

### StarForce FrontLine Audio/Video

Решение FrontLine Audio/Video обеспечивает защиту от пиратства и несанкционированного использования аудио-файлов (mp3, ogg, wma, wav и т.д.) и видео-файлов (avi, mpg, wmv и т.д.), предназначенных для прослушивания и просмотра на персональном компьютере.

Кроме того, решение предлагает защиту формата DVD-Video для материалов, просматриваемых как на персональном компьютере, так и на бытовых DVD плеерах.

Данное решение StarForce поможет Вам защитить результаты своих трудов, профессиональной и личной деятельности. Вы без проблем и опасений сможете использовать их по назначению.

FrontLine Audio/Video очень легко устанавливается по Интернету прямо с рабочего места заказчика, используя программу Protection Studio, которая предоставляется бесплатно.

#### FrontLine Audio/Video предназначен для защиты следующих аудио/видео материалов:

- Образовательные/учебные аудио- и видео-курсы
- Видео фильмы формата DVD-Video
- Обучающие материалы в формате DVD-Video
- Аудио-тренинги, видео-тренинги, записи проводимых тренингов, семинаров и пр.
- Подкасты
- Любительская съемка (авторское видео)
- Аудиокниги
- Аудио- и видео-записи важных переговоров и встреч
- Аудио-, видео-пособия
- Любительская и авторская музыка
- Ролики рекламного и научно-познавательного содержания
- Записи корпоративных событий (праздники, награждения, вручения, мероприятия в рамках team-building и пр.)

И многое другое ...

#### Преимущества FrontLine Audio/Video:

- Защита от кражи Вашей интеллектуальной собственности
- Защита от несанкционированного распространения и прослушивания
- Никаких ограничений на распространение защищенных файлов
- Вы можете передавать/переносить их на любых доступных носителях и через Интернет
- Не требуется специального оборудования для установки защиты
- Настройка внешнего вида плеера
- Система управления цифровыми правами (DRM)
- Возможность размещения собственной рекламы в плеере
- Круглосуточная техническая поддержка

#### Защита и распространение защищенных видео- и аудио-файлов

Возможны 2 варианта защиты файлов: с привязкой к диску или с привязкой к компьютеру.

### Привязка аудио/видео к диску:

Используя данный вид привязки, Вы можете распространять, переносить, передавать, продавать файлы на выбранном Вами носителе (CD/DVD/CD-R/DVD-R). Защищенное аудио и видео будет открываться только при постоянном или периодическом наличии диска в приводе компьютера, обеспечивая тем самым защиту от несанкционированного распространения и подтверждая легальность использования файла.

Для первого проигрывания и дальнейшей работы с файлом необходима успешная проверка диска в приводе. Она возможна с вводом дискового ключа и без него (в зависимости от того, какие параметры защиты вы выбрали).

### Привязка аудио/видео к компьютеру:

Данный вид привязки подразумевает распространение файлов как на любых носителях, так и через интернет. При первом проигрывании файла необходима его активация с серийным номером (различными способами: через Интернет, SMS, телефон, электронную почту). После завершения активации файл привязывается к компьютеру, и дальнейшее его использование возможно только на данной машине.

В случае привязки к компьютеру при распространении на любых носителях возможен вариант передачи защищенного файла другому человеку для проигрывания на другой машине. Но для успешного запуска и прослушивания файла на другом компьютере, необходимо будет повторно его активировать (т. е. купить серийный номер на него). Таким образом, обеспечивается не только легальность использования, но и при необходимости носитель становится дополнительным каналом продаж.

### Требования к защищаемым аудио- и видео-файлам:

FrontLine Audio/Video обеспечивает защиту любых файлов (сжатых или несжатых; форматы: mp3, ogg, wma, wav, avi, mpg, wmv и т.д.). Размер файла при защите с привязкой к диску не должен превышать 2 Гб, а при защите с привязкой к компьютеру – 3,5 Гб. Если размер файла превышает указанное значение, следует разбить его на несколько частей. В этом случае при необходимости непрерывного проигрывания файлов-составляющих следует соответствующим образом изменить настройки проигрывателя, поддержав непрерывное воспроизведение файлов как целого видео- или аудио-фрагмента, либо создав меню для выбора отдельных фрагментов для воспроизведения.

#### Внимание!

1. Защита CDA файлов (музыкальных компакт-дисков) не поддерживается.
2. Защита поддерживает воспроизведение аудио/видео материалов только на персональном компьютере.

### Поддерживаемые типы файлов:

- ac3
- asf
- flac
- MID
- mp3
- ogg
- wav
- wma
- avi
- mpg
- wmv

и другие.

Полный список поддерживаемых форматов доступен в документации к продукту.

### Поддерживаемые кодеки:

Плеер StarForce не включает необходимые для корректного проигрывания кодеки, поэтому они должны быть предустановлены в системе

### Поддерживаемые операционные системы:

- Windows 2000
- Windows XP 32/64-bit
- Windows Vista 32/64-bit
- Windows Server 32/64-bit
- Windows 7 32/64-bit

### Поддерживаемые форматы оптических носителей:

- StarForce CD-Recordable (680 Мегабайт)
- StarForce DVD-Recordable (4490 Мегабайт)
- CD-ROM (700 Мегабайт)
- DVD-ROM-5 (4,7 Гигабайт) и DVD-ROM-9 (8,5 Гигабайт)

### Системные требования для установки FrontLine Audio:

- Подключение к интернету (рекомендуется широкополосное подключение)
- Привод CD-RW/DVD-RW
- Программное обеспечение для записи оптических дисков (только в случае привязки к диску)

### Контакты:

Телефон: +7 (495) 967-14-51

Факс: +7 (495) 967-14-52

Электронная почта:

Коммерческие вопросы - [sales@star-force.ru](mailto:sales@star-force.ru)

Общие вопросы и предложения - [info@star-force.ru](mailto:info@star-force.ru)

Техническая поддержка клиентов - [support@star-force.ru](mailto:support@star-force.ru)

<http://www.star-force.ru>

Почтовый адрес:

127106 Россия, Москва, Алтуфьевское шоссе, 5/2