

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/system-alarmowy-genevo-prima64q-lcd-wh-bk-ti700-7ah-p-19044.html>



SYSTEM ALARMOWY GENEVO PRiMA64Q LCD WH-BK TI700 7Ah

Cena brutto	1 212,39 zł
Cena netto	985,68 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23293
Kod EAN	5906692726073
Producent	Genevo

Opis produktu

System alarmowy oparty na centrali Genevo PRiMA64Q to nowoczesne, przewodowe rozwiązanie przeznaczone do ochrony obiektów prywatnych i komercyjnych. Został zaprojektowany z myślą o efektywnym zabezpieczeniu oraz szybkim sygnalizowaniu włamań i napadów w domach, mieszkaniach, sklepach czy punktach usługowych.

□ PRiMA64Q umożliwia podział obiektu na **4 strefy**, a w każdej z nich można dodać **po 2 podstrefy**. Pozwala to na niezależne zarządzanie różnymi obszarami, np. parterem i piętrem, co zwiększa elastyczność konfiguracji systemu.

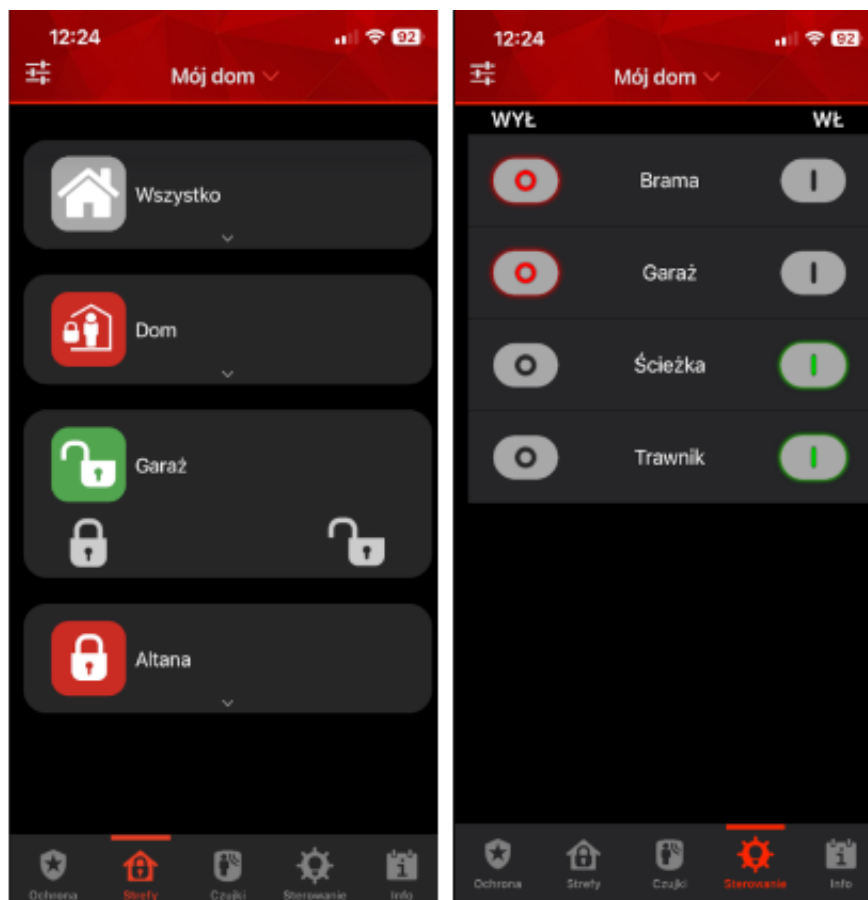
□ Dzięki klawiaturze **PRiMA LCD** obsługa systemu jest prosta i przejrzysta, nawet dla niedoświadczonych użytkowników, a głośna **syrena alarmowa** skutecznie informuje o alarmach.

□ **Wbudowany komunikator GSM (900/1800)** umożliwia:

- powiadamianie o każdym zdarzeniu,
- zdalne zarządzanie systemem,
- bieżący monitoring stanu zabezpieczeń,
- możliwość reakcji na zdarzenia z dowolnego miejsca na świecie z dostępem do internetu,
- wprowadzanie zmian w ustawieniach systemu za pomocą telefonu lub innego urządzenia mobilnego z zainstalowaną

aplikacją PRiMAgo!LTE.

Aplikacja mobilna PRiMAgo!LTE (Android / iOS)



Bezpłatna aplikacja **PRiMAgo!LTE** umożliwia zdalne sterowanie systemem, tj. między innymi włączanie i wyłączanie czuwania, sprawdzanie stanu systemu i podłączonych urządzeń, blokowanie czujek, przeglądanie historii zdarzeń.

W zestawie:

- 1x płyta główna Genevo PRiMA64Q;
- 1x manipulator przewodowy Genevo PRiMA LCD WH-BK (czarne podświetlenie);
- 1x antena kątowna Ropam AT-GSM-MINI90;
- 1x obudowa natynkowa Genevo BOX-CASE-1;
- 1x transformator Pulsar AWT830;
- 1x zewnętrzny, przewodowy sygnalizator optyczno-akustyczny Yotogi TI700;
- 1x akumulator bezobsługowy 12V 7Ah.

⚠ Uwaga ⚠

Zestaw sprzedawany jest **bez czujników alarmowych**, które mogą Państwo **zakupić wg swoich potrzeb - w naszych innych ofertach**.

Prosimy zwrócić uwagę, że **centrala alarmowa w standardzie posiada 8 wejść**, zatem mogą Państwo **podłączyć 7 czujników (8 wejście wykorzystywane jest na sabotaże)**. W celu dalszej rozbudowy (max. do 64 wejść) należy zakupić ekspander **EXT-Z8**.

Genevo PRiMA64Q to zaawansowana centrala alarmowa z możliwością pracy w konfiguracji **przewodowej, bezprzewodowej lub hybrydowej**.

□ Obsługuje **do 64 linii**, które można podzielić na **4 niezależne strefy**, umożliwiając dopasowanie systemu do różnych obiektów.

□ Dzięki wbudowanemu **komunikatorowi GSM/GPRS**, integracji z systemem bezprzewodowym **EvoLiNK** oraz wsparciu dla aplikacji mobilnej **PRiMAgo!LTE** (Android / iOS), PRiMA64Q stanowi nowoczesne i elastyczne rozwiązanie zarówno dla użytkowników prywatnych, jak i profesjonalnych instalacji.

Wejścia i wyjścia

- **64 programowalne wejścia** - linie NO, NC, EOL, 2EOL z możliwością zamiany na urządzenia bezprzewodowe EvoLiNK (na płycie 8 wejść przewodowych, pozostałe są dostępne po podłączeniu ekspanderów EXT-Z8 (max. 7), EXT-Z8PS-R, brak w zestawie)
- **16 programowalnych wyjść** (na płycie 2 wysokoprądowe 650mA i 2 niskoprądowe 100mA, sterowane masą; pozostałe dostępne po podłączeniu ekspandera EXT-PGM8, brak w zestawie)
- Współpraca z zewnętrznym modułem obsługi dwukierunkowych urządzeń bezprzewodowych EvoLiNK (868MHz): **EvoHub** (brak w zestawie)
- wsparcie dla zewnętrznego odbiornika pilotów **EXTRX** (brak w zestawie)

Tryby pracy

- **przewodowy**: obsługa tradycyjnych, przewodowych czujek, sygnalizatorów, ekspanderów i manipulatorów dostępnych na rynku
- **bezprzewodowy**: obsługa urządzeń bezprzewodowych EVOLINK (czujek PIR, kontaktronów, czujek zalania, dymu, bezprzewodowych manipulatorów, sygnalizatorów, przekaźników); wymaga modułu EvoHUB (brak w zestawie)
- **hybrydowy**: swobodne łączenie urządzeń przewodowych i bezprzewodowych w ramach jednego systemu; wymaga modułu EvoHUB (brak w zestawie)

Strefy i użytkownicy

- 4 niezależne strefy z podstrefą domową
- 31 użytkowników + kod administratora i instalatora
- 8 timerów z programowaniem tygodniowym

Komunikacja i sterowanie

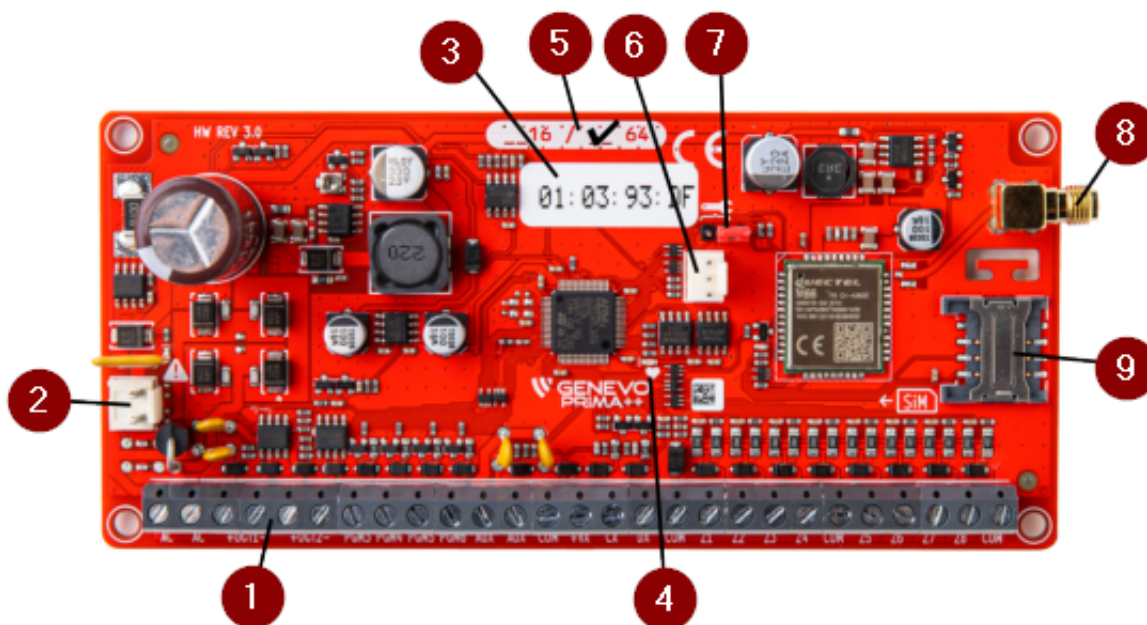
- wbudowany komunikator GSM 900/1800 oraz GPRS - szybkie powiadamianie i przesyłanie sygnałów do stacji monitorującej
- monitoring (ContactID, SMS, GPRS), powiadamianie (SMS, audio, PUSH)
- 8 + 1 numerów powiadamiania (SMS, głosowe, PUSH)
- bufor zdarzeń: 2000 wpisów
- zdalne sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej PRiMAgo!LTE (Android / iOS)
- zdalna konfiguracja, programowanie i aktualizacja oprogramowania (PRiMAtool Go!)
- zdalna diagnostyka systemu przez GPRS

Obsługa i interfejs

- intuicyjna obsługa dzięki manipulatorom z graficznym wyświetlaczem i interfejsem użytkownika typu "bankomat" (do 8), z automatycznym adresowaniem urządzeń
- możliwość sterowania systemem za pomocą wyłącznie pilotów (wymagany moduł EXT-RX PLUS - brak w zestawie) - bez używania manipulatorów
- funkcje logiczne AND/OR oraz sterowanie wyjść na podstawie naruszeń czujek

Bezpieczeństwo i dodatkowe funkcje

- wbudowany zasilacz buforowy 13.8V / 2A z zabezpieczeniem przeciwprzeciężeniowe i przeciwzwarcowe
- układ ładowania akumulatora z ochroną przed jego głębokim rozładowaniem
- wbudowane funkcje automatyki domowej (np. sterowanie bramą, podlewanie ogrodu)
- współpraca z niemal wszystkimi stacjami monitoringu w Polsce (ContactID w SMS, predef.SMS, SIA DC-09, AdInfo, Kronos, Safestar, STAM2)



Legenda:

1. Zaciski: zasilania centrali, wyjść, magistrali i wejść
2. Złącze do połączenia akumulatora
3. Numer seryjny centrali
4. Wskaźnik LED
5. Opis typu centrali (PRIMA64Q)
6. Złącze RS-TTL PIN3 do połączenia z PC
7. Zwora serwisowa
8. Złącze SMA do podłączania anteny GSM
9. Gniazdo karty SIM

Specyfikacja techniczna (PRiMA64Q):

- wejścia system / płyty głównej: 64 / 8 (NO / NC / EOL / 2EOL-NO / 2EOL-NC)
- wyjścia płyty głównej: 16 (2x OUT, 4x PGM)
- strefy, podstrefy: 4 strefy, w każdej z nich możliwość stworzenia 2 podstref
- obsługa EvoLINK: tak, ale wymagany moduł EvoHUB (brak w zestawie)
- ilość użytkowników: 32
- ilość manipulatorów: max. 8
- ilość modułów wejść: max. 7
- pojemność pamięci zdarzeń: 2000
- sterowanie pilotem: tak, ale wymagany moduł EXT-RX PLUS (brak w zestawie)
- komunikator: GSM/GPRS (dwuzakresowy 900/1800MHz)
- prąd ładowania akumulatora: 600 mA
- wydajność zasilacza (całkowita): 2A
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- klasa środowiskowa: II - praca wewnątrz budynku
- zasilanie: 16-20V AC
- wymiary: 150 x 70 mm



Manipulator Genevo PRiMA LCD WH-BK odpowiada za obsługę systemów alarmowych z rodziny **Genevo PRiMA**. Wyposażony w pełni graficzny interfejs użytkownika i **duży, podświetlany na czarno ekran**, zapewnia wygodną i intuicyjną obsługę systemu. Dzięki **czytelnej klawiaturze, ikonom informacyjnym i dodatkowemu wskaźnikowi LED**, użytkownik może łatwo kontrolować stan alarmu oraz korzystać z funkcji szybkiego dostępu.

Interfejs i wyświetlacz

- graficzny interfejs użytkownika zapewniający intuicyjną obsługę
- duży ekran z czarnym podświetleniem, czytelny również w ciemnych pomieszczeniach
- ikony wizualizujące najważniejsze informacje o stanie systemu

Klawiatura i sygnalizacja

- podświetlana klawiatura numeryczna z dużymi, czytelnymi przyciskami
- wskaźnik LED informujący o stanie systemu
- sygnalizacja dźwiękowa z możliwością regulacji głośności

Funkcjonalność

- klawisze szybkiego dostępu do funkcji: wezwanie pomocy, szybkie włączanie czuwania, sterowanie
- menu HomeControl (dostępne dla modeli PRiMA64LTE i PRiMA64LTE WL)

Kompatybilność

- współpraca z centralami: PRiMA64LTE WL, PRiMA64LTE, PRiMA16Q, PRiMA64Q

Specyfikacja techniczna (PRiMA LCD WH-BK):

- podłączenie: przewodowe
 - stopień zabezpieczenia wg EN50131-1: stopień 2 (Grade 2)
 - klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
 - temperatura pracy: +5°C ...+40°C (zastosowanie wewnętrzne)
 - maksymalna wilgotność: 93% ($\pm 3\%$)
 - napięcie zasilania: 12V DC
 - pobór prądu: 35 mA (w stanie gotowości), 50 mA (max.)
 - wymiary: 120 x 110 x 28 mm
 - waga: 165 g
-



Przewodowy zewnętrzny sygnalizator Yotogi TI700 wyposażono w przetwornik piezoelektryczny emitujący dźwięk o natężeniu **max. 120dB**. Sygnalizacja optyczna realizowana jest za pomocą **diod LED**. Urządzenie wyposażono w **3 systemy antysabotażowe: otwarcie obudowy, oderwanie od podłoża oraz próbę zapiankowania**. Przy montażu instalator może wybrać sposób modulacji sygnału akustycznego, dodatkowo można **niezależnie wyzwoić sygnał akustyczny i optyczny**. Obudowę sygnalizatora wykonano z dobrej jakości tworzywa sztucznego.

Specyfikacja techniczna (TI700):

- sygnalizacja optyczna za pomocą jasnych diod LED
- potrójne zabezpieczenie antysabotażowe (otwarcie obudowy, zerwanie ze ściany, zapiankowanie)
- natężenie dźwięku: max. 120dB
- temperatura pracy: -35°C +60°C
- napięcie zasilania: 12VDC
- pobór prądu (średnio): sygnalizacja akustyczna do 250mA, optyczna 35mA
- wymiary: 300 x 300 x 78mm
- waga: 0,9kg

W zestawie:

- płyta główna Genevo PRiMA64Q - 1 szt;
- manipulator Genevo Prima LCD WH-BK - 1 szt;
- antena kątowna Ropam AT-GSM-MINI90 - 1 szt;
- obudowa natynkowa Genevo BOX-CASE-1 - 1 szt;
- transformator Pulsar AWT830 - 1 szt;
- akumulator bezobsługowy 12V 7Ah - 1 szt;
- zewnętrzny, przewodowy sygnalizator optyczno-akustyczny Yotogi TI700 - 1 szt;
- instrukcja (wersja PDF do pobrania ze strony producenta).

□Centralę alarmową można zaprogramować za pomocą klawiatury lub kabla do programowania Genevo CUSB-PIN3 (brak w zestawie), Satel USB-RS (brak w zestawie) lub DB9FC/RJ-KPL (brak w zestawie).