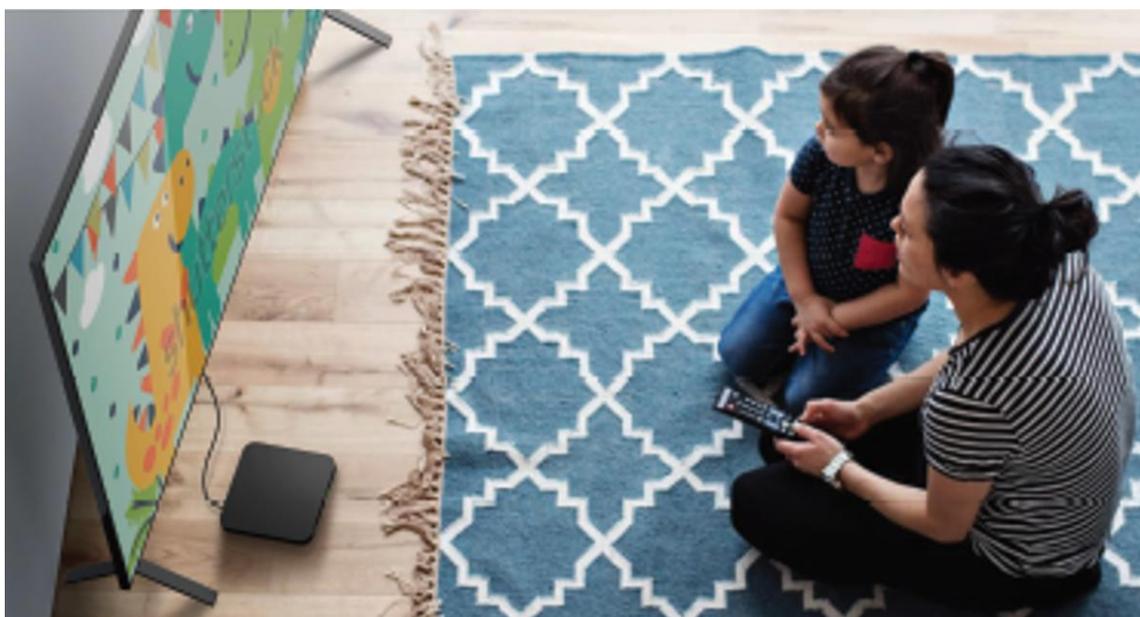


Portable DVD for Android™



Для пользователей ТВ • ТВ- приставка
Руководство пользователя

Содержание

1. Конфигурация и характеристики продукта	1
1) Комплектация	1
2) Характеристики	1
2. Подключение и установка для использования	2
1) Требования к устройству Android / ОС	2
2) Подключение устройства Android и установка приложения	2
3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»	3
1) Что такое «Disc Link Platinum»?	3
2) Установка приложения	3
3) Использование функции	4
① Запуск приложения	4
② Распознавание диска	5
③ Воспроизведение DVD-видео	5
④ Конец воспроизведения DVD-видео	5
⑤ Проводник	6
⑥ Аудио-плеер	7
⑦ Аудио CD-риппер	8
⑧ Резервное копирование данных	9
⑨ Средство записи аудио CD-дисков	10
4. Как использовать приложение «True DVD for Android TV»	11
1) Что такое «True DVD for Android TV»	11
2) Установка приложения	11
3) Воспроизведение DVD	12
① Как начать воспроизведение	12
② Управление во время воспроизведения	14
5. Поиск и устранение неисправностей	15
6. Контактные данные	17

1. Конфигурация и характеристики

1) Комплектация



Portable DVD for Android



Cyberlink Media Suite for DVD



Type A USB Cable
(For TV, PC)



Type C USB Cable
(For Smart Device)



Manual

2) Характеристики

Тип загрузки	Лоточный
Соединение питания	Кабель USB
Среда	Рабочая температура: 5 ~ 40°C, влажность 15 ~ 85% Хранение: температура -30 ~ 60°C, влажность 10 ~ 90%
Надежность	Средняя наработка: 60 000 часов работы (загрузка 10%) Загрузка лотка для дисков: 10 000 раз
Интерфейс	USB 2.0 (совместим с 3.0)
Размеры (ШxВxГ)	141 мм x 14 мм x 136,5 мм
Вес	200 г

※ Данные характеристики могут измениться без предварительного уведомления.

2. Подключение и установка для использования

1) Требования к устройству Android / ОС

Категория	Планшет и смартфон	Телевизор	ТВ-приставка и TV Box
Устройство	Устройство Android с портом USB-C, использующее Google Play	Устройство Android с портом USB-A, использующее Google Play	
OS	Android OS, версия 8.0 +	Android OS, версия 8.0 +	

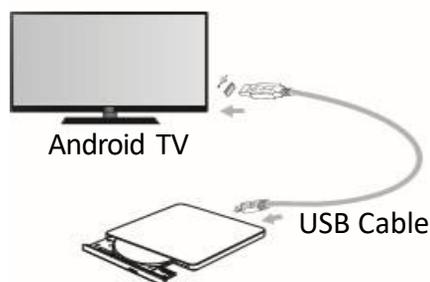
2) Подключение устройства Android и установка приложения

➤ Android TV (ТВ-приставка, TV Box)

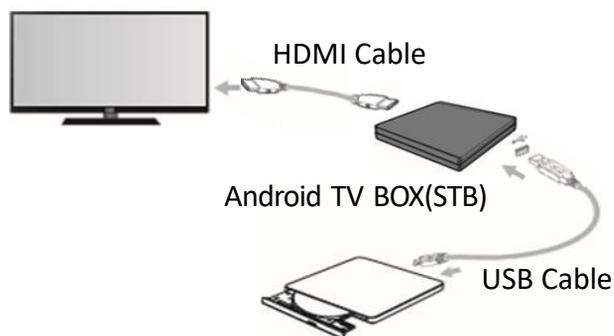
- Откройте исходное меню телевизора и выберите «Google Play Store» в приложениях.
- Найдите «Dislink Platinum» и «True DVD for Android TV» в «Google Play Store» при помощи пульта управления или функции голосового ввода и установите приложение.
- Подключите привод к телевизионному устройству при помощи кабеля USB типа A.



① Подключение к Android TV



② Подключен к Android TV BOX(STB)



- ※ Для первого входа пользователь должен иметь аккаунт «Google Play Store».
- ※ Подключите кабель USB к USB-порту Android TV или приставки Android TV BOX(STB). Подключение при помощи USB Hub может вызвать недостаточное питание и отказ привода.

3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

1) Что такое «Disc Link Platinum»?

- ① «Disc Link Platinum» - это приложение, которое можно установить на [Android TV / приставку TV BOX(STB) / проектор] (далее по тексту «телевизор Android TV») для воспроизведения или копирования файлов CD / DVD, воспроизведения звуковых файлов, записи звуковых CD-дисков, резервного копирования данных, прожига звуковых CD-дисков.
- ② Для использования функций CD/DVD приложения «Disc Link Platinum» к Android TV следует подключить DVD-привод.

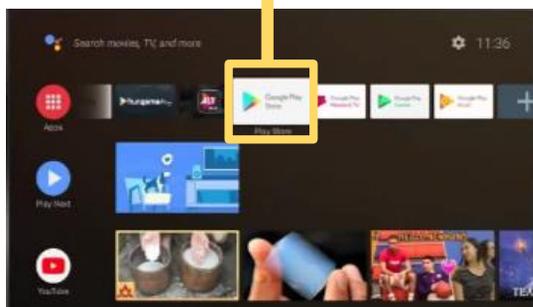
Функции	Описание	Поддерживаемые диски
ПРОВОДНИК (DISC EXPLORER)	Воспроизведение дисков и файлов на устройствах Android и копирование на устройства Android	CD-ROM, CD-R, DVD-ROM(SL/DL), DVD-R(SL/DL), DVD+R(SL/DL), внутренняя память, SD-карта
АУДИО-ПЛЕЕР (AUDIO PLAYER)	Воспроизведение аудио компакт-диска	CD-ROM, CD-R, CD-RW
АУДИО CD-РИППЕР (AUDIO CD RIPPER)	Извлечение выбранной песни с аудио компакт-диска на устройство Android	CD-ROM, CD-R, CD-RW
РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ ДАННЫХ (DATA BACKUP)	Запись выбранных файлов данных на диск	CD-R, DVD-R, DVD+R
Средство записи аудио CD-дисков (AUDIO CD BURNER)	Запись аудиофайлов на диск	CD-R

2) Установка приложения

Загрузите бесплатное приложение «Disc Link Platinum» из «Google Play Store».

- ① Перейдите на начальный экран Android TV.
- ② Запустите приложение «Google Play Store».
- ③ Найдите «Disc Link Platinum» в «Google Play Store» и установите приложение.

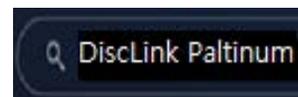
① Исходный экран ТВ



② Запустить "Google Play Store"



③ Найдите приложение



④ Установите приложение

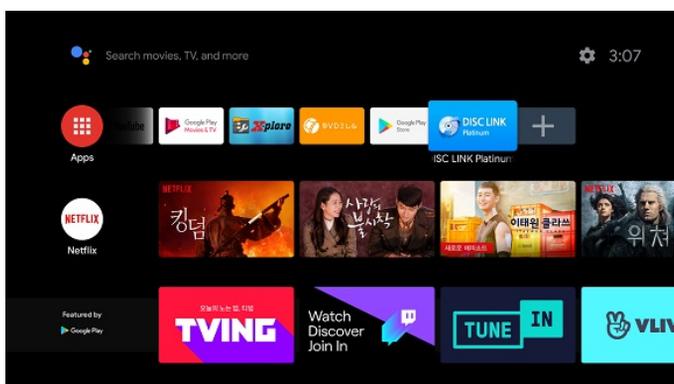


3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

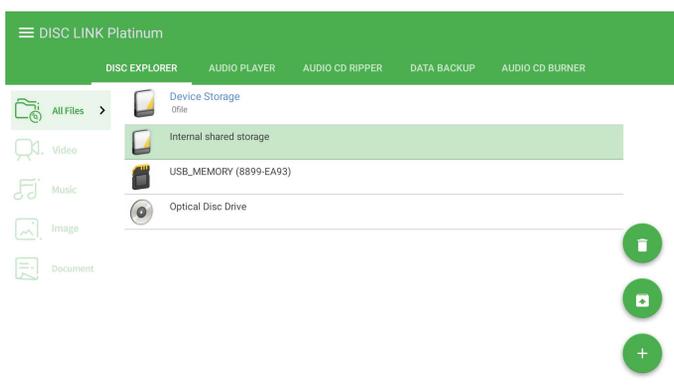
3) Использование функции

➤ Запуск приложения

- ① Подключите DVD привод и Android TV при помощи USB-кабеля из комплекта поставки.
- ② В диалоге по выбору функции выберите «Disc Link Platinum» или выберите установленный «Disc Link Platinum» из списка приложений на исходном экране телевизора.



- ③ При запуске приложения на первом экране появится «Disc Explorer».

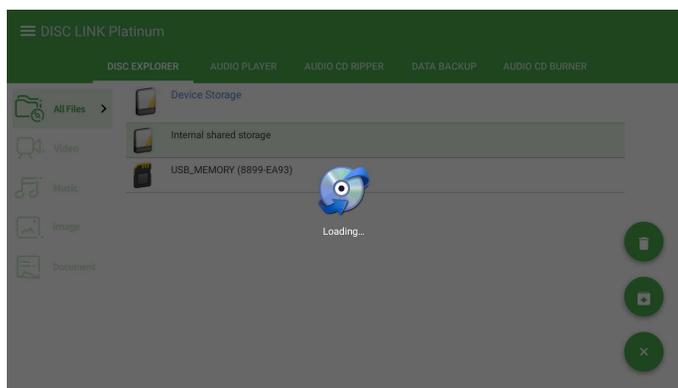


3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Распознавание диска

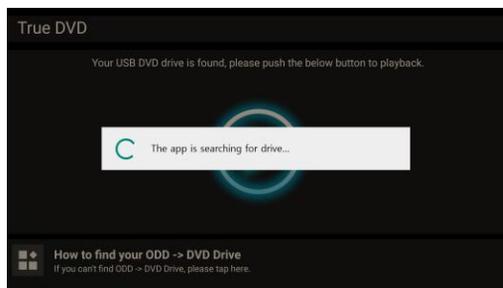
При вставке CD/DVD-диска в подключенный DVD-привод, основные функции, необходимые для работы, выполняются автоматически после процесса “распознавания”.

- Диск данных : Проводник
- DVD-видео : DVD-проигрыватель (True DVD for Android TV)
- Аудио-CD : Воспроизведение аудио компакт-диска
- Пустой диск : Резервное копирование данных (пустой CD-R, DVD±R)



➤ Воспроизведение DVD-видео

- ① Вставьте DVD-видео в привод DVD во время работы.
- ② После подтверждения DVD-видео диска автоматически запустится проигрыватель DVD-видео (True DVD for Android TV) .



➤ Конец воспроизведения DVD-видео

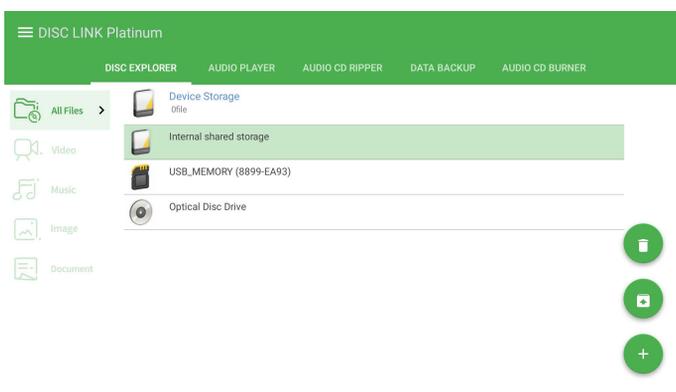
- ① Чтобы выйти во время просмотра DVD-видео, нажмите кнопку «Back» на пульте дистанционного управления два раза подряд.
- ② Проигрыватель DVD-видео (True DVD for Android TV) закрывается, и открывается Disc Link.

3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Проводник (Disc Explorer)

Воспроизведение файлов диска, копирование, удаление и т. д. на Android TV.

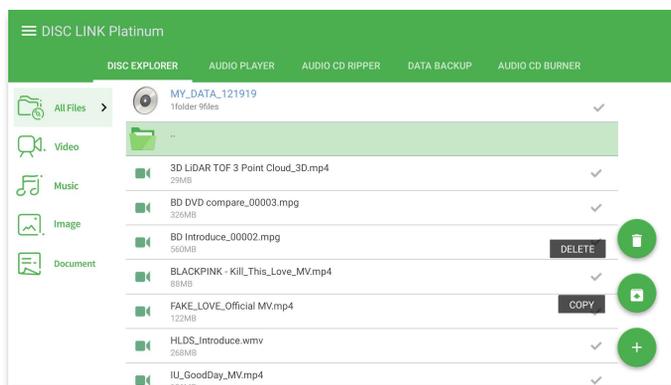
- Накопитель устройства : Внутренняя память Android TV
- Внешний накопитель : Память USB, внешний жесткий диск и т. д.
- Оптический привод : CD, DVD-диски



➤ Device Storage / External Storage / Optical Disc Drive

Представляет собой данные, записанные на каждом устройстве, которые могут быть запущены (открыты), скопированы и удалены

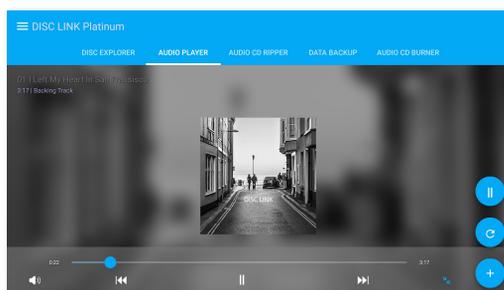
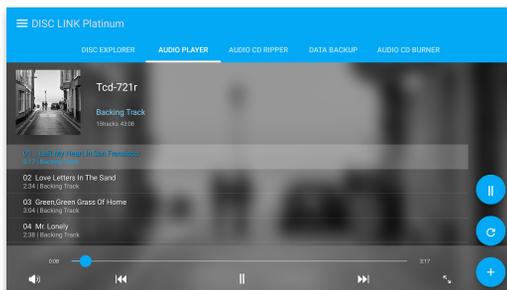
- ※ Из-за ограниченной функциональности Android TV, его можно скопировать только на внутреннюю память телевизора.



3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Аудиоплеер (Audio Player)

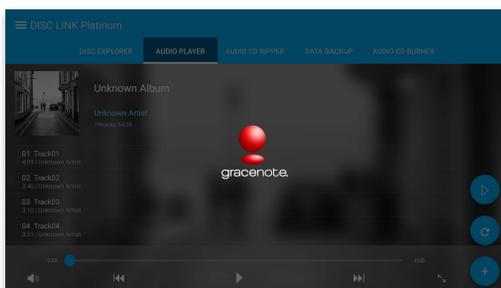
Воспроизведение аудио CD-дисков через Android TV и отображение различных экранов воспроизведения для удобства пользователя.



➤ Gracernote

Поддерживает отображение обложки альбома, названия и информации о звуковой дорожке через Gracernote. (Требуется сетевое соединение)

✂ Gracernote запускается сразу после распознавания аудио-CD, и информация отображается на экране воспроизведения.

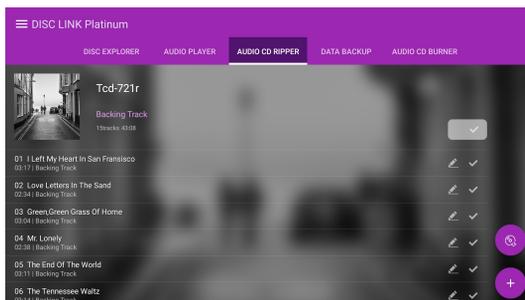


3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Аудио CD-риппер (Audio CD Ripper)

Извлечение звуковой дорожки аудио компакт-диска на Android TV.

※ Путь извлечения по умолчанию сохраняется в папке /Dislink внутренней памяти в виде папки, названной по названию альбома.



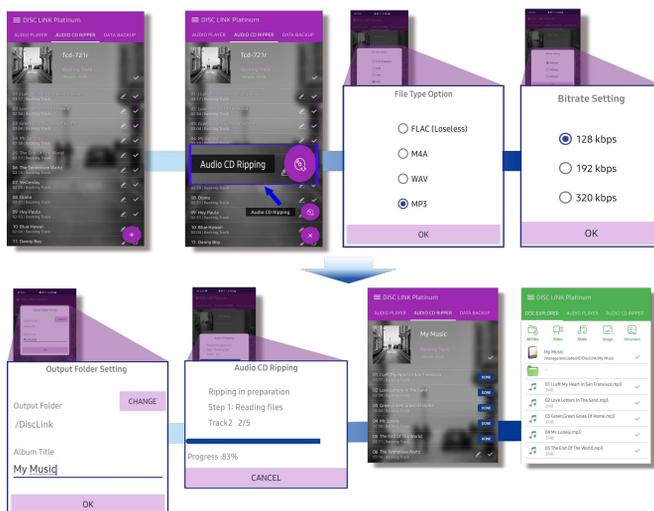
※ Функция аудио CD-риппера

- : Выбор всех звуковых дорожек
- : Переименование выбранных звуковых дорожек во время извлечения
- : Выбор звуковых дорожек

※ Формат аудио CD-риппера

FLAC (Lossless)	M4A	WAV	MP3
24 бит	320 кбит/сек	По	320 кбит/сек
16 бит	192 кбит/сек		192 кбит/сек
	128 кбит/сек		128 кбит/сек

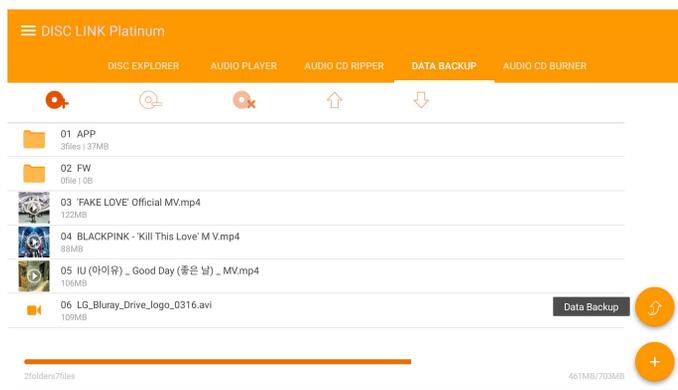
※ Процесс копирования аудио CD



3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Резервное копирование данных (Data Backup)

Записать (сохранить) данные Android TV на диск и сохранить файлы внутренней и внешней памяти на CD или DVD с функцией записей



※ Кнопка резервного копирования данных

 : Добавить файлы
 : Удалить файлы для записи
 : Удалить все файлы для записи

※ Формат диска с возможностью записи: CD-R, DVD-R, DVD+R

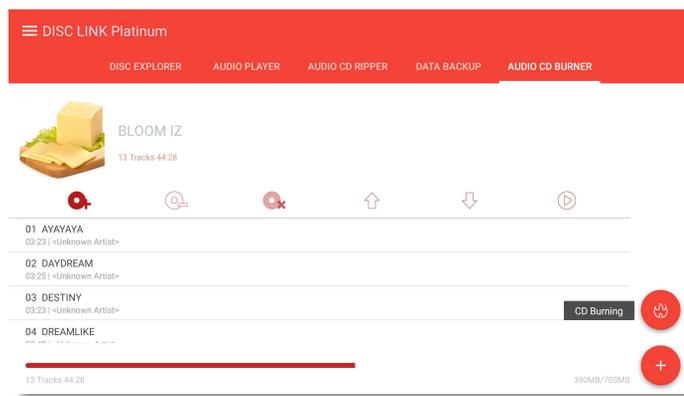
※ Процесс резервного копирования данных

- ① Вставьте записываемый диск в привод DVD (автоматический переход к «Data Backup»)
- ② Чтобы добавить файлы, нажмите кнопку «Добавить файлы» и выберите папку или файл для резервного копирования
- ③ Начните резервное копирование данных при помощи кнопки «Data backup»
- ④ При необходимости переименуйте диск резервного копирования
- ⑤ Завершите процесс резервного копирования данных

3. Как использовать приложение «Disc Link Platinum»

➤ Средство записи аудио CD-дисков (Audio CD Burner)

После записи аудиофайла на диск можно создавать аудио компакт-диски. Готовые аудио компакт-диски можно воспроизводить на домашних или автомобильных CD-плеерах.



※ Кнопка средства записи аудио CD-дисков

 : Добавить звуковую дорожку
 : Удалить звуковую дорожку для записи
 : Удалить все звуковые дорожки для записи

※ Формат диска с возможностью записи: CD-R

※ Записываемый формат аудиофайла: FLAC, MP3, M4A, WAV, OGG, AAC

※ Процесс записи аудио CD-диска,

- ① Вставьте CD-R диск в привод DVD и перейдите к средству записи аудио CD-дисков
- ② Нажмите квадратную кнопку «+» и выберите название альбома и его изображение (во время воспроизведения CD-диска на устройстве, где оно записано при помощи Disc Link, показывается изображение)
- ③ Нажмите кнопку «Добавить звуковую дорожку» и выберите аудиофайл для записи
- ④ Начните запись CD при помощи кнопки «CD Burning»
- ⑤ Прожиг аудио CD-диска завершен

4. Как использовать приложение «True DVD for Android TV»

1) Что такое «True DVD for Android TV» ?

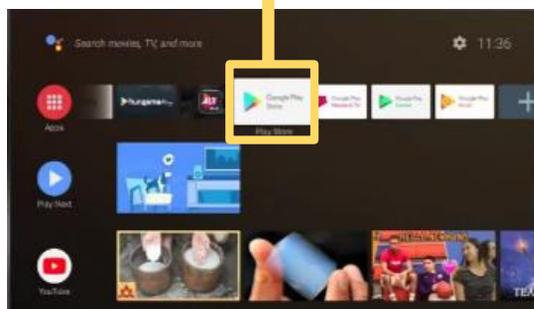
- ① «True DVD for Android TV» - это приложение для воспроизведения DVD- видео на [Android TV, приставке Android TV BOX(STB), проекторе Android Projector] (далее по тексту «Android TV»).
- ② Подключите DVD-привод, который поддерживает приложение «True DVD for Android TV» к Android TV для воспроизведения DVD.
- ③ Воспроизведение дисков Blu-ray не поддерживается.

2) Установка приложения

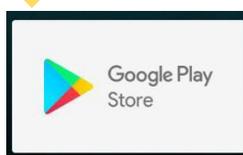
Загрузите бесплатное приложение «True DVD for Android TV» из «Google Play Store».

- ① Перейдите на исходный экран Android TV.
- ② Запустите приложение «Google Play Store».
- ③ Найдите “True DVD for Android TV” в «Google Play Store» и установите приложение.

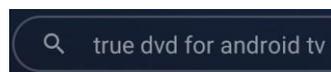
① Исходный экран ТВ



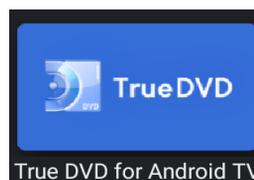
② Запустить “Google Play Store”



③ Найдите приложение



④ Установите приложение

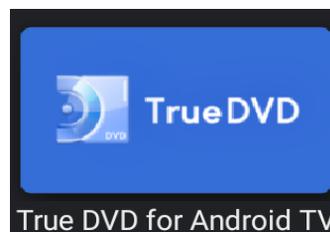


4. Как использовать приложение «True DVD for Android TV»

3) Воспроизведение DVD и управление

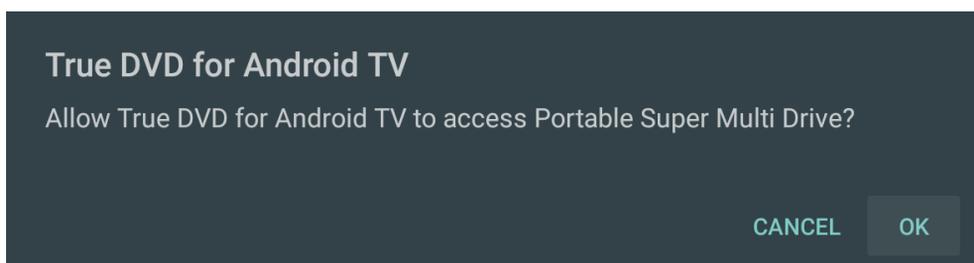
➤ Как начать воспроизведение

- ① Подключите DVD-привод и Android TV при помощи USB-кабеля из комплекта поставки.
- ② Вставьте диск DVD-видео в привод DVD.
- ③ Выберите и запустите «True DVD for Android TV» из списка приложений на исходном экране Android TV, чтобы начать воспроизведение DVD.

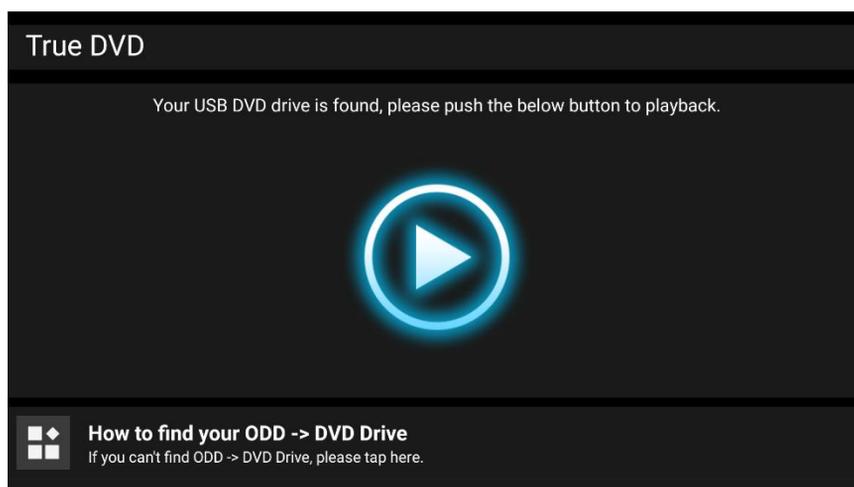


Примечание.

- ※ Когда появится сообщение ниже, нажмите «ОК».



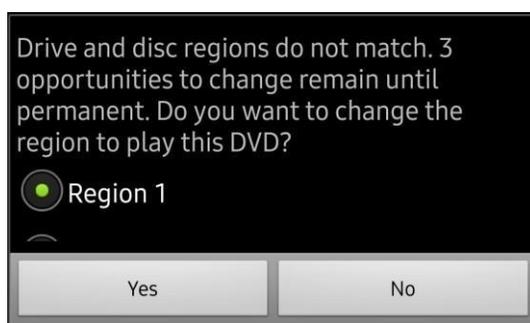
- ※ Если воспроизведение не начинается, выберите «▶» на экране при помощи пульта дистанционного управления и нажмите кнопку [OK] на пульте.



4. Как использовать приложение «True DVD for Android TV»

- ※ Чтобы завершить воспроизведение, нажмите дважды кнопку [Back] на пульте дистанционного управления, чтобы вернуться на главный экран приложения.
- ※ Завершите воспроизведение перед тем, как извлечь диск. Если извлечь диск до завершения воспроизведения, видео может проигрываться несколько секунд после этого.
- ※ Для воспроизведения DVD-диска код региона DVD-диска должен совпадать с кодом региона DVD-привода.

Если региональные коды DVD-диска и привода не совпадают, то появится диалог с предложением изменить код привода.

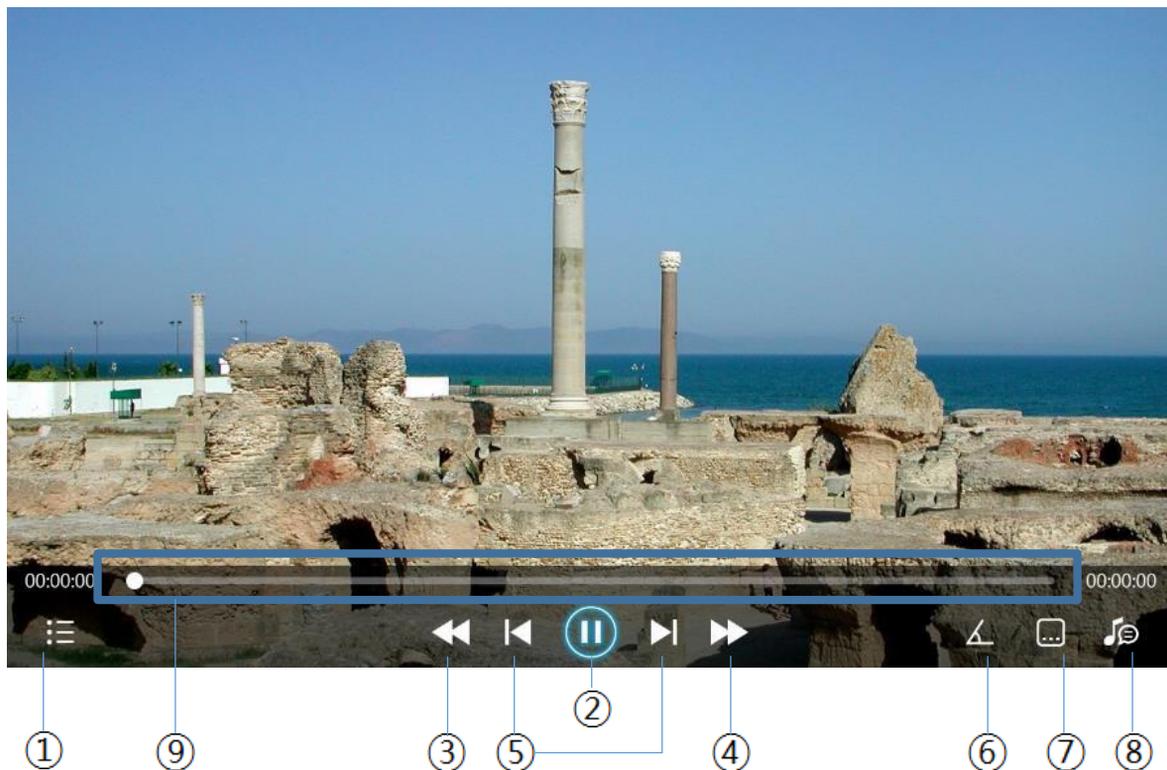


- Максимальное количество смен региональное кода - 5. После 5-ой смены код нельзя поменять. Региональный код DVD указан внизу этой страницы.
- Если региональный код DVD не совпадает, то DVD нельзя воспроизвести.
- Если региональный код менялся 5 раз, то фиксируется значение, установленное в 5-ый раз, его нельзя восстановить.

4. Как использовать приложение «True DVD for Android TV»

➤ Управление во время воспроизведения

Чтобы поставить на паузу, перемотать, ускорить воспроизведение, нажмите кнопку [OK], чтобы открыть экран управления внизу и выбрать иконку для управления с помощью кнопок [вверх / вниз / влево / вправо] на пульте дистанционного управления. Если пользователь не сделает выбор, в течение нескольких секунд появится экран контроля.



※ На нем будут показаны иконки функций, поддерживаемых DVD-диском.

- ①  : Перейдите в меню DVD
- ②  : Пауза / воспроизведение
- ③  : Перемотка на 10 секунд
- ④  : Быстрая перемотка на 60 секунд
- ⑤  : Переход к предыдущей/следующей главе
- ⑥  : Выбор разрешения DVD
- ⑦  : Выбор субтитров DVD
- ⑧  : Выбор голоса DVD
- ⑨  : Регулировка положения воспроизведения кнопкой [Влево/Вправо] на пульте управления

5. Поиск и устранение неисправностей

➤ Рекомендуемые последние обновления ПО

- Просим обновить OS вашего устройства Android (TV/TV BOX(STB)) и приложить до последней версии, чтобы использовать данный продукт без особых усилий.
- В зависимости от среды установки и характеристик устройства Android функции данного устройства могут работать не полностью.

➤ Если DVD не воспроизводится

- Если DVD не воспроизводится, попробуйте извлечь и вставить диск снова.
- Выключите приложение и перезапустите его.

➤ Если приложение не отвечает

- Если приложение не отвечает, отключите его вручную и перезапустите.
(На главном экране перейдите в раздел «Setting» – «App»
 - Выберите «True DVD for Android TV» или «Disc Link Platinum»
 - Выберите «Force Stop»

➤ Проверка версии приложения

- На главном экране перейдите в раздел «Настройки» (шестеренка) – «Приложения»
 - Выберите «True DVD for Android TV» или «Disc Link Platinum»
 - Вы можете проверить версию приложения.

➤ Предотвращение автоматического запуска приложения при подключении DVD-привода

- На главном экране перейдите в раздел «Setting» – «App»
 - Выберите «True DVD for Android TV» или «Disc Link Platinum»
 - Выберите пункт «Clear defaults»
 - Приложение не будет запускаться автоматически.

➤ Если видеофайлы на диске данных не воспроизводятся

- Во время записи или воспроизведения фильма UHD (4K) на CD, бит-рейт превышает допустимую скорость, может возникнуть задержка или остановка воспроизведения.
- В этом случае рекомендуется выполнять только резервное копирование данных.

5. Поиск и устранение неисправностей

➤ **Задержка перехода видео во время воспроизведения DVD**

- Во время перехода на главу или в меню при воспроизведении DVD могут возникнуть задержки из-за операции поиска.

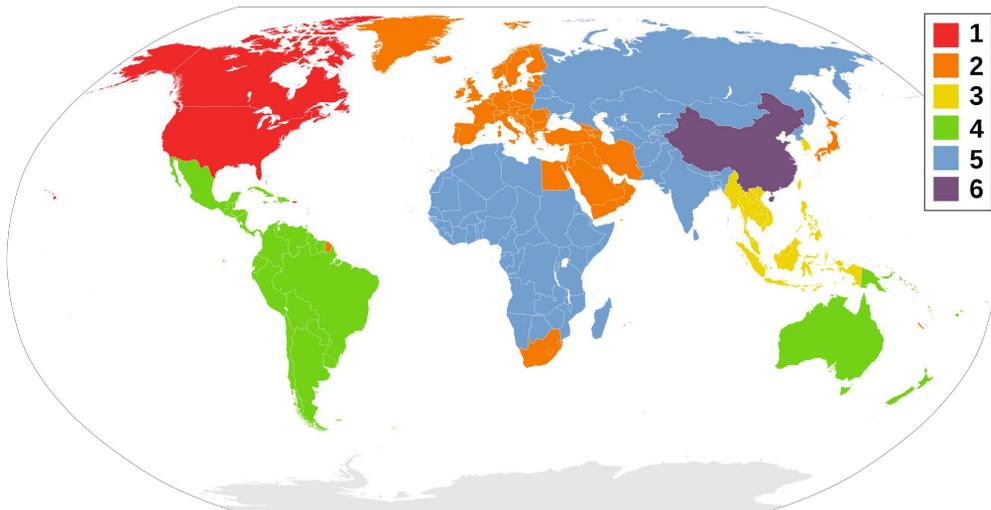
➤ **Какой кодек поддерживает Disc Link Platinum?**

- Disc Link использует внешний проигрыватель/кодек для совместимости воспроизведения.
 - 1) Видео-DVD, аудио-CD: Воспроизведение при помощи проигрывателя/кодека, встроенного в Disc Link
 - 2) Общие файлы видео/музыки: Воспроизведение при помощи внешних приложений, таких как VLC Player и MX Player
- Если кодек не поддерживается, выберите другой проигрыватель.

➤ **Что такое код региона DVD?**

- Этот код указывается для каждого региона мира, где продается и используется DVD-видео.
- Во время воспроизведения DVD-видео региональный код можно изменить через Disc Link / True DVD for Android TV. Если экран, на котором показан региональный код, не открывается, его необязательно менять.

Региональный код	Регион
1	США, Канада
2	Европа, Япония, Южная Африка, Средний Восток
3	Юго-Восточная Азия, Южная Корея
4	Южная Америка, Океания
5	Африка, Центральная Азия, Россия, Северная Корея
6	Китай



6. Контактные данные

➤ Для регистрации продукта, вопросов и пожеланий

- Электронная почта: disclink@hlds.co.kr
- Для получения поддержки укажите следующую информацию.
 - Название изделия, название устройства Android и версия
 - Подробное описание неисправности (точное содержание сообщения об ошибке)
 - Ситуация, в которой возникла проблема