

Семинар для преподавателей ДМШ и ДШИ

# Программное обеспечение: новости, обновления и общие тенденции развития

# Новости Steinberg



Cubase 7.5 **NEW**  
Nuendo 6  
Nuendo Live  
WaveLab 8  
Sequel 3

---

Absolute VST Collection  
Halion 5  
Neo Soul Keys

---

UR44 – USB 2.0 Audio  
Interface **NEW**



# Новости Steinberg

## Cubase 7.5

**Track Versions:** можно создавать, переименовывать и управлять параллельными версиями дорожек

**Track visibility:** возможность выбирать те треки, которые вы сейчас хотите видеть

**Instrument (t)rack 2.0:** Новые инструментальные дорожки существуют параллельно с рэком инструментов и поддерживают мультивыходы

**HALion Sonic SE 2 & Groove Agent SE 4:** обновление инструментов

**New EDM construction kits:** Adding flavor to your productions and giving you new song ideas

**LoopMash FX:** For real-time modern-style breaks, tape-stops, stutters and more

**REvelation:** новый алгоритмический ревербератор, симулирующий популярные винтажные приборы

**Magneto 2:** в channel strip добавлена эмуляция магнитной ленты

**VST Connect SE 2:** теперь управляющий плагин поддерживает MIDI-передачу

**Transient navigation:** новая навигация в окне проекта по пикам в сигнале

# Новости Steinberg

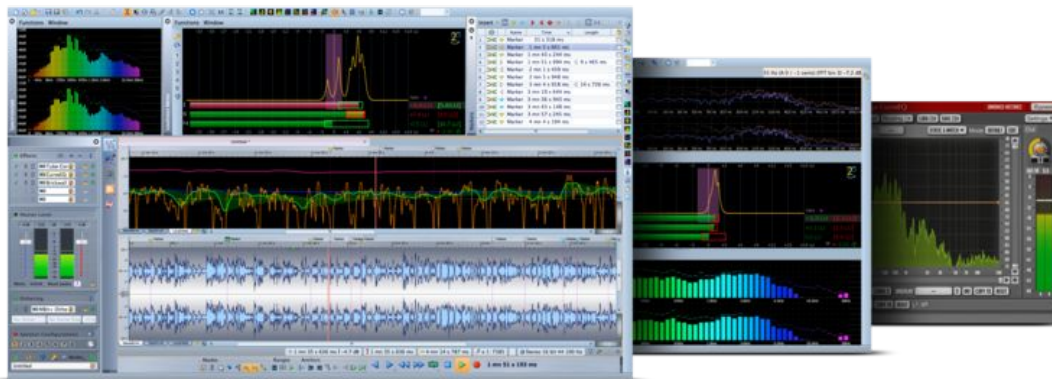


## Nuendo Live

- Простой интерфейс для быстрой настройки проекта и записи
- Качество 24bit /192 kHz
- Интеграция с консолями Yamaha CL
- Основные функции редактирования
- Готовность к записи 24 часа с новым форматом EBU-compliant RIFF 64 broadcast wave
- Полная совместимость с Nuendo
- Предварительная запись за минуту до начала

# Новости Steinberg

## WaveLab 8

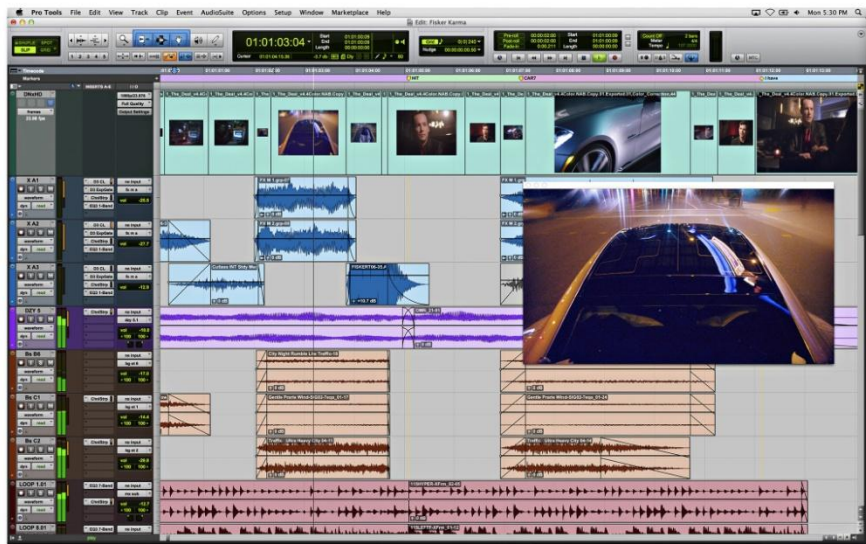


- **Основные обновления**
- Новые плагины iZotope MBIT+ Dither & Voxengo CurveEQ
- Анализаторы 3D & глобальные анализаторы, 8 видов измерителей
- EBU-R128 совместимость с новым стандартом измерений
- Sonnox Restoration Suite – набор реставрационных инструментов
- Свыше 15+ форматов, включая DDP image creation & CD burning engine
- Последовательный процессинг и инструменты для создания подкастов

# Новости Steinberg



# Новости AVID



## Pro Tools 11 :

- Теперь 64-битное приложение
- Возможность запуска 10-й версии для работы в 32-битной версии и старыми плагинами
- Новый формат плагинов AAX
- Non-Realtime Rendering!!! – наконец-то
- Есть академическая версия
- Новые аппаратные решения на Thunderbolt – прощаемся с PCI-E



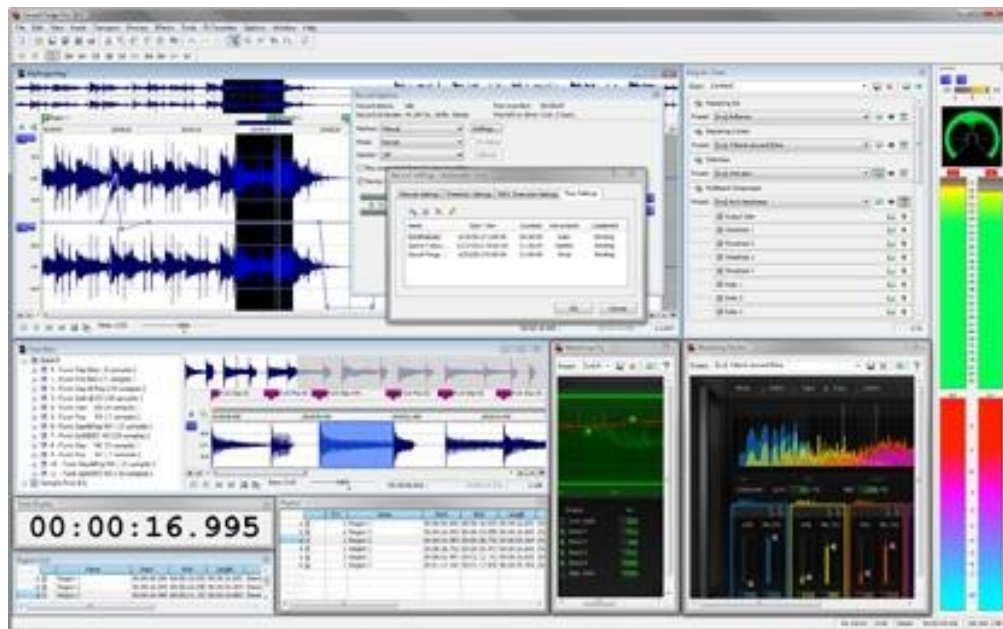
# Новости AVID

The screenshot displays the Avid Pro Tools software interface, showing a multi-track session. The interface is organized into several sections:

- Top Menu Bar:** Includes File, Edit, View, Track, Clip, Event, AudioSuite, Options, Setup, Window, and Marketplace Help.
- Track List:** A vertical list of tracks on the left, including Instrument tracks (Blade-1, DB-33-1, Xpand2-1, Xpand2 2-1, Xpand2 3-1, CS-80V2-1, Vacuum-1, Boom-1, Hybrid-1, Jupiter-8V2-1, VI-1, VI 2-1, SprDrmm01, Element-1, Mini V-1) and Insert tracks (Blade, DB-33, Xpand2, CS-80V2, Vacuum, AIRVingFilt, Boom, Hybrid, Jupiter-8V2, Vlnstrmts, SprDrmm01, ProComp, BIC'sPhar3, Mini V, Impact).
- Channel Strips:** A series of channel strips for each track, showing parameters like volume, pan, and various effects (e.g., plate, long echo, Pro Limiter).
- System Usage:** A panel on the right showing CPU usage (Total 46%) and Activity (Disk Cache 1%, Memory 62%).
- Track Editor:** A section on the right showing the MIDI editor for a track, displaying notes and velocity curves.
- Vienna Instruments Library:** A panel on the right showing the Vienna Instruments library, including patches like "02 DB-6\_perf-portamento" and "02 DB-6\_perf-articulation".



# Новости Sony Creative Software



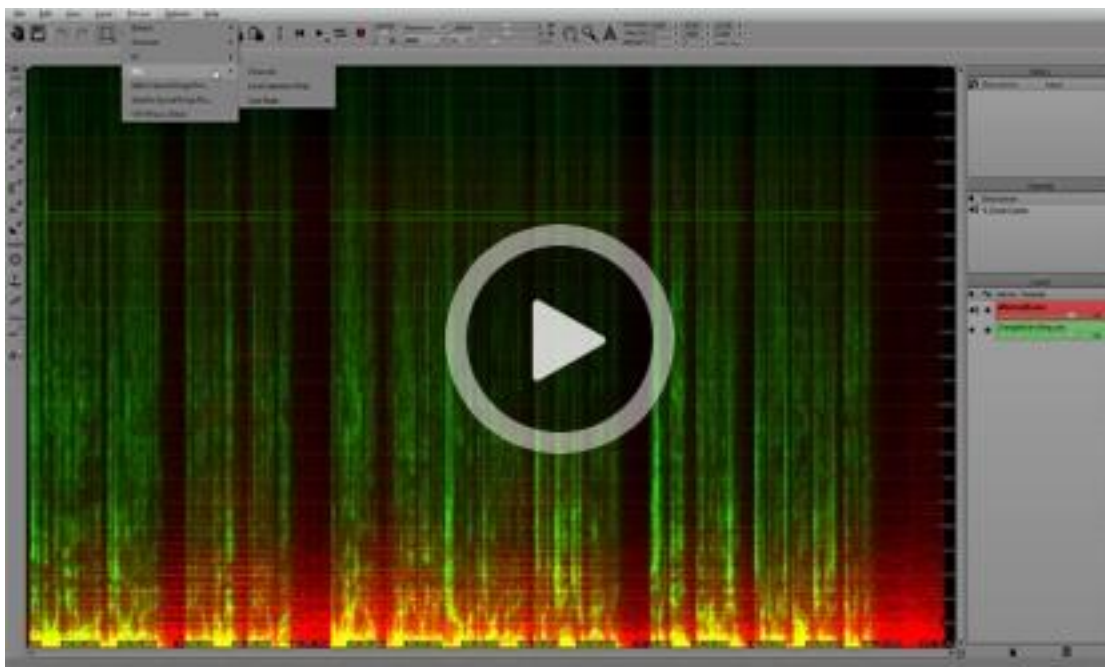
## Sound Forge:

- Теперь есть для Apple Mac
- Вышла 11-ая версия с эффектами от iZotope

**SONY**®

CREATIVE SOFTWARE

# Новости Sony Creative Software



## SpectraLayers Pro 2

- 5 основных инструментов –Area, Frequency, Harmonics, Shape, & Noise–predict
- Копирование, смешивающее сигналы Layer-to-Layer
- Передача характеристик от уровня к уровню
- Экспорт с выбранными параметрами частотного диапазона
- Продвинутая редакция шума
- Инструменты View, modify и draw позволяют создавать новые звуки

**SONY**®

CREATIVE SOFTWARE

# Новости Apple



## Logic X

- Работает на Mac OS 10.7 и выше
- Новый визуально упрощенный и улучшенный интерфейс
- Новые инструменты: Drummer, Flexx Pitch, Bass Amp Designer, Retro Synth и другие
- Новая микшерная панель
- 200\$ на Apple Store



# Новости Apple

## MainStage 3

- Исполнительский синтезатор за 30\$
- Пресеты и возможность создания исполнительских предустановок для клавишников, гитаристов и вокалистов
- Звуки из Logic X и редакция из семплера EXS
- Встроенный плеер, показывающий текст
- Быстрая запись вашего исполнения



# Новости Apple

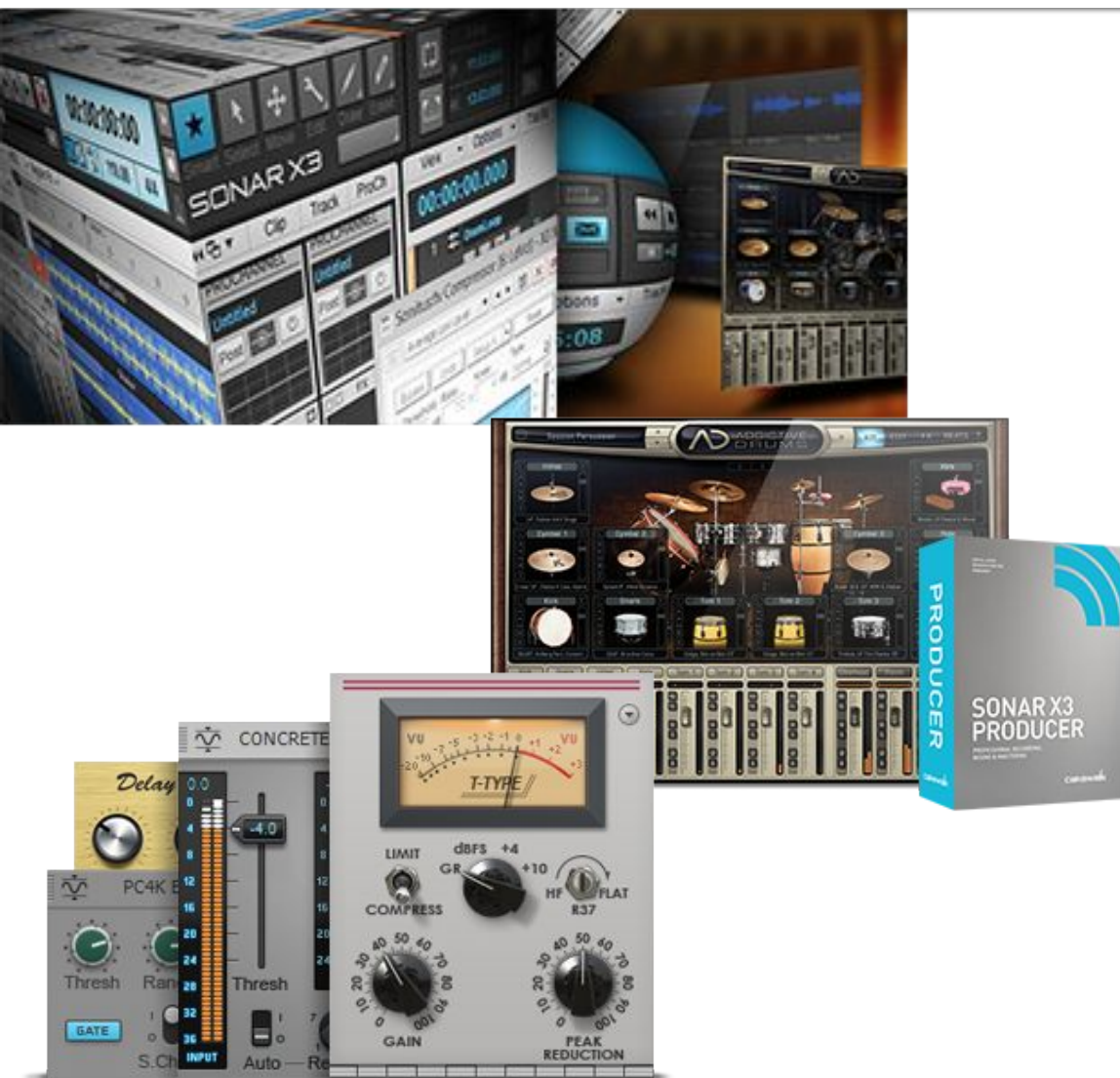


Вокал

Фортепиано



# Новости Cakewalk



- Компания Roland продает акции Cakewalk
- Новый Sonar X3 поддерживает сенсорные экраны, VST3, новые облачные сервисы, а также теперь поставляется с инструментами XLN Addictive Drums, AAS Lounge Lizard & Strum Acoustic, Melodyne Essentials и эффектами от Overloud, Nomad Factory, Tone 2 Также добавлен новый EQ с анализатором спектра, обновлены эмуляторы ленты и студийных консолей.
- Снижение цен

# Новости Ableton

- Предновогоднее снижение цен на 20%
- Новые контроллеры Ableton Push и от производителей Livid, Novation
- Новый Live 9.1 поддерживает работу с двумя мониторами, включает в себя Max 6 for Live, новые эффекты (Glue Compressor, EQ Eight и обновленный Gate), быстрее производит экспорт и удобнее ищет звуки в библиотеке.
- Теперь есть образовательная версия

# Новости Propellerheads



## Reason 7:

- Теперь поддерживает внешние MIDI-треки и аппаратные синтезаторы
- Добавлен аудио-слайсинг
- Новый параграфический эквалайзер в микшерной консоли
- Возможно создавать подгруппы для аудио треков
- Все больше Rack





# Новости Presonus



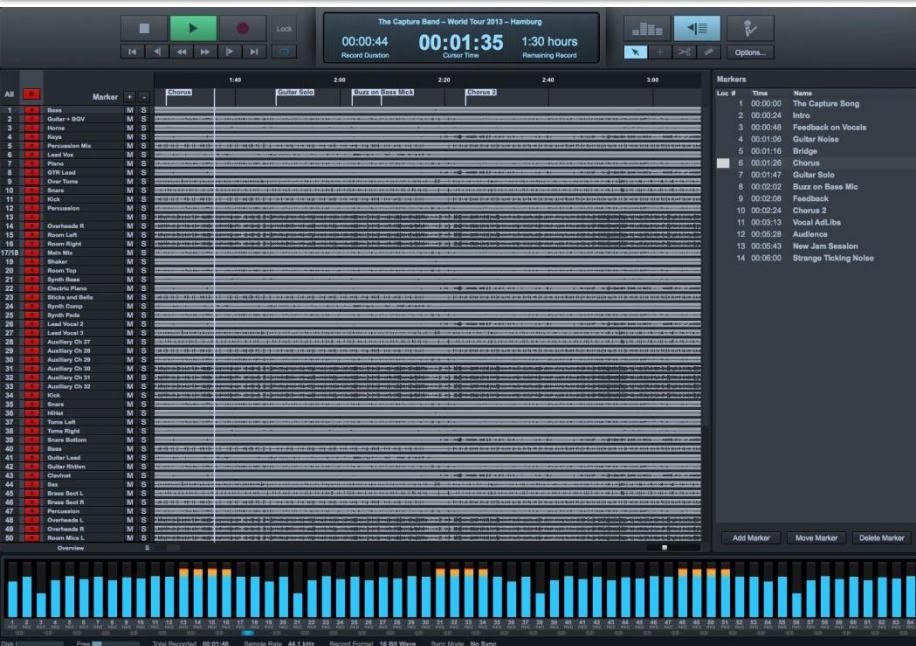
## Studio One 2.6:

- Доступен в четырех версиях: Free, Artist, Producer и Professional
- 64-х битное приложение
- Богатый выбор виртуальных инструментов в комплекте
- Гибкий интерфейс для различных задач
- Идеальная интеграция с микшерами Presonus



# PreSonus

# Новости Presonus

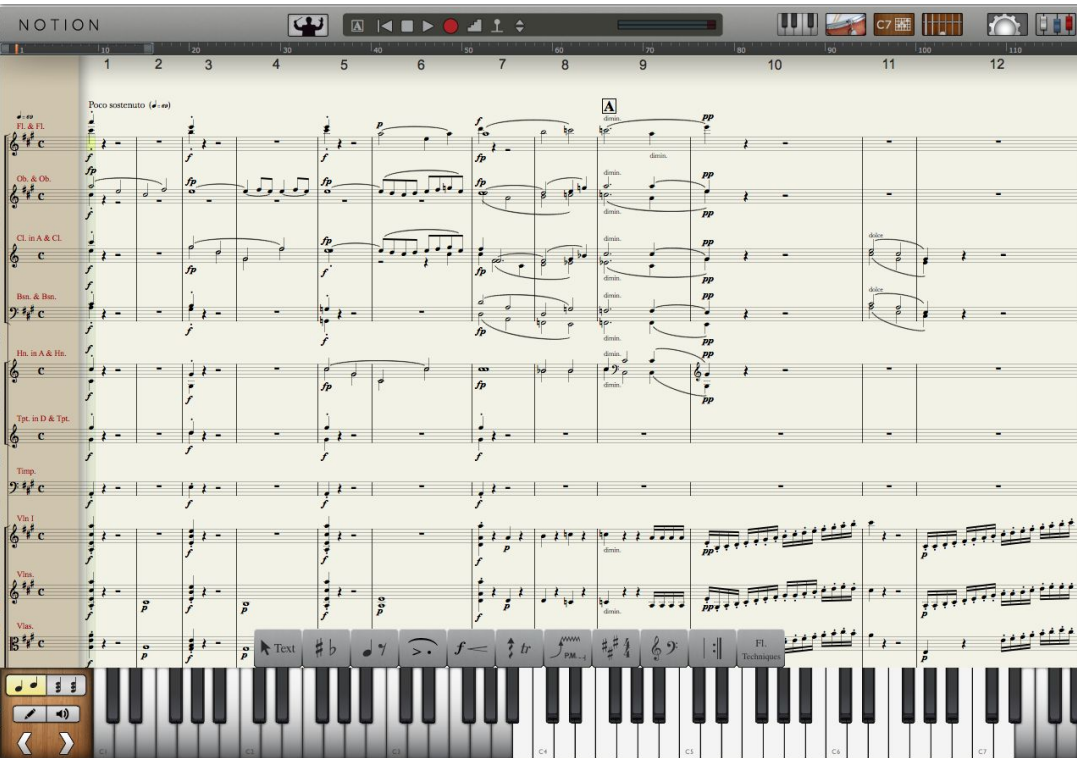


## Capture:

- Простой интерфейс для многоканальной записи
- Поддержка iOS устройств для дистанционного управления
- Удобная система маркеров и большая индикаторная панель



# Notion Music – все для нотно-издательской деятельности



## Notion 4

- Комплексное решение для создания партитур: MIDI-редактирование, звуковые библиотеки, поддержка VST и 64-битных систем
- Режимы ввода нот: Keyboard, Fretboard, Drum Pad, Chord Library
- Версия Progression для композиторов песенников и гитаристов

