

- 2D/3D ускорители, поддержка OpenGL 3.1
- ОС Android 7.1
- Магазин приложений
- Возможность работы с популярными Middleware
- Android API, SDK
- Java Script API, SDK
- Декодирование 4Kp60
- Wi-Fi 802.11b/g/n/ac
- Возможность работы в режиме точки доступа



IPTV-медиацентр NV-510-WB на платформе Android – это новый уровень предоставления услуг. Устройство является отличным инструментом для продвижения услуг цифрового телевидения и привлечения новых клиентов.

Платформа Android

Android позволяет создавать единую универсальную платформу доступа к услугам и сервисам со знакомым интерфейсом AndroidTV.

Создание собственного магазина приложений

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

Современные технологии Wi-Fi

NV-510-WB поддерживает современные стандарты Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac. На устройстве реализована возможность стабильной передачи трафика реального времени.

Поддержка функционала Wi-Fi Client обеспечивает возможность подключения NV-510-WB к внешней сети по беспроводному каналу связи.

Peer-to-Peer TV

Доступен дополнительный способ воспроизведения контента абонентами: онлайн воспроизведение на приставке мультимедиа файлов по протоколам DC++ и Torrent – без использования персонального компьютера, без предварительной загрузки файлов на локальный диск. Возможна организация иллюстрированной афиши (каталога) контента.

Базовые услуги

- ULTRA HD 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 протоколам DC++, Torrent)

Функциональные возможности

Аппаратные возможности

- Более 12 000 DMIPS
- 2 ГБ RAM
- 8 ГБ Flash
- 2D/3D ускорители, OpenGL
- ОС Android 7.1
- Декодирование 4Kp60

Общие

- Поддержка протокола HLS
- Поддержка CAS, DRM: A.R.E.S. DRM
- Поддержка Full HD 1080p, UltraHD 4Kp60
- 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 10/100/1000
- 2 x USB 2.0
- HDMI 2.0
- microSD Card Reader
- Порт для подключения внешнего ИК-приемника

Видео

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

Аудио

- 44.1, 48, 96 кГц

Сеть

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

Сервис

- Провайдер-ориентированный магазин приложений, Android-приложения, Google Play
- Обновление ПО через провайдер-ориентированный магазин приложений

Беспроводная сеть Wi-Fi

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

Физические характеристики

- Размер (ДхШхВ): 110x110x21 мм
- Размещение: горизонтальное, на стене
- Материал корпуса: пластик

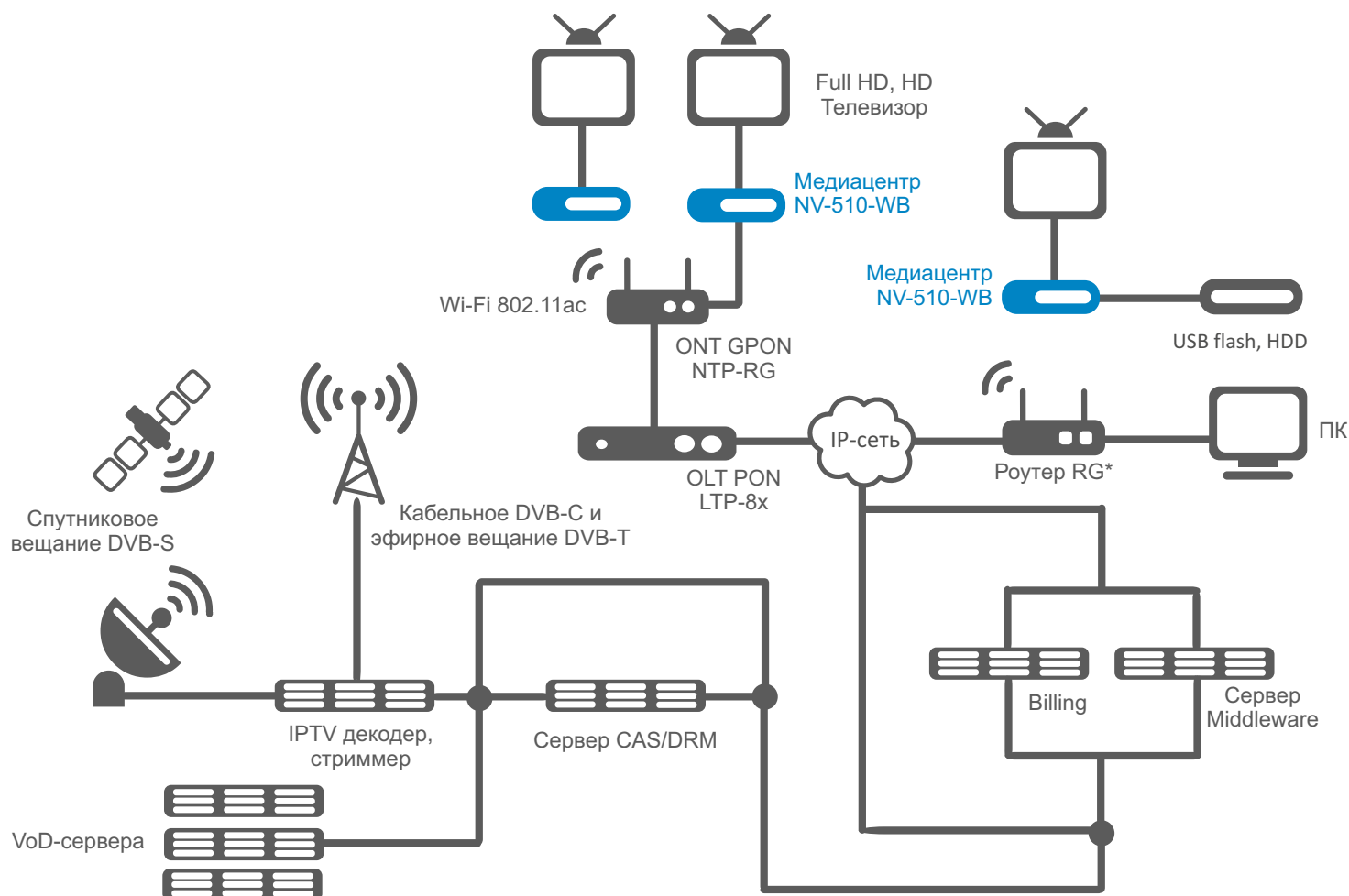
Характеристики электропитания

- Адаптер питания: 5В/2А

Комплект поставки

- IPTV-медиацентр
- Адаптер питания
- ИК-пульт
- 2 батарейки AAA
- HDMI-кабель
- Инструкция по установке и подключению

Схема применения



Информация для заказа

Наименование	Описание	Изображение
NV-510-WB	Full HD Set-Top box и медиаплеер, 2 Гб ОЗУ, Android 7.1, 1xLAN 10/100/1000, 2xUSB 2.0, HDMI 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth	
Сопутствующее программное обеспечение		
Универсальный пульт ДУ	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 с 30-летней историей. Комплексность решений и возможность их бесшовной интеграции в инфраструктуру Заказчика - приоритетное направление развития компании.