

РЕСИВЕР ВИДЕОПОТОКОВ

Декодер видеопотоков LU2000 используется для приема, декодирования и воспроизведения входящего видеопотока HEVC/H.264

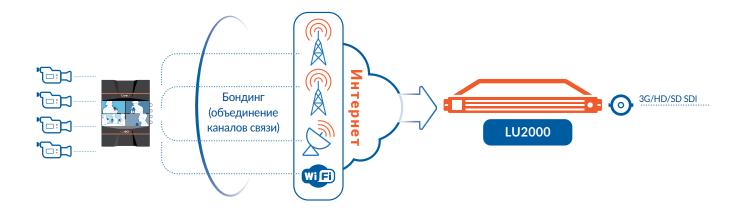
Сервер LU2000 является неотъемлемой частью процесса работы с поступающим потоковым видео от мобильных передатчиков LiveU или с помощью облачной платформы для управления и дистрибуции видеоконтента Matrix. Сервер работает с применением запатентованного протокола LiveU – LiveU Reliable Transport (LRT™) и позволяет оптимизировать передачу потокового видео в режиме реального времени на различные SDI и/или IP интерфейсы, динамически регулируя скорость потоков для достижения наилучшего качества видео.

Сервер поддерживает до четырех независимых потоков в формате Full HD от разных устройств (через 4 x 3G/HD/SD SDI). Он также поддерживает многокамерное производство и может принимать четырех полностью синхронизированных ДО видеосигналов от одного устройства LU800.

LU2000 может принимать неограниченное число потоков в режиме предварительного просмотра и позволяет оператору удаленно выбирать SDI поток, либо транслировать поток в CDN, либо в социальные сети. Просмотр и управление потоками, поступающими на сервер LU2000, осуществляется через LiveU Central - универсальную платформу для управления студийными и внестудийными устройствами LiveU.



ВИДЕОРЕСИВЕР LU2000



Technical Specifications	
ФОРМ-ФАКТОР	Сервер 1U для крепления в стойку
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	Собственное предустановленное ПО на базе технологии LRT ^(TM)
кодеки	H.264/HEVC
КОНФИГУРАЦИИ	С одним/двумя/четырьмя выходами SDI
ІР-ВЫХОДЫ	RTMP для стриминга в CDN или соцсети, MPEG-TS, LiveU Matrix и NDI
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ	1080p50/60/25/30/24, 1080i/50/60, 720p50/60/25/30/24, PAL, NTSC
ВХОДНЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ	3G/HD/SD-SDI
СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ	2 X 1000/100/10 RJ-45
ПИТАНИЕ	110-240В 50/60Гц
УПРАВЛЕНИЕ	Полное управление с помощью облачного администрирования из LiveU Central
ПРЕДПРОСМОТР	Транскодирует и выводит предпросмотр через LiveU Central
РАЗМЕРЫ	43×437×503 мм (В×Ш×Г), 1U для установки в стойку
MACCA	9,53 кг

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