



4K/QUAD HD ДЕКОДЕР ДЛЯ РАБОТЫ С ВХОДЯЩИМ ВИДЕОПОТОКОМ МАКСИМАЛЬНОГО КАЧЕСТВА

Принимающий сервер LU4000 от LiveU используется для приема, декодирования и воспроизведения любого входящего видеопотока HEVC/H.264 4K или видеопотоков с многокамерной трансляции.

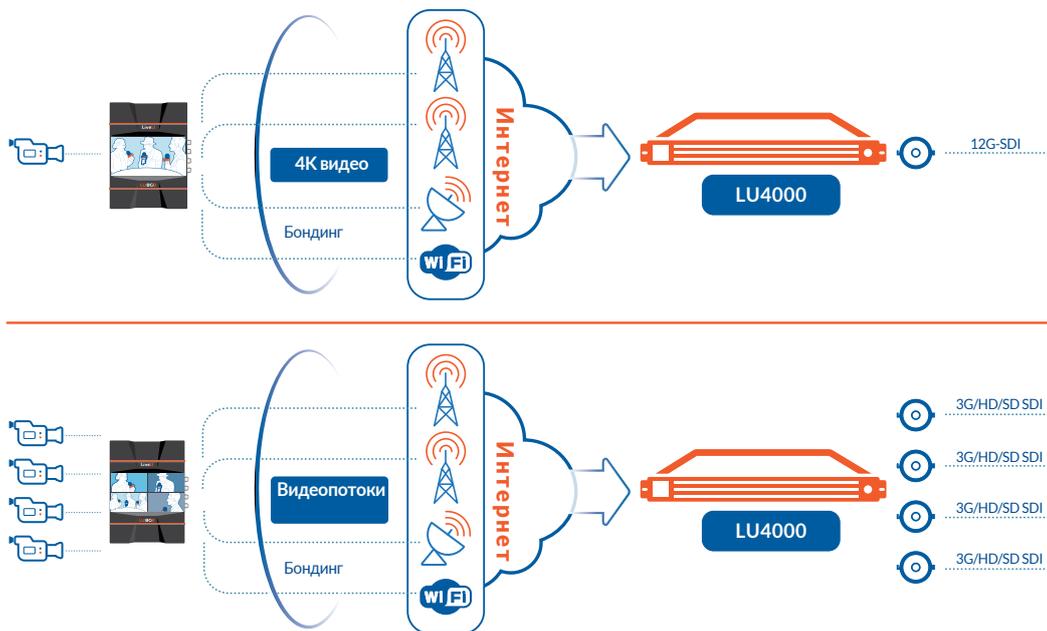
LU4000 может стать неотъемлемой частью процесса работы с поступающим от мобильных передатчиков LiveU потоковым видео и выступать в качестве студийного источника сигнала, также поступающего от любого юнита LiveU. LU4000 работает на базе запатентованного надежного протокола LiveU Reliable Transport (LRT™), который позволяет оптимизировать получение видеопотоков SDI и/или IP в режиме реального времени. При этом, динамически настраивает скорость передачи и оптимизирует качество видео.

LU4000 может принимать безграничное множество входящих потоков в режиме предварительного просмотра и позволяет оператору удаленно выбирать именно тот поток, который ему необходим. LU4000 поддерживает как 1 x 12G-SDI для передачи 4K, так и 4 x 3G/HD/SD SDI и может работать как 4-х каналный SD/HD сервер. LU4000 также поддерживает многокамерное производство.

Легко интегрируясь с многоуровневой экосистемой LiveU, LU4000 позволяет операторам осуществлять мониторинг и контролировать live-потоки через LiveU Central – унифицированную платформу управления для мобильных и стационарных устройств LiveU.



ДЕКОДЕР LU4000



Технические характеристики

ФОРМ-ФАКТОР	СЕРВЕР 1U ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ В СТОЙКУ
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	СОБСТВЕННОЕ ПРЕДУСТАНОВЛЕННОЕ ПО НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИИ LRT™
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КОДЕКИ	H.264/HEVC
ВИДЕО ИНТЕРФЕЙСЫ	1 X 12G-SDI ВЫХОД ИЛИ 4 X 3G/HD/SD SDI
IP-ВЫХОДЫ	RTMP ДЛЯ СТРИМИНГА В CDN ИЛИ СОЦСЕТИ, MPEG-TS, LIVEU MULTIPPOINT И NDI
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ	2160P60/50/30/25/24, 1080P60/50/30/25/24, 1080I60/50, 720P60/50/30/25/24, PAL, NTSC
СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ	2 X GIGABIT ETHERNET
ПИТАНИЕ	110-240V 50/60HZ
УПРАВЛЕНИЕ	ПОЛНОЕ УПРАВЛЕНИЕ С ПОМОЩЬЮ ОБЛАЧНОГО АДМИНИСТРИРОВАНИЯ ИЗ LIVEU CENTRAL
ПРЕДПРОСМОТР	ТРАНСКОДИРУЕТ И ВЫВОДИТ ПРЕДПРОСМОТР ЧЕРЕЗ LIVEU CENTRAL
РАЗМЕРЫ	437x43x369 ММ, 1U ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ
ВЕС	7,48 КГ

www.liveu.tv/ru | www.facebook.com/LiveU.cis | www.twitter.com/liveu

LiveU Inc. | 2 University Plaza, Suite 505, Hackensack, New Jersey 07601, USA
Tel: 1-(201)-742-5228 | www.liveu.tv/contact-us

19-AUG-2020