



Philips OLED
4K Ambilight TV

106 см (42") Ambilight TV

Видеопроцесор P5 AI perfect picture
Звук от Dolby Atmos
Google TV™



42OLED818

Великолепен. Във всяко едно отношение.

4K Ambilight TV

От филми до предавания – реалистичната картина и плътният звук на този OLED телевизор се съчетават с поглъщащия ореол на Ambilight, за да ви осигурят изключително изживяване. Тъмната метална рамка и дизайнът без козметичен панел придават елегантност.

4K OLED Ambilight телевизор. Създаден, за да хипнотизира.

- По-завладяващо от всякога. Ambilight TV.
- Първокласен дизайн. Оборудван за бъдещето.
- OLED EX панел. По-висока пикова яркост и по-тънък козметичен панел.
- Каквото и да гледате, картината е толкова реална. Видеопроцесор P5 с изкуствен интелект.
- Ярък OLED екран. Виждайте всеки детайл дори в добре осветена стая.

Изключителни детайли. Гъвкав звук.

- Кинематографична визия и звук. Dolby Vision и Dolby Atmos.
- Поддържа всички основни HDR формати.
- Пренесете IMAX у дома. Сертифициран IMAX Enhanced.
- Безжична домашна система Philips, захранвана от DTS Play-Fi

Безупречен във всяко отношение.

- Гласово управление. Google Асистент. Работи с Alexa.
- Епичен гейминг. 120 Hz, свръхниско забавяне. G-Sync, VRR, FreeSync.
- Развлечение, което харесвате, с малко помощ от Google.

PHILIPS

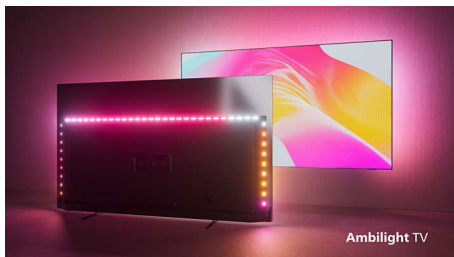
4K Ambilight TV

106 см (42") Ambilight TV Видеопроцесор P5 AI perfect picture, Звук от Dolby Atmos, Google TV™

42OLED818/12

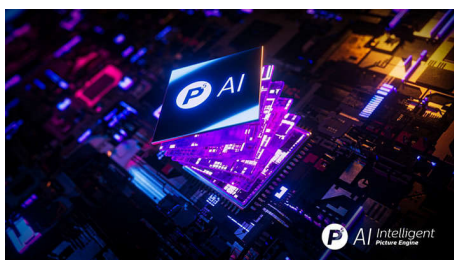
Акценти

Ambilight от следващо поколение



С Ambilight от следващо поколение светодиодите зад екрана ви потапят в ореол от цветна светлина, която е по-детайлна, по-добре дефинирана и по-синхронизирана с действието от всякога! Освен това можете да разкрасите празния екран с избрана колекция от изображения и видеоклипове от Aurora, които изглеждат страхотно с Ambilight.

Видеопроцесор P5 AI perfect picture



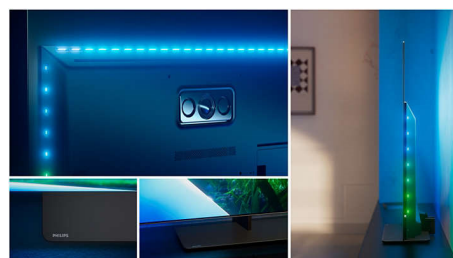
Процесорът Philips P5 с изкуствен интелект предоставя картина така реална, че имате чувството, че бихте могли да влезете право в нея. Алгоритъмът с изкуствен интелект на задълбочено самообучение обработва изображенията по начин, подобен на човешкия мозък. Без значение какво гледате, получавате реалистични детайли и контраст, богат цвят и плавно движение.

Ярък OLED екран



Яркият панел и реалистичната картина на вашия 4K (UHD) OLED Ambilight телевизор означават, че ще виждате наситено черно, а не сиво – а най-малките детайли изскачат от сенките и ярките области. Картината изглежда невероятно дори ако се гледа под ъгъл и няма да ви се налага да изключвате осветлението! Поддържат се всички основни HDR формати.

Първокласен дизайн



Шарнирната стойка в сатенен хром улеснява поставянето, докато тъмната метална рамка и дизайнът без рамка придават истинско усещане за стил. В опаковката на нашия телевизор се използва сертифициран от FSC рециклиран картон, а нашите печатни

материали са изработени от рециклирана хартия.

IMAX Enhanced



Добре дошли в Холивуд! Вашият Philips OLED TV ви позволява да изпитате пълното въздействие на филмите, които първоначално са създадени за прожектиране в IMAX кината. Потопете се в едно много по-голямо усещане за мащаб. Виждайте повече във всяка сцена. В комбинация с Ambilight ви очаква незабравима филмова вечер.

Dolby Vision и Dolby Atmos



С Dolby Vision и Dolby Atmos вашите филми, предавания и игри изглеждат и звучат невероятно. Гледайте филма така, както режисьорът е искал да го гледате – вече няма разочароващи сцени, които са твърде тъмни, за да се видят! Чуйте ясно всяка дума. Изживейте звуковите ефекти така, сякаш те наистина се случват около вас.

Спецификации

Ambilight

- Функции на Ambilight: Адаптиране към цвета на стената, Режим "фоайе", Режим игра, Музика с Ambilight, AmbiWakeup, AmbiSleep, работи с безжични домашни високоговорители Philips, Анимация при стартиране на Ambilight
- Версия на Ambilight: следващо поколение 3-странен

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал (инчове): 42 инч
- Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма):

- 106 см
- Дисплей: 4K Ultra HD OLED
- Разделителна способност на екрана: 3840 x 2160
- Основна скорост на обновяване: 120 Hz
- Блок за обработка на картината: Видеопроцесор P5 AI Perfect Picture
- Подобрене на картината: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Широка цветова гама 99% DCI/P3, Dolby Vision, A.I. PQ режим, CalMAN Ready, Подобен IMAX режим, Адаптивен HDR10+, Режим "Режисьор", HLG (Hybrid Log Gamma)

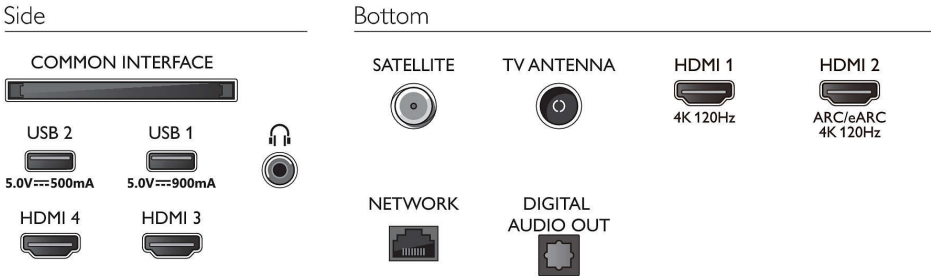
Входна разделителна способност на дисплея

- Разделителна способност – Скорост на обновяване: 576p – 50 Hz, 640 x 480 – 60 Hz, 720p- 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz., 2560 x 1440 – 60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, , 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

Тuner / Приемане / Предаване

- Цифров телевизор: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Телевизионен справочник на програмите*:

Connections



4K Ambilight TV

106 cm (42") Ambilight TV Видеопроцесор P5 AI perfect picture, Звук от Dolby Atmos, Google TV™

42OLED818/12

Спецификации

- Електронен справочник на програмите за 8 дни
- Индикатор за силата на сигнала
- Телетекст: 1000 страници Hypertext
- HEVC поддръжка

Android TV

- ОС: Google TV™
- Предварително инсталирани приложения: Google Play филми*, Търсене в Google, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iplayer, Amazon Prime Video, Disney+, Приложение за фитнес, YouTube Music, Ambilight Aurora
- Размер на паметта (флаш): 16 GB*
- Облак за игри: GeForce Now

Функции на Smart TV

- Интерактивна телевизия: HbbTV
- Дистанционно управление: с глас
- Гласов асистент*: Вграден Google Assistant, Дистанционно управление с микрофон., Работи с Alexa

Мултимедийни приложения

- Формати за възпроизвеждане на видеоклипове: Контейнери: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Формати за възпроизвеждане на музика: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 до v9.2), WMA-PRO (v9 и v10), FLAC
- Поддържани формати на субтитрите: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Формати за възпроизвеждане на изображения: JPEG, BMP, GIF, PNG, Снимки на 360 градуса, HEIF

Обработка

- Мощност за обработка: Quad Core

Звук

- Аудио: 2.1 канала, Изходна мощност: 50 вата (RMS)
- Конфигурация на високоговорител: 10 W x 2 високоговорител за средни и високи честоти, 30 W събуфър
- Кодек: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X, Dolby Atmos, AC-4
- Подобрене на звука: Звук от изкуствен интелект, Ясен диалог, Dolby Atmos, Подобрене на басите от Dolby, Изравнител на нивото на звука от Dolby, Нощен режим, A.I. EQ, DTS Play-Fi, Персонализация на звука Mimí, Калибриране на стая

Свързаност

- Брой HDMI връзки: 4
- HDMI функции: 4K, Канал за връщане на аудио
- EasyLink (HDMI-CEC): Преход на дистанционното управление, Управление на системния звук, Готовност на системата, Изпълнение с едно докосване
- Брой USB портове: 3
- Безжична връзка: Wi-Fi 802.11ac, 2x2, двулентова, Bluetooth 5.0
- Други връзки: Общ интерфейс Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Цифров аудио изход (оптичен), Изход за слушалки, Сервизен съединител, Сателитен конектор
- HDCP 2.3: Да на всички HDMI
- HDMI ARC: Да, на HDMI2
- HDMI 2.1 функции: eARC на HDMI 2, Поддържа

- eARC/VR/ALLM, Максимална скорост на данните 48 Gbps
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC за Philips TV/SB, Настройка на външни устройства чрез потребителския интерфейс на телевизора

Поддържани HDMI видео функции

- HDMI 1/2: HDMI 2.1 пълна честотна лента 48 Gbps, до 4K 120 Hz
- Игри: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG, Съвместимост с NVIDIA G-Sync
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, Адаптивен HDR10+, HLG, UHDA

Енергиен етикет на ЕС

- EPREL регистрационни номера: 1530165
- Енергиен клас за SDR: G
- Потребление на енергия във включен режим за SDR: 52 Kwh/1000 ч
- Енергиен клас за HDR: F
- Потребление на енергия във включен режим за HDR: 48 Kwh/1000 ч
- Консумирана мощност в режим изключено: няма данни
- Режим на готовност в мрежа: 2,0 W
- Използвана технология с панели: OLED

Захранване

- Мрежово захранване: Променлив ток 220 – 240 V, 50/60 Hz
- Мощност на потребление в режим на готовност: по-малко от 0,3 W
- Функции за пестене на електроенергия: Автоматичен таймер за изключване, Изключване на образа (за радио), ЕКО режим, Светлинен сензор

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, 2 бр. батерии тип AAA, Настолна стойка, Захранващ кабел, Ръководство за бърз старт, Брошура за правни въпроси и безопасност

Дизайн

- Цветове на телевизора: Метална рамка
- Дизайн на стойка: EVO стойка от сатенен хром

Размери

- Ширина на изделието: 932,0 мм
- Височина на изделието: 541,0 мм
- Дълбочина на изделието: 70,0 мм
- Тегло на изделието: 12,6 кг
- Ширина на изделието (със стойката): 932,0 мм
- Височина на изделието (със стойката): 606,0 мм
- Дълбочина на изделието (със стойката): 218,0 мм
- Тегло на изделието (със стойката): 15,0 кг
- Ширина на кутията: 1100,0 мм
- Височина на кутията: 711,0 мм
- Дълбочина на кутията: 160,0 мм
- Тегло с опаковката: 17,5 кг
- Ширина на стойката: 400,0 мм
- Височина на стойката: 70,0 мм
- Дълбочина на стойката: 218,0 мм
- Височина на стойката до долния ръб на телевизора: 70,0 мм
- Може да се монтира на конзола за стена: 300 x 300 мм



* ЕСП и действителният обхват на програмите (до 8 дни) зависи от страната и оператора.

* Предлаганите приложения за Android се различават според държавата. За повече подробности посетете вашия Google Play Магазин.

* Телевизорът поддържа приемане на DVB за предавания със свободен ефирен достъп. Възможно е определени DVB оператори да не се поддържат. Актуализиран списък може да бъде намерен в раздела с често задавани въпроси на уеб сайта за поддръжка на Philips. За някои оператори се изисква модул за условен достъп и абонамент. Обърнете се към вашия оператор за повече информация.

* Приложението Philips TV Remote и свързаните с него функции зависят от модела телевизор, оператора и страната, както и от модела смарт устройство и неговата операционна система. За повече информация посетете: www.philips.com/TVRemoteapp.

* OLED телевизионните панели на Philips са сертифицирани от UL, като такива, които са без трептения и неприятни отблясъци.

* Само определени части или компоненти на този телевизор съдържат олово, когато няма технически алтернативи съгласно съществуващите клаузи за освобождаване на Директивата RoHS (Директива на Европейската общност за ограничение на използването на вредни вещества).

* Размер на паметта (флаш): 16 GB, действителното налично дисково пространство може да се различава (в зависимост от напр. (предварително) инсталирани приложения, инсталирана операционна система и т.н.)

* Amazon, Alexa и всички свързани логотипи са търговски марки на Amazon.com, Inc. или нейните филиали. Amazon Alexa се предлага на избрани езици и държави.

* Amazon Prime е налично за избрани езици и държави.

* Необходим е абонамент за Disney+. Подлежи на условията на <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney и свързаните с нея лица. Disney+ е налично за избрани езици и държави.

* Google Асистент е наличен за Android телевизори Philips, работещи с Android O (8) или по-нова версия на ОС. Google Асистент е наличен за избрани езици и държави.

* Изисква се абонамент за Netflix. Подлежи на условията на <https://www.netflix.com>

* Google TV е името на софтуера на това устройство и търговска марка на Google LLC.

* Google TV е името на софтуера на това устройство и търговска марка на Google LLC. YouTube, Ok Google и други марки са търговски марки на Google LLC.



Дата на издаване
2024-11-11

Версия: 5.5.1

EAN: 87 18863 03838 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com