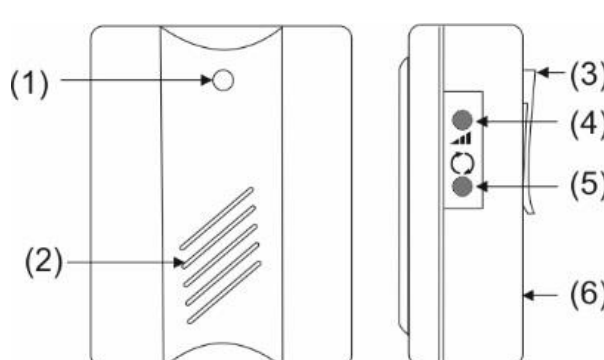
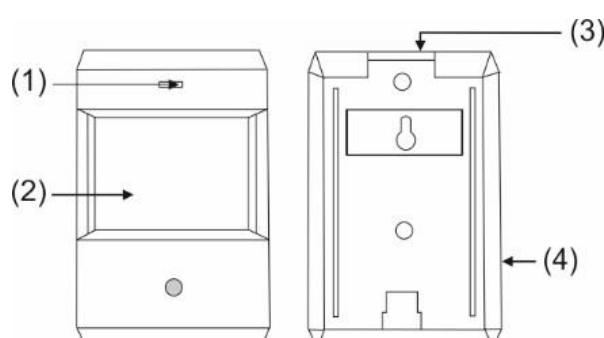


OR-MA-702	
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o. ul. Rolników 437 44-141 Gliwice tel. 32 43 43 110	Czujnik ruchu z sygnalizacją bezprzewodową (PL) Instrukcja obsługi i montażu
(PL) WAŻNE! Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi oraz zachować ją na przyszłość. Dokonanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Montując urządzenie należy pamiętać, że czujka ruchu aktywowana jest poprzez wykrycie ruchu lub ciepła. W celu uniknięcia fałszywych alarmów należy umiejscowić czujnik w miejscu nie narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych oraz z dala od źródeł ciepła takich jak grzejniki, piecyki, żarówki itp. Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Najnowsza wersja instrukcji do pobrania na stronie www.orno.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone. 1. Nie używaj urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem. 2. Nie zanurzaj urządzenia w wodzie i innych płynach. 3. Nie obsługuj urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa. 4. Nie dokonuj samodzielnych napraw.	
	Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

07/2018

OPIS I ZASTOSOWANIE:	
Urządzenie umożliwia kontrolę drzwi wejściowych, które znajdują się w innym pomieszczeniu lub budynku. Czujnik ruchu PIR, reagujący na zmiany temperatur w obszarze detekcji, bezprzewodowo (falami radiowymi) przesyła impuls do odbiornika, który sygnałem dźwiękowym powiadamia o wykryciu ruchu w strefie chronionej.	
BUDOWA URZĄDZENIA	
Pager (odbiornik)  rys. 1a	1. Dioda LED 2. Głośnik 3. Uchwyt montażowy 4. Przełącznik głośności i wyciszenia 5. Zmiana dźwięku dzwonka 6. Kieszka na baterie
Czujnik (nadajnik)  rys 1b	1. Dioda LED 2. Czujnik ruchu PIR 3. Otwory do zawieszenia na ścianie 4. Śruby zabezpieczające baterie 5. Osłona kieszeni na baterie

MONTAŻ CZUJNIKA I ODBIORNIKA

Zasięg pomiędzy odbiornikiem a czujnikiem zależy od warunków otoczenia. Przed montażem zalecamy przetestowanie urządzenia w wybranym miejscu w celu sprawdzenia czy jego zasięg nie został zakłócony. Zasięg mogą znacząco obniżyć: ściany, stropy, metalowe powierzchnie, urządzenia o takiej samej częstotliwości, bliskość silników elektrycznych, transformatorów, zasilaczy, komputerów itp.

Określ lokalizację czujnika i odbiornika. Wybierz lokalizacje bez ukrytych przewodów, które mogłyby stykać się z wkrętami montażowymi.

Wybierając lokalizację dla czujnika, postępuj według następujących zaleceń:

1. Posługuj się osprzętem montażowym (brak w zestawie), zamontuj czujnik na płaskiej powierzchni.
2. Umieść odbiornik w odległości maksymalnie do 100 m (w terenie otwartym) od czujnika.
3. Zawieś lub postaw odbiornik na płaskiej powierzchni.
4. Nie należy instalować czujnika w miejscach narażonych na silne podmuchy wiatru i nie należy narażać go na bezpośredni kontakt z wodą.
5. Regularnie należy czyścić czujnik z kurzu za pomocą miękkiej szmatki.
6. Jeżeli urządzenie jest nieużywane należy je przechowywać bez baterii, w suchym, chłodnym miejscu.
 - a. Czujnik ruchu działa na podczerwień i może wykrywać ciepło. Unikaj kierowania czujnika na obszary, gdzie wytwarzane jest ciepło np. grzejniki, piecyki, żarówki, itp.
 - b. Czujnik zamontuj co najmniej 1m nad ziemią.
 - c. W przypadku montowania czujnika na wysokości powyżej 2 m, skieruj go ku dołowi tak, aby obejmował swoim polem widzenia nadzorowany obszar.

OBSŁUGA

1. W kieszeni na baterie odbiornika umieść 2 baterie alkaliczne AA*.
2. W kieszeni na baterie czujnika umieść alkaliczną baterię 9V*.
3. Do zamontowania czujnika można użyć ruchomej głowicy (uchwytu kulowego w zestawie).
4. Odbiornik posiada 3 pozycyjny przełącznik głośności oraz możliwość wyciszenia.
5. W chwili kiedy czujnik wykryje ruch, bezprzewodowo prześle sygnał do odbiornika.
6. Odbiornik powiadomi o ruchu sygnałem dźwiękowym (32 dźwięki do wyboru) i świetlnym lub w chwili wyciszenia tylko świetlnym.
7. Po załączeniu urządzenia należy odczekać 30 sekund aby czujnik został aktywowany.
8. Zaleca się montaż odbiornika i nadajnika na wysokości min 1m w celu zwiększenia zasięgu.

*Zestaw nie zawiera baterii!

DANE TECHNICZNE*:

zasilanie odbiornika:	2 x 1,5V DC typ AA (brak w zestawie)
zasilanie czujnika:	1 x 9V DC (brak w zestawie)
zasięg w terenie otwartym:	100 m
poziom głośności:	80 dB
kąt widzenia czujnika w poziomie:	ok. 140°
ilość dźwięków dzwonka:	32
stopień ochrony czujnika:	IP20
wymiary odbiornika:	90 x 65 x 25 mm
wymiary czujnika:	90 x 60 x 45 mm
waga netto:	0,1 kg

Deklaracja zgodności

Orno-Logistic Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego: OR-MA-702 Czujnik ruchu z sygnalizacją bezprzewodową jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełen tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adres internetowym: www.orno.pl