

perfecta

Zabezpečovací ústředna
PERFECTA 64 M

Firmware verze 2.04

CZ



RYCHLÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL

perfecta_64_M_us_cz 06/25

Satel  [®]

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

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 64 M 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.pl/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:
<https://support.satel.pl>

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.

Standardní tovární kódy:

Servisní kód: 12345

Uživatelský kód 62: 1111

Značky v tomto manuálu

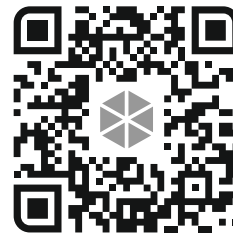


Varování – informace o bezpečnosti uživatelů, zařízení atd.



Poznámka – návrh nebo doplňující informace.

Děkujeme, že jste si vybrali tento výrobek od společnosti SATEL. Než začnete zabezpečovací systém používat, seznámte se s pokyny uvedenými v následujícím stručném manuálu. Další informace naleznete v úplném uživatelském manuálu, který je k dispozici na adrese **www.satel.pl**. Naskenováním QR kódu přejdete na naše webové stránky a stáhnete si tuto nebo další manuály.



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.

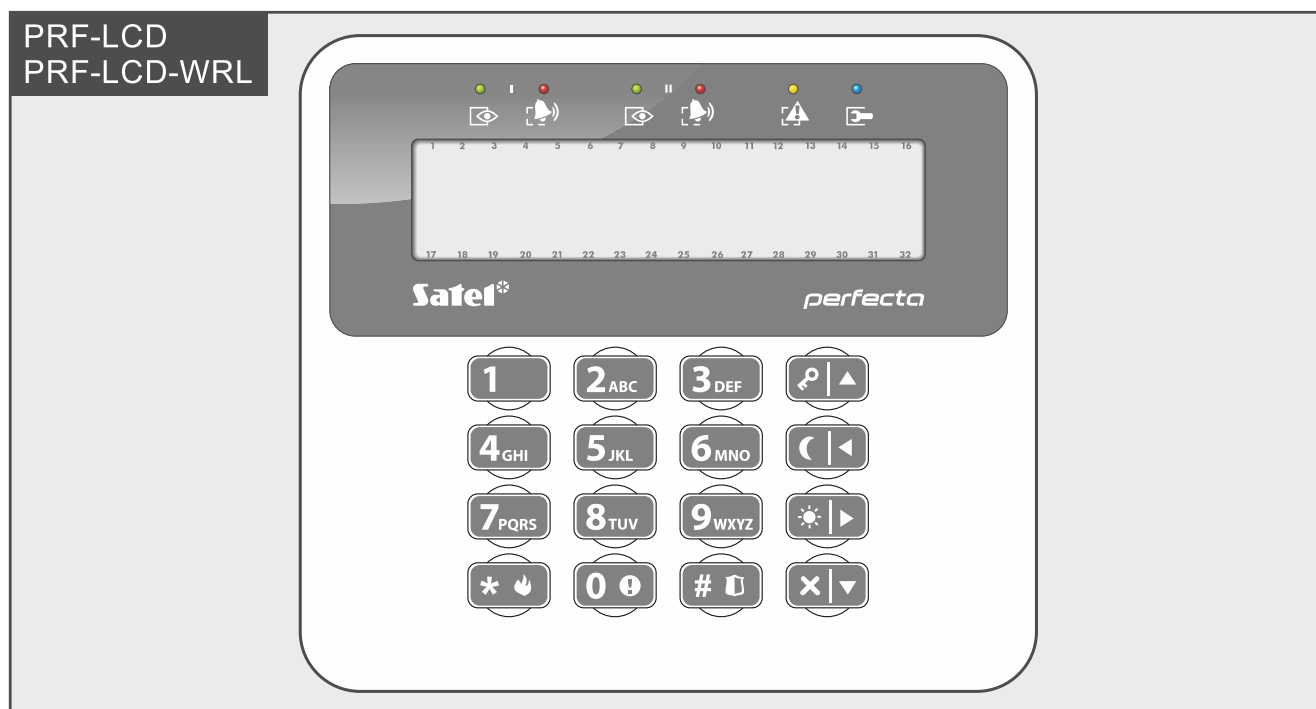
Instalační technik by měl poučit uživatele o ovládání zabezpečovacího systému.

Používání klávesnic



Zabezpečovací systém musí obsahovat alespoň jednu klávesnici.

Tento manuál obsahuje návod k použití drátové klávesnice PRF-LCD a bezdrátové klávesnice PRD-LCD-WRL / PRF-LCD-A2. Návod k použití klávesnic INT KSG2R, INT-TSG2, INT-TSG2R, INT-TSH2 a INT-TSH2R naleznete v manuálech, které jsou součástí těchto manuálů.



Drátová klávesnice reaguje na akce uživatele rychleji než bezdrátová klávesnice. Bezdrátová klávesnice napájená externím zdrojem (připojeným k napájecímu zdroji APS-055) funguje podobně jako drátová klávesnice. U bezdrátové klávesnice napájené z baterie se po 20 sekundách nečinnosti spustí režim spánku. Když je klávesnice v režimu spánku, displej je vypnutý a LED kontrolky, zvuková signalizace, podsvícení (displeje a kláves) a bezkontaktní čtečka karet jsou vypnuté. Klávesnici probudíte stisknutím např. tlačítka

LED kontrolky



zelená

dvě LED kontrolky (označeny I a II) – zeptejte se instalačního technika, jaké LED kontrolky signalizují jednotlivé bloky
SVÍTÍ – alespoň jeden blok je zabezpečen
bliká – odpočítávání zpoždění odchodu alespoň v jednom bloku



červená

dvě LED kontrolky (označeny I a II) – zeptejte se instalačního technika, jaké LED kontrolky signalizují jednotlivé bloky
SVÍTÍ nebo **bliká** – poplach nebo paměť poplachů alespoň v jednom bloku



žlutá

bliká – porucha nebo porucha paměti



modrá

SVÍTÍ – servisní režim je aktivní a zobrazí se servisní menu
bliká – servisní režim je aktivní, ale servisní menu je skryté nebo zobrazené na jiné klávesnici

LCD displej

Běžný režim

V horním řádku se zobrazuje datum a čas nebo název klávesnice.

Stiskněte **9_{WXYZ}** přepnutí do režimu náhledu systému.

Režim náhledu

Zobrazují se informace o stavu systému. Instalační technik vybere položky, které se mají zobrazit. Mohou to být datum a čas, symboly bloků / zón / stavů výstupů, spotřeba energie atd.

Stiskněte **9_{WXYZ}** pro přepnutí do běžného režimu.

Zprávy

Klávesnice zobrazuje zprávy o:

- poplachu
- odpočet vstupního zpoždění
- odpočet doby odchodu
- paměť poplachu

Klávesy

1 ... **0**

stiskněte tlačítko pro zadání číslic (kód, číslo bloku atd.).

7_{PQRS}

stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund zobrazíte poruchy

8_{TUV}

stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund zapnete/vypnete na klávesnici GONG

9_{WXYZ}

stisknutím a přidržením na 3 sekundy přepnete klávesnici mezi běžným režimem a režimem náhledu systému.

0

stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund spustíte lékařský poplach

	zadejte kód a stiskněte tlačítko zadejte kód a stiskněte tlačítko pro plné zastřežení [pokud je systém odstřežen a není poplach] nebo odstřežení systému a zrušení poplachu [pokud je systém zastřežen a/nebo je poplach]. stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund spustíte tísňový poplach
	zadejte kód a stiskněte tlačítko zadejte kód a stiskněte tlačítko pro vstup do uživatelského menu. stisknutím a přidržením po dobu 3 sekund spustíte požární poplach
	pro plné zastřežení (viz: "Zastřežení")
	pro noční zastřežení (viz: "Zastřežení")
	pro denní zastřežení (viz: "Zastřežení")
	slouží k deaktivaci systému a vypnutí poplachu (viz: „Odstřežení a vypnutí poplachu“)

Denní ovládání

Zastřežení	
Zastřežení kódem	
Blok 1	[kód] – plné zastřežení [kód] – denní zastřežení [kód] – pro noční zastřežení
Blok 2	[kód] – plné zastřežení [kód] – denní zastřežení [kód] – noční zastřežení
Blok 3	[kód] – plné zastřežení [kód] – denní zastřežení [kód] – noční zastřežení
Blok 4	[kód] – plné zastřežení [kód] – denní zastřežení [kód] – noční zastřežení
Všechny bloky, ke kterým máte přístup	[kód] / [kód] – plné zastřežení [kód] – denní zastřežení [kód] – noční zastřežení
Zastřežení pomocí bezkontaktní karty [pouze PRF-LCD-A2]	
Všechny bloky, ke kterým máte přístup	přiložte kartu ke klávesám a oddalte ji / přiložte kartu ke klávesám a přidržte ji asi 3 sekundy (zeptejte se instalačního technika, který způsob použít)

Rychlé zastřežení (bez kódu / karty)

Blok 1

– plné zastřežení
 – denní zastřežení
 – noční zastřežení

Blok 2

– plné zastřežení
 – denní zastřežení
 – noční zastřežení

Blok 3

– plné zastřežení
 – denní zastřežení
 – noční zastřežení

Blok 4

– plné zastřežení
 – denní zastřežení
 – noční zastřežení

Všechny bloky

– plné zastřežení
 – denní zastřežení
 – noční zastřežení

Zastřežení bez zpoždění

při zastřežení přidržte po dobu 3 sekund tlačítko, kterým jste zvolili typ zastřežení: , nebo (při zastřežení pomocí kódu tuto operaci proveďte až po zadání kódu)

Ukončení odpočítávání zpoždění při odchodu

když běží odpočítávání zpoždění odchodu, stiskněte tlačítko , nebo po dobu 3 sekund (nezáleží na tom, kterou klávesu stisknete).

Nepřipraveno k zastřežení

pokud jste se pokusili zapnout systém, ale zobrazilo se hlášení „Nepřipraveno“, znamená to, že ústředna zjistila poruchu: narušená zóna (např. otevřené okno), zablokovaná zóna, sabotáž nebo porucha

Odstřežení a vypnutí poplachu

Odstřežení / vypnutí poplachu kódem

Blok 1

[kód]

Blok 2

[kód]

Blok 3

[kód]

Blok 4

[kód]

Všechny bloky, ke kterým máte přístup

[kód] / [kód]

Odstřežení/ vypnutí poplachu pomocí bezkontaktní karty [pouze PRF-LCD-A2]

Všechny bloky, ke kterým máte přístup

přiložte kartu ke klávesám a oddalte ji

Vypnutí poplachu bez odstřežení

[kód]   / [kód]   / [kód]  

Ovládání výstupu bez kódu



Zeptejte se instalačního technika, zda máte k dispozici níže popsané způsoby ovládání a které výstupy lze tímto způsobem ovládat.

Rychlé ovládání výstupu

Aktivovat výstup [číselná klávesa]  

Deaktivovat výstup [číselná klávesa]  

Ovládání výstupu pomocí bezkontaktní karty [pouze PRF-LCD-A2]

Ovládané výstupy přiložte kartu ke klávesám a přidržte ji cca 3 sekundy.

Uživatelské menu



Seznam dostupných funkcí závisí na vašich právech a také na stavu a konfiguraci systému.

Uživatelské funkce

Změna kódu	[kód]   
Nový uživatel	[kód]     
Editace uživatele	[kód]      
Odstranit uživatele	[kód]      
Reset výstupů	[kód]    
Odpojit zóny	[kód]     
Trvalé odpojení zóny	[kód]      
Zobrazení událostí	[kód]    
Nastavit čas a datum	[kód]     
Nastavení časovačů	[kód]      
Nastavení termostatu	[kód]      

Zobrazení poruch / stavu systému	[kód] *  7 P Q R S
Ovládání výstupů	[kód] *  8 T U V
Test zón	[kód] *  9 W X Y Z 1
Test výstupů	[kód] *  9 W X Y Z 2 A B C
Kontrola úrovně mobilního / rádiového signálu	[kód] *  9 W X Y Z 3 D E F
Spuštění testovacího přenosu	[kód] *  9 W X Y Z 4 G H I
Kontrola stavu zóny	[kód] *  9 W X Y Z 5 J K L 1
Kontrola čísla bezkontaktní karty	[kód] *  9 W X Y Z 5 J K L 2 A B C
Změna ID ústředny (komunikace přes server SATEL)	[kód] *  9 W X Y Z 6 M N O
Kontrola čísla IMEI / ID / MAC adresy / IP adresy	[kód] *  9 W X Y Z 7 P Q R S
Kontrola verze firmwaru zařízení v systému	[kód] *  9 W X Y Z 8 T U V
Kontrola teploty (zařízení ABAX 2 se senzorem teploty)	[kód] *  9 W X Y Z 9 W X Y Z 1
Kontrola spotřeby energie (Smart Plug ASW-200)	[kód] *  9 W X Y Z 9 W X Y Z 2 A B C
Spuštění vzdálené aktualizace firmwaru ústředny	[kód] *  9 W X Y Z 0 
Kontrola kreditu na kartě SIM 1	[kód] *  0  1
Kontrola kreditu na kartě SIM 2	[kód] *  0  2 A B C
Dobití kreditu na kartě SIM 1	[kód] *  0  3 D E F
Dobití kreditu na kartě SIM 2	[kód] *  0  4 G H I
Zadání kódu PUK pro kartu SIM 1	[kód] *  0  5 J K L
Zadání kódu PUK pro kartu SIM 2	[kód] *  0  6 M N O

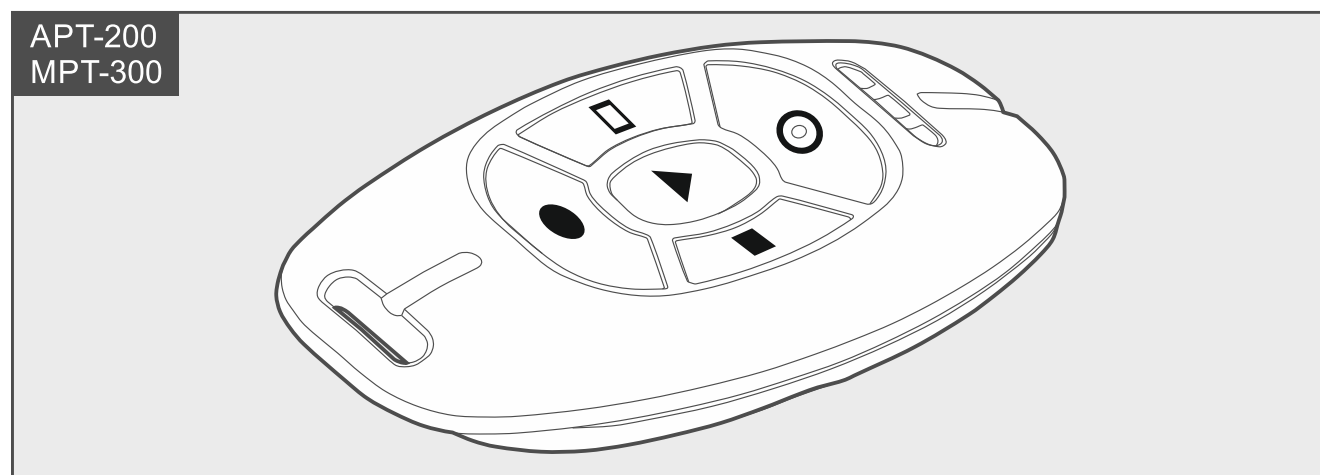
Funkce kláves v uživatelském menu

1 ... 0 	zadávání číslic, písmen a dalších znaků
	zapnutí / vypnutí možnosti
	označit / zrušit označení položky
# 	spustit funkci
	uložit změny a ukončit funkci

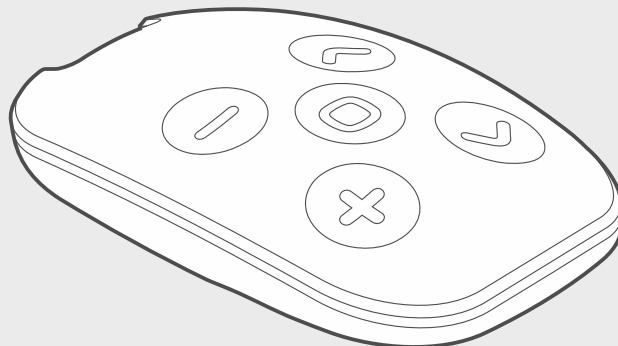
	ukončit uživatelské menu ukončit funkci (obvykle bez uložení změn)
	posunout seznam nahoru přesunout kurzor doleva vymazat znak vlevo od kurzoru (úprava čísel a jmen) ukončit grafický režim
	ukončit podmenu přesunout kurzor doleva vstup do grafického režimu
	vstup do podmenu spustit funkci přesunout kurzor doprava vstup do grafického režimu
	posunout seznam dolů změnit velikost písmen (úprava názvů) ukončit grafický režim

Ovladače

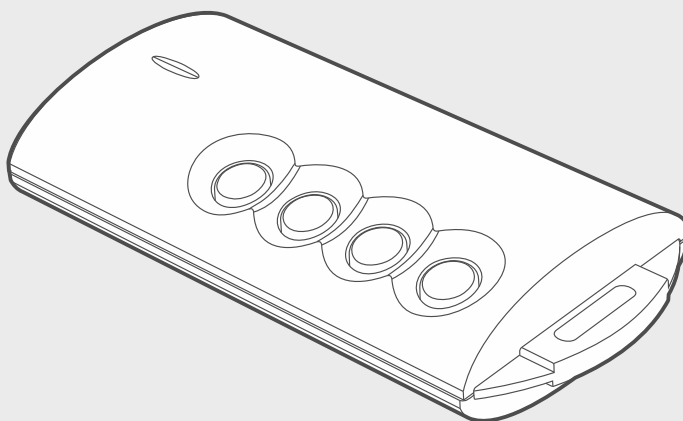
Pokud je k ústředně připojen modul s ovladačem, můžete jej použít. Ovladač může spustit až 6 funkcí. Informace o funkcích přiřazených jednotlivým tlačítkům / kombinacím tlačítek získáte od instalačního technika, který provedl konfiguraci nastavení keyfobu. Pokud máte ovladač APT-200 / APT-210, zeptejte se instalačního technika na LED kontrolky ovladače. Mohou indikovat stav systému.



APT-210



T-4



Odposlech

Pomocí funkce odposlechu můžete zkontrolovat, co se děje v chráněném objektu, např. ověřit poplach. Funkci odposlechu můžete použít:

- zavoláním na telefonní číslo ústředny,
- po vyslechnutí hlasové zprávy, která vás upozornila na novou událost v ústředně.

Zeptejte se instalačního technika, zda je k dispozici funkce poslechu a zda jsou podporována obě použití.

Ovládání přes SMS

Zabezpečovací systém můžete ovládat také pomocí SMS zpráv, ve kterých jsou obsaženy příslušné ovládací příkazy. SMS zprávu zašlete na číslo SIM karty, která se právě používá. S instalačním technikem se dohodněte:

- na obsahu ovládacích příkazů.
- funkce, které lze spustit těmito příkazy.
- telefonní čísla, ze kterých bude možné ústřednu ovládat pomocí ovládacích příkazů.

Do jedné SMS zprávy můžete zahrnout více ovládacích příkazů.

Pokud zasíláte kód USSD, SMS zpráva musí mít následující tvar:

xxxx=yyyy=

kde "xxxx" je ovládací příkaz a "yyyy" je kód USSD podporovaný GSM sítí operátora.

Můžete použít ovládající zasílání USSD kódů pro zaslání SMS zprávy přes ústřednu. Formát SMS zprávy pak musí mít tento tvar:

xxxx=tttt:cccc=

kde “xxxx” je ovládací příkaz, “tttt” je telefonní číslo, na které má ústředna zaslat SMS zprávu, a “cccc” je obsah SMS zprávy, kterou zašle ústředna.



Ústředna rozlišuje malá a velká písmena.

Aplikace PERFECTA CONTROL

Mobilní aplikace PERFECTA CONTROL umožňuje ovládání Vašeho systému na dálku z mobilních zařízení. Dále může aplikace informovat o událostech systému pomocí push notifikací. Pokud jsou v chráněných prostorách namontovány IP kamery, můžete pomocí aplikace zobrazit náhledy z těchto kamer.

Aplikaci si můžete stáhnout internetových obchodů: “Google play” (pro zařízení Android) nebo “App Store” (pro zařízení iOS).

Průvodce Vás provede jednotlivými kroky konfigurace a ukáže, co dělat dál.

Chcete-li přidat nový zabezpečovací systém, který chcete ovládat z aplikace, budete potřebovat:

- číslo IMEI a identifikační číslo ústředny. Můžete:
 - získat je ve formě QR kódu od instalačního technika nebo uživatele, který již zadal údaje ústředny do aplikace,
 - přístup přes klávesnici ([kód] * 9 WXYZ 7 PQRS).

váš uživatelský kód



Číslo IMEI se používá k navázání spojení prostřednictvím mobilní datové sítě i sítě Ethernet. MAC adresa modulu ETHM-1 Plus se k navázání spojení nepoužívá.

Selhání při zastřežení

Instalační technik může nakonfigurovat poplašný systém tak, aby se po skončení odpočítávání odchodového zpoždění nezapnul. Týká se to situací, kdy ústředna zjistila poruchu, která v době zahájení odpočítávání odchodového zpoždění neexistovala. Zjistěte si u instalačního technika, jakým způsobem budete informováni o selhání zastřežení.

Notes

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines, resembling notebook paper. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.