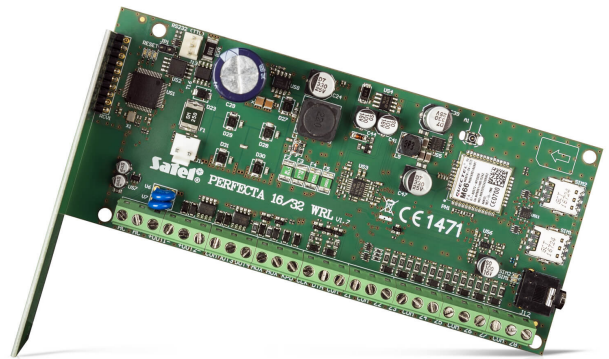


## PERFECTA 32-WRL Centrala alarmowa, 8 wejść, obsługa urządzeń bezprzewodowych SATEL

**Producent:** SATEL

**Cena netto:** 896.75 zł

**Cena brutto:** 1103.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

Nowoczesna centrala alarmowa **PERFECTA 32-WRL SATEL** przeznaczona do ochrony małych i średniej wielkości obiektów. Umożliwia stworzenie przewodowego, hybrydowego lub całkowicie bezprzewodowego systemu alarmowego.

Do centrali można podłączyć do 8 czujników przewodowych (lub bezprzewodowych). Przy pomocy ekspanderów **liczbę wejść można zwiększyć do 32.**

Wszystkie centrale z rodziny PERFECTA posiadają zintegrowany moduł powiadomiania głosowego z możliwością zdefiniowania 16 komunikatów, oraz **moduł GSM/GPRS** z obsługą dwóch kart SIM. Moduł umożliwia:

- Monitorowanie zdarzeń do dwóch stacji monitorujących
- Sterowanie i powiadamianie SMS
- Dźwiękowa weryfikacja alarmu
- Sterowanie systemem alarmowym za pomocą aplikacji **PERFECTA CONTROL** wraz z powiadamianiem PUSH
- Wygodną konfigurację systemu z komputera, program **PERFECTA Soft**

W systemie PERFECTA jest możliwość wydzielenia dwóch stref dozorowych. Każda może działać w jednym z trzech, niezależnych od siebie trybów.

Rozwiązania zastosowane w centralach PERFECTA docenią profesjonalści - zarówno stawiający na znane i sprawdzone systemy tradycyjne, jak i oczekujący dodatkowych, nowoczesnych funkcjonalności.

### Mobilny dostęp - aplikacja PERFECTA CONTROL

Aplikacja **PERFECTA CONTROL** nie tylko

umożliwia zdalne sterowanie funkcjami systemu alarmowego. Zapewnia również stały wgląd w bieżące zdarzenia zarejestrowane przez centralę PERFECTA-IP.

### **Podstawowe funkcje aplikacji:**

- włączanie i wyłączanie czuwania
- sprawdzanie stanu stref
- sprawdzanie stanu wejść
- sprawdzanie stanu wyjść
- przeglądanie aktualnych awarii
- przeglądanie wszystkich zdarzeń w systemie z możliwością filtrowania
- powiadamianie PUSH z możliwością indywidualnej konfiguracji

### **Właściwości centrali SATEL PERFECTA 32-WRL:**

- Struktura systemu
  - 2 strefy (grupy wejść), każda strefa posiada 3 niezależne tryby
  - Możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
- **Wejścia**
  - **8 programowalnych wejść przewodowych na płycie głównej centrali**
    - obsługa czujek typu NO i NC oraz czujek roletowych i wibracyjnych
    - obsługa konfiguracji EOL i 2EOL
  - Zabezpieczenie elektryczne wejść
  - **Maksymalna liczba wejść programowalnych: 32**
  - 20 typowych reakcji
- **Wyjścia**
  - 4 programowalne wyjścia przewodowe na płycie głównej centrali:
    - 2 wyjścia wysokoprądowe
    - 2 wyjścia niskoprądowe typu OC
  - **Maksymalna liczba wyjść programowalnych: 16 - wyjścia o numerach od 13 do 16 dedykowane są do obsługi sygnalizatorów bezprzewodowych MSP-300**
  - 23 realizowane funkcje
  - 2 wyjścia zasilające na płycie głównej centrali
  - Zabezpieczenie elektryczne wyjść
- Magistrala komunikacyjna
  - Możliwość podłączenia manipulatorów i modułów rozszerzających
  - Zabezpieczenie elektryczne magistrali komunikacyjnej
- **Urządzenie bezprzewodowe**
  - **Obsługa urządzeń radiowych 433MHz MICRA produkowanych przez firmę**

## **SATEL**

- **do 32 czujek**
- **do 4 sygnalizatorów**
- **do 4 manipulatorów**
- **do 15 pilotów**
- Szyfrowana komunikacja radiowa
- Dwukierunkowa komunikacja z manipulatorami i sygnalizatorami bezprzewodowymi
- Do 6 funkcji sterujących dostępnych z pilota
- Komunikacja
  - Wbudowany komunikator GSM/GPRS
  - Obsługa dwóch kart SIM (nano-SIM)
- Monitoring
  - Monitorowanie zdarzeń do dwóch stacji monitorujących
  - Obsługa formatów komunikacji Contact ID i SIA
  - Przesyłanie kodów zdarzeń do stacji monitorującej przy pomocy
    - GPRS
    - kanał głosowy GSM
    - wiadomości SMS
  - Określenie priorytetu różnych sposobów monitorowania zdarzeń
- Powiadomienie
  - Powiadomienie o zdarzeniach na 8 numerów telefonów w formie
    - 16 komunikatów głosowych
    - wiadomości SMS o treści generowanej automatycznie
  - Wbudowany moduł głosowy umożliwiający odtwarzanie komunikatów głosowych na potrzeby powiadamiania telefonicznego
  - Informowanie użytkowników aplikacji PERFECTA CONTROL o zdarzeniach przy pomocy powiadomień push
- Sterowanie SMS
  - Sterowanie systemem alarmowym przy pomocy wiadomości SMS
- Aplikacja mobilna PERFECTA CONTROL
  - Obsługa systemu alarmowego z urządzeń mobilnych
    - sterowanie systemem alarmowym
    - sprawdzanie stanu systemu alarmowego
- Dźwiękowa weryfikacja alarmu:
  - Możliwość nasłuchiwania dźwięków z chronionego obiektu przez telefon
- Pamięć zdarzeń: 3584 zdarzenia
- Użytkownicy
  - 15 użytkowników
  - Możliwość przydzielania użytkownikowi:
    - hasła
    - pilota
  - Uprawnienie określające zakres dostępu do systemu
- Timery
  - 8 timerów umożliwiających automatycznie:
    - załączenie/wyłączenie czuwania w strefach
    - sterowanie wyjściami (włączanie/wyłączenie światła, zraszanie ogrodu itp.)
- Programowanie

- Programowanie lokalne:
  - manipulator
  - komputer z zainstalowanym programem PERFECTA SOFT podłączony do portu RS-232 (TTL) centrali
- Programowanie zdalne przy pomocy komputera z zainstalowanym programem PERFECTA SOFT za pośrednictwem GPRS
- Aktualizacja oprogramowania centrali
  - Aktualizacja oprogramowania przy pomocy komputera podłączonego do portu RS-232 (TTL) centrali
  - Aktualizacja oprogramowania z wykorzystaniem komunikacji GPRS i serwera aktualizacji UPSERV (zdalna aktualizacja)
- Wbudowany zasilacz
  - Zasilacz impulsowy 12V / 2A
  - Zabezpieczenie przeciwzwarciowe
  - Układ kontroli stanu akumulatora i odłączania rozładowanego akumulatora