



Philips OLED
4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv

P5 AI Perfect Picture Engine
Google TV™
Dolby Vision och Dolby Atmos



55OLED859

Verklighetstrogen. Uppslukande. Fantastisk.

4K Ambilight-TV

Den här eleganta OLED Ambilight-TV:n gör entré med sin verklighetstroga bild och sitt kraftfulla ljud. Den otroligt tunna och ramfria skärmen gör att all action hamnar i centrum, medan Ambilights ljus gör att allt verkar större och mer uppslukande.

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

- Låt dig uppslukas av innehållet du älskar. Ambilight-TV.
- Oavsett vad du tittar på så är bilden så verklig. P5-motor med AI.
- Underhållning du älskar, med lite hjälp från Google
- Detaljer och djup. Verklighetstrogen OLED-bild.

Fantastisk detaljrikedom. Genomtänkt design.

- Fantastisk gaming. 144 Hz*, ultralåg input lag, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Bild och ljud som på bio. Dolby Vision och Dolby Atmos.
- Ta med IMAX hem. IMAX Enhanced-certifierad.
- Genomtänkt design. Hållbar förpackning.

Smidig på alla sätt.

- Stöd för alla de främsta HDR-formaten.
- Enkel kontroll
- Philips Home Sound Made Easy, trådlösa hemmasystem som drivs av DTS Play-Fi.

PHILIPS

4K Ambilight-TV

139 cm (55 tum) AMBILIGHT-tv P5 AI Perfect Picture Engine, Google TV™, Dolby Vision och Dolby Atmos

55OLED859/12

AMBILIGHT tv

 AI *Intelligent
Picture Engine*

 OLED

 NVIDIA
G-SYNC

 Dolby Vision Atmos

IMAX
ENHANCED

 Hey Google

 dts  play-fi

Specifikationer

Ambilight

- Funktioner för Ambilight: Går att anpassa till väggens färg, Vardagsrumsljus-läge, Spelläge, Ambilight Music, Soluppgångsalarm, AmbiSleep, Ambilight FTI Animation, fungerar med Philips trådlösa högtalare för hemmet
- Ambilight-version: Tresidig

Bild/visning

- Diagonal skärmstorlek (tum): 55 tum
- Diagonal skärmstorlek (metrisk): 139 cm
- Teckenfönster: OLED med 4K Ultra HD
- Skärmupplösning: 3 840 x 2 160
- Uppdateringsfrekvens: 120 Hz
- Bildmotor: P5 AI Perfect Picture Engine
- Bildförbättring: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, IMAX enhanced mode, HDR10+ Adaptive, Filmmaker mode

Skärmens ingångsupplösning

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

Mottagare/mottagning/sändning

- Digital-TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-programguide*: 8-dagars elektronisk programguide
- Text-TV: 1000 sidor hypertext

Smart-TV-funktioner

- Interaktiv TV: HbbTV
- Röstassistent*: Inbyggd Google Assistant, Fungerar med Alexa, Fjärrkontroll med mikrofon
- Smart hem-upplevelse: Fungerar med Google Assistant, Fungerar med Amazon Alexa

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

Behandlas

- Processorkraft: Quad Core

Ljud

- Ljud: 2.1-kanaligt
- Uteffekt (RMS): Uteffekt: 70 Watt (RMS)
- Högtalarkonfiguration: 10 W x 4 mellanregister/ diskant-högtalare, 30 W subwoofer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Ljutförbättring: Dolby Atmos, Tydlig dialog, A.I.-ljud, A.I. EQ, Dolby-volymjustering, Nattläge, Dolby Bass Enhancement, Rumskalibrering, Home Sound Made Easy, DTS Play-Fi

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: 2
- Trådlös anslutning: Wi-Fi 802.11ax, 2 x 2, dubbla band, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
- 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/VRR/ALLM, Maximal datahastighet på 48 Gbit/s
- EasyLink 2.0: Extern inställning via TV-gränssnittet, HDMI-CEC för Philips TV/SB

HDMI-videofunktioner som stöds

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 full bandbredd 48 Gbit/s, upp till 4K 120 Hz
- Spel: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync-kompatibel
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

EU-energikort

- EPREL-registreringsnummer: 1863646
- Energiklass för SDR: G
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för SDR: 84 kWh/1 000 tim.

- Energiklass för HDR: F
- Krav på strömförsörjning i påslaget läge för HDR: 77 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, Bordsställning, Nätkabel, Snabbstartguide, Broschyr med juridisk information och säkerhetsinformation, 1 litiumjonbatteri, 1x USB-C-kabel för laddning av fjärrkontroll

Design

- TV:ns färger: Metallram
- Stativdesign: Stativ i satinkrom

Mått

- Vikt inkl. förpackning: 25,8 kg
- Stativets höjd till TV:ns nedre kant: 72 mm
- Kompatibel med väggfäste: 300 x 300 mm
- TV utan stativ (B x H x D): 701 x 1 225 x 113 mm
- TV med stativ (B x H x D): 773 x 1 225 x 230 mm
- Förpackning (B x H x D): 860 x 1 420 x 160 mm
- Stativ (B x H x D): 70 x 500 x 179 mm
- TV:ns vikt utan stativ: 17,0 kg
- TV:ns vikt med stativ: 20,8 kg

Google TV

- Minnesstorlek (flash): 16 GB*
- Förinstallerade appar: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Aurora, Whalefit, NFT, STB-kontroller

* This television contains lead only in certain parts or components where no technology alternatives exist in accordance with existing exemption clauses under the RoHS Directive.

* 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.

* 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.

* Google Assistant är tillgängligt på olika språk och i olika länder beroende på produkttyp.

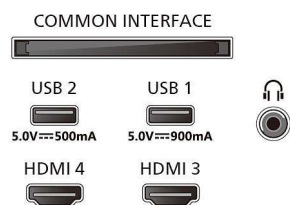
* Röstkontrolltjänsternas tillgänglighet och funktionalitet varierar beroende på land och språk.

* Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC.

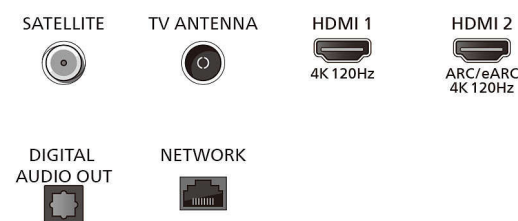
* Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC. YouTube, OK Google och andra märken är varumärken som tillhör Google LLC.

Connections

Side



Bottom



Publiceringsdatum
2024-06-10

Version: 8.8.1

EAN: 87 18863 04216 8

© 2024 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