

Сервер управления SNR-IPTV-System



SNR-IPTV-System

Описание

SNR-IPTV-System – это программно-аппаратный комплекс, предназначенный для централизованного управления системой видеовещания IPTV. Система даёт возможность ретранслировать телеканалы из любых источников — со спутников, из эфира или кабельных сетей (рекомендуем ознакомиться с приемником [SNR-IRD-T2S2-40IP](#)) в свою IP-сеть абонентских терминалов. Помимо этого устройство позволяет создавать пакеты контента с фильмами (VoD сервис), музыкой, организовывать стриминги с камер видеонаблюдения (CCTV), а также других мультимедиа потоков.

Система дает возможность собирать контент по категориям, организовывать просмотр прошедших телепрограмм в записи (CatchUP TV), создавать платный контент за счет интеграции с PMS системами, выводить новости и информационные сообщения.

Помимо этого программное обеспечение **SNR-IPTV-System** имеет в составе удобный личный кабинет для предоставления сервисов **гостиничного бизнеса**:

- Настраиваемое окно приветствия с выбором языка, категорий меню;
- Путеводитель по отелю;
- Заказ из каталога товаров и услуг обслуживания напрямую с ТВ в номере;
- Общий счет за услуги включая платное телевидение;
- Сообщения от администратора.

Полный список функций:

- Создание пакетов каналов и VOD
- Управление категориями контента
- Управление метаданными
- Настройки Catch UP TV
- Система CAS (управление платным контентом)
- Система заказа дополнительных услуг, товаров из каталога
- Биллинг, интеграция с PMS и системами управления гостиничных номеров
- Кастомизация меню
- Врезка рекламы, информационные сообщения

Основные особенности:

8 портов передачи данных 1000Base-T, RG-45:

0 порт Data: выход по HTTP, UDP (SPTS), HLS и RTMP

1-7 порт: вход по HTTP, UDP (SPTS), RTP (SPTS), RTSP и HLS выход через HTTP, HLS и RTMP (unicast)

Поддержка вещания из локальных файлов MPEG-TS, загруженных через веб-интерфейс;

Функция антиджиттера;

Фирменное приложение SNR-IPTV-System для STB и Android TV с возможностью гибкой кастомизации,

До 200 терминалов в базовом исполнении;
 Расширенный функционал: добавление приветственного сообщения, бегущей строки, информационного видео при загрузке;
 Производительность: около 80-100 программ HD/SD качества (при загрузке процессора в 80%);

Общие

IP-интерфейсы 8 x 1000Base-T, RJ45

Общие характеристики

Габариты, мм 482 x 324 x 44

Доп. описание

Характеристики:

Данные и протоколы	
Интерфейсы	8 x 1000Base-T, RJ45
0 Data	Управление, выход по HTTP (Unicast), UDP (SPTS, Multicast) HLS и RTMP (источник программы должен быть H.264 и AAC кодировки)
1-7 CH	Вход по HTTP, UDP(SPTS), RTP(SPTS), RTSP (через UDP, транспортный поток: mpeg TS) и HLS Выход по HTTP/ HLS/RTMP(Unicast)
Система	
Дополнительные функции	Поддержка добавления бегущей строки, приветственного сообщения, загрузочного изображения или видео
Приложение	Воспроизведение программ с APK, загруженных на STB или Android TV
Управление	Гибкое управление сервером посредством Веб-интерфейса с расширенной кастомизацией приложения
Производительность	80-100 HD/SD программ (при нагрузке на процессор в 80%)
Общие	
Размеры	482x324x44 мм
Питание	АС: 220В±10%, 50/Гц
Температура	0~45°C(рабочая); -20~80°C(хранения)



nag
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru