

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/satel-perfecta-32-ip-z-modulem-eth-p-24547.html>

## SATEL Perfecta 32 IP z modulem ETH

Cena brutto	<b>987,69 zł</b>
Cena netto	<b>803,00 zł</b>
Dostępność	Dostępność: <b>mało</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>20506</b>
Kod EAN	<b>590503337237</b>
Producent	<b>Satel</b>

### Opis produktu

Centrale alarmowe PERFECTA-IP przeznaczone są do zabezpieczania małych i średnich obiektów, jak mieszkania, domy jednorodzinne, segmenty w szeregowcach, biura, małe firmy itp. Zapewniają ochronę zgodną z wymaganiami Grade 2 EN 50131. Centrale cechuje proste konfigurowanie oraz łatwa i intuicyjna obsługa z użyciem manipulatorów. Systemem alarmowym można również sterować zdalnie przy użyciu aplikacji mobilnej [PERFECTA CONTROL](#) oraz pilotów działających w paśmie częstotliwości 433 MHz (po dołączeniu modułu [INT-RX-S](#)).

W modelu PERFECTA-IP 32 zastosowano komunikator ethernetowy. Umożliwia on korzystanie z aplikacji mobilnej, zdalną konfigurację systemu z użyciem programu [PERFECTA Soft](#) oraz monitoring zdarzeń (np. do stacji monitorującej agencji ochrony).

Płyta elektroniki centrali wyposażona jest w 8 wejść i 4 wyjścia przewodowe. Ich liczbę można zwiększyć przez podłączenie modułów rozszerzeń: ekspanderów wejść [INT-E](#) i wyjść [INT-O](#) albo [INT-ORS](#). Pozwala to rozbudowywać system, dołączając więcej czujek, sygnalizatorów czy urządzeń wykonawczych (do sterowania bramą garażową, roletami, zraszaczami ogrodowymi).

Centrala umożliwia podział systemu na dwie strefy, z wyborem trzech trybów czuwania (dzienny, nocny, pełny). Każde wejście może być przypisane do jednego lub obu dozorowanych obszarów.

Konfiguracja systemu może odbywać się w dwojaki sposób: z komputera z zainstalowanym programem PERFECTA Soft (lokalnie - połączenie przez port RS-232 (TTL), zdalnie - za pośrednictwem transmisji danych przez Ethernet) oraz przy pomocy manipulatora.

- zgodność z EN 50131 Grade 2
- od 8 do 32 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
  - wbudowany moduł ethernetowy (monitoring do stacji, aplikacja mobilna, powiadomienia PUSH)
- podział systemu na 2 strefy:
  - 3 tryby dozoru w każdej strefie
  - możliwość przypisania wejścia do dwóch stref
  - sterowanie m.in. przez użytkownika lub za pomocą timerów
- magistrala komunikacyjna do podłączania manipulatorów ([PRF-LCD](#)), modułów rozszerzeń ([INT-E](#), [INT-O](#), [INT-ORS](#), [INT-RX-S](#))
- sterowanie systemem za pomocą:
  - manipulatorów PRF-LCD (do 4)

- 
- aplikacji mobilnej [PERFECTA CONTROL](#)
  - pilotów zdalnego sterowania działających w paśmie 433 MHz (do 15) – wymaga współpracy z modulem [INT-RX-S](#)
  - 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
  - 8 timerów z możliwością ustawienia wyjątków
  - pamięć 3584 zdarzeń
  - automatyczna diagnostyka podstawowych komponentów systemu
  - wbudowany zasilacz impulsowy:
    - zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
    - zabezpieczenie przez całkowitym rozładowaniem akumulatora
    - regulacja prądu ładowania akumulatora
  - programowanie ustawień centrali:
    - lokalnie – manipulator lub 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 Ethernet