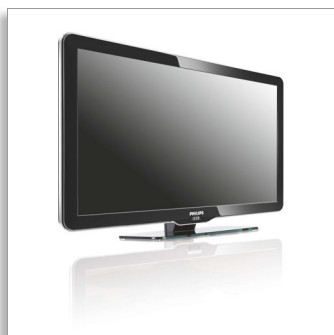




Philips
Профессиональный ЖК
телевизор

37" Ultimate HD

ЖК-дисплей
DVB-T/C MPEG4*



37HFL5880D

Новые впечатления от просмотра фильмов

Гостиничный ЖК-телевизор Philips Ultimate HD

Этот стильный гостиничный телевизор Ultimate HD поддерживает интерактивное цифровое разрешение стандарта HD без использования дополнительной телеприставки. Предложите своим гостям просмотр фильмов в настоящем кинематографическом разрешении HD — и их впечатления от пребывания у вас будут незабываемыми.

Наилучшая совокупная стоимость владения

- Комплексное решение по оптимизации затрат
- VSecure и VTtrack для защиты контента HD в отелях

Стабильность и безопасность

- SmartPower для экономии электроэнергии
- Экологически безвредная конструкция и корпус из негорючего материала

Комплексная система рассчитана на будущее

- Слот SmartCard с защитой от неумелого обращения
- Удаленное обновление ПО
- Изображение стандарта HD 1080p превосходного качества с поддержкой приема MPEG 4 через тюнер DVB-T/C

Индивидуальный просмотр для каждого гостя

- Встроенный дисплей часов с будильником и индикатором сообщений
- Совместимость с панелью подключения Philips позволяет постояльцам использовать

PHILIPS

Основные особенности

Изображение стандарта HD 1080p превосходного качества

Дисплей HD 1080p поддерживает разрешение 1920x1080p, которое является максимальным для HD-источников и обеспечивает изображение наилучшего качества. Это настоящий дисплей будущего, который может принимать сигналы с разрешением 1080p со всех источников, включая сигналы с тюнера DVB-T/C. Значительно улучшенная обработка позволяет поддерживать более высокое качество и разрешение сигнала. Все это создает великолепное изображение с прогрессивной разверткой без мерцания и потрясающими цветами и яркостью.

Встроенный слот SmartCard

Встроенный слот SmartCard позволяет картам других производителей взаимодействовать с телевизором без необходимости применения дополнительного устройства и соединений. Телевизор также можно подключить через интерфейс управления Serial Xpress (поддержка протоколов UART и RS232) и интерфейс управления SmartPlug к внешним декодерам и телеприставкам всех основных поставщиков интерактивных систем.

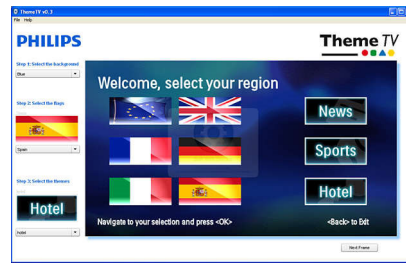
Удаленное обновление ПО

Через поставщика сертифицированных систем можно удаленно обновить программное обеспечение для ТВ, управляющее специальными отельными функциями.

Встроенный дисплей часов

Встроенный дисплей часов с будильником позволяет вам не тратить деньги на дополнительные часы, а пространство комнаты — на кабели и соединения.

Theme TV



Theme TV оснащен интеллектуальным пользовательским интерфейсом, благодаря которому гости могут осуществлять поиск каналов, новостей и информации об отеле в гостевом меню без необходимости использования интерактивной системы развлечений.

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD — это технология обработки изображения, обеспечивающая яркость, естественность и реалистичность цветопередачи, детальность и глубину изображения с любого источника HD.

Совместимость с панелью подключения

Этот телевизор прекрасно работает с панелями подключения Philips. Постояльцы могут легко подключить ПК, MP3-плеер, DVD-проигрыватель, видеокамеру и другие устройства. Благодаря функции автообнаружения телевизор автоматически переключается для отображения с устройства гостя.

Комплексная оптимизация затрат

Благодаря гостиничному телевизору Philips Ultimate HD вы можете предложить гостям телевидение высокого разрешения и отказаться от использования

дополнительной телеприставки. Этот телевизор — отличное решение по оптимизации затрат, поскольку он отвечает всем требованиям стандарта HD — обеспечивает прием MPEG 4 через встроенный тюнер DVB-T/C и защиту контента.

VSecure и VTrack

Трансляция контента стандарта HD в общественных местах требует тщательной защиты данных. Компания Philips разработала универсальное решение для защиты контента HD в отелях. VSecure обеспечивает защиту контента HD, VTrack — особым образом маркирует копируемый контент HD.

SmartPower



Интенсивность подсветки может регулироваться и предустанавливаться системой, которая снижает энергопотребление на 50%, что существенно сказывается на расходах.

Экологически безвредная конструкция

Стабильность — неотъемлемая черта бизнеса компании Philips. Телевизоры Philips спроектированы и изготовлены согласно принципам EcoDesign, рассчитанными на то, чтобы уменьшить общее воздействие на окружающую среду за счет снижения потребления электроэнергии, отсутствия вредных веществ, небольшого веса, большей компактной упаковке и большей пригодности к переработке. Кроме того, корпус телевизоров Philips выполнен из специального негорючего материала. Независимые испытания, проведенные противопожарными службами, показали, что, несмотря на то что телевизоры иногда усиливают пожар, вызванный внешними источниками, телевизоры Philips не способствуют возгоранию.

Характеристики

Изображение/дисплей

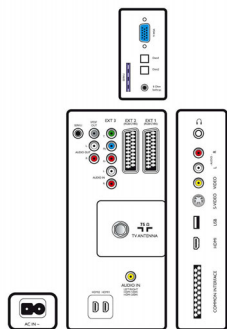
- Формат изображения: 16:9, Широкий экран
- Размер экрана по диагонали (в дюймах): 37 (дюймы)
- Размер экрана по диагонали (метрич.): 94 см
- Цвет корпуса: Черный
- Разрешение панели: 1920 x 1080p
- Яркость: 500 кд/м²
- Коэфф. контрастности (типич.): 1300:1
- Улучшение изображения: Режим 3/2 – 2/2 Motion Pull Down, 3D гребенчатый фильтр, Активное управление, Повышение контрастности, Растянутый голубой,

- Улучшение цвета, Улучшение цветовых переходов, Цифровое шумоподавление, Улучшение яркостных переходов, Нейтрал-ия черед-ия, адапт. к движению, Прогрессивное сканирование, Автокоррекция телесного оттенка, Динамическое повышение контрастности, Функция "Растянутый белый", Зеленая улица, Pixel Plus HD, Обработка 1080p 24/25/30 Гц, Обработка 1080p 50/60 Гц
- Тип экрана дисплея: ЖКД с активной матрицей Full HD W-UXGA
- Динамическая контрастность экрана: 1:30000

- Время отклика (типич.): 6 мс
- Угол просмотра (по горизонтали): 176 градусов
- Пиковое отношение яркости: 100 %
- Угол просмотра (по вертикали): 176 градусов
- Улучшение экрана: Антибликовое покрытие экрана

Поддерживаемое разрешение дисплея

- Компьютерные форматы: 640 x 480, 60 Гц, 800 x 600, 60 Гц, 1024 x 768, 60 Гц, 1280 x 1024, 60 Гц, 1366 x 768, 60 Гц
- Видеоформаты: 480i, 60 Гц, 480p, 60 Гц, 576i, 50 Гц,



Профессиональный ЖК телевизор
37" Ultimate HD ЖК-дисплей, DVB-T/C MPEG4*

Характеристики

576р, 50 Гц, 1080i; 50, 60 Гц, 720р, 50, 60 Гц, 1080р, 24, 25, 30 Гц, 1080р, 24, 50, 60 Гц

Тюнер/прием/передача

- Вход антенны: Коаксиальный кабель 75 Ом (IEC75)
- Диапазоны тюнера: Гипердиапазон, S-канал, UHF, VHF
- ТВ-система: Система PAL I, Система PAL B/G, Система PAL D/K, Система SECAM B/G, Система SECAM D/K, Система SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Цифровое ТВ: DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG4*
- Количество предустановок: 250
- Воспроизведение видео: PAL, SECAM, NTSC
- Дисплей тюнера: PLL

Мультимедийные приложения

- Мультимедийные подключения: USB
- Форматы воспроизведения: MP3, Фотографии в формате JPEG, Файлы демонстрации слайдов (.alb)

Комфорт

- Легкость установки: Улучшенный "гостиничный" режим, Точная настройка, Цифровая настройка PLL, Название программы, Клонирование настроек ТВ через USB, Блокировка меню установки, Доступ к меню безопасности, Блокировка клавиатуры
- Удобство использования: Автоограничение громкости (AVL), 1-кан. список аналог./цифр.
- Часы: регулировка яркости, Встроенные жидкокристаллические часы, Таймер отключения, Будильник
- Расширенные функции часов: Синхронизация времени через телетекст/DVB
- Комфорт: Функции постояльца отеля, Автоматическое включение, Приветственное сообщение, Индикатор сообщений, Включение канала, Ограничение громкости
- Регулировка формата экрана: 4:3, Полноэкранный режим, Расширение формата 14:9, Расширение формата 16:9, Широкий экран, Увеличение субтитров, Режим Super Zoom, Автоформатирование
- Электронный гид телепередач: Электронный гид телепрограмм "Сейчас + Далее"
- Интерактивные возможности для гостиничных служб: Совместимость с панелью подключения, Блокировка автообновления каналов, Блокировка беспроводной загрузки ПО, ThemeTV
- Режим ограничения для особых учреждений: Отключение телетекста и MHEG
- Телетекст: Режим Smart Text (1000 стр.)
- Другие удобства: Замок Kensington
- Обновление встроенной программы: Удаленное обновление ПО гостиничного ТВ, Обновление встроенной программы через USB, Обновление встроенного ПО через PC-канал
- Встроенная защита контента (HD): VSecure, VTrack
- Языки телетекста: Западная Европа, Восточная Европа, Кириллица

Healthcare

- Управление: Многофункциональный пульт дистанционного управления, Подвеска для управления с помощью IR-link
- Безопасность: Двойная изоляция Класс II
- Комфорт: Выход для наушников, Независимое отключение звука основного динамика

Звук

- Эквалайзер: 5-полосный
- Выходная мощность (среднеквадр.): 2 x 15 Вт
- Звуковая система: Mono, Stereo, Nicam Stereo, BBE, Система Dolby Digital (AC-3), Virtual Dolby Digital
- Улучшение звука: Автоматическая регулировка

громкости, Incredible Surround, Функция Smart Sound

Громкоговорители

- Встроенные AC: 2

Подключения

- Расширенные возможности подключения: Интерфейс Serial Xpress, Интерфейс SmartPlug Xpress, Разъем RJ12, Разъем RJ45, Слот расш. для карт SmartCard, Быстрый интерактивный ИК-порт, HM-Link, Разъем для внешнего динамика, Включение по SCART, USB2.0, Внешний источник питания 12 В/10 Вт
- Количество разъемов HDMI: 3
- Количество разъемов SCART: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Запуск воспроизведения одним нажатием, Режим ожидания системы
- Фронтальные/боковые подключения: Аудиовход — левый/правый, Выход CVBS, Выход для наушников, Выход S-video, Порт USB 2.0, HDMI v1.3
- 1-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Выход/выход CVBS, RGB
- 2-й внешний разъем Scart: Аудиоразъем: левый/правый, Выход/выход CVBS
- Другие подключения: Аналог. аудиовыход: левый/правый, Выход S/PDIF (коаксиальный), Выход для наушников, Выход VGA с ПК, Общий интерфейс
- 3-й внешний разъем: Аудиовход — левый/правый, YPbPr
- Внешний разъем Ext 4: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 5: HDMI v1.3
- Внешний разъем Ext 6: HDMI v1.3

Мощность

- Электропитание: 220-240 В, 50/60 Гц
- Температура окружающей среды: 5 °C – 40 °C
- потребляемая мощность: 200 Вт
- Энергопотребление в режиме ожидания: 2 Вт (часы)
- Потребление электроэнергии в год: 219 кВт/ч
- Наличие свинца: Да*
- содержание ртути: 61 мг
- Потребление в активном режиме ожидания: 20 Вт
- Потребление в пассивном режиме ожидания: 1.2 Вт

Экохарактеристики

- Безопасность: Корпус из негорючего материала
- Энергоэкономичный режим ожидания
- SmartPower

Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания, Настенный кронштейн, Гарантийный талон
- Дополнительные аксессуары: Установочный ПДУ RC2573GR, Универсальный пульт управления 22AV1105, Пульт ДУ для Theme TV 22AV1107, Настольная подставка на шарнире, Настенный кронштейн (регулируемый) 22AV3200/10

Размеры

- Ширина устройства: 928 миллиметра
- Высота устройства: 587 миллиметра
- Глубина устройства: 100 миллиметра
- Вес продукта: 16 кг
- Ширина с подставкой: 928 миллиметра
- Высота с подставкой: 651 миллиметра
- Глубина с подставкой: 262 миллиметра
- Вес изделия с подставкой: 19 кг
- Ширина коробки: 1132 миллиметра
- Высота коробки: 669 миллиметра
- Глубина коробки: 258 миллиметра
- Вес, включая упаковку: 22 кг
- Совместимое настенное крепление: 200 x 200 мм



Дата выпуска 2024-03-30

Версия: 1.1.5

EAN: 87 12581 48794 2

© 2024 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

* Типичное потребление энергии во включенном состоянии измерено в соответствии с IEC62087 Вып. 2.
* Потребление энергии в год вычислено при использовании среднего потребления энергии 4 часа в день, 365 дней в году.
* Лишь некоторые детали или компоненты этого телевизора содержат свинец, для них не существует альтернативных вариантов в соответствии с существующими исключениями директивы RoHS.