

## U-LIFE ОБНОВЛЯЕТСЯ ДО ETX ОТ HARMONIC

Ведущий тайваньский телевизионный торговый канал U-Life вновь подтверждает свое доверие к Этере, перейдя на Этере ETX (Etere ETX) от Harmonic.



Etere LLC Logo



U-Life



Etere ETX



Etere ETX

Компания U-Life внедрила хорошо зарекомендовавший себя на рынке модуль Канал в коробке Этере ETX (Etere ETX Channel-in-a-Box) для управления рабочими процессами основного контроля и повышения эффективности работы. Программная архитектура позволяет реализовать все функции традиционной системы воспроизведения в надежном и оптимизированном программном интерфейсе. Обновление предоставляет масштабируемое и гибкое решение для воспроизведения, которое повышает эффективность работы и позволяет расширять рабочие процессы по мере развития бизнеса.

U-Life является давним клиентом Этере и выбрала ETX для оптимизации рабочих процессов основного управления и автоматизации воспроизведения канала. Этере ETX (Etere ETX) - это тесно интегрированное программное обеспечение "канал в коробке" с поддержкой 4k, которое работает со всеми широко используемыми платформами цифрового видео, аудио и графики HD, SD без необходимости в каком-либо дополнительном громоздком оборудовании или интерфейсах. Программное обеспечение также поддерживает входы и выходы IP, SDI и NDI. Кроме того, ETX может одновременно управлять различными каналами приема/воспроизведения, что делает его универсальным многоканальным решением, обеспечивающим захват видео, сжатие в реальном времени и передачу по сети с полной поддержкой нескольких видеокodeков между каналами. Этере также легко интегрируется с существующими технологиями станции, что делает ее гибким решением для реализации. Программное обеспечение имеет интуитивно понятный графический интерфейс пользователя для эффективной и упрощенной работы.

### Ключевая особенность

- Несколько наложений графики и графики WebGL
- Захват веб-страниц в качестве живых мультимедийных источников
- 4K, HD и SD с преобразованием вверх и вниз
- Вход RTMP и встроенная временная задержка
- Служит отправителем RTMP или получателем RTSP
- Полная поддержка IP для HD и SD видео поддерживает NewTek NDI
- Поддерживает несколько слоев графики
- Полностью совместимый поток DVB (цифровое видеовещание)
- Поддерживает файловую систему Microsoft ReFS, готовую к работе в облаке
- Встроенный графический движок позволяет накладывать статические/анимированные логотипы и поисковые роботы на восемь слоев
- Возможность выполнения IP-входа и IP-выхода с несколькими частотами кадров и независимыми услугами IP-выхода
- Интегрированное главное управление на базе ИТ с многоканальным приемом/воспроизведением
- Простая вставка субтитров, включая CEA 608 и CEA 708, с помощью устройства вставки ETX
- Легко создавайте живые субтитры с помощью модуля вставки ETX и временной задержки
- Выход SDI с поддержкой выбранных карт (SDI или IP), включая Blackmagic, Matrox
- Форматы файлов включают LXF, MOV, MXF, GXF, ASF, MPG-TS, MPG-PS, AVI, DV и MKV
- Видеокодеки включают DVCPRO, MPG1, MPG2, MPG4, H.264, HEVC/H.265, DNxHD, ProRes



- Аудиокодеки включают AAC, MP2, MP3, Flac
- Минимальная продолжительность видео 75 кадров, может варьироваться в зависимости от формата
- Графические файлы включают TGA, AVI, MOV, SWF, PNG, JPEG, GIF
- Возможности «картинка в картинке» (PIP): вставляйте несколько наложений живой графики и видео поверх потокового видео
- Поддерживает 64-разрядные версии и микросервисы

etx

Etere предоставляет вещателям бесплатные обновления программного обеспечения для всех пользователей, заключивших контракт на поддержку. С каждым новым выпуском вы можете рассчитывать на расширение возможностей и функций.

Дизайн системы был разработан Этере и управляется системным интегратором Этере на Тайване, N-TYPE incorporation.



Этере ETX

## О Этере

В 2022 году в Москве была запущена компания ЭТЕРЕ ООО, которая предоставляет лучшие программные инновации и услуги пользователям России и регионов. Этере разработана по российской технологии, но обтянута в модной итальянской одежде. Благодаря полностью масштабируемому рабочему процессу Экосистема Этере идеально подходит для медиа-организаций любого размера. Кроме того, Этере позволяет вам выбирать предпочитаемое вами оборудование без каких-либо ограничений. Известная своим превосходным сервисом, компания Этере предлагает круглосуточную поддержку по всему миру, бесплатные обновления программного обеспечения и апгрейды. С самого начала вашего путешествия с нами мы проведем вас через каждый этап проекта, от консультирования по проекту и разработки рабочего процесса до управления изменениями, запуска в эксплуатацию и за его пределами. Этере дает вам силы на будущее. [www.etere.su](http://www.etere.su)