

# PHILIPS



4K-телевизор OLED  
с Ambilight

OLED

Телевизор с Ambilight и

AmbiScape

4K OLED. До 165 Гц

Умный процессор P5 с ИИ

IntelliSound



55OLED851

## Невероятный реализм. Изысканный дизайн

OLED811 предлагает умный процессор P5 с ИИ, который обеспечит максимальный реализм на экране и плавную передачу движения. Оцените кинематографичный звук при просмотре самого разного контента в Smart TV. Подсветка Ambilight реагирует на контент на экране, создавая эффект полного погружения.

### Комфорт во всех проявлениях

- Легко подключить к сетям умного дома
- Продуманный дизайн. Экологичная упаковка

### Телевизор 4K OLED с Ambilight. Превосходное погружение

- Подсветка Ambilight
- AmbiScape — эффект погружения на умных светильниках
- Яркий OLED-экран. Реалистичная картинка при любом освещении
- Любой контент станет реалистичнее. Процессор P5 с ИИ
- Кинематографичность любимого видеоконтента и игр
- Технология иммерсивного объемного звука

### Любые сериалы, фильмы и игры

- Идеальное звучание любого контента. Процессор IntelliSound
- Быстро и легко находите нужный контент с Titan OS
- Идеальное решение для игр. Захватывающий игровой процесс для каждого геймера.

# Основные особенности

## Погрузитесь в любимый контент.

### Телевизор с Ambilight

Телевизоры с Ambilight — это единственные телевизоры со встроенной задней светодиодной подсветкой, которая реагирует на происходящее на экране, создавая эффект погружения с помощью красочного сияния вокруг экрана. Она делает телевизор визуально больше и позволяет получать более яркие впечатления от просмотра спортивных трансляций и фильмов, а также во время игры и прослушивания музыки.

### AmbiScape

Новое измерение в мире развлечений. AmbiScape расширяет Ambilight за пределы телевизора и синхронизируется с умными источниками света, превращая всю комнату в холст для творчества. Прочувствуйте каждую сцену, ритм звукового сопровождения и каждый момент на экране, пока ваше окружение создает незабываемый эффект присутствия.

### 4K OLED

Изображение на еще более ярком OLED-экране этого телевизора всегда будет выглядеть реалистично даже при просмотре под углом. Любые изменения в уровне освещенности компенсируются: черный выглядит черным (а не серым), а в тенях и светлых участках можно разглядеть даже мельчайшие детали. Поддерживаются все основные форматы HDR.

### Умный процессор P5 с ИИ

Процессор Philips P5 с искусственным интеллектом делает изображение невероятно реалистичным. Мощный

алгоритм ИИ для обработки изображения действует схоже с человеческим мозгом. Неважно, что вы смотрите, детализация, контрастность, богатые оттенки и плавность картинки поразят ваше воображение.

### Кинематографичный просмотр

Пристегните ремни — с Dolby Vision 2 Max вы увидите изображение таким, каким его задумывал режиссер! Больше никаких темных сцен, где невозможно понять, что происходит, — оцените высочайшую детализацию в фильмах и играх.

### Технология объемного звука

Благодаря совместимости с Dolby Atmos и DTS:X этот телевизор станет источником ярких эмоций, где бы вы его ни установили. Новые фильмы, игры и спортивные трансляции: звуковые эффекты со всех сторон от вас помогут ощутить себя в самом эпицентре событий.

### IntelliSound

Благодаря нашему процессору IntelliSound ваш телевизор OLED может использовать ИИ для создания идеальной звуковой сцены! Как в фильмах и сериалах, так и в музыке или новостях — этот телевизор автоматически оптимизирует настройки звука. Не хотите использовать ИИ? Также можно вручную выбрать из предустановок звука или отрегулировать параметры самостоятельно.

### Philips Smart TV Titan OS

Платформа Philips Smart TV Titan OS позволит быстро находить интересующий вас контент. От сиквелов до сериалов, от документального кино до драмы — все видеоматериалы

доступны одним касанием кнопки. Все лучшие приложения для потоковых трансляций легко доступны в меню этой ОС.

### Идеальное решение для игр

HDMI 2.1, базовая частота обновления до 165 Гц и минимальная задержка ввода. Инди-игры и AAA-тайтлы — этот телевизор с Ambilight предлагает характеристики, которые позволят играть так, как комфортно вам! Оцените свободу управления с Game Bar 2.0, где можно настроить параметры отображения в играх. А игроки с ПК смогут оценить VRR при подключении через HDMI.

### Совместим с Matter Smart Home

Совместимость с Matter Smart Home обеспечивает простую интеграцию с уже выстроенной сетью умного дома. Для управления телевизором через приложение Matter Smart Home или с помощью голосовых команд просто нажмите кнопку на пульте ДУ и озвучьте, что нужно сделать — приглушить подсветку, отрегулировать термостат или включить телевизор Philips с Ambilight. Всего одна команда для полного комфорта.

### Продуманный дизайн

Этот тонкий безрамочный OLED-экран прекрасно впишется в любой интерьер, а Ambilight создает захватывающий дух визуальный эффект в качестве атмосферного освещения, когда экран телевизора выключен. Наша упаковка содержит переработанный картон стандарта FSC, а печатные материалы нанесены на переработанную бумагу.

# OLED

4K-телевизор OLED с Ambilight

55OLED851/12

## Характеристики

### Подсветка Ambilight

Возможности режима Ambilight: AmbiScape, Подстраивается под цвет стены, Музыка Ambilight, Автоматический режим Ambilight, Анимация Ambilight FTI, Анимация запуска Ambilight, Ambilight Suite, Игровой режим  
Версия Ambilight: Трехсторонняя

### Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (в дюймах): 55 (дюймы)

Размер экрана по диагонали (метрич.): 139 см

Дисплей: 4K Ultra HD OLED

Разрешение панели: 3840x2160p

Базовая частота обновления: 120 Гц

Процессор обработки изображения:

Процессор P5 AI Perfect Picture

Улучшение изображения: Авто-фильм и режим Filmmaker, Perfect Natural Motion, Индивидуальный, Мониторы, Micro Dimming Premium, Экорезжим, Calman Autocal Ready и ручная калибровка, Calman, Кристально чистое изображение, Домашний кинотеатр, Совместимость с HDR10+, Встроенный MEMC / FRC

Переменная частота обновления: 165 Гц

### Разрешение экрана

Разрешение при разных частотах обновления: 640x480, 60 Гц, 720p, 50 Гц, 60 Гц, 576p, 50 Гц, 1920 x 1080p - 24/25/30/50/60/100/120/165 Гц, 2560 x 1440 - 24/25/30/50/60/100/120/165 Гц, 3840x2160p - 24/25/30/50/60/100/120/165 Гц

### Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Телетекст: 1000-страничный гипертекст

Поддержка HEVC

### Smart TV

Приложения SmartTV\*: Amazon Prime Video, Disney+, Apple TV, Netflix\*, Приложение NFT\*, Канал TITAN, YouTube, HBO

ОС: TITAN OS

Объем памяти (флэш)\*: 8 ГБ

### Функции Smart TV

Интерактивное телевидение: HbbTV

Голосовой ассистент\*: Пульт ДУ с микрофоном, Совместимо с Google Home,

Совместимо с Alexa

Умный дом: Control4, MATTER, Совместимо с

Google Home, Совместимо с Amazon Alexa

Игровая панель управления: Gamebar 2.0

Поддержка TTS

### Мультимедийные приложения

Форматы воспроизведения видео: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Форматы воспроизведения музыки: MP3, WAV, AAC, FLAC

Поддерживаемый формат субтитров: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Форматы воспроизведения изображений: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

### Звук

Аудио: 2.2-канальный

Выходная мощность (среднеквадр.): 70 Вт

Конфигурация динамиков: 4x10 Вт+2x15 Вт

Кодек: DTS:X, Dolby Digital MS12 V2.8

Улучшение звука: Виртуалайзер Dolby Atmos,

Dialogue, Развлечения, Музыка, Original

Функции наушников: Dolby Atmos для наушников

Аудиопроцессор: IntelliSound

Основная АС: Сверхтонкая, широкополосная + ВЧ

НЧ-динамик: 20 мм Slim Bass Reflex

# Характеристики

## Подключения

EasyLink 3.0

Количество разъемов HDMI: 4

Возможности HDMI: Канал возврата аудиосигнала, 4K, ALLM (автоматический режим низкой задержки)

EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы

Количество разъемов USB: 2

Беспроводное соединение: Wi-Fi 802.11ax, 2x2, двухдиапазонный, Bluetooth 5.4, easy-pair (синяя кнопка RC), Совместим с Apple AirPlay

HDCP 2.3: Да, для всех HDMI

HDMI ARC: HDMI 3

Функции HDMI 2.1: eARC на HDMI 3, VRR для всех разъемов HDMI, 4K 165 Гц 10 бит 4:2:2, HDR на всех портах HDMI, ALLM для всех разъемов HDMI, Макс. битрейт 48 Гбит/с

EasyLink 2.0: Внешняя настройка через UI телевизора, HDMI-CEC для Philips TV/SB

## Поддерживаемые функции видео HDMI

HDMI 1/2: HDMI 2.1 широкополосный 48 Гбит/с, до 4K 165 Гц

Игры: ALLM, AMD FreeSync Premium, Dolby Vision Игры, HGiG, HDMI VRR, Совместимость с Nvidia G-Sync

HDMI 3/4: HDMI 2.1 широкополосный 48 Гбит/с, до 4K 165 Гц

HDR: HDR10, Совместимость с HDR10+, HLG, Dolby Vision 2 Max

## Талон энергоэффективности ЕС

Регистрационные номера EPREL: 2687062

Класс энергоэффективности для SDR: F

Энергопотребление для SDR: 77 кВт\*ч на 1000 ч

Класс энергоэффективности для HDR: F

Энергопотребление для HDR: 71 кВт\*ч на 1000 ч

Энергопотребление в выключенном состоянии: —

Режим ожидания с поддержкой сети: 2,0 Вт

Технология панели: OLED

## Питание

Электропитание: 100–240 В перем. тока, 50/60 Гц

Энергопотребление в режиме ожидания: <0,3 Вт

Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Режим ECO, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)

## Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары: Батарея типа AAA — 2 шт., Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Краткое руководство пользователя, Настольная подставка, Шнур питания, Пульт ДУ

## Дизайн

Цвета ТВ: Металлическая рамка

Конструкция подставки: Центральная, с круговым вырезом, пластиковая, металл

## Размеры

Расстояние между 2 подставками:

499 миллиметра

Совместимое настенное крепление: 300 x 300 мм

Телевизор без подставки (Ш x В x Г): 1225 x 701 x 40 мм

Телевизор с подставкой (Ш x В x Г): 1225 x 774 x 239 мм

Упаковка (Ш x В x Г): 1400 x 890 x 160 мм

Вес телевизора без подставки: 14,90 кг

Вес телевизора с подставкой: 17,59 кг

Вес, включая упаковку: 22,51 кг

- \* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.
- \* Этот телевизор поддерживает прием DVB для просмотра программ бесплатного ТВ. Отдельные операторы DVB могут не поддерживаться. Новый список поддерживаемых операторов можно найти в разделе FAQ на сайте технической поддержки Philips. Для некоторых операторов необходимы условный доступ и подписка. За дополнительными сведениями обращайтесь к операторам.
- \* Приложение Smart TV может быть недоступно в зависимости от модели телевизора и страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Приложение Philips TV Remote и функциональные возможности различаются в зависимости от модели телевизора, страны и оператора, а также от модели смарт-устройства и ОС. Подробную информацию см. на веб-сайте [www.philips.com/TVRemotearr](http://www.philips.com/TVRemotearr)
- \* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.

