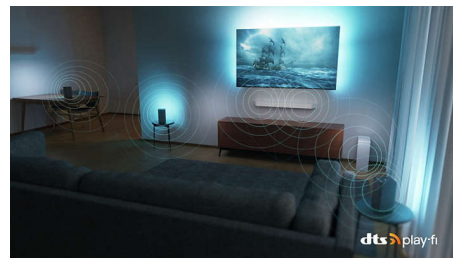


Med Dolby Atmos og Dolby Vision får dine film, serier og spil en fantastisk lyd- og billedkvalitet. Se scenerne på den måde som instruktøren ønskede det – slut med skuffende scener, hvor det er for mørkt til at se, hvad der sker. Hør hvert eneste ord tydeligt. Oplev lydeffekter som om de virkelig finder sted omkring dig.

HDR understøttes

Understøtter alle de største HDR-formater.

DTS Play-Fi



Med Philips Wireless Home System med DTS Play-Fi kan du på få sekunder oprette forbindelse til kompatible soundbars og trådløse højttalere i dit hjem. Lyt til film i køkkenet. Afspil musik overalt. Du kan endda lave et hjemmebiografsystem med surroundsound ved hjælp af dit Ambilight TV som en central højttaler.

Specifikationer

Ambilight

- Ambilight-funktioner: Tilpasning til vægfarve, Lounge-tilstand, Spil-tilstand, Ambilight-musik, AmbiWakeup, AmbiSleep, fungerer med Philips Wireless Home-højttalere, Ambilight-opstartsanimation
- Ambilight-version: næste generation 3-sidet

Billede/display

- Diagonal skærmstørrelse (tommer): 42 tommer
- Diagonal skærmstørrelse (metrisk): 106 cm

- Display: 4K Ultra HD OLED
- Panelopløsning: 3840 x 2160
- Oprindelig opdateringshastighed: 120 Hz
- Picture engine: P5 AI Perfect Picture Engine
- Billedforbedring: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Wide Colour-farveskala, 99 % DCI/P3, Dolby Vision, A.I. PQ-tilstand, CalMAN Ready, IMAX Enhanced-tilstand, HDR10+ Adaptive, Filmskabertilstand, HLG (Hybrid Log Gamma)

Indgangsopløsning på skærm

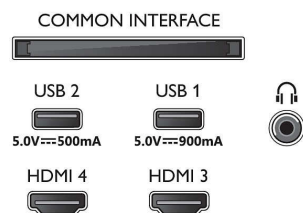
- Opløsning - opdateringshastighed: 576p - 50 Hz, 640x480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 1920x1080p - 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560x1440 - 60 Hz, 120 Hz, 3840x2160p - 24 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60Hz,100Hz,120Hz.

Tuner/modtagelse/transmission

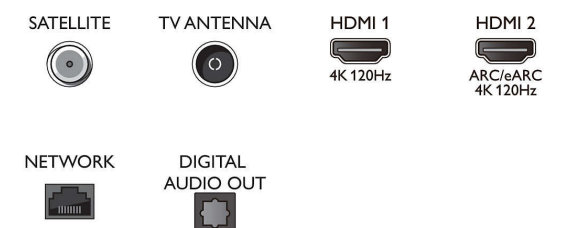
- Digital TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programoversigt*: 8 dages elektronisk programguide

Connections

Side



Bottom



Specifikationer

- Signalstyrke-indikation
- Tekst-TV: 1000 siders hypertext
- HEVC-understøttelse

Android TV

- OS: Google TV™
- Forudinstallerede apps: Google Play Film*, Google-søgning, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Trænings-app, YouTube-musik, Ambilight Aurora
- Hukommelsesstørrelse (Flash): 16 GB*
- Gaming Cloud: Geforce Now

Smart TV-funktioner

- Interaktivt TV: HbbTV
- Fjernbetjening: med stemme
- Stemmeassistent*: Indbygget Google Assistant, Fjernbetjening med mikrofon., Fungerer sammen med Alexa

Multimedieprogrammer

- Formater for videoafspilning: Containere: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formater for musikafspilning: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 op til v9.2), WMA-PRO (v9 og v10), FLAC
- Understøttede undertekstformater: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formater for billedvisning: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

Behandler

- Behandlingskraft: Quad Core

Lyd

- Audio (Lyd): 2,1 kanal, Udgangseffekt: 50 W (RMS)
- Højttalerkonfiguration: 10 W x 2 mellem- og højfrekvenshøjttaler, 30 W basenhed
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Lydforbedring: A.I. Sound, Tydelig dialog, Dolby Atmos, Dolby-basforstærkning, Dolby-lydstyrkeregulering, Night-indstilling, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Tilpasning af Mimi Sound, Rumkalibrering

Tilslutningsmuligheder

- Antal HDMI-tilslutninger: 4
- HDMI-funktioner: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Fjernbetjenings-pass-through, System-lydkontrol, System-standby, Afspilning med ét tryk
- Antal USB-stik: 3
- Trådløs forbindelse: Wi-Fi 802,11 AC, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.0
- Andre tilslutninger: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital lydudgang (optisk), Hovedtelefonudgang, Servicestik, Satellitstik
- HDCP 2.3: Ja, på alle HDMI
- HDMI ARC: Ja, på HDMI2
- HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 2, eARC/

- VRR/ALLM understøttes, Maks. 48 Gbps datahastighed
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC til Philips TV/SB, Ekstern indstilling via TV'ets brugergrænseflade

Understøttede HDMI-videofunktioner

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 fuld båndbredde 48 Gbps, op til 4K 120 Hz
- Spil: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, NVIDIA G-Sync-kompatibel
- HDMI 3/4: HDMI 2,0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

EU-energikort

- EPREL-registreringsnumre: 1530165
- Energiklasse for SDR: G
- Strømkraft i tændt tilstand for SDR: 52 Kwh/1000 t.
- Energiklasse for HDR: F
- Strømkraft i tændt tilstand for HDR: 48 Kwh/1000 t.
- Strømforbrug ved slukket tilstand: n.a.
- Netværksbaseret standbytilstand: 2,0 W
- Anvendt panelteknologi: OLED

Strøm

- Lysnet: 220-240 V AC, 50/60 Hz
- Standby-strømforbrug: Mindre end 0,3 W
- Strømbesparende funktioner: Timer til auto-sluk, Slå billede fra (ved radio), Eco-tilstand, Lysensor

Tilbehør

- Medfølgende tilbehør: Fjernbetjening, 2 x AAA batterier, Bordstand, Netledning, Lynhåndbog, Brochure med oplysninger om juridiske forhold og sikkerhed

Design

- Farver på TV: Frontramme af metal
- Standerdesign: Satinforkromet EVO-stander

Mål

- Bredde: 932,0 mm
- Højde: 541,0 mm
- Dybde: 70,0 mm
- Produktvægt: 12,6 kg
- Bredde (med stand): 932,0 mm
- Højde (med stand): 606,0 mm
- Dybde (med stand): 218,0 mm
- Produktvægt (+ stand): 15,0 kg
- Bredde (emballage): 1100,0 mm
- Højde (emballage): 711,0 mm
- Dybde (emballage): 160,0 mm
- Vægt inkl. emballage: 17,5 kg
- Standerbredde: 400,0 mm
- Standerhøjde: 70,0 mm
- Standerdybde: 218,0 mm
- Standerens højde til TV'ets nederste kant: 70,0 mm
- Kan monteres på en væg: 300 x 300 mm



- * EPG og den faktiske synlighed (op til 8 dage) afhænger af land og operatør.
- * Udvalget af Android-apps varierer fra land til land. Gå til din lokale Google Play store for at få flere oplysninger.
- * TV'et understøtter DVB-mottagelse af gratis kanaler. Bestemte DVB-udbydere understøttes muligvis ikke. Du kan se en opdateret liste i afsnittet Ofte stillede spørgsmål på Philips' support-websted. For nogle udbydere kræves der programkort eller abonnement. Kontakt din udbyder for at få flere oplysninger.
- * Philips TV Remote App og de tilknyttede funktioner varierer afhængigt af TV-model, operatør og land samt smartenhedsmodel og operativsystem. Du kan finde flere oplysninger på: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Philips OLED TV-skærme er certificeret som flimmerfri og uden generende genskin af UL.
- * Dette fjernsyn indeholder kun bly i visse dele eller komponenter, hvor der ikke findes alternative teknologier, i overensstemmelse med de dispensationsbestemmelser, der findes under RoHS-direktivet.
- * Hukommelse (Flash): 16G. Den faktiske ledige diskplads kan variere (afhængigt af f.eks. (forud-)installerede apps, installeret operativsystem osv.)
- * Amazon, Alexa og alle relaterede logoer er varemærker tilhørende Amazon.com, Inc. eller dets associerede selskaber. Amazon Alexa er tilgængelig på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Amazon Prime er tilgængelig på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Disney+-abonnement påkrævet. I henhold til vilkårene på <https://www.disneyplus.com/c> 2020 Disney og dets tilhørende enheder. Disney+ fås på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Google Assistant er tilgængelig på Philips Android TV, der kører på Android O (8) eller nyere OS-version. Google Assistant er tilgængelig på udvalgte sprog og i udvalgte lande.
- * Netflix-abonnement er påkrævet. Underlagt vilkår på <https://www.netflix.com>
- * Google TV er navnet på denne enheds softwareoplevelse og et varemærke tilhørende Google LLC.
- * Google TV er navnet på denne enheds softwareoplevelse og et varemærke tilhørende Google LLC. YouTube, Ok Google og andre mærker er varemærker tilhørende Google LLC.



Udgivelsesdato
2024-02-21

Version: 5.5.1

EAN: 87 18863 03838 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com