

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ MIDI И SMPTE ТАЙМ-КОД

Содержание

Вход/выход MIDI тайм-код.....	2
Вход MIDI Time Code.....	2
Выход MIDI тайм-код.....	3
Вход/выход SMPTE тайм-код.....	4
Вход SMPTE тайм-код.....	5
Выход SMPTE тайм-код.....	5
Схема подключения.....	5

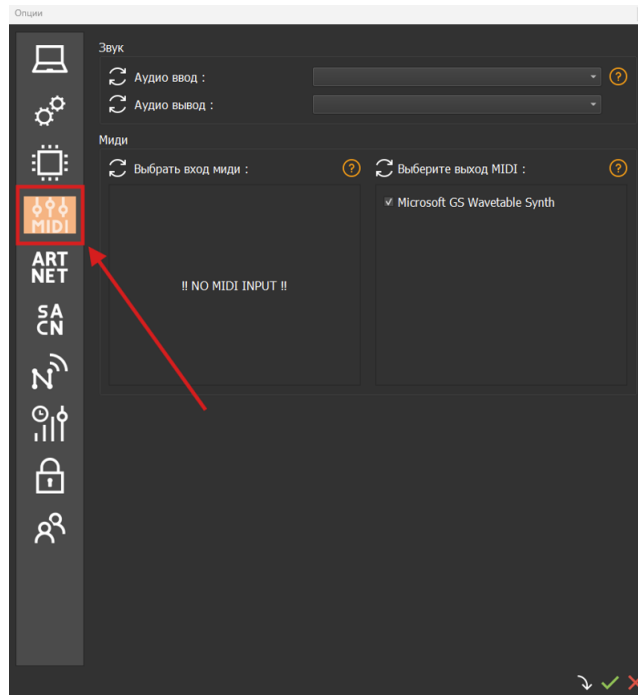


ВХОД/ВЫХОД MIDI ТАЙМ-КОД

MIDI тайм-код — это стандартный протокол, используемый для синхронизации таймлайна с мультимедийными устройствами (например, аудио- и видеооборудованием) путем передачи временной информации.

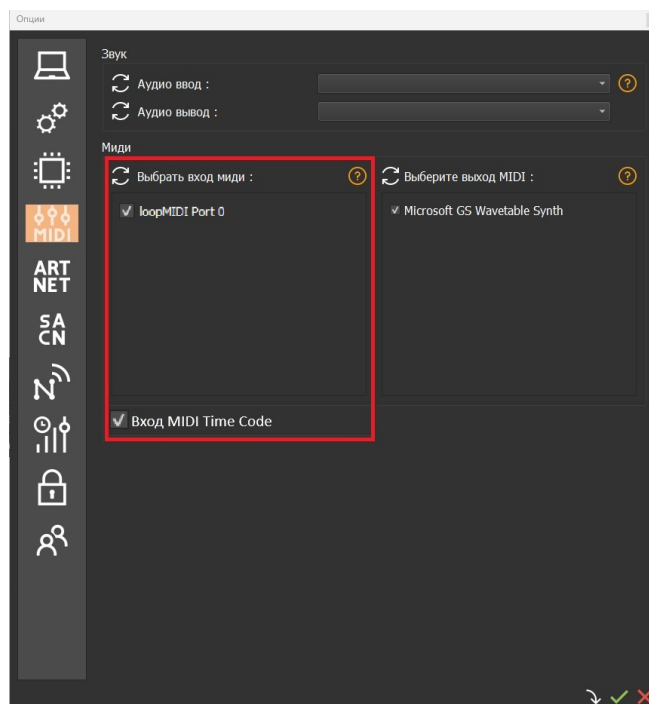
Чтобы открыть настройки MIDI:

1. Откройте программу **STAGE DMX TOOL**.
2. На верхней панели нажмите , откроется окно **Опции**.
3. Перейдите в раздел **MIDI**.



ВХОД MIDI TIME CODE

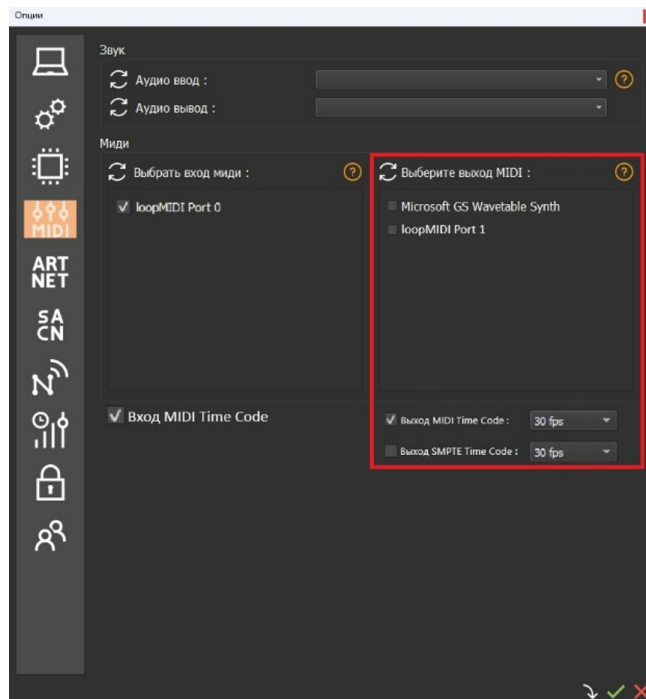
1. В разделе **MIDI** в пункте «Выберите вход миди» убедитесь, что нужный вам MIDI-источник отображается и отмечен галочкой. Виртуальный порт loopMIDI устанавливается автоматически вместе с программой, если вы хотите использовать другое ПО в качестве источника на том же компьютере.
2. Установите флажок «Вход MIDI Time Code».



Кнопка воспроизведения  на таймлайне ожидает сигнала от программы или передающего устройства для запуска.

ВЫХОД MIDI ТАЙМ-КОД

1. В разделе **MIDI** в пункте «Выберите выход MIDI» убедитесь, что нужный вам получатель MIDI отображается и отмечен галочкой. Порт loopMIDI устанавливается автоматически вместе с программой.
2. Установите флажок «Выход MIDI Time Code».



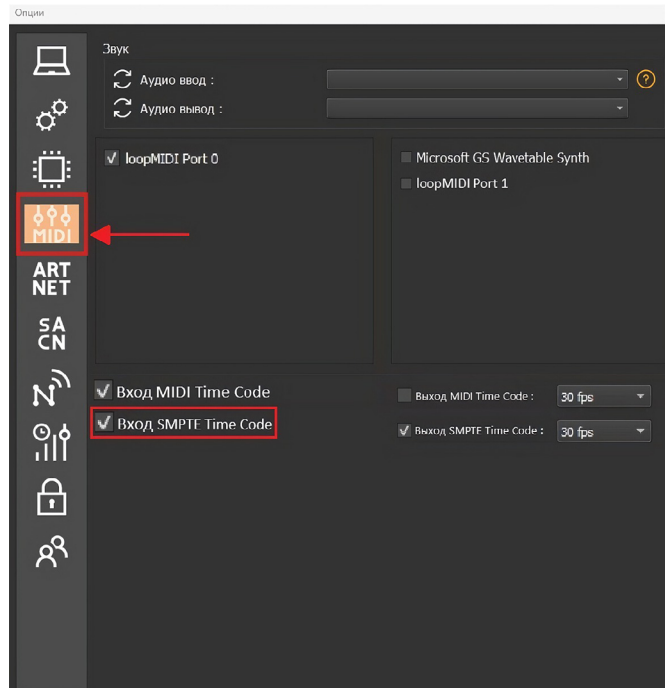
3. Чтобы отправить сигнал в программу или на принимающее устройство, запустите воспроизведение таймлайна кнопкой .

ВХОД/ВЫХОД SMPTE ТАЙМ-КОД

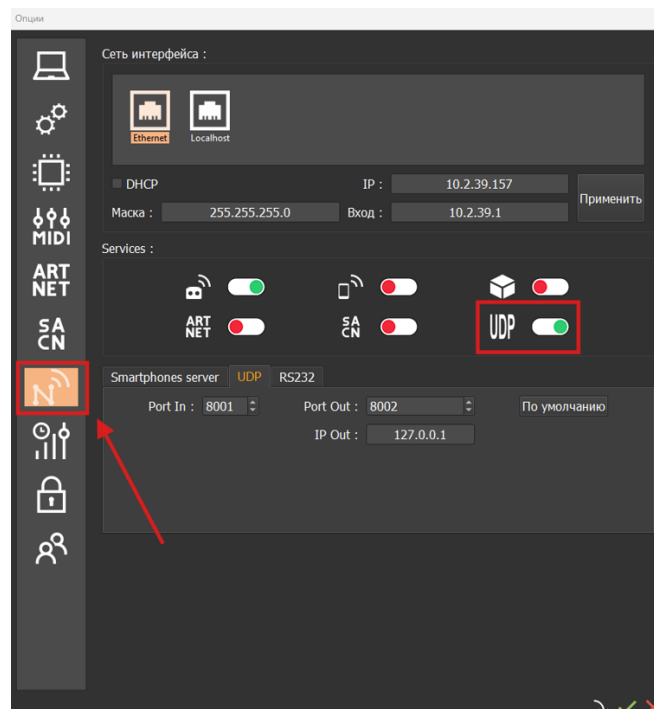
SMPTE тайм-код — это стандарт для кодирования отдельных кадров видео или фильма уникальным временным кодом, используемый для синхронизации таймлайна с мультимедийными устройствами.

Чтобы открыть настройки MIDI:

1. Откройте программу **STAGE DMX TOOL**.
2. На верхней панели нажмите , откроется окно **Опции**.
3. Перейдите в раздел **MIDI**.



4. Установите флажок «Вход SMPTE Time Code».
5. Сигнал SMPTE считывается или отправляется через UDP-порты программы.
Чтобы включить опцию UDP: перейдите в раздел **Сеть** и установите переключатель UDP в положение «Включено».



ВХОД SMPTE ТАЙМ-КОД

1. Перейдите в раздел **MIDI**.
2. Установите флажок «Вход SMPTE Time Code».

ВЫХОД SMPTE ТАЙМ-КОД

1. Перейдите в раздел **MIDI**.
2. Установите флажок «Выход SMPTE Time Code».

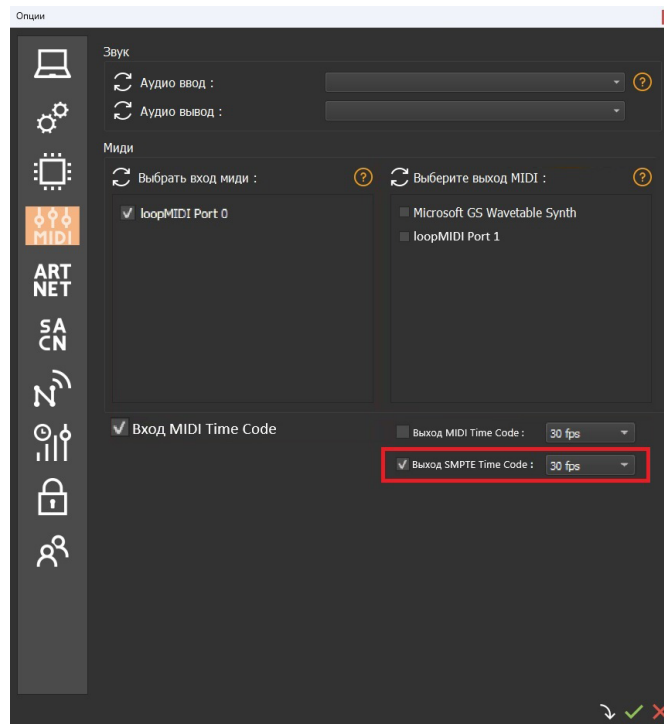


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

