Мы всегда готовы помочь!

Зарегистрируйте свое устройство и получите поддержку на www.philips.com/welcome

HMP2000





Руководство пользователя



Содержание

| 1 | Сведения о товарных знаках | 3 |
|---|--|----|
| 2 | Основные сведения | 4 |
| | Подключение | 4 |
| | Включение/выключение | 4 |
| | Автоматический переход в режим ожидания | 5 |
| | Заставка | 5 |
| | Навигация по основному экрану | 6 |
| | Использование пульта ДУ | 6 |
| | Ввод текста | 7 |
| 3 | Первоначальная настройка | 9 |
| | Подключение к Интернету через сеть Wi-Fi | 9 |
| | Безопасная настройка беспроводной сети Wi-Fi (WPS) | 10 |
| | Стандартная | 11 |
| 4 | Воспроизведение | 12 |
| | Воспроизведение контента интернет-служб | 12 |
| | Воспроизведение с запоминающего устройства USB | 13 |
| | Поиск медиафайлов | 14 |
| | Выбор параметров воспроизведения | 14 |
| | Управление файлами | 15 |
| | Копирование или перемещение файлов и папок | 15 |
| | Удаление файлов и папок | 16 |

| | Переименование файлов и папок | 16 |
|---|--|----|
| | Создание музыкальных списков воспроизведения | 16 |
| | Создание фотоальбомов | 17 |
| 5 | Установка | 18 |
| | Система | 18 |
| | Аудио | 18 |
| | Видео | 19 |
| | Сеть | 19 |
| 6 | EasyLink | 20 |
| 7 | Обновление встроенного ПО НМР2000 | 21 |
| | Обновление встроенного ПО через Интернет Обновление встроенного ПО через запоминающее | 21 |
| | устройство USB | 21 |
| 8 | Устранение неисправностей | 23 |
| 9 | Хэрэктеристики | 74 |

1 Сведения о товарных знаках

HDMI"

HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries



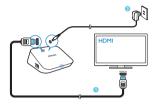


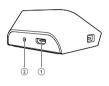
Manufactured under license from Dolby Laboratories.
"Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



2 Основные сведения

Подключение





- (1) Разъем HDMI для аудио-/видеовыхода
 - Подключение телевизоров с высокой четкостью (HDTV) с помощью кабеля HDMI
- 2 Разъем питания
 - Подключение источника питания с помощью адаптера постоянного/переменного тока

Включение/выключение





- 2 На телевизоре включите входной канал НМР2000.
 - С помощью кнопки источника на пульте ДУ телевизора выберите входной канал НМР2000.



- 3 Чтобы переключить НМР2000 в режим ожидания, снова нажмите Ф на пульте ДУ.
 - → Индикатор питания загорится красным светом.

Автоматический переход в режим ожидания

На основном экране включите [Режим ожидания авто]в[Настр.] > [Система].

Если в течение 15 минут на **HMP2000** не будет выполняться воспроизведение медиафайлов и не будет нажата ни одна кнопка, **HMP2000** автоматически переключится в режим ожидания, за исключением следующих случаев:

• Ввод текста с помощью экранной клавиатуры.

Заставка

На основном экране выберите [**Hactp**.] > [**Система**], чтобы включить [**Отсрочка экран. заставки**].

Если в течение определенного периода на **HMP2000** не будет выполняться воспроизведение медиафайлов и не будет нажата ни одна кнопка, включится экранная заставка. Для выхода из режима экранной заставки нажмите любую кнопку на пульте ДУ.

Навигация по основному экрану







- На пульте ДУ нажмите ★ для перехода на основной экран.
 - → На основном экране доступны следующие меню.
 - 🖾 : интернет-службы

ଛै: подключенные запоминающие устройства, например, запоминающее устройство USB

- * : меню настройки
- 2 Выберите меню:
 - (1) При необходимости нажмите ▼.
 - → Текущее меню будет выделено.
 - ② На пульте ДУ нажмите кнопку ◀ или ▶, чтобы выбрать меню.
 - → Отобразятся параметры меню.
- 3 Выберите параметр меню.
 - Нажмите ▲.
 - → Текущий параметр будет выделен.
 - (2) Нажмите ◀ или ▶ и ОК.

Использование пульта ДУ

Включение НМР2000 или переключение в режим ожидания

Нажмите кнопку Ф

Перемещение по экранам или параметрам



- Возврат на основной экран
- Перемещение по параметрам

ОК

• Подтверждение параметра

5

• Переход назад на один уровень или выход (кроме некоторых интернет-служб)

Обзор меню параметров для воспроизведения медиафайлов или перемещения по файлам

Нажмите кнопку

Подключение кNETFLIX (видеосервис в режиме онлайн)

• Нажмите кнопку

Управление воспроизведением

►II

• Воспроизведение, пауза или возобновление воспроизведения

• Остановка воспроизведения

I◀/▶**I**

• Переход к предыдущему/следующему медиафайлу

44/>

- Поиск назад или вперед в пределах текущего файла
- Нажимайте последовательно для выбора скорости поиска

A / **V**

• Поворот фотографии

 Отображение информации о текущем файле во время воспроизведения

SUBTITLE

• Доступ к параметрам субтитров

Безопасное извлечение подключенного устройства USB

• Нажмите и удерживайте 📕, затем выберите параметр

Управление файлами/папкамина подключенных запоминающих устройствах

• Нажмите кнопку **EDIT**

Ввод текста

Введите текст с помощью экранной клавиатуры и пульта ДУ.



ABC abc E@

Выбор режимов ввода

- Нажмите I / № на пульте ДУ.
 - → На экранной клавиатуре выделен текущий режим ввода.

ABC : ввод текста на английском языке в верхнем регистре **abc** : ввод текста на английском языке в нижнем регистре E@: символы

Ввод текста

- На пульте ДУ нажимайте ▲ ▼ ◀ ▶ для перемещения по клавишам, для выбора буквы или символа нажмите ОК.
- На экранной клавиатуре выберите параметры ввода с помощью пульта ДУ.
 - \leftarrow / \rightarrow : перемещение курсора влево или вправо.
 - **х** : удаление текста перед курсором.
- После завершения ввода текста выберите ОК на экранной клавиатуре, чтобы выйти.

3 Первоначальная настройка

При первом использовании НМР2000 выполните следующую настройку.

- В [Язык меню] выберите язык меню НМР2000.
- В [Беспроводной] подключите НМР2000 к домашней сети через Wi-Fi.

Выход из экрана настройки:

- Нажмите на пульте ДУ кнопку

 п.
 - → Будет выполнен переход на основной экран.

Изменение параметров настройки:

• На основном экране выберите пункт 🏶 [Настр.].

Подключение к Интернету через сеть Wi-Fi

Подключение плеера **HMP2000** к беспроводному маршрутизатору (точке доступа). Плеер **HMP2000** можно подключить к сети, построенной на основе маршрутизатора.

Для подключения к Интернету убедитесь, что маршрутизатор напрямую подключен к сети Интернет и коммутируемое соединение не требуется.



- При первом подключении НМР2000 к источнику питания на странице первоначальной настройки выберите [Беспроводной]
- 2 Во всплывающем окне выберите [Поиск сетей (рекомендуется)].
 - → Отобразится список сетей в зоне действия.
 - Чтобы обновить список сетей, на пульте ДУ нажмите EDIT.
- 3 Выберите сеть.

- 4 Выберите параметр подключения: PIN, PBC или [Стандартный].
 - → После завершения подключения отобразится сообщение.



Примечание

Если на маршрутизаторе включена фильтрация MAC-адресов, добавьте MAC-адрес HMP2000
в список разрешенных устройств. Чтобы найти MAC-адрес, на основном экране выберите
> [Беспроводной] > [Сведения о сети].



Совет

 Если отключена передача SSID или идентификатор сети (SSID) маршрутизатора скрыт, введите идентификатор сети SSID и пароль сети вручную. Перейдите к [Беспроводной] ивыберите [Вручную (расширенное)].

Безопасная настройка беспроводной сети Wi-Fi (WPS)

НМР2000 поддерживает протокол WPS. Вы можете быстро и надежно подключить НМР2000 к беспроводному маршрутизатору с поддержкой WPS. Доступно два метода настройки: PBC (Безопасная настройка беспроводной сети нажатием кнопки) или PIN (Персональный идентификационный номер).



Совет

 WPS — стандарт, созданный Wi-Fi Alliance, для создания надежной беспроводной домашней сети.

PBC



- 1 На маршрутизаторе добавьте НМР2000:
 - Чтобы добавить устройство WPS, обратитесь к руководству пользователя маршрутизатора. Пример нажмите и удерживайте кнопку WPS.
 - → Маршрутизатор начнет поиск НМР2000.
- 2 На НМР2000 выберите РВС.
 - → После завершения подключения на экране НМР2000 отобразится сообщение.

PIN (PIN-код)

- 1 Запишите PIN-код, отобразившийся на **HMP2000**.
- Введите PIN-код на странице настройки маршрутизатора на ПК:
 - Чтобы получить подробные инструкции по вводу PIN-кода маршрутизатора, обратитесь к руководству пользователя маршрутизатора.
- **3** На **HMP2000** выберите **PIN**.

Стандартная

- 1 На НМР2000 выберите [Стандартный].
- 2 Во всплывающем окне введите пароль сети (см. 'Использование пульта ДУ' на стр. 6).

4 Воспроизведение

На экране HD-телевизора воспроизводите контент

- интернет-служб или
- запоминающего устройства USB.

Воспроизведение контента интернет-служб

Подключите **HMP2000** к Интернету. Вы можете получить доступ к интернетслужбам на HD-телевизоре.



Примечание

 Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за содержимое, предоставляемое поставщиками услуг Net TV.



- На основном экране выберите интернет-службу (см. 'Навигация по основному экрану' на стр. 6):
 - 1 На основном экране выберите 🖪, затем нажмите 🛦.
 - 2 Выберите параметр.

NETFLIX: видеосервис в режиме онлайн

YouTube: видеосервис в режиме онлайн

Facebook: социальные сети в режиме онлайн

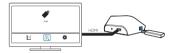
AccuWeather: интернет-службы прогноза погоды

Piccasa: интернет-службы обмена фотографиями

- Используйте пульт ДУ для выбора параметров и управления воспроизведением:
 - Чтобы выбрать параметр, нажмите ▲ ▼ ◀ ▶ и ОК.
 - Для перехода на один уровень назад нажмите Э (недоступно для некоторых интернет-служб).
 - Для остановки воспроизведения нажмите

Воспроизведение с запоминающего устройства USB

На HD-телевизоре можно воспроизводить медиаданные с запоминающего устройства USB, подключенного к **HMP2000**.











1 На основном экране выберите источник USB.

→ Медиафайлы упорядочены следующим образом.

[Папка]: отображение всех файлов/папок.

[Фильмы]: отображение файлов фильмов.

[Музыка]: отображение аудиофайлов.

[Фото]: отображение файлов с фотографиями.

- Выберите файл для начала воспроизведения.
- 3 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением. (см. 'Использование пульта ДУ' на стр. 6)

Поиск медиафайлов

В списке файлов или папок нажмите для выбора параметров:
 В [Папка]:

Отображение файлов в различных режимах:

• Выберите [Миниатюры], [Список] или [Пред.просм].

Отображение файлов по типу содержимого:

• Выберите [Все медиаф.], [Фильмы], [Фото]или [Музыка].

В [Фильмы], [Музыка] и [Фото]:

Поиск файла по ключевому слову:

 Выберите[Поиск]. Введите ключевое слово с помощью экранной клавиатуры.

Сортировки файлов различными способами:

• Выберите [Порядок сорт.].

Переключение в режим обзора папки:

• Выберите [Перейти к папке].

Выбор параметров воспроизведения

- 1 Во время воспроизведения нажмите на пульте ДУ кнопку
- 2 Нажмите ▲ ▼ ◀► для выбора параметра. Нажмите ОК для подтверждения.

Видео

[Субтитры]: выбор языка субтитров

[Аудио]: выбор языка аудиосопровождения

[Ноч. режим]: (для звука, кодированного в Dolby Digital): приглушает громкие звуки и увеличивает громкость тихих звуков, что позволяет смотреть видео при низкой громкости, не мешая окружающим.

[ПЕРЕХ.]: переход к определенному времени, записи или разделу.

[Повторить запись]: повтор текущей записи.

[Повторить все]: повтор всех файлов.

[Повт. выкл]: отключение режима повтора.

[Настройка видео]: выбор параметров отображения.

Музыка

ГПовт. выкл]: отключение режима повтора.

[Повтор. один]: повтор текущего файла.

[Повторить все]: повтор всех файлов.

[Цикл. случ.]: воспроизведение всех файлов в случайном порядке.

Слайд-шоу

[Вр. смены слайда] — продолжительность показа изображения до перехода к другому слайду.

[Переход слайда] — эффект перехода от слайда к слайду.

[Повт. выкл]: отключение режима повтора.

[Повторить все]: последовательное воспроизведение фотографий в текущей папке.

[Цикл. случ.]: воспроизведение фотографий в текущей папке в случайном порядке.

[Фонов. музыка]: воспроизведение музыкального файла во время слайд-шоу. [Настройка видео]: выбор параметров отображения.

Управление файлами

На основном экране HMP2000 выберите USB. Перейдите к [Папка] и управляйте файлами на подключенном запоминающем устройстве USB.

Копирование или перемещение файлов и папок

- В [Папка] выберите файл или папку в списке файлов/папок. Выбор нескольких файлов:
 - 1 Нажмите на пульте ДУ кнопку ЕДІТ.
 - → На экране отобразится список параметров.
 - (2) Выберите [Выбор неск. элем.].
 - Будет создан список файлов, в который можно добавлять файлы и папки.
 - З Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать файл или папку. Нажмите ▶ П для подтверждения.
- 2 Нажмите на пульте ДУ кнопку **EDIT**.
- **3** Во всплывающем списке параметров выберите **[Копир.]** или **[Перем.]**.

- 4 подтверждения.
 - → Выбранные файлы или папки будут копированы или перемещены в место назначения

Удаление файлов и папок

- 1 Выполните шаги 1—3 в разделе "Копирование или перемещение файлов и папок" (см. 'Копирование или перемещение файлов и папок' на стр. 15).
- 2 Во всплывающем списке параметров выберите [Удалить].
 - → Выбранные файлы или папки будут удалены.

Переименование файлов и папок

- В [Папка] выберите файл или папку в списке файлов/папок.
- 2 Нажмите на пульте ДУ кнопку **EDIT**.
- Во всплывающем списке параметров выберите [Переимен.].
- На всплывающей экранной клавиатуре измените имя файла/папки (см. 'Ввод текста' на стр. 7).

Создание музыкальных списков воспроизведения

Списки воспроизведения позволяют прослушивать музыкальные файлы в нужном порядке.

- В [Папка] выберите музыкальные файлы.
 - (1) Нажмите на пульте ДУ кнопку EDIT.
 - → На экране отобразится список параметров.
 - (2) Выберите [Выбор неск. элем.].
 - → Будет создан список файлов, в который можно добавлять файлы.
 - (3) Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать файл. Нажмите ▶ П для подтверждения.

- 2 3 4 Нажмите на пульте ДУ кнопку **EDIT**.
- Во всплывающем списке параметров выберите [Сохр.сп.восп.].
- Укажите необходимое имя списка воспроизведения.
 - Будет создан музыкальный список воспроизведения.

Создание фотоальбомов

Можно создавать фотоальбомы для файлов изображений.

- В [Папка] выберите файлы изображений.
 - (1) Нажмите на пульте ДУ кнопку EDIT.
 - → На экране отобразится список параметров.
 - (2) Выберите [Выбор неск. элем.].
 - → Будет создан список файлов, в который можно добавлять файлы.
 - (3) Нажмите ▲ / ▼, чтобы выбрать файл. Нажмите ▶ П для подтверждения.
- Нажмите на пульте ДУ кнопку **EDIT**.
- Во всплывающем списке параметров выберите [Сохр. альбом с фото].
- Укажите необходимое имя фотоальбома.
 - Будет создан фотоальбом.

5 Установка

Можно изменять параметры настройки НМР2000.

- 1 На основном экране выберите пункт * [Настр.].
 - При необходимости нажмите на пульте ДУ кнопку
 перехода на основной экран.
 - → Отобразится меню настройки.
- 2 Нажмите ▲ ▼ ◀► для выбора параметра. Для подтверждения выбора нажмите ОК.
 - Нажмите 5, чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

Система

[Язык меню]: выбор языка экранных меню.

[Субтитры]: выбор языка субтитров для видеозаписей.

[Отсрочка экран. заставки]: включение экранной заставки, если HMP2000 не используется указанное время, например, в режиме паузы или остановки воспроизведения. Для выхода из режима экранной заставки нажмите любую кнопку.

[Режим ожидания авто]: переключение HMP2000 в режим ожидания, если в течение 15 минут на HMP2000 не будет выполняться воспроизведение медиафайлов и не будет нажата ни одна кнопка.

[Спрашивать о возобн. воспроиз.]: выбор возобновления воспроизведения видео с момента последней остановки.

[Деактив. Netflix]: отключение службы Netflix.

[Восстановить заводские настройки]: восстановление заводских параметров.

Аудио

[Режим аудио HDMI]: выбор аудиовыхода для разъема HDMI. [Синхр. видео и звука]: синхронизация аудиопотока с видеорядом.

Видео

[Формат изобр.]: выбор экранного формата.

[Телесистема]: выбор видеоразрешения, поддерживаемого телевизором. Более подробную информацию см. в руководстве по эксплуатации телевизора.

*[1080Р 24Hz]: использование для видеовыхода 1080р 24 Гц, где 1080р 24 Гц обозначает разрешение и частоту смены кадров.

[Deep Color]: отображение цветов с большей глубиной теней и более насыщенными цветовыми оттенками при записи видео в режиме Deep Color и подключении к телевизору с поддержкой данной функции.



Примечание

*Если телевизор не поддерживает видеоразрешение, может отображаться пустой экран.
 Подождите 10 секунд до восстановления отображения.

Сеть

[Беспроводной]: подключение к сети Wi-Fi.

[Сведения о сети]: отображение текущего состояния сети, например, МАС-адреса, текущего IP-адреса и маски подсети.

6 EasyLink

HMP2000 поддерживает функцию Philips EasyLink, которая использует протокол HDMI CEC (Управление бытовой электроникой). Для управления устройствами с поддержкой EasyLink, подключенными с помощью соединения HDMI, можно использовать один пульт ДУ.

- С помощью HDMI подключите HMP2000 к телевизору, поддерживающему протокол HDMI CEC.
- 2 Включите на телевизоре функции управления HDMI CEC (см. руководство пользователя телевизора).
- **3** На **HMP2000** включите [**EasyLink**].
 - На основном экране выберите [Настр.] > [EasyLink]. Выберите [Вкл.].
- 4 В [EasyLink] доступны следующие параметры:

[Воспр. одним наж.]

При запуске воспроизведения на **HMP2000** телевизор автоматически переключается на входной канал HDMI.

[Режим ожид. одним наж.]

При переключении телевизора в режим ожидания НМР2000 автоматически переключается в режим ожидания.

[Автовключение с ТВ]

При переключении на входной канал НМР2000 на телевизоре НМР2000 может автоматически переключиться из режима ожидания.



Примечание

 Корпорация Philips не гарантирует 100%-ую функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI CEC.

7 Обновление встроенного ПО HMP2000

Включите параметр [Напоминание об автообновлении]в **№** [Настр.] > [Обновление ПО]. Если доступно обновление встроенного ПО и устройство НМР2000 подключено к Интернету, может отобразиться напоминание. Перед обновлением встроенного ПО проверьте текущую версию ПО НМР2000.

Проверка текущей версии встроенного ПО:

 На основном экране выберите пункт # [Настр.]> [Обновление ПО] > [Инф. о версии].

Обновление встроенного ПО через Интернет

- Подключите НМР2000 к Интернету.
- На основном экране НМР2000 выберите [Настр.] > [Обновление ПО]
 [Проверить обновления в Интернете].
- 3 Для выполнения обновления следуйте инструкциям на экране.

Обновление встроенного ПО через запоминающее устройство USB

- 1 Выполните на компьютере следующие действия:
 - ① Перейдите на веб-сайт www.philips.com/support для поиска последней версии встроенного ПО.

- Найдите необходимую модель и нажмите ссылку "ПО и драйверы".
- Загрузите обновление встроенного ПО и сохраните файл в корневой каталог запоминающего устройства USB.
- 2 На НМР2000 выполните следующие действия:
 - (1) Подключите запоминающее устройство USB.
 - (2) На основном экране выберите [Настр.] > [Обновление ПО]> [Обнов. с USB].
 - → При обнаружении обновления встроенного ПО отобразится запрос на выполнение обновления.
- 3 Для выполнения обновления следуйте инструкциям на экране.



Внимание

 Не отключайте питание HMP2000 и запоминающее устройство до завершения обновления встроенного ПО.

8 Устранение неисправностей

| При обращении в компанию Philips необходимо назвать модель и серийный |
|---|
| номер проигрывателя. Серийный номер и номер модели указаны на нижней |
| панели проигрывателя. Укажите эти номера здесь: |

| Номер модели | |
|----------------|--|
| Серийный номер | |

Нет изображения.

 Для получения информации о выборе соответствующего канала для просмотра видео обратитесь к руководству пользователя телевизора.

Не удалось прочитать содержимое запоминающего устройства USB.

- Формат данного запоминающего устройства USB не поддерживается.
- Максимальный поддерживаемый объем памяти составляет 1 ТБ.
- Убедитесь, что данный проигрыватель поддерживает эти файлы. (См. раздел Характеристики > Воспроизводимые носители).

9 Характеристики



Характеристики и дизайн могут быть изменены без предварительного уведомления.

Адаптер питания

- Philips ASUC 12A-050150(/37, /55), Philips ASUC 12E-050150(/12)
 - Вход: 100—240 В~, 50/60 Гц, 0,3 А
 - Выход: 5,0 В пост. тока, 1500 мА

Потребление электроэнергии < 7,5 Вт

Потребление электроэнергии в режиме ожидания < 1 Вт

Пульт ДУ Тип батарей: ААА

Поддерживаемые форматы:

- Видео: MPEG 1/2, H.264, VC-1, WMV9, MKV, MPG, AVCHD, AVI, TS, M2TS, TP, IFO, ISO, VOB, DAT, MP4, MPEG, MOV (H.264), ASF, FLV(640 × 480)
- Аудио: Dolby Digital, MPEG Audio, AAC, OGG, MKA, IMP/MS ADPCM, AC3, WMA (V9), PCM, LPCM, MP3
- Изображения: JPEG, JPG, BMP, GIF (формат GIF без анимации), HD-IPEG, PNG, TIF, TIFF

Поддержка жесткого диска и USB

- NTFS, FAT32, FAT, EXT-3, HFS+
- Поддержка USB MTP, поддержка USB PTP, поддержка USB MSC

Поддержка субтитров

.srt, .sub, .smi, .ssa, idx+.sub

Видео

• Выход HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Аудио

- Выход HDMI
- Сигнал-шум (1 кГц): > 90 дБ (средневзвешенное)
- Динамический диапазон (1 кГц):> 80 дБ (средневзвешенное)
- Частотный отклик: +/-0,2 дБ

Основное устройство

- Размеры (Д x Ш x В): 136 x 86 x 52 мм
- Вес нетто: 0,41 кг

Компания Philips Electronics Hong Kong Ltd. предлагает предоставить по запросу копию соответствующего полного исходного кода для пакетов защищенного авторским правом программного обеспечения с открытым кодом, которое используется в настоящем изделии и в отношении которого согласно соответствующим лицензиям отправляется такой запрос. Это предложение действительно в течение трех лет с момента приобретения изделия по отношению к каждому, кто получил эту информацию. Для получения исходного кода обратитесь по адресу: open. source@philips.com. Если вы предпочитаете не использовать электронную почту или вы не получили подтверждения получения в течение недели после отправки письма на указанный электронный адрес, обращайтесь по адресу: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, PO. Вох 220, 5600 АЕ Eindhoven, The Netherlands (Нидерланды). Если вы не получили своевременное подтверждение получения вашего письма, отправьте его по электронной почте по указанному выше адресу.

