



# EFC-150

RGB LED světlo



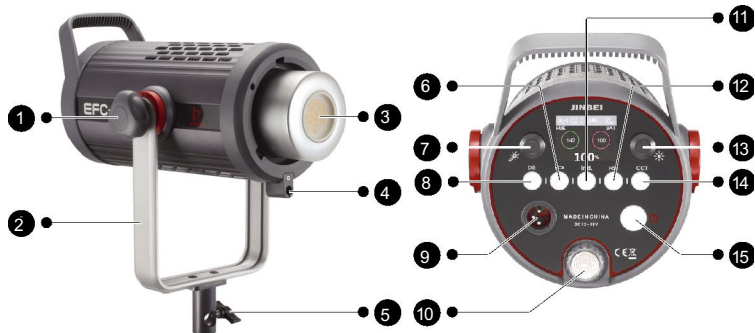
**RYCHLÁ PŘÍRUČKA**



**SCAN ME**

**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) Pojistný knoflík držáku ve tvaru písmene U

2) Držák ve tvaru písmene U

3) Zoomovací LED světlo

4) Otvor pro deštník

5) Zámek stojanu světla

6) Tlačítka nabídky nastavení

7) Knoflík přítomného světelného efektu

8) Přerušení světelného efektu  
Opakování světelného efektu

9) Napájecí zásuvka

10) Knoflík přiblížení/oddálení LED světla

11) Tlačítka režimu přizpůsobeného světelného efektu

12) Tlačítka režimu HSI

13) Funkční knoflík

14) Tlačítka režimu CCT

15) Spínač napájení

Popis funkce:  
Zapnutí/Vypnutí

1) AC napájení: Zastrčte napájecí adaptér do zástrčky „9“ a připojte napájení ze sítě. Pro zapnutí stiskněte a podržte spínač „15“ po dobu 1,5 sekund a po zobrazení čísla verze vstoupíte do provozního rozhraní.

2) DC napájení: Použijte bateriový adaptér EF-VM. Vložte jeden konec kabelu do bateriového boxu a druhý konec do zástrčky „15“. Vložte 2V baterie, stiskněte a podržte spínač „15“ po dobu 1,5 sekund.

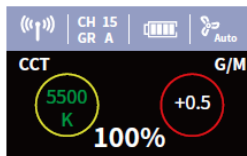


## Režim CCT

Pro vstup do režimu CCT krátce stiskněte tlačítko „14“, krátce stiskněte knoflík „13“ a ikona hodnoty se rozsvítí zeleně. Když se ikona rozsvítí zeleně, upravte hodnotu nastavení knoflíku „13“ a krátkým stisknutím volbu potvrďte.

Režim teploty barvy: 2000 až 7500 K

G/M Fuchsiová / Zelená: ±0,5

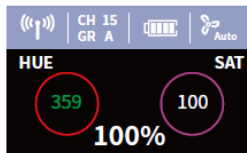


## Plně barevný režim HSI

Pro vstup do režimu HSI krátce stiskněte tlačítko „12“, krátce stiskněte knoflík „13“ a ikona hodnoty se rozsvítí zeleně. Když se ikona rozsvítí zeleně, upravte hodnotu nastavení knoflíku „13“ a krátkým stisknutím volbu potvrďte.

Plně barevný režim HSI: 0 až 359

Sytost SAT: 0 až 100



## Režim přizpůsobeného světelného efektu Idn.

Pro vstup do režimu Idn. krátce stiskněte tlačítko „11“, krátce stiskněte knoflík „13“ a ikona hodnoty se rozsvítí zeleně. Když se ikona rozsvítí zeleně, upravte hodnotu nastavení knoflíku „13“ a krátkým stisknutím volbu potvrďte.

Pulse □ CCT: 2700 až 7500 K / Frekvence: 1 až 10

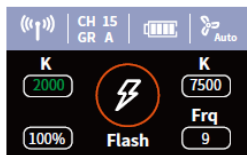
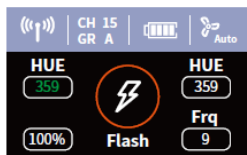
Pulse □ HUE: 0 až 359 / Frekvence: 1 až 10

Flash □ CCT: 2700 až 7500 K / Frekvence: 1 až 10

Flash □ HUE: 0 až 359 / Frekvence: 0 až 9


Cycle □ CCT: 2700 až 7500 K / Frekvence: 1 až 10


Cycle □ HUE: 0 až 359 / Frekvence: 1 až 10



## Nabídka nastavení


Pro vstup do nabídky nastavení krátce stiskněte tlačítko „6“, krátce stiskněte knoflík „13“ a ikona hodnoty se rozsvítí zeleně. Když se ikona rozsvítí zeleně, upravte hodnotu nastavení knoflíku „13“ a krátkým stisknutím volbu potvrďte.


 Ventilátor □ Auto / ZAP / VYP

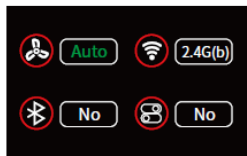
 Bezdrátové nastavení

□ 2,4 GHz (b) / 2,4 GHz (p) / Bluetooth / VYP

2,4 GHz (b): Dálkové ovládání EF-RGB / 2,4 GHz (p): Dálkové ovládání EF-RC

 Resetování Bluetooth □ Pro resetování funkce Bluetooth použijte knoflík „13“.

 Obnovení továrních nastavení □ Pro obnovení továrních nastavení použijte knoflík „13“.



## Režim světelného efektu FX

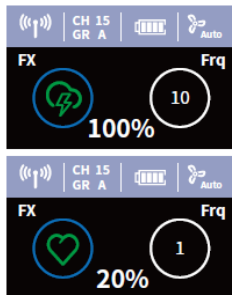
Pro vstup do režimu světelného efektu FX krátce stiskněte tlačítko „7“ a přepínáte mezi různými světelnými efekty. Krátce stiskněte knoflík „13“ a ikona hodnoty se změní na zelenou. Když se ikona rozsvítí zeleně, upravte hodnotu nastavení knoflíku „13“ a krátkým stisknutím volbu potvrďte.

Režim světelného efektu FX:

Přepínání mezi 19 přednastavenými světelnými efekty

Frekvence: 1 až 10

Krátce stiskněte tlačítko pozastavení / přehrávání světelných efektů „8“, abyste světelný efekt pozastavili nebo přehráli.



TV



Vadná  
žárovka



Ohňostro  
| j



Bouřka



Multirežim



Požár



Pulz



Paparazzi



Reflektor



SOS



Výstraha



Hasiči



Polici  
e



Sanitka



Party



Červená multi



Zelená multi



Modrá multi



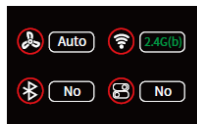
Cyklus  
teplot barvy

## Bezdrátové dálkové ovládání 2,4 GHz

Krátce stisknete tlačítko „6“, v nabídce nastavení nastavíte bezdrátový režim na 2,4 GHz (b) a krátce stisknete tlačítko „6“, abyste se vrátili do hlavního provozního rozhraní. Po dlouhém stisknutí knoflíku „13“ se ikony „CH“ a „GR“ rozsvítí zeleně. Když se ikona rozsvítí zeleně, knoflíkem „13“ upravte hodnoty „CH“ a „GR“.

32 Kanál□CH "00 až 31 "

16 Skupina□GR: „A/B/C/D/E/F/G/H/I/J/L/O/P/Q/S/U “



2.4G(b)

Dálkové ovládání



**PHOTO TOOLS.CZ**

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>

profesionální studiové vybavení

Nastavení Bluetooth / Připojení k aplikaci JINBEI

## 1) Stažení a instalace aplikace JINBEI

Telefon se systémem Android

☐ Stažení a instalace aplikace JINBEI

iPhone

☐ Vyhledejte „Jinbei “ v obchodu s aplikacemi,  
aplikaci si stáhněte a nainstalujte.



Aplikace pro telefon  
se systémem  
Android

Poznámka: Během instalace aplikace nezapomeňte zvolit povolení telefonu potřebné pro normální provoz aplikace, jako např. oprávnění k umístění a ukládání atd. Po instalaci před použitím aplikace JINBEI nejprve zapněte funkci polohy mobilního telefonu, jinak aplikace nebude nalezena.

## 2) Aplikace JINBEI připojená k EFC-150

1. Na EFC-150 zapněte Bluetooth
2. Zapnutí Bluetooth—Vstupte do nabídky nastavení mobilního telefonu, zapněte funkci Bluetooth a zapněte určování polohy.
3. Aplikaci JINBEI připojte k EFC-150, jak uvádí obrázek, otevřete aplikaci Kimberley, klikněte na „LED “ ikonu, abyste vstoupili do nabídky. Pro vstup do rozhraní vyhledávání nového zařízení stiskněte ikonu „+ “ a třikrát stiskněte knoflík „11 “. Světlo vyšle párovací signál Bluetooth. Po dokončení párování mezi mobilním telefonem a lampou klikněte na ikonu možností na pravé straně ikony EFC-150 a klikněte na ikonu „potvrdit konfiguraci “ ve spodní části obrazovky. Vstupte do provozního rozhraní LED světla a ikona na levé straně EFC-150 změní barvu na zelenou, čímž označí, že připojení bylo úspěšné.



Poznámka: Pokud je pro dálkové ovládání třeba použít jiný mobilní telefon, ve stávajícím telefonu vymažte připojení v mobilní aplikaci a připojte jiný mobilní telefon. Například: Pokud je aplikace vypnutá přímo, zařízení EFC-150 je v mobilním telefonu označeno jako výchozí a Bluetooth (EFC-150) světla musí být resetován, aby došlo k připojení.

### Zoomovací LED

Použijte knoflík „10“ a upravte polohu hlavy LED lampy. Hlava zoomovacího světla zlepšit osvětlení a přístínění a zvýrazní detaily, obohatí možnosti a posílí kvalitu světla.



---

### Obsah balení



Video světlo 1x



Krytka lampy 1x



Zesilovací reflektor 1x



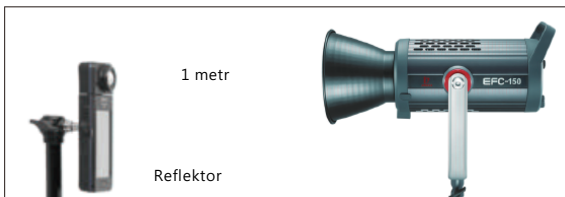
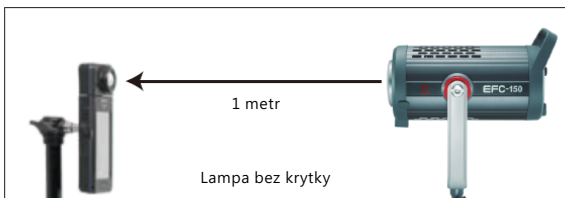
Napájecí kabel 1x



Kufříkové pouzdro 1x

Měření osvětlení – standardně se měří holé světlo (bez reflektoru) a lineární vzdálenost od zdroje světla LED k zařízení pro měření osvětlení je 1 m.

Instalace odrazného příslušenství různých specifikací na lampu, jako jsou různé velikosti reflektorů (vyzařovací úhel, hloubka, průměr, materiál odrazného povrchu atd.), výrazně změní intenzitu světla. Když se úhel vyzařování reflektoru zmenší a hloubka se zvětší, bude plnit funkci soustředění světla. Střed je vysoce jasný, okolní světelný kruh se ztlumí, kontrastní poměr světla se zvětší a světlo v příslušném středovém bodě se ztlumí. Osvětlení se zvýší.



Typ / Kód:	EFC-150 / 1.05.031308
Výstupní výkon / Ra	150 W / Ra > 97 / TLCI > 98
Režim	CCT/HSI/FX/Ind.
CCT	Teplota barvy: 2700 až 7500 K G/M Fuchsiová / Zelená: ±5,0
RGB HSI	HUE: 0 až 359 SAT: 0 až 100
Odchylky výkonu	0 až 100 %
100 % Lux (1 m)	
2700 K Lampa bez krytky > 2100 Lux / EF reflektor > 18000 Lux	
4700 K Lampa bez krytky > 4600 Lux / EF reflektor > 40000 Lux	
5500 K Lampa bez krytky > 3800 Lux / EF reflektor > 32000 Lux	
7500 K Lampa bez krytky > 2800 Lux / EF reflektor > 24000 Lux	
Světelný efekt	19 světelných efektů 9 frekvencí
2,4 GHz Bezdrátový systém JINBEI Dosah > 100 m	Kompatibilní s dálkovým ovládáním EF-RGB LED
Vestavěný Bluetooth	Podpora aktualizace firmwaru OTA
Tichý ventilátor: 30 dB Poznámka: Při vypnutí chladicího ventilátoru se jas automaticky sníží na 30 % původního jasu.	Zcela tichý režim, vypnutí pomocného ventilátoru
Provoz	AC 100~240 V 50/60 Hz
Bateriový vstup EF-VMVLB 14,8 V 220 WH > 90	
Jsou nainstalovány dvě baterie 14,8 V 220 WH s bateriovým boxem EF-VM	
s plným světlem > 90 min Rozměry (D/S/V) / Hmotnost	335 x 225 x 350 / 3,5 kg

Vyhrazujeme si právo aktualizovat funkce nebo parametry bez dalšího upozornění.