

5 Утилизация

По окончании срока службы устройство подлежит утилизации. Изделие не является источником опасности для жизни и здоровья человека, состояния окружающей среды. Устройство не содержит цветных металлов и драгоценных материалов.

6 Гарантийные обязательства

Гарантия - 24 месяца с даты продажи, указанной на инструкции, при соблюдении требований эксплуатации, монтажа, а также при надлежащих транспортировке и хранении. Настоящая инструкция является гарантийным талоном. Рекламационное устройство без гарантийного талона не принимается. Технические характеристики устройства могут изменяться производителем без уведомления.

7 Состав изделия и комплект поставки

Мини-пульт Intro II 8501-1 1 шт.
Руководство по эксплуатации 1 экз.
Упаковка индивидуальная 1 шт.

8 Сведения о приемке

Штамп ОТК	Дата	Серийный номер	Подпись
	«__» ____ 20__ г.	SN _____	Контролер ОТК _____

S/n:

Дата:

Мини-пульт одноканальный Intro II 8501-1 Руководство по эксплуатации



1. Описание устройства

1.1 Назначение

Одноканальный мини-пульт Intro II 8501-1 предназначен для управления роллетами, воротами, шлагбаумами, осветительными приборами в пошаговом режиме («открыть» - «стоп» - «закрыть»).

1.2 Особенности

Миниатюрный;

Оптимально подходит для управления одним объектом;

Энергосберегающий режим – отключение передачи сигнала при удержании кнопки более 16 секунд.

1.3 Технические характеристики

Диапазон рабочих частот, МГц $434,42 \pm 0,037$
Максимальная мощность излучаемого сигнала, мВт не более 10
Дальность в открытом пространстве, м 25
Габаритные размеры, мм $37 \times 26 \times 12,6$
Количество каналов 1
Температура окружающей среды, °C от 0 до + 45
Условия окружающей среды сухие отапливаемые помещения
Степень защиты корпуса по ГОСТ 14254 IP40
Элемент питания, тип / В V393/1,5
Количество элементов питания 3

2. Программирование пульта

2.1 Расположение кнопок и элементов индикации

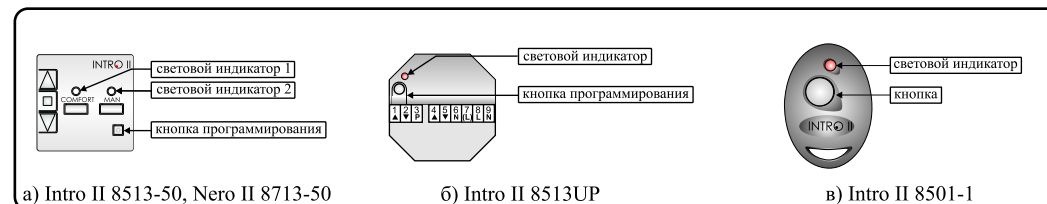


Рисунок 1. Расположение элементов управления и индикации

2.3 Порядок программирования

Для программирования кода мини-пульта в память приемника радиуправления последовательно выполните этапы, показанные на диаграмме (см. рис. 2).

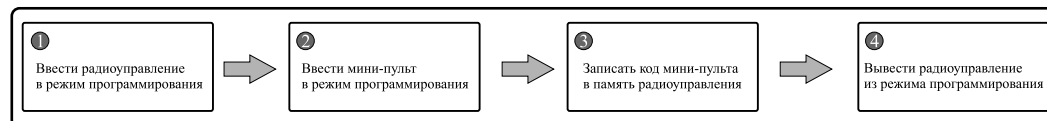


Рисунок 2. Последовательность программирования кнопки мини-пульта в память приемника

- Порядок выполнения каждого этапа, последовательность нажимаемых кнопок, световая и звуковая индикация описаны в таблице 1.

Рекомендации! Перед программированием внимательно ознакомьтесь с таблицей 1, обратите особое внимание на п. 2. Постарайтесь запомнить последовательность действий из п. 2 таблицы 1 – это поможет при программировании, так как для их выполнения предусмотрено не более 1 сек.

Таблица 1. Программирование мини-пульта в память приемника радиуправления

1	Ввести радиуправление в режим программирования	Действие	Индикаторы радиуправления
	Нажать и удерживать более 4 секунд кнопку программирования радиуправления, вход в режим программирования подтверждается: • в радиуправлениях Intro II 8513-50, Nero II 8713-50 вспышкой желтого света «индикатор 1» и звуковым сигналом; • в радиуправлении Intro II 8513 UP вспышкой желтого света индикатора и звуковым сигналом. В режиме программирования «индикатор 1» устройств Intro II 8513-50, Nero II 8713-50 вспыхивает желтым светом в сопровождении звукового сигнала той же частоты и длительности; в Intro II 8513 UP – только звуковые сигналы. «Индикатор 2» Intro II 8513-50, Nero II 8713-50 и индикатор Intro II 8513 UP часто вспыхивает красным светом.	кн. программирования удерживать нажатой > 4 сек.	Звуковые сигналы Индикатор 1 Intro II 8513-50 Nero II 8713-50 Индикатор 2 Intro II 8513-50 Nero II 8713-50 или индикатор Intro II 8513 UP
2	Ввести мини-пульт в режим программирования	Действия и индикация	
	Кнопку мини-пульта быстро нажать три раза подряд, на четвертый раз нажать и удерживать, до тех пор пока индикатор не начнет мерцать, кнопку мини-пульта отпустить – мини-пульт в режиме программирования. Примечания. Кнопку мини-пульта следует нажимать быстро – три нажатия необходимо сделать за две секунды. На четвертый раз кнопка удерживается нажатой более четырех секунд. Если ввод в режим программирования не получился процедуру следует повторить заново. Через 16 сек. после последнего нажатия на кнопку мини-пульт автоматически выходит из режима программирования.	на четвертый раз эту же кнопку нажать и удерживать более 4-х секунд, отпустить когда индикатор начнет мерцать 3× режим программирования мини-пульта	
3	Записать код мини-пульта в память радиуправления	Действие	Подтверждение записи кода мини-пульта радиуправлением
	Коротко нажать кнопку мини-пульта – «индикатор 2» в устройствах Intro II 8513-50, Nero II 8713-50 или индикатор в устройстве Intro II 8513 UP вспыхнет коротко-длинно-коротко зеленым светом в сопровождении тройного звукового сигнала. Условие: приемник радиуправления и мини-пульт должны находиться в режиме программирования.	коротко нажать кнопку мини-пульта	Звуковые сигналы Индикатор 2 Intro II 8513-50 Nero II 8713-50 или индикатор Intro II 8513 UP
4	Вывести радиуправление из режима программирования	Действие	Подтверждение выхода из режима программирования
	Выберите один из двух способов (1 или 2): Примечание: Оба способа подходят для вывода радиуправления Intro II 8513-50 и исполнительного устройства Nero II 8713-50 из режима программирования. Для радиуправления Intro II 8513 UP подходит только второй способ. 1) Нажать и удержать нажатой кнопку СТОП радиуправления, «индикатор 2» дважды вспыхнет желтым светом в сопровождении двойного звукового сигнала. 2) Дважды коротко нажать кнопку программирования, «индикатор 2» дважды вспыхнет желтым светом в сопровождении двойного звукового сигнала.	удерживать нажатой > 1 сек. кнопку СТОП или 2× два раза коротко нажать кнопку программирования	Звуковые сигналы Индикатор 2 Intro II 8513-50 Nero II 8713-50 или индикатор Intro II 8513 UP

Условные графические обозначения

– нажать и удерживать кнопку, – отпустить кнопку, – коротко нажать кнопку.

3. Эксплуатация устройства

Внимание! Во время эксплуатации не подвергайте устройство воздействию влаги, сильным механическим воздействиям, не бросайте устройство с большой высоты, следите за тем, что бы устройство не попало к домашним животным – это продлит срок эксплуатации устройства.

3.1 Управление

- Мини-пульт подает команды приемнику радиуправления по кольцу в пошаговом режиме – «вверх» - «стоп» - «вниз» - «стоп» - «вверх».

Примечание! При удержании кнопки нажатой более 16 секунд мини-пульт переходит в энергосберегающий режим – прекращает излучать сигналы управления.

3.2 Замена элемента питания

Таблица 2. Замена элемента питания

1		Установите жало плоской отвертки в паз между верхней и нижней крышкой мини-пульта со стороны крепления для ключей.
2		Осторожно поверните отвертку вокруг своей оси до щелчка.
3		Сдвиньте верхнюю крышку мини-пульта в сторону крепления для ключей и откройте мини-пульт.
4		Выньте разряженный элемент питания.
5		Установите новый элемент питания.
6		Установите под небольшим углом в паз нижней крышки зацеп на верхней крышке мини-пульта, распложенный со стороны светового индикатора.
7		Закройте корпус, сжав пальцами обе крышки со стороны крепления ключей до щелчка.

4. Правила хранения

Устройство хранить в упаковке в закрытых сухих проветриваемых помещениях при температуре воздуха от 0 до +25 °С, относительной влажности воздуха не более 80%, при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.