

LANMASTER - проверенный производитель и поставщик комплексных решений для СКС и ЦОД.

Собственный опыт, производственные мощности и широкая партнерская сеть позволяют нам предлагать оптимальные решения под различные задачи.

Мы обладаем экспертизой в проектировании и производстве специализированного оборудования для дата-центров, телекоммуникационных и кабельных сетей.

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ

Продукция создается российскими экспертами с практическим опытом. Предлагаем сертифицированные компоненты для российских условий, дополненные универсальными решениями.

Медные СКС

Шкафы и стойки

Кабеленесущие системы

Оптические СКС

PDU и электрика

Инструменты и тестеры

> 6 500 SKU
в продуктовом портфеле

> 25 лет
опыта на рынке



Наши ключевые бренды: LANMASTER и TWT

LANMASTER

Премиальные решения с параметрами, превышающими требования стандартов. Продукция LANMASTER предлагает комплексные решения для различных высоконагруженных систем, пассивной инфраструктуры дата-центров, коммерческих и административных зданий, а также СКС с системной гарантией от 5е до 8 категории.

TWT

Качественные решения, сочетающие в себе соответствие стандартам и оптимальную стоимость. Отличный выбор для типовых проектов, где важны надежность и экономическая эффективность. Продукция TWT ориентирована на массовый рынок, включает широкий ассортимент и большой выбор различных элементов и аксессуаров.



С нашим оборудованием вы можете строить проекты любого масштаба, выбрав продукцию под свои задачи и бюджет.

Медные СКС

Структурированная кабельная система LANMASTER — это собственная разработка, соответствующая международным стандартам и учитывающая специфику потребностей рынка.

Спектр компонентов

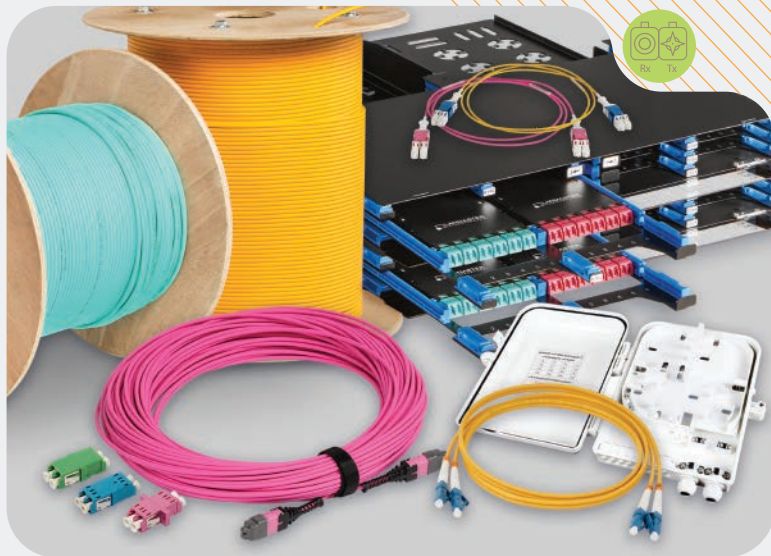
- Категории:
5e | 6 | 6A | 7 | 8.1
- Конструкции:
UTP | FTP | UFTP | SFTP | SFUTP
- Условия прокладки:
наружная | внутренняя | универсальная

Особенности

- Полный комплекс: кабель, патч-панели, модули, розетки, патч-корды, коннекторы
- Системная гарантия на кабельную систему
- Сертификация по категориям и классам
- Не просто набор компонентов, а элементы комплексной системы, разработанные и произведенные для максимально эффективной и долгосрочной совместной работы
- **Цветная СКС** — элементы могут быть выполнены в одной из восьми цветовых палитр



На структурированную кабельную систему LANMASTER, смонтированную по всем требованиям международных стандартов и протестированную сертифицированным инсталлятором, расширенная гарантия составляет 25 лет



Оптические СКС

Компонентная база оптических кабельных систем представлена широким ассортиментом продуктов (OS2; OM2; OM3; OM4):

- Оптические кабели различных конструкций по сфере применения
- Кроссы: стоечные и настенные
- Розетки, боксы и другие монтажные компоненты
- Патч-корды и пигтейлы
- SFP-модули и DAC-кабели
- Претерминированные решения

Отдельного внимания заслуживают **претерминированные решения с поддержкой перспективных приложений**. Такие продукты идеально подходят для ЦОД, потому что отличаются ультра-низкими потерями и высоким качеством. Компоненты изготавливают и тестируют на заводе.

- **Высокоплотные блейд-панели под ультратонкие кассеты**
Плотность: 144 волокна на 1U (на разъемах LC) или 864 волокна на 1U (на разъемах MPO)
- **Оптические кабельные сборки**
Транковые кабели, fan-out кабели, патч-корды и другая продукция



Шкафы и стойки

Мы производим шкафы и аксессуары для них с 2008 года. В нашем портфеле как типичные и доступные по цене монтажные конструктивы, так и уникальные решения для нестандартных задач.

Продуктовая линейка

- Напольные телекоммуникационные шкафы
- Серверные шкафы и шкафы для ЦОД
- Система изоляции коридоров (горячий/холодный)
- Настенные шкафы
- Узкие настенные шкафы
- Стойки, рамы и кронштейны
- Стойки ODF и XDF
- Полки, ящики, фальш-панели и кабельные лотки
- Вентиляция и охлаждение
- Кабельные организаторы (вертикальные/горизонтальные)
- Аксессуары под различные задачи

Широкий ассортимент и модульность компонентов позволяют подобрать нужную конфигурацию под особенности каждого проекта.



PDU и электрика

К этому разделу относится обширный блок каталога, который включает:

Базовые PDU и PDU с мониторингом (TWT)

- однофазные и трехфазные
- горизонтальные и вертикальные
- с различными типами розеток C13, C19, C39 Schuko, включая розетки с фиксацией кабеля для защиты от случайного отключения

Сопутствующее оборудование

- электрические разъемы и модули
- электрические шнуры
- оборудование POE

Интеллектуальные PDU LANMASTER и система управления питанием

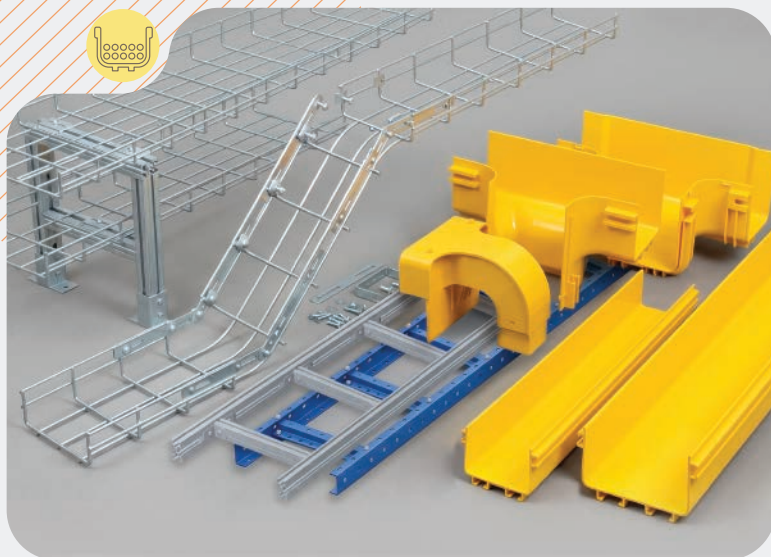
Интеллектуальные PDU классифицируются по уровням мониторинга (по фазам, по розеткам, вход/выход), а также по типу управления (локальное и удаленное), поддерживают современные протоколы, включая SNMP V1/V2c/V3 и Modbus, а также подключение внешних датчиков (температуры, влажности, открытие дверей и других).

Кабеленесущие системы

В разделе представлен широкий спектр решений для построения кабельной инфраструктуры — от простых монтажных систем до специализированных конструктивов для ЦОД

Продукция в разделе

- Пластиковые оптические лотки
- Алюминиевые лестничные лотки
- Стальные лестничные лотки
- Проволочные лотки
- Кабельные кронштейны
- Кабельные каналы
- Маркировка и крепеж



Оптические пластиковые лотки — популярная система, применяемая в ЦОД. Модульная конструкция упрощает проектирование трасс любой сложности, а продуманная геометрия обеспечивает бережную фиксацию кабелей без риска перегибов и повреждений.



Инструменты и тестеры

Мы производим монтажные инструменты и тестирующее оборудование, при помощи которого можно проверить длину линии, найти обрыв, определить корректность разводки и многое другое. Наши тестеры будут полезны монтажникам, инженерам и эксплуатантам.

Тестеры и устройства

- Для медножильных систем
- Для оптических систем
- Универсальные тестеры
- Тестеры для сетей видеонаблюдения
- Тепловизоры и многое другое

Инструменты и аксессуары

- Наборы инструментов
- Инструменты для очистки и монтажа оптики
- Монтажные инструменты
- Сумки и кейсы

LANTESTER

В 2024 году было принято решение о создании отдельной торговой марки для продвижения тестирующего оборудования — **LANTESTER**. Многие модели тестеров сейчас уже выпускаются под этой маркой.

