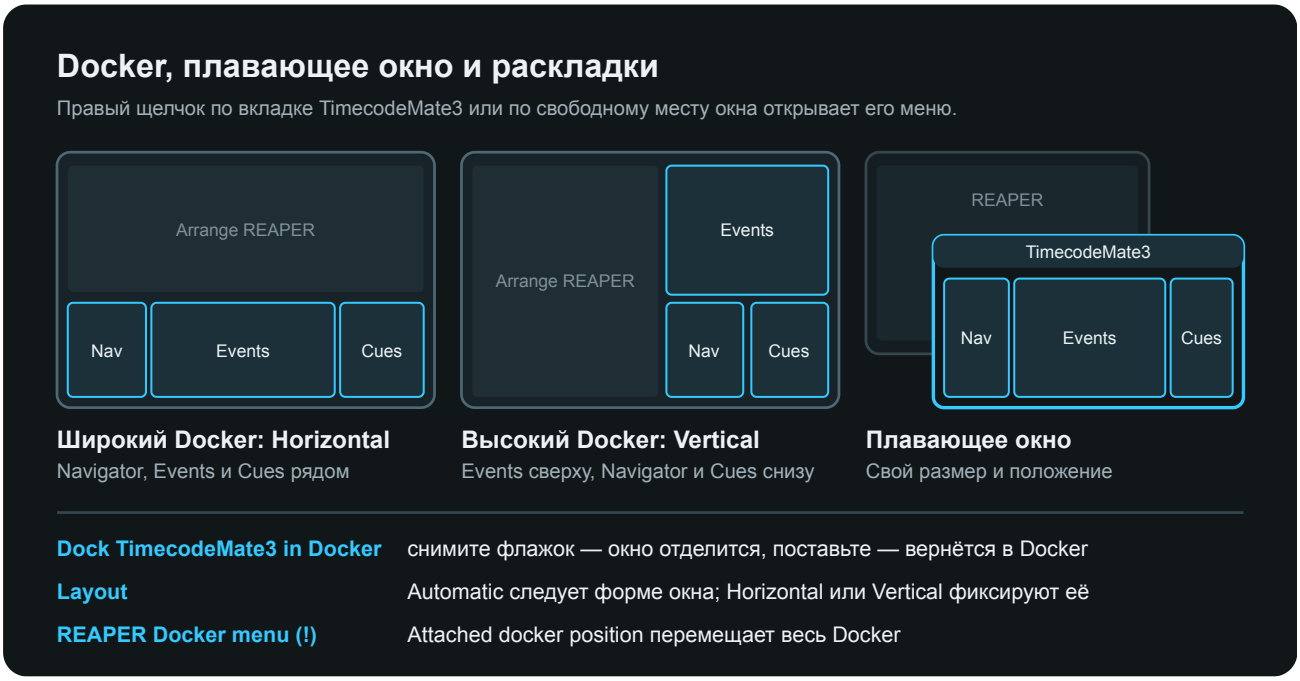
TimecodeMate3

Что нового в Release 5

> Установите расширение REAPER и плагин grandMA3 из одного пакета (см. Установка).

Главные изменения

1. **Новые раскладки окна; плавающее окно или Docker.** Щёлкните правой кнопкой по вкладке TimecodeMate3 или по свободному месту в окне, чтобы открыть меню окна. Снимите флажок **Dock TimecodeMate3 in Docker**, чтобы отделить окно; поставьте его снова, чтобы вернуть окно в Docker. **Layout** — Automatic (по форме окна), Horizontal или Vertical. **Show navigator**, **Show separate Cue table** и **Interface scale** помогают уместить окно на маленьком экране.



2. **Q записывает в позиции воспроизведения.** Q и **Add event** во время воспроизведения используют курсор воспроизведения, а при остановке — курсор редактирования. Q следует настройке кью выбранного трека.
3. **Горячие клавиши треков.** По умолчанию на Mac / Windows:
   - выбрать трек 1–9: **Control+1-9** / **Ctrl+Shift+1-9**;
   - добавить событие сразу на трек 1–9: **Command+Control+1-9** / **Ctrl+Alt+Shift+1-9** (с токеном и настройкой кью этого трека);
   - выделить все события выбранных треков: **Control+A** / **Ctrl+Shift+A**.

   Navigator и Add event показывают ваши реальные назначения; изменить их можно в Action list REAPER.
4. **Повтор фрагмента на нескольких треках.** Скопируйте события с нескольких треков, выберите трек назначения и нажмите Paste: расположение по трекам и промежутки сохраняются, в том числе в другом таймкоде, а кью подбираются в секвенции каждого принимающего трека.
5. **Более надёжный Update с grandMA3.** Проект, открытый заново после импорта, больше не показывает ложных конфликтов. При выборе целей в Summary виден ход пересчёта; повторный выбор исходной цели отменяет изменение. **+ MA timecodes** принимает диапазоны вроде `1 Thru 5`; безымянный таймкод MA приходит как **Timecode X** (X — его ячейка в пуле). Нечитаемые Fade/Delay пропускаются для этого кью, а не стирают его тайминг.

Также новое

- **Активация Gumroad на Mac работает как в Windows:** вставьте код из чека в поле **Enter your Gumroad code** и нажмите **Activate code**.
- **Проверка обновлений в macOS: Settings, license and updates... > Updates**. **Download update** открывает архив в браузере; установите его сами.
- **Disable** скрывает события трека или таймкода из окна Arrange, с линейки и из таблицы Events. Это действует только в REAPER; данные по-прежнему участвуют в Update.
- **Navigator:** двойной щелчок по имени или F2 — переименовать; двойной щелчок по цветной точке трека — выделить его события или снять выделение. Правый щелчок по заголовку столбца Events — выбрать столбцы.
- **Static #** назначает нескольким событиям одно кью; **Renumber cues** отказывает при повторяющихся номерах; план без изменений сообщает об этом.
- **Extensions > TimecodeMate3** содержит подменю Events и Tracks. Отдельное действие «событие + кью» удалено. **About** теперь называется **Settings, license and updates**.

Исправления

- Отклонённые добавления, серии и вставки объясняют причину и ничего не меняют, включая выделение и Undo. Добавление до начала таймкода расширяет его, не сдвигая события; ничего не создаётся до нуля проекта и в заблокированных или отключённых регионах.
- Undo повторных вставок и правок событий сохраняет события и маркеры на линейке.
- Mac: значения, введённые во всплывающих полях, применяются сразу; Command+A/C/V/X работают в наших полях, в том числе с русской раскладкой.
- Select all больше не снимает выделение; переключение по цветной точке работает при повторе.
- Положение плавающего окна, докинг и настройки сохраняются при повторном открытии и в screensets. Закрытие окна останавливает фоновую работу. Сообщениям в строке состояния отводится место раньше счётчиков.
- Меньше тайм-аутов соединения с grandMA3; REAPER на Mac остаётся отзывчивым в фоне.
- Отсутствующая или нечитаемая папка плагина MA сообщается с путём и причиной. Проверка обновлений больше не задерживает докинг и закрытие окна.

Установка

1. Сохраните проект REAPER и шоу grandMA3.
2. Установите расширение REAPER (Windows: скопируйте DLL в `UserPlugins`; macOS: запустите установщик; если macOS его блокирует, используйте **System Settings > Privacy & Security > Open Anyway**).
3. Скопируйте всю папку `TimecodeMate3-ma3` в библиотеку плагинов grandMA3 на каждой машине, где идёт шоу.
4. Повторно импортируйте `TimecodeMate3-ma3.xml` в тот же слот Plugin Pool с перезаписью.

Проверка: Settings, license and updates... показывает **Release 5.0.1**; в grandMA3 System Monitor при запуске плагина выводит `TCM3 TimecodeMate3 plugin loaded (build …)`. Активация сохраняется. Mac 4.3.0 не умеет проверять обновления: возьмите 5.0.1 на Gumroad или по полученной ссылке. Продукт, Settings и XML MA показывают **5.0.1**. Подробнее: Руководство пользователя.