

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# Navigator

## Звонок беспроводной с цифровым закодированным сигналом серии NDB-D

**ВНИМАНИЕ!** Перед установкой и использованием звонка внимательно прочтите инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Звонок беспроводной представляет собой современное устройство, предназначенное для подачи звукового и светового сигналов. Изделие может применяться как дверной звонок или как средство индивидуального вызова в жилых и нежилых помещениях.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Звонок состоит из двух основных частей – передатчика (кнопки) и приемника (звонка). Сигнал с кнопки поступает на звонок посредством радиоволн. Каждая кнопка имеет уникальный цифровой закодированный сигнал (один из 1 048 576 вариантов). При синхронизации в памяти звонка прописывается код сигнала, и при каждом срабатывании звонок включается только после расшифровки и проверки кода. Данная система повышает помехоустойчивость и максимально снижает возможность ложного срабатывания. В зависимости от модели, питание звонка может

осуществляться от сети 230 В (50/60 Гц) или от элементов питания типа AA или AAA. В зависимости от модели, питание кнопки может осуществляться от элементов питания типа А23 12 В, CR2032 3 В, CR2016 3 В, а также от магнитно-индукционного механизма, встроенного в кнопку.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры \ Модель	NDB-D-AC11-B-BL	NDB-D-AC12-B-BL	NDB-D-AC13-B-WH	NDB-D-AC14-B-WH	NDB-D-DC13-B-WH
Кол-во уровней громкости	5 (0-80-90-100-110 дБ)	5(0-80-90-100-110 дБ)	5 (0-80-90-100-110 дБ)	5 (0-80-90-100-110 дБ)	5 (0-80-90-100-110 дБ)
Полифония	16-тональная	16-тональная	16-тональная	16-тональная	16-тональная
Кол-во полифонических мелодий	58	58	58	58	58
Радиус действия на открытом пространстве, м	300	300	300	300	150
Рабочая частота	433,92 МГц				
Питание звонка	230 В, 50/60 Гц	3хAAA, 4,5 В			
Питание кнопки	1хА23,12 В	1хА23,12 В	2хCR2016, 6 В	2хCR2016, 6 В	2хCR2016, 6 В
Степень защиты звонка	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Степень защиты кнопки	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Светодиодная индикация звонка	да	да	да	да	да
Светодиодная индикация кнопки	да	да	да	да	да
Размер звонка, мм	81x70x81	ø85x66,5	81x70x81	ø85x66,5	81x26x81
Размер кнопки, мм	34x22x88	34x22x88	32x17x87	32x17x87	32x17x87
Цвет корпуса	черный	черный	белый	белый	белый
Материал корпуса	поликарбонат/ АБС-пластик	поликарбонат/ АБС-пластик	поликарбонат/ АБС-пластик	поликарбонат/ АБС-пластик	поликарбонат/ АБС-пластик
Темп. эксплуатации	-20...+60 °С				

### СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ЗВОНКОВ

NDB-<sup>1</sup>X-<sup>2</sup>XX-<sup>3</sup>X-<sup>4</sup>XX

NDB – звонок беспроводной

1) X – тип сигнала

A – аналоговый

D – цифровой

2) XX – питание звонка

AC – от сети 230 В

DC – от элементов питания

3) X – питание кнопки

B – от батареек

K – без батареек (магнитно-индукционный механизм)

4) XX – цвет корпуса

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Модель \ Комплектность	NDB-D-AC11-B-BL/ NDB-D-AC12-B-BL	NDB-D-AC13-B-WH/ NDB-D-AC14-B-WH	NDB-D-DC13-B-WH
Звонок, шт.	1	1	1
Кнопка, шт.	1	1	1
Элемент питания	1хА23,12 В	2хCR2016, 6 В	2хCR2016, 6 В
Крепежный набор: двусторонний скотч, шт. саморез, шт. дюбель, шт. отвертка, шт.	1 2 2 1	1 2 2 1	1 4 4 1
Паспорт, экз.	1	1	1

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Запрещается подвергать изделия воздействию огня, опускать в воду.
- Звонок предназначен для использования внутри помещений.
- Кнопка с соответствующей защитой от попадания внутрь влаги может устанавливаться на улице. Однако рекомендуется устанавливать кнопку под небольшой защитный козырек.
- Ремонт изделий должен производиться только квалифицированным специалистом.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.

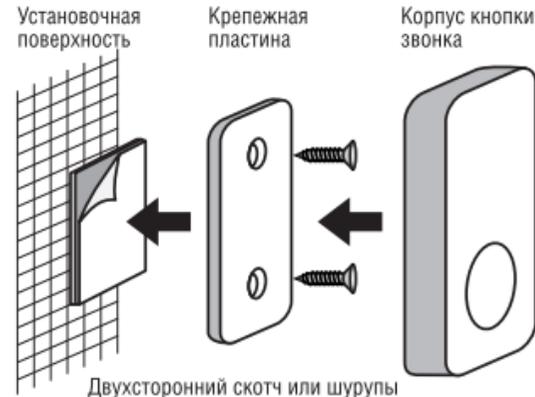
## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Перед установкой и креплением кнопки и звонка к поверхности необходимо проверить их работоспособность в выбранных для установки местах.

Крепление кнопки на металлическую поверхность или на раму пластиковых дверей уменьшает дальность сигнала. В случае, если звонок не издает звукового сигнала, см. пункт про

устранение неисправностей. Звонок, работающий от сети, необходимо подключить в розетку с питанием 230 В, 50/60 Гц. В звонок, работающий от батареек, необходимо установить элементы питания соответствующего типа, соблюдая полярность. Звонок может быть расположен в любом месте помещения так, чтобы расстояние между ним и кнопкой, с учетом существующих помех и препятствий, было достаточным для прохождения сигнала. Звонок с питанием от батареек оснащен монтажными отверстиями для крепления к вертикальной поверхности с помощью дюбелей и саморезов, входящих в комплект. В кнопку, работающую от батареек, необходимо установить соответствующие элементы питания, соблюдая полярность. Кнопка может быть закреплена на горизонтальной или вертикальной поверхности с помощью двустороннего скотча или саморезов и дюбелей, входящих в комплект поставки.

**Крепление кнопки двусторонним скотчем:** снять один защитный слой скотча и приклеить к крепежной пластине. Снять второй защитный слой и установить пластину на выбранном месте, прижав на 30 секунд к поверхности. Собрать кнопку звонка.



**Крепление кнопки саморезами:** установить крепежную пластину на выбранном месте с помощью саморезов, предварительно просверлив отверстия и установив распорные дюбели. Собрать кнопку звонка.

## НАСТРОЙКА ГРОМКОСТИ, МЕЛОДИИ, ПРИВЯЗКА КНОПКИ К ЗВОНКУ

**Внимание!** В комплекте поставки кнопка предварительно привязана к звонку. Если сигнала нет, настройте громкость, если сигнал не появится, необходимо осуществить процесс привязки кнопки к звонку.

### Настройка громкости

Нажимая на кнопку выбора уровня громкости, выбрать один из 5 вариантов: 4 уровня громкости (80, 90, 100 или 110 дБ) или беззвучный режим (0 дБ).

### Выбор мелодии

Нажимая на кнопки «Вперед» или «Назад», выбрать нужную мелодию.

### Привязка кнопки

1. Нажать и удерживать кнопку громкости в течение 5 секунд. Прозвучит короткий сигнал и начнет мигать индикатор, что означает переход звонка в режим синхронизации.
2. В течение 5 секунд необходимо нажать 1 раз на кнопку кнопки (передатчика), чтобы активировать ее.
3. Нажать повторно на кнопку кнопки (передатчика) – звонок должен сработать.
4. После активации кнопки звонок автоматически выйдет из режима синхронизации. При отсутствии сигнала от кнопки, звонок выйдет из режима обучения через 20 секунд.

### Очистка памяти от привязанных кнопок

1. Удерживать кнопку выбора громкости на звонке в течение 5 секунд.
2. Прозвучит короткий звуковой сигнал и начнет мигать индикатор, что означает успешный сброс всех настроек.



## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

В случае если звонок не работает или работает некорректно, необходимо:

1. Проверить наличие сетевого напряжения для моделей, работающих от сети, или работоспособность элементов питания для моделей, работающих от батареек. Рекомендуется заменять элементы питания каждые 12–18 месяцев.
2. Проверить синхронизацию кнопки и звонка. При необходимости необходимо провести процедуру привязки кнопки к звонку.
3. Проверить расстояние между кнопкой и звонком, а также отсутствие препятствий для прохождения сигнала. Металлические предметы, пластиковые рамы дверей, стороннее электрическое оборудование могут снижать силу сигнала.
4. В случае если неисправность не устранена описанными выше способами, необходимо отключить питание звонка (вынуть батарейки) и подождать 1 минуту. После этого подключите питание к звонку.
5. При сохранении неисправности обратитесь к продавцу или в сервис.

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ, ХРАНЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

Транспортировка производится всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Транспортировка производится в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованной продукции от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги. Хранение в части воздействия климатических факторов по группе 2(С) ГОСТ 15150-69. Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -25 до +50 °С и относительной влажности 60–70%. Утилизировать изделие необходимо согласно требованиям законодательства территории реализации.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок хранения изделия не ограничен. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи, при условии сохранности чека, паспорта, упаковки, а также соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию в случае отсутствия чека, наличия механических повреждений, следов вскрытия корпуса звонка, нарушения условий эксплуатации, описанных в паспорте. Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEH OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD», Unit C, 3rd Floor, Zonghe Building, №215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3. [www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)

Код продукта	Дата изготовления	Дата продажи	Штамп магазина
	03.2024		