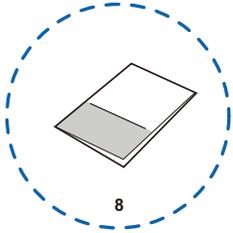
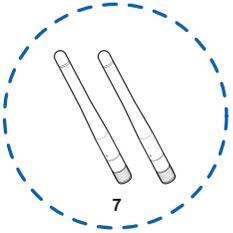
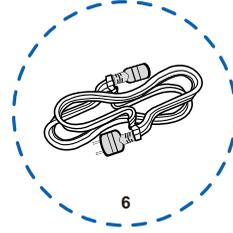
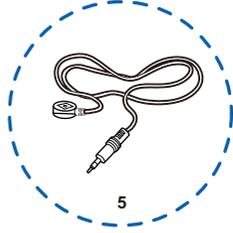
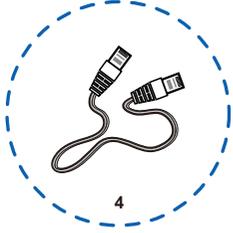
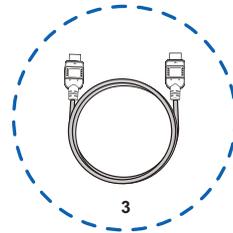
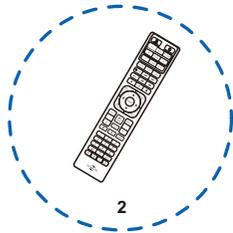
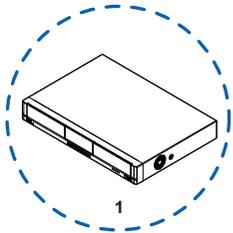


DUNE HD *Duo4K*



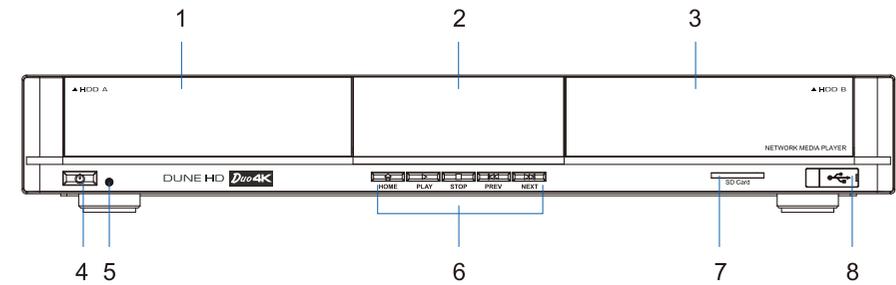
Краткое руководство пользователя

Комплектация



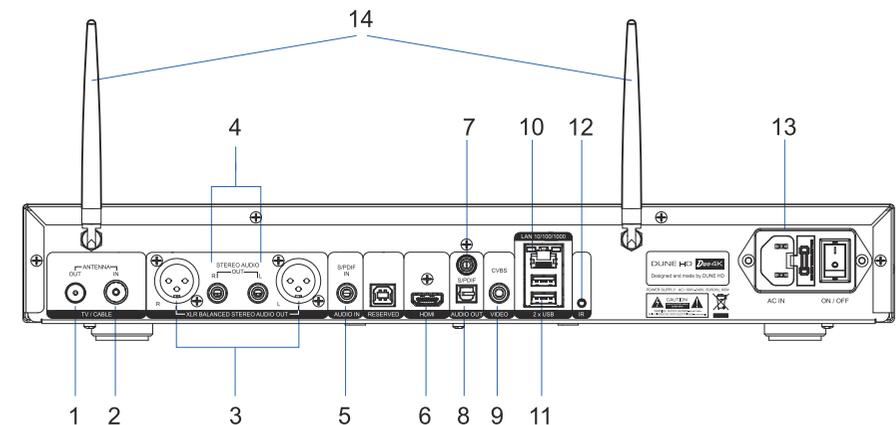
1. Медиаплеер Dune HD Duo 4K
2. Пульт дистанционного управления
3. Кабель HDMI
4. Кабель Ethernet
5. Кабель ИК удлинителя
6. Шнур питания
7. 2 Wi-Fi антенны
8. Инструкция

Вид спереди



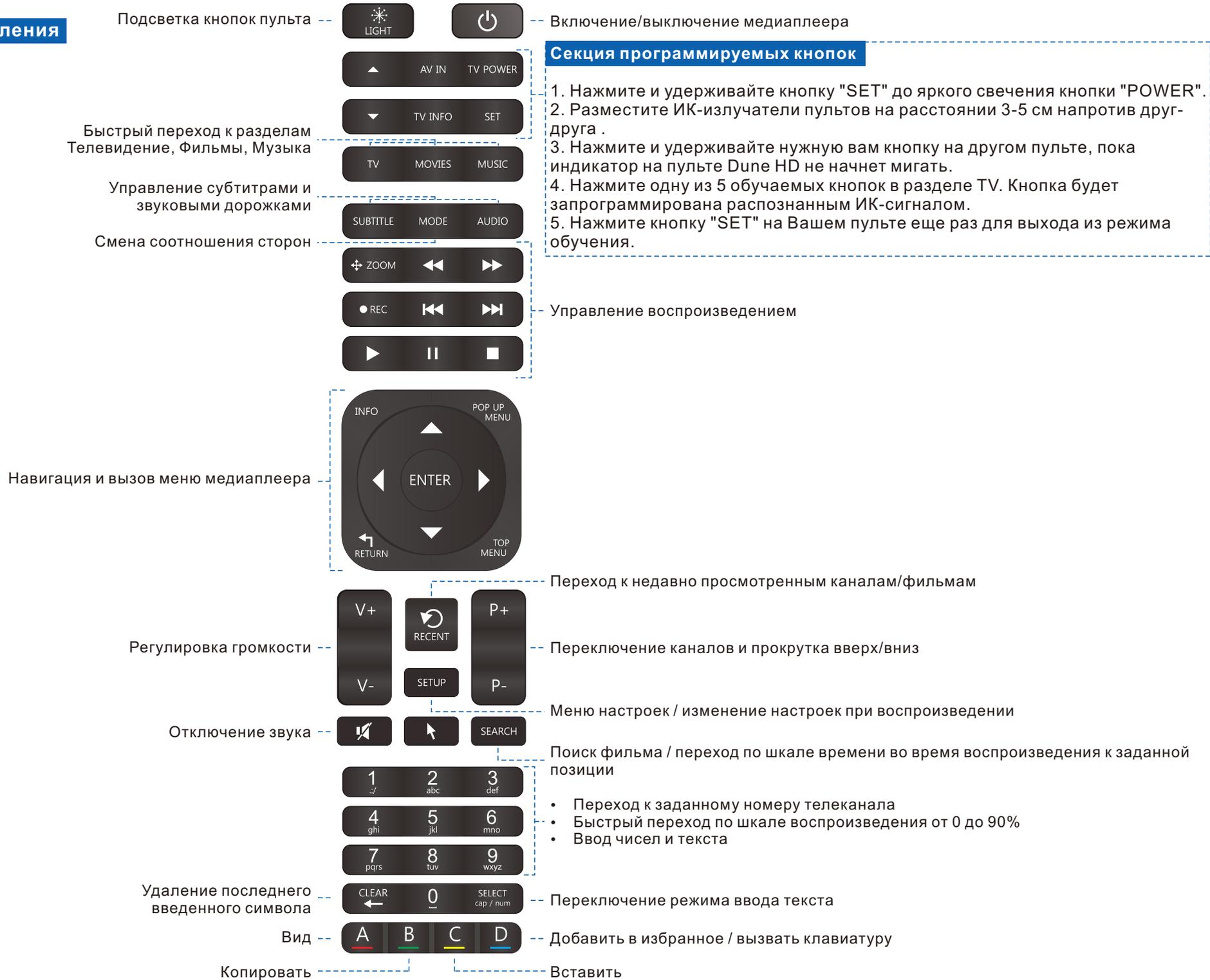
1. Левый отсек для жесткого диска
2. Дисплей
3. Правый отсек для жесткого диска
4. Кнопка включения/выключения
5. Светодиодный индикатор
6. Управляющие кнопки
7. Слот для SD-карт
8. Порт USB 2.0 host

Вид сзади

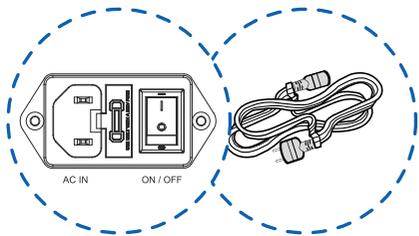


1. DVB-T/T2/C RF вход (опция)
2. DVB-T/T2/C RF петлевой выход (опция)
3. Балансный аналоговый стерео аудиовыход XLR
4. Аналоговый стерео аудиовыход
5. Коаксиальный аудиовыход S/PDIF
6. HDMI-выход
7. Коаксиальный аудиовыход S/PDIF
8. Оптический аудиовыход S/PDIF
9. Композитный видеовыход
10. Порт Ethernet 10/100/1000
11. Два порта USB 2.0 host
12. Порт ИК-удлинителя
13. Разъем питания 100V-240V AC
14. Wi-Fi антенны

Пульт управления

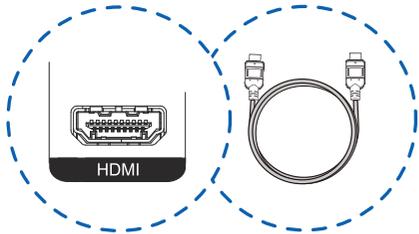


Подключение медиаплеера

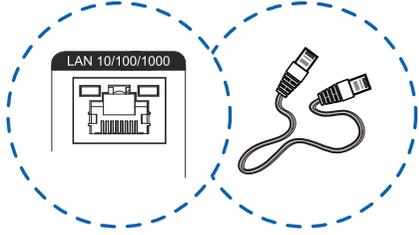


1. Подсоедините один конец кабеля питания (входит в комплект) к разъему AC IN, а второй - к электросети.

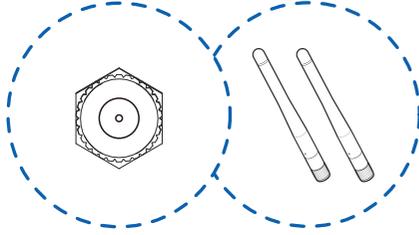
2. Переведите переключатель в положение ON



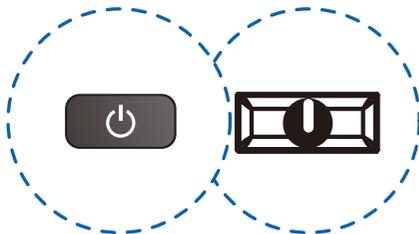
3. Подключите медиаплеер к телевизору, используя HDMI-кабель (входит в комплект)



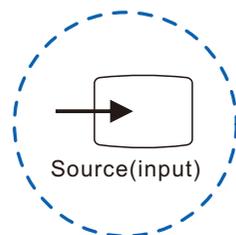
4. Подключите плеер к роутеру с помощью кабеля Ethernet



Подключение к сети Интернет возможно так же и по Wi-Fi. Для этого подсоедините к медиаплееру входящие в комплект поставки Wi-Fi антенны.



5. Включите плеер, нажав кнопку питания на пульте дистанционного управления или на передней панели самого плеера.



6. Включите телевизор и выберите в источниках сигнала вход HDMI, к которому подключен медиаплеер.

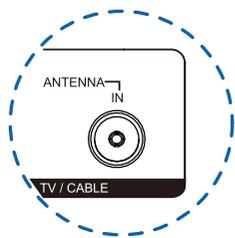
Настройки медиаплеера при первом включении

При первом включении медиаплеер предложит настроить базовые параметры:

Параметры	Рекомендуемые значения
1. Языка интерфейса	- Русский
2. Настройка видео: - режим - способ подключения - видеоразрешение - тип развертки видеосигна	- PAL - HDMI - Выберите вариант, соответствующий параметрам вашего телевизора - Выберите вариант, соответствующий параметрам вашего телевизора
3. Сохранение параметров	- Нажмите ENTER, чтобы применить настройки
4. Автоматическая частота кадров	- Выберите «Да», чтобы обеспечить наилучшую плавность
5. Настройка сети	Выберите желаемый способ подключения: - Проводное (Ethernet) - Беспроводное (Wi-Fi) - PPPoE и введите параметры подключения, предоставленные провайдером. Если медиаплеер подключен к роутеру, то достаточно выбрать автоматическую настройку

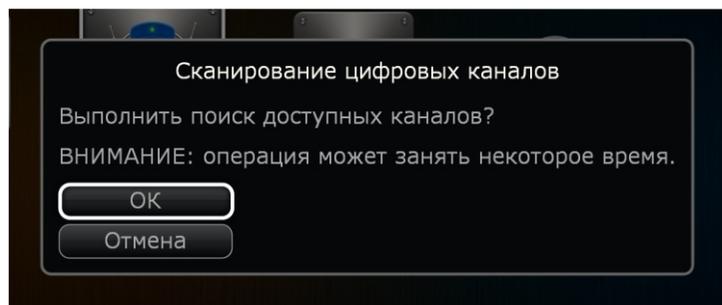
Нажмите ENTER для сохранения настроек.

Просмотр эфирных цифровых телеканалов

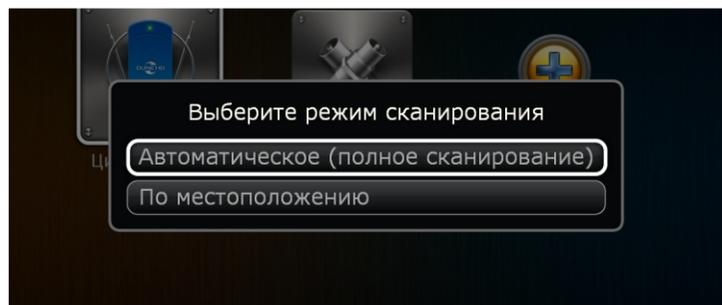


1. Для просмотра эфирных цифровых телеканалов подсоедините кабель DVB-T2 антенны к медиаплееру

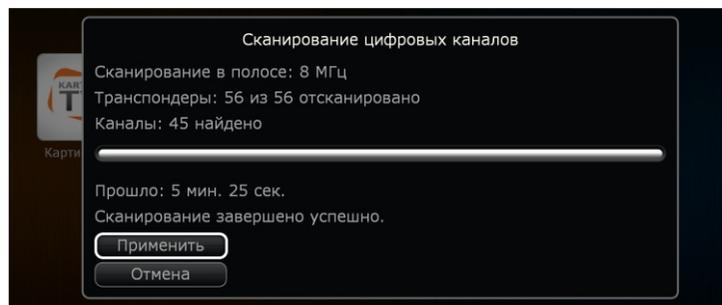
2. Войдите в раздел ТВ и запустите приложение «Цифровые каналы»



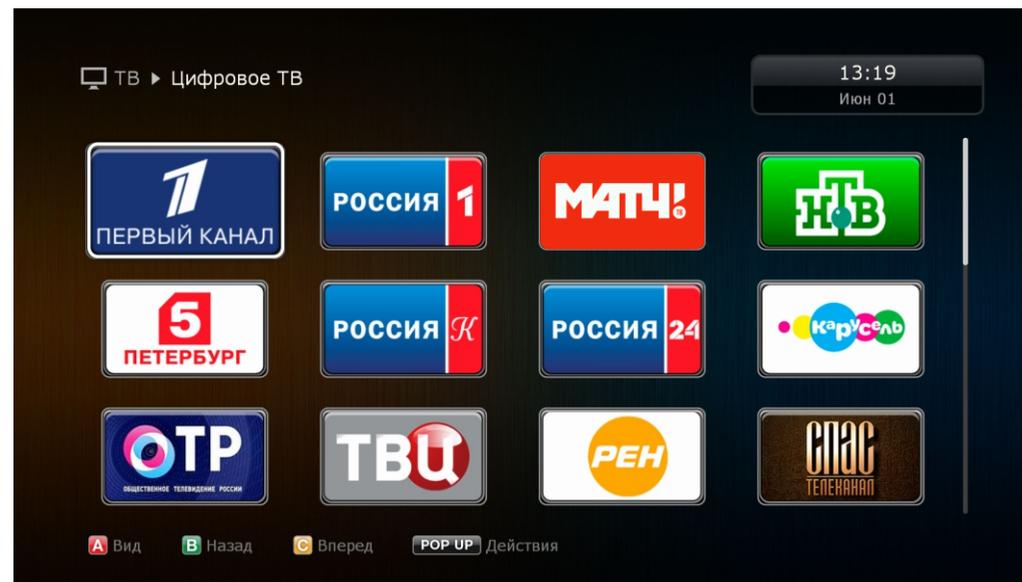
3. Выберите режим полного автоматического сканирования



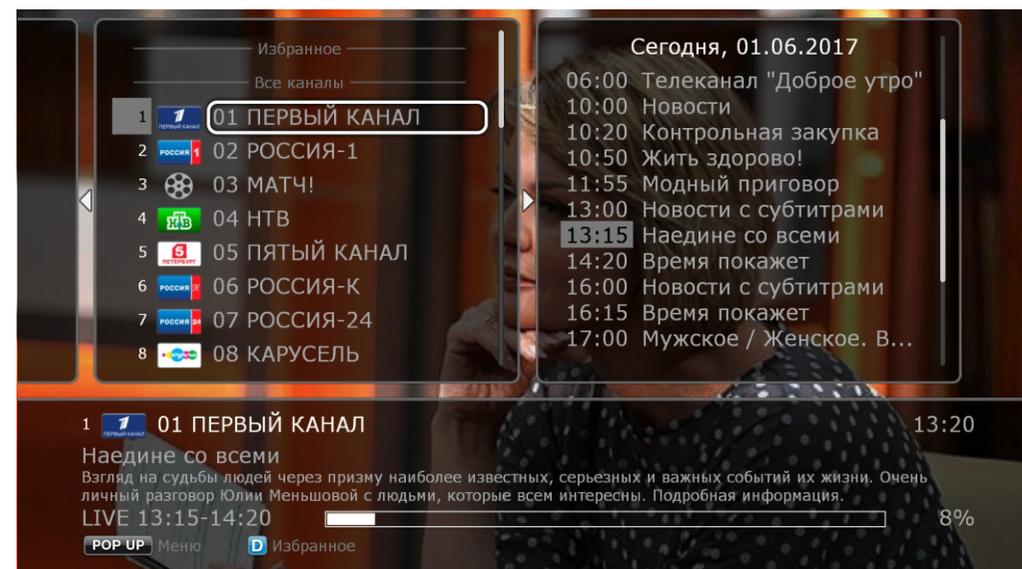
4. После окончания сканирования нажмите «Применить»



5. Войдите в раздел ТВ и запустите приложение «Цифровые каналы»



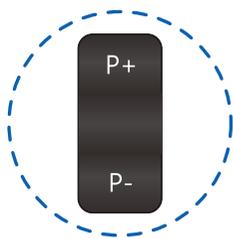
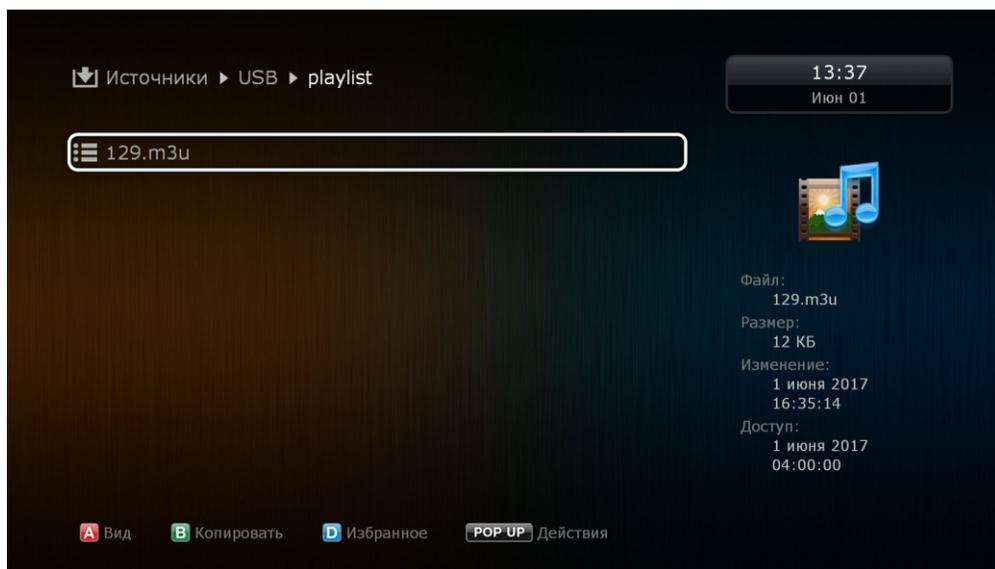
6. Чтобы посмотреть программу передач или выбрать другой канал нажмите «ENTER» во время просмотра



Просмотр IPTV с использованием плей-листа

Для просмотра IPTV из плей-листа выполните следующие действия:

1. Скопируйте плей-лист в формате *.m3u на любой внешний носитель (например USB) и подключите его к плееру
2. Войдите в раздел «Источники» и выберите нужный источник
3. Выберите файл *.m3u и нажмите «ENTER»



4. Используйте клавиши P+ / P- для переключения канала

On-line сервисы каталога Dune Store

Медиаплеер Dune HD имеет встроенный каталог приложений, сгруппированных в категории:

ТВ - приложения для просмотра различных телеканалов.

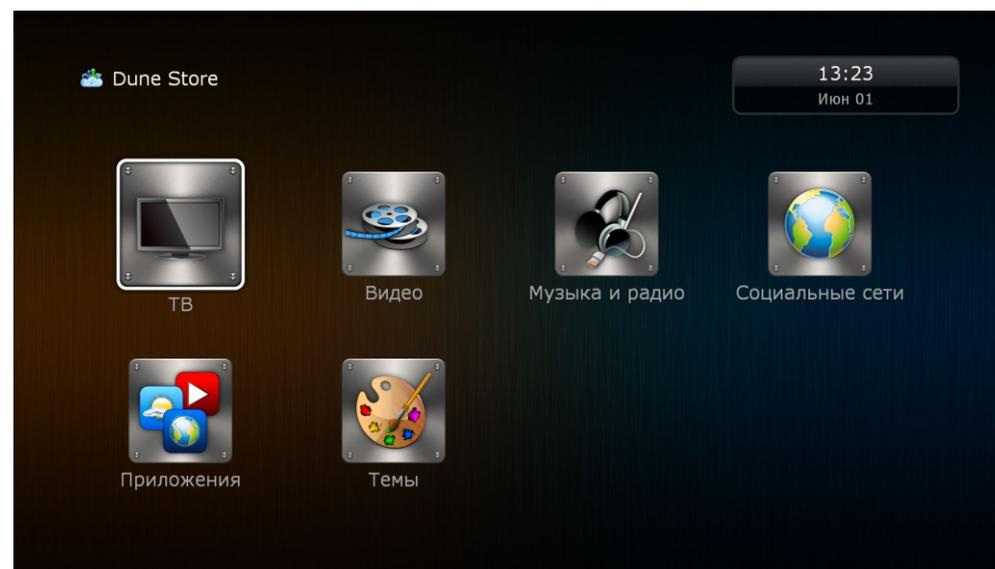
Видео - популярные on-line кинотеатры, YouTube и другие.

Музыка и радио - сотни радиостанций со всего мира, аудио-книги.

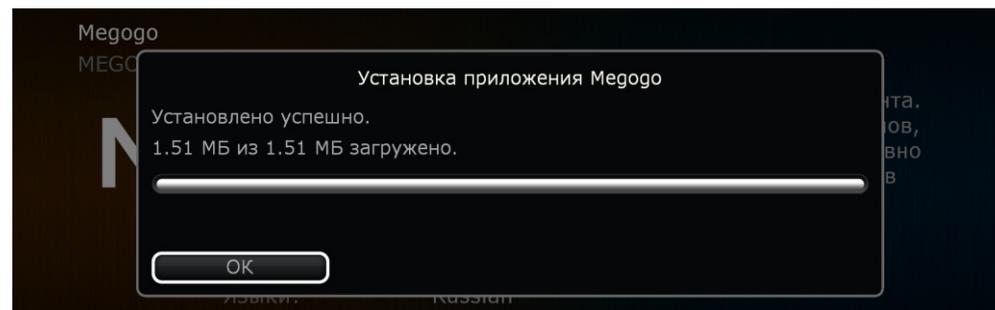
Социальные сети

Приложения - приложения, которые не вошли в стандартные категории (Яндекс диск, Яндекс карты, управление умным домом и др.).

Темы - темы оформления интерфейса медиаплеера.



Для установки приложения войдите в нужную категорию, выберите приложение и нажмите «ENTER».



После установки приложение появится в соответствующем разделе на главном экране плеера.

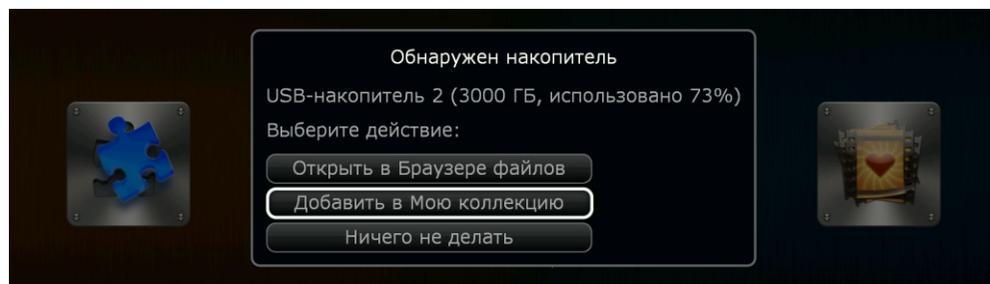
Каталогизатор фильмов «Моя коллекция»

«Моя коллекция» - это приложение для автоматической индексации и визуализации коллекций фильмов. При первом запуске приложения выполните три простых шага:

1. Добавьте источники

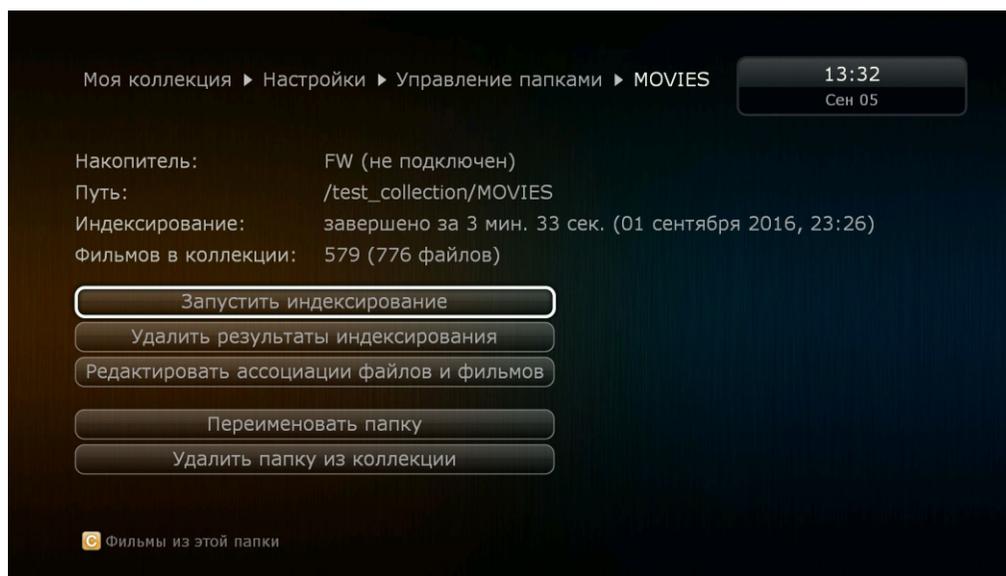
Вы можете сделать это тремя способами:

- "Моя коллекция / Настройки / Управление папками / Добавить папку ...";
- Выберите диск или папку и нажмите кнопку "POP UP MENU", а затем выберите "Добавить в мою коллекцию";
- Подключите диск с фильмами к плееру и выберите "Добавить в Мою коллекцию" в появившемся диалоге.



2. Выполните индексацию

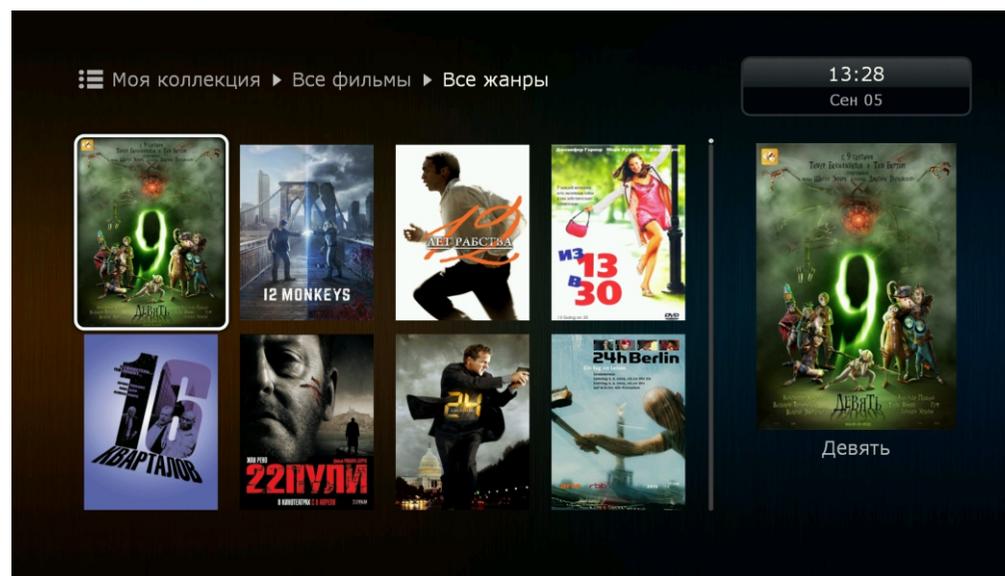
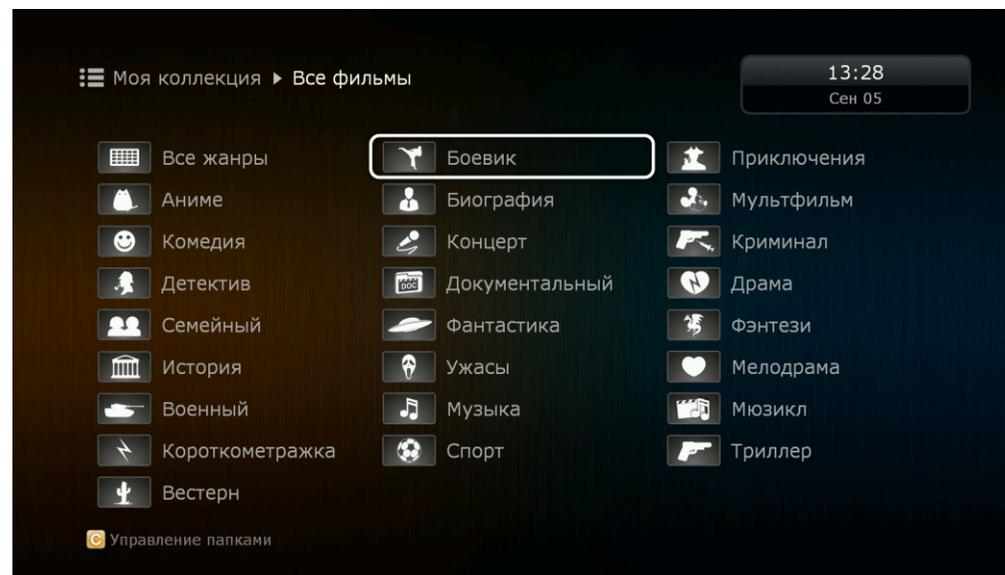
В настройках меню Моя коллекция ("Моя коллекция / Настройки / Управление папками / _имя папки"), нажмите "Запустить индексирование". Плеер начнет сканировать папку в фоновом режиме. Вы сможете следить за ходом индексации.



3. На этом все. Можно приступить к просмотру

В меню "Моя коллекция" используйте пункты:

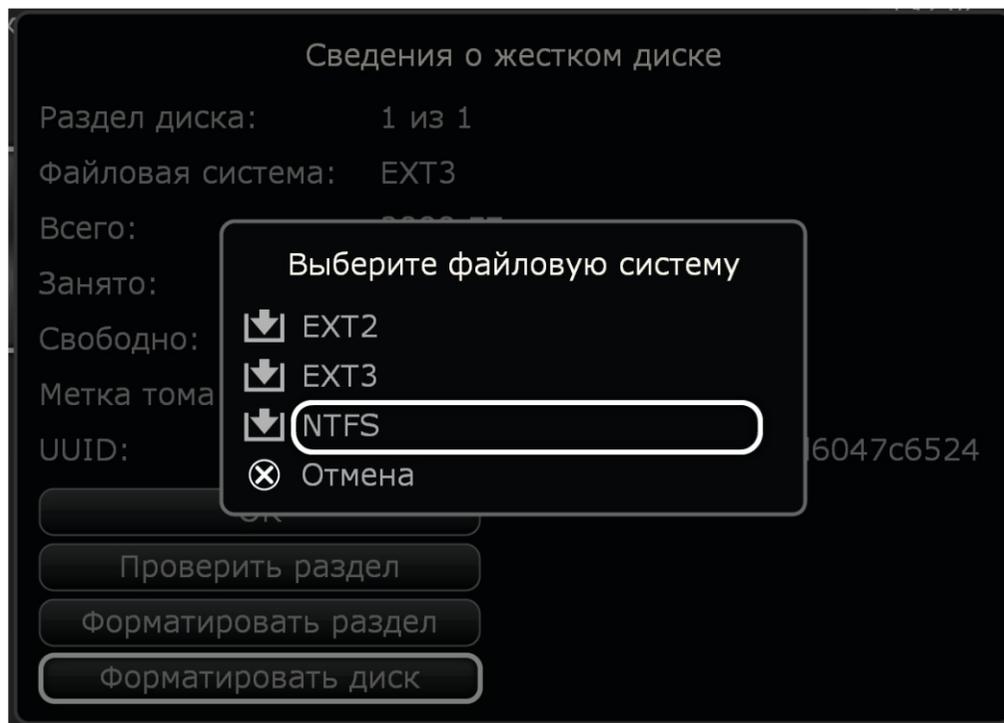
- "Все фильмы" (все фильмы во всех настроенных папках);
- "Доступные фильмы" (фильмы на подключенных в данный момент источниках)
- "Фильмы по папкам" (фильмы в определенной папке).



Форматирование дисков (HDD, USB, SD)

Для форматирования подключенного к медиаплееру внешнего источника:

1. Войдите в раздел "Источники»;
2. Выберите нужный диск и нажмите кнопку "INFO" на пульте ДУ;
3. Выберите "Форматирование диска" (чтобы отформатировать весь диск) или "Форматирование раздела" (чтобы отформатировать уже существующий раздел);
4. Выберите тип файловой системы:
 - "EXT3", если диск будет использоваться только вместе с медиаплеером;
 - "NTFS", если диск будет подключаться к ПК с операционной системой Windows;

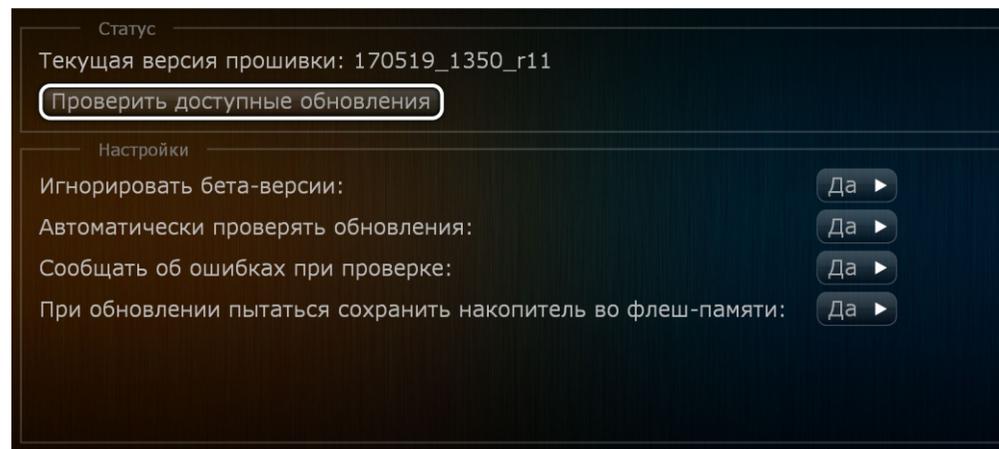


5. Нажмите "ENTER", чтобы приступить к форматированию.

Обновление программного обеспечения

По умолчанию плеер будет автоматически предлагать установку новой доступной версии прошивки. Чтобы изменить настройки параметров обновления сделайте следующее:

1. Войдите в меню "Настройки / Разное / Обновление прошивки";
2. Выберите пункт "Проверить доступные обновления".



*Рекомендуем оставить все параметры без изменений.

Так же обновить программное обеспечение можно другим способом:

1. Открыть страницу <http://dune-hd.com/firmware/>;
2. Выбрать самую свежую версию прошивки. Определить дату выхода ПО можно по первым шести цифрам в названии версии. Например Version «170504_1319_r11», где 170504 это 04 мая 2017года;
3. Скачать выбранную версию на флэш-накопитель и подключить его к плееру;
4. Зайти в раздел "Источники", выбрать файл прошивки и нажать "ENTER"

Во время установки программного обеспечения не выключайте плеер и строго следуйте инструкциям на экране. Процесс достаточно простой и не займет много времени.



www.dune.ru
www.dune-hd.com