

- Чипсет Amlogic S905X2
- Архитектура ARMv8-A
- Графический ускоритель ARM G31 MP2
- 2D/3D-ускорители, поддержка OpenGL 3.2
- ОС Android 9
- Магазин приложений
- Возможность работы с популярными Middleware
- Android API, SDK
- Поддержка H.265
- Декодирование 4Kp60
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
- HDMI 2.1



IPTV медиацентры NV-721-WB на платформе Android — это переход на новый уровень предоставления услуг. NV-721-WB — отличный инструмент для продвижения услуг цифрового телевидения и средство для привлечения новых клиентов.

#### Платформа Android

Android позволяет создавать единую универсальную платформу доступа к услугам и сервисам, в том числе с интерфейсом AndroidTV.

#### Создание собственного магазина приложений

Открытая платформа и набор средств разработки (SDK, API) позволяют создавать новые операторские сервисы и управлять доступом к услугам под контролем оператора.

#### Аппаратная платформа

Четырёхъядерный медиапроцессор Amlogic поддерживает широкий набор аудио и видео форматов.

#### Современные технологии Wi-Fi

Приставки NV-721-WB поддерживают современные стандарты Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac. Реализована возможность стабильной передачи трафика реального времени.

#### Peer-to-Peer TV

Воспроизведение в режиме реального времени на приставке мультимедиа файлов по протоколу DC++ осуществляется без использования персонального компьютера, без предварительной загрузки файлов на локальный диск. Возможна фоновая загрузка файла, создание очереди загрузок с последующим воспроизведением, а также организация иллюстрированной афиши (каталога) контента.

#### Базовые услуги

- HD/UHD IPTV
- OTT
- VoD
- Медиаплеер (воспроизведение файлов с внешнего носителя и по локальной сети)
- Программа передач (EPG)
- Поддержка облачных сервисов
- Online-ресурсы: Youtube, Интернет-радио и другие
- Магазин приложений провайдера
- Поддержка HLS
- Peer-to-Peer TV (потокное воспроизведение по протоколу DC++)

## Технические характеристики

### Аппаратные возможности

- Процессор Amlogic S905X2
- Архитектура ARMv8-A
- 16560 DMIPS
- 1 ГБ RAM
- 8 ГБ Flash
- 2D/3D-ускорители, OpenGL
- ОС Android 9
- Поддержка H.265
- Декодирование 4Kp60

### Общие

- Поддержка протокола HLS
- Поддержка CAS, DRM
- Поддержка UHD 4K, FHD 1080p/i, HD 720p/i
- Поддержка мультязычности
- Возможность подключения клавиатуры или компьютерной мыши
- Управление и голосовой поиск:
  - ИК-пульт
  - Bluetooth-пульт (опционально)
  - Программный пульт — Android-приложение

### Интерфейсы

- 1 x LAN 10/100
- 1 x USB 2.0
- HDMI 2.1
- Порт для подключения внешнего ИК-приемника
- AV-выход

### Видео

- Разрешение экрана: UHD 2160p, FHD 1080p, HD 720p
- Поддерживаемые форматы видео MPEG1, MPEG(+HD), MPEG4(+HD), XviD, DivX, H.264, AVCHD, Vc1, H.265

### Аудио

- 44.1, 48, 96 кГц

### Сеть

- Поддержка протоколов: IP, HTTP, DHCP, NTP, IGMP (multicast), ICMP, UDP, RTP, RTSP, DLNA, SAMBA, HLS

### Сервис

- Провайдер-ориентированный магазин приложений, Android приложения, Google Play
- Обновление ПО через провайдер-ориентированный магазин приложений
- Возможность локального обновления
- Кастомизация интерфейса, настроек

### Беспроводная сеть Wi-Fi

- Двухдиапазонный Wi-Fi IEEE 802.11a/b/g/n/ac, 2,4/5 ГГц
- Встроенная антенна

### Поддержка Bluetooth

- Управление
- Голосовой поиск

### Физические характеристики

- Размер (ШхВхГ): 102x20x89 мм
- Размещение: горизонтальное
- Материал корпуса: ИК прозрачный пластик

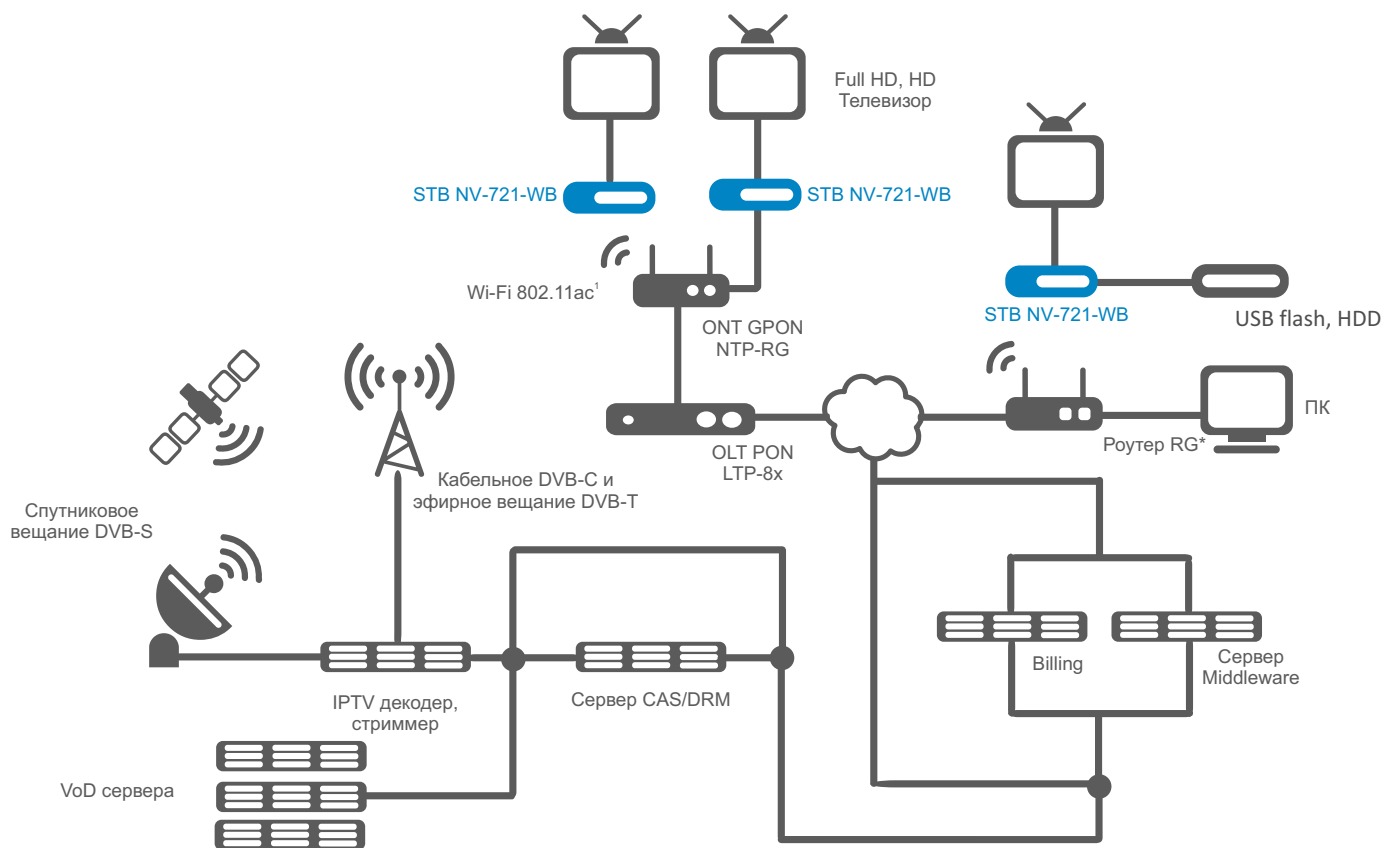
### Характеристики электропитания

- Адаптер питания: 5,3В/2,5А

### Комплект поставки

- Абонентский терминал
- Адаптер питания
- Инфракрасный пульт дистанционного управления
- Элементы питания для пульта ДУ — 2 шт
- Bluetooth-пульт (опционально)
- Кабель HDMI
- Руководство по установке и первичной настройке

## Схема применения



## Информация для заказа

| Наименование                          | Описание                                                                                                                              | Изображение |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>NV-721-WB</b>                      | Ultra HD STB и медиаплеер, Amlogic S905X2, 1 ГБ ОЗУ, Android 9, 1xLAN 10/100, 1xUSB 2.0, HDMI 2.1, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth |             |
| Сопутствующее программное обеспечение |                                                                                                                                       |             |
| <b>Универсальный пульт ДУ</b>         | Программируемый пульт позволяет управлять телевизором и медиацентром                                                                  |             |

Сделать заказ

О компании Eltex

+7 (383) 274 10 01  
+7 (383) 274 48 48

eltex@eltex-co.ru

www.eltex-co.ru

**Предприятие «ЭЛТЕКС»** — ведущий российский разработчик и производитель коммуникационного оборудования более чем с 25-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика — приоритетное направление развития компании.