

## Jednokanálové vysílače:

**MonoTel2,**

**SoloTel2,**

**Unitec-868**



### Návod k obsluze

Originální znění návodu k obsluze je v německém jazyce.

U všech dokumentů v jiných jazycích se jedná o překlady originálního znění.

Všechna práva pro případ registrace patentu, užitého nebo průmyslového vzoru, jsou vyhrazena.

### Bezpečnostní pokyny



**Dodržování návodu je předpokladem pro bezpečný a bezporuchový provoz a pro dosažení požadovaných vlastností výrobku.**

- Uživatel si musí celý návod přečíst a porozumět mu.
- Provozovatel musí zajistit, aby byl uživateli návod k dispozici v čitelné podobě.
- Uživatel musí zajistit, aby byla dodržována a respektována všechna bezpečnostní opatření.
- Následující bezpečnostní a instalační pokyny se vztahují na přístroj, nikoli na příslušenství a pohon.



#### **VAROVÁNÍ!**

**Nedodržení pokynů může vést k poraněním!**

→ Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny.

- Nikdy neuvádějte do provozu poškozené výrobky.
- V případě nedovoleného otevření přístroje, nesprávného používání, nesprávné instalace nebo nesprávné obsluhy hrozí nebezpečí poškození zdraví a věcných škod.
- Přístroj obsahuje součásti, které lze spolknout.

### Přeprava

- Pokud byste přístroj navzdory odbornému zabalení obdrželi v poškozeném stavu, nesmí se uvádět do provozu. Poškození ihned reklamujte u přepravní společnosti.

### Provoz

- Přístroj používejte pouze v suchých prostorách.
- Pokud je zařízení ovládáno jedním nebo několika vysílači, musí se během pojezdu nacházet v zorném poli obsluhující osoby.
- Zamezte přístupu dětí a postižených osob k ovládacím prvkům.
- Vybité baterie odborně zlikvidujte.

## Bezpečnostní pokyny k rádiovému provozu

Rádiová zařízení provozujte pouze tehdy, pokud je jejich používání dovoleno a pokud při jejich provozu nedochází k rušení.

Rádiová zařízení se nesmějí provozovat v oblastech se zvýšeným rizikem rušení (např. nemocnice, letiště).

Dálkové ovládání je přípustné pouze u přístrojů a zařízení, u kterých při funkční poruše ve vysílači nebo v přijímači nevzniká žádné nebezpečí pro osoby, zvířata nebo věci nebo je takové riziko pojištěno jinými bezpečnostními zařízeními. Provozovatel není nikterak chráněn před rušením jinými elektro komunikačními a koncovými zařízeními (např. i rádiovými zařízeními, která se řádně provozují ve stejném frekvenčním rozsahu).

Dosah rádiového signálu je omezen právními předpisy a stavebními opatřeními.

## Použití v souladu s určením

Jednokanálové vysílače elero se smí používat pouze k ovládání roletových a žaluziových zařízení a zařízení k ochraně proti slunci, která jsou vybavena rádiovými přijímači značky elero. Jiné nebo tento rámec přesahující používání je považováno za používání v rozporu s určením.

V tomto návodu nazýváme ruční vysílač „přístrojem“.

## Vyloučení odpovědnosti

Společnost Profimotor s.r.o. neručí za újmny na zdraví, věcné škody a škody na majetku, které vzniknou v důsledku jiného než výše uvedeného používání, v důsledku změn přístroje, nesprávného postupu či nedodržování návodu. Odpovědnost za věcné vady je v takových případech vyloučena.

## Rozsah dodávky

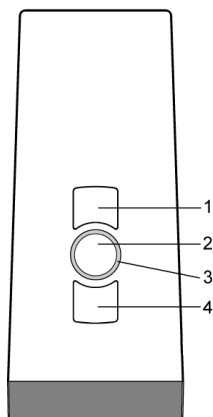
Přístroj (baterie se nacházejí v přístroji), nástěnný držák, dvě hmoždinky, dva šrouby.

## Technické údaje

Označení přístroje	MonoTel 2	SoloTel2	Unitec-868
Provozní napětí	3 V DC		
Typ baterie	2 × LR06 (AA mignon)	1x CR2032	
Krytí	IP 20		
Rozsah teplot	0 až 55 °C		
Rádiová frekvence	Pásmo 868 MHz		
Rozměry (mm)	D 120 × Š 51 × V 26	D 85 x Š 85 x V18	D 85 x Š 85 x V28
Hmotnost vč. Baterie (g)	120	45	45

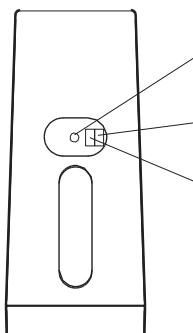
## Popis přístroje MonoTel2

### Přední strana přístroje



1. Směrové tlačítko
2. Tlačítko **STOP**
3. Indikátor stavu
4. Směrové tlačítko

### Zadní strana přístroje

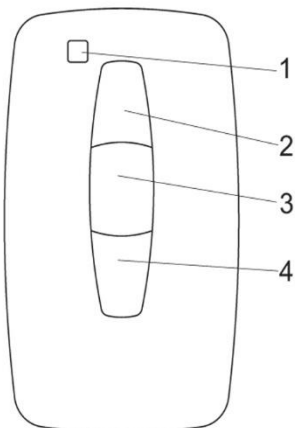


Programovací tlačítko **P**

Pouze pro odborníky:  
Přepínač DIP 1  
Přepínač DIP 2

## Popis přístroje SoloTel2

Přední strana přístroje



- Indikátor stavu
- Směrové tlačítko
- Tlačítko **STOP**
- Směrové tlačítko

Zadní strana přístroje

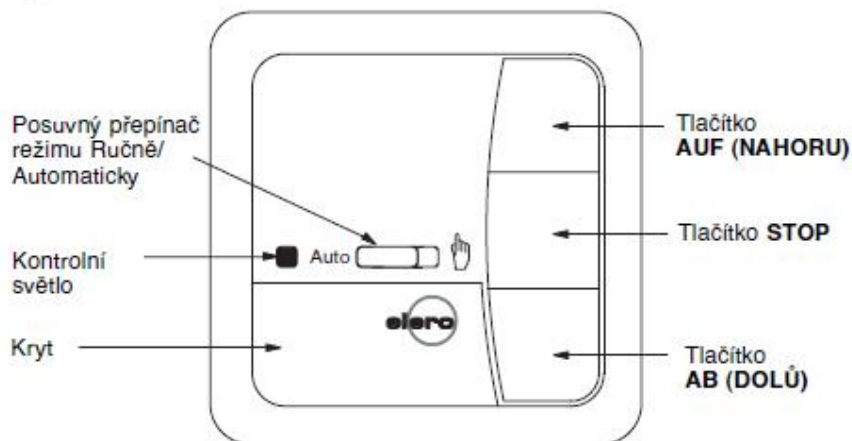


Programovací tlačítko **P**

## Popis přístroje UniTec-868

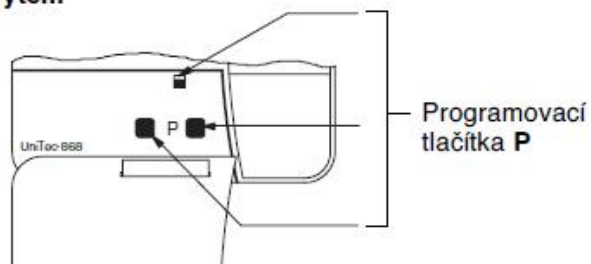
Přední strana přístroje

### Vysvětlení tlačítek



Zadní strana přístroje

### Tlačítka pod krytem



## Obousměrný rádiový systém

Výrazem „obousměrný rádiový systém“ se označuje přenos rádiového signálu z vysílače do přijímače se zpětnou vazbou zpět do vysílače. Vizualizace na LED indikátoru zpětné vazby, nebo na displeji.

Obousměrný rádiový provoz je možný pouze v případě, že jsou obousměrná všechna účastnická zařízení. V opačném případě je systém pouze jednosměrný.

## Routing

Rádiový signál je odeslán přímo do cílového přijímače. Není-li to možné, další obousměrná účastnická zařízení předávají rádiový signál dál, dokud nedorazí do cílového přijímače. Cílový přijímač příkaz provede a zašle zpět potvrzení vysílači.

## Jednosměrný rádiový systém

Výraz „jednosměrný rádiový systém“ označuje přenos rádiového signálu do rádiového přijímače. Rádiové přijímače však na rozdíl od obousměrného rádiového systému nemohou vysílači zasílat zpětná hlášení. Možné není ani předávání rádiového signálu mezi jednotlivými rádiovými přijímači.

## Uvedení do provozu

Ruční vysílač zapnete stisknutím některého z tlačítek. Rozsvítí se displej, indikátor zpětné vazby a indikátor provozního režimu. Po prvním uvedení do provozu se ruční ovladač nachází v automatickém provozním režimu.

## Přepínání automatického / manuálního provozního režimu

Při stisknutí jakéhokoli tlačítka vysílače zobrazí indikátor provozního režimu aktuální stav. Automatický režim LED svítí zeleně, manuální režim – LED svítí červeně.

Pro přepnutí aktuálního režimu stiskněte na cca. 2 sec. Výběrové tlačítko, dokud se barva indikátoru nezmění na požadovaný režim.

## Indikátor zpětné vazby

Rádiový signál je signalizován rozsvícením indikátoru zpětné vazby (kroužek z LED diod kolem tlačítka STOP). Význam různých barev indikátoru zpětné vazby:

Indikace	Význam
Oranžová, bliká	Kanál (vysílač) není naprogramován v žádném přijímači.
Oranžová, bliká (rychle)	Kanál (vysílač) v obousměrném režimu programování. Nelze obsluhovat již naprogramované přijímače. V režimu skupinového programování každé tři sekundy (i
Oranžová, poté zelená	Kanál (vysílač) pracuje obousměrně a přijímač obdržel signál
Oranžová, poté blikající červená	Kanál (vysílač) pracuje obousměrně a jeden z přijímačů signál neobdržel
Červená, poté zelená	Kanál (vysílač) pracuje obousměrně a přijímač obdržel signál, slabé baterie
Červená, poté blikající červená	Kanál (vysílač) pracuje obousměrně a jeden z přijímačů signál neobdržel, slabé baterie
Zelená	Kanál (vysílač) pracuje v jednosměrném režimu: Probíhá vysílání signálu
Zelená opakovaně, poté červená (jednosměrný provoz)	Kanál (vysílač) je smazán
Střídavě oranžová a zelená (nebo červená), poté červená (obousměrný provoz)	Kanál (vysílač) je smazán
Červená, bliká	Slabé baterie

Vysílací výkon, resp. rádiový dosah se při klesajícím napětí baterie zmenšuje. Slabé baterie indikuje LED červeným blikáním. Klesne-li napětí pod dva volty, nelze provádět žádné funkce a přístroj rovněž nic neindikuje.

## Přesunutí ovládaného zařízení do koncové polohy

### Předpoklad

Vysílač je naprogramován. Koncové polohy pohonu jsou nastaveny.

### Přesunutí do spodní koncové polohy (rolety/markýzy)

Krátce stiskněte směrové tlačítko DOLŮ. Zařízení se přesune do spodní koncové polohy / markýza se zcela vysune.

**Přesunutí do spodní koncové polohy (žaluzie)**

Stiskněte a přidržte směrové tlačítko DOLŮ (cca. 2 sec.), dokud se krátce nerozsvítí indikátor stavu. Zařízení se přesune do dolní koncové polohy.

Při krátkém stisku směrového tlačítka DOLŮ (u žaluzií), se zařízení na chvíli aktivuje a opět se zastaví. (krokování pro nastavení naklápění lamel)

**Přesunutí do horní koncové polohy (rolety/markýzy)**

Krátce stiskněte tlačítko VYTAŽENÍ. Závěs se přesune do horní koncové polohy / markýza se zasune.

**Přesunutí do horní koncové polohy (žaluzie)**

Stiskněte a přidržte tlačítko VYTAŽENÍ (cca. 2 sec.), dokud se krátce nerozsvítí indikátor stavu. Závěs se přesune do horní koncové polohy.

Jen krátce stiskněte tlačítko VYTAŽENÍ (krokování u žaluzií), žaluzie se na chvíli aktivuje a opět se zastaví. (naklápění lamel)

**Posuvný přepínač automatického režimu (jen UniTec-868)**

Pomocí posuvného přepínače se přepíná přijímač do režimu

„Manuálního“ nebo „Automatického“ režimu. V automatickém režimu provozu reagují přijímače na všechny signály, v manuálním režimu provozu pouze na tlačítka NAHORU/STOP/DOLŮ a také na signál větru.

**Opravy**

V případě dotazů se obraťte na svého dodavatele/specializovanou firmu.

Vždy uvádějte následující:

Číslo a označení výrobku z typového štítku; Druh závady; Předcházející neobvyklé události

Průvodní okolnosti; Vlastní domněnku

**Čištění**

Přístroj čistěte vlhkým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky. Mohlo by dojít k poškození plastových částí.

**Výrobce:**

elero GmbH

Schlierbach

Německo

**Dovozce:**

Profimotor s.r.o.

Brandýs nad Labem

Česká republika