



Návod k použití

RADIOVÝ ODPALOVAČ TR-A9



1. Základní popis

Radiový odpalovač TR-A9 se používá na dálkové ovládání studiových světel, je speciálně vyvinutý pro fotoaparáty k synchronizovanému spuštění studiových blesků. Zařízení se skládá ze dvou částí. Vysílače a přijímače signálu. Pracuje jako bezdrátový dálkový ovladač.

Vysílač využívá pokročilého návrhu obvodů a součástek. Může předat bezdrátový signál, který je zakódovaný. Návrh obvodů má velmi malou spotřebu energie. Napětí použité ke spuštění vysílače je méně než 0,01 mA, nezpůsobí tedy fotoaparátu žádnou újmu a může být používán bezpečně pro digitální fotoaparáty.

Tento výrobek má funkci kódování, takže dovolí uživateli měnit kódovací status. Uživatel může používat volně jeden a více signálů vysílače podle toho, zda potřebuje pracovat s jedním či více přijímači. Má 16 možností nastavení kanálu, takže může pracovat několik fotografů současně, aniž by si navzájem spouštěli světla.

Nastavení kanálu provedete kombinací čtyř přepínačů umístěných na spodní straně přijímače a na vrchní části vysílače. Kombinace přepínačů u přijímače a vysílače musí být vždy stejná (pokud není kombinace shodná, nedochází k přenosu signálu).

2. Hlavní plus produktu

Spoušť na dálkové ovládání
Velmi nízká spotřeba energie
Nízkovoltážní spoušť
Jednoduchá manipulace
Nepoškozuje fotoaparát

3. Základní parametry

- 1/ Napáječ signálního vysílače: 3V
- 2/ Napáječ přijímače: 220V/AC, 50/60 Hz
- 3/ Maximálně dosažitelná vzdálenost: 30 m (otevřená pole, žádná překážka)
- 4/ frekvence 2,4GHz, synchronizace až do 1/160s

Uvnitř vysílače a přijímače je DIP kódování, proto mohou spolupracovat pouze vysílače a přijímače stejného typu, s jinými typy vysílačů, či přijímačů zařízení nekomunikuje. Proto mohou pracovat různé typy vysílačů a přijímačů současně vedle sebe, aniž by se rušily.

4. Návod k použití

- 1/ Vypněte studiový blesk.
- 2/ Vytáhněte zástrčku napájecího kabelu ze studiového blesku a zapojte ji do zásuvky přijímače.
- 3/ Zasuňte zástrčku z přijímače TR-A9 do studiového blesku.
- 4/ Zasuňte JACK zástrčku přijímače do synchronního konektoru studiového blesku.

5/ Zapněte studiový blesk.

6/ U vysílače otevřete dřívka, pod kterými je baterie. Pod baterií je plastová folie, kterou je nutno odstranit vytažením či vyjmutím baterie a následným vrácením zpět.

7/ Zapněte vysílač podržením testovacího tlačítka až se rozsvítí červená dioda. Poté zmáčkněte tlačítko TEST vysílače. Pokud pracuje, rozsvítí se zelená dioda a zároveň blikne kontrolní dioda na přijímači, pokud signál přijímá.

8/ Nasadte vysílač do sáněk fotoaparátu pro normální použití.

- Pokud při zmáčknutí testovacího tlačítka na vysílači nesvítí kontrolní dioda, je v něm slabá baterie.
- Pokud ze nerozsvítí kontrolní dioda na přijímači, zkontrolujte, zda máte správně nastavené kanály (kombinace musí být shodná na vysílači i přijímači)

9/ Po ukončení focení vysílač vypněte podržením testovacího tlačítka až do rozsvícení červené diody.

5. Poznámka

- Dodávka energie přijímače musí odpovídat tomuto výrobku.
- Když se vybije baterie a dálkové ovládání nebude fungovat, prosíme vyměňte baterii.
- Zařízení je citlivé na nárazy proto ho neupustěte na zem.
- Uchovejte zařízení v suchu, aby jste se zabránili zkratu. Nevystavujte dešti nebo velké vlhkosti.
- V přijímači je vysoké napětí! Pokud je pod proudem **NEOTEVÍRAT!**
- Pokud by vysílač nefungoval je možné ho resetovat. Otevřete dřívka, pod kterými je baterie a vedle baterie je tlačítko „RST“. Toto tlačítko zkuste tužkou či něčím podobným chvilku podržet. Po resetování by měl vysílač opět fungovat.

Použití TR-A9:

- Při nasazování TR-A9 postupujte opatrně – **ZÁBLESKOVÉ SVĚTLO MUSÍ BÝT VŽDY VYPNUTO**, při nevhodné manipulaci můžete poškodit zábleskové světlo. Stativy se světly nenechávejte v dosahu dětí bez dozoru.

- Údržba – čištění TR-A9 je možno provádět suchým hadrem. Při této činnosti je nutno vypnout napájecí elektrickou energii.
- Opravy a úkony na elektrickém zařízení smí provádět jen osoba oprávněná – znalá dle vyhlášky 50/78 Sb.
- Při opravách se smí používat pouze originální náhradní díly.

Zakázané způsoby použití:

- Použití v mokru, vlhku a za deště
- Použití při teplotách nižších než +5 C a vyšších než +50 C
- Je zakázáno na TR-A9 zavěšovat jakékoliv předměty, omývat svítidlo proudem vody, umísťovat do blízkosti svítidla snadno zápalné věci nebo materiály, umísťovat TR-A9 do blízkosti zdrojů tepla.
- Připojení na jinou síť než 220V
- TR-A9 je možné připojit pouze do elektrické sítě, jejíž instalace a jistění odpovídá platným normám.
- V případě nedodržení uvedených upozornění může dojít ke ztrátě záruky.

Vyrobeno v Číně.

Dovozce Photon Europe s.r.o.