

Philips  
Профессиональные ТВ

**55" Signature**

на базе ОС Android™  
4K Ultra HD

**55HFL7011T**



## В поисках инноваций

на базе Android™ и с фоновой подсветкой Ambilight

Ваши гости будут приятно удивлены интеллектуальностью и скоростью работы этого потрясающего профессионального телевизора. Оцените притягательную фоновую подсветку Ambilight, быструю работу интерактивных функций на Android™, широкие возможности подключения и функции удаленного управления.

### **Индивидуальный просмотр для каждого гостя**

- 4K Ultra HD: великолепное яркое изображение
- Фоновая подсветка Ambilight: великолепное изображение и полный эффект погружения
- Передавайте фильмы и музыку на телевизор с помощью Miracast и DirectShare
- Android: быстрый отклик и полное погружение в действие на экране

### **Все возможности ОС Android для безграничных развлечений**

- Усовершенствованные приложения со специальными службами для гостиниц
- Система AppControl позволяет с легкостью добавлять, сортировать и удалять приложения

### **Удобное управление с помощью CMND**

- CMND & Control: простое обслуживание телевизора
- CMND & Create: показывайте нужную информацию в любое удобное время

### **Ориентирован на будущее и имеет современные функции для гостиниц**

- Встроенная система IP-телевидения для оптимальной настройки интерактивных служб



**PHILIPS**

## Особенности

### 4K Ultra HD

Великолепное изображение 4K Ultra HD — это неповторимый уровень четкости, яркие цвета и разрешение, которое в четыре раза превышает Full HD. Откройте окно в новый мир.

### 3-сторонняя фоновая подсветка Ambilight

Благодаря этой запатентованной технологии Philips на стену за телевизором проецируется мягкое свечение, в результате чего телеэкран кажется больше, а впечатления от просмотра становятся ярче. Цвет подсветки автоматически меняется в соответствии с изображением на экране. Благодаря адаптивной функции цвет фоновой подсветки всегда точно соответствует изображению — вне зависимости от цвета стены. Параметры подсветки Ambilight можно настраивать в соответствии с вашими предпочтениями.

### Android

Профессиональный телевизор на базе ОС Android с быстрым откликом и удобным интерфейсом. Все эти возможности откроют вам доступ к специальным сервисам для сферы гостиничного бизнеса, приложениям и многому другому. Вы всегда сможете быстро перейти к избранным приложениям благодаря удобному меню.

### Система AppControl

Благодаря системе AppControl на телевизоре всегда будут установлены нужные приложения: добавляйте, удаляйте и сортируйте приложения, настраивайте их для использования в определенных номерах отеля — обеспечьте гостям качественное обслуживание с помощью удаленного централизованного управления. Для удобного и безопасного использования загружайте свои уникальные приложения на личный облачный сервер, доступ к которому будет только у вас.

### Усовершенствованные приложения

Теперь вам доступна целая библиотека усовершенствованных приложений, список

которых постоянно пополняется. Мощная платформа Android обеспечивает плавную работу приложений, быстрый отклик и доступ к новым возможностям. Система разработана специально для сферы гостиничного бизнеса, поэтому данные гостей полностью удаляются после использования и закрывается доступ к запрещенному контенту, который может негативно повлиять на ваш бизнес.

### Встроенная система IP-телевидения

Меньше затрат и хлопот. С нашими новыми телевизорами Smart TV вы можете организовать информационно-развлекательную систему гостиницы непосредственно на телевизоре. Интерактивные каналы, видео по запросу, интерактивные гостиничные меню и информация, а также системы онлайн-заказов — все это возможно без дополнительной внешней приставки. Помимо передачи контента по коаксиальным телевизионным кабелям теперь вы также можете использовать интернет-сеть для трансляции телеканалов или видео по запросу непосредственно на ТВ. Организовать специализированный портал по вашим требованиям можно через нашу партнерскую сеть.

### Совместимость с MyChoice



MyChoice — это простой и недорогой способ предложить вашим постояльцам лучшие телеканалы. Через эту систему можно также подключать дополнительные платные каналы, что позволит вам возместить затраты на приобретение телевизоров.

### Miracast и DirectShare



Защищенная система передачи данных позволит вашим гостям наслаждаться контентом с мобильных устройств на большом экране телевизора в беспроводном режиме — легко и без хлопот. Благодаря универсальности системы телевизоры поддерживают устройства на базе iOS и Android, и этот список постоянно дополняется. Фотографии, фильмы, музыка — все это можно передавать на телевизор при помощи Miracast и DirectShare!

### CMND & Control



CMND & Control обеспечивает удаленную централизованную установку телевизора. С легкостью обновляйте и изменяйте настройки всех дисплеев, не беспокоя ваших гостей.

### CMND & Create



Функция CMND & Create позволяет показывать нужную информацию в любое удобное для вас время. С помощью модуля управления контентом CMND вы сможете создавать и распределять интерактивные фирменные интернет-страницы отеля. Настройте телевизор так, чтобы в режиме реального времени предоставлять гостям только самую актуальную информацию о последних достижениях и разработках отеля.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Дисплей: 4K Ultra HD LED
- Дисплей Wide Color Gamut: Цветовая гамма NTSC: 85 %
- Диагональ экрана: 55 (дюймы) / 139 см
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение панели: 3840x2160p
- Яркость: 400 кд/м<sup>2</sup>
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)
- Улучшение изображения: Процессор Pixel Precise Ultra HD, Perfect Natural Motion, Технология Perfect Motion Rate 800 Гц, Технология Micro Dimming Pro

## Аудио

- Выходная мощность: 45 Вт
- Акустические системы: 2,1, Фронтальные + тыловые
- Выход на АС для ванной комнаты: 1,5 Вт, моно, 8 Ом
- Характеристики звука: DTS Premium Sound, DTS Studio Sound, APF, Режим Incredible Surround, Динамические басы, Dolby MS10

## Дизайн

- Цвет: Темно-серый
- Особенности: Алюминиевая рамка, 3-сторонняя фоновая подсветка AmbientLight

## Android

- Объем памяти: 16 ГБ
- ОС: Android™ 5.1 (Lollipop)

## Тюнер/прием/передача

- Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C, HEVC UHD (до 2160p60)
- Аналоговое телевидение: PAL
- Воспроизведение через IP: Мультивещание, Unicast
- Воспроизведение видео: NTSC, PAL

## Беспроводное соединение

- Wifi-Direct: DirectShare, Miracast
- Беспроводная локальная сеть (LAN): 802.11 ac
- Bluetooth: 4,0, Беспроводное аудио (наушники)

## Подключения (задняя панель)

- Scart: RGB, CVBS
- Выход на АС для ванной комнаты: Мини-разъем
- Компонентный: YPbPr + RCA (левый/правый)
- Аудиовход DVI: Мини-разъем
- Внешнее управление: RJ-48
- Внешний источник питания: 12 В/15 Вт, Мини-разъем

## Разъемы для подключения на нижней панели

- Антенна: IEC-75
- Выход для цифрового аудиосигнала: Оптический
- Ethernet (LAN): RJ-45
- HDMI1: HDMI 2.0
- HDMI2: HDMI 2.0
- USB 1: Порт USB 2.0

## Подключения (боковая панель)

- Слот общего интерфейса: CI+ 1.3.2
- Выход для наушников: Мини-разъем
- HDMI 3: HDMI 1.4
- HDMI 4: HDMI 1.4 (MHL 2.0)
- USB 2: Порт USB 2.0
- USB 3: USB 3.0

## Расширенные возможности подключения

- HDMI: ARC (все порты), DVI (все порты), MHL 2.0 (HDMI 4)
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Режим ожидания системы, Прямое управление с помощью пульта ДУ, Управление звуком системы
- RJ48: ИК-вход/выход, Интерфейс Serial Xpress

## Особенности

- Цифровые сервисы: Электронный гид телепередач на 8 дней, Сейчас и далее, MHEG, Телетекст, HbbTV, Субтитры
- Удобство использования: Стиль изображения, Стиль звука
- Внешние элементы управления: Джойстик

## Специальные гостиничные функции

- Гостиничный режим: Блокировка джойстика, Блокировка меню, Блокировка меню установки, Ограничение громкости
- Режим ограничения для особых учреждений: Режим повышенной безопасности, TXT/MHEG/USB/электронный гид телепередач/блокировка субтитров
- SmartInfo: Браузер с HTML5, Интерактивные шаблоны
- CMND Create & Control: Редактор списка каналов в офлайн-режиме, Изменение настроек в офлайн-режиме, Статус телевизора в режиме реального времени (IP), Дистанционное управление по IP/PC, Создание контента, Управление группами телевизоров
- Символика: SmartInfo, Приветственный логотип, Настраиваемая панель управления (HTML), Система IP-телевидения, Специальные приложения, Учреждение (Geonames ID)
- Приложения: Система AppControl, Облачные приложения, Приложения Android, Philips TV Remote App
- Встроенные сервисы: Прогноз погоды на 5 дней
- Получение дохода: Функция MyChoice
- Мониторинг настроек и обновление встроенного ПО: Мгновенное копирование исходных настроек, По USB/PC/IP
- Таймер: Таймер отключения, Сигнал будильника
- Часы: Часы в режиме ожидания, Кнопка пульта ДУ светится в темноте, Экранные часы
- Языки: Выбор языка
- Каналы: Единый список каналов, Списки по темам
- Интерактивные DRM: VSecure, PlayReady Smooth Streaming, Securedmedia

- Управление: Блокировка автообновления каналов, Протокол Serial Xpress, JSON API for TV Control-IPAPI
- Регулятор мощности: Автоматическое ВКЛЮЧЕНИЕ, Запуск в эконоиме/быстрый запуск, WoLAN, WoWLAN
- Настройка экрана запуска: Канал, Преимущества, Формат изображения, Громкость, Стиль изображения
- Пульт ДУ: Фиксация кабеля, Индикация заряда батареи, Блокировка крышки отсека для батарей пульта ДУ
- Защита от краж: Защита от кражи элементов питания, Замок Kensington

## Функции для сферы здравоохранения

- Управление: Многофункциональный пульт ДУ, Совместимость с пультом ДУ для медицинских учреждений, Совместимость с системой вызова персонала
- Комфорт: Выход для наушников, Независимое отключение звука основного динамика
- Безопасность: Двойная изоляция, класс II, Огнестойкий материал

## Мультимедиа

- Поддерживаемые параметры видеовоспроизведения: Форматы: H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, VP9, Контейнеры: AVI, MKV
- Поддерживаемые форматы субтитров: SRT, SMI, SSA, TXT, ASS
- Поддерживаемые аудиоформаты: MP3, AAC, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10)
- Поддерживаемые форматы изображения: JPG

## Поддерживаемое разрешение дисплея

- HDMI 1/2: До 3840 x 2160p при 60 Гц
- HDMI 3/4: До 3840 x 2160p при 30 Гц
- Тюнер: Другие: до 1920 x 1080p при 60 Гц, T2 HEVC: до 3840 x 2160p при 60 Гц
- USB, LAN: HEVC: до 3840 x 2160p при 60 Гц, Другие: до 1920 x 1080p при 60 Гц

## Аксессуары

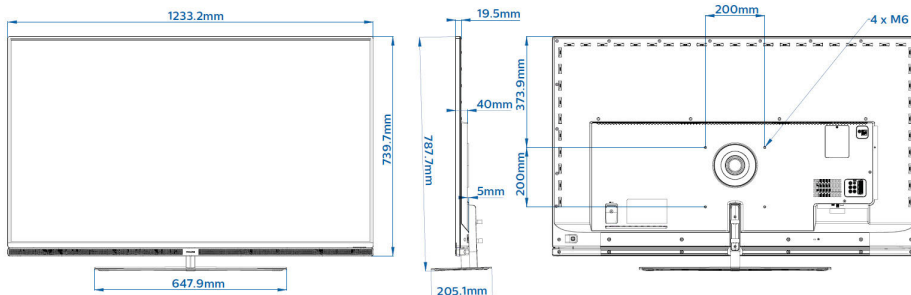
- В комплекте: Настольная подставка на шарнире, 2 батареи типа AAA, Гарантийный талон, Брошюра с важной юридической информацией и сведениями о безопасности, Шнур питания, Пульт ДУ 22AV1505B/12
- Дополнительный: Пульт ДУ для медицинских учреждений 22AV1109H/12, Пульт ДУ для пакета установки 22AV9573A, Пульт ДУ с Bluetooth 22AV1507A/12

## Питание

- Электропитание: 220—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- Маркировка класса энергоэффективности: A
- Маркировка энергоэффективности ЕС: 97 Вт
- Потребление электроэнергии в год: 141 кВт/ч
- Энергопотребление в режиме ожидания: < 0,4 Вт
- Функции энергосбережения: Режим ECO
- Температура окружающей среды: 0 °C - 40 °C

## Размеры

- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 1233 x 740 x 20/40/45 миллиметра
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 1233 x 788 x 205 миллиметра
- Вес продукта: 21,5 кг
- Вес изделия с подставкой: 25,5 кг
- Совместимое настенное крепление VESA: 200 x 200 мм, M6



Дата выпуска 2017-04-18

Версия: 3.1.1

12 NC: 8670 001 35722  
EAN: 87 18863 00842 3

© 2017 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)

\* Доступность функций будет зависеть от выбранной конфигурации.  
\* Philips не гарантирует наличие приложений или постоянную правильную работу приложений.  
\* Объем свободной памяти может быть меньше из-за конфигурации устройства.  
\* Типичный уровень энергопотребления в рабочем режиме определен в соответствии с IEC62087 (вып. 2). Фактическое потребление электроэнергии зависит от условий эксплуатации телевизора.  
\* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.