

LTV-PND-122-01

вызывная панель



Инструкция по быстрому запуску
Версия 1.0



Благодарим за приобретение нашего продукта. В случае возникновения каких-либо вопросов, связывайтесь с продавцом оборудования.

Данная инструкция подходит для LTV-PND-122-01.

Сведения, представленные в данном руководстве, верны на момент опубликования. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в изделия для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленного на фотографиях. Обновления будут включены в новую версию данной инструкции. Мы своевременно вносим изменения.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ.....	4
1.1. Передняя панель.....	4
1.2. Задняя панель	5
2. НАСТРОЙКА.....	7
2.1. Начало работы.....	7
2.2. Первоначальная настройка.....	7
2.3. Сетевые настройки.....	7
3. РАССЫЛКА СООБЩЕНИЙ	9
4. ГАРАНТИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ	10
5. СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	11

1. Введение

Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство перед началом работы с устройством.

1.1. Передняя панель

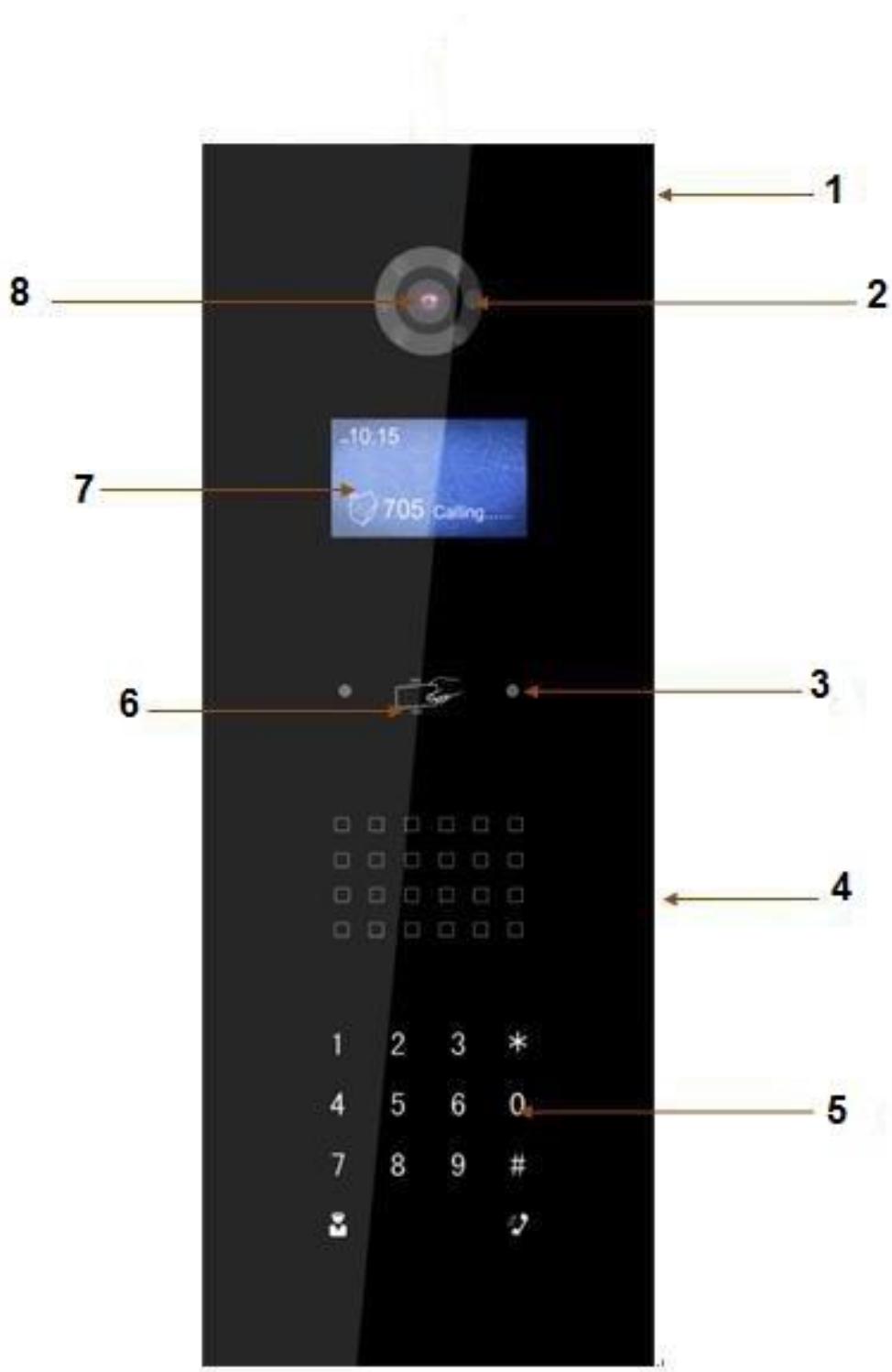


Рис. 1.1. Передняя панель

№	Название	Описание
1	Микрофон	Для аудиосвязи с видеомонитором
2	Ночная подсветка	Включается при срабатывании фотодатчика
3	Бесконтактный датчик	Реагирует на приближение человека
4	Динамик	Для аудиосвязи с видеомонитором
5	Клавиатура	<ul style="list-style-type: none"> • – стереть последний символ или завершение звонка • # – нажать # → ввести пароль → нажать # • ↑ – после ввода номера нажмите ↑ для вызова • круглая стрелка – для вызова охраны или консьержа
6	Считыватель	Открытие двери по карте
7	ЖК-экран	Отображает подсказки для посетителя, а также вводимые символы
8	Видеокамера	Обеспечивает видеосвязь с посетителем

1.2. Задняя панель

На Рис. 1.2 приведено схематичное изображение задней панели. Порты на разных моделях вызывных панелей LTV могут располагаться по-разному, однако функции соответствующих портов остаются неизменными. Подробное описание приведено в таблице.

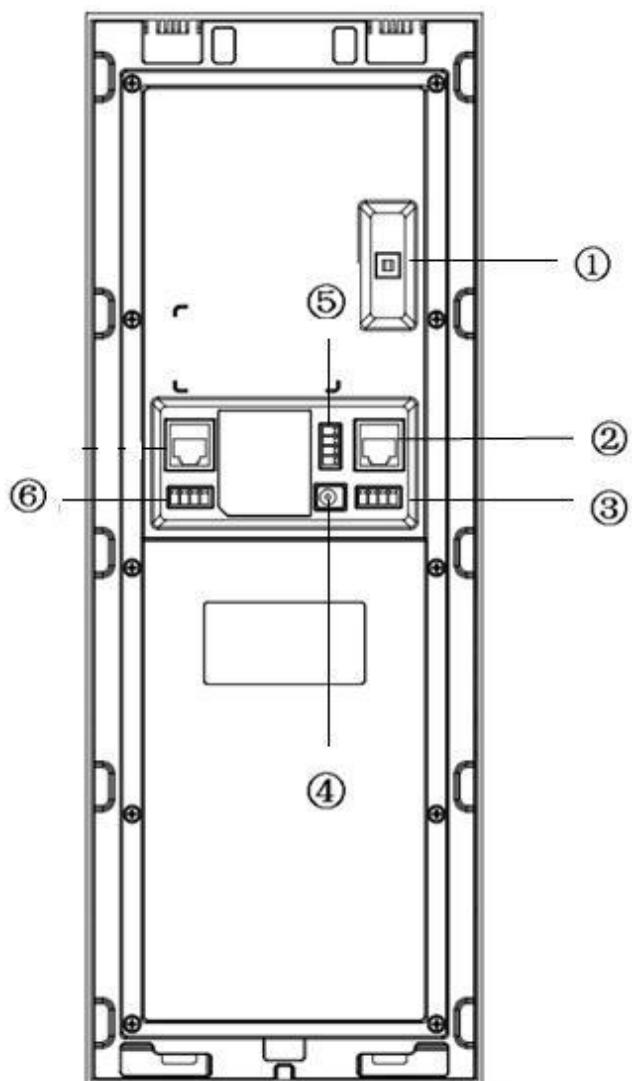


Рис. 1.2. Задняя панель

№	Название	Описание																
1	Противоугонный датчик	Срабатывает в случае нарушения крепления вызывной панели																
2	Сетевой порт RJ-45	Для подключения сетевого кабеля																
3	Контроль доступа	Подключение датчика двери и кнопки открытия <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Unlock Button</td> <td>GND</td> <td>Door Sensor</td> <td>GND</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> </table>	Unlock Button	GND	Door Sensor	GND	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>								
Unlock Button	GND	Door Sensor	GND															
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>															
4	Разъем питания	Подключение питания 12 В (DC)																
5	Тревожные входы	Управление «сухими» контактами <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td>NO</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td>NC</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td>Public</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td>GND</td> </tr> </table>	<input type="radio"/>	NO	<input type="radio"/>	NC	<input type="radio"/>	Public	<input type="radio"/>	GND								
<input type="radio"/>	NO																	
<input type="radio"/>	NC																	
<input type="radio"/>	Public																	
<input type="radio"/>	GND																	
6	Порт RS-485	Подключение портов RS-422 или RS-485 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Rs485-B</td> <td>Rs485-A</td> <td>NA</td> <td>NA</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> </table> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Rs422_Rx_B1</td> <td>Rs422_Rx_B2</td> <td>Rs422_Tx_A1</td> <td>Rs422_Tx_A2</td> </tr> <tr> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> <td><input type="radio"/></td> </tr> </table>	Rs485-B	Rs485-A	NA	NA	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Rs422_Rx_B1	Rs422_Rx_B2	Rs422_Tx_A1	Rs422_Tx_A2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Rs485-B	Rs485-A	NA	NA															
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>															
Rs422_Rx_B1	Rs422_Rx_B2	Rs422_Tx_A1	Rs422_Tx_A2															
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>															

2. Настройка

2.1. Начало работы

Подключите устройство к источнику питания, чтобы включить вызывную панель. Примерно через минуту она будет готова к работе, а на экране отобразится стандартный интерфейс.

2.2. Первоначальная настройка

Для конфигурирования вызывной панели потребуется компьютер с веб-браузером, подключенный к общей с ней локальной сети. Убедитесь, что вызывная панель и ваш компьютер находятся в одной подсети. Сетевые настройки вызывной панели, заданные по умолчанию, приведены в следующей таблице.

IP-адрес	192.168.1.108
Имя пользователя	admin
Пароль	admin

Для первоначальной настройки вызывной панели выполните следующие действия.

1. Откройте на компьютере веб-браузер (например, Internet Explorer) и введите в адресной строке IP-адрес вызывной панели (по умолчанию 192.168.1.108), чтобы войти в веб-интерфейс вызывной панели. Введите имя пользователя и пароль.
2. Зайдите в меню конфигурирования панели и присвойте ей новый номер или используйте значение по умолчанию 9901.
3. Добавьте внутренний видеомонитор LTV. Для этого зайдите в меню мониторов домофона и нажмите **Добавить**. Введите параметры видеомонитора. Короткий номер видеомонитора (например, 6901). Данный номер можно посмотреть в настройках монитора в меню **Информация**.

Если все настройки были произведены правильно, то будет установлена связь между видеомонитором и подключенной вызывной панелью. На внутреннем мониторе в верхнем правом углу должен погаснуть значок с разорванным соединением. Также в меню **Разговор** во вкладке **Просмотр** вы можете посмотреть изображение с вызывной панели в режиме реального времени. На вызывной панели введите номер комнаты (например, 9902) и нажмите на значок трубки для передачи вызова на основной видеомонитор.

2.3. Сетевые настройки

В меню сетевых настроек можно ввести IP-адрес, маску подсети и шлюз по умолчанию вызывной панели, как показано на Рис. 2.1. После изменения IP-адреса страница обновится и новые настройки вступят в силу. Во вкладке **FTP** задаются основные параметры FTP-сервера, такие как IP-адрес, порт, имя пользователя и пароль. На

вкладке **Порт** можно изменить значения основных портов вызывной панели (TCP, UDP, HTTP, RTSP). После изменения значений портов потребуется перезагрузка устройства.

ВНИМАНИЕ: Функция **P2P** не поддерживается на многоабонентских панелях!

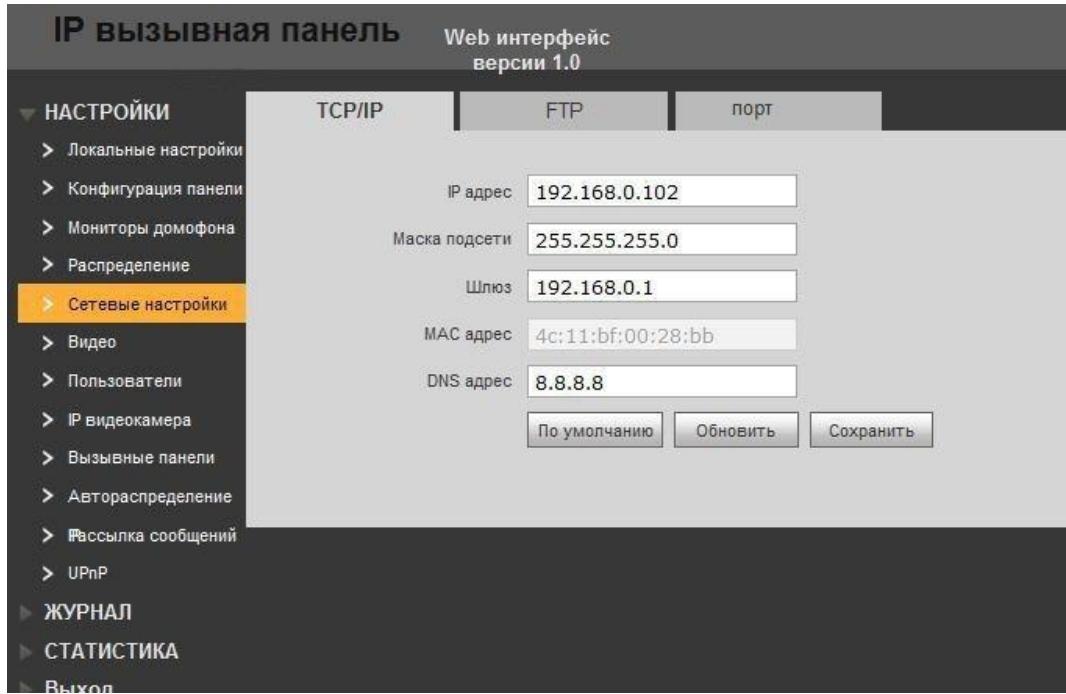


Рис. 2.1. Сетевые настройки

3. Рассылка сообщений

В меню **Рассылка сообщений** на видеомониторы вы можете настроить массовую рассылку на все устройства или отправить сообщения на выбранный видеомонитор. Вы также можете посмотреть историю отправки сообщений на видеомониторы.

4. Гарантия и ограничения

На все оборудование LTV распространяется гарантия 3 года с момента приобретения. Ознакомиться с условиями гарантийного обслуживания вы можете на веб-сайте <http://www.ltv-cctv.ru>.

5. Спецификация

Модель		LTV-PND-122-01
Экран	Диагональ	3.5"
	Технология	STN
	Разрешение	320x240
Видео	Матрица	1/3" CMOS
	Фокусное расстояние	3.6 мм
	Угол обзора	75° (горизонталь), 95° (диагональ)
	Кодек	H.264
Аудио	Вход	1x всенаправленный микрофон
	Выход	1x встроенный громкоговоритель
Управление доступом	Считыватель карт	Mifare
	Кнопка открытия/ закрытия двери	Есть
	Проверка состояния двери	Есть
Функции	Управление	Сенсорные кнопки
	Тревожные входы / выходы	2 / 2
	Режим «день/ночь»	Есть
	Датчик двери	1
Сеть	Интерфейс	Fast Ethernet (1x RJ45)
	Протоколы	TCP/IP, DHCP, RTSP, UDP, DDNS
Физические параметры	Питание	12 В (DC) 10 Вт (1 Вт в режиме ожидания)
	Исполнение	Брезное
	Материал	Закаленное стекло
	Класс защиты	IP65
	Рабочая температура	-40°C...+60°C
	Размеры	150x408x46.4 мм
	Вес	1.6 кг

О бренде LTV

Торговая марка LTV принадлежит торговому дому ЛУИС+ и известна на российском рынке с 2004 года. Линейка оборудования LTV - это полнофункциональный набор устройств, оптимальных по соотношению «цена/качество», ассортимент которых постоянно пополняется, следя новым тенденциям на рынке CCTV и создавая их. Марка LTV представлена во всех основных подгруппах оборудования для создания систем видеонаблюдения любой сложности: видеокамеры, сменные объективы, видеорегистраторы, мониторы, кожухи и аксессуары.

Предлагаем посетить профильный сайт, посвященный оборудованию торговой марки LTV <http://www.ltv-cctv.ru>. Здесь вы можете найти полезную техническую информацию, скачать инструкции, а также получить последнюю версию каталога оборудования. Если у вас возникнут технические вопросы, наши специалисты всегда будут рады помочь вам.

Спасибо за то, что приобрели оборудование LTV!

