

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/system-alarmowy-paradox-spectra-sp6000-tm50-bialy-ti700-p-12504.html>

SYSTEM ALARMOWY PARADOX SPECTRA SP6000+ TM50 BIAŁY TI700



Cena brutto	1 172,89 zł
Cena netto	953,57 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	16912
Kod EAN	5906692723676
Producent	Paradox

Opis produktu

Przewodowy system alarmowy oparty na centrali Paradox SPECTRA SP6000+ to świetne rozwiązanie do realizacji systemów sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN) zarówno w obiektach prywatnych, jak i komercyjnych.

□ Duża odporność na zakłócenia oraz zaawansowane algorytmy zabezpieczające przed sabotażem zapewniają **bezpieczeństwo i stabilną pracę**.

□ Centrala SP6000+ umożliwia **podział obiektu na 2 partycje**, a każda z nich umożliwia **załączanie czuwania pełnego (ARM), nocnego (SLEEP) i obwodowego (STAY)**. Dzięki temu możesz podzielić obiekt na osobne obszary, np. parter i piętro, i niezależnie nimi zarządzać.

□ Dzięki eleganckiej i intuicyjnej, **dotykowej klawiaturze TM50** codzienna obsługa systemu jest niezwykle prosta.

□ Uzupełnieniem zestawu jest głośna **syrena alarmowa**, która skutecznie odstrasza intruzów i informuje o zdarzeniach alarmowych.

W zestawie:

-
- 1x centrala alarmowa Paradox SP6000+;
 - 1x przewodowy, dotykowy manipulator Paradox TM50 (kolor ramki: biały);
 - 1x zewnętrzny, przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700;
 - 1x obudowa natynkowa Pulsar AWO220 z transformatorem TRP 40VA;
 - 1x akumulator bezobsługowy 12V 7Ah.

Uwaga!

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

System możemy **rozbudować o dodatkowe kontaktrony** (czujniki otwarcia okien, drzwi), **czujki dymu, czadu, metanu, LPG, gazu usypiającego**, a także o dodatkową **klawiaturę**, piloty do zdalnej obsługi czy moduł GSM do powiadamiania zdalnego na smartfona (GSM) o włamaniu.

Paradox SPECTRA SP6000+ to przewodowa centrala alarmowa, która łączy zaawansowaną funkcjonalność z prostotą obsługi. Może być sterowana zarówno z **manipulatora, jak i zdalnie - za pomocą pilota radiowego, komputera, tabletu czy smartfonu**.

□ Dzięki magistralowej konstrukcji możliwa jest bezproblemowa komunikacji z modułami, łatwa rozbudowa systemu i szybka konfiguracja, co czyni ją doskonałym rozwiązaniem dla domów, biur oraz mniejszych obiektów komercyjnych.

Wielofunkcyjna i łatwa w obsłudze

- możliwość sterowania z poziomu manipulatora, pilota, komputera, tabletu lub telefonu
- prosta obsługa jednym przyciskiem - uzbrajanie, zmiana trybów, sterowanie wyjściami PGM

Rozbudowa i elastyczna konfiguracja

- 8 linii na płycie (16 z funkcją podwajania ATZ), możliwość rozbudowy do 32 linii za pomocą modułów ZX8, ZX8SP (brak w zestawie)
- 4 wyjścia programowalne PGM na płycie centrali (max.100 mA) z możliwością rozszerzenia do 13 wyjść PGM (możliwość podłączenia 1 modułu PGM4, reszta wyjść z modułów ZX8, ZX8SP, RTX3, RX1, brak w zestawie)
- obsługa 2 partycji z różnymi trybami uzbrojenia (pełne, nocne, obwodowe)

Nowoczesna komunikacja i zasilanie

- 4-przewodowa magistrala systemowa
- dodatkowy port SERIAL - daje możliwość podłączenia 2 modułów komunikacyjnych (IP oraz PCS) bez konieczności użycia dodatkowego przewodu COMCBL
- wbudowany zasilacz impulsowy 1.5A

Szeroka kompatybilność, zaawansowane rozwiązania

- moduł GSM: PCS250
- moduły internetowe: IP150+, IP180
- moduł powiadamiania głosowego: VDMP3
- obsługa urządzeń bezprzewodowych: RTX3 (jednokierunkowo), RX1
- manipulatory: TM50, K32LX, K37, K32RF, K35, K32LCD+, K32LCD, K32+, K636, K10V, K10H

Specyfikacja techniczna (SP6000+):

- 8 linii na płycie centrali (16 z włączoną funkcją podwajania - ATZ)
- możliwość rozszerzenia do 32 linii alarmowych za pomocą modułów ZX8, ZX8SP
- 2 partycje
- obsługa 32 kodów użytkowników

-
- dodatkowy port SERIAL - daje możliwość podłączenia 2 modułów komunikacyjnych (IP oraz PCS) bez konieczności użycia dodatkowego przewodu COMCBL
 - szyfrowanie danych na wyjściu SERIAL - do wyjść tych można podłączać tylko urządzenia Paradox
 - wbudowany zasilacz impulsowy 1.5A
 - 4-przewodowa magistrala komunikacyjna
 - 4 wyjścia programowalne PGM na płycie centrali (max.100 mA)
 - możliwość rozszerzenia do 13 wyjść PGM (możliwość podłączenia jednego modułu PGM4, reszta PGM z modułów ZX8, ZX8SP, RTX3, RX1)
 - bufor 256 zdarzeń
 - brak dialera telefonicznego
 - możliwość powiadamiania na 3 numery stacji monitoringu, 5 nr tel. prywatnych oraz 1 pager
 - obsługa funkcji StayD zwiększającej bezpieczeństwo
 - możliwość programowania za pomocą komputera używając modułu 307USB
 - stopień zabezpieczenia wg EN 50131: Grade 2
 - wyjście zasilające (AUX): 12V DC, normalnie 600 mA (wyłączenie bezpiecznikowe przy 1,1A)
 - wyjście sygnalizatora BELL: 1A (wyłączenie bezpiecznikowe przy 3A)
 - temperatura pracy: 0°C do 50°C
 - wilgotność: 5% - 90%
 - zasilanie: 16.5V AC, 20VA (40VA zalecane), 50-60Hz
 - pobór prądu: średnio: 100 mA, max 1.7A
 - akumulator: 12V DC, 7Ah minimum
 - prąd ładowania akumulatora: 350mA / 850 mA
 - wymiary płytki: 19 x 9cm
-



Paradox TM50 to nowoczesna, dotykowa klawiatura LCD z 5" ekranem, przeznaczona do systemów alarmowych Paradox (**Spectra SP, Magellan oraz Digiplex EVO**).

□ Dzięki obsłudze wielu funkcji (m.in. planów pięter, tablicy synoptycznej) zapewnia odpowiednią kontrolę i szybką lokalizację zagrożeń.

□ Dostępność ramek w różnych kolorach sprawia, że panel będzie pasował estetycznie do każdego obiektu.

Dotykowy ekran i intuicyjny interfejs

- kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD 5" (rozdzielczość: 480 x 272 px)
- menu ikonowe w języku polskim
- możliwość wyświetlania temperatury wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia (konieczny dodatkowy czujnik)
- tryb cyfrowej ramki na zdjęcia (obsługa microSD, brak w zestawie)

Funkcje systemowe

- kompatybilna z centralami Paradox: Spectra SP, Magellan MG, Digiplex EVO
- obsługa do 32 planów pięter (w formacie .bmp)
- tryb tablicy synoptycznej (podgląd stanu wszystkich partycji i linii na jednym ekranie; One Screen Monitoring - dostępna na zasadzie płatnej licencji)
- funkcja planów pięter (SpotOn Locator - dostępna na zasadzie płatnej licencji)
- obsługa jednej lub wielu partycji
- szybka aktywacja alarmów typu PANIC
- sterowanie 8 wyjściami PGM

Dodatkowe możliwości

- wyświetlanie temperatury wewnętrznej/zewnętrznej (z czujnikiem)
- wbudowany czujnik temperatury + możliwość podłączenia zewnętrznego
- niezależne ustawienie linii gongowych
- możliwość podłączenia 1 linii alarmowej

Specyfikacja techniczna (TM50):

- montaż natynkowy
- kolor ramki: biały (opcjonalnie można dokupić ramkę w innym kolorze srebrny, zielony, bordowy, fioletowy, granatowy, czarny)
- zgodność z normą EN 50131-3: Grade 3
- podłączenie do 4-przewodowej magistrali komunikacyjnej
- montaż natynkowy
- zasilanie: 9...16V DC
- pobór prądu: 100 mA (tryb czuwania), 200 mA (alarm)
- wymiary: 14.4 x 9.6 x 1.4 cm
- waga: 165 g





Zewnętrzny, przewodowy, optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700 wyposażono w **przetwornik piezoelektryczny** emitujący dźwięk o natężeniu max. **120 dB**. Sygnalizacja optyczna realizowana jest za pomocą **diod LED**.

□ Przy montażu instalator może wybrać sposób modulacji sygnału akustycznego, dodatkowo **można niezależnie wyzwolić sygnał akustyczny i optyczny**.

□ Urządzenie wyposażono w **3 systemy antysabotażowe**: otwarcie obudowy, oderwanie od podłoża oraz próbę zapiankowania.

□ 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:

- centrala Paradox SP6000+ - 1 szt;
- przewodowy, dotykowy manipulator Paradox TM50 (kolor ramki: biały) - 1 szt;
- zewnętrzny, przewodowy optyczno-akustyczny sygnalizator Yotogi TI700 - 1 szt;
- obudowa natynkowa Pulsar AWO220 z transformatorem TRP 40VA - 1 szt;
- akumulator bezobsługowy 12V 7Ah - 1 szt;
- instrukcja.

□ Konfiguracja centrali może odbywać się na 2 sposoby: z użyciem najnowszej wersji BabyWare (V5.5.14, wymagany przewód Paradox 307 USB lub USB/PARADOX - brak w zestawie) oraz z poziomu manipulatora (przy wykorzystaniu sekwencji klawiszowych w menu serwisowym).

□ Aby system alarmowy wysyłał powiadomienia np. o włamaniu/usterce i/lub móc zdalnie uzbroić/rozbroić alarm należy zakupić moduł GSM i/lub moduł internetowy:

- moduł GSM np. Elmes GSM2000LTE, Spartan, BasicGSM-MAG
- moduł internetowy: Paradox IP150+, IP180.