

PHILIPS



Televízor s funkciou
Ambilight a rozlíšením 4K

The One

126 cm (50") televízor AMBILIGHT

4K QLED. 144 Hz

P5 Picture Engine

Dolby Vision a Dolby Atmos



50PUS9080

Nechcete pozeráť na žiadny iný

Len si to predstavte. Veľké filmové večery doma. Plynulé pohyby pri hraní. Priestorový zvuk. Nekonečný výber Smart TV. A k tomu televízor s funkciou Ambilight a s rozlíšením 4K, vďaka ktorým zážitok presahuje obrazovku. Nejde len o to, že sa ľahko používa. Prináša toho toľko, že sa nebudete chcieť pozeráť na žiadny iný.

To znie viac ako dobre

- Zvýraznite každé slovo pomocou funkcie zosilnenia hlasu
- Všetky veľkosti podľa vašich potrieb
- Európsky prístup k dizajnu

Udržujte spojenie

- Jednoducho sa pripojte k svojej inteligentnej domácej sieti
- Titan OS. Uľahčíte si to.
- DTS:X pre pohlcujúci 3D zvuk
- Povzneste hranie hier na novú úroveň

Doprajte si lepší pohľad

- Dokonalá ostrosť a živosť obrazu vďaka technológii 4K QLED
- S obrazovým procesorom Philips P5 je lepšie raz vidieť, ako stokrát počuť
- Filmové zážitky s technológiou Dolby
- Jediný televízor s integrovanými svetlami na zadnej strane

Hlavné prvky

Ambilight



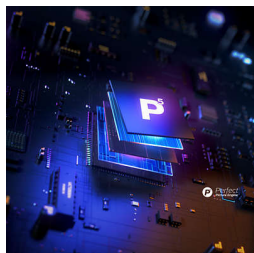
Predstavte si to. Integrované svetlo LED reagujúce na všetko, čo sledujete, a zároveň vás vtiahne do sveta farieb. Funkcia Ambilight zmení všetko: teraz sa vám bude obrazovka zdať väčšia a vtiahne vás hlbšie do všetkých vašich obľúbených televíznych programov. Kto raz vyskúša, už nikdy nebude chcieť iný televízor bez tejto funkcie.

4K QLED



Živé farby. Mimoriadne ostré scény. Dokonalý obraz v tej najvyššej kvalite. Tento televízor Ambilight s rozlíšením 4k (UHD) sa prispôsobí všetkým formátom HDR. S každým neuveriteľným okamihom, či už tmavým alebo svetlým, prehrávaným alebo streamovaným, si môžete vychutnať najmenšie detaily a sledovať scénu po scéne.

P5 Picture Engine



Predstavte si to. Detail s väčšou hĺbkou. Farby neuveriteľne živé. Pleťové odtiene ako skutočné. S takým plynulým a prirodzeným pohybom a takým ostrým obrazom, akoby ste sa ocitli v danom okamihu. Otvorte oči, pozdvihnite svoje zmysly a precíťte ten rozdiel.

Dolby Vision a Dolby Atmos



Dolby Vision a Dolby Atmos vás posadia priamo do režisérskeho kresla. Každá scéna, jasne vykreslená na úrovni kina, je potešením pre vaše oči a uši. Či už ide o filmy, športové prenosy alebo hry, obklopte sa realistickjšími obrazovými zážitkami s každým neuveriteľným momentom.

Kompatibilita s technológiou DTS:X



Systém DTS: X vytvára taký realistický zvuk, že ho môžete cítiť. S technológiou 3D zvuku, ktorá mu dodáva ďalší rozmer, sa zvuk voľne pohybuje, aby vás hlbšie vtiahol do deja.

Vynikajúce pre hranie

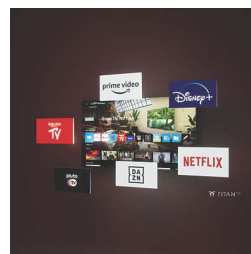


Od milovníkov joystickov až po tých najnáruživších hráčov, vždy je dôležitá mimoriadne citlivá hrateľnosť a grafika bez jediného zaváhania. Vďaka frekvencii VRR 144 Hz, rozhraniu HDMI 2.1, ultra nízkemu oneskoreniu a technológii Freesync Premium je tu všetko pre plynulejšie hranie. A s herným režimom Ambilight je sa môžete ponoriť ešte hlbšie do akcie.

Zosilnenie hlasu

Vnímajte každé slovo jasnejšie. Funkcia zosilnenia hlasu umožňuje poslucháčom zvýšiť alebo znížiť hlasitosť dialógov bez akéhokoľvek vplyvu na zvuk v pozadí. Vďaka tomu vám teraz neunikne ani jeden moment, pretože každá vyslovená veta zaznie s väčšou čistotou.

Operačný systém Philips Smart TV Titan OS



Platforma Philips Smart TV Titan OS prináša všetko, čo radi sledujete, a navyše rýchlo. Od samostatných dielov po celé seriály a od dokumentov až po drámy – všetko, čo chcete, je k dispozícii jediným stlačením tlačidla. Bez ohľadu na to, čo chcete sledovať, všetky najlepšie aplikácie na streamovanie môžete mať ľahko na dosah.

Hlavné prvky

Bezproblémové ovládanie



Kompatibilita so štandardom Matter Smart Home prináša bezproblémovú integráciu do existujúcej inteligentnej domácej siete. Ak chcete televízor ovládať z aplikácie Matter Smart Home alebo pomocou služieb hlasového ovládania, jednoducho stlačte tlačidlo na diaľkovom ovládači a hovorte. Stmievajte svetlá. Nastavte si termostat. Dokonca zapnite televízor Philips s funkciou Ambilight. To všetko jediným

príkazom. Televízor je kompatibilný aj s inteligentnými reproduktormi Google a Apple AirPlay.

Udržateľné odborné znalosti

Dôkladne premyslený stredový otočný stojan pre flexibilnejší zorný uhol a zníženie odleskov. Režim Lounge na zlepšenie osvetlenia v miestnosti. Recyklovaný plast, z ktorého je vyrobený váš diaľkový ovládač. Spolu s obalom z recyklovaného kartónu s certifikátom FSC a papierovým návodom vo vnútri tak dostanete všetko, čo by ste od televízora Philips Ambilight očakávali.

Viac veľkostí



Na veľkosti záleží. A v tomto prípade ide o to, ako televízor zapadne do vašej miestnosti. Môžete si vybrať podľa svojich potrieb a rozhodnúť sa pre útlú obrazovku do malého priestoru alebo pre niečo väčšie do vášho domáceho kina. Od uhlopriečky 43" až po neuveriteľných 75" – nikdy nechcete pozerať na žiadny iný.

Technické údaje

Ambilight

Ambilight - vlastnosti: Animácia Ambilight FTI, Hudba Ambilight, AmbiSleep, Herný režim, Režim osvetlenia obýpacej izby, Budík so simuláciou východu slnka, Prispôsobujúce sa farbe steny

Verzia Ambilight: 3-stranný

Obraz/Displej

Diagonálny rozmer obrazovky (v palcoch):

50 palec

Diagonálny rozmer obrazovky (metrický):

126 cm

Displej: QLED s rozlíšením 4K Ultra HD

Rozlíšenie panela: 3840 x 2160p

Prírodná obnovovacia frekvencia: 144 Hz

Obrazový engine: Technológia P5 Perfect Picture Engine

Dokonalejšie zobrazenie: Calman, Príprava na Calman Autocal a manuálna kalibrácia, Crystal Clear, Dolby Vision, ECO, Hra, Kompatibilný s formátom HDR10+, Domáce kino, Zabudované

MEMC/FRC, Micro Dimming Pro, Monitor, Movie (Film), Osobné, Ultra vysoké rozlíšenie

Variabilná obnovovacia frekvencia: 144 Hz

Vstupné rozlíšenie displeja

Rozlíšenie, obnovovacia frekvencia: 576p –

-50Hz, 640 x 480 – -60Hz, 720p – -50Hz, 60Hz,

1 920 x 1 080p –

24/25/30/50/60/100/120/144 Hz,

2 560 x 1 440 – 60/120/144 Hz, 3 840 x 2 160p –

24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Tuner/Príjem/Vysielanie

Digitálna TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Indikátor sily signálu

Teletext: 1 000-stránkový Hypertext

Podpora HEVC

Smart TV

Aplikácie SmartTV*: Amazon Prime Video, BBC iplayer, Disney+, HBO, Netflix*, Aplikácia NFT*, YouTube

OS: OS TITAN

Veľkosť pamäte (flash)*: 8 GB

Funkcie Smart TV

Interaktívny TV: HbbTV

Hlasový asistent*: Zabudovaný asistent Alexa od spoločnosti Amazon, Funguje so službou Google Home, Diaľkové ovládanie s mikrofónom

Zážitok Smart Home: Control4, MATTER

Herný ovládací panel: Gamebar 2.0

Multimediálne aplikácie

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

Formáty prehrávania hudby: MP3, WAV, AAC, FLAC

Podporované formáty titulkov: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Formáty prehrávania obrázkov: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

The One

Televízor s funkciou Ambilight a rozlíšením 4K

50PUS9080/12

Technické údaje

Zvuk

Audio: 2,0-kanálový
Výstupný výkon (RMS): 40 W
Konfigurácia reproduktorov: 4 reproduktory s úplným rozsahom a výkonom 10 W
Kodek: DTS:X, zvuk Dolby Digital, Dolby Atmos
Zlepšenie kvality zvuku: Všetky zvukové štýly, Režim AVL, Zdokonalenie basov, Dolby Media Intelligence, Virtualizér Dolby Atmos, DTS Play-Fi, Ekvalizér, Profil počúvania, Nočný režim, Kalibrácia miestnosti, Zosilnenie hlasu
Funkcie slúchadiel: Dolby Atmos pre slúchadlá
Zvukový engine: IntelliSound
Hlavný reproduktor: Úplný rozsah s Bass Reflex (FR01A)

Pripojiteľnosť

Počet pripojení HDMI: 4
Funkcie HDMI: 4K, Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC): Prehrávanie jedným dotyk, Pripojenie cez diaľkové ovládanie, Systémové ovládanie zvuku, Pohotovostný režim systému
Počet konektorov USB: 2
Bezdrôtové pripojenie: Wi-Fi 802.11ac 2x2, dvoj pásomové, Bluetooth 5.2
HDCP 2.3: Áno na všetkých konektoroch HDMI
HDMI ARC: Áno, na HDMI2
Funkcie HDMI 2.1: eARC v HDMI 2

Podporované HDMI video funkcie

Hranie: HDMI VRR, ALLM
HDR: Dolby Vision, Kompatibilný s formátom HDR10+, HLG

Energetická karta EÚ

Registračné čísla EPREL: 2316752
Energetická trieda pre SDR: F
Energetické nároky režimu prevádzky pre SDR: 65 Kwh/1000 h
Energetická trieda pre HDR: G
Príkon v režime zapnutia pre HDR: 152 Kwh/1000 h
Spotreba energie v režime vypnutia: n.a.
Pohotovostný režim pripojený k sieti: 2,0 W
Použitá panelová technológia: QLED LCD

Príkon

Napájanie zo siete: AC 100 – 240 V, 50/60 Hz
Spotr. energie v pohotovostnom stave: menej ako 0,3 W
Funkcie úspory energie: Časovač automatického vypnutia, Režim Eko, Svetelný snímač, Vypnutie obrazu (pre rádio)

Príslušenstvo

Dodávané príslušenstvo: Dve batérie AAA, Brožúrka s právnymi a bezpečnostnými informáciami, Sieťový napájací kábel, Rýchla užívateľská príručka, Podstavec na stôl, Diaľkové ovládanie

Dizajn

Farby TV: Plastový stojan kovovej farby
Konštrukcia stojana: Plastový stredový stojan, uhlíkový sivý

Rozmery

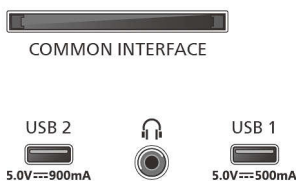
Vzdialenosť medzi 2 stojanmi: 500 mm
Kompatibilné s nástennými držiakmi: 200 x 300 mm
Televízor bez stojana (Š x V x H): 1116 x 656 x 82 mm
Televízor so stojanom (Š x V x H): 1116 x 715 x 257 mm
Kartónové balenie (Š x V x H): 1240 x 805 x 174 mm
Hmotnosť televízora bez stojana: 13,2 kg
Hmotnosť televízora so stojanom: 15,7 kg
Hmotnosť vrátane balenia: 19,8 kg



- * Olovo sa nachádza iba v určitých súčiastkach alebo komponentoch tohto televízora, pri ktorých podľa existujúcich výnimiek smernice RoHS neexistujú v rámci technológie žiadne alternatívy.
- * Televízor podporuje príjem signálu DVB voľne prístupného vysielania. Špecifickí operátori DVB nemusia byť podporovaní. Aktuálny zoznam nájdete v časti Najčastejšie otázky na stránke podpory výrobkov spoločnosti Philips. Niektorí operátori vyžadujú podmienený prístup a registráciu. Ďalšie informácie získate u svojho operátora.
- * Dostupnosť aplikácie Smart TV sa líši v závislosti od modelu televízora a krajiny. Bližšie informácie nájdete na adrese: www.philips.com/smarttv
- * Aplikácia Philips TV Remote a príslušné funkcie sa líšia v závislosti od modelu televízora, operátora a krajiny, ako aj od modelu a operačného systému inteligentných zariadení. Podrobnosti nájdete na adrese: www.philips.com/TVRemoteapp
- * Funkcia elektronického sprievodcu programom a zobrazenie plánovaných programov (maximálne 8 dní) závisí od konkrétnej krajiny a operátora.
- * Vyžaduje sa predplatné služby Netflix. Podlieha podmienkam, ktoré nájdete na adrese <https://www.netflix.com>
- * Služba Amazon Prime je dostupná vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Amazon, Alexa a všetky súvisiace logá a obchodné značky spoločnosti Amazon.com, Inc. a jej dcérskych spoločností. Amazon Alexa je k dispozícii vo vybraných jazykoch a krajinách.
- * Tlačidlo mediálnych služieb obsahu Over-the-top na diaľkovom ovládaci sa bude v jednotlivých krajinách líšiť. Pozrite si skutočný produkt v balení.
- * Asistent Google je k dispozícii v rôznych jazykoch a krajinách podľa typu produktu.
- * Rozsah služieb hlasového ovládania prostredníctvom televízora sa líši v závislosti od krajiny a jazyka. Najnovšie informácie získate od nášho oddelenia starostlivosti o zákazníkov.
- * Apple, AirPlay a Apple Home sú ochrannými známkami spoločnosti Apple Inc., registrovanými v Spojených štátoch a iných krajinách a regiónoch.

Connections

Side



Down



© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Dátum vydania 2025-05-28
Verzia: 3.3.1

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

EAN: 87 18863 04970 9

www.philips.com

