



Philips OLED
4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) Ambilight-TV

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



55OLED818

Fantastisk. På alla sätt.

4K Ambilight-TV

Den verklighetstroga bilden och det fylliga ljudet på den här OLED-TV:n i kombination med Ambilights upplevelsehöjande halo ger dig en exceptionell upplevelse för allt från filmer till program. Det polerade, ultratunna stativet och fjärrkontrollen med undersida av läder ger TV:n elegans.

4K OLED Ambilight-TV. Utformad för att fascinerar.

- Mer upplevelsehöjande än någonsin. Ambilight-TV.
- Förstklassig design. Paketerad för framtiden.
- OLED EX-panel. Högre maximal ljusstyrka och tunnare ram.
- Oavsett vad du tittar på så är bilden så verklig. P5-motor med AI.
- Ljustark OLED-skärm. Se alla detaljer även i ett välupplyst rum.

Otrolig detaljrikedom. Flexibelt ljud.

- Bild och ljud som på bio. Dolby Vision och Dolby Atmos.
- Stöd för alla de främsta HDR-formaten.
- Ta med IMAX hem. IMAX Enhanced-certifierad.
- Philips Home Sound Made Easy, trådlösa hemmasystem som drivs av DTS Play-Fi.

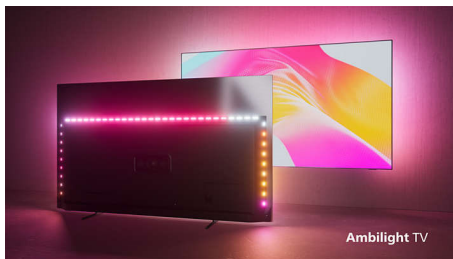
Smidig på alla sätt.

- Röststyrning. Google Assistant. Fungerar med Alexa.
- Fantastiskt spelande. 120 Hz, ultralåg input lag, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Underhållning du älskar, med lite hjälp från Google.

PHILIPS

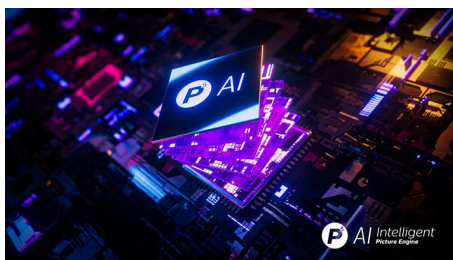
Funktioner

Nästa generations Ambilight



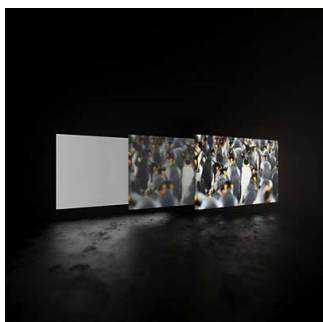
Med nästa generations Ambilight omsluter LED-lamporna bakom skärmen dig med en halo av färgglatt ljus som är mer detaljerat, bättre definierat och mer synkroniserat med all action än någonsin tidigare! Dessutom kan du liva upp en tom skärm med Auroras samling med utvalda bilder och videor, vilka ser fantastiska ut med Ambilight.

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 verklighetstroga, fylliga färger och jämna rörelser.

Ljustark OLED-skärm



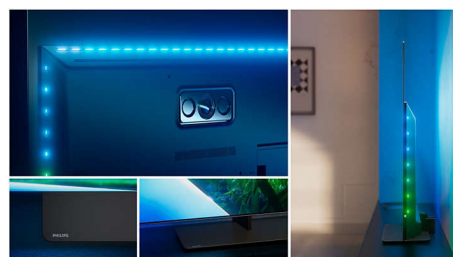
Den ljusa panelen och den verklighetstroga bilden på din 4K (UHD) OLED Ambilight-TV

innebär att du ser djup svärta, och inte gråtoner – och även de minsta detaljerna i skuggor och ljusa områden. Bilden ser otrolig ut även om du tittar i en vinkel, och du behöver inte släcka lamporna! Alla större HDR-format stöds.

OLED EX-panelteknik

OLED EX-panel. Högre maximal ljusstyrka och tunnare ram.

Högkvalitativ design



Det vridbara stället i satinkrom gör skärmen lätt att placera, medan den mörka metallramen och designen utan infattning ger en verklig stilkänsla. Fjärrkontrollen är bakupplyst för enkel användning. Våra förpackningar använder FSC-certifierad återvunnen kartong och vårt tryckta material använder återvunnet papper.

IMAX Enhanced



Välkommen till Hollywood! Med Philips OLED-TV kan du uppleva den fulla effekten hos filmer som ursprungligen har gjorts för att spelas upp på IMAX-biografer. Få en ännu större upplevelse. Se mer i varje scen. Och i kombination med Ambilight är du redo för en filmkväll du kommer att minnas.

Dolby Vision och Dolby Atmos

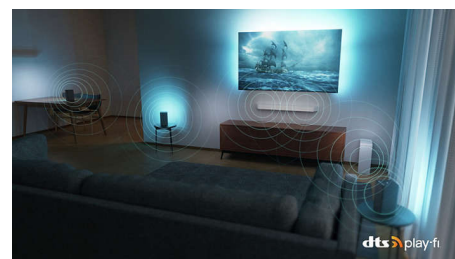


Med Dolby Vision och Dolby Atmos ser dina filmer, program och spel fantastiska ut och de låter även fantastiskt. Se bilden som regissören ville att du skulle se – inga fler scener som är för mörka för att synas! Hör varje ord tydligt. Upplev ljudeffekter som om de verkligen äger rum runt omkring dig.

Stöd för HDR

Stöd för alla de främsta HDR-formaten.

Home Sound Made Easy. DTS Play-Fi



Med Philips trådlösa hemmasystem med DTS Play-Fi kan du ansluta till kompatibla soundbarhögtalare och trådlösa högtalare hemma på några sekunder. Lyssna på filmer i köket. Spela upp musik var som helst. Du kan till och med skapa ett surroundljudssystem för hemmabio med din Ambilight-TV som en central högtalare.

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Loungeläge, Spelläge, Ambilight Music, AmbiWakeup, AmbiSleep, fungerar med Philips trådlösa högtalare för hemmet, Ambilight Bootup Animation
- Ambilight-version: nästa generations 3-sidiga

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: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Brett färgomfång 99 % DCI/P3, Dolby Vision, A.I. PQ-läge, CalMAN Ready, IMAX enhanced mode, HDR10+ Adaptive, Filmmaker mode, HLG (Hybrid Log Gamma)

Skärmens ingångsupplösning

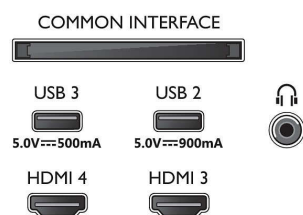
- Uppdateringsfrekvens för upplösning: 576p–50 Hz, 640 x 480–60 Hz, 720p–50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440–60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p–24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Mottagare/mottagning/sändning

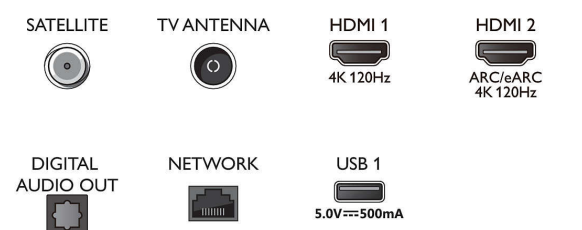
- Digital-TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programguide*: 8-dagars elektronisk

Connections

Side



Bottom



Specifikationer

- programguide
- Signalstyrkeindikering
- Text-TV: 1000 sidor hypertext
- HEVC-stöd

Android-TV

- OS: Google TV™
- Förinstallerade appar: Google Play-filmer*, Google Sök, YouTube, Netflix, Apple TV, Amazon Prime Video, Disney+, Träningsapp, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Minnesstorlek (flash): 16 GB*
- Spelmoln: Geforce Now

Smart-TV-funktioner

- Interaktiv TV: HbbTV
- Fjärrkontroll: med röstfunktion
- Röstassistent*: Inbyggd Google Assistant, Fjärrkontroll med mikrofon, Fungerar med Alexa

Multimedietillämpningar

- Videouppspelningsformat: Behållare: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Musikuppspelningsformat: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 upp till v9.2), WMA-PRO (v9 och v10), FLAC
- Textningsformat som stöds: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Bilduppspelningsformat: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-foto, HEIF

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Ljud: 2.1-kanaligt, Uteffekt: 70 Watt (RMS)
- Högtalarkonfiguration: 10 W x 4, mellanregister/diskant-högtalare, 30 W subwoofer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Ljutförbättring: A.I.-ljud, Tydlig dialog, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby-volymjustering, Natlläge, A.I. EQ, Home Sound Made Easy, DTS Play-Fi, Mimi Sound Personalization, Rumskalibrering

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: 3
- Trådlös anslutning: Wi-Fi 802.11ac, 2 x 2, dubbla band, Bluetooth 5.0
- Andra anslutningar: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digital ljudutgång (optisk), Hörlur ut, Serviceanslutning, Satellitanslutning
- HDCP 2.3: Ja på alla HDMI
- HDMI ARC: Ja, på HDMI2
- HDMI 2.1-funktioner: eARC på HDMI 2, Stöd för

- eARC/VR/ALLM, Maximal datahastighet på 48 Gbit/s
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC för Philips TV/SB, Extern inställning via TV-gränssnittet

HDMI-videofunktioner som stöds

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 full bandbredd 48 Gbit/s, upp till 4K 120 Hz
- Spel: 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, UHDA

EU-energikort

- EPREL-registreringsnummer: 1522361
- Energiklass för SDR: G
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för SDR: 83 kWh/1 000 tim.
- Energiklass för HDR: F
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för HDR: 74 kWh/1 000 tim.
- Strömförbrukning i av-läge: saknas
- Nätverksanslutet standbyläge: 2.0 W
- Panelteknik som används: OLED

Effekt

- Nätström: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Strömförbrukning i standby-läge: Mindre än 0,3 W
- Strömsparfunktioner: Automatisk avstängningstimer, Stäng av bild (för radio), Ekoläge, Ljussensor

Tillbehör

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

Design

- TV:ns färger: Metallram
- Stativdesign: EVO-stativ i satinkrom

Mått

- Bredd: 1 225,0 mm
- Höjd: 707,0 mm
- Djup: 68,0 mm
- Produktvikt: 18,3 kg
- Bredd (med stativ): 1225,0 mm
- Höjd (med stativ): 773,0 mm
- Djup (med stativ): 230,0 mm
- Produktvikt (+stativ): 21,7 kg
- Lädbredd: 1420,0 mm
- Lädhöjd: 860,0 mm
- Läddjup: 160,0 mm
- Vikt inkl. förpackning: 25,6 kg
- Ställ, bredd: 500,0 mm
- Ställ, höjd: 70,0 mm
- Ställ, djup: 230,0 mm
- Stativets höjd till TV:ns nedre kant: 70,0 mm
- Kompatibel med väggfäste: 300 x 300 mm



- * EPG:n (elektronisk programguide) och faktisk visningsbarhet (upp till 8 dagar) beror på land och operatör.
- * Erbjudanden via Android-appen varierar beroende på land. Mer information hittar du i din lokala Google Play Store.
- * 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.
- * 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.
- * Philips OLED-TV-paneler har certifierats som flimmerfria och fria från besvärande reflexer av UL.
- * 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.
- * Minnesstorlek (flash): 16 G, det faktiska tillgängliga diskutrymmet kan variera (beroende på t.ex. (för)installerade appar, installerade operativsystem osv.)
- * 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.
- * Amazon Prime finns på utvalda språk och i utvalda länder.
- * Prenumeration på Disney+ krävs. Villkoren finns på <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney och dess relaterade enheter. Disney+ finns på vissa språk och i vissa länder.
- * Google Assistant finns tillgängligt på Philips Android TV-apparater som kör Android O (8) eller senare OS-version. Google Assistant finns tillgängligt på utvalda språk och i utvalda länder.
- * Netflix-prenumeration krävs. Villkoren finns på <https://www.netflix.com>
- * Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC.
- * Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC. YouTube, OK Google och andra märken är varumärken som tillhör Google LLC.



Publiceringsdatum
2023-10-16

Version: 6.6.1

EAN: 87 18863 03841 3

© 2023 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