

PG-2R Display je doplnkovým prijímačom pagerovej súpravy PG-2W. *PG-2R Display* je schopný prijímať a spracovávať signál až z troch rôznych vysielateľov PG-2T. Má voliteľný (akustický alebo vibračný) spôsob reakcie. Informácie o činnosti zobrazuje na jednosegmentovom displeji. Zachytené informácie sa ukladajú do pamäte, takto je možné spätne monitorovať príčiny posledných šiestich poplachov.

Prijímač *PG-2R Display* je napájaný batériami (2x typ AAA), pričom priebežne kontroluje ich stav.

Technické údaje

napájanie	2x batérie 1,5V typ AAA
kľudový odber	typ. 1,2 mA
odber pri poplachu	max. 130 mA
signalizácia	akusticky alebo vibrácie
akustická intenzita	80 dB/m

Uvedenie prijímača do prevádzky

Do prijímača vložte predpísané batérie (pozor na správnu polaritu), prijímač je pripravený k činnosti. *PG-2R Display* dokáže spracovávať signál až z troch rôznych vysielateľov PG-2T, najskôr je však potrebné „naučiť“ ho reagovať na kód týchto vysielateľov. Naučenie sa vykonáva týmto spôsobom :

- v polohe **OFF** stlačte ovládací prepínač a stlačený ho zapnite (na displeji sa objavia tri čiarky) a pridržte, pokiaľ prijímač pípne a na displeji bliká písmeno **A**. Teraz je prijímač v učiacom režime.
- stlačením prepínača postupne volíte označenie vysielateľa (**A, B, C, A ...**), ktorého kód budete učiť.
- tlačidlom ovládačom aktivujete vysielateľ. Približne po 10s prijímač potvrdí naučenie kódu vysielateľa piatimi pípnutiami (v prípade, že je prepínač v polohe , je naučenie potvrdené aj krátkou vibráciou). Potom displej zhasne, učiaci režim je ukončený.
- ak chcete pokračovať v učení ďalšieho vysielateľa, opakujte predchádzajúci postup.
- v prípade, že prijímač pozná kódy viacerých vysielateľov a vy ho naopak potrebujete ovládať iba jedným vysielateľom, naučte tento jeden vysielateľ ako **A, B** i **C**. Potom bude prijímač reagovať iba na tento vysielateľ (bude indikovaný ako **A**).

Poznámka : Ak zostane prijímač prepnutý v učiacom režime, automaticky sa po 4 minútach prepne do prevádzkového režimu (sprevádzané pípnutím). Pôvodné nastavenie sa nezmení.

Kódy naučených vysielateľov sú uložené v pamäti EEPROM, nie sú teda vymazané ani po vybratí batérií.

Obsluha

Zapnutie

Prijímač zapnete do prevádzkového režimu ovládacím prepínačom. Ak je prepínač v polohe , je nastavený v móde signalizácie vibráciou (po zapnutí je potvrdené pípnutím a krátkou vibráciou), ak je v polohe , je nastavený mód akustickej signalizácie (po zapnutí je potvrdené pípnutím). Prepnutím do polohy **OFF** prijímač vypnete.

Poplachový signál

Pokiaľ prijímač prijme poplachový kód naučeného vysielateľa, reaguje podľa módu, v ktorom je zapnutý -  signalizácia vibráciou (v 5s intervaloch po dobu 30s),  akustická signalizácia (opakuje 12 pípnutí). Na displeji je zobrazené označenie vysielateľa (**A, B, C**), ktorý vysielal. Po stlačení ovládacieho prepínača sa zobrazí číslo vstupu PG-2T (**1**=oranžový, **2**=zelený, **3**=ružový), ktorý bol aktivovaný.

Signál tlačidlového ovládača

Ak bol vysielateľ aktivovaný tlačidlom ovládačom, je príjem signalizovaný v móde  vibráciou v 5s intervaloch po dobu 30s, v móde  3x 4 pípnutiami. Na displeji je zobrazené označenie vysielateľa (**A, B, C**), ktorý vysielal. Po stlačení ovládacieho prepínača sa zobrazí označenie tlačidla (**1**=tlačidlo 1, **2**=tlačidlo 2, **3**=tlačidlá 1 a 2 súčasne), ktorým bol PG-2T aktivovaný.

Potvrdenie príjmu

Stlačením prepínača počas signalizácie poplachu a aktivácie tlačidlom ovládačom je potvrdený príjem, signalizácia je ukončená a udalosť je zapísaná do pamäte.

Nepotvrdený príjem

Pokiaľ nie je príjem potvrdený (nie ste v dosahu prijímača), je udalosť do pamäte zapísaná automaticky po 30s, prijímač potom každých 60s krátkym pípnutím indikuje príjem novej správy. Túto novú správu potvrdíte a indikáciu ukončíte stlačením ovládacieho prepínača. Tým sa zobrazí aj kód vysielateľa a aktivovaný vstup (prípadne aktivované tlačidlo).

Čítanie pamäte poplachu

Stlačte ovládací prepínač prijímača. Na displeji sa zobrazuje kód vysielateľa a aktivovaný vstup (tlačidlo) poslednej prijatej udalosti. V prípade poplachu, je zobrazenie sprevádzané pípnutím, ak ide o aktiváciu tlačidlom ovládačom, je informácia zobrazovaná „potichu“.

Prijímač si pamätá posledných šesť udalostí. Pokiaľ chcete informáciu o predchádzajúcej udalosti, uvoľnite prepínač a do 1s opäť stlačte. Opakovaním tohoto postupu sa dostanete hlbšie do histórie.

Ak je zobrazená pomlčka, znamená to, že v pamäti už nie je uložená ďalšia udalosť.

Pokiaľ uvoľníte prepínač aspoň na 3s, môžete pamäť opäť prechádzať od poslednej uloženej udalosti.

Pamäť vymažete vypnutím prijímača.

Kontrola batérií

Kontrola batérií je v prevádzkovom režime vykonávaná automaticky. Pokiaľ sa stav batérie blíži k nízkej úrovni, prijímač každých 5 minút 2x pípne a po stlačení ovládacieho prepínača sa na displeji zobrazí písmeno **L**. V takomto prípade batérie vymeňte.

Používajte iba kvalitné alkalické batérie.