

Christmas A 2026

Рождественский Hi-Fi аудио плеер.

Для запуска необходимо подключение к Интернету.

Аудио плеер с автоматической настройкой и sinc-интерполяцией до максимально поддерживаемой ЦАПом входной частоты дискретизации, для исключения упрощенной интерполяции в самом ЦАП.

Движок плеера написан на ассемблере. Поддерживаются процессоры предыдущих поколений – достаточно двух ядер с поддержкой инструкций SSE2 / SSE3.

Будет прекрасно работать в ОС Windows 7, не требует .NET Framework.

Для режимов Accurate, Acoustic, Lounge используются линейно-фазовые фильтры.

Для режима Punchy – минимально-фазовые.

Для режима Analog – минимально-фазовый с аподизацией + линейно-фазовый для двухэтапной интерполяции.

При смене режимов перерасчет фильтров может занимать некоторое время, в особенности для режимов Punchy и Analog.

Поддерживаемые форматы:

pcm: aiff, wav, flac, alac & cue files

Поддерживаемые частоты дискретизации:

pcm: от 44.1 кГц до 1536 кГц

Режим вывода:

ASIO

Системные требования:

процессор с 2 ядрами (рекомендуется 4) с поддержкой SSE2 / SSE3

установленная память – минимум 4 Гб, из которых 2.6 Гб должно быть свободно

операционная система – Windows 7 или новее

Установка.

Распакуйте архив в удобное место на диске.

Настройка.

При первом запуске, после первоначальной заставки появляется окно списка драйвера ASIO. Здесь необходимо выбрать активный драйвер ASIO.

В будущем, если выбранный ранее ЦАП активен, и его внутренние настройки не изменились, режим настройки пропускается при запуске проигрывателя.

После выбора драйвера ASIO появится окно настроек, в котором можно установить начальный уровень громкости и настроить параметры ресемплинга.

Чтобы войти в режим настройки, при запуске проигрывателя щелкните начальную экранную заставку или нажмите клавишу «Enter».

Управление.

Для управления плеером используйте экранные кнопки.

Быстрые клавиши:

“+” на доп. клавиатуре – увеличение громкости

“-” на доп. клавиатуре – уменьшение громкости

"S" – стоп

"Space" – воспроизведение / пауза

"O" – добавить треки в список воспроизведения

"Up" – перемещение по списку воспроизведения вверх

"Down" – перемещение по списку воспроизведения вниз

"PageUp" – листать вверх

"PageDown" – листать вниз

"Shift + Up" – переместить трек на одну позицию вверх

"Shift + Down" – переместить трек на одну позицию вниз

"Delete" – удалить трек

"C" – очистить плейлист

Прочее.

Установите размер буфер драйвера ASIO равным значению, рекомендованному производителем ЦАП, либо выше.

Одновременно можно открывать треки только с одинаковой частотой дискретизации.

Email: audiofile.play@gmail.com