



EWS2

OUTDOOR WIRELESS SIREN/ BELAIDĖ LAUKO SIRENA/
БЕСПРОВОДНАЯ УЛИЧНАЯ СИРЕНА

EN

User manual v2.3

Compatible with:

- ESIM264 v7.11.08 and up + EWT1 v16.14 and up.
- ESIM364 all versions.
- ESIM384 all versions
- PITBULL ALARM PRO all versions
- PITBULL ALARM all versions
- EPIR v05.04 and up + EWT2 v16.14 and up.
- EPIR2 all versions.
- EPIR3 all versions.

Main features:

- Audio alarm indication by built-in speaker;
- Visual alarm indication by built-in LED indicators;
- Temperature monitoring by on-board temperature sensor
- Range of operating temperature: -30...+55°C

EWS2 is a wireless outdoor device with a built-in siren speaker, LED indicators and operates with ELDES wireless alarm systems. EWS2 has to be bind to the alarm system by sending a corresponding SMS message or using software ELDES Configuration Tool. Upon successful EWS2 binding process, the system adds one wireless zone and one wireless PGM output. In case of alarm, the siren provides a sound alarm (up to 6 minutes long). ESIM264, EPIR, EPIR2, EPIR3 and PITBULL ALARM PRO alarm systems support up to 16 EWS2 devices, while ESIM364 and ESIM384 - up to 32 EWS2 devices. The maximum wireless connection range is up to 150 meters (in open areas).

1. CONTENTS OF PACK

Element	Quantity
1. EWS2.....	1
2. 1,5V Alkaline AA Type Battery.....	4

2. TECHNICAL SPECIFICATIONS

2.1 Electrical & Mechanical Characteristics

Battery Type 1,5V Alkaline AA type LR6 (IEC) / 15A (ANSI/NEDA)

Number of Batteries.....

4

Battery Operation Time..... ~18 months*

Wireless Transmitter-Receiver Frequency..... ISM868/ISM915**

Range of Operating Temperatures..... -30...+55°C (-22...+131°F)

Dimensions 201 x 140 x 36 mm (7.91x5.51x1.42in)

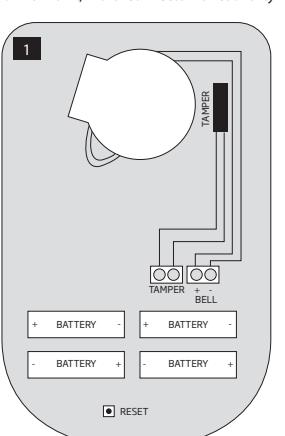
Wireless Communication Range..... Up to 30m in premises; up to 150m in open areas

Compatible with Alarm Systems..... ELDES Wireless

*This operation time might vary in different conditions.

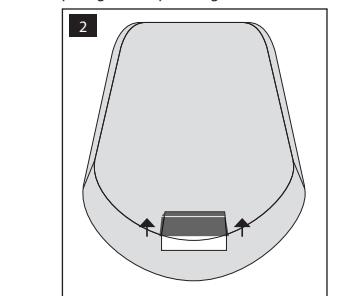
** Depends on firmware version and must be specified when ordering the product.

2.2 Main Unit, LED & Connector Functionality

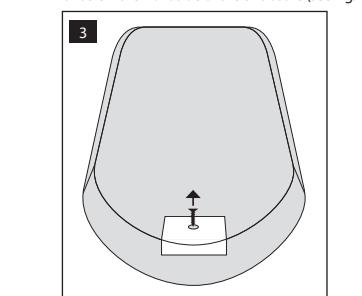


3. INSTALLATION

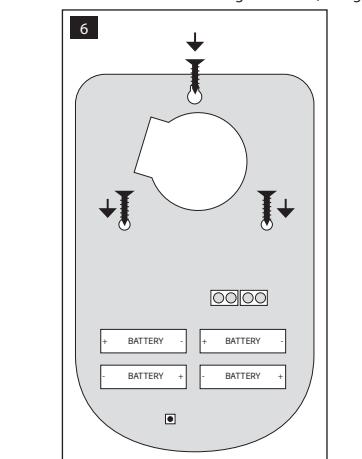
1. Open EWS2 enclosure. Remove the small blue lid located on the front side of the enclosure by pulling the lid up. (see Fig. No. 2).



2. Unscrew the front side of the enclosure (see Fig. No. 3).



3. Fix the siren on the wall using the screws (see Fig. No. 6).



4. Close EWS2 enclosure (see Fig. No. 4, Fig. No. 3, Fig. No. 2).

5. Pair the device with the alarm system using EldeS Configuration Tool software. Open Wireless Device Management section and enter the 8-character Device ID located on the EWS2 enclosure or select the device icon with a message NOT CONNECTED indicated next to it and click the Add button. The device can also be paired by sending a corresponding command via SMS text message. For more details, please refer to the software's HELP section and ELDES alarm system user/installation manual.

6. Upon the successful binding process, EWS2 device icon becomes visible in Wireless Device section as well as Battery Level and Signal Level. If attempt to bind is unsuccessful, try to move EWS2 closer to the alarm system device and bind anew.

7. EWS2 siren is ready for use.

NOTE: If you are unable to bind the wireless device, please, restore the parameters of the wireless device to default and try again. See chapter 6. RESTORING DEFAULT PARAMETERS for more details.

4. EWS2 ZONE, PGM OUTPUT & TAMPER

Upon successful EWS2 outdoor siren binding process, the system adds 1 wireless Instant zone and 1 wireless Siren PGM output. The wireless zone is intended for EWS2 tamper control and the wireless PGM output is for siren control.

In case of tamper violation, the alarm is caused regardless of system being armed or disarmed. There are 2 ways to detect tamper violation on EWS2:

- By tamper button. EWS2 has a built-in tamper button intended for monitoring the enclosure status. Once the enclosure of EWS2 is illegally opened, the tamper button becomes unpressed. This action is followed by alarm which is sent by SMS message and phone call to the user (-s) by default. The SMS message contains the violated tamper number.
- By wireless connection loss. The wireless connection loss between EWS2 and ELDES alarm system leads to alarm. The system identifies this event as a tamper violation and sends alarm by SMS message and phone call to the user (-s) by default. The SMS message contains the violated tamper number and a star* character indicating wireless connection loss as a tamper alarm cause.

ATTENTION: The tamper will not operate if the wireless zone is disabled.

5. TEMPERATURE SENSOR

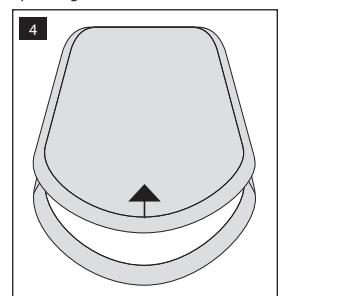
The device comes equipped with a built-in temperature sensor allowing to monitor the temperature of the area surrounding EWS2 device. When using with the EPIR3 alarm system, you may set the MIN and MAX temperature thresholds ranging from -30°C to +55°C resulting in SMS text message delivery to the listed user phone number once exceeded. The accuracy of temperature measurement depends on the environment's temperature boundary, which is +5°C. The accuracy of the temperature measurement will be +/-1°C at the temperature above +5°C and +/-2°C at the temperature below +5°C.

6. BATTERY REPLACEMENT

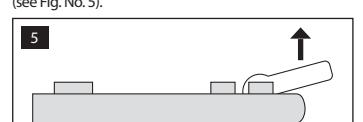
1. Open EWS2 enclosure.
2. Remove all 4 old batteries from the battery slots.
3. Position the 4 new 1,5V alkaline AA type batteries according to the appropriate battery slot positive/negative terminals indicated on the PCB (printed-circuit-board) of EWS2.
4. Batteries replaced.

See chapter 3. INSTALLATION for more details.

Detach the front side of the enclosure by pulling the front side up (see Fig. No. 4).



2. Once the enclosure is opened, remove the plastic tab inserted between one of the battery terminal and battery slot contact (see Fig. No. 5).



ATTENTION: Only 1,5V Alkaline AA type batteries can be used. Install only new, high quality and unexpired batteries. Do not mix the old batteries with the new ones.

ATTENTION: At least 1 battery must be removed if the device is not in use.

ATTENTION: In order to avoid fire or explosion hazards, the system must be used only with approved battery. Special care must be taken when connecting positive and negative battery terminals. Dispose old batteries only into special collection sites. Do not charge, disassemble, heat or incinerate old batteries.

NOTE: The system sends an SMS message to a preset User 1 as soon as the battery level runs below 5%.

NOTE: The battery status can be monitored in real-time using ELDES Configuration Tool software.

7. RESTORING DEFAULT PARAMETERS

1. Remove one battery from EWS2.
2. Press and hold the RESET button.
3. Insert the battery back to EWS2.
4. Hold the RESET button until LED indicator starts blinking.
5. Release the RESET button.
6. Parameters reset to default.

8. ADDITIONAL INFORMATION

Limited Liability

The buyer must agree that the system will reduce the risk of fire, theft, burglary or other dangers but does not guarantee against such events."ELDES UAB" will not take any responsibility regarding personal or property or revenue loss while using the system."ELDES UAB" liability according to local laws does not exceed value of the purchased system."ELDES UAB" is not affiliated with any of the Internet providers therefore is not responsible for the quality of Internet service.

Manufacturer Warranty

This device carries a 24-month warranty by the manufacturer "ELDES UAB". Warranty period starts from the day the system has been purchased by the end user. The warranty is valid only if the system has been used as intended, following all guidelines listed in the manual and within specified operating conditions. Receipt must be kept as a proof of purchase date. The warranty is voided if the system has been exposed to mechanical impact, chemicals, high humidity, fluids, corrosive and hazardous environment or other force majeure factors.

Safety instructions

Please read and follow these safety guidelines in order to maintain safety of operators and people around:

- DO NOT use the system where it can be interfere with other devices and cause any potential danger.
- DO NOT use the system with medical devices.
- DO NOT use the system in hazardous environment.
- DO NOT expose the system to high humidity, chemical environment or mechanical impacts.
- DO NOT attempt to personally repair the system.

2. TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

2.1 Elektrinės ir mechaninės charakteristikos

Baterijos tipas	1,5V Alkaline AA tipo LR6 (IEC) / 15A (ANSI/NEDA)
Baterijų skaičius	4
Baterijų veikimo trukmė	~18 mėn.*
Belaidžio ryšio dažnis	ISM868/ISM915**
Darbo temperatūros diapazonas	-30...+55°C
Matmenys	201 x 140 x 36 mm
Belaidžio ryšio atstumas	iki 30 metrų patalpose; iki 150 metrų atvirose erdvėse
Suderinamumas su apsaugos sistemomis	ELDES Wireless

* Šis laikotarpis gali skirtis atsižvelgiant į naujodomo sąlygas.

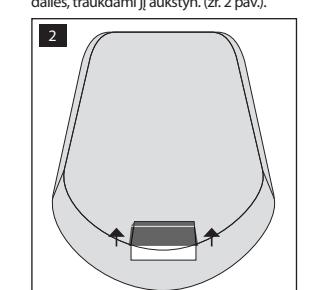
** Prisklusi nuo programinės įrangos versijos (turi būti suderinama užsakant gaminį).

2.2 Pagrindinių mazgu, LED indikatorių ir kontaktų paskirtis

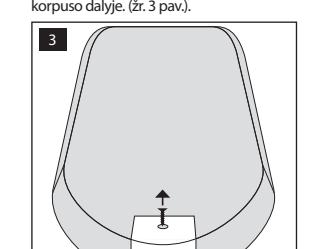
Dalis	A�rašymas
RESET	Gamyklinės konfiguracijos atstatymo mygtukas
+/-	Baterijų lizdai
LED indicators	Vaizdinė aliarmo indikacija
Tamper	Tamperio mygtuko kontaktai
Bell+	Teigiamas aliarmo garsiaikalbio kontaktas
Bell-	Neigiamas aliarmo garsiaikalbio kontaktas

3. MONTAVIMAS

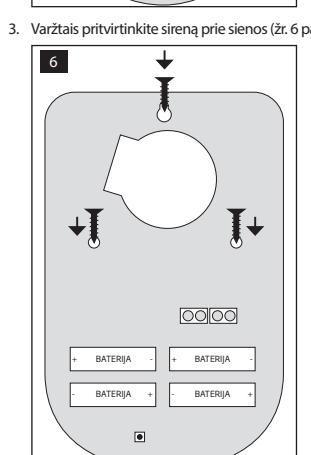
1. Atidarykite EWS2 korpusą. Nuimkite mažą mėlyną dangtelį, esančią ant priekinės korpuso dalies, traukdami ji aukštyn. (žr. 2 pav.).



2. Atidare korpusą, išimkite plastikinį tarpiklį, įterptą tarp vienos iš baterijų ir baterijos lizdo (žr. 5 pav.).



3. Varžtai pritvirtinkite sireną prie sienos (žr. 6 pav.).



CE 1383

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) marking on this product (see left) or its documentation indicates that the product must not be disposed of together with household waste. To prevent possible harm to human health and/or the environment, the product must be disposed on in an approved and environmentally safe recycling process. For further information on how to dispose of this product correctly, contact the system supplier, or the local authority responsible for waste disposal in your area.

LT

Vartotojo vadovas v2.3

Suderinamumas su:

- ESIM264 v7.11.08 ir velesne + EWT1 v16.14 ir velesne.
- ESIM364 visomis versijomis.
- ESIM384 visomis versijomis
- PITBULL ALARM visomis versijomis
- EPIR v05.05.04 ir velesne + EWT2 v16.14 ir velesne.
- EPIR2 visomis versijomis.
- EPIR3 visomis versijomis.

Pagrindinės savybės:

- Garsinė aliarmo indikacija įmontuota garsiaikalbiu.
- Vaizdinė aliarmo indikacija įmontuota LED indikatoriais.
- Temperatūros stebėjimas vidinio temperatūros jutiklio pagalba
- Darbo temperatūros diapazonas: -30...+55°C.

EWS2 yra belaidis įrenginys su įmontuota aliarmo garsiaikalbiu ir LED indikatoriais. Ši sirena yra pritaikyta montavimui lauke ir jungiamai prie ELDES belaidžių apsaugos sistemų, aktyvavus belaidij rūgi. Tai galima atlikti siučiant SMS žinutę arba naudojantis ELDES Configuration Tool programinę įrangą. Sekmingai prijungus EWS2 įrenginį, sistema surūpina vieną belaidę zoną ir vieną belaidį PGM išejimą. Aliarmo metu siena kleidžia garsa (maksimali garsos kleidimo trukmė - 6 min). ESIM264, EPIR, EPIR2, EPIR3 ir PITBULL ALARM PRO apsaugos sistemas paliko iki 16 EWS2 įrenginių, ESIM364 ir ESIM384 - iki 32 EWS2 įrenginių. Maksimalus atstumas belaidžiam rūgiui – iki 150 metrų (atviroje erdvėje).

1. PAKUOTĖS SUDĖTIS

Elementas	Kiekis
-----------	--------

4. Uždarykite EWS2 korpusą (žr. 4 pav, 3 pav, 2 pav.)

5. Aktyvuokite belaidį ryšį su ELDES apsaugos sistema, naudodami ELDES Configuration Tool programinę įrangą. Aterkite Wireless Device Management skyrių ir išveskite 8 skaitmenų belaidžio įrenginio ID numerį, esančią ant EWS2 korpuso (arba jo vidinėje pusėje), arba pasirinkite įrenginio piktogramą, prie kurios užrašyta NOT CONNECTED, ir paspauskite Add mygtuką (žr. 7 pav.). Belaidis ryšys taip pat gali būti aktyvuotas siučiant atitinkamą SMS žinutę. Plačiau apie tai skaičykite programinės įrangos skyriuje PAGALBA ir ELDES apsaugos sistemos montavimo vadove.

6. Sékminges aktyvavus belaidį ryšį tarp EWS2 įrenginio ir apsaugos sistemos, EWS2 ikona, Battery Level ir Signal Level tampa matomi Wireless Device skyriuje. Nepavykus sékminges aktyvuoti belaidžio ryšio, perkelkite EWS2 arčiau apsaugos sistemos ir bandykite aktyvuoti belaidį ryšį iš naujo.

7. EWS2 sirena paruošta naudojimui.

PASTABA: Nepavykus aktyvuoti belaidžio ryšio, atskaičykite belaidžio įrenginio gamyklinius parametrus ir bandykite aktyvuoti belaidį ryšį iš naujo. Plačiau apie tai skaičykite skyriuje 6. Gamyklinių konfigūracijos atstatymas.

4. EWS2 ZONA, PGM IŠĖJIMAS IR TAMPERIS

Sékminges aktyvavus belaidžio ryši, sistema sukuria 1 belaidę momentinio tipo zoną ir 1 belaidę sirenos tipo PGM išėjimą. Belaidė zona yra skirta EWS2 tamperio valdymui, beiadis PGM išėjimas - sirenos garsiakalbio valdymui.

Pažedėtam tamperi, sistema sukelia alarma, nepaisant tuo metu esamos apsaugos būsenos (įjungta/išjungta). EWS2 yra 2 tamperio pažeidių būdai:

- Tamperio mygtuku. EWS2 turi integruotą tamperio mygtuką, skirtą korpuso būklės stebėjimui. Neteisėtai atidarius EWS2 korpusą, suveikia tamperio mygtukas. Sistema ši veiksma traktuojama kaip tamperio pažeidimą ir, pagal gamyklinę konfigūraciją, siučia SMS žinutę bei skambina registruotam vartotojui.
- Sutrikus belaidžiam ryšiui. Sutrikus belaidžiam ryšiui tarp apsaugos sistemos ir EWS2, sistema ši jvykį traktuojama kaip tamperio pažeidimą ir, pagal gamyklinę konfigūraciją, siučia SMS žinutę bei skambina registruotam vartotojui. SMS žinutėje pateikiama tamperio numeris ir žvaigždutes * simbolis, reiškiantis belaidžio ryšio sutrikimą, sukelus tamperio pažeidimą.

DĒMESIO: Išjungus belaidęzoną, tamperis neveiks.

5. TEMPERATŪROS JUTIKLIS

EWS2 turi imtuotą temperatūros jutiklį, kuris leidžia stebeti temperatūrą EWS2 įrenginį supančioje erdvėje. Kai įrenginys naudojamas su EPIR3 apsaugos sistema, galite nustatyti minimalią (MIN) ir maksimalią (MAX) temperatūros reikšmių ribą, intervale nuo -30°C iki +55°C. Viršijus ribą, sistema spie tiekne nuo EWS2 įrenginio numeriu SMS žinute. Temperatūros matavimo paklaida priklauso nuo aplinkos temperatūros ribos (kur yra +5°C; temperatūros matavimo paklaida yra +/-1°C, jeigu aplinkos temperatūra yra aukščiau +5°C; jeigu žemiau - paklaida bus +/-2°C).

6. BATERIJOS KEITIMAS

- Atidarykite EWS2 korpusą
- Išimkite visas 4 senas baterijas iš lizdu.
- Iđekite 4 naujas 1,5V Alkaline AA tipo baterijas, atsižvelgdami į atitinkamą baterijos lizdo teigiamo/neigiamo polio žymėjimą, esančią ant EWS2 plokinės.
- Baterijos pakeistos.

DĒMESIO: Daugiau informacijos pateikta skyriuje 3. Montavimas.

DĒMESIO: Įrenginio matinimui naudokite tik 1,5V Alkaline AA tipo baterijas. Naudokite tik naujas, kokybiškas ir galiogjančias baterijas. Nenaudokite senų baterijų kartu su naujomis.

DĒMESIO: Nenaudojant įrenginio bent 1 baterija turi būti išimta.

DĒMESIO: Siekdami išvengti gaisro ar sprogimo, naudokite tik tinkamo tipo baterijas. Būkite dėmesingi įstatydami baterijas į lizdus – baterijos polii sukeitimais vietoj yra draudžiamos. Senas nebenaudojamas baterijas išmeskite tik tam skirtose vietose. Draudžiamas įkrauti, ardyti, kaitinti ar deginti senas baterijas.

PASTABA: Nukritus baterijos lygiui žemiau 5%, sistema siučia SMS pranešimą registruotam Vartotojui 1 (User 1).

PASTABA: Baterijos būklė gali būti realiu laiku stebima naudojant ELDES Configuration Tool programinę įrangą.

7. GAMYKLINĖS KONFIGŪRACIJOS ATSTATYMAS.

- Išimkite bateriją iš EWS2.
- Paspaukite ir laikykite RESET mygtuką.
- Įstatykite atgal bateriją į EWS2.
- Laiykite RESET mygtuką, kol LED indikatorius keletą kartų trumpai sumiškes.
- Paleiskite RESET mygtuką.
- Parametrų reikšmės atstatytos į gamyklines.

8. PAPILDOMA INFORMACIJA

Atsakomybės ribojimas

Pirkėjas sutinka, kad sistema sumažina gaisro, plėšimo, vagystės ar kitą riziką, tačiau tai nėra draudimas ar garantija, kad paminėti veiksniai neįvyks, bei nebus asmenų sužeidimų, turto praradimo ar sunaikinimo atveju. UAB „ELDES“ nepriima jokių atsakomybės už tiesioginę ar netiesioginę žalą ar nuostolių, taip pat negautas pajamas, naudojant sistemą. UAB „ELDES“ atsakomybė, kiek tai leidžia galiojantys įstatymai, neviršia produkto siūlimo kainos. Korinio ryšio paslaugos teikiantys GSM operatoriai nėra susiję su UAB „ELDES“ bendrove. Todėl bendrovė nepriima jokių atsakomybės už tinklo paslaugas, jo aprėpti bei funkcionavimą.

Garantinis laikotarpis

UAB „ELDES“ suteikia išsigytam produktui 24 mėn. garantiją. Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo produkto pardavimo pirmam galutiniam vartotojui datoms. Garantija taikoma tik jei sistema buvo naudota pagal paskirtį, laikantis visų vartotojo vadovo instrukcijų, bei techninėje specifikacijoje nustatytų sąlygų ir maksimalių leistinių reikšmių. Pardavimo data laikoma čekio, sąskaitos ar kita pardavimo dokumento data. Garantija taikoma tik kartu su minėtis dokumentuose pateikus užpildytą garantinį taloną. Garantija netaikoma jei sistema buvo paveikta mechaniskai, cheminiu medžiagų, drėgmės, korozijos, skyčių, ekstremalaus aplinkos veiksniių ar kitokiu force maujeare aplinkybė.

Saugos informacija

Kad užtikrinti jūsų ir aplinkinių saugumą prašome perskaityti šias taisykles bei laikytis visų vartotojo vadove esančių montavimo instrukcijų ir nurodymų:

- NENAUDOKITE sistemos ten, kur ji gali sukelti trikdžius ar pavoją.
- NEMONTUOKITE sistemos prie medicinės aparatuos ar prietaisų, jei to reikalauja jūsų instrukcijos.
- NENAUDOKITE sistemos sprogiuo aplinkoje.
- Sistema NERA atspari drėgmė, cheminių aplinkai, bei mechaniniams poveikiams.
- NEREMONTUOKITE sistemos patys.



Pagal WEEE direktyvą, perbrauktos šuklių dėžės su ratais ženklas reiškia, kad nebentinkamą naudoti gaminį Europos Sąjungoje reikia atiduoti perdirbtis atskirai nuo kitų atliekų. Siekiant apsaugoti žmonių sveikatą ir aplinką nuo galimos žalos, gaminys privalo būti perdirbtas patvirtintu ir aplinkai saugiu perdirbimo proceso metu. Dėl išsamesnės informacijos apie teisingą gaminio perdirbimą, prašome kreiptis į sistemos teikėją arba įstaigą, atsakingą už atliekų perdirbimą jūsų gyvenamajoje vietoje.



Copyright © UAB „ELDES“, 2019. Visos teisės saugomos
Draudžiama kopijuoti, kaupoti ar perduoti trečiesiems asmenims, šiame dokumente esančią informaciją, ar bet kokią dokumentą dalį be išankstinio raštisto UAB „ELDES“ sutikimo. UAB „ELDES“ pasiliela teisę be išankstinio išpejimo tobultini ar keisti bet kuriuos dokumente minėtus gaminius, taip pat patį dokumentą. Šiuo dokumentu UAB „ELDES“ deklaruoją, kad belaidė lauko sirena EWS2 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EC direktyvos nuostatas. Sistemos atitinkties deklaraciją galite rasti šiame tinklapelyje: www.eldesalarms.com

RU

Rukovodstvo Pölyzovatelya v2.3

Совместимо с системами:

- ESIM264 v7.11.08 и выше + EWT1 v16.14 и выше.
- ESIM364 все версии.
- ESIM384 всеми версиями
- PITBULL ALARM PRO всеми версиями
- PITBULL ALARM всеми версиями
- EPIR v05.05.04 и выше + EWT2 v16.14 и выше.
- EPIR2 все версии.
- EPIR3 все версии.

Основные Возможности Беспроводной Уличной Сирены EWS2:

- Индикация тревоги при помощи встроенного динамика;
- Визуальная индикация тревоги при помощи встроенных LED светодиодов;
- Мониторинг температуры при помощи встроенного температурного датчика
- Диапазон рабочих температур: -30...+55°C.

EWS2 - беспроводное уличное устройство с встроенным зуммером, LED индикаторами, совместимое с беспроводными системами ELDES. Для использования беспроводной уличной сирены пользователю достаточно лишь запрограммировать EWS2 в память охранных систем используя программное обеспечение ELDES Configuration Tool или с помощью SMS команды. При успешном программировании, срабатывает зуммер сирены (максимальная продолжительность работы - 6 минут). Охранные системы ESIM264, EPIR, EPIR2, EPIR3 и PITBULL ALARM PRO поддерживают до 16 сирен EWS2, в то время как ESIM364 и ESIM384 - до 32 сирен EWS2. Дальность передачи сигнала - до 150м метров (в открытых местах).

1. СОСТАВ УПАКОВКИ

Элемент	Количество
1. EWS2.....	1
2. Батарея типа 1,5В Alkaline AA.....	4

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Электрические и Технические Характеристики

Тип батареи..... 1,5В Alkaline AA тип LR6 (IEC) / 15A (ANSI/NEDA)

Кол-во батарей..... 4

Время работы батарей..... 18 месяцев*

Диапазон беспроводной связи..... ISM868/ISM915**

Диапазон рабочих температур..... -30...+55°C

Габариты..... 201 x 140 x 36 mm

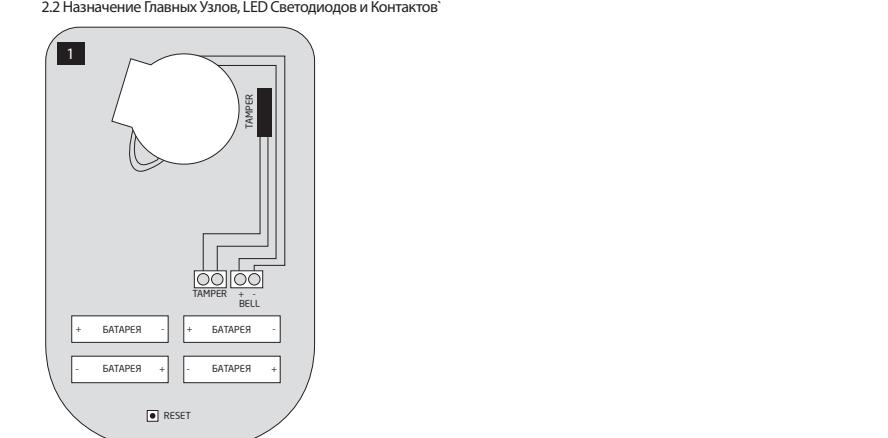
Дальность прохождения радио сигнала..... До 30м в помещениях; до 150м в открытых местах

Совместимость с системами..... ELDES Wireless

*Показатель может меняться в зависимости от рабочих условий

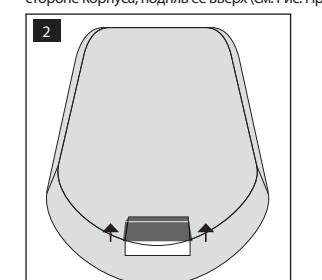
** В зависимости от версии прошивки, должно быть согласовано при заказе продукта

2.2 Назначение Главных Узлов, LED Светодиодов и Контактов



3. УСТАНОВКА

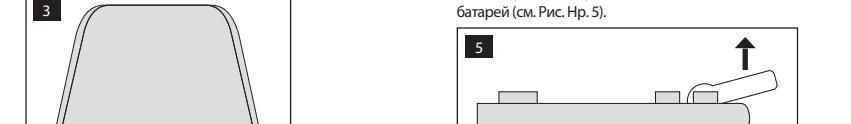
1. Откройте корпус EWS2. Снимите маленькую синью крышки, находящуюся на лицевой стороне корпуса, подняв ее вверх (см. Рис. Nr. 4).



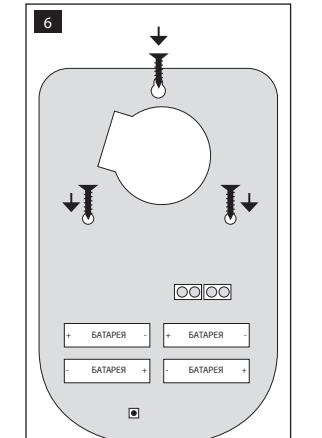
Снимите лицевую сторону корпуса, потянув ее вверх (см. Рис. Nr. 2).



2. После открытия корпуса, вытащите пластиковую пластику, находящуюся между одной из клемм и контактом слота для батареи (см. Рис. Nr. 5).



3. Закрепите сирену на стене, используя винты (см. Рис. Nr. 6).



4. Закройте корпус EWS2 (см. Рис. Nr. 4, Рис. Nr. 3, Рис. Nr. 2).

5. Запрограммируйте устройство в охранную систему. Используйте программное обеспечение „ELDES Configuration Tool“. Откройте раздел РЧ устройства, введите 8-значный ID номер устройства, указанний на корпусе устройства, или выберите иконку устройства, надпись которой НЕ ПОДКЛЮЧЕНО и нажмите на кнопку Добавить (см. Рис. Nr. 7). Устройство также можно запрограммировать отправив соответствующее SMS сообщение. Для более подробной информации, пожалуйста, обратитесь к разделу Помощь в программном обеспечении или к руководству пользователя охранной системы ELDES.

6. При удачной привязке EWS2, пункты Уров. батареи и Уров. сигнала будут видимы в разделе РЧ устройства в программном обеспечении. При неудачной привязке, переместите EWS2 ближе к охранной панели и повторите попытку.

7. Устройство готово к использованию.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если устройство не удается запрограммировать в систему, восстановите параметры производителя устройства и повторите попытку. Для более подробной информации см. раздел 6.0 БОЛУНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ.

4. ЗОНЫ EWS2, ПГМ ВЫХОД И ТАМПЕР

При удачной привязке EWS2, система добавляет 1 беспроводную мгновенную зону, и 1 беспроводной ПГМ выход. Проводная зона предназначена для управления тампера EWS2, а ПГМ выход - для управления сиреной.

В случае нарушения тампера, тревога срабатывает независимо от постановки или снятия системы с охраны. Существует 2 способа определения нарушения тампера EWS2:

- По кнопке тампера. EWS2 имеет встроенную кнопку тампера, предназначенную для мониторинга состояния корпуса. При несанкционированном открытии корпуса, срабатывает кнопка тампера. Это действие сопровождается тревогой и отправкой тревожного SMS сообщения или звонком на телефонный номер пользователя по умолчанию. SMS сообщение содержит номер сработавшего тампера и знак звездочки *, указывающий на потерю беспроводной связи по причине нарушения тампера.
- По пропаже беспроводного сигнала. Пропажа беспроводного сигнала между EWS2 и охранной системой ELDES инициирует тревогу. Система распознает данное событие как тревогу тампера и звонит, или отправляет SMS сообщения на телефонный номер пользователя по умолчанию. SMS сообщение содержит номер сработавшего тампера и знак звездочки *, указывающий на потерю беспроводной связи по причине нарушения тампера.

ВНИМАНИЕ: Тампер не срабатывает при отключенной беспроводной зоне.

5. ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДАТЧИК

В устройстве есть встроенный температурный датчик, позволяющий измерять температуру окружающего помещения EWS2. При использовании охранной системы EPIR3