

Zabezpečovací ústředna
PERFECTA-T

Firmware Verze 1.04

Satel®



RYCHLÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Plnou verzi uživatelského manuálu a ostatní manuály
naleznete na www.satel.eu

perfecta-t_us_cz 07/20

SATEL sp. z o.o.
ul. Budowlanych 66 • 80-298 Gdańsk • POLAND
tel. +48 58 320 94 00
www.satel.eu

Jakékoliv neautorizované zásahy do konstrukce a opravy jsou zakázané. To platí i v případě pozměnění montáže a přidávání komponentů. Jinak ztratíte záruku

Tímto, společnost SATEL sp. z o.o. deklaruje, že rádiové zařízení PERFECTA-T 32 / PERFECTA-T 32-WRL je ve shodě s požadavky a splňuje další příslušná opatření podle směrnice 2014/53/EU. Plné znění prohlášení o shodě lze nalézt na www.satel.eu/ce

Cílem společnosti SATEL je neustále zlepšovat kvalitu produktů, což může vést k rozdílným technickým specifikacím a firmwaru. Aktuální informace o provedených změnách jsou dostupné na webových stránkách.

Navštivte nás na:
<http://www.satel.eu>

UPOZORNĚNÍ!

K zajištění adekvátní ochrany majetku, musí zabezpečovací systém správně pracovat, firma SATEL proto doporučuje pravidelné testování systému.

Zabezpečovací systém nemůže předejít vloupání ani vzniku požáru, ale v případě jejich výskytu znatelně redukuje následky a poškození majetku (poplach je signalizován akusticky, opticky, nebo může informovat hlídací službu atd.). To může odradit potenciální lupiče.

V tomto manuálu se vyskytují tyto symboly:



- poznámka,



- upozornění.

Děkujeme, že jste si pro ochranu vašeho objektu vybrali systém Satel. Vysoká kvalita, spolehlivost, velké množství funkcí a snadná obsluha jsou hlavními přednostmi této značky.

Firma SATEL se snaží o ochranu životního prostředí, a proto se rozhodla snížit množství použitého papíru. Namísto tlustých manuálů dodáváme pouze stručný manuál k obsluze ovládacího panelu. Obsahuje veškeré informace potřebné pro každodenní ovládání ústředny. Zbývající část příručky je k dispozici v elektronické podobě na adrese www.satel.eu. Pro stažení manuálu z našich webových stránek naskenujte QR kód.



Je doporučeno, aby instalační firma připravila pro uživatele vlastní uživatelský manuál pro systém, který nainstalovala. Manuál musí obsahovat všechny změny a modifikace s ohledem na tovární nastavení.

Instalační technik by měl poučit uživatele o ovládání zabezpečovacího systému.

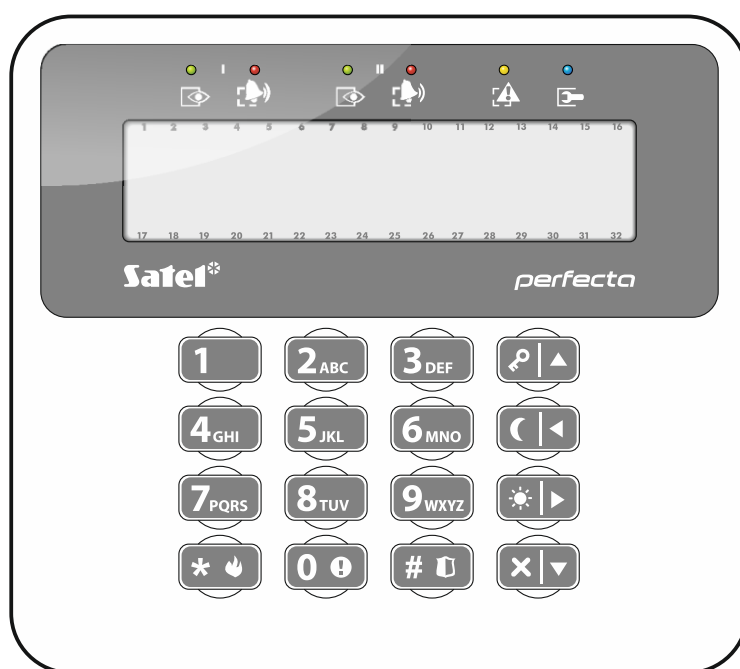
1. Klávesnice

Zabezpečovací ústřednu můžete ovládat pomocí drátové klávesnice (PRF-LCD) nebo bezdrátové klávesnice (PRF-LCD-WRL – která je podporována ústřednami PERFECTA-T 32-WRL). Reakce drátové klávesnice na uživatelský příkaz je rychlejší než u bezdrátové. Pokud se bezdrátová klávesnice nepoužívá po dobu 20 sekund, přejde do neaktivního režimu. V neaktivním režimu je vypnut LCD displej a rovněž jsou vypnuty všechny LED a zvukové signalizace.



Zabezpečovací systém musí obsahovat alespoň jednu klávesnici.

PRF-LCD / PRF-LCD-WRL





zelená LED – zobrazuje stav bloku (každý blok má svoji LED)

svítí – blok je zastřežen

bliká – probíhá odpočet doby odchodu z bloku



červená LED – zobrazuje poplach nebo paměť poplachu v bloku (každý blok má svoji LED)

Informace je zobrazena po dobu 2 sekund a pak se opakuje:

- požární poplach,
- poplach vloupání / tíseň,
- poplach varování,
- tamper poplach,
- paměť požárního poplachu,
- paměť poplachu vloupání / tíseň,
- paměť poplachu varování,
- paměť tamper poplachu.

(□ – LED nesvítí; ■ – LED svítí)



žlutá LED – bliká, pokud systém vyžaduje pozornost uživatele (např. výskyt poruchy nebo paměť poruchy) – použijte uživatelskou funkci 7.PORUCHY nebo 7.STAV SYSTÉMU pro zjištění příčiny blikání LED



modrá LED – zobrazuje servisní režim

svítí – menu servisního režimu je dostupné na klávesnici

bliká – servisní menu není dostupné na klávesnici

LCD displej

V závislosti na nastavení klávesnice a stavu zabezpečovacího systému, displej zobrazuje jednu z následujících informací:

- datum a čas,
- jméno klávesnice,
- stavy zón pomocí symbolů,
- systémové zprávy.

Dohodněte se s instalačním technikem na způsobu podsvícení displeje.

Datum a čas / jméno klávesnice

Dohodněte se s instalačním technikem, zda bude zobrazen datum a čas nebo jméno klávesnice. Pokud má být zobrazen čas, určete si režim zobrazení.

Stav zón

Zjistěte si u instalačního technika, zda je režim zobrazení stavu zón dostupný.

Stiskněte a držte klávesu **9_{wxyz}** po dobu 3 sekund pro přepnutí do režimu kontroly stavu zón. Symboly znázorňují následující stavy zón (čísla kolem displeje odpovídají číslům zón):

- odpojena,
- trvale odpojena,
- první spuštěný poplach,
- požární poplach,
- poplach,
- tamper poplach,
- tamper (dvojitě zakončená smyčka 2EOL),
- narušena,
- paměť požárního poplachu,
- paměť poplachu,
- paměť tamper poplachu,
- – normální stav.

Některé symboly se nezobrazují ve stavu zastřeženo.

Zprávy

Klávesnice zobrazuje následující zprávy (vyšší pozice v seznamu znamená vyšší prioritu):

- poplach,
- odpočet vstupního zpoždění,
- odpočet doby odchodu,
- paměť poplachu.

Zastřežení bez výběru bloku

[KÓD] - plné zastřežení

[KÓD] - denní zastřežení

[KÓD] - noční zastřežení

Zastřežení bloku 1

[KÓD] - plné zastřežení

[KÓD] - denní zastřežení

[KÓD] - noční zastřežení

Zastřežení bloku 2

[KÓD] - plné zastřežení

[KÓD] - denní zastřežení

[KÓD] - noční zastřežení

Rychlé zastřežení

- blok 1 plné zastřežení

- blok 1 denní zastřežení

- blok 1 noční zastřežení

- blok 2 plné zastřežení

- blok 2 denní zastřežení

- blok 2 noční zastřežení

nebo - oba bloky plné zastřežení

nebo - oba bloky denní zastřežení

nebo - oba bloky noční zastřežení

Odstřežení a smazání poplachu

[KÓD] - v obou blocích

[KÓD] - v bloku 1

[KÓD] - v bloku 2

Spuštění poplachu z klávesnice**požární poplach** - držte po dobu 3 sekund**tísňový poplach** - držte po dobu 3 sekund**lékařský poplach** - držte po dobu 3 sek.**Rychlé ovládání výstupů**

[číselná klávesa] - zapnutí výstupu

[číselná klávesa] - vypnutí výstupu

Rychlá kontrola poruch

držte po dobu 3 sekund

Zapnutí / vypnutí GONGu

držte po dobu 3 sekund

Uživatelské menu ([KÓD])

1.Změna kódu

2.Uživatelé

1.Nový uživatel

1.Kód

2.Plán

3.Bloky

4.Přidat ovlad

5.Odebrat ovl.

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Udál.ovladač.

8.Jméno

2.Editace uživ.

[vyberte uživatele]

1.Kód

2.Plán

3.Bloky

4.Přidat ovlad

5.Odebrat ovl.

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Tlačítko

Udál.ovladač.

8.Jméno

3.Odstr. uživ.

3.Reset výstupů

4.Odpojení zón

1.Odpojit

2.Trvale odpoj.

5.Události

6.Nastavit čas

7.Poruchy / 7.Stav systému

8.Ovl. výstupů.

9.Testy

1.Test zón

2.Test výstupů

3.Úroveň sign.

4.Test udál.

8.Verze FW

Výměna baterie

Servisní příst

Servisní režim

1.1 Kódy

Ovládání systému pomocí klávesnice je možné až po zadání kódu. Pouze některé funkce lze spustit bez zadání kódu.



Nesdělujte svůj kód jiným osobám.

Informace, jak přiřadit kódy uživatelům naleznete v plné verzi uživatelského manuálu.

1.1.1 Standardní tovární kódy

Standardně jsou v ústředně nastaveny následující kódy:

uživatelský kód 15: 1111

servisní kód: 12345



Než začnete systém používat, měli byste si změnit tovární kódy (viz.: „Změna kódu”).

1.2 Zastřežení

1.2.1 Zastřežení bez výběru bloku

Vložte kód a stiskněte:



- pro plné zastřežení,



- pro zastřežení v režimu den,



- pro zastřežení v režimu noc.

Dojde k zastřežení bloků, do kterých máte přístup (po ukončení doby odchodu).

1.2.2 Zastřežení s výběrem bloku

1. Vyberte blok, který se má zastřežit (stiskněte klávesu: **1** - blok 1; **2_{ABC}** - blok 2).
2. Vyberte režim zastřežení (stiskněte klávesy: - plné zastřežení; - denní zastřežení; - noční zastřežení). Podsvícení kláves bude blikat, to znamená, že systém čeká na zadání kódu.
3. Vložte kód.
4. Stiskněte **#** nebo znovu stiskněte klávesu s příslušným režimem zastřežení.
5. Dojde ke spuštění procesu zastřežování ve vybraném bloku.



Pokud je dostupné rychlé zastřežení, jsou přeskočeny kroky 3 a 4.




1.2.3 Rychlé zastřežení

Instalační technik může povolit zastřežení bez zadání kódu.




1. Vyberte blok, který se má zastřežit (stiskněte jednu z kláves: **1** - blok 1; **2_{ABC}** - blok 2; **3_{DEF}** nebo **0** - oba bloky).
2. Vyberte režim zastřežení (stiskněte klávesy: - plné zastřežení; - denní zastřežení; - noční zastřežení).
3. Dojde ke spuštění procesu zastřežování ve vybraném bloku (cích).

1.2.4 Zastřežení bez doby pro odchod

Pokud se nikdo nenachází v bloku nebo nikdo neopouští blok, který má být zastřežen v režimu den/noc, můžete blok zastřežit bez doby pro odchod (nebude generována zvuková

signalizace potvrzující odpočet pro odchod). Pokud zastřešujete blok v jednom ze zmíněných režimů, přidržte klávesu režimu zastřežení (,  nebo ) po dobu 3 sekund. Odpočet doby pro odchod se nespustí.

1.2.5 Přerušování odpočtu doby pro odchod


Pokud již běží doba pro odchod, můžete ji přerušit, a tím ukončíte dobu pro odchod. Stiskněte a držte ,  nebo  po dobu 3 sekund (nezáleží na tom, kterou klávesu podržíte).

1.3 Odstřežení a smazání poplachu






Zrušení poplachu má za následek zrušení zasílání hlasové zprávy o poplachu (pokud ústředna již neinformovala uživatele o tomto poplachu).

1.3.1 Odstřežení a smazání poplachu bez výběru bloku

Vložte kód a stiskněte . Dojde k odstřežení / smazání poplachu v blocích, do kterých máte přístup.





1.3.2 Smazání poplachu bez odstřežení

Pokud je blok zastřežen a chcete smazat pouze poplach bez odstřežení bloku, vložte kód a stiskněte ,  nebo  (nezáleží, kterou klávesu stisknete). Dojde ke smazání poplachu v blocích, do kterých máte přístup.



Poplach varování nelze smazat bez předchozího odstřežení bloku (ů).

1.3.3 Odstřežení a smazání poplachu s výběrem bloku

1. Vyberte blok, který chcete odstřežit nebo v něm smazat poplach (stiskněte jednu z kláves:  - blok 1;  - blok 2).
2. Podsvícení kláves bude blikat, to znamená, že systém čeká na zadání kódu.
3. Vložte kód.
4. Stiskněte  nebo .
5. Vybraný blok se odstřeží / dojde k vymazání poplachu.

1.4 Ovládání výstupů

Konzultujte s instalačním technikem, zda je rychlé ovládání dostupné (ovládatelné výstupy musí být přiřazeny k číselným klávesám). Pokud je rychlé ovládání dostupné, může zapínat / vypínat připojená zařízení na výstupech bez zadávání kódu. Pokud není dostupné rychlé ovládání výstupů, zařízení na výstupech můžete ovládat pouze pomocí uživatelské funkce 8.OVL. VÝSTUPŮ.

Rychlá aktivace výstupu

Stiskněte klávesu, ke které je ovládací výstup přiřazen, a pak .

Rychlá deaktivace výstupu



Stiskněte klávesu, ke které je ovládací výstup přiřazen, a pak .



1.5 Zapnutí /vypnutí signalizace GONGu

GONG je série pěti krátkých pípnutí, kterými klávesnice informuje o narušení zóny, např. otevřením dveří / oken. Instalační technik nastaví, které zóny systému spustí GONG a zda lze tuto funkci uživatelsky vypnout / zapnout.

Pro zapnutí nebo vypnutí signalizace GONGu přidržte na 3 sekundy .


1.6 Uživatelské menu

Pro vstup do uživatelského menu zadejte kód a stiskněte  . Zobrazí se funkce, které můžete používat. Dostupné funkce závisí na oprávnění uživatele a také na stavu a konfiguraci systému.

Pro ukončení funkce nebo uživatelského menu stiskněte  . Klávesnice opustí menu automaticky, pokud uplynou 2 minuty od posledního stisku klávesy.

Všechny uživatelské funkce jsou popsány v plném uživatelském manuálu. Zde jsou zmíněné jen nejdůležitější funkce.

1.6.1 Změna kódu
























1. Vstupte do uživatelského menu a stiskněte  pro spuštění funkce 1.ZMĚNA KÓDU.
2. Vložte nový kód.
3. Pro uložení stiskněte  .

1.6.2 Odpojení zón

Zónu můžete odpojit v případě, že nechcete, aby spouštěla poplach, můžete tak učinit, pokud je příslušný blok odstřežen. Odpojení zóny je užitečné například, pokud chcete nechat otevřené okno a systém zastřežit nebo pokud připojený detektor není plně funkční a vyhlašuje plané poplachy.

Odpojení zóny

Odpojené zóny budou odpojeny až do odstřežení bloku, ke kterému zóna patří, nebo do zrušení odpojení uživatelem.

1. Vstupte do uživatelského menu a stiskněte postupně   pro spuštění funkce 1.ODPOJIT.
2. Dojde k zobrazení seznamu zón. Listovat můžete pomocí kláves   a  . V pravém horním rohu se nachází symbol:
 - – zóna není odpojena,
 -  – zóna je odpojena,
 -  – zóna je trvale odpojena.
3. Pro změnu symbolů na jeden z následujících symbolů stiskněte jakoukoliv číselnou klávesu:
 -  – zóna má být odpojena,
 - – odpojení zóny má být zrušeno.
4. Pokud se chcete podívat na stav všech zón, které mají být odpojeny / připojeny, stiskněte   nebo  . Čísla kolem displeje umožňují určit příslušnou zónu. Pomocí kláves   a   pohybujte kurzorem po zónách, a pokud je chcete odpojit / připojit stiskněte jakoukoliv číselnou klávesu. Pokud se chcete vrátit k původnímu zobrazení seznamu zón, stiskněte   nebo  .
5. Pro odpojení/připojení zón stiskněte  .

Trvalé odpojení zón

Trvale odpojené zóny jsou odpojené do doby, než je uživatel zpět připojí.

Vstupte do uživatelského menu a stiskněte postupně **4_{GHI}** **2_{ABC}** pro spuštění funkce 2.TRVALÉ ODPOJENÍ. Způsob zobrazení stavu zón a průběh je identický jako u odpojování zón. Stisk jakékoliv číselné klávesy změní symbol na jeden z následujících symbolů:

- – zóna má být trvale odpojena,
- – odpojení zóny má být zrušeno.

1.6.3 Prohlížení historie událostí

Vstupte do uživatelského menu a stiskněte **5_{JKL}** pro spuštění funkce 5.UDÁLOSTI. Dojde k zobrazení poslední události v systému. V horní části displeje je zobrazeno datum a čas výskytu události a ve spodní části je zobrazen popis události. Pro zjištění dodatečných informací nacházejících se ve spodním řádku stiskněte. Pro listování událostmi použijte klávesy **↶** **▲** a **✕** **▼**.

1.6.4 Kontrola poruch / stavu systému

Pokud bliká kontrolka **▲**, zkontrolujte, co tuto signalizaci spustilo. Vstupte do uživatelského menu a stiskněte **7_{PQRS}**. Pro listování seznamem použijte klávesy **✕** **▼** a **↶** **▲**.

2. Ovladače

Ústřednu PERFECTA-T 32 WRL můžete ovládat pomocí ovladačů MPT-350. K ovládání ústředny PERFECTA-T 32 můžete použít jakékoliv ovladače SATEL na frekvenci 433 MHz, pokud je k ústředně připojen expandér pro příjem bezdrátového systému 433 MHz (INT-RX-S).

Ovladačem lze spustit až 6 funkcí. O nastavení funkcí příslušných tlačítek / kombinaci tlačítek se dozvíte od instalačního technika.

