

# PHILIPS



4K Ambilight TV

The One

Ambilight TV

4K QLED. 120 Hz

Видеопроцесор P5

Dolby Vision и Dolby Atmos



43PQS9001

## The One, на който да гледате

Представете си следното. Големи кинематографични вечери. Безпроблемни движения в игрите. Съраунд звук. Безкраен избор на Smart TV. И 4K Ambilight телевизор, който излиза извън рамките на екрана. Той не е просто лесен за използване, той е The One, който има всичко.

### Реагирайте на действието. Пълно потапяне в стаята

- Единственият телевизор с вградени светлини на гърба
- AmbiScare – синхронизирайте вашите интелигентни крушки с действието

### Ярка картина, кинематографичен звук

- Дефинирана рязкост на картината и наситеност на цветовете с 4K QLED
- Трябва да се убедите сами с видеопроцесора Philips P5
- Изведете гейминга си на следващото ниво
- Перфектен звук на телевизора, каквото и да гледате. IntelliSound Engine

### Интелигентен. Елегантен. Свързан.

- Лесно и бързо намиране на съдържание с Titan OS
- Свържете безпроблемно с домашни смарт мрежи

### Дизайн, който говори много

- Универсални и гъвкави зрителни ъгли

### Ярка картина, кинематографичен звук

# Акценти

## Ambilight

Представете си. Интегрирана светодионна светлина, която реагира на всичко, което гледате, като ви потапя в ореол от цветове. Ambilight променя всичко: сега екранът ви ще изглежда по-голям, въвличайки ви по-дълбоко във всичките ви любими телевизионни предавания. След като веднъж я изпитате, никога няма да искате друг телевизор без тази технология.

## AmbiScape

Впуснете се в ново измерение на забавлението. AmbiScape разширява Ambilight отвъд просто телевизор, синхронизирайки се с вашите интелигентни светлини, за да превърне стаята ви в живо платно. Усетете всяка сцена, всеки ритъм и всеки момент, докато обкръжението ви реагира в реално време – потапяйки ви по-дълбоко в преживяването.

## 4K QLED

Ярки цветове. Изключително резки сцени. Това е съвършенството на картината в най-висша степен. С 4K (UHD) това е Ambilight TV, който се адаптира към всички ваши HDR формати. Във всеки невероятен момент, независимо дали е тъмен или светъл, възпроизвеждан или излъчван, можете да попиете всеки детайл, докато гледате сцена след сцена.

## Видеопроцесор P5

Представете си това. Детайли с по-голяма дълбочина. Невероятно живи цветове. Тоновите на кожата са толкова реални. С толкова плавно, естествено движение и толкова ясни изображения, сякаш можете да се потопите в момента. Отворете очи, изострете сетивата си и се оставете да усетите разликата.

## Страхотен за игри

От любителите на джойстици до най-запалените геймъри – всичко това е свързано с изключително отзивчив геймплей и

графики, без да се пропуска нито миг. С VRR до 144 Hz, HDMI 2.1, свръхниско забавяне и Freesync premium всичко е на разположение за по-плавен геймплей. А с режима за игри Ambilight е време да се потопите още по-дълбоко в действието.

## IntelliSound

С нашия процесор IntelliSound вашият QLED TV може да използва изкуствен интелект, за да ви осигури най-добрия възможен звук! Независимо дали става въпрос за предавания и филми, музика или съдържание с много реч, като например новини, телевизорът автоматично ще оптимизира настройките. Не искате да използвате изкуствен интелект? Можете също така да изберете предварително зададени стилове на звука ръчно или да персонализирате настройките сами.

## Dolby Vision 2 и Dolby Atmos



Dolby Vision 2 и Dolby Atmos от следващо поколение ви поставят на мястото на режисьора с преработен процесор за изображения и изкуствен интелект, съобразен със сцените, оптимизиращ яркостта, цвета и движението. Всяка сцена отговаря на кинематографичните стандарти, предоставяйки завладяващи, реалистични изживявания за филми, спорт и игри.

## Philips Smart TV Titan OS

Платформата Titan OS на Philips Smart TV предоставя това, което обичате да гледате, и то бързо. От поредици до сериали, от документални филми до драма – всичко, което искате, е на разположение само с едно натискане на бутон. Каквото и да искате да

гледате, дръжте всички най-добри приложения за поточно предаване на една ръка разстояние лесно.

## Шарнирна поставка

Внимателно проектирано функционално и адаптивно решение за стойка, което предлага ротационно съобразяване, позволява гъвкавост, подобрена ергономичност, оптимален ъгъл на видимост и намалява отблясъците.

## Съвместимост с Matter Smart Home

Съвместимостта с Matter Smart Home осигурява безпроблемна интеграция към съществуващата ви интелигентна домашна мрежа. За да управлявате телевизора от приложението си Matter Smart Home или с услугите за гласово управление, просто натиснете бутона на дистанционното управление и говорете. Затъмнете осветлението. Настройте термостата си. Дори включете телевизора си Philips Ambilight. Само една команда прави всичко.

## Дистанционно управление "всичко в едно"

Дистанционното управление "всичко в едно" ви позволява да имате пълен контрол над вашия телевизор, саундбар, слушалки и дори външни тунери Philips само с едно дистанционно управление. Насладете се на безпроблемно и унифицирано управление. Край на жонглирането с множество дистанционни управления. Само гладко и свързано удобство всеки път.

## Екологичен и тънък дизайн

Устойчивостта се съчетава със стил. Този красиво изработен ултра тънък телевизор е проектиран с мисъл за планетата – от дистанционно управление, изработено от рециклирани пластмаси, до сертифицираната от FSC опаковка и брошури, отпечатани на рециклирана хартия. С Еко режима можете да намалите консумацията на енергия за всички съдържания и настройки с едно докосване.

## Спецификации

### Ambilight

**Функции на Ambilight:** AmbiScape, Адаптиране към цвета на стената, Музика с Ambilight, Режим за игра, Авто Ambilight, Ambilight Suite, FTI анимация Ambilight, Анимация при стартиране на Ambilight  
**Версия на Ambilight:** 3-странен

### Картина/дисплей

**Размер на екрана по диагонал (инчове):** 55 инч  
**Размер на екрана по диагонал (метрична с-ма):** 139 см  
**Дисплей:** 4K Ultra HD QLED  
**Разделителна способност на екрана:** 3840 x 2160p  
**Основна скорост на обновяване:** 120 Hz  
**Блок за обработка на картината:** Видео процесор P5 Perfect Picture  
**Подобрение на картината:** Готовност за автоматично калибриране с Calman и ръчно калибриране, Естествено, Crystal Clear, Dolby Vision, Съвместим с HDR10+, Монитор, Игра, За справка, ECO, Micro Dimming Pro, Вградена

MEMC/FRC, Персонален, Разделителна способност Ultra  
**Променлива скорост на обновяване:** 144 Hz

### Входна разделителна способност на дисплея

**Разделителна способност – Скорост на обновяване:** 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz 2560 x 1440 – 60/120 Hz 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 3840 x 2160p до 144 Hz, виртуализация от 240 Hz

### Тунер / Приемане / Предаване

**Цифров телевизор:** DVB-T/T2/C/S/S2  
**Индикатор за силата на сигнала**  
**Телетекст:** 1000 страници Hypertext

### Smart TV

**Приложения от Smart TV\*:** Amazon Prime Video, HBO, BBC iplayer, Disney+, Netflix\*, Приложение NFT\*, YouTube  
**ОС:** Операционна система TITAN  
**Размер на паметта (флаш)\*:** 8 GB

### Функции на Smart TV

**Интерактивна телевизия:** HbbTV  
**Гласов асистент\*:** Работи с Alexa, Работи с Google Home, Дистанционно управление с микрофон.  
**Изживяване тип „интелигентен дом“:** Control4, MATTER, Работи с Google Home, Работи с Amazon Alexa  
**Гейминг лента за управление:** Gamebar 2.0  
**TTS поддръжка**

### Мултимедийни приложения

**Формати за възпроизвеждане на видеоклипове:** AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1  
**Формати за възпроизвеждане на музика:** MP3, WAV, AAC, FLAC  
**Поддържани формати на субтитрите:** SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT  
**Формати за възпроизвеждане на изображения:** JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF, TIFF

# Спецификации

## Звук

Аудио: 2,0 канал

Изходна мощност (RMS): 40 W

Конфигурация на високоговорител: 4x10W  
широколотови високоговорители

Кодек: DTS:X, Dolby Atmos

Подобрение на звука: Стил с всякакви звуци,  
Звук от изкуствен интелект, Режим на AVL,  
Нощен режим, Калибриране на стая,  
ЕКвайлайзер, Усилване на вокалите, Профил на  
слушане, Подобрение на басите, Dolby Atmos  
Virtualizer, Dolby Media Intelligence, DTS-X

Функции на слушалки: Dolby Atmos за  
слушалки

Звукова система: IntelliSound

Основен високоговорител: Широколотов  
бас-рефлектор (FR01A+)

## Свързаност

EasyLink 3.0

Брой HDMI връзки: 4

HDMI функции: 4K, Канал за връщане на  
аудио

EasyLink (HDMI-CEC): Изпълнение с едно  
докосване, Преход на дистанционното  
управление, Управление на системния звук,  
Готовност на системата

Брой USB портове: 2

Безжична връзка: Wi-Fi 802.11ax, 2x2,  
двулентова, Bluetooth 5.4, лесно сдвояване  
(син бутон на дистанционното управление),  
Работи с Apple AirPlay

HDCP 2,3: Да на всички HDMI

HDMI ARC: Да, на HDMI 3

HDMI 2.1 функции: eARC на HDMI 3, VRR на  
всички HDMI портове, Максимална скорост на

данните 48 Gbps, 4K 144Hz 10 бита 4:2:2, HDR  
на всички HDMI портове

EasyLink 2.0: HDMI-CEC за Philips TV/SB

## Поддържани HDMI видео функции

HDMI 1/2: HDMI 2.1 пълна честотна лента 48  
Gbps, до 4K 144 Hz

Игри: ALLM, HDMI VRR

HDMI 3/4: HDMI 2.1 честотна лента 48 Gbps, до  
4K 144 Hz

HDR: Dolby Vision, HLG, Съвместим с HDR10+

## Енергиен етикет на ЕС

Консумирана мощност в режим изключено:  
няма данни

Режим на готовност в мрежа: 2,0 W

Използвана технология с панели: QLED LCD

## Захранване

Мрежово захранване: Променлив ток 100 –  
240 V, ~50/60 Hz

Мощност на потребление в режим на  
готовност: < 0,5 W

Функции за пестене на електроенергия:  
Автоматичен таймер за изключване, ЕКО  
режим, Светлинен сензор, Изключване на  
образа (за радио)

## Акcesoари

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

## Дизайн

Цветове на телевизора: Пластмасов  
козметичен панел в оловносиво

Дизайн на стойка: Пластмасово сиво  
изрязване в кръг централно

## Размери

Разстояние между 2 стойки: 399 мм

Може да се монтира на конзола за стена: 200  
x 200 мм

Телевизор без стойка (Ш x В x Д): 958 x 554 x  
55 мм

Телевизор със стойка (Ш x В x Д): 958 x 627 x  
217 мм

Картонена опаковка (Ш x В x Д): 1070 x 740 x  
150 мм

Тегло на телевизора без стойка: 8,13 кг

Тегло на телевизора със стойка: 9,93 кг

Тегло с опаковката: 12,60 кг

## Connections

Side



COMMON INTERFACE



USB 3

5.0V --- 900mA

USB 2

5.0V --- 500mA

Down



SATELLITE



TV ANTENNA



NETWORK



HDMI 1



HDMI 2



HDMI 3

ARC/eARC



HDMI 4



DIGITAL  
AUDIO OUT

