

Link do produktu: <https://astoralarm.pl/perfecta-16-wrl-centrala-alarmowa-z-komunikatorem-gsmgprs-p-192.html>

## PERFECTA 16-WRL Centrala Alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS

Cena brutto	<b>1 020,90 zł</b>
Cena netto	<b>830,00 zł</b>
Kod producenta	<b>PERFECTA 16-WRL</b>
Producent	<b>SATEL</b>

### Opis produktu

#### Centrala Alarmowa z komunikatorem GSM/GPRS - PERFECTA16 WRL :

- od 8 do 16 wejść programowalnych przewodowych:
  - wybór konfiguracji: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
  - możliwość obsługi czujek roletowych i wibracyjnych
- od 4 do 12 wyjść programowalnych przewodowych
- 2 wyjścia zasilające na płycie głównej
- dodatkowe 4 wyjścia bezprzewodowe do obsługi sygnalizatorów bezprzewodowych MSP-300
- wbudowane moduły:
  - GSM/GPRS z 2 gniazdami SIM (SMS, monitoring do stacji, aplikacja mobilna, powiadomienia PUSH)
  - głosowy (odtwarzanie komunikatów głosowych na potrzeby powiadamiania telefonicznego)
  - akustycznej weryfikacji alarmu (nasłuchiwanie dźwięków)
- zintegrowany moduł radiowy działający na częstotliwości 433 MHz, zapewniający szyfrowaną komunikację bezprzewodową:
  - dwukierunkową z manipulatorami [PRF-LCD-WRL](#) i sygnalizatorami [MSP-300 R](#)
  - jednokierunkową z czujkami z serii MICRA i pilotami [MPT-350](#)
- podział systemu na 2 strefy:
  - 3 tryby dozoru w każdej strefie
  - możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
  - sterowanie przez użytkownika lub za pomocą timerów
- magistrała komunikacyjna do podłączania manipulatorów ([PRF-LCD](#)) i modułów rozszerzeń ([INT-E](#), [INT-O](#), [INT-ORS](#))
- sterowanie systemem za pomocą:
  - manipulatorów (do 4): przewodowych [PRF-LCD](#) lub bezprzewodowych [PRF-LCD-WRL](#)
  - aplikacji mobilnej PERFECTA CONTROL
  - pilotów zdalnego sterowania [MPT-350](#) (do 15)
- możliwość aktualizacji oprogramowania (firmware)
- hasła:
  - 15 haseł użytkowników
  - 1 hasło serwisowe
- edycja nazw (użytkowników, stref, wejść, wyjść i modułów) ułatwiająca sterowanie systemem i jego nadzór
- timery:
  - 8 timerów z możliwością ustawienia wyjątków
- pamięć 3584 zdarzeń
- automatyczna diagnostyka podstawowych komponentów systemu
- wbudowany zasilacz impulsowy:
  - zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
  - zabezpieczenie przed całkowitym rozładowaniem akumulatora
  - regulacja prądu ładowania akumulatora
- programowanie ustawień centrali:
  - lokalnie - manipulator, komputer z zainstalowanym programem PERFECTA Soft, podłączony do portu RS-232 (TTL) centrali
  - zdalnie - komputer z zainstalowanym programem PERFECTA Soft, łączący się z centralą przez GPRS

