

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zestaw-bezprzewodowy-elmес-cbp32s-2-czujki-ptx50-2-piloty-dwb100ht-ti700-p-6671.html>



ZESTAW BEZPRZEWODOWY ELMES CBP32S + 2 CZUJKI PTX50 + 2 PILOTY DWB100HT + TI700

Cena brutto	889,39 zł
Cena netto	723,08 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	11851
Producent	Elmes

Opis produktu

System Elmes przeznaczony jest do użytku **w małych i średnich obiektach** (np. kioskach, butikach, warsztatach, domkach letniskowych, biurach, domach, sklepach itp). Centrala wymaga zasilenia z sieci 230V, syrena podłączana jest przewodowo do centrali (brak kabla w zestawie), pozostałe elementy są bezprzewodowe.

Centrala umożliwia **podział obiektu na strefy** (dzień, noc) np. sypialnia na piętrze, czujniki na parterze są uzbrojone, **uzbrajanie i rozbrajanie centrali realizowane jest pilotem lub telefonem GSM** (aplikacje - wykorzystujące SMS - na system ANDROID®), **programowanie centrali** za pomocą przycisków i wyświetlacza na płycie lub komputera (gniazdo miniUSB - brak kabla w zestawie). Centrala **obsługuje do 32 bezprzewodowych detektorów** (np. czujniki ruchu, kontaktrony..), posiada 6 wejść na przewodowe detektory.

Załączenie i wyłączenie czuwania może być sygnalizowane wysłaniem SMS ze stanem systemu lub poprzez wydanie dźwięku z syreny zewnętrznej.

W zestawie:

- 1x centrala alarmowa Elmes CBP32S wraz z akcesoriami;
- 2x bezprzewodowa czujka ruchu ELMES PTX50 z bateriami;
- 2x pilot do sterowania alarmem ELMES DWB100HT z bateriami;

-
- 1x przewodowy zewnętrzny sygnalizator Yotogi TI700.
-



Centrala alarmowa przewodowo - bezprzewodowa Elmes CBP32S posiada wbudowany **moduł telefoniczny GSM, który umożliwia powiadomianie i zdalne sterowanie przez SMS i CLIP**. Przeznaczona jest do stosowania w instalacjach systemów alarmowych **sygnalizacji włamania, napadu, kontroli dostępu i zdalnego sterowania**. Współpracuje z bezprzewodowymi detektorami i pilotami produkcji Elmes Elektronik.

Centrala obsługuje **do 16 użytkowników, do 6 detektorów przewodowych i do 32 detektorów bezprzewodowych produkcji Elmes**. Posiada **8 wyjść** o programowanym przeznaczeniu, z czego 2 są wyjściami wysokoprądowym, a 6 to wyjścia typu OC. Programowanie centrali z użyciem przycisków na płycie umożliwia wbudowany **wyświetlacz LCD**. Możliwość podłączenia jej do komputera PC umożliwia konfigurację oraz aktualizację oprogramowania fabrycznego (firmware). Centralę można też obsługiwać dzięki aplikacji **Elmes Elektronik** lub uniwersalnym programom do pobrania z Google Play (programy **GSM Control All / iRemote GSM / Remote Control SMS**- system Android).

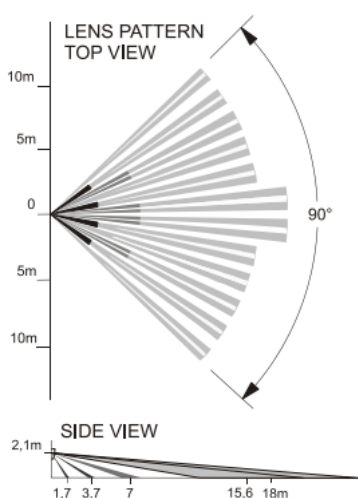
Specyfikacja techniczna (CBP32S):

- odbiornik superheterodynowy 433.92 MHz, czułość lepsza niż -103 dBm
- wbudowany moduł GSM do powiadomiania i zdalnego sterowania przez SMS i CLIP
- obsługa 32 bezprzewodowych detektorów - linii alarmowych o dowolnych nazwach
- 6 wejść parametrycznych dla detektorów przewodowych
- identyfikacja 16 użytkowników
- programowanie za pomocą przycisków i wyświetlacza na płycie lub komputera (USB)
- uzbrajanie i rozbrajanie centrali pilotem lub telefonem GSM
- szeroki wybór typów linii alarmowych
- funkcjonalne tryby częściowego uzbrojenia centrali (dzienny, nocny)
- alarm napadowy (wezwanie o pomoc) aktywowany pilotem - funkcja „Antynapad”
- pamięć 256 ostatnich zdarzeń obejmująca rodzaj zdarzenia oraz czas jego wystąpienia
- sygnalizacja akustyczna naruszenia wejścia w linii typu „gong”
- monitoring obecności detektorów i innych urządzeń zewnętrznych
- współpraca z sygnalizatorem bezprzewodowym Elmes Elektronik WSS
- 2 wyjścia przewodowe S1 i S2 podające w stanie załączenia 12V, o wydajności prądowej 700mA, zabezpieczone elektronicznie przed przeciążeniem i zabezpieczone antysabotażowo przed przecięciem przewodów i zwarcieniem
- wyjścia O1÷O6, typu OC (otwarty kolektor), o obciążalności maks. 100mA
- wyjścia S2 i O1÷O6 o programowanym przeznaczeniu
- programowany czas załączenia wyjść w zakresie 1 - 999s
- sygnalizacja antysabotażowa zakłócenia pasma radiowego w linii 30
- wskaźnik poziomu sygnału radiowego w formie linijki znakowej na panelu LCD
- możliwość konfiguracji i uaktualniania oprogramowania centrali z komputera PC
- praca wewnątrz pomieszczeń
- temperatura pracy: 0 - 40 st. C
- zaciski do podłączenia akumulatora 12V
- zasilanie centrali napięciem zmiennym 17-18VAC

-
- zasilanie awaryjne akumulatorem żelowym 12V o pojemności 1,2Ah, 1,3Ah lub 5Ah (w zestawie)
 - prąd ładowania akumulatora 450mA / 130mA
 - pobór prądu centrali: 30mA (średni), 70mA (max.)
 - wymiary zewnętrzne płyty centrali: 165/90/35 mm (długość/szerokość/wysokość)
-

Detektor Elmes PTX50 doskonale wykrywa ruch osób w pomieszczeniu. Analizuje ruch osób w przestrzeni chronionej i - w zależności od ustawionej szybkości detekcji - **generuje transmisję alarmową**. Dedykowana jest do stosowania w bezprzewodowych systemach alarmowych. Współpracuje z centralą serii CB32, CBP32 i odbiornikami Elmes Elektronik. Zastosowana wysokiej jakości **szerokokątna soczewka Fresnela** może być opcjonalnie wymieniona na soczewki kurtynowe: pionową (Elmes VB) lub poziomą (Elmes AA) - do nabycia osobno. Detektor charakteryzuje się doskonałymi parametrami detekcji podczerwieni, bardzo małym poborem energii oraz dynamicznie kodowaną transmisją o alarmie zapewniając jej maksymalną ochronę. Posiada także **ochronę antysabotażową TAMPER** (sygnalizacja otwarcia obudowy) oraz **sygnalizację słabej baterii zasilającej**. Urządzenie posiada także **funkcję odporności na zwierzęta domowe o wadze do 20 kg**. Obudowa detektora umożliwia **montaż narożny**, a użycie dodatkowego uchwyty przegubowego (dostępny oddzielnie) ułatwia precyzyjne ustawienie detektora w każdej płaszczyźnie. Wewnętrzna antena nadawcza umożliwia bezpieczny zasięg działania detektora wewnątrz mieszkań, domów, sklepów, biur, itp.

Zasięg działania czujki:



Specyfikacja techniczna (PTX50)

- częstotliwość pracy 433,92 MHz

-
- zasięg radiowy do 50 m (w terenie otwartym)
 - detekcja ruchu w obszarze do 15 m, kąt widzenia 90 stopni
 - dostępne opcjonalne soczewki kurtynowe: pozioma i pionowa
 - programowalna ilość impulsów detekcji (1,2,3,5)
 - mikroprocesorowe sterowanie
 - 4 stopnie czułości
 - funkcja odporności na zwierzęta domowe do 20 kg
 - wewnętrzna antena nadajnika: <5 mW / 433,92 MHz, zmiennokodowa transmisja o alarmie, zasięg do 50 m w zabudowie
 - wysoka odporność na zakłócenia radiowe (lepsza niż 10 V/m do 1 GHz) i kompensacja temperaturowa
 - praca wewnątrz pomieszczeń
 - temperatura pracy: 0 - 40 st. C
 - zasilanie: bateria litowa typu CR123A 3V (w zestawie)
 - prąd: 0,020 mA (czuwanie), 15 mA (nadawanie)
 - wymiary: 95 x 63 x 45 mm
-



Pilot 2-kanalowy Elmes DWB100HT współpracuje tylko z urządzeniami **Elmes** (z wyjątkiem odbiornika od kompletu RP501).

Specyfikacja techniczna (DWB100HT):

- częstotliwość pracy: 433,92 MHz
 - moc: 3-5 mW
 - zasięg 100m (w terenie otwartym)
 - bateria GP23A 12V
 - wymiary: 50 x 37 x 14 mm
-



Przewodowy sygnalizator Yotogi TI700 wyposażono w przetwornik piezoelektryczny emitujący dźwięk o maksymalnym natężeniu **120 dB**. 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:

- centrala alarmowa Elmes CBP32S - 1 szt;
- antena - 1 szt;
- obudowa natynkowa wraz z transformatorem - 1 szt;
- akumulator 12V 1,3Ah - 1 szt;
- bezprzewodowa czujka ruchu ELMES PTX50 - 2 szt;
- bateria litowa typu CR123A 3V (do czujki) - 2 szt;
- pilot do sterowania alarmem ELMES DWB100HT - 2 szt;
- bateria GP23A 12V (do pilota) - 2 szt;
- przewodowy zewnętrzny sygnalizator Yotogi TI700 - 1 szt;
- instrukcja.

* Czujka sprzedawana jest bez uchwytu, który można nabyć osobno. Dostępne są: uchwyt uniwersalny lub Elmes UP1.