

PHILIPS



Телевизор 4K

QD MiniLED

139 см (55") QD MiniLED-телевизор

4K. 60 Гц

Процессор P5 Perfect Picture

Dolby Atmos и DTS:X



55MLED820

Ничего лишнего — только самое лучшее.

Наслаждайтесь происходящим на экране с нашим самым бюджетным телевизором mini-LED со Smart TV, который станет для вас полноценным центром развлечений — от фильмов и спорта до телесериалов. Технология квантовых точек обеспечивает высокую детализацию и яркую цветовую гамму при любом освещении.

От фильмов до сериалов. Ваш любимый контент на экране.

- Поддержка HDR10+. Изображение в точном соответствии с задумкой режиссера.
- Технология иммерсивного объемного звука
- Titan OS. Простой и удобный поиск

Продуманный дизайн. Простое управление.

- Продуманный дизайн. Экологичная упаковка
- Подключайтесь к сетям умного дома, голосовым ассистентам и не только

Телевизор 4K QD Mini-LED. Всегда превосходно.

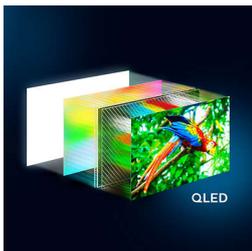
- Технология квантовых точек для исключительной цветопередачи и контрастности
- Превосходное качество с любого источника. Процессор Philips P5

Основные особенности

Продуманный дизайн

Благодаря корпусу с едва заметной рамкой этот Smart TV 4K отлично впишется в любой интерьер. Пульт ДУ телевизора изготовлен из переработанного пластика, упаковка содержит переработанный картон стандарта FSC, а печатные материалы нанесены на переработанную бумагу.

Квантовые точки MiniLED



Красочные цвета. Яркий белый и глубокий черный. Технология квантовых точек MiniLED обеспечивает высокую яркость и детализацию изображения при высокой контрастности, чтобы вы могли оценить всю ширину цветовой гаммы! Наш процессор P5 улучшает все аспекты качества, обеспечивая красивую и реалистичную картинку без лишней нагрузки на глаза.

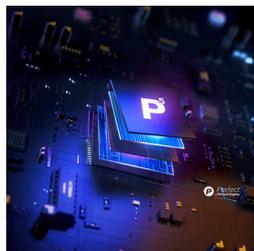
Поддержка HDR10+



Ваш телевизор Philips способен выжать максимум из видеформата HDR10+. Контрастность, цвет и яркость настраиваются

в пок кадровом режиме. Неважно, что вы смотрите, — популярный сериал или новый блокбастер — вы обязательно оцените глубокие тени. Яркие поверхности станут еще ярче, а цвета — еще реалистичнее.

Процессор P5 Perfect Picture



Процессор Philips P5 передает контент с качеством, как на источнике. Наслаждайтесь большим количеством деталей, глубиной изображения, яркостью цветов и естественностью оттенков кожи. Невероятная четкость и контрастность поможет прочувствовать все, что происходит на экране. Движение на экране идеально плавное.

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.

Простое управление



Простое подключение к Matter позволит легко включить этот 4K-телевизор MiniLED в систему устройства умного дома. Телевизором также можно управлять через пульт ДУ с поддержкой спутникового ТВ или кабельной приставки либо использовать для этого встроенные возможности Alexa. Телевизор также совместим с умными колонками Google и Apple AirPlay.

Philips Smart TV Titan OS



С нашей умной платформой TITAN OS для телевизоров Philips вы сможете быстро и легко найти весь необходимый контент. Продолжайте просмотр с момента, где вы поставили на паузу, прямо с главного экрана, получайте рекомендации по выбору фильмов и сериалов в лучших стриминговых платформах, а также создавайте списки для просмотра. Содержимое главного экрана также можно изменить, чтобы ваши любимые приложения и каналы всегда были под рукой.

Характеристики

Изображение/дисплей

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

Размер экрана по диагонали (метрич.):
139 см

Дисплей: 4K UHD MiniLED

Разрешение панели: 3840x2160p

Базовая частота обновления: 60 Гц

Процессор обработки изображения:

Процессор P5 Perfect Picture

Улучшение изображения: Calman, Calman

Autocal Ready и ручная калибровка,

Кристалльно чистое изображение, Natural

Motion, Экорежим, Домашний кинотеатр,

Игра, Фильм, Мониторы, Индивидуальный,

Разрешение Ultra

Разрешение экрана

Разрешение при разных частотах

обновления: 640 x 480 - 60 Гц, 576p -50 Гц,

720p -50/60 Гц, 1920 x 1080p

-24/25/30/50/60 Гц, 2560 x 1440 - 60 Гц,

3840x2160p - 24/25/30/50/60 Гц

Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Индикатор уровня сигнала

Телетекст: 1000-страничный гипертекст

Поддержка HEVC

Smart TV

Приложения SmartTV*: Netflix, HBO, Disney+,

BBC iPlayer, YouTube, Amazon Prime Video,

Приложение NFT*

ОС: TITAN OS

Объем памяти (флэш)*: 8 ГБ

Функции Smart TV

Интерактивное телевидение: HbbTV

Голосовой ассистент*: Пульт ДУ с

микрофоном, Встроенная функция Amazon

Alexa, Совместимо с Google Home

Умный дом: MATTER, Control4, Совместимо с

Apple Home

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: 2,0-канальный

Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт

Конфигурация динамиков: 10 Вт x 2,

широкополосные динамики

Кодек: Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

Улучшение звука: Dialogue, Универсальный

стиль, Развлечения, Музыка, Индивидуальный,

Усиление голоса, Усиление низких частот,

Эквалайзер, Калибровка помещения,

Профиль слуха, Режим AVL, Ночной режим,

DTS Play-Fi

Функции наушников: Dolby Atmos для

наушников

Аудиопроцессор: IntelliSound

Основная АС: Тонкая, широкополосная

Характеристики

Подключения

Количество разъемов HDMI: 3

Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала

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

Количество разъемов USB: 2

Беспроводное соединение: Wi-Fi 802.11ac 2x2, двухдиапазонный, Bluetooth 5.2, easy-pair (синяя кнопка RC), Совместим с Apple AirPlay

HDCP 2.3: Да, для всех HDMI

HDMI ARC: HDMI 1

Функции HDMI 2.1: eARC на HDMI 1

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

Поддерживаемые функции видео HDMI

Игры: ALLM и Авто: Игры, HDMI VRR

HDR: Совместимость с HDR10+, HDR10, HLG

Талон энергоэффективности ЕС

Регистрационные номера EPREL: 2366916

Класс энергоэффективности для SDR: F

Энергопотребление для SDR: 77 кВт*ч на 1000 ч

Класс энергоэффективности для HDR: G

Энергопотребление для HDR: 180 кВт*ч на 1000 ч

Энергопотребление в выключенном состоянии: нет данных

Режим ожидания с поддержкой сети: 2,0 Вт

Технология панели: QLED LCD

Мощность

Электропитание: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц

Энергопотребление в режиме ожидания: менее 0,5 Вт

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

Аксессуары

Входящие в комплект аксессуары: Батарея типа AAA — 2 шт., Шнур питания, Пульт ДУ, Краткое руководство пользователя, Юридическая информация и сведения о безопасности, Настольная подставка

Дизайн

Цвета ТВ: Пластиковая черная низкопрофильная рамка

Конструкция подставки: Пластиковая черная треугольная компактная подставка открытого типа

Размеры

Расстояние между 2 подставками: 997 миллиметра

Совместимое настенное крепление: 300 x 200 мм

Телевизор без подставки (Ш x В x Г): 1226 x 718 x 65 мм

Телевизор с подставкой (Ш x В x Г): 1226 x 731 x 240 мм

Упаковка (Ш x В x Г): 1360 x 840 x 160 мм

Вес телевизора без подставки: 11,06 кг

Вес телевизора с подставкой: 11,18 кг

Вес, включая упаковку: 15,78 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.
- * 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/TVRemoteapp
- * Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.
- * Требуется подписка Netflix. Согласно условиям, представленным на <https://www.netflix.com>
- * Сервис Amazon Prime доступен в некоторых странах и на некоторых языках.
- * Amazon, Alexa и все связанные логотипы являются товарными знаками компании Amazon.com, Inc. или ее аффилированных компаний. Amazon Alexa доступна на некоторых языках и в некоторых странах.
- * Верхняя кнопка медиасервисов на пульте ДУ будет различаться в зависимости от страны. См. фактический продукт в упаковке.
- * Google Ассистент доступен на разных языках и в разных странах в зависимости от типа продукта.
- * Доступность и функциональность сервисов голосового управления телевизором зависит от языка и страны. Для получения актуальной информации обратитесь в нашу службу поддержки клиентов.
- * Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit и iOS являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах и регионах. iOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Cisco, зарегистрированным в США и других странах и используемым по лицензии.

Connections

Side



COMMON INTERFACE

5.0V ~ 500mA



USB 2



HDMI 3

Down



DIGITAL AUDIO OUT



5.0V ~ 500mA USB 1



NETWORK



SATELLITE



TV ANTENNA



HDMI 1 ARC/eARC



HDMI 2

