

PHILIPS



4K Ambilight TV

QLED

126cm (50") Ambilight TV

4K QLED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos



50PUS8550

Inovativní. Pohlcující. Neuvěřitelný.

Připravte se na jasné barvy obrazovky QLED s rozlišením 4K, pohlcující technologii Ambilight a 3D zvuk Dolby Atmos jako v kině. Tento televizor, vybavený systémem Titan OS pro snadné nalezení a přehrávání všeho, na co se rádi díváte, vám chvíle u něj strávené jen nezpříjemní, ale vytvoří zcela nový zážitek ze sledování.

Vnímejte každý okamžik s televizorem 4K QLED Ambilight

- Dolby Atmos vytváří zvuk jako v kině
- 4K QLED Quantum Dot pro živé zobrazení a kvalitu barev
- Jsou televizory. A pak jsou tu televizory Ambilight.
- Přiblížte se detailům s přesností pixelů

Design, který mluví za vše

- Lepší srozumitelnost každého slova díky funkci zesílení vokálů
- Evropské myšlení v oblasti designu
- Připojení připravené na hry
- Vyberte si velikost

Chytrý. Elegantní. Připojený.

- DTS:X pro pohlcující 3D zvukové zážitky
- Snadno se připojte ke své chytré domácí síti
- Budte obsahu blíže díky systému Titan OS

Přednosti

Ambilight



Díky integrovanému osvětlení LED, které reaguje na každou scénu, se s technologií Ambilight ponoříte do aureoly barevného světla. Filmy, sportovní přenosy, hudební videa a hry vystoupí za hranice obrazovky a vtáhnou vás hlouběji do přítomného okamžiku. Jakmile to jednou zažijete, už nikdy nebudete chtít jiný televizor bez této funkce.

4K QLED



Živé barvy. Mimořádně ostré scény. To je dokonalost obrazu v té nejlepší podobě. Díky rozlišení 4K (UHD) se jedná o televizor Ambilight, který se přizpůsobí všem vašim formátům HDR. V každém neuvěřitelném okamžiku, ať už je obsah tmavý nebo světlý, přehrávaný nebo streamovaný, si při sledování můžete scénu po scéně vychutnat do detailů.

Pixel Precise Ultra HD



Díky 8 milionům pixelů, které spolu těsně harmonicky spolupracují, je sledování 4K jako žádné jiné. S nejostřejším obrazem nastaveným tak, aby definoval detailnější a realističtější scény, nic nezachytí okamžik pravdivěji než tento televizor Philips Ambilight.

Dolby Atmos



Připravte se. Dolby Atmos vytváří zvuk přesně tak, jak to zamýšlel režisér. Každý okamžik vás vtáhne ještě hlouběji do děje. Ať už u filmů, seriálů, sportovních přenosů nebo her, brzy se necháte unést okamžikem.

Kompatibilní s DTS:X

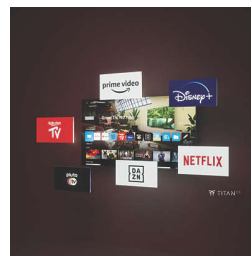


Technologie DTS:X se postará o to, že zvuk je tak reálný, jako byste byli přímo na místě. Díky technologii 3D zvuku, která zvuku dodá další rozměr, se váš obývací pokoj brzy promění v hlediště.

Zesílení vokálů

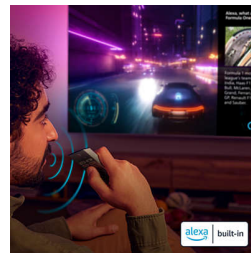
Každé slovo uslyšíte zřetelně. Funkce zesílení vokálů umožňuje posluchači zvýšit nebo snížit hlasitost dialogů bez jakéhokoli vlivu na zvuk v pozadí. Díky tomu vám nyní neunikne ani jeden okamžik, protože každá věta zazní výrazněji.

Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS přináší to, co rádi sledujete, a to rychle. Od pokračování po seriály a od dokumentárních po dramatické filmy – vše, co chcete, je k dispozici pouhým stisknutím tlačítka. Ať už chcete sledovat cokoli, mějte všechny nejlepší streamovací aplikace snadno na dosah.

Bezproblémové ovládání



Kompatibilita s technologií Matter Smart Home přináší bezproblémovou integraci do vaší stávající chytré domácí sítě. Chcete-li televizor ovládat z aplikace Matter Smart Home nebo pomocí služeb hlasového ovládání, stačí stisknout tlačítko na dálkovém ovladači a promluvit. Ztlumte světla. Nastavte termostat. Nebo dokonce zapněte televizor Philips Ambilight. Jediný příkaz zvládne vše.

Přednosti

Připraveno pro hry

Rozhraní HDMI 2.1 a variabilní obnovovací frekvence vám pomohou dostat z konzole to nejlepší, a to díky rychlejšímu hraní a plynulejší grafice. S nastavením nízkého vstupního zpoždění, které se automaticky přeruší při zapnutí konzole, máte vše připraveno na další úroveň hraní.

Odborné znalosti a udržitelnost

Hranatý stojan, elegantní tenký rám, pozoruhodný televizor QLED – to je evropský design v té nejlepší kvalitě. Nastavte televizor Ambilight do režimu Lounge a zaplňte svůj pokoj barvami v době, kdy televizor spí. Dálkový ovladač televizoru je navíc z recyklovaného

plastu a obal z lepenky s certifikací FSC. Dokonce i vložky jsou pečlivě promyšlené a vytištěné na recyklovaném papíře.

Více velikostí



Malá 43palcová obrazovka. Neuvěřitelný 85palcový televizor. A všechno mezi tím. Podstatou je vytvoření většího výběru televizorů,

které budou skvěle ladit s vaším interiérem. Díky šesti různým velikostem si jistě vyberete ideální televizor pro svůj domov.

QLED

4K Ambilight TV

50PUS8550/12

Specifikace

Ambilight

Funkce Ambilight: AmbiSleep, Animace FTI Ambilight, Hudba s funkcí Ambilight, Herní režim, Světelný režim Lounge, Budík s efektem svítání, Funkce přizpůsobení barvě stěn

Verze Ambilight: třístranný

Obraz/displej

Úhlopříčka obrazovky (palce): 50 palců

Úhlopříčka obrazovky (metrická): 126 cm

Displej: 4K Ultra HD QLED

Rozlišení panelu: 3840 x 2160p

Nativní obnovovací frekvence: 60 Hz

Systém obrazu: Pixel Precise Ultra HD

Vylepšení obrazu: Technologie Crystal Clear, ECO, Hra, Kompatibilní s technologií HDR10+, Systém domácího kina, Monitor, Film, Micro Dimming, Osobní, Ultra rozlišení

Rozlišení vstupu displeje:

Rozlišení – obnovovací frekvence: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p – 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/ 60 Hz, 2560 x 1440 – 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

Tuner/příjem/vysílání

Digitální příjem: DVB-T/T2@HEVC/C/S/S2

Indikace úrovně signálu

Teletext: Teletext s pamětí 1 000 stránek

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikace SmartTV*: Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, HBO, NFT aplikace*, Netflix*, YouTube

OS: TITAN OS

Kapacita paměti (Flash)*: 8 GB

Funkce Smart TV

Interaktivní televize: HbbTV

Hlasový asistent*: Vestavěná aplikace Amazon

Alexa, Funguje s Google Home, RC s mikrofonom

Požitek z chytré domácnosti: MATTER, Control4

Herní ovládací panel: Gamebar 2.0

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: Kanál 2.0

Výstupní výkon (RMS): 20 W

Konfigurace reproduktorů: 2x 10W

reproduktory s plným rozsahem

Kodek: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Vylepšení zvuku: Režim AVL, Zvýraznění basů, Dolby Media Intelligence, Zábava, Ekvalizér, Sluchový profil, Noční režim, Kalibrace místnosti, Osobní, Zesílení vokálů

Funkce sluchátek: Dolby Atmos pro sluchátka

Zvukový engine: IntelliSound

Hlavní reproduktor: Širokopásmový Bass Reflex (FR01A)

Možnosti připojení

Počet připojení HDMI: 3

Vlastnosti rozhraní HDMI: 4K, Zpětný audio kanál

EasyLink (HDMI-CEC): Přehrávání stisknutím jednoho tlačítka, Průchod signálu dálkového ovladače, Systémové ovládání audia, Pohotovostní režim systému

Počet portů USB: 2

Bezdrátové připojení: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, Dual band, Bluetooth 5.2

HDCP 2.3: Ano na všech HDMI

HDMI ARC: Ano, na HDMI1

Funkce HDMI 2.1: eARC na HDMI 1, Podpora e-ARC / VRR / ALLM

EasyLink 2.0: Externí nastavení prostřednictvím uživatelského rozhraní televizoru, HDMI-CEC pro Philips TV/SB

Podpora funkcí HDMI video

Hry: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, Kompatibilní s HDR10+

Specifikace

Energetická karta EU

Energetická třída SDR: F

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

Energetická třída HDR: G

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

Spotřeba elektrické energie v režimu Vypnuto:
není k dispozici

Pohotovostní režim sítě: 2.0 W

Použitá technologie panelu: QLED LCD

Napájení

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

Spotřeba energie v pohotovostním režimu:
méně než 0,5 W

Funkce úspory energie: Automatický vypínač,
Světelný senzor, Režim Eco, Vypnutí obrazu
(u rádia)

Příslušenství

Dodávané příslušenství: 2x baterie AAA, Brožura
s právními a bezpečnostními informacemi,
Dálkový ovladač, Stojan na nábytek, Napájecí
kabel, Stručný uživatelský návod

Design

Barvy televizoru: Matně černý rámeček

Konstrukce stojanu: Černý kovový obloukový
stojan

Rozměry

Rozteč mezi nožičkami: 810 mm mm

Kompatibilní s montáží na stěnu: 200 x 100 mm

Televizor bez stojanu (šířka x výška x hloubka):
1111 x 649 x 88 mm

Televizor se stojanem (šířka x výška x hloubka):
1111 x 713 x 280 mm

Vnější obal (šířka x výška x hloubka): 1240 x
780 x 133 mm

Hmotnost televizoru bez stojanu: 8,78 kg

Hmotnost televizoru se stojanem: 9,19 kg

Hmotnost včetně balení: 12,45 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) závisejí 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 jejích 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.
- * Služba Google Assistant je dostupná v různých jazycích a zemích podle konkrétních typů výrobku.
- * Rozsah služeb hlasového ovládání pomocí televizoru se liší podle jednotlivých zemí a jazyka. Nejnovější informace získáte od naší zákaznické podpory.
- * Apple, AirPlay a Apple Home jsou ochrannou značkou Apple Inc., která je registrovaná ve Spojených státech a dalších zemích a regionech.