



Philips OLED
Android TV 4K UHD

Procesor P5 AI Perfect Picture

Sunet Dolby Atmos
Televizor cu Ambilight pe 4 laturi
Android TV de 139 cm (55")



55OLED837

Vibrant. Frumos. Captivant.

Android TV OLED 4K UHD

Filme care par atât de reale încât vei simți că ești acolo. Jocuri care răspund atât de lin — și sunet atât de palpitan — vei dori continuu să mai joci un nivel. Indiferent de ceea ce îți place, lasă acest frumos televizor OLED cu Ambilight captivant să te ducă acolo.

Mișcare fluidă. Culori realiste. Profunzime incredibilă.

- Principalele formate HDR. Vezi mai mult din ceea ce a intenționat regizorul.
- Imagine și sunet ca la cinema. Dolby Vision și Dolby Atmos.
- Sistem wireless Philips pentru acasă cu DTS Play-Fi
- Adu IMAX acasă. Certificat IMAX Enhanced.

Conceput pentru a fascina.

- Mai captivant ca niciodată. Ambilight pe 4 laturi.
- Design premium. Echipat pentru viitor
- Indiferent ce vizionezi, imaginea este realistă. Procesor P5 cu AI.
- Aceasta este senzația de realism. Televizor Philips OLED.

Sunet flexibil. Joc fabulos. Control ușor.

- Comandă vocală. Asistentul Google. Funcționează cu Alexa.
- Pur și simplu inteligent. Android TV.
- Jocuri impresionante. 120 Hz, latență ultrascăzută. G-sync, VRR, Freesync.

PHILIPS

Android TV 4K UHD

Procesor P5 AI Perfect Picture Sunet Dolby Atmos, Televizor cu Ambilight pe 4 laturi, Android TV de 139 cm (55")

Repere

Ambilight pe 4 laturi



Cu Ambilight, experiența extraordinară de vizionare la un televizor Philips OLED devine și mai impresionantă! LED-urile de pe cele patru laturi ale televizorului luminează și își schimbă culoarea în perfectă sincronizare cu culorile acțiunii de pe ecran – sau cu muzica. Lumina este atât de caldă și de captivantă, încât te vei întreba cum te-ai putut uita vreodată la televizor fără ea.

Procesor de imagine P5 cu AI



Procesorul Philips P5 cu AI oferă o imagine atât de realistă încât ai impresia că poți păși dincolo de ecran. Un algoritm AI cu învățare profundă procesează imaginile într-un mod similar cu creierul uman. Indiferent ce vizionezi, obții detalii și contrast realiste, culori bogate și mișcări line.

Televizor OLED Philips

Vrei să trăiești fiecare scenă la intensitate maximă? Imaginea realistă a televizorului Philips OLED arată întotdeauna minunat, chiar dacă este privit dintr-o parte. Negrul este întotdeauna negru, niciodată gri, și vei vedea fiecare detaliu din zonele întunecate sau luminoase. Sunt acceptate principalele formate HDR, iar experiența este mai captivantă ca niciodată.

Design premium



Rama metalică ultrasubțire și suportul rotativ lucios din aluminiu conferă acestui televizor un stil distinctiv. Telecomanda încorporează o tastatură completă de tip QWERTY în partea din spate, făcând introducerea textului mult mai rapidă. Ambalajul și inserțiile noastre utilizează carton și hârtie reciclate.

IMAX Enhanced



Bine ai venit la Hollywood! Televizorul tău OLED Philips îți permite să trăiești deplin efectul filmelor realizate inițial pentru a fi redade în cinematografele IMAX. Lasă-te purtat de un sentiment de grandoare. Vezi mai multe detalii în fiecare scenă. În combinație cu Ambilight, vei avea o seară de film memorabilă.

Dolby Vision și Dolby Atmos



Cu Dolby Vision și Dolby Atmos integrate, filmele, seriile și jocurile arată și sună

55OLED837/12

incredibil. Vezi imaginea pe care regizorul a dorit să o vezi, fără scene dezamăgitoare, prea întunecate pentru a distinge ceva! Auzi clar fiecare cuvânt. Bucură-te de efecte sonore care îți dau impresia că acțiunea are loc chiar în jurul tău.

Compatibil cu DTS Play-Fi



Sistemul wireless Philips pentru acasă cu DTS Play-Fi îți permite să conectezi în câteva secunde soundbaruri și boxe wireless compatibile din diverse locuri din casă. Ascultă filme în bucătărie. Redă muzică oriunde. Poți chiar crea un sistem de sunet surround home theatre utilizând televizorul Philips ca boxă centrală.

VRR HDMI 2.1 și latență scăzută



Jocă-te fără limite. Cu televizorul Philips cu HDMI 2.1 poți profita la maximum de echipamentele de ultimă generație, cu jocuri extrem de rapide și grafică incredibil de fluidă. Fă un salt, schimbă rapid direcția sau ia perfect un viraj. Modul pentru jocuri Ambilight intensifică emoția.



Android TV 4K UHD

Procesor P5 AI Perfect Picture Sunet Dolby Atmos, Televizor cu Ambilight pe 4 laturi, Android TV de 139 cm (55")

Specificații

Ambilight

- Funcții Ambilight: Ambilight + Hue integrat, Muzică Ambilight, Mod Joc, Adaptare la culoarea peretelui, Mod Lounge, AmbiWakeup, AmbiSleep, Boxe wireless Philips pentru acasă, Ambilight Aurora, Animație la pornirea Ambilight
- Versiune Ambilight: generația următoare, pe 4 laturi

Imagine/Ecran

- Dimensiune diagonală ecran (metric): 139 cm

- Afișaj: OLED 4K Ultra HD
- Rezoluție panou: 3840 x 2160
- Rată de reîmprospătare nativă: 120 Hz
- Procesor de imagine: Procesor P5 AI Perfect Picture
- Îmbunătățiri ale imaginii: Gamă largă de culori de 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Mod PQ AI, Compatibil cu CalMAN, HDR10+ adaptiv, Mod IMAX enhanced, Mod Filmmaker
- Dimensiune diagonală ecran (inch): 55 inchi

55OLED837/12

Rezoluție introducere text pe afișaj

- Rezoluție-Rată de reîmprospătare: 576p-50 Hz, 640 x 480-60 Hz, 720p-50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440-60 Hz, 120 Hz, 1920 x 1080p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840 x 2160p-24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Tuner/Recepție/Transmisie

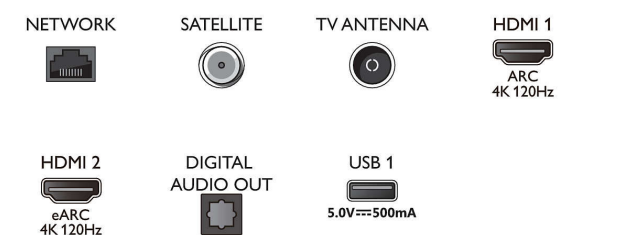
- TV digital: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Ghid de programe TV*: Ghid electronic de programe (8 zile)

Connections

Side



Bottom



Android TV 4K UHD

Procesor P5 AI Perfect Picture Sunet Dolby Atmos, Televizor cu Ambilight pe 4 laturi, Android TV de 139 cm (55")

Specificații

- Indicator putere semnal
- Teletext: Hipertext - 1000 pagini
- Acceptă HEVC

Android TV

- OS: Android TV™ 11 (R)
- Aplicații preinstalate: Filme Google Play*, Căutare Google, YouTube, BBC iplayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Aplicație pentru fitness, Spotify, Apple TV, YouTube Music
- Dimensiune memorie (Flash): 16 GB*

Caracteristici Smart TV

- TV interactiv: HbbTV
- Program: Pauză TV, Înregistrare USB*
- Telecomandă: cu voce
- Asistent vocal***: Asistent Google integrat, Telecomandă cu microfon, Funcționează cu Alexa

Aplicații multimedia

- Formate de redare video: Containere: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Formate redare muzică: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 până la v9.2), WMA-PRO (v9 și v10), FLAC
- Suport formate subtitrări: .SRT, .SUB, .TXT, .SML, .ASS, .SSA
- Formate redare imagini: JPEG, BMP, GIF, PNG, Fotografie 360, HEIF

Procesare

- Putere de procesare: Quad Core

Sunet

- Audio: 2.1 canale, Putere de ieșire: 70 W (RMS)
- Configurația difuzoarelor: 4 difuzoare pentru frecvențe medii-înalte de 10 W, subwoofer de 30 W
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD(M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Îmbunătățirea sunetului: Sunet AI, Dialog clar, Dolby Atmos, Dolby Bass Enhancement, Dolby Volume Leveler, Mod Noapte, EQ AI, DTS Play-Fi, Mimi Sound Personalization, Calibrare pentru cameră

Conectivitate

- Număr de conexiuni HDMI: 4
- Caracteristici HDMI: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Pass-through telecomandă, Control sistem audio, Sistem în standby, Redare la o singură atingere
- Număr de USB-uri: 3
- Conexiune wireless: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, dual-band, Bluetooth 5.0
- Alte conexiuni: Interfață comună Plus (CI+), Ieșire audio digitală (optică), Ethernet-LAN RJ-45, Ieșire căști, Conector prin satelit, Conector pentru servicii
- HDCP 2.3: Da pentru toate dispozitivele HDMI
- HDMI ARC: Da, pentru toate porturile
- Funcții HDMI 2.1: eARC pe HDMI 2, eARC/ VRR/

ALLM acceptat, Rată de transfer al datelor de max. 48 Gbps

Funcții video acceptate prin HDMI

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 pe toată lățimea de bandă 48 Gbps, până la 4K 120 Hz
- Jocuri: VRR HDMI, ALLM, HGiG, Compatibil cu Nvidia G-Sync, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ adaptiv, HLG, UHDA

Certificat de eficiență energetică UE

- Numere de înregistrare EPREL: 1240515
- Clasa de eficiență energetică pentru SDR: G
- Consum de energie în modul activ pentru SDR: 84 Kwh/1000 h
- Clasa de eficiență energetică pentru HDR: F
- Consum de energie în modul activ pentru HDR: 77 Kwh/1000 h
- Consum de energie în modul oprit: n.a.
- Modul standby în rețea: < 2,0 W
- Tehnologie panou utilizată: OLED

Alimentare

- Sursă de alimentare rețea: 220-240 V c.a., 50/60 Hz
- Consum în standby: < 0,3 W
- Funcții economisire energie: Cronometru oprire automată, Senzor de lumină, Dezactivare imagine (pentru radio), Mod Eco

Accesorii

- Accesorii incluse: 2 baterii AAA, Broșură cu date juridice și pentru siguranță, Cablu de alimentare, Ghid de inițiere rapidă, Telecomandă, Suport pentru masă

Design

- Culori televizor: Ramă metalică
- Designul suportului: Suport metalic argintiu în formă de T
- Telecomandă: cu QWERTY

Dimensiuni

- Lățime aparat: 1225,4 mm
- Înălțime aparat: 701,4 mm
- Adâncime aparat: 68,0 mm
- Greutate produs: 18,3 kg
- Lățime aparat (cu suport): 1225,4 mm
- Înălțime aparat (cu suport): 771.0 mm
- Adâncime aparat (cu suport): 236.0 mm
- Greutate produs (+ suport): 21.4 kg
- Lățime cutie: 1400.0 mm
- Înălțime cutie: 860.0 mm
- Adâncime cutie: 160.0 mm
- Greutate cu ambalaj inclus: 27,0 kg
- Lățime suport: 750.0 mm
- Înălțime suport: 70.0 mm
- Adâncime suport: 236.0 mm
- Compatibil cu suport de perete: 300 x 300 mm

55OLED837/12



Data apariției 2023-08-08

Versiune: 9.5.1

EAN: 87 18863 03455 2

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi modificate fără preaviz. Mărcile comerciale sunt proprietatea Koninklijke Philips N.V. sau a deținătorilor lor legali.

www.philips.com

- * Panourile televizoarelor OLED Philips au fost certificate ca fiind fără scintilații și fără reflexii deranjante de către UL.
- * Dimensiune memorie (flash): 16 G, spațiul disponibil efectiv pe disc poate fi diferit (în funcție de, de exemplu, de aplicațiile (pre)instalate, sistemul de operare instalat etc.)
- * EPG și vizibilitatea curentă (până la 8 zile) depind de țară și de operator.
- * Ofertele aplicației Android variază în funcție de țară. Pentru mai multe detalii, vizitează magazinul local Google Play.
- * Televizorul suportă recepția DVB de emisiuni 'Free to air'. Este posibil ca anumiți operatori DVB să nu fie suportați. Poți găsi o listă actualizată în secțiunea Întrebări frecvente pe site-ul de asistență Philips. Pentru unii operatori, se cere acces condiționat și abonament. Pentru informații suplimentare, contactează-ți operatorul.
- * Aplicația Philips TV Remote și funcțiile corelate variază în funcție de modelul de televizor, operator și țară, precum și de modelul dispozitivului mobil și de sistemul de operare. Pentru mai multe detalii, accesează: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Înregistrare USB numai pentru canale digitale: înregistrările pot fi limitate de protecția la copiere a transmisiunilor (CI+). Se pot aplica restricții în funcție de canal și țară.
- * Acest televizor conține plumb în anumite piese sau componente acolo unde nu există alternative tehnologice, în conformitate cu clauzele de exceptare ale directivei RoHS.
- * Amazon, Alexa și toate siglele asociate sunt mărci comerciale ale Amazon.com, Inc. sau ale afiliaților săi. Amazon Alexa este disponibilă în limbile și țările selectate.
- * Amazon Prime este disponibil în anumite limbi și țări.
- * Este necesar abonament Disney+. Conform termenilor de la adresa <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney și entitățile sale asociate. Disney+ este disponibil în anumite limbi și țări.
- * Asistentul Google este disponibil pe televizoarele Philips Android TV cu sistem de operare Android O (8) sau versiuni superioare. Asistentul Google este disponibil în anumite limbi și țări.
- * Este necesar abonament Netflix. Conform termenilor de la adresa <https://www.netflix.com>
- * Rakuten TV este disponibil în anumite limbi și țări.