

*perfecta*

Centrala alarmowa  
**PERFECTA-IP 32**

Wersja oprogramowania 2.05

**PL**



**SKRÓCONA INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA**

perfecta-ip\_32\_us\_pl 10/25

**Satel**®

SATEL sp. z o.o. • ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLSKA  
tel. 58 320 94 00 • serwis 58 320 94 30 • dz. techn. 58 320 94 20  
[www.satel.pl](http://www.satel.pl)

Wprowadzanie w urządzeniu jakichkolwiek modyfikacji, które nie są autoryzowane przez producenta, lub dokonywanie samodzielnych napraw skutkuje utratą uprawnień wynikających z gwarancji.

**Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem [www.satel.pl/ce](http://www.satel.pl/ce)**

Firma SATEL stawia sobie za cel nieustanne podnoszenie jakości swoich produktów, co może skutkować zmianami w ich specyfikacji technicznej i oprogramowaniu. Aktualna informacja o wprowadzanych zmianach znajduje się na naszej stronie internetowej.

Proszę nas odwiedzić:  
<https://support.satel.pl>

#### **UWAGA!**

**System alarmowy nie jest w stanie uchronić przed włamaniem lub napadem. Jego zadaniem jest sygnalizowanie sytuacji alarmowych. Powinien być instalowany przez wykwalifikowanych fachowców, którzy poinformują o zasadach jego użytkowania i zapewnią regularną konserwację i testowanie.**

**Zalecamy regularne testowanie systemu alarmowego w celu upewnienia się, że właściwie zareaguje w przypadku włamania lub napadu.**

**Hasła fabryczne:**

**Hasło serwisowe: 12345**

**Hasło użytkownika 15: 1111**

**Ikony w instrukcji**



Ostrzeżenie – informacja dotycząca bezpieczeństwa użytkowników, urządzeń itd.



Uwaga – odpowiedź lub dodatkowa informacja.

Dziękujemy za wybranie produktu firmy SATEL. Przed rozpoczęciem użytkowania systemu alarmowego zapoznaj się ze wskazówkami zawartymi w niniejszej skróconej instrukcji. Więcej informacji znajdziesz w pełnej instrukcji użytkownika, która dostępna jest na stronie **www.satel.pl**. Zeskanuj kod QR, aby przejść na naszą stronę internetową i pobrać tę lub inną instrukcję.



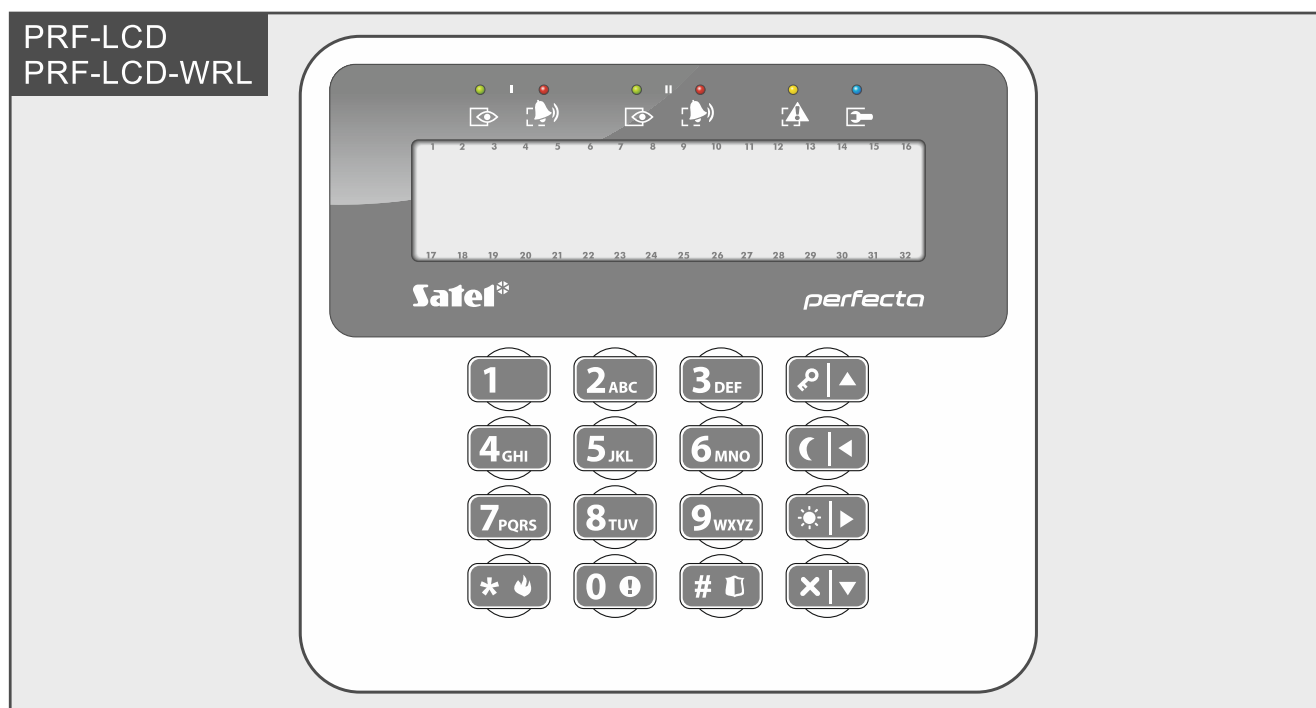
*Instalator powinien przygotować i dostarczyć użytkownikom własną instrukcję obsługi systemu alarmowego. Powinna ona uwzględniać wszystkie zmiany i modyfikacje w stosunku do ustawień fabrycznych.*


*Instalator powinien przeszkolić użytkowników z zasad obsługi systemu alarmowego.*

## Użytkowanie manipulatorów



*W systemie alarmowym powinien być co najmniej jeden manipulator.*



Manipulator przewodowy szybciej reaguje na działania użytkownika niż manipulator bezprzewodowy. Manipulator bezprzewodowy z zasilaniem zewnętrznym (podłączony do zasilacza APS-055) działa podobnie, jak manipulator przewodowy. Manipulator bezprzewodowy zasilany z baterii jest usypiany po 20 sekundach bezczynności. Gdy manipulator bezprzewodowy jest usypiony, wyświetlacz jest wyłączony i nie działają: wskaźniki LED, sygnalizacja dźwiękowa i podświetlenie (wyświetlacza i klawiszy). Jeżeli chcesz wybudzić manipulator, naciśnij np. .

### Wskaźniki LED






zielony



dwie diody LED (I – strefa 1; II – strefa 2):

**świeci** – strefa czuwa












**miga** – odliczanie czasu na wyjście w strefie

 czerwony	dwie diody LED (I – strefa 1; II – strefa 2): <b>świeci</b> lub <b>miga</b> – alarm lub pamięć alarmu w strefie
 żółty	<b>miga</b> – awaria lub pamięć awarii
 niebieski	<b>świeci</b> – uruchomiony jest tryb serwisowy i wyświetlane jest menu serwisowe <b>miga</b> – uruchomiony jest tryb serwisowy, ale menu serwisowe jest ukryte lub wyświetlane w innym manipulatorze

### Wyświetlacz

<b>Tryb normalny</b>	W górnej linii wyświetlane są data i czas albo nazwa manipulatora. Naciśnij na 3 sekundy  , aby przełączyć wyświetlacz w tryb podglądu stanu.
<b>Tryb podglądu stanu wejść</b>	Wyświetlane są symbole ilustrujące stan wejść. Naciśnij na 3 sekundy  , aby przełączyć wyświetlacz w tryb normalny.
<b>Komunikaty</b>	Manipulator wyświetla komunikaty o: <ul style="list-style-type: none"> <li>• alarmie</li> <li>• odliczaniu czasu na wejście</li> <li>• odliczaniu czasu na wyjście</li> <li>• pamięci alarmu</li> </ul>

### Klawisze

 ... 	służą do wprowadzania cyfr (hasło, numer strefy itp.)
	naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby przejrzeć awarie
	naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby włączyć/wyłączyć sygnalizację GONG w manipulatorze
	naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby przełączyć wyświetlacz między trybem normalnym a trybem podglądu stanu wejść
	naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby wywołać alarm medyczny
	wprowadź hasło i naciśnij  , aby załączyć pełne czuwanie [jeżeli system nie czuwa i nie ma alarmu] albo wyłączyć czuwanie i skasować alarm [jeżeli system czuwa i/lub jest alarm] naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby wywołać alarm napadowy
	wprowadź hasło i naciśnij  , aby wejść w menu użytkownika naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby wywołać alarm pożarowy
	służy do załączenia pełnego czuwania (patrz „Załączenie czuwania”)

	służy do załączenia czuwania nocnego (patrz „Załączenie czuwania”)
	służy do załączenia czuwania dziennego (patrz „Załączenie czuwania”)
	służy do wyłączenia czuwania i skasowania alarmu (patrz „Wyłączenie czuwania i skasowanie alarmu”)

## Codzienna obsługa

### Załączenie czuwania

#### Załączenie czuwania przy użyciu hasła

<b>Strefa 1</b>	[hasło]  – pełne czuwanie
	[hasło]  – czuwanie dzienne
	[hasło]  – czuwanie nocne
<b>Strefa 2</b>	[hasło]  – pełne czuwanie
	[hasło]  – czuwanie dzienne
	[hasło]  – czuwanie nocne
<b>Wszystkie strefy, do których masz dostęp</b>	[hasło]  / [hasło]  – pełne czuwanie
	[hasło]  – czuwanie dzienne
	[hasło]  – czuwanie nocne

#### Szybkie załączenie czuwania (bez użycia hasła)

<b>Strefa 1</b>	– pełne czuwanie
	– czuwanie dzienne
	– czuwanie nocne
<b>Strefa 2</b>	– pełne czuwanie
	– czuwanie dzienne
	– czuwanie nocne
<b>Wszystkie strefy</b>	lub   – pełne czuwanie
	lub   – czuwanie dzienne
	lub   – czuwanie nocne

#### Załączenie czuwania bez czasu na wyjście

kiedy załączasz czuwanie, przytrzymaj przez 3 sekundy klawisz służący do wyboru typu czuwania: lub lub (w przypadku załączania czuwania przy użyciu hasła, zrób to po podaniu hasła)

#### Zakończenie odliczania czasu na wyjście

gdy trwa odliczanie czasu na wyjście, naciśnij , lub na 3 sekundy (nie ma znaczenia, który klawisz naciśniesz)

### Brak gotowości do załączenia czuwania

jeżeli próbowałeś załączyć czuwanie w systemie, ale wyświetlony został komunikat „Brak gotowości”, oznacza to, że centrala wykryła problem: naruszone wejście (np. otwarte okno), zablokowane wejście, sabotaż lub awarię

### Wyłączenie czuwania i skasowanie alarmu

#### Wyłączenie czuwania / skasowanie alarmu

Strefa 1                       [hasło]

Strefa 2                        [hasło]

Wszystkie strefy, do których masz dostęp                    [hasło]   / [hasło]

#### Skasowanie alarmu bez wyłączenia czuwania

[hasło]   / [hasło]   / [hasło]

## Sterowanie wyjściami bez użycia hasła



*Dowiedz się od instalatora, czy opisane niżej metody sterowania są dostępne i jakimi wyjściami możesz w ten sposób sterować.*

### Szybkie sterowanie wyjściami

Włączenie wyjścia                    [klawisz oznaczony cyfrą]

Wyłączenie wyjścia                    [klawisz oznaczony cyfrą]

## Menu użytkownika



*Lista dostępnych funkcji zależy od twoich uprawnień, stanu i konfiguracji systemu.*

### Funkcje użytkownika

Zmiana własnego hasła                    [hasło]

Dodanie nowego użytkownika                    [hasło]

Edycja użytkownika                    [hasło]

Usunięcie użytkownika                    [hasło]

Reset wyjść                    [hasło]

Czasowe blokowanie wejść                    [hasło]

Trwałe blokowanie wejść                    [hasło]

Przegląd zdarzeń                    [hasło]

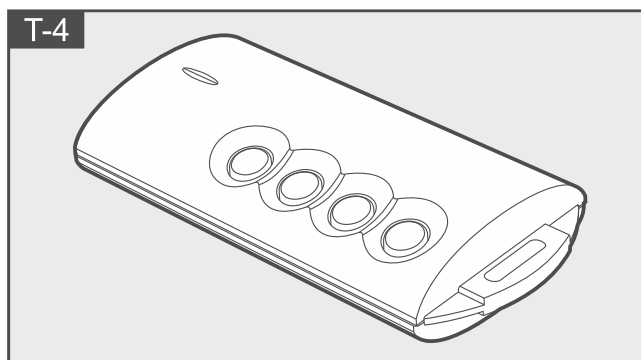
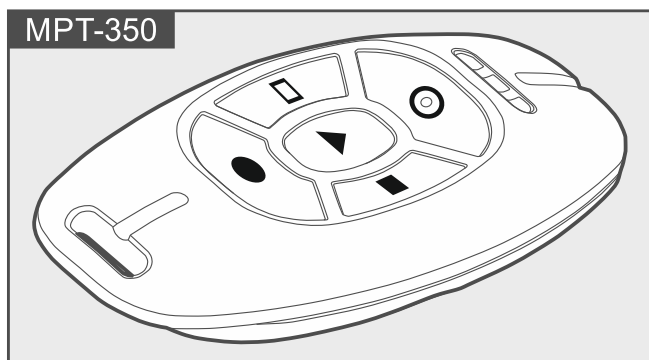
<b>Programowanie zegara</b>	[hasło] * 🔥 6 <sub>MNO</sub> 1
<b>Programowanie ustawień timerów</b>	[hasło] * 🔥 6 <sub>MNO</sub> 2 <sub>ABC</sub>
<b>Przegląd awarii / stanu systemu</b>	[hasło] * 🔥 7 <sub>PQRS</sub>
<b>Sterowanie wyjściami</b>	[hasło] * 🔥 8 <sub>TUV</sub>
<b>Test wejść</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 1
<b>Test wyjść</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 2 <sub>ABC</sub>
<b>Sprawdzenie poziomu sygnału radiowego</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 3 <sub>DEF</sub>
<b>Wysłanie transmisji testowej</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 4 <sub>GHI</sub>
<b>Sprawdzenie stanu wejść</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 5 <sub>JKL</sub> 1
<b>Zmiana ID centrali (komunikacja przez serwer SATEL)</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 6 <sub>MNO</sub>
<b>Sprawdzenie adresu MAC / numeru ID / adresu sieciowego</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 7 <sub>PQRS</sub>
<b>Sprawdzenie wersji oprogramowania urządzeń w systemie</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 8 <sub>TUV</sub>
<b>Uruchomienie zdalnej aktualizacji oprogramowania centrali</b>	[hasło] * 🔥 9 <sub>WXYZ</sub> 0 🔥

### Funkcje klawiszy w menu użytkownika

1 ... 0 🔥	wprowadzanie cyfr, liter i innych znaków włączanie / wyłączanie opcji zaznaczenie / odznaczenie pozycji
# 🔥	uruchomienie funkcji zapisanie zmian i wyjście z funkcji
* 🔥	wyjście z menu użytkownika wyjście z funkcji (przeważnie bez zapisania zmian)
🔍   ▲	przewijanie listy w górę przesuwanie kursora w lewo kasowanie znaku z lewej strony kursora (edycja liczb i nazw)
⏪   ◀	wyjście z podmenu przesuwanie kursora w lewo
☀️   ▶	wejście w podmenu uruchomienie funkcji przesuwanie kursora w prawo
✖️   ▼	przewijanie listy w dół zmiana wielkości liter (edycja nazw)

## Piloty

---




Jeżeli do centrali alarmowej podłączony jest moduł obsługujący piloty, możesz używać pilota. Pilot może uruchomić do 6 funkcji. Informację o funkcjach przypisanych do przycisków / kombinacji przycisków uzyskasz od osoby, która konfigurowała ustawienia pilota.

## Aplikacja PERFECTA CONTROL

---

PERFECTA CONTROL to aplikacja mobilna do zdalnej obsługi systemu alarmowego. Możesz ją pobrać ze sklepu internetowego „Google play” (urządzenia z systemem Android) lub „App Store” (urządzenia z systemem iOS).

Podczas dodawania nowego systemu alarmowego do aplikacji będziesz potrzebował:

- adresu MAC i numeru ID centrali. Możesz:
  - uzyskać je w formie kodu QR od instalatora lub innego użytkownika, który już wprowadził te dane w aplikacji mobilnej,
  - sprawdzić je w manipulatorze ([hasło] \*  **9**<sub>WXYZ</sub> **7**<sub>PQRS</sub>).
- swojego hasła użytkownika.

## Niepowodzenie załączenia czuwania

---

Instalator może tak skonfigurować system alarmowy, że po upływie czasu na wyjście czuwanie nie zostanie załączone. Dotyczy to sytuacji, gdy centrala wykryje problem, którego nie było, kiedy rozpoczął się czas na wyjście. Dowiedz się od instalatora, jak zostaniesz powiadomiony, że nie udało się załączyć czuwania.