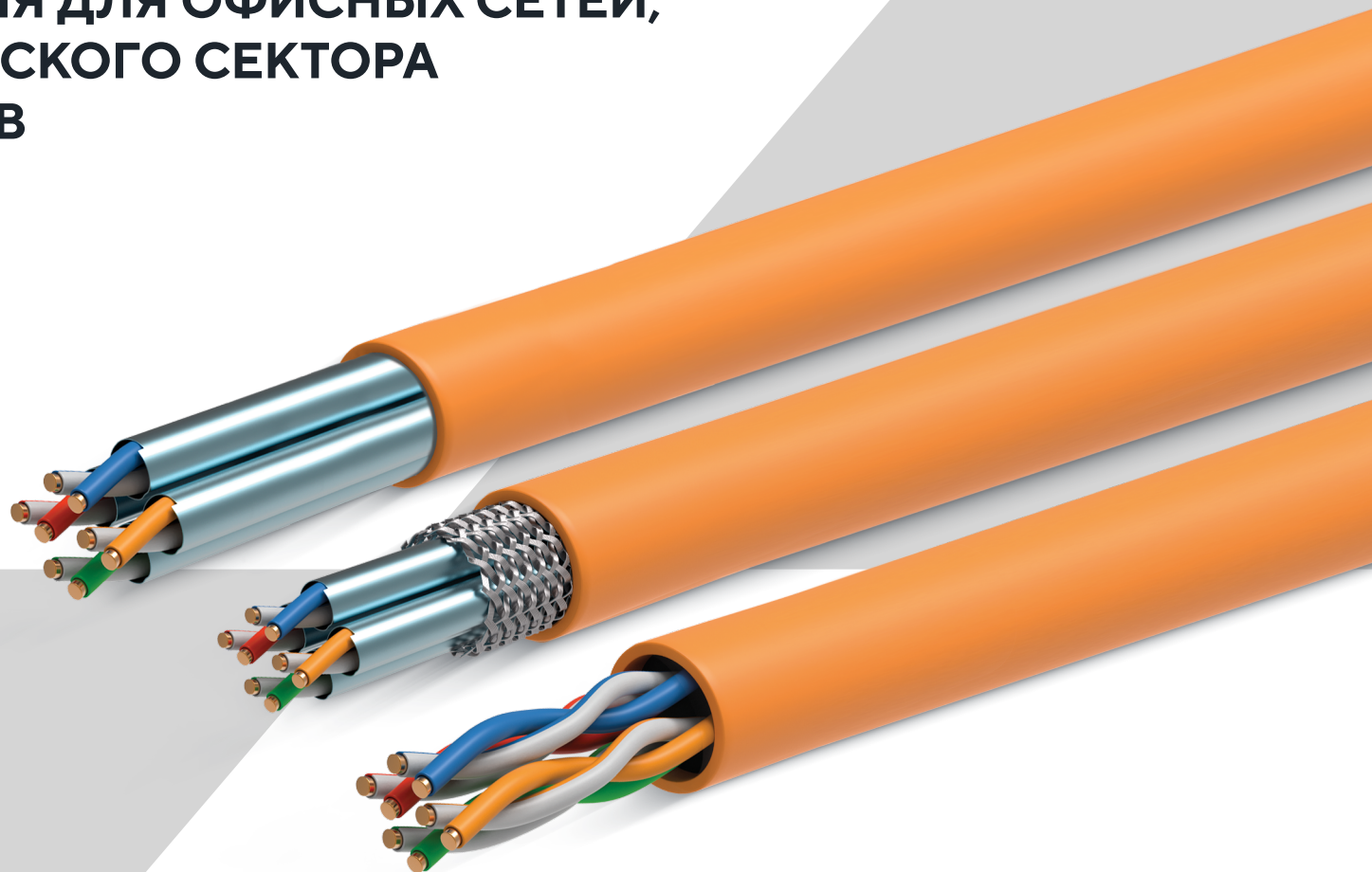




LAN-КАБЕЛИ КАТЕГОРИЙ 6 SLIM, 6A, 7A, 8

ВЫСОКОКАТЕГОРИЙНЫЕ
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОФИСНЫХ СЕТЕЙ,
БАНКОВСКОГО СЕКТОРА
И ЦОДОВ

НОВИНКА



ОТРАСЛИ

- Коммерческое строительство
- Телекоммуникации

КАНАЛЫ СБЫТА

- Системные интеграторы

itk-group.ru





LAN-КАБЕЛЬ SLIM КАТЕГОРИИ 6

НА 20-30% КОМПАКТНЕЕ СТАНДАРТНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

Полностью соответствует требованиям стандарта ISO/IEC 11801. Подходит для объектов с массовым пребыванием людей, безопасен для микропроцессорной техники. Позволяет создавать современные СКС с возможностью модернизации без дополнительных затрат на замену кабеля. Экономит пространство, что дает возможность проложить больше линий и, как следствие, увеличить количество портов.



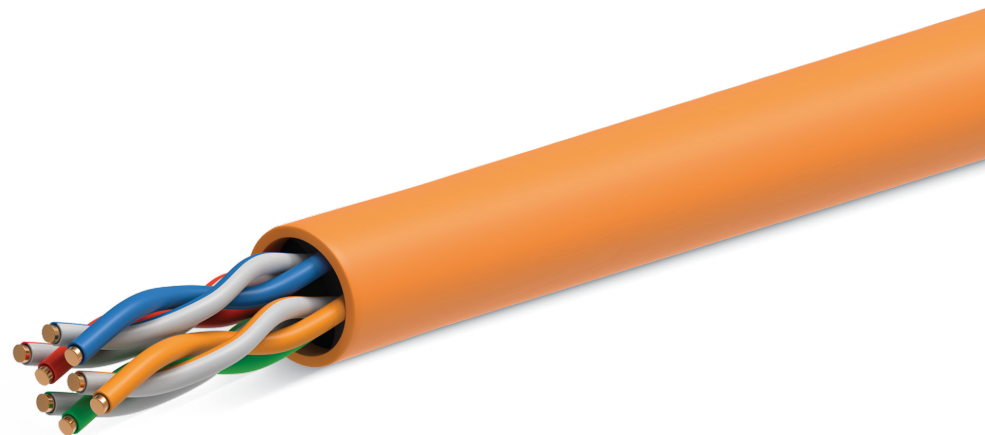
15 лет
компонентная
гарантия



25 лет
системная
гарантия



сертификат
пожарной
безопасности



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Меньший диаметр по сравнению с классической конструкцией кабеля U/UTP категории 6
- Скорость передачи данных: до 1 Гбит/с – на расстояние 90 метров; до 10 Гбит/с – на длине трассы 55 метров
- Поддержка стандарта IEEE 802.3bz, способность передавать данные на скоростях до 2,5 и 5 Гбит/с
- Поддерживаемые приложения: IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 2.5GBASE-T; 5GBASE-T; IEEE 802.5 16 MB; PoE Тип 1-4
- Соответствие стандартам: ISO/IEC 11801, IEC 61156-5, EN 50173-1, ANSI/TIA-568.2-D, PoE: IEEE 802.3af; IEEE 802.3at; IEEE 802.3bt

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

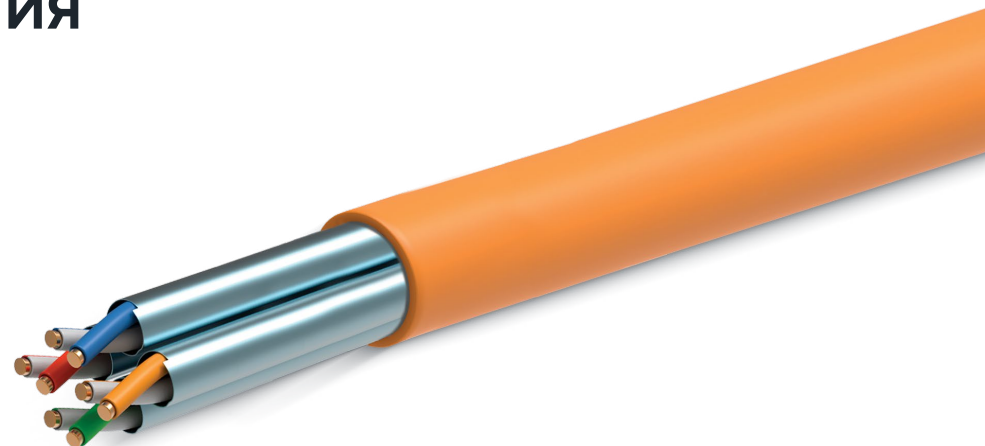
- Категория 6 (при габаритах, сопоставимых с кабелями категории 5E)
- Неэкранированный U/UTP 4-парный
- Диаметр жилы: 0,52 мм
- Оболочка: LSZH нг(A)-HF
- Цвет: оранжевый
- Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565: П16.8.1.2.1



LAN-КАБЕЛЬ КАТЕГОРИИ 6А СИММЕТРИЧНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ

ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ЭНЕРГЕТИКИ И БЫТОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для групповой стационарной прокладки внутри зданий и сооружений для передачи данных с частотой до 500 МГц. Применяется для построения структурированных кабельных систем, локальных вычислительных сетей, общей коммуникационной инфраструктуры внутри здания, магистральных подсистем и для организации «последней мили». Подходит для объектов с массовым пребыванием людей, безопасен для микропроцессорной техники.



15 лет
компонентная
гарантия



25 лет
системная
гарантия



сертификат
пожарной
безопасности

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Доступное экранированное решение с повышенной защитой от электромагнитных помех и излучений, а также влияния кабелей друг на друга при групповой прокладке
- Соответствие стандартам: ISO/IEC 11801; IEC 61156-5; EN 50173-1; ANSI/TIA-568.2-D; PoE: IEEE 802.3af; IEEE 802.3at; IEEE 802.3bt
- Поддерживаемые приложения: IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 2.5GBASE-T; 5GBASE-T; 10GBASE-T; PoE Level 1-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

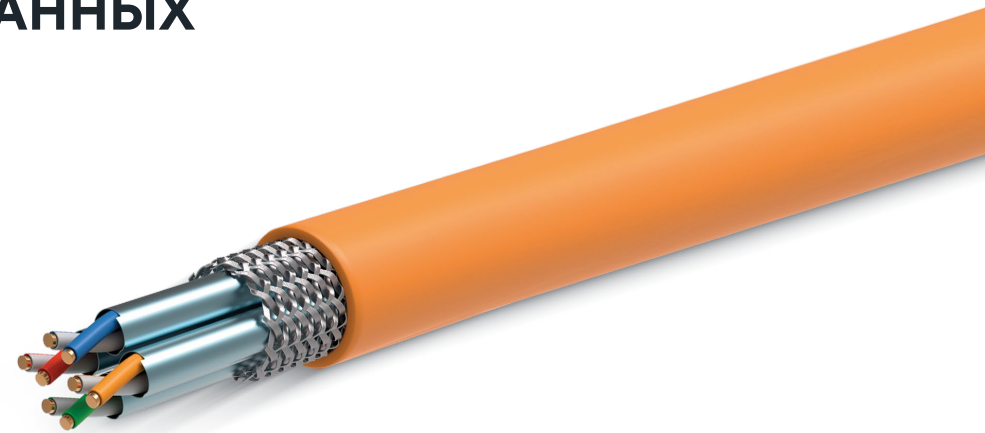
- Категория 6А
- Индивидуальный экран каждой витой пары выполнен из алюмополимерной ленты, без общего экрана – U/FTP. Требуется заземление
- Оболочка: LSZH нг(A)-HF
- Цвет: оранжевый
- Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565: П16.8.1.2.1



LAN-КАБЕЛИ КАТЕГОРИЙ 7А И 8 СИММЕТРИЧНЫЕ ПАРНОЙ СКРУТКИ

ВЫСОКАЯ ПОЛОСА ПРОПУСКАНИЯ И БЫСТРАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Предназначены для групповой стационарной прокладки внутри зданий и сооружений для передачи данных с частотой до 2000 МГц. Применяются для построения структурированных кабельных систем, магистральных и горизонтальных подсистем и организации межстоечных соединений для серверных и ЦОДов.



15 лет
компонентная
гарантия



25 лет
системная
гарантия



сертификат
пожарной
безопасности

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Скорость передачи данных: 25 и 40 Гбит/с
- Полоса пропускания: 2000 МГц
- Приложения: 25GBASE-T, 40GBASE-T, 802.3at PoE+
- Защита сетей от электромагнитных помех и излучений
- Соответствие международному стандарту ISO/IEC 11801

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Категории: 7А, 8
- Экранированный кабель S/FTP: общий экран из медной луженой проволоки, индивидуальный экран каждой витой пары из алюмополимерной ленты
- Оболочка: LSZH нг(A)-HF
- Цвет: оранжевый
- Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565: П16.8.1.2.1