

UŽIVATEĽSKA PRÍRUČKA

Bezpečnosť a záruka

1. Vyhňte sa používaniu vo vlhkom a prašnom prostredí.
2. Políčko príjmu laserového lúča udržiajte čisté a nepoškriabané.
3. Vyhňte sa rozoberaniu a pozmeňovaniu detektora – nedodržanie tohto pokynu má za následok porušeniu podmienok záruky.
4. Teplota uskladnenia: -20°C do +60°C
5. Detektor nevystavujte vibráciám a snažte sa predísť pádom detektora.
6. Na gombíky detektora nevyvíjajte neprimeraný tlak.
7. Detektor čistite iba suchou a čistou handrou - nepoužívajte riedidla ani čistiace prostriedky obsahujúce benzín.
8. Ak detektor dlhšie nepoužívate – vyberte z neho batérie
9. Detektor nepoužívajte v silnom elektromagnetickom poli alebo v prostredí s intenzívnym svetlom
10. Výrobok je náchylný na slnečné svetlo, blikajúce svetlo, fluorescenčné svetlo a striedavé indukčné rádio signály. Všetky tieto signály dokážu ovplyvniť meranie detektora a spôsobiť chyby v meraní.

Parametre výkonu obdobných detektorov:

- Detekčná vzdialenosť – 50 metrov, vertikálna detekčná vzdialenosť – 35 metrov (Čím silnejší detektor, tým dlhšia detekčná vzdialenosť)
- Presnosť
 - o Vyššia presnosť ±1,5mm
 - o Nižšia presnosť ±2,5mm
- Zdroj energie: Laminátové 9V batérie
- Rozmery: 164mm x 52mm x 27mm
- Váha: 140g (vrátane batériek)

Funkcie

- Indikačné svetlá sa nachádzajú v prednej a spodnej časti detektora.
 - o Svetlenie indikačných svetiel spolu s zvukovým signálom určuje stav zarovnanie lúča lasera.
- Automatické vypnutie
 - o Detektor sa sám vypne v prípade, že po uplynutí 7 minút nezachytí žiaden signál.
- Upozornenie vybitia batery
 - o Indikátor zapnutia začne blikat' v prípade, že sa batéria o chvíľu vybije. V takomto prípade vymeňte batérie

Návod na použitie

1. **Inštalácia batériek** – Vložte laminátové 9V batérie do priestoru na batérie. Rešpektujte polaritu batériek.
2. **Kontrolný panel** – Pre zapnutie a vypnutie detektora prepnete vypínač do pozície ON alebo OFF. Po zapnutí detektora dôjde k zasveteniu indikátora zapnutia.
3. **Presnosť** – Po zapnutí je detektor v režime nižšej presnosti (indikátor presnosti je vypnutý). Stlačením gombíka pre zmenu režimu presnosti prejdete na režim vyššej presnosti – dôjde k svieteniu indikátora presnosti.
4. **Detekcia lúča lasera** – Najprv sa uistite, že je laser vo vonkajšom/pulzovom režime.

- Pre detekciu horizontálneho lúča lasera položte detektor tak, aby bol horizontálna vodováha smerom k laseru.
- Pre detekciu vertikálneho lúča lasera položte detektor tak, aby bola vertikálna vodováha smerom k laseru.
- Keď sa lúč lasera nachádza v zelenom políčku príjmu lúča laser, jeden z troch červených/modrých indikátorov sa rozsvieti, čo značí zarovnanie lúča lasera. Ak je zapnutý zvukový signál, dôjde k pípaniu.
- Červený indikátor určuje smer, ktorým sa detektor musí pohnúť aby bol lúč lasera zarovnaný so stredom políčka príjmu lúča lasera:

- Ak svieti horné červené svetielko, detektor posuňte smerom dole.
- Ak svieti dolné červené svetielko, detektor posuňte smerom hore.
- Ak svieti ľavé červené svetielko, detektor posuňte doprava.
- Ak svieti pravé červené svetielko, detektor posuňte doľava.
- Ak zasvieti stredné modré svetielko, lúč lasera je zarovno so stredovou zelenou čiarou – detektorom už nehýbte a zaznačte tento bod do stredového lokalizačného bodu.



Indikačné svetlo	Indikátor HORE (červené)	Indikátor STRED (modré)	Indikátor DOLE (červené)
Horizontálny lúč	Lúč nad zelenou stredovou čiarou. Presuňte detektor smerom dole.	Lúč zarovno s zelenou stredovou čiarou.	Lúč pod zelenou stredovou čiarou. Presuňte detektor smerom hore.
Vertikálny lúč	Lúč na ľavo od zelenej stredovej čiary. Posuňte detektor smerom doprava.	Lúč zarovno s zelenou stredovou čiarou.	Lúč na pravo od zelenej stredovej čiary. Presuňte detektor smerom hore.
Zvukový signál	B-B-B-B (menej intenzívne pípanie)	B—— (stále pípanie)	BBBBB (intenzívne pípanie)