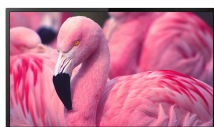


# PHILIPS



Профессиональные  
ТВ

PrimeSuite



28HFL4014

## Гибкое управление

### Профессиональная ТВ-система

Восхищайтесь и удивляйтесь с профессиональным IPTV. Экономичное централизованное управление, быстрая настройка и персонализируемый пользовательский интерфейс — это по-настоящему универсальное решение. Известное на весь мир качество изображения Philips всегда поражает воображение.

#### **Экономичность. Поддержка нескольких языков.**

- 3-летняя гарантия, возможность расширения до 5 лет
- Низкие расходы на эксплуатацию. От установки до начала работы
- Совместим с MyChoice. Встроенное решение с платными трансляциями

#### **Быстрая установка. Простая персонализация.**

- CMND & Control. Использование, обновление, обслуживание
- IPTV. Доступ к каналам по IP. Установите собственный пользовательский интерфейс
- CMND & Create. Создание и воспроизведение собственного контента
- Мгновенное копирование исходных настроек. Быстрая настройка профессиональных ТВ
- Протокол Serial Xpress. Подключайте внешние декодеры и телеприставки

#### **Потрясающее изображение Philips. Универсальное устройство.**

- Будьте на виду. Добавьте свой логотип в интерфейс телевизора
- Встроенный планировщик. Рекламируйте, информируйте, общайтесь
- Идеально четкое и контрастное изображение

# Особенности

## Брендинг интерфейса

Профессиональный телевизор Philips располагает понятным пользовательским интерфейсом, который можно персонализировать с помощью логотипа вашей компании. Просто добавьте логотип и цвета вашей компании на поисковую строку, чтобы повысить узнаваемость бренда.

## Встроенное решение с платными трансляциями

Предлагайте платные трансляции для любых ситуаций — от полного платного доступа ко всем каналам до выбранного премиум-контента. MyChoice — это встроенное решение, позволяющее получать доступ к платным каналам с помощью кода или карты.

## IP TV. Доступ к каналам по IP

IP TV. Доступ к каналам по IP. Установите собственный пользовательский интерфейс, который может храниться на центральном сервере и передаваться на телевизор через IP. После этого интерфейс может храниться локально на телевизоре. Вы сможете оценить гибкость и быструю установку при персонализации профессиональной ТВ-системы Philips или централизации управления системой.

## CMND & Control

Подключайте дисплеи к сети посредством подключения ЛВС или РЧ. CMND & Control позволяет выполнять такие важные функции, как управление входными разъемами, обновление программного обеспечения и

отслеживание состояния дисплея. И неважно, сколько дисплеев в сети — один или несколько.

## CMND & Create

Управляйте контентом с помощью CMND & Create. Сенсорный интерфейс позволяет с легкостью публиковать собственный контент, будь то цифровой аналог штендера или бренд и информация о компании.

Предустановленные шаблоны и интегрированные виджеты обеспечат быстрое добавление и настройку отображения фотографий, текста и видеоряда.

# Характеристики

## Изображение/дисплей

Размер экрана по диагонали (в дюймах):

28 (дюймы)

Размер экрана по диагонали (метрич.): 70 см

Дисплей: D-LED, Светодиодный HD-телевизор

Разрешение панели: 1366 x 768p

Яркость: 220 кд/м<sup>2</sup>

Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В)

## Тюнер/прием/передача

Цифровое ТВ: DVB-T/T2/C, HEVC FHD (до

1080p60)

Аналоговое телевидение: PAL

Воспроизведение через IP: Мультивещание,

Unicast

## Особенности

Удобство использования: Стиль изображения, Стиль звука

Цифровые сервисы: Электронный гид телепередач на 8 дней, Сейчас и далее, MHEG, Телетекст, HbbTV, Субтитры

Внешние элементы управления: Джойстик

## Специальные гостиничные функции

Гостиничный режим: Блокировка джойстика, Блокировка меню, Блокировка меню установки, Ограничение громкости

## Режим ограничения для особых учреждений:

Режима повышенной безопасности, TXT/MHEG/USB/электронный гид телепередач/блокировка субтитров

Таймер: Таймер отключения, Сигнал будильника, Выбор канала для будильника, Звуки будильника

Настройка экрана запуска: Канал, Функция, Формат изображения, Громкость, Стиль изображения

Регулятор мощности: Режим быстрого запуска, Автоматическое ВКЛЮЧЕНИЕ, WoLAN

Приложения: YouTube

Символика: Настраиваемый главный экран, Название места (Geonames ID), CMND&Create, Настраиваемая панель управления (HTML), Приветственный логотип

Часы: Экранные часы, Внешний модуль часов (дополнительно)

Клонирование настроек и обновление встроенного ПО: Мгновенное копирование исходных настроек, По USB/PC/IP

CMND&Control: Редактор списка каналов в офлайн-режиме, Изменение настроек в офлайн-режиме, Дистанционное управление по IP/PC, CMND&Create, Управление группами телевизоров

Управление: JSON API for TV Control-JAPIT, Протокол Serial Xpress

Интерактивные DRM: VSecure, PlayReady Smooth Streaming

Получение дохода: Функция MyChoice

Языки: Выбор языка

Пульт ДУ: Индикация заряда батареи, Умный дверной замок с пультом ДУ и аккумулятором, Кнопка часов светится в темноте

CMND&Check-In: Имя гостя, Язык гостя

## 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, Обнаружение наушников

Безопасность: Двойная изоляция, класс II, Огнестойкий материал

# Характеристики

## Мультимедиа

### Поддерживаемые параметры

#### Видеовоспроизведения: Форматы:

H.264/MPEG4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV9/VC1, HEVC, Контейнеры: AVI, MKV, VP9

**Поддерживаемые аудиоформаты:** MP3, AAC, WAV, WMA версии 2 до версии 9.2, WMA-PRO (версия 9 и 10)

**Поддерживаемые форматы субтитров:** SRT, SMI, TXT

**Поддерживаемые форматы изображения:** JPG, PNG, BMP, GIF

**Поддерживаемое видеоразрешение (на USB):** до 1920 x 1080p при 60 Гц

## Аудио

**Выходная мощность:** 10 (2 x 5) Вт

**Выход на АС для ванной комнаты:** 1,5 Вт, моно, 8 Ом

**Акустические системы:** 2,0, Направленный вниз

**Характеристики звука:** DTS-HD, Поддержка Dolby Atmos, Dolby MS12D, APG, Режим Incredible Surround

## Питание

**Электропитание:** 220–240 В перем. тока, 50–60 Гц

**Температура окружающей среды:** 0 °C - 40 °C

**Энергопотребление в режиме ожидания:** <math>0,3</math> Вт

**Маркировка класса энергоэффективности:** F

**Маркировка энергоэффективности ЕС:** 24 Вт

**Функции энергосбережения:** Режим ECO

**Регистрационный номер EPREL:** 341792

## Аксессуары

**В комплекте:** Подставка с угловыми ножками, Пульт ДУ 22AV1904A/12, 2 батареи типа AAA, Шнур питания, Гарантийный талон, Брошюра

с важной юридической информацией и сведениями о безопасности

**Дополнительный:** Пульт ДУ с простыми элементами управления 22AV1601B/12, Пульт ДУ для медицинских учреждений 22AV1604B/12, Внешний модуль часов 22AV1860A/12, Кабельный модем DOCSIS 22AV1970A, Пульт ДУ для пакета установки 22AV9574A/12

## Подключения (боковая панель)

**Слот общего интерфейса:** CI+ 1.3.2

**HDMI1:** HDMI 1.4

**Выход для наушников:** Мини-разъем

**USB 1:** Порт USB 2.0

## Подключения (задняя панель)

**Выход на АС для ванной комнаты:** Мини-разъем

**Внешнее управление:** RJ-48

**Антенна:** IEC-75

**Выход для цифрового аудиосигнала:**

Оптический

**Ethernet (LAN):** RJ-45

**HDMI2:** HDMI 1.4

**USB 2:** Порт USB 2.0

## Расширенные возможности

### подключения

**RJ48:** ИК-вход/выход, Интерфейс Serial Xpress

**EasyLink (HDMI-CEC):** Запуск воспроизведения

одним нажатием, Режим ожидания системы,

Прямое управление с помощью пульта ДУ,

Управление звуком системы

**Беспроводная локальная сеть (LAN):**

Автоматическое включение по LAN

**HDMI:** MHL 2.0 (HDMI1), ARC (HDMI2)

## Дизайн

**Цвет:** Черный

## Размеры

**Ширина устройства:** 635 миллиметра

**Высота устройства:** 380 миллиметра

**Глубина устройства:** 68/77 миллиметра

**Вес продукта:** 3,8 кг

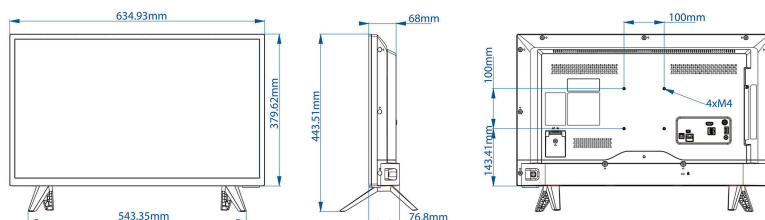
**Ширина с подставкой:** 635 миллиметра

**Высота с подставкой:** 444 миллиметра

**Глубина с подставкой:** 179 миллиметра

**Вес изделия с подставкой:** 3.9 кг

**Совместимое настенное крепление:** M4, 100 x 100 мм



\* Доступность функций будет зависеть от выбранной конфигурации.

\* 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.

\* Philips не гарантирует наличие приложений или постоянную правильную работу приложений.