



# TR-Q7II

Multibrandový vysílač pro hotshoe

# TR-Q7IIS

Vysílač pro Sony MI-shoe



RYCHLÁ PŘÍRUČKA

Kompatibilní se značkami Canon / Nikon / Sony / Fuji / Panasonic / Olympus

**PHOTOTOOLS.CZ**<sup>®</sup>  
profesionální studiové vybavení

Oficiální prodejce a dovozce pro CZ a SK: A.T. Shop s.r.o.,  
Borská 75, 316 00, Plzeň, IČ: 26374757, DIČ: CZ26374757  
Provozovna: Phototools.cz, Na Šachtě 140, Sulkov-Líně 33021,  
Česká republika [info@phototools.cz](mailto:info@phototools.cz), <https://www.phototools.cz>



1) Indikátor signálu

2) Tlačítko nastavení skupiny

3) Port typ-C

4) Zámek kanálu/obrazovky

5) Testovací tlačítko

6) Tlačítko zvukového oznámení

7) Sáňkový pojistný knoflík

8) Funkční klávesy nahoru a dolů

9) Funkce SYNC/C.Fn

10) 2,5mm SYNC jack konektor

11) Tlačítko napájení

12) Tlačítko modelovacího světla

13) Klávesa pro výběr/potvrzení

14) Kryt baterie

15) Lithiová baterie 1 500 mAh

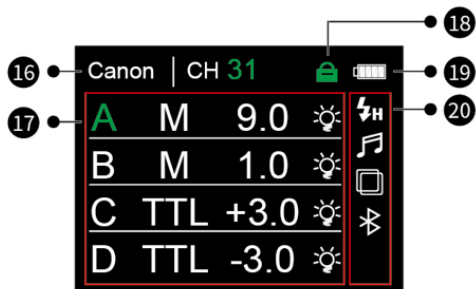
16) Oblast displeje pro bezdrátové nastavení

17) Oblast displeje pro skupinové nastavení

18) Ikona uzamčení displeje

19) Ikona síťového napájení

20) Oblast displeje pro funkční ikony



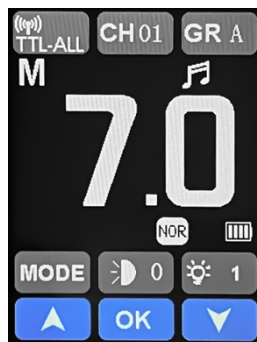
Základní obsluha:

### 1) Volba značky fotoaparátu pro bezdrátové odpalování a základní nastavení ovládaných blesků

Stiskněte a podržte na cca 2 s tlačítko napájení „11“ pro spuštění odpalovače. Po zobrazení čísla verze na LCD displeji se objeví provozního rozhraní. Dlouze stiskněte tlačítko vlastního nastavení „9“ na cca 2 s pro vstup do nastavení, poté stisknutím tlačítka dolů „8“ vyberte odpovídající značku fotoaparátu a tlačítkem „13“ nastavení potvrďte. Při standardním použití odpalovače musí být SYNC-X vypnuto a volba SPEED nastavena na BOOST. Dlouhým stisknutím tlačítka uživatelské funkce „9“ se vrátíte do provozního rozhraní. Na ovládaných blescích vždy nastavte bezdrátový režim (vlevo nahoře) na volbu TTL-ALL nebo „7“. Pokud ani jednu z těchto voleb blesky v nabídce nemají, bude potřeba update jejich firmware.



*Příklad nastavení blesku MSN a HD2 MAX pro vysílač TR-Q7 II*



### 2) Nastavení kanálu bezdrátového připojení

Krátce stiskněte tlačítko kanálu „4“ a ikona kanálu se změní na bílou. Tlačítka nahoru a dolů „8“ nastavíte hodnotu kanálu „CH00~31“ z celkových 32 kanálů. Dlouze stiskněte první z levých funkčních kláves „2“ na cca 2 s pro automatické sladění frekvence s lampou blesku.

### 3) Nastavení skupinových parametrů

Krátce stiskněte příslušné skupinové tlačítko z levých funkčních kláves „2“, nastavte režim snímkování „TTL / M / –“ příslušné skupiny, přičemž „–“ znamená, že blesková lampka příslušné skupiny nebleskne. Krátce stiskněte klávesu pro výběr „13“ a ikona hodnoty výstupního výkonu pro příslušnou skupinu se zbarví zeleně; stisknutím kláves nahoru a dolů „8“ je hodnota nastavena přesně na úroveň 0,1. Dlouhým podržením klávesy „13“ je hodnota otočena obráceně a rychlým stisknutím kláves nahoru a dolů hodnotu upravíte v rozmezí „1,0-9,0“.

4) Nastavení režimu SYNC:

Krátkým stisknutím klávesy „9“ přepnete synchronizaci blesku mezi „synchronizace přední clony / synchronizace zadní clony / vysokorychlostní synchronizace HSS“.

5) Zapnutí/vypnutí pilotní/modelovací žárovky

Krátce stiskněte tlačítko „12“ u příslušné skupiny blesků pilotní žárovku zapnete/vypnete.


Pokud používáte blesk Jinbei HD-2 PRO, stiskněte dlouze tlačítko „12“ pro nastavení žárovky/ ohniskové vzdálenosti na cca 2 s a přejdete do rozhraní pro nastavení ohniskové vzdálenosti „0-5“ u příslušné skupiny blesků.

6) Nastavení zvukového oznámení / celé skupiny




Krátkým stisknutím tlačítka zvukového oznámení „6“ tón zvukového upomenutí zapnete / vypnete.

Dlouhým stisknutím tlačítka „6“ pro nastavení zvukového oznámení / celé skupiny se všechny skupinové hodnoty změní na zelené a stisknutím tlačítka nahoru a dolů je lze synchronizovaně nastavit.

7) Zámek obrazovky:

Stisknutím a podržením tlačítka „4“ obrazovku zamknete  odemknete.

8) Volby nabídky C.Fn uživatelské funkce:

|   |   |
|---|---|
| ID (RT)   | ID pouze pro bezdrátový RT Režim u blesků Canon RT (ZGB), hodnota ID 00-99 musí být shodná na všech Canon RT zařízeních. Mimo RT režim se ID nepoužívá. |
| Sleep(min)  |   |
|        | Režim spánku, aktivace po 30/15/5 min / VYP   |
| Camera  | Bluetooth pro úplné ovládání funkcí chytrého telefonu   |
| SYNC-X  | Canon / Nikon / Sony (nutná redukce u TR-Q7 II) / Fuji / RT ZGB / Olympus / Lumix   |
| Back light  |   |
|  Speed | Single-pin režim; pokud je zapnutý, fotoaparát se nezpomaluje.  |
|  Power | Úprava posvícení, MIN / MID / MAX   |
|   | Rychlost bezdrátového přenosu: Boost / NOR<br>(ponechte Boost, staré modely blesků využívali NOR)   |
|   | Výkon bezdrátového přenosu: Min /NOR / MAX<br>(standardně ponechte MAX)   |
| Flash(W)  | Rychlé nastavení výstupního výkonu blesku:<br>200/400/600/800/1 200/1 600   |
| CH<br>Recommend   | Automatický sken doporučených čísel kanálu.   |

## Analýza a řešení problému přerušovaného odpalování záblesku TR-Q7II

JINBEI TR-Q7II je vysílač s vysokorychlostní synchronizací a integrovaným sáňkovým držákem (kompatibilní se značkami Canon/Nikon/Fuji/Lumix/Olympus/Sony). Díky vysoce výkonnému čipu umožňuje vysílat vysoký objem dat, zajišťuje vysokou kompatibilitu a kvalitní fotky při rychlosti závěrky až 1/8 000 s.

Většina vysílačů dosahuje omezeného výkonu, neboť používají čipy s pamětí o velikosti méně než 500 KB. Případy přerušovaných záblesků jsou tak méně časté, nicméně se v takovém případě u HSS vysílačů častěji vyskytují černé pruhy.

Ve skutečnosti k přerušovaným zábleskům dochází u všech vysílačů, neboť bezdrátové pásmo 2,4 GHz obecně a široce využívají bezdrátové routery, chytrá zařízení, klíče na dálkové ovládání, a dokonce i budovy s komplexní ocelovou strukturou. Pokud jsou jednotlivé bezdrátové frekvence blízko u sebe, dochází k rušení a následně k přerušovaným zábleskům.

Z hlediska příjmu signálu to lze přirovnat k zachycení tenisového míčku do sítě jiných vysílačů, zatímco úder do tenisového míčku jiným vysílačem znamená, že TR-Q7II vyžaduje vysokou přesnost.

Řešení:

Dodržujte postup níže, aby při přerušovaném záblesku nedocházelo k rušení frekvence.

1. Vyberte doporučený kanál CH – TR-Q7II s automatickým skenováním a doporučenou hodnotu 3 CH s optimální kvalitou signálu při jeho zapnutí. Přejděte na konec uživatelské (c.fn) nabídky, kde jsou uvedeny doporučené CH hodnoty, např. CH20/21/22; poté se tlačítkem OK vraťte do hlavní nabídky a vyberte jednu z doporučených hodnot.
2. Pokud dochází k rušení, vyberte jinou CH hodnotu. Za normálních okolností znamená vyšší hodnota CH lepší výkon.
3. Zlepšení vysílacího výkonu – stisknutím kombinace kláves C-Fn přejdete do podnabídky pro nastavení vysílacího výkonu na MAX. Dojde tak k výraznému zlepšení situace.

## Údržba lithiové baterie JINBEI

**Záruka: Společnost Jinbei poskytuje na lithiové baterie 6měsíční záruku.**

- 1) Podle průmyslových norem vydrží lithiová baterie během své životnosti 300-500 úplných nabíjecích cyklů.  
Kapacita lithiové baterie klesá s dobou používání. Úplný nabíjecí cyklus znamená nabíjet baterii z nabití nižšího než 10 % na více než 90 %.
- 2) Nově zakoupená lithiová baterie se automaticky aktivuje sama.
- 3) Lithiové baterie nemají žádný paměťový efekt. To prodlouží životnost baterie i s neúplným cyklem nabíjení.

- 4) Pokud je nabití na nízké úrovni, je důrazně doporučeno baterii okamžitě nabít, aby nedošlo k nevratnému poškození.
- 5) Je důležité používat odpovídající nabíječku.
- 6) V případě, že zařízení nebudete dlouhodobě používat, tak baterii dobíjejte po dobu 0,5-1 hodiny odpovídající nabíječkou každé 3 měsíce, aby si baterie zachovávala 40-60 % nabití.
- 7) Dlouhodobé skladování (déle než 3 měsíce) vyžaduje okolní prostředí s teplotou 20±10 °C (10-30 °C) a vlhkostí 65±20 % RH.
- 8) Životnost lithiové baterie je ovlivněna teplotou. Ideální komfortní zóna je 0~40 °C. Při teplotách pod 0 °C se životnost baterie zkracuje s poklesem kapacity.
- 9) Klepání, vpichování, polévání a šlapání jsou pro baterii škodlivé. Udržujte baterii mimo zdroj tepla, hořlavý plyn, sluneční záření, nedávejte ji do mikrovlnné trouby a nevystavujte ji vysokému tlaku. Baterii NEROZEBÍREJTE, abyste předešli úrazu.
- 10) NENABÍJEJTE baterii nepřetržitě po dobu delší než 24 hodin.
- 11) NEPOUŽÍVEJTE baterii, pokud se objeví zápach nebo zaznamenáte nějaký zvuk.

|   |  |
|---|--|
| Typ/Kód   | TR-Q7II (Canon/Nikon/Fuji/Lumix/Olympus) / 1.06.021612 |
| Typ/Kód   | TR-Q7IIS (Sony) / 1.06.021613                          |
| Bezdrátová frekvence  | 2,4 GHz  |
| Rozsah  | ≥100 m   |
| CH kanál  | Auto /1-31, 32 kanálů                                  |
| Skupina   | A/B/C/D/E/F  |
| Režim snímkování  | TTL automatický / M ruční                              |
| SYNC  | Přední clona / Zadní clona / HSS                       |
| Standardní rychlost závěrky   |  |
| Canon 1/250 s nebo méně / Nikon 1/320 s nebo méně / Sony 1/250 s nebo méně / Fuji 1/250 s nebo méně / Olympus 1/250 s nebo méně |  |
| Bluetooth   | podporováno  |
| Lithiová baterie  | DC 3,8 V 1 500 mAh lithiová baterie                    |
| Kapacita  | Sériové spouštění blesku > 1 000 000krát               |
| Rozšiřující rozhraní  | Typ-C / 2,5mm SYNC                                     |
| Velikost / Hmotnost   | 106 (D) x 65 (D) x 23 (D) mm / 120 g                   |

Vyhrazujeme si právo aktualizovat funkce nebo parametry bez dalšího upozornění.

---

Obsah balení

TR-Q7II x1



1 500 mAh  
Lithiová baterie x1



Datový kabel typ-C  
x1

