

PHILIPS



4K Ambilight TV

OLED

139cm (55") Ambilight TV

4K OLED. 120 Hz

P5 AI Perfect Picture Engine

Dolby Vision a Dolby Atmos



55OLED801

Takhle vypadá filmový televizor

Realistický obraz. Plynulý pohyb. Jasné hlasy. Náš nejdostupnější televizor OLED Ambilight zobrazuje skutečnost tak dobře, jako by mezi vámi a dějem nic nebylo. Ať už sledujete nebo hrajete cokoli, technologie Ambilight ještě více umocní váš zážitek.

Reagujte na dění. Úplné ponoření do prostředí místnosti

- AmbiScape – synchronizujte své chytré žárovky s děním na obrazovce

4K OLED televizor Ambilight. Kde televizor ožívá.

- Působivá technologie prostorového zvuku
- Sledování jako v kině u všech filmů i her
- Obraz je velmi realistický, ať už sledujete cokoli. Engine P5 s AI
- Ponořte se do toho, co milujete. Televizor Ambilight.
- Detaily a hloubka. Realistický obraz displeje OLED

Promyšlený design. Snadné ovládání.

- Promyšlený design. Odpovědné balení.
- Připojení k sítím chytré domácnosti, hlasovým asistentům a dalším službám

Každý pořad. Každý film. Každá hra.

- Dokonalé herní řešení. Vzrušující zážitek pro každého hráče
- Operační systém Titan OS. Snadno najdete vše.

Přednosti

Televizor Ambilight



Televizory Ambilight jsou jediné televizory s integrovanými světly LED za obrazovkou, které se mění podle toho, co sledujete, a zaplaví vás aureolou barevného světla. Vše se tím změní: televizor vám bude připadat větší a budete hlouběji vtaženi do svých oblíbených sportovních přenosů, filmů a her.

OLED Ambilight TV



Realistický obraz televizoru Ambilight OLED s rozlišením 4K (UHD) vypadá vždy neuvěřitelně, i když se na něj díváte z boku. Černá je vždy černá, ne šedá, a vy uvidíte každý detail, i když bude obraz tmavý nebo velmi jasný. Všechny hlavní formáty HDR jsou podporovány – každou scénu si budete moci užít naplno.

P5 AI Perfect Picture Engine



Procesor Philips P5 s AI přináší obraz tak reálný, že máte pocit, jako byste mohli vstoupit přímo do něj. Algoritmus na bázi umělé inteligence se schopností hloubkového učení zpracovává obrazy podobným způsobem jako lidský mozek. Ať už budete sledovat cokoli, budete si moci vychutnat realistické detaily a kontrast, bohaté barvy a plynulý pohyb.

Sledování jako v kině



Pořádně se držte! Díky systému Dolby Vision uvidíte obraz tak, jak chtěl režisér: už žádné zklamání z tmavých nepřehledných záběrů! Přivítejte skvělé detaily, ať kde o filmy nebo hry.

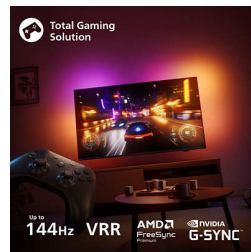
Technologie prostorového zvuku



Díky kompatibilitě se systémem Dolby Atmos a DTS:X povýšil zvuk tohoto televizoru na novou úroveň, a to v jakékoli místnosti. Nejnovější filmy

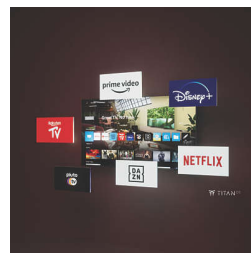
i hry, největší sportovní události: se zvukovými efekty v prostoru nad vámi i kolem vás si budete připadat jako v samotném centru dění.

Dokonalé herní řešení



HDMI 2.1, nativní obnovovací frekvence 120 Hz a mimořádně nízká odezva vstupu. Ať jde o indie hru nebo titul AAA, tento televizor Ambilight TV má potřebné specifikace, abyste si mohli pořádně zahrát! Herní lišta Game Bar 2.0 umožňuje mimo jiné vylepšit nastavení nebo přidat vlastní zaměřovač – a po připojení Bluetooth ovladače můžete hrát v cloudu.

Chytrá platforma Titan OS televizoru Philips TV



S naší chytrou platformou televizoru Titan OS rychle a snadno najdete oblíbené tituly. Přímou z domovské obrazovky můžete pokračovat ve sledování seriálů, dostávat návrhy od předních streamovacích služeb a vytvářet seznamy titulů ke sledování. Domovskou obrazovku lze také přeuspořádat tak, abyste měli oblíbené aplikace a kanály tam, kde chcete.

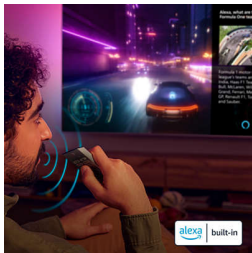
OLED

4K Ambilight TV

55OLED801/12

Přednosti

Bezproblémové ovládání



Díky bezproblémové kompatibilitě s technologiemi Matter můžete tento televizor Ambilight 4K snadno integrovat do stávající sítě chytré domácnosti. Dálkový ovladač televizoru můžete použít i k ovládání satelitního nebo

kabelového boxu nebo k probuzení vestavěného asistenta Alexa a televizor je kompatibilní i s chytrými reproduktory Google a Apple AirPlay.

Promyšlený design

Elegantní design vypadá stylově v každé místnosti – a když je obrazovka vypnutá, technologie Ambilight se postará o příjemně laděné osvětlení. Elegantní dálkový ovladač televizoru je vyroben z recyklovaného plastu, na obaly využíváme recyklované kartony s certifikací FSC a příložená dokumentace je vytištěna na recyklovaném papíře.

AmbiScape



Vstupte do nové dimenze zábavy. AmbiScape rozšiřuje systém Ambilight i mimo televizor a díky synchronizaci s chytrými světly promění vaši místnost v živé plátno. Prožívejte každou scénu, každý takt a každý okamžik, zatímco vaše okolí reaguje v reálném čase – a vtáhne vás tak ještě hlouběji do zážitku.

OLED

4K Ambilight TV

55OLED801/12

Specifikace

Ambilight

Funkce Ambilight: Game Mode, Wall colour adaptive, Sunrise Alarm, Music Mode, Ambilight Suite

Verze Ambilight: 3-sided

Obraz / displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 55 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 139 cm

Displej: 4K Ultra HD OLED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160

Nativní obnovovací frekvence: 120 Hz

Systém obrazu: P5 AI Perfect Picture Engine

Vylepšení obrazu: Auto Film & Filmmaker Mode, Calman, Calman Autocal Ready & Manual Calibration, Crystal Clear, ECO, Game, Home Cinema, MEMC / FRC Embedded, Micro Dimming Perfect, Monitor, Perfect Natural Motion

Rozlišení vstupu displeje:

Rozlišení – obnovovací frekvence: 640x480-60Hz, 576p-50Hz, 720p-50Hz,60Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/ 60/100/120Hz, 2560 x 1440 - 60/120/144Hz, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120Hz

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2/C/S/S2

Indikace úrovně signálu: Yes

Teletext: 1000 page Hypertext

Podpora HEVC: Yes

Smart TV

Aplikace SmartTV*: Disney+, HBO, Netflix*, YouTube, Amazon Prime Video, BBC iplayer, NFT app*

OS: TITAN OS

Kapacita paměti (Flash)*: 8GB

Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Hlasový asistent*: Works with Google Home, Amazon Alexa built-in, RC with Mic.

Požitek z chytré domácnosti: MATTER, Home-automation system ready, please visit Control4 website, Works with Apple Home

Herní ovládací panel: Gamebar 2.0

Podpora TTS: Yes

Multimediální aplikace

Formáty přehrávání videa: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Formáty přehrávání hudby: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podpora formátu titulků: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formáty přehrávání obrazu: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Zvuk

Audio: 2.0 Channel

Výstupní výkon (RMS): 20 W

Konfigurace reproduktorů: 2x 10W

reproduktory s plným rozsahem

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

Vylepšení zvuku: All Sound Style, AVL Mode, Bass Enhancement, Dialogue, Dolby Media Intelligence, Entertainment, Equalizer, Hearing Profile, Music, Night mode, Room Calibration, Personal, Vocal Boost

Funkce sluchátek: Dolby Atmos for Headphone

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavní reproduktor: Full Range Large Box

Specifikace

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI: 4

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Remote control pass-through, System standby, System audio control, One touch play

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2, Works with Apple AirPlay

HDCP 2.3: Yes on all HDMI

HDMI ARC: HDMI 2

Funkce HDMI 2.1: eARC on HDMI 2

EasyLink 2.0: External setting via TV UI, HDMI-CEC for Philips TV/SB

Podpora funkcí HDMI video

Hry: HDMI VRR, ALLM and Auto Game, AMD

FreeSync Premium, Nvidia G-Sync compatible

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

Energetická karta EU

Registrační čísla EPREL: 2687062

Energetická třída SDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro SDR: 77 kwh/1000 h

Energetická třída HDR: F

Spotřeba energie v režimu zapnuto pro HDR: 71 kwh/1000 h

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto:

není k dispozici

Pohotovostní režim sítě: 2.0 W

Použitá technologie panelu: OLED

Napájení

Napájení ze sítě: Stř. 100–240 V, 50/60 Hz

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:

méně než 0,3 W

Funkce úspory energie: Auto switch-off timer, Eco mode, Light sensor, Picture mute (for radio)

Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2 x AAA Batteries, Power cord, Quick start guide, Safety & Legal Leaflet, Remote Control, Table top stand

Design

Barvy televizoru: Metal bezel frame

Konstrukce stojanu: Satin chrome stands

Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 793 mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 300 x 300 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka):

1228 x 708 x 58 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka):

1228 x 728 x 240 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka):

1400 x 860 x 160 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 17,28 kg

Hmotnost televizoru se stojanem: 17,55 kg

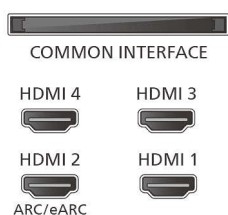
Hmotnost včetně balení: 21,93 kg



- * Tento televizor obsahuje olovo jen v určitých částech nebo součástkách, kde nelze použít jinou technologii, v souladu se stávajícími osvobozujícími klauzulemi směrnice RoHS.
- * Televizor podporuje příjem DVB vysílání „Free to air“. Někteří operátoři DVB nemusí být podporováni. Aktuální seznam naleznete v části Nejčastější dotazy na webových stránkách podpory společnosti Philips. Někteří operátoři vyžadují podmíněný přístup a předplatné. Další informace získáte od operátora.
- * Dostupnost aplikací Smart TV se liší podle modelu televizoru a země. Podrobnosti naleznete na adrese: www.philips.com/smarttv.
- * Aplikace Philips TV Remote a související funkce se liší podle modelu televizoru, operátora a země, stejně jako se liší podle modelu chytrého zařízení a operačního systému. Podrobnosti naleznete na adrese www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Elektronický programový průvodce (EPG) a skutečné možnosti jeho zobrazení (až na 8 dní) závisí na jednotlivých zemích a poskytovatelích služeb.
- * Je vyžadováno předplatné služby Netflix. Podléhá podmínkám použití na adrese <https://www.netflix.com>
- * Služba Amazon Prime není v některých jazycích a zemích k dispozici.
- * Amazon, Alexa a všechna související loga jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejich přidružených společností. Aplikace Amazon Alexa je dostupná ve vybraných jazycích a zemích.
- * Tlačítko mediálních služeb na dálkovém ovladači se v jednotlivých zemích liší. Podrobnosti naleznete u skutečného výrobku.
- * Rozsah služeb hlasového ovládání pomocí televizoru se liší podle jednotlivých zemí a jazyka. Nejnovější informace získáte od naší zákaznické podpory.
- * Služba Google Assistant je dostupná v různých jazycích a zemích podle konkrétních typů výrobku.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit a iOS jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované ve Spojených státech a dalších zemích a regionech. iOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco ve Spojených státech a dalších zemích a je používána na základě licence.

Connections

Side



Down

