Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 23:45

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zestaw-alarmowy-satel-integra-32-gsm-lte-panel-lcd-syrena-ti700-alarm-do-domu-p-8830.html



ZESTAW ALARMOWY SATEL INTEGRA 32 GSM LTE + Panel LCD + Syrena TI700 Alarm Do Domu

Cena brutto	**1 882,70 zł**
Cena netto	**1 530,65 zł**
Dostępność	**Produkt archiwalny**
Numer katalogowy	**13931**
Producent	**SATEL**

Opis produktu

Przewodowy zestaw alarmowy GSM LTE do domu i firmy – Satel INTEGRA 32 + panel LCD + syrena + aplikacja

Szukasz skutecznego i stabilnego systemu alarmowego do domu, firmy lub magazynu?

Gotowy zestaw alarmowy oparty na centrali **Satel INTEGRA 32** to profesjonalne rozwiązanie stworzone z myślą o osobach,

które oczekują wysokiego poziomu bezpieczeństwa, możliwości rozbudowy oraz wygodnej obsługi z telefonu.

System umożliwia **zdalne sterowanie alarmem, powiadamianie SMS i PUSH,** współpracę z **aplikacją mobilną** oraz integrację z automatyką budynkową i kontrolą dostępu.

Dzięki przewodowej konstrukcji system zapewnia stabilną i niezawodną pracę przez wiele lat.

Najważniejsze zalety zestawu alarmowego

✔ profesjonalny przewodowy alarm do domu i firmy
✔ zdalna obsługa przez aplikację INTEGRA CONTROL
✔ powiadomienia SMS, CLIP i PUSH
✔ moduł komunikacyjny LTE
✔ możliwość rozbudowy systemu
✔ możliwość podziału systemu na niezależne strefy
✔ obsługa automatyki budynkowej i kontroli dostępu
✔ stabilna komunikacja i wysoka odporność na zakłócenia
✔ głośny sygnalizator zewnętrzny odstraszający intruzów.

Idealny alarm do:

- domu jednorodzinnego,
- szeregowca lub bliźniaka,
- biura,
- sklepu,
- magazynu,
- warsztatu,
- lokalu usługowego.

Co znajduje się w zestawie:

- 1x centrala alarmowa Satel INTEGRA 32 z akcesoriami;
- 1x przewodowy manipulator Satel INT-KLCDS-GR - 1 szt;
- 1x moduł komunikacyjny Satel INT-GSM LTE z anteną Satel ANT-LTE-I;
- 1x zewnętrzny, przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700;
- 1x obudowa plastikowa natynkowa Satel OPU-3 P;
- 1x transformator Pulsar AWT150;
- 1x akumulator bezobsługowy 12V 7Ah.

Uwaga!

Zestaw sprzedawany jest **bez czujników alarmowych,** które mogą Państwo zakupić wg swoich potrzeb na pozostałych aukcjach.

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** należy zakupić **ekspander INT-E** (dodatkowe 8 wejść).

Centrala alarmowa Satel INTEGRA 32

INTEGRA 32 to nowoczesna centrala alarmowa przeznaczona do budowy rozbudowanych systemów zabezpieczeń. Doskonale sprawdza się zarówno w domach jednorodzinnych, jak i w obiektach komercyjnych.

System można rozbudować nawet **do 32 wejść i wyjść,** dzięki czemu alarm można dopasować do wielkości i specyfiki obiektu.

Najważniejsze funkcje:

- obsługa od 8 do 32 wejść i wyjść programowalnych
- możliwość podziału systemu na 16 stref i 4 partycje
- obsługa do 64 użytkowników
- 8-32 wyjść programowalnych do sterowania urządzeniami zewnętrznymi
- wbudowany komunikator telefoniczny
- sterowanie systemem za pomocą manipulatorów LCD i klawiatur strefowych
- współpraca z pilotami i kartami zbliżeniowymi
- powiadamianie głosowe
- obsługa funkcji kontroli dostępu i automatyki domowej

- harmonogramy i timery
- pamięć 439 zdarzeń z możliwością wydruku
- zdalne sterowanie systemem - aplikacja Integra Control (Android / iOS)
- możliwość aktualizacji oprogramowania
- wbudowany zasilacz impulsowy 1,2 A z funkcją ładowania i diagnostyki akumulatora

Zdalna obsługa z aplikacji Integra Control

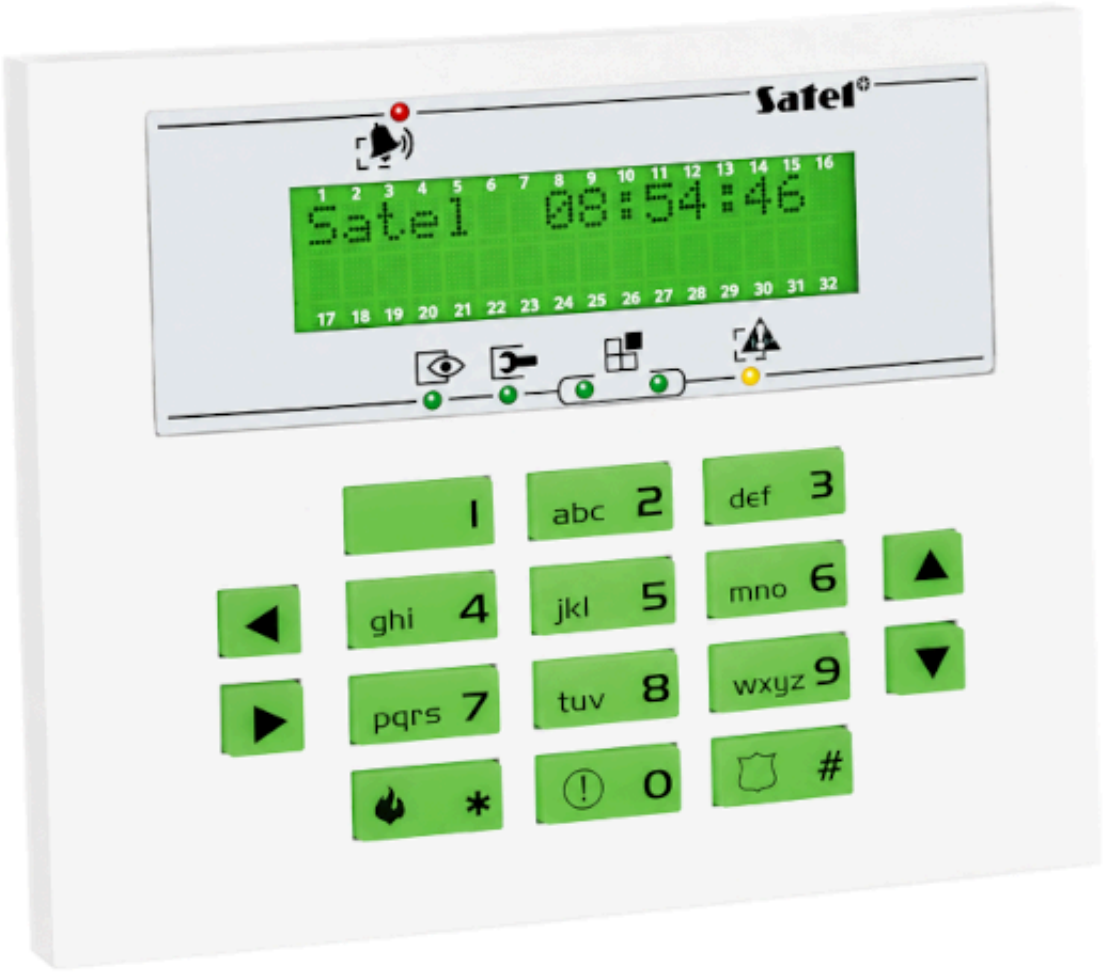
Dzięki niej zyskujesz możliwość:

- załączenia czuwania systemu alarmowego z dowolnego miejsca na świecie z dostępem do Internetu,
- sprawdzenia jego aktualnego statusu / stanu,
- sterowania podłączonymi do systemu urządzeniami,
- włączenia całych scenariuszy zdarzeń,
- sprawdzenia ostatnich zdarzeń odnotowanych przez centralę.

Aplikacja do pobrania w sklepie Google Play (Android) i App Store (iOS).



Manipulator LCD Satel INT-KLCDS-GR

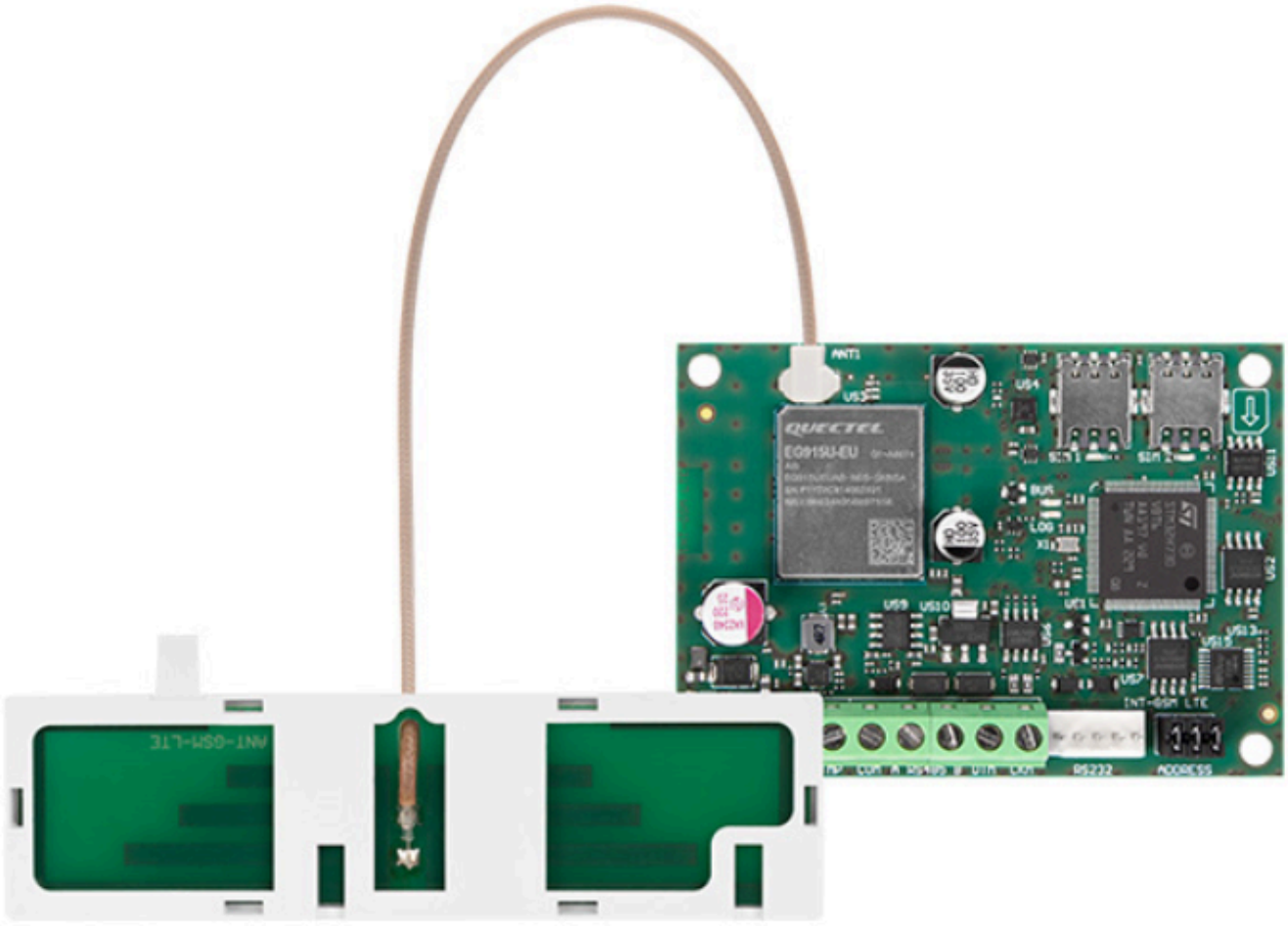


Manipulator wyposażony został w **czytelny wyświetlacz LCD z zielonym podświetleniem,** który zapewnia wygodną codzienną obsługę systemu alarmowego.

Najważniejsze cechy:

- czytelny wyświetlacz LCD
- podświetlenie klawiatury i wyświetlacza w kolorze zielonym
- alarmy NAPAD, POŻAR, POMOC wywoływane z klawiatury
- sygnalizacja dźwiękowa wybranych zdarzeń w systemie
- 2 wejścia
- sygnalizacja utraty łączności z centralą
- łącze RS-232 do współpracy z programem GUARDX
- prosta, intuicyjna obsługa
- nowoczesny i estetyczny wygląd

Moduł LTE Satel INT-GSM LTE



Moduł komunikacyjny LTE umożliwia zdalną komunikację systemu alarmowego przez sieć komórkową. Dzięki niemu możesz otrzymywać powiadomienia o alarmie oraz zarządzać systemem z telefonu.

Najważniejsze cechy:

- komunikacja 2G / 3G / 4G LTE
- współpraca z centralami INTEGRA i INTEGRA Plus (firmware 1.19 lub nowszy)
- praca na magistrali manipulatorów centrali
- obsługa 2 kart SIM - możliwość jednoczesnego odbioru wiadomości i połączeń
- powiadomienia SMS (do 16 numerów) i CLIP (do 16 numerów)
- powiadomienia PUSH (w aplikacji INTEGRA CONTROL)
- powiadomienia e-mail (do 16 adresów, przy współpracy z INTEGRA Plus)
- zdalne sterowanie systemem - aplikacja mobilna INTEGRA CONTROL (GPRS): Android (w wersji 4.2.7 lub wyższej) / iOS (w wersji 5.0 lub wyższej)
- transmisja danych komórkowych TCP/UDP
- szyfrowanie transmisji GPRS w standardzie AES-192
- monitoring zdarzeń do 2 stacji monitorujących (np. agencji ochrony) przez sieć komórkową
- możliwość sprawdzenia stanu konta pre-paid
- synchronizacja czasu z serwera NTP lub sieci komórkowej
- możliwość korzystania z usługi zestawiania połączeń SATEL
- współpraca z systemem INTEGRUM (integracja wielu systemów alarmowych bazujących na centralach INTEGRA i INTEGRA Plus)
- możliwość współpracy z modułem ethernetowym ETHM-1 Plus (brak w zestawie, połączenie za pomocą RS-485, w wersji 2.07 lub wyższej):
- domyślnie sieć komórkowa jako zapasowy kanał łączności
- Dual Path Reporting zgodny z EN 50136
- możliwość definiowania priorytetów torów monitoringu: Ethernet, dane komórkowe, SMS
- bezprzewodowe połączenie centrali z komputerem
- programowanie central przez DLOADX (w wersji 1.19.004 lub wyższej) - połączenie zdalne

- zdalne sterowanie i nadzór przez GUARDX - połączenie zdalne
- zdalna aktualizacja oprogramowania modułu przez UpServ

Sygnalizator zewnętrzny Yotogi TI700



Sygnalizator optyczno-akustyczny skutecznie odstrasza intruzów za pomocą głośnego sygnału dźwiękowego i intensywnego światła LED.

Najważniejsze cechy:

- sygnalizacja akustyczna - głośność 120 dB
- sygnalizacja świetlna LED
- możliwość niezależnego wyzwolenia sygnału optycznego i akustycznego
- zabezpieczenie antysabotażowe: przed otwarcie obudowy, oderwaniem od podłoża oraz próbą zapiankowania
- przystosowany do montażu zewnętrznego

Specyfikacja techniczna:

Centrala alarmowa INTEGRA 32:

- wejścia przewodowe programowalne: 8
- maksymalna liczba wejść programowalnych: 32
- wyjścia przewodowe programowalne: 8
- maksymalna liczba wyjść programowalnych: 32
- wyjścia zasilające: 3
- magistrale komunikacyjne: 1+1
- manipulatory: 4
- ekspandery: 32
- partycje: 4
- strefy: 16
- numery telefonów do powiadamiania: 8
- komunikaty głosowe: 16
- komunikaty tekstowe: 32
- użytkownicy + administratorzy: 64+4
- timery: 28
- pamięć zdarzeń: 439
- obciążalność wyjść programowalnych wysokoprądowych: 2A
- obciążalność wyjść programowalnych niskoprądowych: 50 mA
- obciążalność wyjścia +KPD: 0,5A
- obciążalność wyjścia +EX (+EX1 i +EX2): 0,5A
- obciążalność wyjścia AUX: 0,5A
- stopień zabezpieczenia wg EN 50131: Grade 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- maksymalna wilgotność: 93% (±3%)
- napięcie zasilania: 18V AC (±15%), 50-60 Hz
- zalecany transformator 40 VA (brak w zestawie)
- pobór prądu: 127 mA (w stanie gotowości), 234 mA (max.)
- napięcie zgłoszenia awarii akumulatora: 11V (±10%)
- napięcie odcięcia akumulatora: 10,5V (±10%)
- prąd ładowania akumulatora: 400/800 mA
- wydajność prądowa zasilacza: 1,2A
- napięcie wyjściowe zasilacza: 10,5...14V DC
- wymiary płytki elektroniki: 173 x 106 mm
- waga: 211 g

Manipulator INT-KLCDS-GR:

- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ...+55°C
- maksymalna wilgotność: 93% (±3%)
- napięcie zasilania: 12V DC (±15%)
- pobór prądu: 33 mA (w stanie gotowości), 151 mA (max.)
- wymiary obudowy: 114 x 94 x 23,5 mm
- waga: 141 g

Moduł INT-GSM LTE:

- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10...+55°C
- maksymalna wilgotność: 93% (±3%)
- napięcie zasilania: 12V DC (±15%)
- pobór prądu: 135 mA (w stanie gotowości), 430 mA (max.)
- wymiary płytki elektroniki: 80 x 57 mm
- waga: 44 g

Sygnalizator 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

Dlaczego warto wybrać przewodowy system alarmowy?

Przewodowe systemy alarmowe są cenione za:

- wysoką stabilność działania,
- odporność na zakłócenia radiowe,
- niezawodność przez wiele lat,
- możliwość rozbudowy,
- profesjonalny poziom zabezpieczenia.

To rozwiązanie wybierane zarówno do nowych instalacji, jak i modernizacji istniejących systemów alarmowych.

W zestawie:

- centrala Satel INTEGRA 32 - 1 szt;
- akcesoria (kołki montażowe, rezystory, bateria, przewód do akumulatora);
- przewodowy manipulator Satel INT-KLCDS-GR - 1 szt;
- moduł komunikacyjny Satel INT-GSM LTE - 1 szt;
- antena Satel ANT-LTE-I - 1 szt;
- zewnętrzny, przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700 – 1 szt;
- obudowa plastikowa natynkowa Satel OPU-3 P – 1 szt;
- transformator Pulsar AWT150 - 1 szt;
- akumulator bezobsługowy 12V 7Ah;
- instrukcja skrócona (pełne są do pobrania ze strony producenta centrali).

 Konfiguracja centrali może odbywać się na 2 sposoby: z użyciem programu DLOADX (wymagany przewód Satel USB-RS lub DB9F/RJ-KPL - brak w zestawie) oraz z poziomu manipulatora (przy wykorzystaniu sekwencji klawiszowych w menu serwisowym).