

## **POWERMAX COMPLETE KIT PL** **Bezprzewodowy zestaw** **alarmowy VISONIC 0-101711**

**Producent:** Visonic

**Cena netto:** 1359.35 zł

**Cena brutto:** 1672.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



## **PowerMaxComplete**

### **Opis produktu:**

POWERMAX COMPLETE - Bezprzewodowa centrala alarmowa (zestaw) VISONIC

### **SKŁAD ZESTAWU PowerMax Complete KIT PL:**

- centrala PowerMaxComplete/Light - 1 szt.
- kontaktron [MCT-302](#) - 1 szt.
- pilot [MCT-234](#) - 1 szt.
- czujka PIR odporna na zwierzęta do 38 kg [Next Plus K9-85 MCW](#) - 1 szt.
- baterie / akumulatory: 4.8V 1300mAh - 1 szt.

**PowerMax Complete** jest 30-to liniowym, w pełni nadzorowanym, radiowym systemem sterowania i ochrony, przyjaznym tak dla użytkownika jak i instalatora. Urządzenie jest zaprojektowane tak, aby jego działanie odwoływało się do użytkownika, ale też oferowało cechy, które uczynią życie instalatorów łatwiejszym niż kiedykolwiek przedtem:

### **ŁATWOŚĆ INSTALACJI**

- Bloki przyłączy przewodów mogą być okablowane po wyjęciu z urządzenia.
- Podłączanie linii telefonicznej oraz zestawu linia+aparat odbywa się za pomocą prostych gniazd telekomunikacyjnych.
- Specjalnie skonstruowana tylna część centrali ułatwia instalację centrali na podłożu/ścianie.
- Opcjonalny moduł RS-232 dla lokalnego komputera **ŁATWOŚĆ OBSŁUGI**
- Status, pamięć alarmu, dane o awariach są wyświetlane na każde żądanie.
- Test diagnostyczny dostarcza wizualnego i akustycznego wskazania poziomu sygnału każdego detektora.

- Zdalne sterowanie i sprawdzanie stanu systemu za pomocą telefonu.
- Pamięć systemu zawiera informację o 100 ostatnich zdarzeniach.
- Upload / download za pomocą komputera poprzez linię telefoniczną i modem.

## SZYBKIE PROGRAMOWANIE

- Szeroki wybór opcji dla każdego parametru.
- Jednoznaczne wizualne i akustyczne sygnały.
- Dostęp instalatora do menu użytkownika.

## DANE OGÓLNE CENTRALI ALARMOWEJ PowerMaxComplete VISONIC:

- **Liczba linii:** 28 radiowych, 2 przewodowe. Uwaga! Standardowo w centrali dostępna jest tylko jedna (nr 29) linia dla czujników przewodowych. Rozszerzenie o kolejną (nr 30) możliwe jest poprzez opcjonalny moduł rozszerzenia "Expander"
- **Liczba stref:** 4 niezależne strefy, każda z nich posiada załączenie całkowite oraz załączenie częściowe
- **Wymagania dla Linii Przewodowych:** 2.2kΩ min E.O.L. rezystor (max. rezystancja przewodów 220 kΩ) min
- **Typy linii:** zależna wewnętrzna, wewnętrzna, zewnętrzna, zależna zewnętrzna, opóźniona 1, opóźniona 2, 24h cicha, 24h głośna, pożarowa, niealarmowa, ratunkowa, gazowa, sygnalizacji zalania, temperatury, zew/wew.
- **Kody Użytkownika:** 8 kodów, każdy po 4 cyfry (9999 różnych kombinacji – kod 0000 jest zabroniony)
- **Możliwości Sterowania:**
  - Wbudowana klawiatura
  - Pilot MCT-237 z wyświetlaczem LCD
  - Piloty PowerCode / Code-Secure™
  - Bezprzewodowa klawiatura, MCM-140+, MKP-150/151
  - Moduł GSM (zdalnie, poprzez SMS)
  - **Uwaga:** klawiatura MKP-150/MKP-151 współpracuje z PM Express tylko, gdy tryb PARTYCJI jest WYŁĄCZONY.
- **Wskaźniki:** Wyświetlacz LCD (pojedyncza linia, 16 znaków) oraz cztery diody LED.
- **Tryby Załączenia:**
  - Całkowite (AWAY)
  - Częściowe (HOME)
  - Całkowite bez opóźnienia
  - Częściowe bez opóźnienia
  - W opcji „Powrót do domu” (LATCHKEY)
  - Wymuszone
  - Z blokadą linii
- **Blokada Alarmów Wielokrotnych:** w czasie jednego okresu załączenia centrali kolejny alarm zostanie zablokowany
- **Rodzaje Alarmu:** Cichy, Akustyczny (syrena) lub wewnętrzny sygnalizator w zależności od właściwości linii.

- **Sygnaly Syreny:** Ciągły (włamanie / 24 godz. / napad); Trzy impulsy - przerwa - Trzy impulsy ... (pożar).
- **Czas aktywacji syreny:** Programowalny (fabrycznie 4 min.)
- **Sygnalizator wewnętrzny:** 85 dBA w odl. 3 m (wbudowany w centralę), MCS-720 - wewnętrzny, bezprzewodowy z dwukierunkową łącznością z centralą.
- **Sygnalizatory zewnętrzne:** MCS-700, MCS-710, MCS-730 (max. 2 szt. do jednego systemu)
- **Okres nadzoru:** Programowane okno czasowe dla sygnalizacji "brak aktywności" .
- **Funkcje Specjalne:**
  - Linie z potwierdzeniem akustycznym (Chime)
  - Zdalne sterowanie z wykorzystaniem opcjonalnego GSM
  - Wezwanie pomocy przy użyciu pilota
  - Nadzorowanie aktywności osób starszych, upośledzonych fizycznie i chorych ludzi
  - Centrum Informacji (rejestrowanie i odtwarzanie)
- **Dane:** Status, pamięć alarmu, pamięć awarii, rejestr (event log).
- **Zegar Czasu Rzeczywistego:** Centrala podtrzymuje i wyświetla datę i czas. Cecha ta jest również używana do określenia daty i czasu zdarzenia.
- Zgodność ze standardami USA: Wymagania FCC Część 15 i Część 68
- Zgodność ze standardami UE: EN 50082-1, EN301489-3,7, EN6100-4-6, EN60950,
- PowerMaxComplete jest kompatybilny z wymaganiami RTTE - Dyrektywa 1999/5/EC Parlamentu i Rady Europejskiej z 9 Marca 1999.
- **Standardy dla GSM:**
  - Europa : zgodny ze standardem CE 3GPP TS 51.010-1, EN 301 511, EN 50361, EN301489-7
  - USA: FCC 47 Część 22 (GSM850) i Część 24 (GSM 1900).
  - EMC standard: FCC 47 Part 15.
  - SAR standard: FCC rule 2.1093, FCC Docket 96-326 & Supplement C do OET Bulletin 65

## PARAMETRY CZĘŚCI RADIOWEJ

- **Częstotliwość pracy:** 868.95 MHz lub inne kanały pasma UHF zgodnie z wymaganiami krajowymi
- **Typ Odbiornika:** Super-heterodyna, stała częstotliwość
- **Zasięg:** 180 m w otwartej przestrzeni
- **Antena:** Zróżnicowana przestrzennie
- **Kodowanie:** PowerCode lub/i CodeSecure™

## PARAMETRY ELEKTRYCZNE:

- **Zasilanie:** 100VCA do 240VAC 50/60Hz, 0.5A / 12.5 VDC, 1,6A
- **Pobór Prądu:** około 40 mA w spoczynku, 1400 mA przy maksymalnym obciążeniu oraz w trybie alarmu
- **Maksymalny czas ładowania akumulatora:** 72 godziny
- **Testowanie akumulatora:** co 10 sekund.

## KOMUNIKACJA

- **Modem:** 300 bodów, protokół Bell 103
- **Przekaz Danych Do Lokalnego Komputera:** poprzez port szeregowy RS232 (opcja)
- **Raporty:** 2 centralne stacje monitoringu, 4 prywatne telefony, 1 pager
- **Format transmisji:** SIA, Impulsowy 4/2 1900/1400 Hz, Impulsowy 4/2 1800/2300 Hz, Contact ID, Scancom.
- **Prędkość transmisji przy formatach impulsowych:** 10, 20, 33 and 40 pps - programowalna
- **Informacja dla Prywatnych Telefonów:** Tonowa

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE

- **Temperatura Pracy:** -10°C do 49°C
- **Temperatura Magazynowania:** -20°C do 60°C
- **Wilgotność:** 85% wilg. względna, @ 30°C
- **Wymiary:** 266 x 206 x 63 mm
- **Masa:** 1,44 Kg z akumulatorami
- **Kolor:** biały, srebrny
- **Numer katalogowy:** 0-101711