



Philips 6500 series  
Тонкий Full HD LED TV  
на базе ОС Android™

**102 см (40")**

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



**40PFT6550**

## Тонкий светодиодный Full HD LED TV на базе ОС Android

### С 3-сторонней подсветкой Ambilight

Телевизоры FHD TV серии 6500 на базе ОС Android — это именно тот случай, когда достоинства модели не ограничиваются лишь приятным дизайном. Процессор Perfect Pixel HD, который обеспечивает превосходное качество изображения, фоновая подсветка Ambilight, современный стиль и качественные материалы поднимают качество просмотра на новый уровень.

#### Только лучшее качество изображения

- Perfect Natural Motion для четких и плавных динамичных сцен
- Micro Dimming Pro для высокой контрастности
- Perfect Pixel HD — удостоенная наград технология улучшения качества изображения

#### Уникальные возможности благодаря телевизору на базе ОС Android

- Процессор Dual Core и ОС Android для надежной работы
- Технология Android: быстрый отклик и полное погружение в действие на экране
- Пульт ДУ с клавиатурой упрощает ввод текста

#### Внимание к деталям

- Современный дизайн превосходно вписывается в любой интерьер
- Наклонная подставка: геометрия четких линий
- Совершенно новые впечатления от просмотра благодаря фоновой подсветке Ambilight

# PHILIPS

## Основные особенности

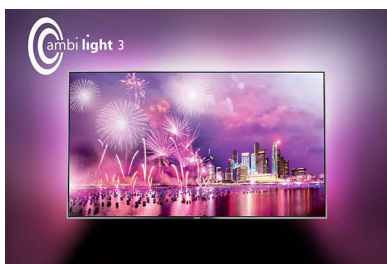
### Наклонная подставка

При разработке дизайна наклонной подставки мы остановили свой выбор на изящной глянцевой серебристой отделке, которую дополнили ультратонкой наклонной ножкой — в результате был создан аксессуар для телевизора, который легко впишется в любой современный интерьер.

### Современный дизайн

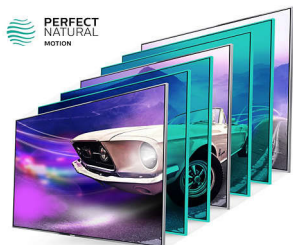
Разработанный с современным подходом к дизайну телевизор прекрасно вписывается в ваш интерьер, оставаясь таким же стильным в выключенном состоянии, как и во включенном.

### 3-сторонняя подсветка Ambilight



Вы приложили все усилия, чтобы сделать дом уютным и комфортным. Почему же не выбрать телевизор, который подчеркнет изящный дизайн интерьера? Уникальная технология Philips Ambilight визуально расширяет границы экрана и усиливает впечатления от просмотра за счет проекции светового ореола по трем сторонам от экрана. Эта технология увеличивает яркость и насыщенность красок, позволяя полностью погрузиться в происходящее на экране.

### Perfect Natural Motion



Вы любите смотреть фильмы в хорошем качестве? Тогда вы оцените преимущества

нашей удостоенной наград технологии улучшения изображения Perfect Natural Motion, которая устраняет дрожание изображения для еще более плавных динамичных сцен. При просмотре фильмов, записанных с частотой 24 кадра в секунду, технология PNM увеличивает количество кадров в четыре раза — до 100 кадров в секунду. Наслаждайтесь невероятной четкостью и плавностью динамичных сцен.

### Технология Micro Dimming Pro

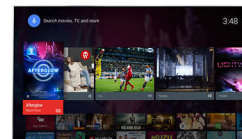


Micro Dimming Pro оптимизирует контрастность изображения на телевизоре в зависимости от условий освещения. Световой датчик и специализированное программное обеспечение анализируют изображение в 6400 областях, что гарантирует высокую контрастность, качественное и реалистичное изображение — как днем, так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

### Perfect Pixel HD

Благодаря удостоенной наград технологии мы задали новый стандарт качества изображения высокой четкости. Процессор Philips Perfect Pixel HD обеспечивает невероятную четкость и плавную передачу динамичных сцен. От насыщенных ярких цветов и натуральной цветопередачи до более глубоких оттенков черного и ярких оттенков белого — насладитесь каждой деталью.

### 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.

### Android

Телевизор Smart TV оснащен платформой Android, быстрым процессором и удобным интерфейсом. Все эти возможности откроют вам доступ в мир безграничного контента: от магазина Google Play™ и сервиса Netflix до интернет-браузера и многого другого. Вы всегда сможете быстро перейти к избранным элементам.

### Пульт ДУ с клавиатурой



Простое управление. Пульт ДУ оснащен всеми привычными, интуитивно понятными кнопками навигации, быстрого доступа и регулировки громкости. Переверните пульт, чтобы получить доступ к полноформатной клавиатуре для удобного ввода текста в любой ситуации.

# Характеристики

## Подсветка Ambilight

- Возможности режима Ambilight: Подстраивается под цвет стены, Режим Lounge, Игровой режим, Ambilight+Hue
- Версия Ambilight: Трехсторонняя

## Изображение/дисплей

- Формат изображения: 16:9
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 40 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 102 см
- Дисплей: LED Full HD

- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- 3D: Активная технология 3D, Полноэкранный режим для двух игроков\*, Преобразование 2D в 3D, Автораспознавание 3D
- Яркость: 350 кд/м<sup>2</sup>
- Процессор обработки изображения: Perfect Pixel HD
- Улучшение изображения: Perfect Natural Motion, Технология Perfect Motion Rate 800 Гц, Технология Micro Dimming Pro, Функция Super Resolution

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные входы для всех интерфейсов HDMI: до FHD 1920 x 1080 при 60 Гц, при 60 Гц
- Выходы для всех интерфейсов HDMI: до FHD 1920 x 1080p, при 24, 25, 30, 50, 60 Гц

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL, SECAM
- Поддержка MPEG: MPEG2, MPEG4
- Телегид\*: Электронный гид телепередач на 8

## Connections

### Side



### Rear



# Характеристики

дней

- Индикатор уровня сигнала
- Телетекст: 1000-страничный гипертекст

## Android TV

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

## Функции Smart TV

- Взаимодействие с пользователем: Клиент и сервер MultiRoom, 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
- Легкость 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
- Пульт ДУ: с клавиатурой

## Мультимедийные приложения

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

## Звук

- Выходная мощность (среднеквадр.): 20 Вт
- Улучшение звука: Incredible Surround, Clear Sound, Автоматическая регулировка громкости, Функция Smart Sound, Triple Surround

## Подключения

- Количество разъемов HDMI: 4
- Возможности HDMI: Канал возврата аудиосигнала
- EasyLink (HDMI-CEC): Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление аудиопараметрами системы, Режим ожидания системы, Запуск воспроизведения одним нажатием
- Количество разъемов SCART (RGB/CVBS): 1
- Количество разъемов USB: 3
- Беспроводное соединение: Двухдиапазонный, Wi-Fi Direct, Встроенный модуль Wi-Fi 802.11n 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, Разъем для спутниковой приставки

## Мощность

- Электропитание: 220-240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5-35 °C
- Энергопотребление в режиме ожидания: <math>\leq 0,5</math> Вт
- Маркировка класса энергоэффективности: A+
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 39 Вт
- Функции энергосбережения: Таймер автоматического выключения, Световой датчик, Отключение изображения (для радио)
- Энергопотребление в выключенном состоянии: <math>\leq 0,3</math>
- Потребление электроэнергии в год: 57 кВт/ч

## Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Пульт ДУ, Батарея типа AAA — 2 шт., Настольная подставка, Шнур питания, Краткое руководство пользователя, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности
- Дополнительные аксессуары: Активные очки PTA509, 3D-очки PTA529

## Размеры

- Ширина устройства: 918 миллиметра
- Высота устройства: 532 миллиметра
- Глубина устройства: 64 миллиметра
- Вес продукта: 8,8 кг
- Ширина с подставкой: 918 миллиметра
- Высота с подставкой: 594 миллиметра
- Глубина с подставкой: 222 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 11,5 кг
- Ширина коробки: 1151 миллиметра
- Высота коробки: 702 миллиметра
- Глубина коробки: 131 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 13,4 кг
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм



Дата выпуска 2023-08-09

Версия: 4.1.3

EAN: 87 18863 00195 0

© 2023 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](http://www.philips.com)

- \* Родителям необходимо наблюдать за детьми во время просмотра фильмов 3D, чтобы быть уверенными в отсутствии у них упомянутых выше симптомов. Просмотр 3D не рекомендуется детям младше 6 лет, поскольку их зрительное восприятие не сформировалось окончательно.
- \* Электронный гид телепередач и фактическая доступность для просмотра (до 8 дней) зависят от страны и поставщика услуг.
- \* Разнообразие приложений Android зависит от страны. Для получения подробной информации посетите магазин Google Play вашей страны.
- \* Годовое потребление электроэнергии (кВт/ч) основано на энергопотреблении телевизора 4 часа в день, 365 дней в году. Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий использования телевизора.
- \* Наличие облачных игр зависит от поставщика услуг.
- \* 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.
- \* (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](http://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](http://www.philips.com/smarttv).
- \* 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.
- \* Совместимость зависит от наличия сертификации WiFi Miracast и ОС Android 4.2 или более поздней версии. Дополнительные сведения см. в документации к устройству.