

Philips

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

50PUT6400/60

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.

Преимущества

Всегда чистое и естественное изображение

- 4K Ultra HD: непревзойденное качество изображения в высоком разрешении
- Natural Motion для четкости и плавной передачи динамичных сцен
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Технология Ultra Resolution преобразует любой сигнал в четкое изображение Ultra HD
- Процессор Pixel Plus Ultra HD: откройте для себя изображение в качестве 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 Play™: мир безграничных развлечений
- Google Cast: наслаждайтесь всеми возможностями Smart TV



Dual**Core**

PHILIPS

Характеристики

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.

Спецификации

Обратите внимание: это предпродажный информационный релиз, содержащий сведения, актуальные на данный момент для указанной выше страны. Содержание релиза может быть изменено без предварительного уведомления. Компания Philips не несет ответственности за содержание релиза.

Изображение/дисплей

Дисплей	4K Ultra HD LED
Размер экрана по диагонали (метрич.)	126 см
Размер экрана по диагонали (в дюймах)	50 (дюймы)
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 видеоматериалы 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 встроенной программы	Мастер обновления встроенной программы Обновление встроенной программы 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 комбинированных входов (YPbPr)	1
Количество разъемов SCART (RGB/CVBS)	1
Количество разъемов USB	3
Беспроводное соединение	Двухдиапазонный Wi-Fi Direct Встроенный модуль Wi-Fi 11n 2x2 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
Другие подключения	4K Канал возврата аудиосигнала Прямое управление с помощью пульта ДУ Управление аудиопараметрами системы Режим ожидания системы Запуск воспроизведения одним нажатием
Возможности HDMI	Да, на HDMI1
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

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

Отключение изображения (для радио)

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	5–35 °C
Маркировка энергоэффективности ЕС	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

Размеры

Глубина коробки	131 миллиметра
Высота коробки	740 миллиметра
Ширина коробки	1 240 миллиметра
Глубина устройства	77 миллиметра
Высота устройства	647 миллиметра
Ширина устройства	1124 миллиметра
Глубина с подставкой	249 миллиметра
Высота с подставкой	709 миллиметра
Ширина с подставкой	1124 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 пользователя Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности
--------------------------------	---

* 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 трансляций 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.



Данные для изменения
2016, Июнь 30

Version: 8.3.1
EAN: 8718863002353

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

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или их соответствующих владельцев

www.philips.com