



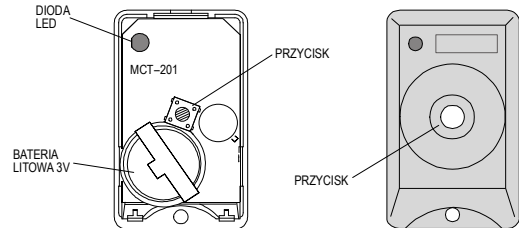
1. WSTĘP

MCT-201 jest miniaturowym zawansowanym technologicznie nadajnikiem UHF, przeznaczonym do ochrony lub zdalnego sterowania. Kiedy wymagana jest szczelna wodoodporna obudowa można użyć specjalnego modelu MCT-201 WP. Transmisja jest aktywowana poprzez naciśnięcie przycisku. Wysyłany jest sygnał zawierający 24-ro bitowy numer ID nadany losowo z 16 milionów kombinacji podczas produkcji.

Zasilany jest baterią alkaliczną 12V (wcześniej wyprodukowane modele zasilane były baterią 3 V). Dioda LED świeci w czasie transmisji sygnału. Jeżeli dioda miga w czasie transmisji należy wymienić baterię gdyż świadczy to o niskim stanie zasilania. Dodatkowo podczas każdej transmisji nadajnik wysyła łącznie z sygnałem informację o stanie zasilania.

Piloty serii MCT kompatybilne są ze wszystkimi odbiornikami systemu PowerCode (np. MCR-304, MCR-308, PowerMax, PowerMax+).

Wszystkie nadajniki MCT-201 dostarczane są z łańcuszkiem umożliwiającym powieszenie pilota na szyi. Dodatkowo każdy pilot zakończony jest metalowym kółkiem, które może służyć jako brelok.



Rysunek 1. MCT-201 (ver. 3V)

2. SPECYFIKACJA

Częstotliwość (MHz): 315, 433.92, 868.95 MHz lub inna dopuszczona przepisami lokalnego prawa.

Modulacja: ASK

Kodowanie: 24-bity z 16 milionów kombinacji.

Czas transmisji: Tak długo jak trzymany jest przycisk

Całkowita długość sygnału: 36 bity.

Zasilanie: Bateria alkaliczna 12 V (Duracell MN-21, Golden Power GP-23A lub odpowiednik).

Uwaga: Charakterystyka nadajnika może być inna przy słabym stanie baterii.

Wymiary:

MCT-201: 32 x 53 x 17 mm.

MCT-201WP: 40 x 61 x 18 mm

Waga:

MCT-201: 22 g

MCT-201WP: 28 g

Temperatura pracy: 0°do 49°C.

Kolor: Szary.

Zgodność ze standardami: FCC Part 15, MPT1340 i Directive 1999/5/EC

Urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami Dyrektywy Parlamentu Europejskiego 1999/5/EC oraz jej Rady z 9 Marca 1999 w zakresie urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych.

3. TEST I KONSERWACJA

3.1 Testowanie

MCT-234 dostarczany jest z zainstalowaną baterią, więc jest gotowy do użycia.

WAŻNE! Przed testowaniem przeprowadź procedurę wpisywania MCT-234 do pamięci odbiornika zgodnie z jego instrukcją instalacyjną.

- Stań 3 m od odbiornika (lub centrali alarmowej) i wciśnij przycisk z ikoną zamkniętej kłódki. Sprawdź czy dioda LED na pilocie zaświeciła się.
- Upewnij się, że odbiornik lub centrala alarmowa odebrała sygnał i rozpoznała go zgodnie z opisem danego klawisza.
- Sprawdź pilota w innych miejscach wyszukując miejsca "martwe", z których nie ma zasięgu ustalając jednocześnie obszar zasięgu pilota.

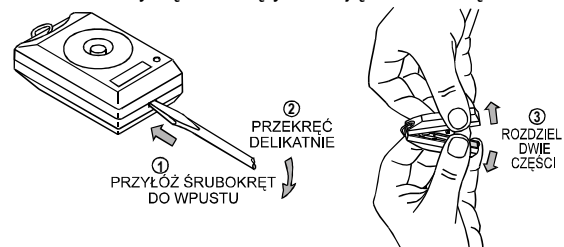
Nota: Jeżeli strefa obszaru "martwego" jest zbyt duża zmień położenie odbiornika poprawiając warunki pracy systemu radiowego.

3.2 Wymiana baterii

A. Otwórz obudowę:

MCT-201 – postępuj zgodnie z instrukcjami zapisanymi w rys. 2.

MCT-201WP – wykręć 4 wkręty mocujące obudowę.



Ostrzeżenie! Nie próbuj otwierać obudowy wkładając śrubokręt głębiej niż wpust w obudowie. Może to uszkodzić urządzenie.

Rysunek 2. Otwieranie obudowy MCT-201

B. Oddziel płytkę nadajnika od obudowy

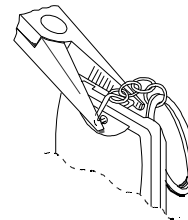
C. Wyjmij starą baterię.

D. Zainstaluj nową baterię zwracając uwagę na polaryzację.

- E. Ponownie wciśnij przycisk. Dioda powinna świecić przez 2 sekundy.
- F. Zainstaluj płytkę w obudowie.
- G. Zamknij obudowę:
MCT-201 – ostrożnie zaciśnij dwie części obudowy do momentu zatrzaśnięcia.
MCT-201WP – złóż uważnie dwie części obudowy a następnie ją skręć.

3.3 Instalacja breloka

- A. Zdemontuj łańcuszek MCT-231.
- B. Włóż śrubokręt w trójkąt mocujący brelok i rozszerz go delikatnie
- C. Zamontuj brelok jak pokazano na rysunku 3.
- D. Zaciśnij trójkąt mocujący (patrz rysunek 3)



Rysunek 3. Brelok

4. NOTY I UWAGI

4.1 Ograniczenia

Bezprzewodowy system Visonic Ltd. jest godny zaufania i spełnia wymagania standardów wysokiej klasy. Ze względu na niską moc transmisji oraz normy narzucone w tym zakresie przez odpowiednie przepisy podlega on kilku ograniczeniom:

- A. Odbiornik może zostać zablokowany przez silny sygnał radiowy pojawiający się w paśmie jego pracy.
- B. Odbiornik może zareagować na jeden sygnał w danym czasie.
- C. System bezprzewodowy powinien być testowany regularnie.

4.2 Częstotliwość pracy systemu bezprzewodowego w UE

- 433.92 MHz nie jest zabroniona w żadnym kraju UE.
- 315 MHz jest zabroniona w każdym kraju UE.
- 868.95 MHz nie jest zabroniona w żadnym kraju UE.
- 869.2625 MHz nie jest zabroniona w żadnym kraju UE.

OSTRZEŻENIE! Należy pamiętać, że wszelka modyfikacja sprzętu, która nie jest zatwierdzona przez firmę Visonic Ltd. może spowodować wydanie zakazu korzystania z urządzenia przez odpowiednie instytucje.

GWARANCJA

Visonic Ltd. i/lub jej spółki zależne i stowarzyszone ("Producent") gwarantuje, że jego produkty, o których w dalszej części mowa jest jako o "Produkcie" lub "Produktach" są zgodne z jego własnymi rysunkami technicznymi i warunkami technicznymi i są wolne od wszelkich defektów co do materiałów lub wykonawstwa w przypadku ich normalnego użytkowania i obsługi w okresie 12 miesięcy od daty wysyłki przez Producenta. Obowiązki Producenta w okresie gwarancji będą się ograniczały do, według jego uznania, naprawy lub wymiany produktu lub jakiegokolwiek jego części. Producent nie będzie ponosił opłat związanych z demontażem lub reinstalacją. Aby móc skorzystać z gwarancji produkt musi zostać zwrócony Producentowi z zapłaconym z góry frachtem i ubezpieczeniem. Niniejsza gwarancja nie ma zastosowania w następujących przypadkach: niewłaściwa instalacja, niewłaściwe użytkowanie, nie przestrzeganie instrukcji w zakresie instalacji i działania, zmiany, nadużycie, wypadek lub ingerencja oraz naprawa przez jakąkolwiek stronę inną niż Producent.

Niniejsza gwarancja stanowi wyłączną gwarancję w miejsce wszystkich pozostałych gwarancji, zobowiązań lub odpowiedzialności, niezależnie czy podanych na piśmie czy ustnie, wyraźnych czy dorozumianych, łącznie z wszelkimi gwarancjami, pokupności lub przydatności dla szczególnego celu lub w inny sposób. W żadnym przypadku Producent nie będzie odpowiadał przed jakąkolwiek stroną za jakiegokolwiek szkody wynikowe lub uboczne z powodu naruszenia niniejszej gwarancji lub jakiegokolwiek innych gwarancji, jak podano powyżej.

Niniejsza gwarancja nie zostanie zmieniona, zmodyfikowana lub rozszerzona, a Producent nie upoważnia żadnej osoby do działania w jego imieniu w zakresie modyfikacji, zmiany lub rozszerzenia niniejszej gwarancji. Niniejsza gwarancja będzie miała zastosowanie jedynie do Produktu. Wszelkie produkty, akcesoria lub elementy składowe innych produktów zastosowane w połączeniu z Produktem, łącznie z bateriami, będą objęte wyłącznie ich własną gwarancją, jeżeli taka będzie istniała. Producent nie będzie odpowiadał za jakiegokolwiek szkody lub straty, pośrednie czy bezpośrednie, uboczne, wynikowe lub inne, spowodowane nieodpowiednim funkcjonowaniem Produktu z powodu produktów, akcesoriów, elementów składowych innych produktów, łącznie z bateriami, zastosowanymi łącznie z Produktami.

Producent nie wydaje oświadczenia, że jego Produkt nie będzie mógł zostać zaatakowany i/lub nie da się go obejść, ani że Produkt zapobiegnie śmierci, urazowi ciała i/lub obrażeniom ciała i/lub szkodzie majątkowej wskutek włamania, rozboju, pożaru lub innej szkody lub że Produkt we wszystkich przypadkach dostarczy odpowiednie ostrzeżenie lub zapewni ochronę. Użytkownik rozumie, że odpowiednio zainstalowany i utrzymany alarm może jedynie zmniejszyć ryzyko takich wypadków jak włamanie, rozбой i pożar, bez dostarczenia ostrzeżenia, ale że nie stanowi on ubezpieczenia lub gwarancji, że takowe nie wystąpi, ani że w ich wyniku nie wystąpi przypadek śmierci, urazu ciała i/lub szkody majątkowej. Producent nie będzie ponosił odpowiedzialności za jakiegokolwiek wypadek śmierci, urazu ciała i/lub szkody majątkowej lub jakiegokolwiek innej szkody, pośredniej, bezpośredniej, wynikowej, ubocznej lub innej, w oparciu o roszczenie, że zawiodło funkcjonowanie Produktu. Jednakże, jeżeli Producent będzie odpowiadał, pośrednio lub bezpośrednio z tytułu jakiegokolwiek szkody lub straty, wynikającej z tej ograniczonej gwarancji lub w inny sposób, niezależnie od przyczyny lub pochodzenia, maksymalna odpowiedzialność Producenta w żadnym przypadku nie przekroczy ceny zakupu Produktu, która zostanie ustalona jako kara umowna, a nie jako kara, i będzie pełnym i jedynym zadośćuczynieniem ze strony Producenta. Ostrzeżenie: Użytkownik powinien stosować się do instrukcji w zakresie operacji i działania i między innymi powinien on testować Produkt i cały system co najmniej raz na tydzień. Z różnych powodów, łącznie z, ale bez ograniczania się do, zmian w warunkach środowiska naturalnego, zakłóceń elektrycznych lub elektronicznych i ingerencji, Produkt może nie funkcjonować zgodnie z oczekiwaniami. Użytkownikowi radzimy przedsięwziąć wszelkie niezbędne środki ostrożności dla jego bezpieczeństwa i ochrony jego własności.

6/91



W.E.E. Product Recycling Declaration/Deklaracja dotycząca recyklingu produktu

W celu uzyskania informacji dotyczących recyklingu produktu, proszę zwrócić się do podmiotu, który sprzedał ten produkt. Jeżeli przestajesz używać tego produktu i nie zwracasz go celem naprawy, wówczas musisz upewnić się że jest on zwrócony w sposób ustalony z dostawcą sprzętu. Ten produkt nie może zostać wyrzucony wraz z codziennymi odpadkami. Dyrektywa 2002/96/EC Waste Electrical and Electronic Equipment/Żużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny



VISONIC LTD. (ISRAEL): P.O.B 22020 TEL-AVIV 61220 ISRAEL. PHONE: (972-3) 645-6789. FAX: (972-3) 645-6788
VISONIC INC. (U.S.A.): 65 WEST DUDLEY TOWN ROAD, BLOOMFIELD CT. 06002-1911. PHONE: (860) 243-0833, (800) 223-0020 FAX: (860) 242-8094
VISONIC LTD. (UK): FRASER ROAD, PRIORITY BUSINESS PARK, BEDFORD MK44 3WH. PHONE: (0870) 730-0800 FAX: (0870) 730-0801
VISONIC CE. (POLAND): 01-698 WARSZAWA, SMOLEŃSKIEGO 2. TEL: (+48 22) 639-34-36 FAX: (+48 22) 833-48-61
INTERNET: www.visonic.com, www.visonic.com.pl

©VISONIC LTD. 2003 Źródła: MCT-201, MCT-201WP DE2376U- (REV. 1, 03/03)



MADE IN ISRAEL