



ODU-XS, уличный шкаф с векторизацией VDSL2 для сельской местности

Кратко:

- Разворачивание широкополосного доступа в минимальное время
- Варианты с 32 или 64 портами VDSL2 и резервным ADSL2+, или 48 векторизованными портами VDSL2
- Вариант с каскадной установкой шкафов
- Питание: AC, DC и удаленное
- Централизованное и локальное управление

Компактный шкаф уличного исполнения ODU XS

Система ODU XS включает небольшой уличный шкаф с предустановленным VDSL2 DSLAM (варианты с 32 и 64 портами) или 48 векторизованными портами VDSL2, и отдельный крупный кабельный кросс. Создан специально для сокращения медных петель у оператора и доставки высокоскоростных широкополосных сервисов конечному пользователю. Простая быстрая установка позволяет мгновенно предоставлять услуги triple-play по существующей медной инфраструктуре. ODU XS – ключевой элемент для разворачивания FTTC или FTTH.

ODU XS наилучшим образом подходит для модернизации сетей в сельской местности и пригородах, удовлетворяя потребность в высокоскоростных широкополосных услугах, благодаря применению новейшей технологии векторизации VDSL2 и VDSL2.

В районах со средней и низкой плотностью населения, таких как пригородные районы, сельская местность и отдельно стоящие дома, каждому абоненту можно предоставить до 100 Mbps/user. Это сильное предложение для проектов, где построение нового FTTH не рентабельно.

ODU XS с пассивным охлаждением, тихий в работе, антивандальный, всепогодный уличный шкаф, с несколькими вариантами питания, климатикой и управлением. Система ODU XS легко вписывается в любые существующие сети. Поставляется в с новейшей технологией векторизации VDSL2 в сочетании с функциональной возможностью применения резервной ADSL2+, где на участке между местной телекоммуникационной службой и абонентами используются проводные витые пары. Значительно повышает пропускную способность по сравнению с существующим DSL.

Модульная конструкция ODU XS с физическим разделением активного и пассивного оборудования оптимизирует долгосрочные инвестиции и упрощает эволюцию.

Верхняя, активная часть легко заменяется при модернизации на другую технологию.

Пассивная часть содержит оптические и медные распределительные. Предусмотрено достаточно места для установки в будущем новой кабельной инфраструктуры.

ODU XS легко транспортируется, быстро монтируется и просто управляется.

- Простой и быстрый монтаж (не требуется погрузчик/подъемник, минимальное воздействие на медную инфраструктуру)
- Легкая замена активного оборудования \ технологии при необходимости.
- Кросс на 300 медных пар.
- Бесшумное пассивное охлаждение.
- VDSL2 DSLAM полностью независимо от другого сетевого оборудования.
- Расширенные возможности VDSL; ретрансляция, PSD маски, ADSL2+в резерве.
- Функции соответствуют BBF и MEF.
- AC, DC или RPS; низкое потребление.
- Защита абонентской линии
- Крепкий всепогодный уличный шкаф (2 мм стали, широкий температурный диапазон, увеличенный интервал обслуживания)



Решение ODU XS предоставляет высокоскоростной широкополосный доступ в сельских и пригородных районах, и обеспечивает пользователей услугами, которые до установки ODU XS не были даже возможны. Высокий ARPU, снижение оттока пользователей и привлечение новых достигается предоставлением услуг triple-play, HDTV, облачных и IP-сервисов.

Также поддерживаются прежние аналоговые абоненты.

Решение ODU XS очень экономично, но выигрышно для операторов с существующей медной инфраструктурой.

РАЗВЕРТЫВАНИЕ

- Подходит для сценариев FTTC и FTTN
- На бетонном фундаменте, стене и на столбе



СТЕНА



БЕТОННЫЙ ФУНДАМЕНТ



СТОЛБ

УСТАНОВКА

- Простой и быстрый монтаж
- Немедленная активация сервисов



ПОКУПКА



УСТАНОВКА



АКТИВАЦИЯ



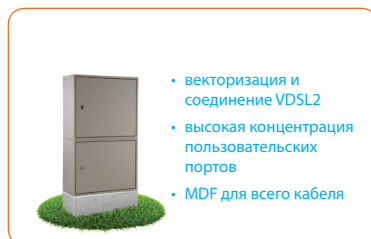
ПРОДАЖА

ЭВОЛЮЦИЯ

- Легкая модернизация или замена
- Перспективная пассивная часть



СЕГОДНЯ



ЗАВТРА

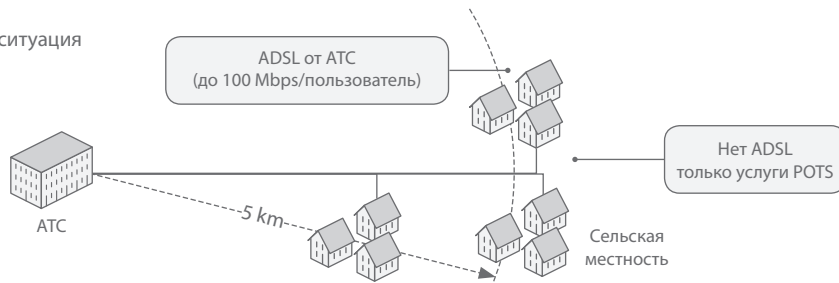


БУДУЩЕЕ

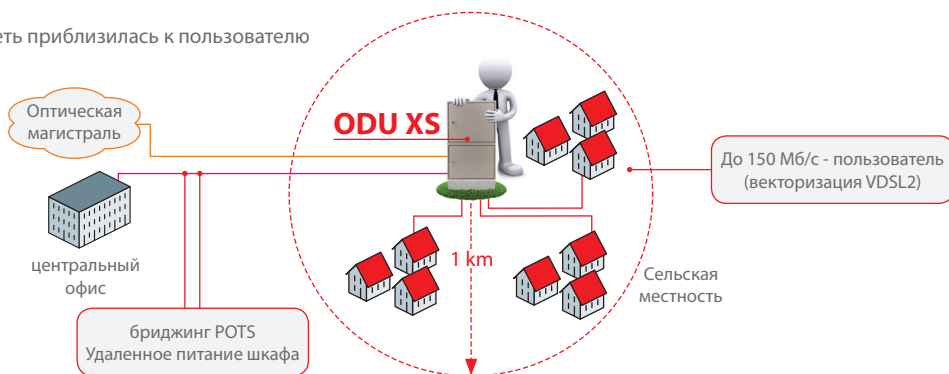
СОКРАЩЕНИЕ МЕДНЫХ ПЕТЕЛЬ

- Высокая пропускная способность
- Повторное использование меди

Существующая ситуация



Новинка! Сеть приблизилась к пользователю



ISKRATEL Group

Искраком, Наурызбай батыра 17, офис 213, 050004 Алматы, Казахстан, телефон: +7 727 244 82 22, факс: +7 727 244 82 19, эл. почта: info@iskracom.kz, www.iskracom.kz

Iskratel, Ljubljanska cesta 24a, SI 4000 Kranj, Slovenija, телефон: +386 4 207 20 00, факс: +386 4 202 26 06, эл. почта: info@iskratel.si, www.iskratel.com

Iskratel Баку, Ул. Фазаил Байрамов 2, квартира 2, AZ1025 Баку, Азербайджан, телефон: +994 12 496 73 71, эл. почта: info@iskratel.az, www.iskratel.az

Iskratel Bosnia and Herzegovina, Kulovića 3/IV, 71000 Sarajevo, BiH, телефон /факс: +387 33 225 602, эл. почта: emir.cengic@iskratel.si, www.iskratel.com

Iskratel Молдова, Театральный переулок 15, 2012, г. Кишинев, Молдова, Телефон: +373 22 20 03 03, Факс: +373 22 21 00 02, эл. почта: iskratel@mtc.md, www.iskratel.com

Iskratel Poland, Ulica Legnicka 55/4, 54-203 Wroclaw, Poland, телефон: +48 71 349 29 05, факс: +48 71 349 29 02, эл. почта: m.trzcinski@iskratel.pl, www.iskratel.com

Iskratel Ташкент, пр. Амира Темура, 99А, 100084 Ташкент, Узбекистан, телефон: +998 71 234 38 89, эл. почта: sharifov@iskratel.si, www.iskratel.com

Iskratel Украина, Ул. Артема 72а, 04050 Киев, Украина, телефон: +380 44 394 50 00, факс: +380 44 394 50 12, эл. почта: itu@iskratel.si, www.iskratel.com

ИскраУралТел, Ул. Коммуновская, 9а, 620137 Екатеринбург, Российская федерация, телефон: +7 343 210 69 51, факс: +7 343 341 52 40, эл. почта: iut@iskrauraltel.ru, www.iskrauraltel.ru

ITS Iskratel Skopje, Kej 13 Noemvri, Kula 4/2, 1000 Skopje, Makedonija, телефон: +389 2 323 53 00, факс: +389 2 312 05 58, эл. почта: info@its-sk.com.mk, www.its-sk.com.mk