



Philips 6000 series
Тонкий 4K UHD LED TV
на базе ОС Android™ с
процессором Pixel Plus
Ultra HD

126 см (50")

4K Ultra HD LED TV
Dual Core, 8 ГБ (расширяемая)
DVB-T/T2/C



50PUT6400

Тонкий 4K UHD LED TV на базе ОС Android с процессором Pixel Plus Ultra HD

Телевизор Ultra HD серии 6400 оснащен процессорами Pixel Plus Ultra HD, Dual Core и ОС Android для передачи плавного впечатляющего изображения. Утонченные линии, изящная подставка открытой конструкции и множество функций — вот что обеспечивает высокое качество просмотра.

Всегда четкое и яркое изображение

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Natural Motion для четкости и плавной передачи динамичных сцен
- Процессор Pixel Plus Ultra HD: откройте для себя изображение в качестве Ultra HD
- Технология Ultra Resolution преобразует любой сигнал в четкое изображение Ultra HD

Многофункциональность и утонченность

- Подставка на шарнире позволяет смотреть телевизор в любом положении

Уникальные возможности благодаря телевизору на базе ОС Android

- Процессор Dual Core и ОС Android для надежной работы
- Google Cast: наслаждайтесь всеми возможностями Smart TV
- Google Play™: мир безграничных развлечений



PHILIPS

Особенности

Металлическая подставка открытого типа на шарнире

Современному телевизору с утонченным дизайном нужна уникальная подставка, которая подчеркнет изящность его линий. Именно поэтому команда дизайнеров Philips создала эту оригинальную металлическую подставку открытого типа, которая вписывается в любой интерьер и позволяет поворачивать телевизор для настройки идеального угла просмотра.

4K Ultra HD

Телевизор Ultra HD в 4 раза превосходит разрешение обычного телевизора Full HD. Благодаря 8 миллионам пикселей и уникальной технологии Ultra Resolution качество изображения не будет зависеть от исходного контента. Улучшенная четкость, глубина изображения, великолепный контраст, плавное и естественное движение и безупречная детализация.

Natural Motion

Вы любите смотреть фильмы в хорошем качестве? Тогда вы сможете оценить все достоинства технологии улучшения изображения Natural Motion, которая устраняет дрожание и обеспечивает плавную передачу динамичных сцен. Дрожание возникает при воспроизведении фильмов, которые записаны при ограниченной частоте 24 кадра в секунду. Технология Natural Motion удваивает их количество до 50 кадров в секунду, в результате чего отображается плавное и четкое изображение.

Технология Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro оптимизирует контрастность изображения на телевизоре в зависимости от условий освещения. Световой датчик и специализированное ПО анализируют изображение в 6400 областях, что гарантирует высокую контрастность, качественное и реалистичное изображение — как днем, так и ночью.

Разрешение Ultra

Технология Ultra Resolution преобразует любой сигнал в Ultra HD для воспроизведения более резкого изображения. Усовершенствованная функция повышения качества в сочетании с уникальными алгоритмами уменьшения толщины линии Philips улучшает качество пикселей, обеспечивая максимально четкое изображение с большей детализацией, глубиной и резкостью.

Процессор Pixel Plus Ultra HD

Наслаждайтесь четкостью изображения 4K Ultra HD от Philips. Процессор Philips Pixel Plus Ultra HD оптимизирует качество изображения и обеспечивает плавную передачу сцен с невероятной детализацией и глубиной. Вы всегда будете наслаждаться четким изображением 4K с яркими оттенками белого и глубокими оттенками черного при просмотре с любого источника: как при потоковой передаче, так и при воспроизведении DVD.

Dual Core и Android

Android легко справляется с поставленными задачами, обеспечивая быстрое

перемещение по меню телевизора, удобную работу с приложениями и легкое воспроизведение видеофайлов, чтобы вы могли в полной мере наслаждаться любимыми развлечениями. ОС Android оправдывает свое название: это настоящий робот, который ускоряет работу процессора Dual Core и гарантирует удобство использования.

Google Play

В каталоге Google Play™ найдутся интересные и качественные игры для пользователей любого возраста. Игры оптимизированы для использования на телевизоре, поэтому качество изображения будет настолько же впечатляющим, как и сюжет игры. Кроме того, вам не понадобится громоздкая игровая консоль: вы сможете легко перемещаться по меню телевизора и играть в увлекательные игры, подключив универсальный игровой джойстик USB.

Google Cast

Используйте Google Cast на вашем смарт-устройстве*, чтобы оценить все возможности Philips Smart TV. С помощью программы вы сможете просматривать веб-сайты, разнообразный контент и приложения, а затем передавать файлы на телевизор простым нажатием кнопки. Но и это еще не все! Вы сможете продолжать работу со смарт-устройством даже во время воспроизведения передаваемого контента на телевизоре.

Характеристики

Изображение/дисплей

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Диагональ экрана: 50 дюйма / 126 см
- Разрешение панели: 3840 x 2160
- Формат изображения: 16:9
- Яркость: 300 кд/м²
- Улучшение изображения: Процессор Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, Perfect Motion Rate 700 Гц, Технология Micro Dimming Pro, Разрешение Ultra

Android

- ОС: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Предустановленные приложения: Google Play Фильмы*, Google Play Музыка*, Поиск Google, Голосовой поиск, YouTube, Netflix*
- Объем памяти: 8 Гб, возможность увеличения памяти через USB

Функции Smart TV

- Взаимодействие с пользователем: MultiRoom Клиент и Сервер, SimplyShare, Сертификация Wi-Fi Miracast*
- Интерактивное телевидение: HbbTV
- Программирование: Приостановка просмотра телепередачи, Запись на USB*
- Приложения SmartTV*: Сетевые видеомгазины, Открытый интернет-браузер, Social TV, ТВ по запросу, Youtube
- Простота установки: Автопоиск устройств Philips, Мастер подключения к устройству, Мастер настройки сети, Мастер установки поддержки
- Удобство использования: Кнопка меню Smart, Экранное руководство пользователя
- Обновление встроенного ПО: Мастер обновления встроенной программы, Обновление встроенного ПО через USB, Обновление программы устройства через Интернет
- Регулировка формата экрана: Базовый - Широкоэкранный, Автозаполнение, Расширенный - Сдвиг, Масштабирование, растяжение
- Приложение Philips TV Remote*: Приложения, Каналы, Управление, NowOnTV, Телегид, Видео по запросу

Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт
- Улучшение звука: Incredible Surround, Clear Sound, Динамическое усиление НЧ, Функция Smart Sound

Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Количество компонентных входов (Y/Pb/Pr): 1

- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Двухдиапазонный, Wi-Fi Direct, Встроенный модуль Wi-Fi 11n 2x2
- Другие подключения: Антенна, IEC75, Общий интерфейс CI+, Ethernet-LAN RJ-45, Цифровой выход аудиосигнала (оптический), Аудиовход — левый/правый, Аудиовход (DVI), Выход для наушников, Разъем для сервисного обслуживания
- Возможности HDMI: 4K, Канал возврата аудиосигнала
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Запуск воспроизведения одним нажатием
- HDCP 2.2: Да, на HDMI1

Мультимедийные приложения

- Форматы воспроизведения видео: Контейнеры: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Поддерживаемый формат субтитров: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Форматы воспроизведения музыки: AAC, MP3, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10)
- Форматы воспроизведения изображений: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI: при 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Видеовходы для интерфейса HDMI2/3/4: при 24, 25, 30 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160p
- Видеовходы для интерфейса HDMI1: при 24, 25, 30, 50, 60 Гц, до 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Телегид*: Электронный гид телепередач на 8 дней
- Индикатор уровня сигнала: Да
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст

Питание

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 35 °C
- Маркировка энергоэффективности EC: 69 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 101 кВт/ч
- Маркировка класса энергоэффективности: A+

- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,5 Вт
- Энергопотребление в выключенном состоянии: < 0,3 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)

Размеры

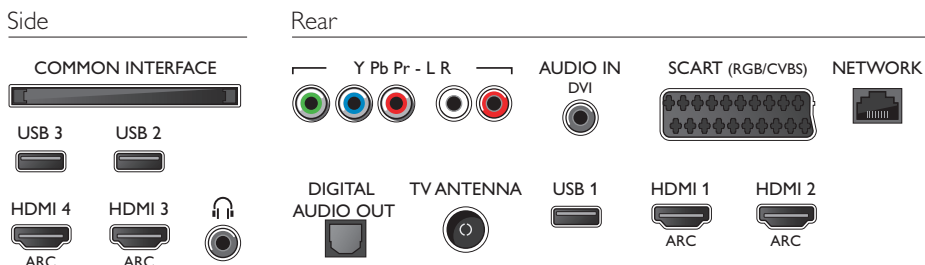
- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 1240 x 740 x 131 миллиметра
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1124 x 647 x 77 миллиметра
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1124 x 709 x 249 миллиметра
- Вес продукта: 13,3 кг
- Вес изделия с подставкой: 14,4 кг
- Вес, включая упаковку: 20,5 кг
- Совместимое настенное крепление VESA: 400 x 200 мм

Аксессуары

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



Connections



Дата выпуска 2016-03-03

Версия: 8.3.1

12 NC: 8670 001 23625
EAN: 87 18863 00235 3

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

www.philips.com

* Разнообразие приложений Android зависит от страны. Для получения подробной информации посетите магазин Google Play вашей страны.

* Совместимость зависит от наличия сертификации WiFi Miracast и ОС Android 4.2 или более поздней версии. Дополнительные сведения см. в документации к устройству.

* Запись на USB доступна только для цифровых каналов, возможность записи может быть ограничена на основании защиты трансляции от копирования (CI+). Возможны ограничения для некоторых стран и каналов.

* 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.

* Годовое потребление электроэнергии (кВт/ч) основано на энергопотреблении телевизором 4 часа в день, 365 дней в году. Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий использования телевизора.

* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.

* (Philips) совместимо только с некоторыми моделями проигрывателей Philips.

* Функциональные возможности Google Cast определяются приложениями и устройствами Google Cast Ready. Дополнительную информацию см. на странице продукта Google Cast.

* 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.

* Доступные приложения Smart TV могут отличаться в зависимости от модели телевизора и страны. Дополнительную информацию см. на веб-сайте: www.philips.com/smarttv.