

RU

Оборудование  
в реестре



**LUIS+**

КОМПЛЕКСНЫЕ СИСТЕМЫ  
БЕЗОПАСНОСТИ

2026 Каталог продукции

# СОДЕРЖАНИЕ



2

**Комплексный подход  
к безопасности объектов  
любой сложности**



39

**Линейка оборудования  
для систем низкоомного  
оповещения**



4

**Системы  
видеонаблюдения LTV**



40

**Системы контроля и управления  
доступом ЛКД**



16

**Системы оповещения  
и музыкальной трансляции LPA**



54

**Структурированные  
кабельные системы LTC**



34

**Системы газового  
пожаротушения ЛПТ**



62

**Огнестойкие кабельные линии  
ЛуисОКЛ**

# КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД К БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

**LUIS+ — один из крупнейших в России поставщиков и эксперт в области комплексных решений для систем безопасности.**

- Видеонаблюдение,
- Оповещение и музыкальная трансляция,
- Контроль и управление доступом,
- Газовое пожаротушение,
- Структурированная кабельная система,
- Огнестойкая кабельная линия.

Мы помогаем создавать и реализовывать конкурентоспособные проекты на базе самых современных систем безопасности. Мы предоставляем готовые решения, ориентированные на комплексное закрытие задач и потребностей наших партнеров, независимо от масштаба и степени сложности объекта.

**5 000 000 +  
РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ**



За каждым проектом и инициативой стоит многопрофильная команда профессионалов, объединившая лучших специалистов отрасли. Наши эксперты помогут сделать правильный выбор, окажут поддержку и будут сопровождать на всех этапах проекта: от подготовки технико-коммерческого предложения до пуска наладки и гарантийного обслуживания, а также поделятся техническими знаниями.



**1500+**  
квалифицированных  
специалистов



**50+**  
инженеров по проектному  
сопровождению



**100+**  
инженеров  
технической поддержки



**20+**  
инженеров-  
проектировщиков



Мы обеспечиваем максимальную доступность наших товаров и поддерживаем наличие широкого ассортимента продукции для клиентов и партнеров благодаря собственному логистическому комплексу и развитой сети филиалов и складов по всей стране.



**18**  
офисов и складов  
по всей России



**15 000 м<sup>2</sup>**  
центральный склад класса «А»  
в Подмоскowie

A close-up, artistic photograph of a camera lens. The lens is the central focus, showing its intricate internal elements and glass surfaces. The surrounding camera body is a dark, textured blue-grey. The lighting is dramatic, with bright highlights on the lens elements and a soft, hazy background. A large, curved red shape overlaps the bottom left corner of the image, serving as a background for the text.

**LTV**

СИСТЕМЫ  
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Бренд LTV — это широкий набор технологичных продуктов, позволяющих реализовать проекты любого уровня сложности.

Продукция под брендом LTV производится на ведущих мировых предприятиях с высоким уровнем инжиниринга и автоматизации.

Оборудование LTV разрабатывается с учетом современных мировых тенденций и особенностей российского рынка.



**ТОП-5**

среди брендов систем видеонаблюдения в РФ



**3 000 000+**

единиц продукции обеспечивают безопасность объектов по всей стране



**150 000+**

единиц продукции в наличии на складе



**20+**

лет на рынке систем безопасности



[ltv-cctv.ru](http://ltv-cctv.ru)

# СЕМЕЙСТВО ПРОДУКТОВ LTV



**Видеокамеры  
1-й серии**



**Видеокамеры PTZ  
1-й серии**



**Видеокамеры  
3-й серии**



**Видеокамеры  
3-й серии G2**



**Видеокамеры  
3-й серии G3**



**Видеокамеры  
3-й серии G4**



**Видеокамеры PTZ  
3-й серии**



**Видеокамеры  
5-Ru серии**



**Видеокамеры  
EX серии**



**Видеорегистраторы  
1-й серии**



**Видеорегистраторы  
3-й серии**



**Аксессуары**



**Коммутаторы  
2-й серии**



**Коммутаторы  
3-й серии**



**Коммутаторы  
7-й серии**



**Уличные  
Коммутаторы**



**Термошкафы**



**Спецрешения**



**Мониторы**



**Видеостены  
LED/LCD**



**Источники  
бесперебойного  
питания**



**Аксессуары**

## LTV IP 1-SERIES

Профессиональное оборудование по доступной цене

LTV IP 1-Series — это оптимальное решение для построения системы IP-видеонаблюдения на основе высококачественного, надежного и простого в использовании оборудования без лишних затрат, а также для совершения комфортного перехода от аналоговой системы к IP.



ПОДДЕРЖИВАЕМОЕ РАЗРЕШЕНИЕ  
2 / 4 / 5 / 8 Мп



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ  
Wi-Fi, LED-подсветка, PoE



ФОРМ-ФАКТОРЫ  
Bullet / Dome / Eyeball / PTZ



ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ  
IP67, IK10, t° -40...+60 °C



ОБЪЕКТИВЫ  
FIX / MTZ / TF Zoom



ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ НА 4, 8, 16, 32 КАНАЛА  
С поддержкой PoE и без, HDD до 10 Тб

### СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ОБЪЕКТЫ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ
- ЖИЛЫЕ КОМПЛЕКСЫ
- ОФИСНЫЕ ЗДАНИЯ И БЦ

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ 1-SERIES

- Цилиндрические
- Wi-Fi камеры
- PTZ
- Тип «Шар»
- Купольные



**LTV-1CNBx1-Fx0**  
2/4 Мп, F=2.8/4 мм



**LTV-1CNDx1-Fx0**  
2/4 Мп, F=2.8/4 мм



**LTV-1CNTx1-Fx0**  
2/4 Мп, F=2.8/4 мм



**LTV-1CNB81-Fx0**  
8 Мп, F=2.8/4 мм



**LTV-1CND81-Fx0**  
8 Мп, F=2.8/4 мм



**LTV-1CNB20-F28-L**  
2 Мп, F=2.8 мм



**LTV-1CNT20-F28-L**  
2 Мп, F=2.8 мм



**LTV-1CNB20-F28-W**  
2 Мп, F=2.8 мм



**LTV-1CND20-F28-W**  
2 Мп, F=2.8 мм



**LTV-1CNC20-F28-W**  
2 Мп, F=2.8 мм



**LTV-1CNBx0-M2712**  
2/4 Мп, F=2.7-12 мм



**LTV-1CNDx0-M2712**  
2/4 Мп, F=2.7-12 мм



**LTV-1CNTx0-M2712**  
2/4 Мп, F=2.7-12 мм



**LTV-1CNSDx0-Z6-W**  
2/5 Мп, F=2.5-14 мм, Zx6



**LTV-1CNSD20-Z17/Z26-F**  
2 Мп, F=5-85/5-130 мм, Zx17/x26

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ 1-SERIES

- 4, 8, 16, 32 канала
- Поддержка 4K
- С поддержкой PoE и без
- HDD до 10 Тб



**LTV-1RN0410-P**  
4 канала, 1HDD до 6 Тб, PoE



**LTV-1RN0810-P**  
8 каналов, 1HDD до 8 Тб, PoE



**LTV-1RN1621-P**  
16 каналов, 2HDD до 10 Тб, PoE



**LTV-1RN0810**  
8 каналов, 1HDD до 8 Тб



**LTV-1RN1610**  
16 каналов, 1HDD до 8 Тб



**LTV-1RN3221**  
32 канала, 2HDD до 10 Тб

## LTV IP 3-SERIES

### Проектные решения для задач высокой сложности

Оборудование LTV IP 3-Series позволяет решать задачи на сложных объектах инфраструктуры со множеством зон контроля и повышенными требованиями к безопасности. Отличительные технические характеристики оборудования, возможность интеграции с другими системами охраны, расширенные интеллектуальные функции и видеоаналитика на борту позволяют осуществлять наблюдение за объектом в сложных условиях освещения, проводить мониторинг в условиях высокого пассажиропотока, а также осуществлять полноценную защиту периметра, предотвращая несанкционированные вторжения и выходы за пределы охраняемой территории.



**УЛЬТРАВЫСОКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ**  
До 12 Мп



**ФУНКЦИЯ «ХОЛОДНЫЙ СТАРТ»**  
t° до -60 °C



**ТЕХНОЛОГИЯ COLOUR HUNTER**  
Ночная съемка в цвете  
(LED-подсветка)



**ОБЪЕКТИВЫ И ФОРМ-ФАКТОРЫ**  
FIX / MTZ / TF Zoom до x55  
Все возможные форм-факторы



**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**  
Встроенная аналитика, аудио  
и тревожные интерфейсы



**СЕРТИФИКАТ ПП 969**  
Для использования на объектах  
транспортной инфраструктуры



**ВЫСОКАЯ ЧАСТОТА КАДРОВ**  
Камеры со съемкой до 60 к/с



**ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ**  
До 0,0005 лк



**ВИДЕОПОТОК**  
До 5 видеопотоков

### СЦЕНАРИИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ЗАВОДЫ И ПРОИЗВОДСТВА
- АЭРОПОРТЫ И ВОКЗАЛЫ
- ДОРОГИ И ТРАССЫ
- ПАРКИ
- СТАДИОНЫ
- ПЛОЩАДИ И МЕСТА СКОПЛЕНИЯ ЛЮДЕЙ

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ 3-SERIES

- Цилиндрические
- Купольные
- Тип «Шар»
- Мини-купол
- Корпусные
- Поворотные платформы



**LTV-3CNBx0-Fx0**  
2/4/5 Мп, F=2.8/4 мм,  
mic, WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNDx0-Fx0**  
2/4/5 Мп, F=2.8/4 мм,  
mic, WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNTx0-Fx0**  
2/4 Мп, F=2.8/4 мм,  
mic, WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNMx0-F28**  
2/4 Мп,  
F=2.8 мм, mic



**LTV-3CNSx0**  
2/4/8 Мп,  
APD, WDR



**LTV-3CNBx0-M2xxx**  
2/4/5 Мп,  
F=2.7-14 мм, mic,  
WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNDx0-M2xxx**  
2/4/5 Мп,  
F=2.7-14 мм, mic,  
WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNTx0-M2714**  
2/4/5 Мп,  
F=2.7-14 мм, mic,  
WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNB41-M2712-L-G3**  
4 Мп,  
F=2.7-12 мм, mic,  
WDR, LED



**LTV-3CNT41-M2712-L-G3**  
4 Мп,  
F=2.7-12 мм, Audio1/1,  
WDR, LED



**LTV-3CNBx0-M05x5-HB-G3**  
2/5 Мп,  
F=5-55/ 5-65 мм,  
WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNB20-M4747-F-LPR**  
2 Мп,  
F=4.7-47 мм,  
WDR; t° до -50 °C



**LTV-3CNB40-M0832-F**  
4 Мп,  
F=8-32 мм,  
Audio 2/1



**LTV-3CNB40-Z22-HF**  
4 Мп,  
F=6.5-143.6 мм,  
Audio 1/1, WDR,  
t° до -50 °C, Zx22



**LTV-3CNBD480-F40/M1050**  
4/8 Мп,  
F=4 мм, 10-50 мм,  
WDR



**LTV-3CNBx0-M2812-HB**  
2/4/8 Мп,  
F=2.8-12 мм, mic,  
WDR, t° до -60 °C



**LTV-3CNDx0-M2712-HB-G3**  
2/4/8 Мп,  
F=2.7-12 мм, mic,  
WDR, t° до -60 °C



**LTV-3CNMB80-F40-L-G3**  
8 Мп,  
F=2\*4.0 мм, mic,  
180°, LED

## IP-ВИДЕОКАМЕРЫ 3-SERIES

● Панорамные камеры

● PTZ

● Поворотные платформы



**LTV-3CNF50-F14**  
5 Мп,  
F=1.4 мм, mic, fisheye



**LTV-3CNF120-F18-G4**  
12 Мп,  
F=1.8 мм, mic, fisheye



**LTV-3CNBx0-F17**  
5/8 Мп,  
F=1.68 мм, mic, 180°



**LTV-3CNTx0-F17**  
5/8 Мп,  
F=1.68 мм, mic, 180°



**LTV-3CNMD160-F28-G4**  
4 Мп,  
F=4x2.8 мм, mic, 180°



**LTV-3CNSDx1-Zxx**  
2/4 Мп,  
x26, 34; t° до -55 °C



**LTV-3CNSD40-F40-Z26-G2**  
4 Мп,  
F=4 мм, x26; t° до -55 °C



**LTV-3CNSD80-Z26-G2**  
8 Мп,  
x26; t° до -55 °C



**LTV-3CNSD40-Z42-FCH-G3**  
2/4 Мп,  
x42; t° до -55 °C



**LTV-3CNP20-Z47-CF-G4**  
2 Мп,  
x47; ИК 450 м, t° до -55 °C



**LTV-3CNP40-Z58-CF-G4**  
2 Мп,  
x58; ИК 1550 м, t° до -55 °C

## IP-ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ 3-SERIES

● 9, 16, 32, 64, 128 каналов

● Поддержка 4К

● Встроенная аналитика

● С поддержкой технологии RAID

● До 16 HDD до 10 Тб



**LTV-3RNxx21-FR**  
От 9 до 32 каналов,  
2 HDD до 8 Тб,  
видеоаналитика



**LTV-3RNx41-R**  
От 9 до 32 каналов,  
4 HDD до 10 Тб,  
видеоаналитика



**LTV-3RNx81-R**  
От 16 до 64 каналов,  
2 HDD до 8 Тб,  
видеоаналитика



**LTV-3RNxx161**  
От 64 до 128 каналов,  
16 HDD до 10 Тб,  
видеоаналитика

**IP-ВИДЕОКАМЕРЫ 5-RU**



**LTV-  
5CNB20-F28-RU**  
2 Мп,  
f=2,8 мм, WDR



**LTV-  
5CNB20-M0550-RU**  
2 Мп,  
f=5-50 мм, WDR



**LTV-  
5CNB20-M2812-F-RU**  
2 Мп,  
f=2,8-12 мм, WDR



**LTV-  
5CNB50-M2812-RU**  
5 Мп,  
f=2,8-12 мм, WDR



**LTV-  
5CNB50-M0722-RU**  
5 Мп,  
f=7-22 мм, WDR



**LTV-  
5CNB50-M2813-H-RU**  
5 Мп,  
f=2,8-13 мм, WDR, -60 °C



**LTV-5CND20-M2812-RU /  
LTV-5CND50-M2812-RU**  
2/5 Мп,  
f=2,8-12 мм, WDR



**LTV-5CNM20-F28-RU /  
LTV-5CNM50-F28-RU**  
2/5 Мп,  
f=2,8 мм, WDR



**LTV-5CNS20-RU /  
LTV-5CNS50-RU**  
2/5 Мп,  
WDR



**LTV-5CNSD20-Z20-RU /  
LTV-5CNSD20-Z33-RU**  
2 Мп,  
Zoom x20/x33, WDR

# СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ — КОММУТАТОРЫ

- Неуправляемые
- Промышленные
- Управляемые L2+, L3
- Доступа и агрегации

## КОММУТАТОРЫ 2-SERIES И 3-SERIES



**LTV-2S04F2U-P**  
4(8)xRJ45 10/100 Мбит/с,  
бюджет PoE: 65 Вт



**LTV-2S08F2U-P**  
8xRJ45 10/100 Мбит/с,  
2xRJ-45 uplink,  
бюджет PoE: 120 Вт



**LTV-2S16F3H-P**  
16xRJ45 10/100 Мбит/с,  
1xRJ-45 uplink, 1x combo  
RJ-45/SFP, бюджет PoE: 280 Вт



**LTV-2S24F2C-P**  
24xRJ45 10/100 Мбит/с,  
2x combo RJ-45/SFP uplink,  
бюджет PoE: 400 Вт



**LTV-2S48F2C-P**  
48xRJ45 10/100 Мбит/с,  
2x combo RJ-45/SFP uplink,  
бюджет PoE: 800 Вт



**LTV-2S08G2S**  
8xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xSFP uplink,  
таблица MAC-адресов: 4000



**LTV-2S24G4C**  
24xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
4x combo RJ-45/SFP uplink,  
таблица MAC-адресов: 8000



**LTV-3S08G18S-M**  
8x RJ-45 10/100/1000 Мбит/с,  
18xSFP,  
таблица MAC-адресов: 8000



**LTV-3S04G2H-P**  
4xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
1xRJ-45 uplink, 1xSFP uplink,  
бюджет PoE: 80 Вт



**LTV-3S08G2H-P**  
8xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
1xRJ-45 uplink, 1xSFP uplink,  
бюджет PoE: 120 Вт



**LTV-3S16G4H-P**  
16xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xRJ-45 uplink, 2xSFP uplink,  
бюджет PoE: 300 Вт



**LTV-3S24G4C-P**  
24xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
4x combo RJ-45/SFP uplink,  
бюджет PoE: 400 Вт



**LTV-3S08G4C-MP**  
8xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
4x combo RJ-45/SFP uplink,  
уровень управления: L2+,  
бюджет PoE: 150 Вт



**LTV-3S16G2H-MP**  
16xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xRJ-45 uplink, 2xSFP uplink,  
уровень управления: L2+,  
бюджет PoE: 300 Вт



**LTV-3S24G4C-MP**  
24xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
4x combo RJ-45/SFP uplink,  
уровень управления: L2+,  
бюджет PoE: 400 Вт



**LTV-3S48G4S-MP**  
48xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
4xSFP+ uplink 10 Гбит/с,  
уровень управления: L3,  
бюджет PoE: 800 Вт

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОММУТАТОРЫ



**LTV-2SI04G2S-P**  
4xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xSFP 1000 Мбит/с,  
бюджет PoE: 120 Вт



**LTV-2SI08G2S-P**  
8xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xSFP 1000 Мбит/с,  
бюджет PoE: 240 Вт



**LTV-2SI04G2S-MP**  
4xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xSFP 1000 Мбит/с,  
уровень управления: L2+,  
бюджет PoE: 120 Вт

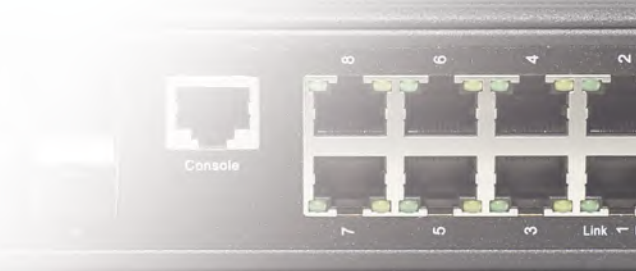


**LTV-2SI08G2S-MP**  
8xRJ45 10/100/1000 Мбит/с,  
2xSFP 1000 Мбит/с,  
уровень управления: L2+,  
бюджет PoE: 240 Вт

+5 МОДЕЛЕЙ В АССОРТИМЕНТЕ

# СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ — КОММУТАТОРЫ

- Управляемые L2+, L3
- Доступа и агрегации
- Уровень ядра
- Маршрутизаторы



## КОММУТАТОРЫ 7-SERIES



### LTV-7RB9G4C

Шлюз безопасности

Порты: 10/100/1000M Base-T — 9 шт.,  
1000M Combo — 4 шт., Консоль — 1 шт.,  
USB2.0 — 2 шт. Лицензия по умолчанию на  
12 точек доступа, поддерживает управление  
максимум 512 точками доступа.



### LTV-7RS8G2C

Шлюз безопасности

Порты: 10/100/1000M Base-T — 17 шт.,  
1000M Combo — 4 шт., Консоль — 1 шт.,  
USB2.0 — 2 шт.  
Максимум 5000 пользователей.



### LTV-7RC17G4C

Шлюз безопасности

Порты: 10/100/1000M Base-T — 8 шт.,  
Консоль — 1 шт., USB2.0 — 2 шт.  
Лицензия по умолчанию на 2 единицы AP,  
поддерживает управление максимум  
32 точками доступа.



### LTV-7S08G2S-MP

Коммутатор L2

Порты: 10/100/1000Base-T — 8 шт.,  
100/1000Base- SFP — 2 шт.



### LTV-7S24G4S-M

Коммутатор L2

Порты: 10/100/1000Base-T — 24 шт.,  
100/1000Base- SFP — 4 шт.



### LTV-7S24G4S-MP

Коммутатор L2

Порты: 10/100/1000Base-T с PoE — 24 шт.,  
100/1000Base-X (SFP) Auto-MIDX — 4 шт.,  
Консоль — шт., интерфейс USB2.0 — 1 шт.



### LTV-7S12M6Q-MBP

Коммутатор L3

Порты: 100 Мбит/с,  
1/2.5/5/10 Гбит/с- 12шт.,  
1/10/25 Гбит/с- SFP — 6 шт.



### LTV-7S48G4X-MP

Коммутатор L3

Порты: 10/100/1000Base-T — 48 шт., 10GE  
(SFP+) — 4 шт., интерфейс USB2.0 — 1 шт.



### LTV-7S16S8G4X-M

Коммутатор L3

Порты: 100/1000Base-X (SFP) — 16 шт.,  
комбинированные порты  
GE (GT/SFP) — 8 шт., 10GE (SFP+) — 4 шт.



### LTV-7S24X2E-M

Коммутатор L3

Порты: 1G/10G Base-X SFP+ — 24 шт.,  
40GBase-X QSFP — 2 шт.

# ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

## ИБП



**LTV-  
UPS1-1000-T-2409-IS**  
Топология:  
Линейно-интерактивная, 220 В  
Мощность: 1000 ВА / 800 Вт



**LTV-  
UPS1-1000-2U-2409-IS**  
Топология:  
Линейно-интерактивная, 220 В  
Мощность: 1000 ВА / 800 Вт



**LTV-  
UPS1-1500-3U-2409-IS**  
Топология:  
Линейно-интерактивная, 220 В  
Мощность: 1500 ВА / 1200 Вт



**LTV-  
UPS1-2000-3U-3609-IS**  
Топология:  
Линейно-интерактивная, 220 В  
Мощность: 2000 ВА / 1600 Вт



**LTV-  
UPS1-3000-3U-4809-IS**  
Топология:  
Линейно-интерактивная, 220 В  
Мощность: 3000 ВА / 2400 Вт



**LTV-  
UPS2-1000-2U-2409-IS**  
Топология:  
Онлайн, 220 В  
Мощность: 1000 ВА / 1000 Вт



**LTV-  
UPS2-2000-2U-4809-IS**  
Топология:  
Онлайн, 220 В  
Мощность: 2000 ВА / 2000 Вт



**LTV-  
UPS2-3000-2U-7209-IS**  
Топология:  
Онлайн, 220 В  
Мощность: 3000 ВА / 3000 Вт



**LTV-BC**  
Модели представлены в универсальном корпусе RT для установки, как на горизонтальную поверхность, так и с возможностью монтажа в 19" стойку.

# ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

## ИБП



**LTV-UPS-RAILS**  
Направляющие LTV-UPS-RAILS для источников бесперебойного питания LTV-UPS



**LTV-UPS1(2)-SNMP**  
Настройка всех параметров с помощью браузера  
Мониторинг состояния ИБП в режиме реального времени



**LTV-UPS1(2)-AS400**  
Адаптер AS400 предназначен для преобразования внутренних сигналов ИБП в сигналы интерфейса «Сухие контакты» с гальванической развязкой.



**SKAT-UPS**  
**1000(1500/2000/3000)-RACK-ON-2x9(3x9/4x9/6x9)-IS исп.Л**  
Источники бесперебойного питания в реестре МПТ



**SKAT-UPS**  
**1000(1500/2000/3000)-RACK-ON-IS исп.Л**  
Источники бесперебойного питания в реестре МПТ

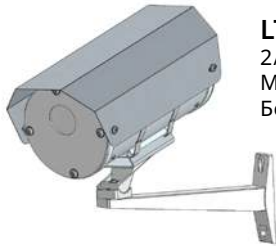


**SKAT BC**  
**24(36/48/72)/18S3 RACK исп.Л**  
Батарейный блок в реестре МПТ

# СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ LTV

## КОМПЛЕКСЫ С СИСТЕМОЙ ОМЫВАНИЯ

- Уличное исполнение
- Рабочая температура: -52...+60 °C
- Бачок омывателя 5/10 л



**LTV-3CNBH**  
2/4/5/8 Мп, Bullet  
MTZ 2.7-14 / 5-55 мм  
Без омывателя



**LTV-3BWPZ-20-Z447**  
2 Мп, Position system  
TF Zoom x47



**LTV-3BWBS-x0-Mxxxx-D**  
2/4/5/8 Мп, Bullet  
MTZ 2.7-14 / 5-55 мм

## ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- PB Ex db I Mb X
- Ex tb IIIC T80°C Db X
- 1Ex db IIC T6 Gb X
- IP66/IP68/IP69



**Ex-видеокамеры**  
2/4/5/8 Мп, FIX/MTZ  
Алюминий



**Ex-видеокамеры**  
2/4/5/8 Мп, FIX/MTZ  
Нержавеющая сталь



**Ex-видеокамеры**  
2/4/5/8 Мп, FIX/MTZ  
Оцинкованная сталь



**Ex-PTZ-платформа**  
2/4/5/8 Мп, FIX/MTZ  
Нержавеющая сталь

# МУЛЬТИМЕДИА

- Мониторы
- Интерактивные экраны
- Видеоостены LCD
- Видеоостены LED
- Контроллеры и аксессуары



**LTV-MC2212-P**  
Разрешение 1920\*1080  
Диагональ 21.5"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы  
1x VGA, 1x HDMI



**LTV-MC2412-P**  
Разрешение 1920\*1080  
Диагональ 23.8"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы  
1x VGA, 1x HDMI



**LTV-MC3212-P**  
Разрешение 1920\*1080  
Диагональ 31.5"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы  
1x VGA, 1x HDMI



**LTV-MC4313-P**  
Разрешение 3840\*2160  
Диагональ 43"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы  
2x DP, 2x HDMI



**LTV-MC5513-P**  
Разрешение 3840\*2160  
Диагональ 55"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы 2x DP, 2x HDMI



**LTV-MB6503-M**  
Разрешение 3840\*2160  
Диагональ 65"



**LTV-MB7503-M**  
Разрешение 3840\*2160  
Диагональ 75"



**LTV-MB8603-M**  
Разрешение 3840\*2160  
Диагональ 86"



**LTV-WM4612**  
Технология LCD  
Разрешение 1920\*1080  
Диагональ 46"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы 1x HDMI,  
1x VGA IN, 1x DVI



**LTV-WM5512**  
Технология LCD  
Разрешение 1920\*1080  
Диагональ 55"  
Угол обзора 178°  
Видеовходы 1x HDMI,  
1x VGA IN, 1x DVI



**LTV-LWx0-E**  
Технология LED  
Разрешение до 80\*40  
Плотность пикселей до 62 500  
Углы обзора 120°  
Шаг пикселя 4; 5; 6.67; 8; 10 мм  
Материал кабинета — сталь

**30+**

**ТОВАРОВ КАТЕГОРИИ «МУЛЬТИМЕДИА» В АССОРТИМЕНТЕ LTV**

# ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ПРИЛОЖЕНИЕ

LTV  
ZENIT X

- Поддержка российского Astra Linux и Windows
- Гибкая система лицензирования
- Неограниченное количество серверов в распределенной системе
- User-friendly интерфейс
- Нейросетевые детекторы, в том числе распознавание лиц и номерных знаков
- Объединение системы с ОПС, СКУД и СПО
- Интеграция более 9900 наименований IP-устройств

LTV  
ZENIT

- Распределенные системы практически неограниченного масштаба
- Поддержка более 8500 моделей IP-устройств
- Различные типы видеодетекторов
- Удаленный мониторинг и администрирование
- Интегрированная система видеонаблюдения

LTV  
GORIZONT

- Клиент-серверная архитектура для построения систем любой сложности
- Запись до 150 мегапиксельных IP-камер на 1 сервер
- Модули видеоаналитики для быстрого поиска в архиве
- Поддержка всех видеокамер LTV IP
- Поддержка видеорегистраторов LTV-DVR
- Служба мониторинга состояния IP-серверов и видеорегистраторов
- Поддержка мобильных устройств на базе Android и iOS

LTV  
VMS

- Бесплатное программное обеспечение
- Поддержка IP-камер и регистраторов LTV 1-Series и 3-Series
- Подключение до 256 IP-каналов
- До 64 камер на единовременное отображение
- Запись: по расписанию, по событиям, вручную
- Поддержка кодеков H.264, H.265, смарт-кодеков
- Мобильное приложение

# СЕРВЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ «LTV-СЕРВЕР»



РЕШЕНИЯ ПОД ЛЮБУЮ ЗАДАЧУ

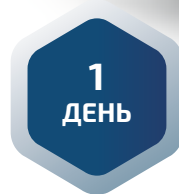
- Серверы для видеонаблюдения
- Мониторинг ОПС-СКД
- Системы хранения данных
- Рабочие станции



ВИДЕОАНАЛИТИКА  
ОТ ЛИДЕРОВ РЫНКА



СЕРТИФИКАТЫ ПП 969  
НА ВЕСЬ ПОРТФЕЛЬ



Расчет КП



Срок  
производства



Проектная  
поддержка

## АКСЕССУАРЫ



Кронштейны  
и монтажные  
коробки



Термошкафы



Объективы



Термокожухи



SFP-модули



Инжекторы/  
сплиттеры PoE



Медиаконвертеры



Удлинители PoE/  
Ethernet

**LTV-5  
RU**

СЕРИЯ КАМЕР  
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА  
В РЕЕСТРЕ МИНПРОМТОРГА!



Смотрите полный каталог  
LTV в электронном виде



LPA-Presta-2.ru  
Контроллер системы



# LPA

СИСТЕМЫ  
ОПОВЕЩЕНИЯ  
И МУЗЫКАЛЬНОЙ  
ТРАНСЛЯЦИИ

LUIS+ является крупнейшим в Восточной Европе поставщиком систем оповещения и музыкальной трансляции.

Продукция под брендом LPA разрабатывается российскими специалистами и производится на лучших предприятиях мира.



**Лидер рынка СОУЭ**



**Уникальные системы, не имеющие аналогов на рынке**



**Широкая линейка оборудования под любые запросы**



**Современные технологии и разработки в области систем безопасности**



**5 лет гарантии на все громкоговорители**



[luis-lpa.ru](http://luis-lpa.ru)

# ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

**5 ЛЕТ**  
ГАРАНТИЯ

## НАСТЕННЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ

СДЕЛАНО В РОССИИ



**LPA-6W.ru**  
в реестре МПТ

СДЕЛАНО В РОССИИ



**LPA-05W3.ru**  
в реестре МПТ



**LPA-6W**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-6W 0.75**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6W**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6W**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-6W**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6W EVA**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-5W**  
6 / 3 Вт



**LPA-5W**  
6 / 3 Вт



**LPA-5N**  
15 / 7.5 / 3.8 Вт



**LPA-5N**  
15 / 7.5 / 3.8 Вт



**LPA-10W EVA**  
10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-10W EVA**  
10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-6V**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6V**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-10W3**  
10 / 5 Вт



**LPA-10W3**  
10 / 5 Вт



**LPA-10W3**  
10 / 5 Вт



**LPA-10W3 EVA**  
10 / 5 Вт

НОВИНКА



**LPA-MUSIC-30**  
30 / 15 / 7.5 / 3.75 Вт

НОВИНКА



**LPA-MUSIC-30**  
30 / 15 / 7.5 / 3.75 Вт



**LPA-20MW**  
20 / 10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-20MB**  
20 / 10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-40MW**  
40 Вт



**LPA-40MB**  
40 Вт



**LPA-05W3**  
6 / 3 / 1.5 Вт

**ПОТОЛОЧНЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ**



**LPA-3C**  
3 / 1.5 Вт



**LPA-5C**  
6 / 3 Вт



**LPA-6C**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-6C 0.75**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6C 0.75**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6C 0.75**  
6 / 3 / 1.5 / 0.75 Вт



**LPA-6C EVA**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-10C**  
10 / 5 Вт



**LPA-6N**  
6 / 3 / 1.5 Вт



**LPA-10N**  
10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-06CL20**  
6 / 3 Вт



**LPA-06CL20**  
6 / 3 Вт



**LPA-MUSIC-80C**  
80 / 40 / 20 / 10 Вт, 80 Вт — 8 Ом



**LPA-06CL22**  
30 / 15 / 7.5 Вт

**ПОЖИЗНЕННАЯ  
ГАРАНТИЯ**

**ЗВУКОВЫЕ КОЛОННЫ**



**LPA-10K**  
10 / 5 Вт



**LPA-20K**  
20 / 10 Вт



**LPA-30K**  
30 / 15 Вт



**LPA-40K**  
40 / 20 Вт



**LPA-20CA**  
15 / 7.5 / 3.75 Вт



**LPA-40CA**  
30 / 15 / 7.5 Вт



**LPA-80CA**  
60 / 30 / 15 Вт

**ПОДВЕСНЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ**



**LPA-10P**  
10 / 5 / 2.5 Вт



**LPA-MUSIC-60**  
60 / 30 / 15 / 7.5 Вт,  
60 Вт — 8 Ом



**LPA-MUSIC-60**  
60 / 30 / 15 / 7.5 Вт,  
60 Вт — 8 Ом



**LPA-20P**  
20 / 10 / 5 Вт

**РУПОРНЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ**



**LPA-10H**  
10 / 5 Вт



**LPA-15H**  
15 / 7.5 Вт



**LPA-20H**  
20 / 10 Вт



**LPA-30H1**  
30 / 15 / 7.5 / 3.75 Вт



**LPA-50H**  
50 / 25 Вт



**LPA-100H**  
100 / 50 Вт



**LPA-30HM**  
30 / 15 / 7.5 / 3.8 Вт



**LPA-50HM**  
50 / 25 / 12.5 Вт



**LPA-300H12**  
300 Вт

**ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ**



**LPA-10Exm**  
10 / 5 Вт



**LPA-10Exd**  
10 / 5 Вт



**LPA-15Exm**  
15 / 7.5 Вт



**LPA-15Exd**  
15 / 7.5 Вт



**LPA-30Exm**  
30 / 15 Вт



**LPA-30Exd**  
30 / 15 Вт



**LPA-50Exm**  
50 / 25 Вт



**LPA-50Exd**  
50 / 25 Вт

# СОУЭ

## МОНОБЛОЧНАЯ СИСТЕМА LPA-LX

3 ТИП СОУЭ



**LPA-LX240**  
Моноблок, 240 Вт



**LPA-LX480**  
Моноблок, 480 Вт



**LPA-LX650**  
Моноблок, 650 Вт



**LPA-M1**  
Микрофонная  
консоль на 5 зон

## РАСШИРЯЕМАЯ СИСТЕМА LPA-DUO

3 4 ТИП СОУЭ



**LPA-DUO-M**  
Контроллер, 8 зон, встроенный  
усилитель 500 Вт



**LPA-DUO-S**  
Модуль расширения  
системы LPA-DUO на 8 зон



**LPA-DUO-MIC**  
Микрофонная консоль  
на 16 зон

## СИСТЕМА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ



**LPA-Duplex-1Extra**  
Центральный контроллер,  
до 120 вызывных панелей



**LPA-Duplex-1**  
Центральный контроллер,  
до 24 вызывных панелей



**LPA-Duplex-2**  
Вызывная панель



**LPA-Duplex-2**  
Вызывная панель



**LPA-Duplex-2 MGN**  
Вызывная панель для вызова  
помощи маломобильным  
группам населения

## НАСТЕННАЯ СИСТЕМА LPA-MINI300

3 ТИП СОУЭ



### LPA-MINI300

- Встроенный усилитель 300 Вт / 100 В
- 1 микрофонный и 1 линейный вход
- Встроенный блок контроля линий
- Автоматическое зарядное устройство
- Встроенный отсек для размещения двух АКБ (емкостью до 18 А·ч)

# ЦИФРОВАЯ СИСТЕМА LPA-EVA

**LPA-EVA** — полностью цифровая система оповещения и управления эвакуацией и музыкальной трансляции. Она способна вести постоянный мониторинг подключенной пожарной сигнализации и при поступлении сигнала тревоги автоматически транслирует записанные речевые сообщения в заданные зоны оповещения.

LPA-EVA предназначена для создания речевой СОУЭ любого типа. На базе LPA-EVA возможно построение как централизованной, так и территориально-распределенной системы оповещения и музыкальной трансляции.

**Система LPA-EVA может работать в трех основных режимах:**

- режим тревоги (СОУЭ);
- режим аварии;
- режим трансляции музыки.

Для СОУЭ



ТИПОВ



**LPA-EVA-MA**  
Контроллер, 256 зон



**LPA-EVA-MS**  
Коммутатор на 8 зон



**LPA-EVA-BC**  
Блок резервного питания



**LPA-EVA-8500**  
Усилитель, 8 зон,  
встроенный контроль  
линий



**LPA-EVA-120/240/  
350/500**  
1-канальный усилитель  
мощности, класс D



**LPA-EVA-2120/2240/  
2350/2500**  
2-канальный усилитель  
мощности, класс D



**LPA-EVA-4120/4240/  
4350/4500**  
4-канальный усилитель  
мощности, класс D



**LPA-EVA-CC**  
8-портовый Ethernet-  
коммутатор



**LPA-EVA-RC**  
Блок записи сообщений,  
32 Гб



**LPA-EVA-MPR**  
Проигрыватель CD, MP3,  
тюнер



**LPA-EVA-RM**  
Микрофонная консоль  
на 8 зон  
(расширение до 64 зон)



**LPA-EVA-FM**  
Аварийная микрофонная  
консоль на 8 зон  
(расширение до 64 зон)



**LPA-EVA-EM**  
Блок расширения  
микрофонной консоли  
на 8 зон



**LPA-EVA-AA**  
Удаленная микрофонная  
консоль с сенсорным  
дисплеем, 256 зон

РОССИЙСКАЯ МОНОБЛОЧНАЯ  
РАСШИРЯЕМАЯ СИСТЕМА  
LPA-PRESTA.ru



# РАСШИРЯЕМАЯ СИСТЕМА LPA-PRESTA-2/8/16.RU

**LPA-Presta** — Система LPA-Presta.ru предназначена для построения систем оповещения и музыкальной трансляции. LPA-Presta.ru обеспечивает звуковую трансляцию на 2/8/16 зон пожарного оповещения, состоящих из 2/8/16 трансляционных линий с напряжением 100 В, с возможностью организации ветвления, общей мощностью подключаемых громкоговорителей не более 300/600/1000 Вт. Система может расширяться контроллерами серии LPA-Presta.ru (до 32 контроллеров в одной системе). Контроллеры оснащены встроенным блоком заряда АКБ, модулем контроля целостности трансляционных линий, блоком сообщений, интерфейсами входов, интерфейсами выходов, интерфейсами микрофонных консолей и прочими разъемами.

- встроенный усилитель мощности на 300/600/1000 Вт с функцией мониторинга
- 2/8/16 выходов для подключения линий трансляции с возможностью организации ветвления
- общий регулятор громкости
- 2 линейных аудио входа (пользовательский и выделенный для системы ГО и ЧС)
- встроенный MP3 проигрыватель, поддерживающий воспроизведение с USB / SD / FM, позволяющий транслировать аудио файлы в трансляционные линии контроллера системы и модулей расширения
- встроенный проигрыватель эвакуационных и тревожных сообщений с возможностью перезаписи
- поддержка протокола TCP/IP. Удаленное подключение к персональному компьютеру с программным обеспечением для настройки системы, управления и мониторинга
- подключение до 32 контроллеров серии LPA-PRESTA.ru в единую сеть
- до 256 микрофонных консолей LPA-DUO-MIC.ru
- индикация состояния системы в режиме реального времени
- контроль целостности линий трансляций на короткое замыкание, обрыв, утечка на землю
- LPA-Presta-2.ru, LPA-Presta-8.ru - внутренний отсек для размещения двух АКБ (ёмкостью до 33 Ач), обеспечивающий непрерывную работу устройства при отсутствии входного напряжения 220 В
- LPA-Presta-16.ru - встроенный источник резервного питания и заряда АКБ, обеспечивающий непрерывную работу устройства при отсутствии входного напряжения 220 В.



LPA-PRESTA-2.RU    LPA-PRESTA-8.RU    LPA-PRESTA-16.RU

Электротехнические параметры	Рабочее напряжение	230 В, 50 Гц		
	Максимальная потребляемая мощность	400 Вт	950 Вт	1400 Вт
"Электротехнические параметры постоянного тока Усилитель мощности"	Рабочее напряжение	24 В		
	Максимальный ток потребления в дежурном режиме	0,39 А	0,46 А	0,92 А
	Максимальный ток потребления в режиме СОУЭ	3,54 А	7,92 А	10,8 А
	Мощность усилителя	300 Вт	600 Вт	1000 Вт
	Класс усилителя	Класс D		
Линии трансляции	Количество зон оповещения	2	8	16
	Напряжение трансляционной линии	100 В		
	Минимальная мощность линии	10 Вт		
	Максимальная мощность линии	300 Вт	600 Вт	600 Вт
	Количество ответвлений линии оповещения на одну зону не более	5		
Аварийный микрофон	Чувствительность	2,5 мВ		
	Импеданс	1 кΩ		
2 Линейных входа	Искажение	<0,1% (номинальная выходная мощность), 1 кГц		
	Частотная характеристика	80 Гц – 16 кГц		
	Чувствительность	775 мВ		
	Импеданс	20 кΩ		
	Соотношение сигнал/шум	> 65 дБ		
Управляющие выходы	Выход реле неисправности системы	Короткое замыкание		
	Обобщенное реле аварийного режима	Короткое замыкание		
	Реле выходного сигнала АПС	Короткое замыкание		
	Реле выходного сигнала ГО и ЧС	Короткое замыкание		
	Реле выходного сигнала Тревоги	Короткое замыкание		
	Программируемый выход 4/8/16 реле	Короткое замыкание		
Голосовые сообщения	Формат данных	MP3		
	Тип хранения	TF-карта		
	Время хранения	> 10 лет		
Журнал событий	Формат данных	HEX (шестнадцатеричная)		
	Количество сообщений	1000		
	Время хранения	> 10 лет		
Физические параметры	Габаритные размеры ШхВхГ	без упаковки	450x650x190 мм	
		в упаковке	496x696x236 мм	
	Монтаж	Настенное исполнение		
	Цвет	Красный		
	Рабочая температура и влажность	0...+ 40 °С, <93 %		
	Масса	19,6 кг	24,6 кг	30,44 кг

# МИКРОФОННАЯ КОНСОЛЬ УПРАВЛЕНИЯ LPA-DUO-MIC.RU

**LPA-DUO-MIC.ru** — Микрофонная консоль предназначена для работы в системе оповещения и музыкальной трансляции на базе контроллера LPA-Presta.ru. Консоль обеспечивает передачу голосового сообщения в одну или несколько зон / групп зон.



- Для системы LPA-Presta.ru
- LCD дисплей
- Управление зонами и группами зон системы
- Дополнительный линейный вход для трансляции от внешнего источника сигнала.
- Питание 12 В
- Подключение к контроллеру системы кабелем UTP 5E с разъемом RJ-45
- Длина линии до 1000 м
- Приоритеты сигналов
- Блок питания в комплекте 12 В (DC), 1 А.

Электротехнические параметры	Рабочее напряжение	12 В
	Максимальный ток	0,5 А
	Мощность	6 Вт
Сбалансированный выходной сигнал	Искажение	<0,3%, 1 кГц Номинальная мощность
	Частотная характеристика	80 Гц — 16 кГц
	Номинальный уровень	16 В
	Импеданс	200 Ω
	Соотношение сигнал/шум	> 60 дБ
Линейный вход	Искажение	<1%, 1 кГц Номинальная мощность
	Частотная характеристика	80 Гц — 16 кГц
	Чувствительность	775 мВ
	Импеданс	50 кΩ
	Соотношение сигнал/шум	> 70 дБ
Микрофон	Чувствительность	10 мВ
	Импеданс	600 кΩ
Физические параметры	Габаритные размеры Ш x В x Г	250 x 165 x 67 мм
	Монтаж	Настольный
	Цвет	Черный
	Рабочая температура и влажность, °С	0 ...+ 40°С, <93%
	Масса	1,85 кг

# IP-ОБОРУДОВАНИЕ

**Система IP-интеркома и звукоусиления LPA** работает на основе технологии IP Audio™, которая позволяет передавать аудиосигнал в виде пакетов данных по сетям LAN и WAN.

## АУДИОИНТЕРКОМ



**LPA-XC9037N**  
Сетевая микрофонная консоль



**LPA-XC9038**  
Сетевая микрофонная консоль



**LPA-XC9137A**  
Сетевая вызывная панель аудиоинтеркома



**LPA-8523CNAS / DNAS**  
Сетевая вызывная панель интеркома, 1 или 2 кнопки



**LPA-8515/8516NAS**  
Сетевая вызывная панель интеркома в пластиковом корпусе



**LPA-8525/8526NAS**  
Сетевая вызывная панель интеркома с микрофоном типа «гусиная шея»



**LPA-8527/8528NAS**  
Сетевая вызывная панель интеркома с телефонной трубкой



**LPA-8521NAS**  
Система информационной или аварийной связи



**LPA-XC9201**  
Сетевая вызывная панель промышленного исполнения

**ВИДЕОИНТЕРКОМ**



**LPA-XC9037NV**  
Сетевая микрофонная консоль с видеосвязью



**LPA-XC9031NV**  
Сетевая микрофонная консоль с видеосвязью



**LPA-8523 CVNAS / DVNAS**  
Сетевая вызывная панель видеointеркома



**LPA-XC9133AV**  
IP-видеодомофон для двусторонней связи



**LPA-XC9135AV**  
IP-видеодомофон для двусторонней связи



**LPA-XC9137AV**  
Сетевая вызывная панель видеointеркома, 1 кнопка, 2 МП (PoE, SIP)



**LPA-XC9241V**  
Сетевая вызывная панель видеointеркома



**LPA-XC9201V**  
Сетевая вызывная панель промышленного исполнения с видеомодулем



**LPA-9242VXC**  
Сетевая вызывная панель видеointеркома



**LPA-17DNAC**  
Тревожная колонна

**ЗВУКОУСИЛЕНИЕ**



**LPA-6393A01/A03**  
Рупорный IP-громкоговоритель,  
SIP, ONVIF, PoE



**LPA-6392GEN**  
Рупорный  
IP-громкоговоритель, PoE



**LPA-9602BXC**  
IP-громкоговоритель



**LPA-6214GEN**  
Потолочный  
IP-громкоговоритель



**LPA-6212GEN**  
Потолочный  
IP-громкоговоритель, PoE



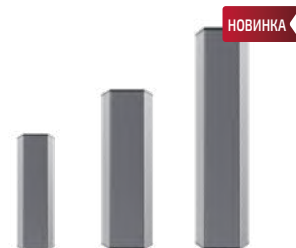
**LPA-8507ANAS**  
Активная акустическая  
IP-система



**LPA-9601XC**  
Активный всепогодный  
громкоговоритель



**LPA-6013GEN**  
Настенный  
IP-громкоговоритель



**LPA-6191A03/A06/A12**  
Уличная  
IP-звуковая колонна



**LPA-2204NXT**  
Многозонный  
IP-микшер-усилитель,  
1000 Вт



**LPA-8504BNAS**  
Многозонный  
IP-аудиоадаптер



**LPA-5003NAC**  
Интерфейсный IP-модуль  
аварийных сигналов



**LPA-2401NBS**  
Сетевой блок ввода / вывода  
аудиосигналов и контактов  
управления



**LPA-XC9520A**  
Настенная панель  
удаленного управления



**LPA-9603XC**  
SIP-адаптер 60 / 120Вт



**LPA-8505BNAS/  
LPA-8505B12NAS**  
Трансляционный IP-усилитель  
60 / 120 Вт



**LPA-9508XC**  
Сетевой трансляционный  
IP-усилитель  
130 / 260 / 360 / 500 Вт



**LPA-2301NBS**  
Трансляционный IP-усилитель,  
возможность локальной трансляции  
130 / 260 / 360 / 550 / 700 Вт

# СИСТЕМНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ LPA-XC9000

Программное обеспечение LPA-XC9000 служит для мониторинга, управления и бесперебойного функционирования системы диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома.

Благодаря применению сетевых систем, основанных на технологии Ethernet, операции по подключению функциональных блоков и настройке составных компонентов и системы в целом выполняются без лишних затрат времени и не требуют особой подготовки квалифицированного персонала. Принцип работы системы LPA-IP основан на преобразовании аналогового аудиосигнала в цифровой для отправки по стандартным компьютерным сетям, используя протоколы TCP/IP.

Это дает возможность передавать аудиосообщения высокого качества на значительные расстояния с функцией обратной связи без больших финансовых и трудовых затрат

ПО поставляется на компакт-диске и состоит из следующих компонентов:

- основной сервер системы (Core Server),
- сервер приложений (App Server),
- веб-сервер (Web Server),
- средства разработки ПО (SDK),
- USB-ключ защиты.

Серверная часть защищается специальным USB-ключом, без которого система работает в демоверсии с использованием до трех функциональных блоков.

Core Server — центральное ядро системы диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома.



## LPA-XC-VIS

Модуль визуализации



## LPA-XC-VMS

Модуль видеонаблюдения



## LPA-XC-9000VOIP

Модуль сопряжения с IP-телефонией



## LPA-XC-9000APP

Приложение для мобильных телефонов на Android для работы с оборудованием LPA-IP



# ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КОНФЕРЕНЦИЙ

## LPA-ORIS

**Цифровая конференц-система LPA-ORIS** реализует функции организации конференции, совещаний, дискуссий, усиления звука конференции и отслеживания видео конференции. LPA-ORIS используется в конференц-залах малого и среднего размера.

- 4,3-дюймовый цветной экран пользовательского интерфейса
- Удаленное управление и мониторинг
- Возможность подключения видеокамеры с поддержкой протоколов PELCO-D, PELCO-P или SonyVISCA с автоматической активацией по голосу и дальнейшим выводом изображения на монитор
- Интеграция в программное обеспечение LPA-XC9000 позволяет использовать все возможности системы LPA-IP



### LPA-ORIS-K1

Центральный блок цифровой конференц-системы LPA-ORIS



### LPA-ORIS-C1

Пульт председателя цифровой конференц-системы LPA-ORIS



### LPA-ORIS-D1

Пульт делегата цифровой конференц-системы LPA-ORIS

## LPA-ORIS-2

**Цифровая конференц-система LPA-ORIS-2** сочетает в себе надежность проводной связи и гибкость беспроводной. LPA-ORIS-2 — конференц-система для небольших и средних конференц-залов и аудиторий.

- Запрос на выступление
- Регистрация делегатов
- Электронное голосование с функцией отображения результатов голосования
- Настройка параметров каждого микрофона (идентификатор, имя, должность, громкость, АРУ, эквалайзер) через веб-интерфейс центрального блока LPA-ORIS-K2
- Bluetooth-соединение
- Интеграция пожарной сигнализации: связывает центральный блок LPA-ORIS-K2 с системами громкой связи и пожарной сигнализации для оповещения о чрезвычайных ситуациях в конференц-зале

**LPA-ORIS-K2**

Центральный блок цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2

**LPA-ORIS-C2**

Пульт председателя цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2

**LPA-ORIS-D2**

Пульт делегата цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2

**LPA-ORIS-CL2**

Пульт председателя цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2 с микрофоном типа «гусиная шея»

**LPA-ORIS-DL2**

Пульт делегата цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2 с микрофоном типа «гусиная шея»



**LPA-ORIS-CW2**

Беспроводной пульт председателя цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2



**LPA-ORIS-DW2**

Беспроводной пульт делегата цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2



**LPA-ORIS-CLW2**

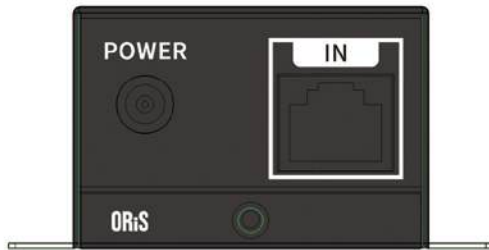
Беспроводной пульт председателя цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2 с микрофоном типа «гусиная шея»



**LPA-ORIS-DLW2**

Беспроводной пульт делегата цифровой конференц-системы LPA-ORIS-2 с микрофоном типа «гусиная шея»





**LPA-ORIS-REP1**

Ретранслятор цифровой конференц-системы LPA-ORIS



**LPA-ORIS-SPLIT1**

Разветвитель цифровой конференц-системы LPA-ORIS



**LPA-ORIS-VM44/VM88/ VM1616**

Видеоматрица 4x4 / 8x8 / 16x16 цифровой конференц-системы



**LPA-ORIS-M88**

8-канальный цифровой аудиопроцессор



**LPA-ORIS-PW**

Зарядная станция для беспроводных пультов LPA-ORIS



**LPA-ORIS-PTZ**

Поворотная HD-камера для конференций

# МИКШЕРЫ-УСИЛИТЕЛИ И МИКРОФОНЫ

Микшеры-усилители применяются для построения систем музыкальной трансляции и объявлений с микрофона. Широкая линейка трансляционных усилителей LPA позволяет реализовать проекты, полностью отвечающие потребностям заказчика вне зависимости от бюджета и масштаба объекта.



НОВИНКА

**LPA-LA-30**  
Микшер-усилитель,  
30 Вт



НОВИНКА

**LPA-MUSIC-TA-60**  
Микшер-усилитель,  
60 Вт



**LPA-TA-35KB/60KB**  
Настольный микшер-усилитель,  
35 / 60 Вт



**LPA-TA-35KBM/60KBM**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3 (USB/SD),  
35 / 60 Вт



**LPA-TA-40M/60M**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3 (USB/SD), Bluetooth,  
40 / 60 Вт



НОВИНКА

**LPA-TA-120MD/240MD**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3(USB/SD), тюнер, Bluetooth,  
фантомное питание, 120 / 240 Вт



**LPA-TA-240M**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3 (USB/SD), Bluetooth, микрофон,  
фантомное питание, 240 Вт



**LPA-TA-350M/500M**  
Настольный микшер-усилитель, MP3  
(USB/SD), Bluetooth, тюнер,  
350 / 500 Вт



**LPA-TA-120MZ**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3 (USB/SD), Bluetooth,  
FM-тюнер, 120 Вт



**LPA-TA-500MZ/650MZ**  
Настольный микшер-усилитель,  
MP3(USB/SD), Bluetooth,  
тюнер, 500 / 650 Вт



**LPA-TrueZone-120/500**  
Настольный микшер-усилитель, MP3,  
FM-тюнер, Bluetooth, независимые  
регуляторы громкости, 6 зон,  
120 / 500 Вт



**LPA-TrueMIX**  
Микшер-предусилитель



**LPA-TrueZone-MIC**  
Микрофонная станция  
с селектором зон



**LPA-MIC1**  
Микрофон  
настольный



НОВИНКА

**LPA-MUSIC-SUB-8**  
Сабвуфер,  
15 / 30 / 60 Вт



НОВИНКА

**LPA-MUSIC-SUB-8**  
Сабвуфер,  
15 / 30 / 60 Вт

# СИСТЕМЫ МУЗЫКАЛЬНОЙ ТРАНСЛЯЦИИ

**LPA-MATRIX** — современнейшие матричные усилители для музыкальной трансляции. LPA-MATRIX-2120/2240/4120/4240 — 2- и 4-канальные усилители с аудиоматрицей имеют вход подключения микрофонной консоли с выбором зон (LPA-Matrix-Mic), подключение выносных панелей с выбором музыкального канала и регулятором громкости.



**LPA-Matrix-2120**  
2-канальный матричный  
цифровой микшер-усилитель



**LPA-Matrix-2240**  
2-канальный матричный  
цифровой микшер-усилитель



**LPA-Matrix-4120**  
4-канальный матричный  
цифровой микшер-усилитель



**LPA-Matrix-4240**  
4-канальный матричный  
цифровой микшер-усилитель



**LPA-Matrix-Mic**  
Микрофонная консоль  
с селектором зон



**LPA-Matrix-Control**  
Панель управления звуком



**LPA-MATRIX-8000**  
Аудиоматрица, 8 входов,  
8 выходов



**LPA-8000-MIC**  
Микрофонная консоль с выбором  
зон для LPA-MATRIX-8000



**LPA-MATRIX-8000-EM**  
Блок расширения для  
микрофонной консоли  
LPA-8000-MIC



**LPA-8000CW**  
Панель управления звуком  
для LPA-MATRIX-8000



**LPA-8000BW**  
Панель управления звуком для  
LPA-MATRIX-8000, лин. и микр. входы



**LPA-8000DW**  
Удаленный модуль микрофонных  
входов для LPA-MATRIX-8000

Смотрите полный каталог  
LPA в электронном виде



# ЛИНЕЙКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ НИЗКООМНОГО ОПОВЕЩЕНИЯ



## Световые табло\*

- Классические
- С увеличенным IP
- С универсальным напряжением
- С кнопкой вызова
- Полусферические
- Премиум-класса
- Влагостойкие
- Радиоканальные

\*Поставляются с необходимой надписью



## Световые оповещатели

- Внутреннего исполнения
- Стробоскопические

## Звуковые оповещатели

- С пониженным токопотреблением и высоким уровнем громкости



## Комбинированные оповещатели

- Уличного исполнения
- Внутреннего исполнения



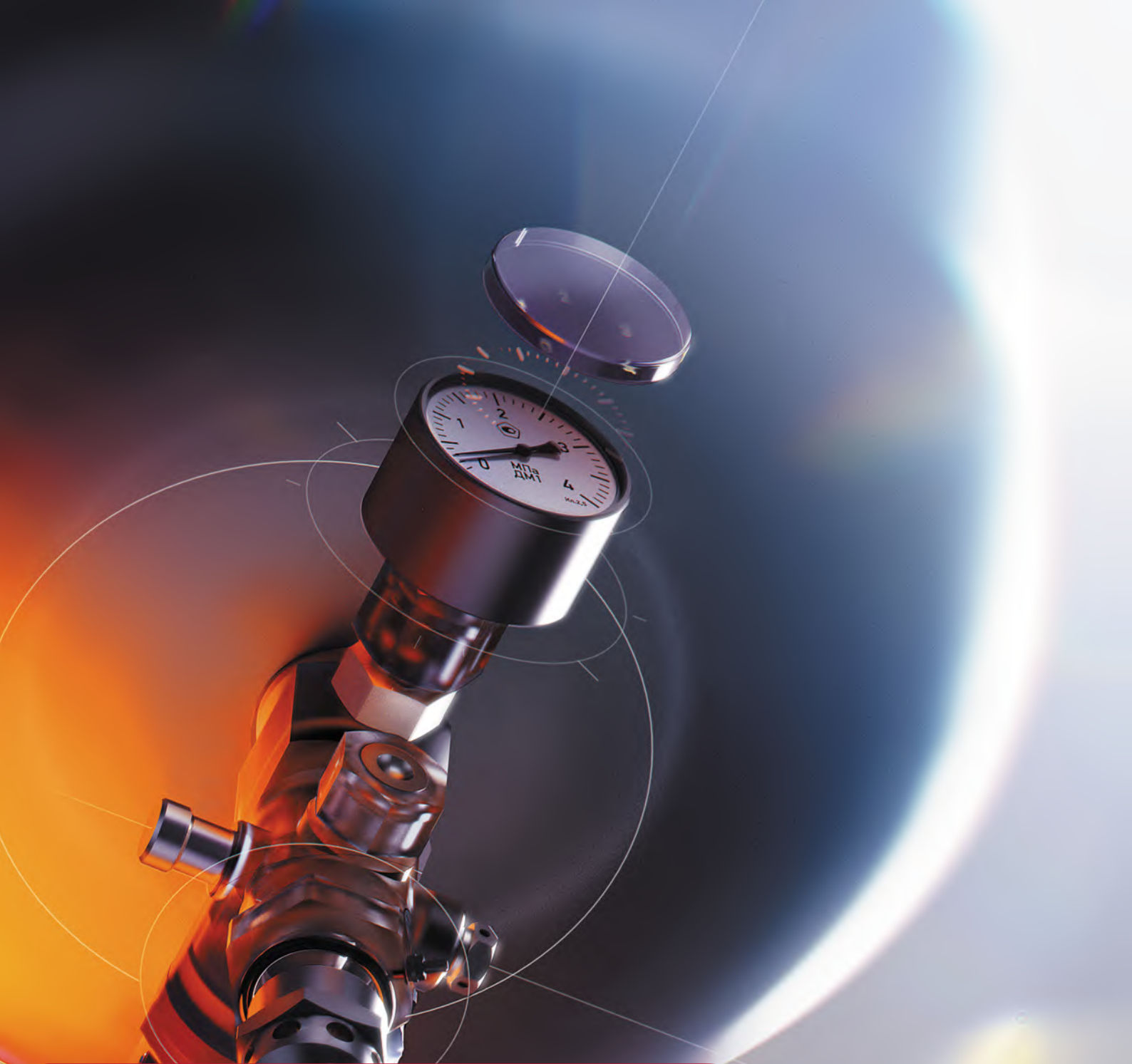
## Колонки

- Низкоомные
- Трансформаторные
- Автономные
- Активные
- Радиоканальные



## Приборы управления речевым оповещением

- Для низкоомных оповещателей
- Для трансформаторных оповещателей



**ЛПТ**

СИСТЕМЫ ГАЗОВОГО  
ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Система газового пожаротушения (ГПТ) ЛПТ непрерывно совершенствуется техническими экспертами LUIS+ и ГК «Пламя» с более чем двадцатипятилетним опытом разработки эксплуатации подобных систем.

Оборудование ЛПТ подходит для построения современных систем ГПТ на объектах самого высокого класса и степени сложности.

Компоненты автоматических установок газового пожаротушения ЛПТ производятся в строгом соответствии с нормативными документами и стандартами, применяемыми на территории Российской Федерации.



Произведено в РФ



Взрывозащищенное исполнение



Гибридные решения



Наличие на складе



Быстрые сроки заправки

**>10**

лет на рынке систем безопасности

**4000+**

реализованных проектов

**8**

типоразмеров напольных модулей

**7**

типоразмеров подвесных модулей

**3**

типа ГОТВ



[luis-lpt.ru](http://luis-lpt.ru)





## МОДУЛИ ГПТ ЛПТ ПОДВЕСНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

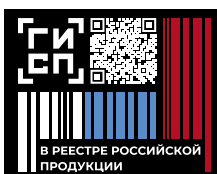
- МГП (25-6-20)
- МГП (25-10-20)
- МГП (25-20-20)
- МГП (25-30-20)
- МГП (25-8-20)
- МГП (25-16-20)
- МГП (25-24-20)

Доступны потолочное и стеновое решения.



## ЛИНЕЙКА ОБОРУДОВАНИЯ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

Модули ГПТ ЛПТ с классом защиты  
**1Ex mb d IIC T6 Gb X / Ex mb IIIC T80°C Db X**



## МОДУЛИ ГПТ ЛПТ НАПОЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

- МГП (55-20-32)
- МГП (55-40-32)
- МГП (55-70-32)
- МГП (55-90-32)
- МГП (55-120-32)
- МГП (55-120-50)
- МГП (55-150-50)
- МГП (55-180-50)



**3** ВИДА  
**ГОТВ**

- Фторкетон ФК-5-1-12
- Хладон-227еа
- Хладон-125



## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



- Элементы подключения к трубопроводу
- Элементы крепления модулей
- Элементы скрытого монтажа модулей
- Все виды пуска согласно СП485.1311500.2020
- Устройства выпускные
- Элементы выпуска ГОТВ
- Технические средства контроля выпуска ГОТВ
- Технические средства контроля сохранности ГОТВ
- Распределительные устройства
- Газовые коллекторы

## ПРИМЕНЕНИЕ СИСТЕМ ГПТ

- Архивы, библиотеки, хранилища документов
- ЦОДы, серверные, электрощитовые
- Объекты культурного наследия, музеи, художественные галереи
- Складские распределительные центры
- Объекты нефтегазового комплекса, энергетики и нефтехимии
- Лаборатории, медицинское оборудование
- Диспетчерские, радиотелевизионные помещения, кроссовые
- Модульные помещения
- Хранилища банков



Каталог ЛПТ  
в электронном  
виде





СИСТЕМЫ  
КОНТРОЛЯ  
И УПРАВЛЕНИЯ  
ДОСТУПОМ

Бренд ЛКД в числе лидеров по разнообразию товарных групп.

Широкий ассортимент ЛКД включает решения для домофонных систем, входного контроля, организации парковочных зон и многое другое.

Нейминг, включающий в маркировку базовые технические характеристики, дает возможность осуществлять быстрый подбор необходимого оборудования и экономить время на подробном изучении каждой позиции.



**10**  
лет на рынке систем безопасности



**№1**  
в России по количеству групп товаров



**650+**  
товарных позиций в наличии на складе



**до 7 лет**  
гарантии на продукцию



[luis.ru](https://luis.ru)

# КОНТРОЛЛЕРЫ



- Подключение до 2 точек доступа
- До 100 000 пользователей
- Автономная работа при обрыве сети
- Интерфейсы ЛКД, OSDP, Wiegand и Touch Memory
- Подключение по Ethernet и RS-485
- Комплектации с блоком питания
- Учет рабочего времени и формирование отчетов
- Бесплатное ПО на 2 точки доступа
- Лифтовой контроллер

## АВТОНОМНЫЕ



## СЕТЕВЫЕ



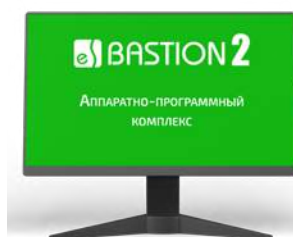
## ВСТРАИВАЕМЫЕ



## КОМПАКТНЫЕ



## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



# КНОПКИ ВЫХОДА

- Накладные и врезные
- Механические и сенсорные
- Бесконтактные ИК-кнопки
- Кнопки типа «грибок»
- Устройства разблокировки двери
- Пластиковые и металлические
- Различное цветовое исполнение
- Кнопки с подсветкой и индикацией



**ЛКД-КН-11-10**  
Накладная  
механическая



**ЛКД-КН-11-11**  
Накладная  
механическая



**ЛКД-КВ-11-12**  
Врезная  
механическая



**ЛКД-КВ-11-13**  
Врезная  
механическая

**ЛКД-КН-11-90**  
Накладная  
механическая  
(крашенная)



**ЛКД-КВ-12-20**  
Врезная  
механическая



**ЛКД-КВ-12-21**  
Врезная  
механическая



**ЛКД-КН-22-60**  
Накладная  
сенсорная



**ЛКД-КВ-11-85**  
Врезная  
типа «грибок»



**ЛКД-КВ-11-86**  
Врезная  
типа «грибок»



**ЛКД-КВ-22-71**  
Врезная  
сенсорная



**ЛКД-КН-22-51**  
Накладная  
бесконтактная



**ЛКД-КВ-12-40**  
Врезная  
бесконтактная



**ЛКД-КН-22-50**  
Накладная  
бесконтактная



**ЛКД-КВ-22-81**  
Врезная  
бесконтактная с ПДУ



**ЛКД-УРД-1**  
Восстанавливаемая  
вставка (пластик)



**ЛКД-УРД-3**  
Сменная вставка  
(стекло)



**ЛКД-УРД-4**  
Световая и звуковая  
индикация



**ЛКД-УРД-5**  
Легкое  
восстановление  
(пластик)



**ЛКД-УДП-1**  
Восстанавливаемая  
вставка (пластик)

# СЧИТЫВАТЕЛИ КАРТ

- Универсальные
- Антивандальные
- Настольные
- Специальные
- Морозостойкие
- Высокая степень влагозащиты



**ЛКД-СЕ-12-01**  
Для карт EM-Marine



**ЛКД-СМ-12-01**  
Для карт Mifare



**ЛКД-СЕ-25-01**  
Для карт EM-Marine,  
металл, антивандальный



**ЛКД-СМ-25-01**  
Для карт Mifare,  
металл, антивандальный



**ЛКД-СЕ-15-01**  
Для карт EM-Marine,  
металл, антивандальный



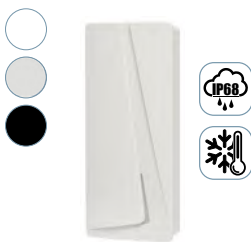
**ЛКД-СМ-15-01**  
Для карт Mifare,  
металл, антивандальный



**ЛКД-СЕ-17-00\***  
Для карт EM-Marine,  
встраиваемый



**ЛКД-СМ-27-00\***  
Для карт Mifare,  
встраиваемый



**ЛКД-СК-12-02**  
Для карт EM-Marine, Mifare,  
HID



**ЛКД-СК-18-01**  
Для карт EM-Marine, HID,  
Mifare, NFC и QR-кода



**ЛКД-СК-12-03**  
Для карт EM-Marine, HID,  
Mifare и NFC



**ЛКД-СК-14-01**  
Настольный считыватель  
для карт EM-Marine, HID,  
Mifare, NFC



**ЛКД-СЕ-14-01**  
Настольный считыватель  
для карт EM-Marine



**ЛКД-СМ-24-01**  
Настольный считыватель  
для карт Mifare



**ЛКД-СТМ-25-01**  
Touch Memory

\* Используются для турникетов: ЛКД-ТТ-12-10, ЛКД-ТТ-12-20, ЛКД-ТТ-22-10, ЛКД-ТТ-22-20, ЛКД-ТТ2-12-10.

# ИДЕНТИФИКАТОРЫ

- Пластиковые карты
- Пластиковые и кожаные брелоки
- Комбинированные карты под печать
- Брелоки с индивидуальным дизайном
- Силиконовые браслеты
- Самоклеящиеся метки
- Электронные ключи с держателем
- Различные цветовые исполнения



**ЛКД-ИУ-10-00**  
Тонкая карта  
без прорези, EM-Marine



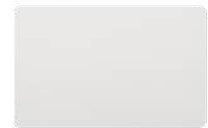
**ЛКД-ИУ-10-10**  
Тонкая карта  
без прорези, EM-Marine



**ЛКД-ИУ-10-01**  
Толстая карта  
с прорезью, EM-Marine



**ЛКД-ИУ-20-00**  
Тонкая карта  
без прорези,  
Mifare Classic 1K



**ЛКД-ИУ-20-10**  
Тонкая карта  
без прорези,  
Mifare Classic 1K



**ЛКД-ИУ-20-01**  
Толстая карта  
с прорезью,  
Mifare Classic 1K



**ЛКД-ИУ-30-00**  
Тонкая карта  
без прорези  
под печать,  
Em-Marine + Mifare



**ЛКД-ИУ-40-00**  
Тонкая карта  
без прорези  
под печать,  
EM-Marine + UHF



**ЛКД-ИУ-50-00**  
Тонкая карта  
без прорези  
под печать,  
Mifare Classic 1K + UHF



**ЛКД-ИУ-10-03**  
Брелок  
с инд. дизайном,  
EM-Marine



**ЛКД-ИУ-20-03**  
Брелок  
с инд. дизайном,  
Mifare



**ЛКД-ИУ-10-02**  
Пластиковый брелок,  
EM-Marine



**ЛКД-ИУ-20-02**  
Пластиковый брелок,  
Mifare



**ЛКД-ИУ-10-04**  
Метка самоклеящаяся,  
EM-Marine



**ЛКД-ИУ-20-04**  
Метка самоклеящаяся,  
Mifare Classic 1K



**ЛКД-ИУ-10-05**  
Брелок кожаный,  
EM-Marine



**ЛКД-ИУ-20-05**  
Брелок кожаный,  
Mifare Classic 1K



**ЛКД-ИУ-90-00**  
Электронный ключ,  
Touch Memory



**ЛКД-БС65-ЕМ**  
Браслет силиконовый –  
замкнутый, EM-Marine  
EM4100



**ЛКД-БС65-МФ**  
Браслет силиконовый –  
замкнутый, Mifare



**ЛКД-БС3-ЕМ**  
Браслет силиконовый  
с застежкой, EM-Marine EM4100



**ЛКД-БС3-МФ**  
Браслет силиконовый  
с застежкой, Mifare

# ТУРНИКЕТЫ И ОГРАЖДЕНИЯ

## ТУРНИКЕТЫ-ТРИПОДЫ



RU

**ЛКД-ТТ-12-10**  
Компактный,  
механическая  
антипанника



RU

**ЛКД-ТТ-22-10**  
Тумбовый,  
механическая  
антипанника



RU

**ЛКД-ТТ-12-20**  
Компактный,  
автоматическая  
антипанника



RU

**ЛКД-ТТ-22-20**  
Тумбовый,  
автоматическая  
антипанника



RU

**ЛКД-ТТ2-12-10**  
Сдвоенный,  
механическая  
антипанника



**ЛКД-ТТ-11-51**  
Моторизованный,  
нержавеющая  
сталь

## РАСПАШНЫЕ ТУРНИКЕТЫ



**ЛКД-ТР-21-36**  
Скоростной распашной турникет

**ЛИДЕР  
ПРОДАЖ**



**ЛКД-ТР-21-40**  
Скоростной распашной турникет

## ПОЛНОРОСТОВЫЕ ТУРНИКЕТЫ



**ЛКД-ТП1-21-10 (20)**  
Крашенный корпус,  
планки из нержавеющей стали,  
внутреннее и уличное исполнение



**ЛКД-ТП1-22-10 (20)**  
Крашенный корпус и планки,  
внутреннее и уличное  
исполнение



**ЛКД-ТП2-21-10 (20)**  
Сдвоенный, крашенный  
корпус, планки из  
нержавеющей стали,  
внутреннее и уличное  
исполнение



**ЛКД-ТП2-22-10 (20)**  
Сдвоенный,  
крашенный корпус и  
планки,  
внутреннее и уличное  
исполнение

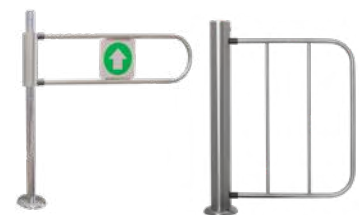
## ОГРАЖДЕНИЯ И КАЛИТКИ



**Полноростовые  
ограждения**



**Полуростовые  
ограждения**



**Механические и  
электромеханические  
калитки**

# МЕТАЛЛОДЕТЕКТОРЫ

- Высокая чувствительность
- До 18 зон детектирования
- Обнаружение черных и цветных металлов
- Световая и звуковая индикация
- Всепогодное исполнение
- Сухой контакт
- Расширенный проход
- Индикация на боковых панелях
- Ручные металлодетекторы
- Пассивный без излучения



**ЛКД-МУ-00-61**  
6 зон детектирования



**ЛКД-МУ-10-60**  
6 зон, ширина прохода  
1000 мм



**ЛКД-МП-01-01**  
Пассивный, без излучения



**ЛКД-МА-06-01**  
6 зон, обнаружение  
черных и цветных металлов



**ЛКД-МУ-01-60**  
6 зон, всепогодный, IP65



**ЛКД-МУ-00-12**  
12 зон детектирования



**ЛКД-МУ-00-18**  
18 зон детектирования



**ЛКД-МУ-04-01**  
Ручной металлодетектор



**ЛКД-МУ-04-03**  
Ручной металлодетектор

# ДОМОФОНИЯ

- Мониторы с диагональю от 4" до 10.1"
- Угол обзора до 150°
- Инфракрасная ночная подсветка
- Антивандальное исполнение
- Многоабонентские, малоабонентские, аудио вызывные панели
- Высокая степень защиты от пыли и влаги
- Широкий температурный диапазон
- Возможность совмещения IP и координатной системы
- Питание по PoE
- Модульная домофония

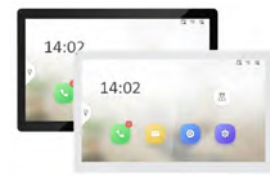
## АНАЛОГОВАЯ ДОМОФОНИЯ



**ЛКД-ДПВ**  
Вызывная панель на  
1, 2, 4 абонента



**ЛКД-ДМ-1000**  
Кнопочный монитор,  
диагональ от 4" до 7"



**ЛКД-ДМ-1080,**  
Сенсорный монитор,  
диагональ от 7" до 10.1"

## IP-ДОМОФОНИЯ



**ЛКД-BC-10**  
IP-вызывная  
панель  
на одного  
абонента



**ЛКД-BC-20**  
Антивандальная  
IP-вызывная  
панель



**ЛКД-BCM-31**  
Сенсорная IP-  
вызывная панель  
многоабонентская



**ЛКД-МС**  
IP-мониторы  
с Wi-Fi



**ЛКД-МДС**  
Модульная  
IP-домофония и  
аксессуары



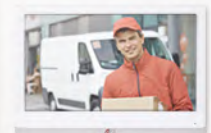
**ЛКД-AU1**  
IP-вызывная  
аудиопанель

## ГИБРИДНЫЕ РЕШЕНИЯ



**ЛКД-BCM-21**  
IP-вызывная панель многоабонентская

Панель имеет возможность работать как с IP-мониторами, так и с аналоговыми абонентскими переговорными устройствами в координатной сети.



# ШЛАГБАУМЫ

- Телескопические и складные стрелы
- Черный или оранжевый цвет
- Управление через СКУД или ПДУ
- Питание 220 В (АС)
- Класс защиты IP54
- Температура: -30...+70 °С
- Комплект обогрева
- Широкий выбор аксессуаров
- Время открытия от 2 секунд
- Скоростные модели

## ТУМБЫ И СТРЕЛЫ ШЛАГБАУМА



**ЛКД-ТШ-20**  
Скоростная тумба шлагбаума



**ЛКД-СА**  
Стрела «Антистолкновение»



**ЛКД-СД**  
Стрела с дюролайтом



**ЛКД-СТ**  
Стрела телескопическая



**ЛКД-СК**  
Стрела коленчатая



**ЛКД-ТШ-30, ЛКД-ТШ-60**  
Тумба шлагбаума

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ШЛАГБАУМОВ И МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ



Сигнальные лампы



Фотоэлементы



Радиомодули и пульты



Светофоры



Комплект обогрева



Опалубки



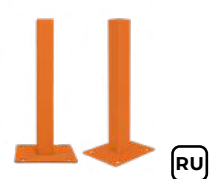
Опоры стрел



Стойки для считывателей



Ограждения



Стойки для фотоэлементов

# ДВЕРНЫЕ ДОВОДЧИКИ

- Четыре цвета на выбор
- Тяга и набор крепежа для разных типов дверей в комплекте
- Функция открытого положения и задержки закрытия
- Складывающийся рычаг или скользящий канал
- Универсальная установка
- Для дверей весом от 25 до 160 кг
- Рабочая температура: -45...+60 °С



**ЛКД-Д\*-25-70**  
Доводчики для дверей  
массой 25-70 кг



**ЛКД-Д\*-50-80**  
Доводчики для дверей  
массой 50-80 кг



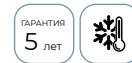
**ЛКД-Д\*-25-120**  
Доводчики для дверей  
массой 25-120 кг



**ЛКД-Д\*-120-160**  
Доводчики для дверей  
массой 120-160 кг



**ЛКД-Д\*-15-50 с ФОП**  
Доводчики для дверей  
массой 15-50 кг с ФОП



**ЛКД-Д\*-50-80 с ФОП**  
Доводчики для дверей  
массой 50-80 кг с ФОП



**ЛКД-Д\*-60-110 с ФЗЗ**  
Доводчики для дверей  
массой 60-110 кг с ФЗЗ



**ЛКД-Д\*-25-80/2**  
Доводчики со скользящим каналом  
для дверей массой 25-80 кг



**ЛКД-Д\*-70-130/2**  
Доводчики со скользящим каналом  
для дверей массой 70-130 кг

# ЗАМКИ

- Электромагнитные
- Электромеханические
- Соленоидные
- Защелки
- Мониторинг состояния
- Световая индикация
- Влагозащищенные исполнения
- Усилие удержания до 505 кг



Электромагнитные замки с датчиком Холла и герконом



Электромагнитные замки в различном цветовом исполнении



Электромагнитные замки с влагозащитой



Врезные электромагнитные замки



Сдвоенные электромагнитные замки



Малогабаритные электромагнитные замки



Широкий ассортимент монтажных аксессуаров



Электромагнитные фиксаторы дверей



Сдвиговые замки



Соленоидные замки



Электромеханические замки



Электромеханические защелки

\* включено оборудование производства РФ

# БАТАРЕИ АККУМУЛЯТОРНЫЕ СВИНЦОВО-КИСЛОТНЫЕ

Батареи аккумуляторные герметичные свинцово-кислотные необслуживаемые. Производятся по технологии AGM (Absorbent Glass Mat – электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе). Герметизация батарей проводится посредством использования клапана, обеспечивающего сброс избыточного давления газов в аккумуляторе (VRLA).

Батареи серий ЛКД-АКБ и ЛКД-АКБ-П предназначены для использования в слаботочных системах в составе низковольтных ИБП 12/24 В.

- 14 моделей (4,5–65 А·ч)
- Срок службы 3 и 5 лет

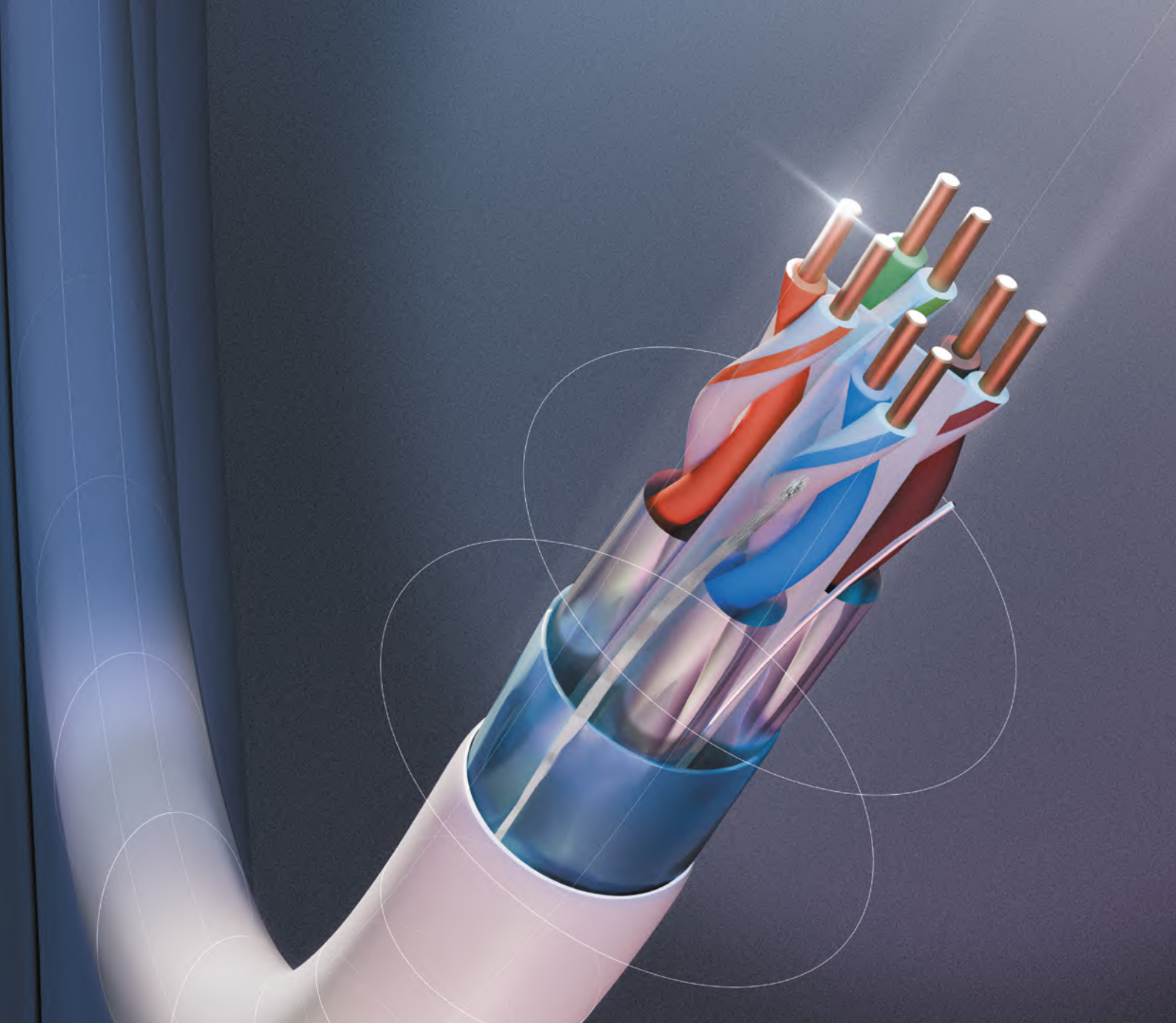


Батареи серии ЛКД-АКБ-М являются универсальными. Предназначены для использования в составе источников бесперебойного питания, источников резервного питания, систем контроля доступа, систем тревожного оповещения и др.

- 16 моделей (1,2–200 А·ч)
- Срок службы 8 и 10–12 лет
- Могут использоваться в ИБП 220 В



Смотрите полный каталог ЛКД в электронном виде



**LTC**

СТРУКТУРИРОВАННЫЕ  
КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

**LTC — Luis Telecommunications — это динамично развивающийся бренд компании LUIS+.**

**LTC СКС — структурированные кабельные системы — это полный спектр кабелей витая пара и компонентов медной сети, телекоммуникационных шкафов и оборудования, а также оптических компонентов для построения информационной системы здания, отвечающей всем требованиям международных и российских стандартов по СКС.**



**Выходной контроль на производстве и входной контроль в ТО при приемке каждой партии**



**Системная гарантия 25 лет на СКС LTC**



**Помощь в подборе компонентов и проектировании СКС**



**Проектные решения медной и оптической подсистем**



**Возможность кастомизации телекоммуникационных шкафов**



[luis.ru/brands/ltc](https://luis.ru/brands/ltc)

# КАБЕЛЬ ВИТАЯ ПАРА

- Одножильный (Solid)
- Медный (CU) проводник
- Температура эксплуатации: -20...+75 °C
- Упаковка 305 м
- Для внутренней прокладки (Indoor)

**15 ЛЕТ**  
**ГАРАНТИЯ**

CC-UUTP5eR-24IN-PVC-WH-305  
 CC-UUTP5eR-24IN-LSZH-WH-305  
 CC-UUTP5eR-24IN-LSLTx-WH-305  
 CC-UUTP5e-24IN-PVC-WH-305  
 CC-UUTP5e-24IN-LSZH-WH-305

CC-FUTP5eR-24IN-PVC-WH-305  
 CC-FUTP5eR-24IN-LSZH-WH-305  
 CC-FUTP5eR-24IN-LSLTx-WH-305  
 CC-FUTP5e-24IN-PVC-WH-305  
 CC-FUTP5e-24IN-LSZH-WH-305



Конструкция	UUTP
Кол-во пар	4
Калибр AWG	24 (0,51 мм)
Экранирование (общий экран)	Нет
Экранирование (индивид. экран)	Нет
Внешний диаметр	5,1 мм
Оболочка	PVC/LSZH/LSLTx

Конструкция	FUTP
Кол-во пар	4
Калибр AWG	24 (0,51 мм)
Экранирование (общий экран)	Алюминиевая полиэстерная пленка
Экранирование (индивид. экран)	Нет
Внешний диаметр	6 мм
Оболочка	PVC/LSZH/LSLTx

CC-UUTP6-23IN-LSZH-WH-305

CC-FUTP6-23IN-LSZH-WH-305

CC-UFTP6A-23IN-LSZH-WH-305

Категория 6  
Неэкранированный

CN



Категория 6  
Экранированный

CN



Категория 6A  
Экранированный

CN



Конструкция	UUTP
Кол-во пар	4
Калибр AWG	23 (0,55 мм)
Экранирование (общий экран)	Нет
Экранирование (индивид. экран)	Нет
Внешний диаметр	6,2 мм
Оболочка	PVC/LSZH

Конструкция	FUTP
Кол-во пар	4
Калибр AWG	23 (0,55 мм)
Экранирование (общий экран)	Алюминиевая полиэстерная пленка
Экранирование (индивид. экран)	Есть (на каждой паре)
Внешний диаметр	8 мм
Оболочка	PVC/LSZH

Конструкция	U/FTP
Кол-во пар	4
Калибр AWG	23 (0,57 мм)
Экранирование (общий экран)	Алюминиевая полиэстерная пленка
Экранирование (индивид. экран)	Есть (на каждой паре)
Внешний диаметр	8,6 мм
Оболочка	нг(A)-HF LSZH

Соответствие стандартам: IEC61156 / ANSI/TIA568-C.2 / ISO 11801 / ГОСТ 31565

# ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**5 ЛЕТ**  
ГАРАНТИЯ



Патч-панели  
24/48 портов  
RJ45, 5e/6/6A



Модульные патч-панели  
24/48 портов  
KeyStone



Кабельные  
организаторы  
и фальш-панели



Модули  
KeyStone Jack,  
5e/6/6A



Патч-корды, 5e/6/6A



Лицевые панели



Лицевые  
панели-рамки



Коробки настенного  
монтажа



Корпусы настенной  
розетки для модулей  
KeyStone



Стяжки-липучки



Проходные  
адаптеры  
RJ45-RJ45 (8P8C)



Разъемы RJ45 (8P8C)  
под витую пару,  
5e/6



Кусачки  
для медных жил  
и проволоки



Универсальные  
инструменты  
для зачистки и обрезки



Инструмент серии PRO для  
быстрой заделки модулей  
KeyStone Серии PRO



Изолирующие  
колпачки  
для разъема RJ45

# ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ШКАФЫ

LTC TC используются для компактного и безопасного размещения телекоммуникационного оборудования, которому требуется защита от несанкционированного использования, а также внешних механических и климатических воздействий (сырости, пыли или повышенной температуры).

## НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ LTC TC-W



**GD** — передняя дверь стеклянная с перфорацией по бокам, задняя стенка глухая

**SD** — передняя дверь сплошная металлическая, задняя стенка глухая

Высота	6–15U
Ширина, мм	600 (монтаж 19")
Глубина, мм	450, 600
Степень защиты*	IP20
Допустимая статическая нагрузка**, кг	60
Материал корпуса	Холоднокатаная сталь (SPCC)
Материал передней двери (GD)	Закаленное стекло толщиной 4,7 мм
Материал монтажных профилей	Оцинковано-хромированная сталь
Покрасочный материал	Порошковая краска (черный)
Комплектация	Панель с щеточным вводом — 1 шт., Монтажный профиль 19" — 2 пары, Ножки — 4 шт. (для шкафов 12U и 15U)

## НАПОЛЬНЫЕ ШКАФЫ LTC TC-F

**GS** — передняя дверь стеклянная с перфорацией по бокам, задняя дверь сплошная металлическая

**DD** — передние и задние двери двойные распашные с перфорацией 75%

Высота	18–47U
Ширина, мм	600, 800 (монтаж 19")
Глубина, мм	600, 800, 1000, 1200
Степень защиты*	IP20
Допустимая статическая нагрузка**, кг	800, 1000, 1200
Материал корпуса	Холоднокатаная сталь (SPCC)
Материал передней двери (GS)	Закаленное стекло толщиной 4,7 мм
Материал монтажных профилей	Оцинковано-хромированная сталь
Покрасочный материал	Порошковая краска (черный)
Комплектация	Панель с щеточным вводом — 1 шт., Монтажный профиль 19" — 2 пары, Ножки — 4 шт., Ролики 2+2 шт., Вертикальный кабельный организатор с крышкой — 1 пара (для шкафов шириной 800 мм)

\*по ГОСТ 14524, МЭК 60529

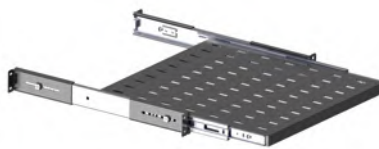
\*\*при равномерном распределении



# АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ ШКАФОВ



**Вентиляторные  
панели**



**Выдвижные  
полки**



**Стационарные  
полки**



**Консольные  
полки**



**Ящики  
для документов**



**Панели  
с DIN-рейкой**



**Цоколи  
для напольных шкафов**



**Микропроцессорные  
панели**



**Вертикальные  
кабельные организаторы**



**Монтажные профили  
19"**



**Вертикальные органайзеры  
плоские**



**Опорные уголки  
для тяжелого оборудования**

# ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ ШКАФЫ

## ВСЕПОГОДНЫЕ | НАПОЛЬНЫЕ

LTC TC-IPF-1276-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-1279-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-1676-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-1679-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-1876-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-1879-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-2476-HV-IP54/55-7035

LTC TC-IPF-2479-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-3076-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-3079-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-3676-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-3679-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPF-4279-HV-IP54/55-7035

Соответствие стандартам:	ГОСТ 15150-69
	ГОСТ IEC 61140-2012
	ГОСТ 12.2.027.0-75
	ETSI



Высота	12-36U (775-1840 мм)
Ширина	745 мм (монтаж 19")
Глубина	645, 945 мм
Степень защиты	IP54/IP55 (по ГОСТ 15150-69)
Температура эксплуатации	от -50 до +45 °С
Тип крепления	Цоколь
Допустимая статическая нагрузка	800 кг (при равномерном распределении нагрузки)
Материал корпуса и двери	Холоднокатаная сталь (SPCC) 1,4 мм
Материал монтажных профилей	Оцинковано-хромированная сталь 1,4 мм
Покрасочный материал	Порошковая краска
Комплектация и установленное оборудование	Сварной корпус шкафа / Вентилятор / Нагреватель полупроводниковый / Разрядник перенапряжения / Индикатор напряжения / Гигростат / Термостат / Выключатель дифференциальный защитный / Выключатель автоматический / Датчик открытия двери / Розетка на DIN-рейку / Шина заземления / 19-дюймовые монтажные профили (4 шт.) / Монтажная панель

## ВСЕПОГОДНЫЕ | ПОДВЕСНЫЕ

LTC TC-IPW-0663-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-0665-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-0963-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-0965-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1263-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1265-HV-IP54/55-7035

LTC TC-IPW-1563-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1565-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1863-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1865-HV-IP54/55-7035  
 LTC TC-IPW-1866-HV-IP54/55-7035

Соответствие стандартам:	ГОСТ 15150-69
	ГОСТ IEC 61140-2012
	ГОСТ 12.2.027.0-75
	ETSI



Высота	6-18U (450-900 мм)
Ширина	600 мм (монтаж 19")
Глубина	645, 945 мм
Степень защиты	IP54/IP55 (по ГОСТ 15150-69)
Температура эксплуатации	от -50 до +45 °С
Тип крепления	Кронштейн (выбирается отдельно)
Допустимая статическая нагрузка	150 кг (при равномерном распределении нагрузки)
Материал корпуса и двери	Холоднокатаная сталь (SPCC) 1,4 мм
Материал монтажных профилей	Оцинковано-хромированная сталь 1,4 мм
Покрасочный материал	Порошковая краска
Комплектация и установленное оборудование	Сварной корпус шкафа / Вентилятор / Нагреватель полупроводниковый / Разрядник перенапряжения / Индикатор напряжения / Гигростат / Термостат / Выключатель дифференциальный защитный / Выключатель автоматический / Датчик открытия двери / Розетка на DIN-рейку / Шина заземления / 19-дюймовые монтажные профили (4 шт.) / Монтажная панель

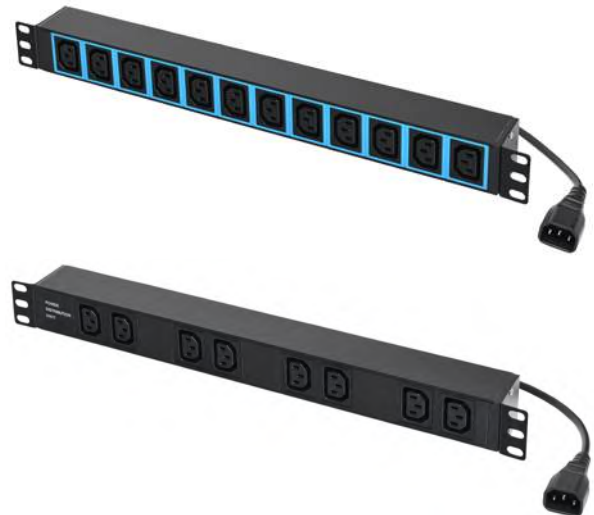
## ПАНЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ PDU

LTC TC-PDU19-8IEC-2.5IEC  
 LTC TC-PDU19-8IEC-S-2.5EU  
 LTC TC-PDU19-8SH-S-2.5EU  
 LTC TC-PDU19-8SH-S-2.5IEC

LTC TC-PDU19-9SH-2.5EU  
 LTC TC-PDU19-9SH-2.5IEC  
 LTC TC-PDU19-12IEC-2.5IEC  
 LTC TC-PDU19-12IEC-2.5EU

**5 ЛЕТ**  
**ГАРАНТИЯ**

**СДЕЛАНО В БЕЛОРУССИИ**



Исполнение	19"
Монтажная высота	1U
Материал корпуса	Анодированный алюминиевый профиль
Входное напряжение	Номинальное: ~220 В (50 Гц); максимальное: ~250 В
Номинальный ток нагрузки	10, 16 А (в зависимости от модели)
Климатическое исполнение	УХЛ4 (ГОСТ 15150)
Степень защиты	IP20 (ГОСТ 14524, МЭК 60529)
Тип выходных розеток (OUT):	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEC - розетки IEC 60320 C13/C19</li> <li>• SH - розетки Schuko</li> </ul>
Количество выходных розеток (OUT)	8 \ 9 \ 12
Тип входного электропитания (IN):	AIEC - разъем IEC 60320 C20, без кабеля питания, 16 А, 250 В

### Дополнительные функции:

• СВ - клеммная колодка под кабель питания, без кабеля питания, 10/16/32 А, 250 В
• IEC - разъем IEC 60320 C14, без кабеля питания, 10 А, 250 В
• 1PVB - кабель питания 1,0 м с 1-фазной вилкой IEC 60309 (2P+E), 16/32 А, 250 В, цвет вилки синий
• 1.8IEC - кабель питания 1,8 м с вилкой IEC 60320 C14, 10 А, 250 В
• 2EU - кабель питания 2,0 м с вилкой Schuko (CEE7/7), 16 А, 250 В
• 2PVB - кабель питания 2,0 м с 1-фазной вилкой IEC 60309 (2P+E), 16/32 А, 250 В, цвет вилки синий
• 2PVR - кабель питания 2,0 м с 3-фазной вилкой IEC 60309 (3P+N+E), 16/32 А, 380 В, цвет вилки красный
• 2.5 - кабель питания 2,5 м без вилки (неоконцованный), 10/16/32 А, 250 В
• 2.5AIEC - кабель питания 2,5 м с вилкой IEC 60320 C20, 16 А, 250 В
• 2.5EU - кабель питания 2,5 м с вилкой Schuko (CEE7/7), 16 А, 250 В
• 2.5IEC - кабель питания 2,5 м с вилкой IEC 60320 C14, 10 А, 250 В
• 2.5PVB - кабель питания 2,5 м с 1-фазной вилкой IEC 60309 (2P+E), 16/32 А, 250 В, цвет вилки синий

• A - амперметр
• AV - амперметр и вольтметр
• B - автоматический выключатель
• BAV - автоматический выключатель + амперметр и вольтметр
• BF - автоматический выключатель + ограничитель перенапряжений
• F - ограничитель перенапряжений
• I - индикатор питания
• IB - индикатор питания + автоматический выключатель
• M - автоматический выключатель (термоавтомат)
• MR - автоматический выключатель (термоавтомат) + устройство защиты от перенапряжений
• R - устройство защиты от перенапряжений
• S - выключатель с подсветкой
• SF - выключатель с подсветкой + ограничитель перенапряжений
• SR - выключатель с подсветкой + устройство защиты от перенапряжений
• Z - дифференциальный автоматический выключатель

# ОПТИЧЕСКИЕ БОКСЫ

Оптический кросс-бокс представляет собой закрытую конструкцию, используемую для соединения магистрального кабеля с абонентским, а также обеспечивающую фиксацию, хранение и распределение волокон.



## 19" ОПТИЧЕСКИЙ КРОСС СТАЦИОНАРНЫЙ



**LTC FO-BOX-W-1U24-3SL-BK**  
1 U, до 24 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 3 + 3 + 2 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт



**LTC FO-BOX-W-2U48-6SL-BK**  
2 U, до 48 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 6 + 6 + 4 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт



**LTC FO-BOX-W-3U96-9SL-BK**  
3 U, до 96 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 9 + 9 + 4 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт

## 19" ОПТИЧЕСКИЙ КРОСС ВЫДВИЖНОЙ



**LTC FO-BOX-RS-1U24-3SL-BK**  
1 U, до 24 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 3 + 3 + 2 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт



**LTC FO-BOX-RS-2U48-6SL-BK**  
2 U, до 48 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 6 + 6 + 4 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт



**LTC FO-BOX-RS-3U96-9SL-BK**  
3 U, до 96 портов

**Комплектация:**  
лицевые планки 9 + 9 + 4 шт.,  
сплайс-кассета + крышка 1 шт.,  
монтажный комплект, паспорт

# КОМПОНЕНТЫ ОПТИЧЕСКОЙ ЛИНИИ



## ОПТИЧЕСКИЕ ПАТЧ-КОРДЫ



**OS2**  
Тип наконечника SC  
Длина 1–100 м



**OM2**  
Тип наконечника DLC  
Длина 1–100 м



**OM3**  
Тип наконечника FC  
Длина 1–100 м



**OM4**  
Тип наконечника ST  
Длина 1–100 м

## ОПТИЧЕСКИЕ ПИГТЕЙЛЫ



**OS2**  
Тип наконечника SC  
Длина 1–5 м



**OM2**  
Тип наконечника DLC  
Длина 1–5 м



**OM3**  
Тип наконечника FC  
Длина 1–5 м



**OM4**  
Тип наконечника ST  
Длина 1–5 м

## ОПТИЧЕСКИЕ ПРОХОДНЫЕ АДАПТЕРЫ



**OS2**  
Тип наконечника SC



**OM2**  
Тип наконечника DLC



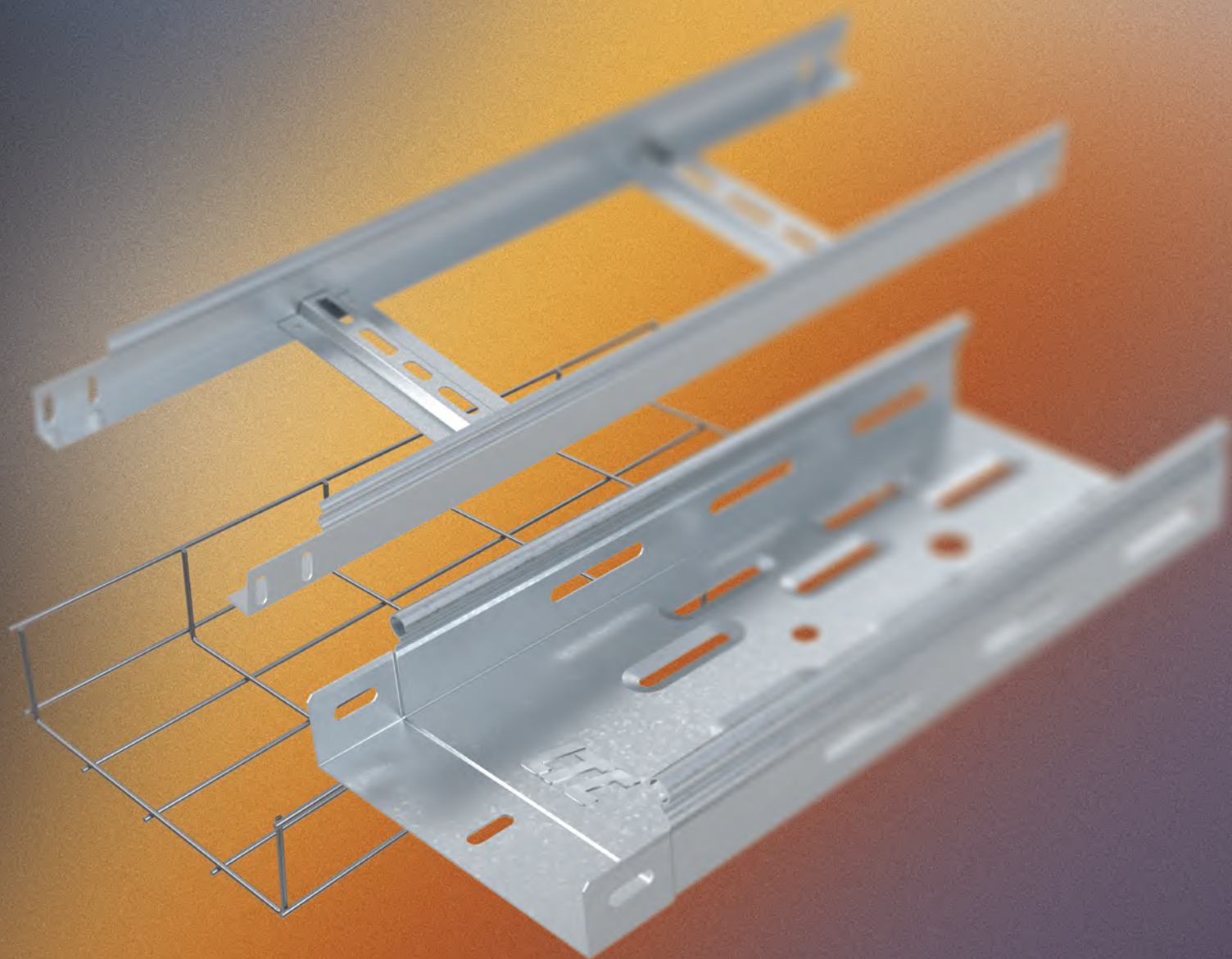
**OM3**  
Тип наконечника FC



**OM4**  
Тип наконечника ST

Смотрите полный каталог  
LTC в электронном виде





**LTC**

КАБЕЛЕНЕСУЩИЕ  
СИСТЕМЫ LTC КНС

## Профессиональное решение для прокладки кабеля любого назначения

- Лотки листовые и аксессуары
- Лотки проволочные и аксессуары
- Лотки лестничные и аксессуары
- Универсальные монтажные элементы
- СТРАТ-СИСТЕМА LTC
- Монтажная система «ПЕРИМЕТР»
- Система крепежа для ОКЛ
- Метизы



**Высокая прочность и надежность конструкции**



**Широкий выбор типоразмеров и конфигураций**



**Антикоррозийное покрытие для длительного срока службы и различных условий эксплуатации**



**Соответствие всем стандартам и требованиям нормативной документации и пожарной безопасности (в том числе ОКЛ)**



**Простота монтажа и эксплуатации**



[luis.ru/brands/ltc](https://luis.ru/brands/ltc)

# ЛИСТОВЫЕ ЛОТКИ И АКСЕССУАРЫ

## ЛИСТОВЫЕ ЛОТКИ



**ML-LPM H50**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки перфорированный  
высота борта 50 мм



**ML-LPM H80 H80**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки перфорированный  
высота борта 80 мм



**ML-LPM H100**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки перфорированный  
высота борта 100 мм



**ML-LNM H50**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лоток неперфорированный  
высота борта 50 мм



**ML-LNM H80**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лоток неперфорированный  
высота борта 80 мм



**ML-LNM H100**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лоток неперфорированный  
высота борта 100 мм

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛИСТОВЫХ ЛОТКОВ



**ML-RUP**  
Перегородка-  
разделитель лотка



**ML-SNB**  
Соединитель



**ML-SNI**  
Соединитель  
шарнирный



**ML-SNU**  
Соединитель  
изменяемый



**ML-KLM**  
Крышка лотка  
50–600 мм



**ML-UGP-90**  
Разветвитель угол  
горизонтальный  
плавный 90°



**ML-UGP-45**  
Разветвитель угол  
горизонтальный  
плавный 45°



**ML-RTG**  
Разветвитель  
Т-образный  
односторонний



**ML-RXG**  
Разветвитель  
Х-образный  
плавный



**ML-UVN-90**  
Угол вертикальный  
внешний 90°



**ML-UVV-90**  
Угол вертикальный  
внутренний 90°



**ML-ASL**  
Переходник  
симметричный



**ML-APL**  
Переходник  
односторонний  
правый



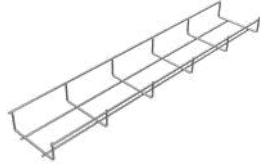
**ML-ALL**  
Переходник  
односторонний  
левый

# ПРОВОЛОЧНЫЕ ЛОТКИ И АКСЕССУАРЫ

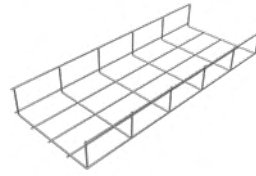
## ПРОВОЛОЧНЫЕ ЛОТКИ



**PL-PLG**  
Лотки проволочные  
G-образный



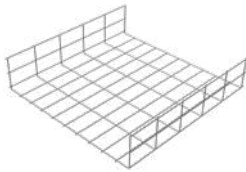
**PL-PLS H30**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки проволочный  
высота борта 30 мм



**PL-PLS H50**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки проволочный  
высота борта 50 мм



**PL-PLS H80**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки проволочный  
высота борта 80 мм



**PL-PLS H100**  
В 50–600; L 2000/3000;  
Лотки проволочный  
высота борта 100 мм

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ПРОВОЛОЧНЫХ ЛОТКОВ



**PL-MPU**  
Монтажная плата  
универсальная



**PL-PSB**  
Пластина  
соединительная  
безвинтовая



**PL-SPL-3**  
Крепежный комплект  
№3 для монтажа



**PL-SPL-4**  
Крепежный комплект  
№1 для монтажа



**PL-PFS**  
Пластина для подвеса  
проволочного лотка  
на шпильке



**PL-KPL**  
Крюк подвеса  
лотка



**PL-PSP**  
Пластина  
соединительная  
перфорированная



**PL-KNB**  
Кронштейн  
настенный



**PL-CPB**  
C-подвес



**PL-KUN**  
Кронштейн  
универсальный,  
напольный



**PL-KPB**  
Кронштейн  
подвесной

# ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ И АКСЕССУАРЫ

## ЛЕСТНИЧНЫЕ ЛОТКИ



**LL-LOL H50**  
В 200–600; L 3000/6000  
Лотки лестничные  
высота борта 50 мм



**LL-LOL H80**  
В 200–600; L 3000/6000  
Лотки лестничные  
высота борта 80 мм



**LL-LOL H100**  
В 200–600; L 3000/6000  
Лотки лестничные  
высота борта 100 мм



**LL-LOL H150**  
В 200–600; L 3000/6000  
Лотки лестничные  
высота борта 150 мм

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ ЛОТКОВ



**ML-RUP**  
Перегородка-  
разделитель лотка



**LL-RXG**  
Х-разветвитель  
горизонтальный ЛЛ



**LL-RTG**  
Т-разветвитель  
горизонтальный ЛЛ



**LL-UVS**  
Угол вертикальный  
шарнирный ЛЛ



**LL-UGL**  
Угол горизонтальный  
ЛЛ



**LL-KLL**  
Крышка ЛЛ осн. 200



**LL-KXR**  
Крышка  
Х-разветвителя



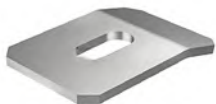
**LL-KTR**  
Крышка  
Т-разветвителя ЛЛ



**LL-KUS**  
Крышка угла  
лестничного  
шарнирного



**LL-KUG**  
Крышка угла  
горизонтального  
лестничного 90°



**LL-PLL**  
Прижим лотка ЛЛ



**LL-SPL**  
Соединитель



**LL-RGS**  
Соединитель  
шарнирный



**LL-USU**  
Соединитель  
изменяемый

# УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОНТАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



**SM-PUP**  
U-профиль  
перфорированный  
30x30



**SM-PPS**  
П-профиль  
перфорированный  
для средних нагрузок  
50x30



**SM-PPU**  
П-профиль  
перфорированный для  
увеличенных нагрузок,  
50x50



**SM-PPV**  
П-профиль  
перфорированный  
для высоких нагрузок,  
70x50



**SM-PZP**  
Z-профиль  
перфорированный,  
32x40



**SM-PLP**  
L-профиль  
перфорированный,  
30x30



**SM**  
Стойка кабельная  
напольная K1155



**SM-PKL**  
Кронштейн потолочный  
для облегченных  
профилей, 40x30



**SM-KVP**  
Крепление V-образное  
к профнастилу,  
M10x2.0



**SM-PKU**  
Кронштейн потолочный  
для усиленных  
профилей, 50x50



**SM-KDS**  
Консоль двухсторонняя  
осн.300 профиль  
50x50



**SM-KIS**  
Крепление к потолку  
с изменяемым углом  
для средних профилей,  
50x30



**SM-LMP**  
Лента монтажная  
перфорированная,  
20x0.7



**SM-KUL**  
Крепление к потолку  
с изменяемым углом  
для облегченных  
профилей, 40x30



**SM-KNO**  
Консоль настенная  
из омега-профиля,  
осн.100x1.5



**SM-CPP**  
С-подвес из омега-  
профиля потолочный,  
100x1.5



**SM-KSU**  
Консоль сварная для  
увеличенных нагрузок  
профиль 50x50



**M-NUK**  
Кронштейн настенный  
усиленный  
200x4x2



**SM-NUT**  
Кронштейн настенный  
усиленный тяжелый  
200x8x3



**SM-KDS**  
Консоль двухсторонняя  
осн.100 профиль  
50x50



**SM-KML**  
Консоль универсальная/  
монтажная «ML» для  
средних нагрузок  
осн.100x2.0



**SM-PKM**  
Полка кабельная  
K1160



**SM-SPN**  
Соединитель  
наружный  
для профиля,  
70x50



**SM-SKS**  
Скоба K1157



**SM-LMP**  
Лента монтажная  
перфорированная,  
20x0.7



**SM-RPK**  
Распорка в профиль  
для усиленных  
консоль осн.100-200



**SM-KPP**  
Пластина приварная  
угловая, 150x50



**SM-KUP**  
Уголок приварной  
50x70x40x5 для  
профилей 50x30

# МЕТИЗЫ И СИСТЕМЫ КРЕПЕЖА



**SM-KSM**  
Шпилька  
M10x1000



**SM-KAL**  
Анкер латунный



**SM-KAS**  
Анкер стальной



**SM-KBS**  
Болт M10x70



**SM-KBA**  
Болт анкерный,  
M10x80



**SM-KVZ**  
Винт для заземления,  
M5x8



**SM-KVK**  
Винт крестовой,  
M6x10



**SM-KVP**  
Винт с квадратным  
подголовником, M6x16



**SM-SMB**  
Струбцина,  
M10



**ML-MZP**  
Заземл. пл.



**SM-KGN**  
Гайка с насечкой



**SM-KGS**  
Гайка



**SM-KSG**  
Шайба гровера  
вар. 2-3

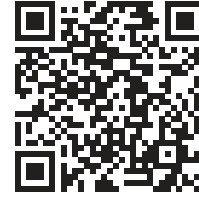


**SM-KSS**  
Шайба M10



**SM-KSK**  
Шайба кузовная

# ОГНЕСТОЙКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЛИНИИ ЛуисОКЛ

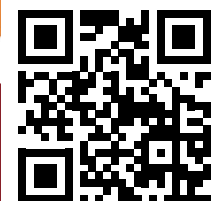
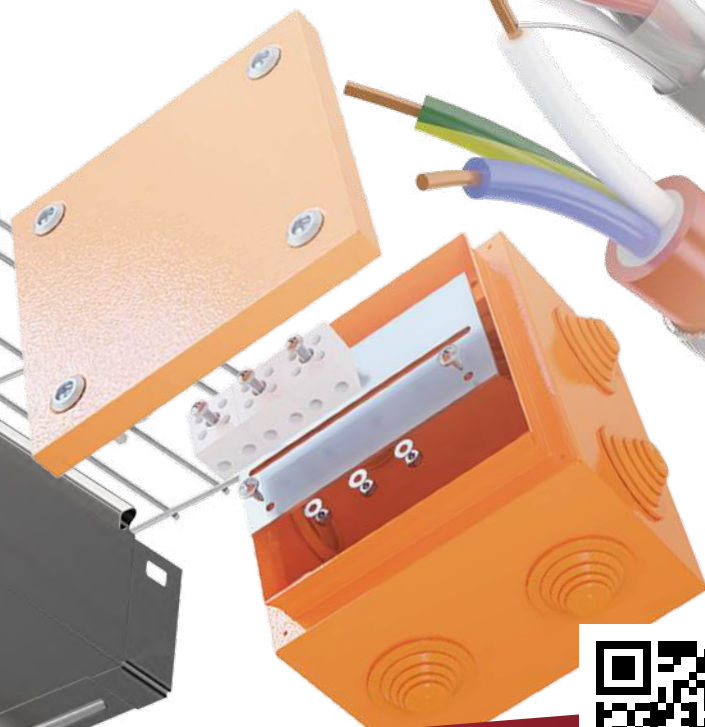
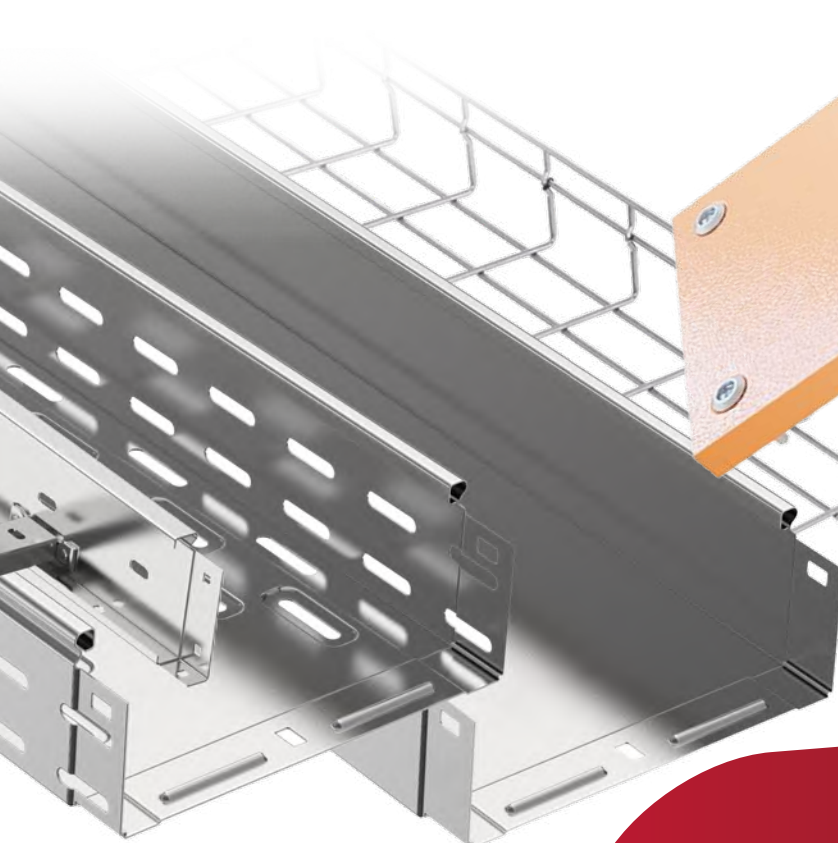


okl.luis.ru

Огнестойкая кабельная линия ЛуисОКЛ — это унифицированное решение для обеспечения пожарной безопасности объектов, созданное на базе продукции кабельных заводов ООО «Авангард», ООО «ТПД Паритет», ООО «Инкаб» и кабеленесущих систем торговых марок LTC KNS, DKC, IEK, Промрукав, ЗЭТА и Гефест.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ЛуисОКЛ:

- открытая прокладка кабеля – удобный монтаж и обслуживание;
- возможность быстрого монтажа газовым монтажным пистолетом;
- крепление стальными перфорированными и неперфорированными монтажными лентами;
- монтаж к деревянным конструкциям, ГКЛ/ГВЛ;
- крепление лотков к поверхностям: газобетон, сэндвич-панели, профлист, ГКЛ/ГВЛ;
- монтаж линии по тросу;
- высокая огнестойкость: время сохранения работоспособности линии до 90 минут.



Смотрите полный каталог  
ОКЛ в электронном виде



## Где купить?

### Москва

125124, 1-я ул. Ямского Поля, д. 28  
+7 (495) 637-63-17  
+7 (495) 280-77-50  
luis@luis.ru

### Адрес склада в Москве

119619, Новомещерский пр-д, д. 9, стр. 1  
+7 (495) 637-63-17  
+7 (495) 280-77-50  
luis@luis.ru



### Владивосток

ул. Аллилуева, д. 106  
+7 (4232) 39-38-99  
dv@luis.ru

### Волгоград

ул. Рокоссовского, д. 62, оф. 20  
+7 (8442) 43-97-98  
don@luis.ru

### Воронеж

ул. Текстильщиков, д. 56  
+7 (473) 202-18-18  
voronezh@luis.ru

### Екатеринбург

Сибирский тракт, д. 12, стр. 7, оф. 507  
+7 (343) 298-20-28  
ural@luis.ru

### Казань

Оренбургский проезд, д. 128, к. 2  
+7 (843) 204-22-33  
kazan@luis.ru

### Краснодар

ул. Дальняя, д. 2/7  
+7 (861) 211-66-70  
don@luis.ru

### Красноярск

ул. Дубровинского, д. 112  
+7 (391) 216-50-20  
sibir@luis.ru

### Нижний Новгород

ул. Карла Маркса, д. 446  
+7 (831) 214-71-17  
nn@luis.ru

### Новосибирск

ул. Фабричная, д. 10, к. 3  
+7 (383) 285-33-77  
sibir@luis.ru

### Пермь

ул. Чкалова, д. 7а, к. 1  
+7 (342) 206-07-47  
ural@luis.ru

### Ростов-на-Дону

ул. Береговая, д. 8, офис 106  
+7 (863) 285-66-90  
don@luis.ru

### Самара

ул. Солнечная, д. 60/126, оф. 602  
+7 (846) 203-04-24  
samara@luis.ru

### Санкт-Петербург

ул. Марата, д. 69-71, лит. А, корп. Б  
+7 (812) 331-40-41  
spb@luis.ru

### Тюмень

ул. Щербакова, д. 160А  
+7 (3452) 63-81-83  
zapsib@luis.ru

### Уфа

ул. Малая Тихорецкая, д. 7  
+7 (347) 225-33-00  
ufa@luis.ru

### Челябинск

ул. Рылеева, д. 16а  
+7 (351) 220-00-72  
ural@luis.ru