



Gatilho do Studio Flash

RT Series

Manual de instruções



Prefácio

Obrigado por adquirir o RT Series Studio Flash Trigger. É um controle discreto para a câmera disparar a lanterna do estúdio de forma síncrona. O dispositivo é composto de duas partes, a saber, transmissor e receptor de sinal.

Conteúdo

- Prefácio**
Para sua segurança
Nomes das peças
- Corpo
 - Acessórios
 - Bateria e instalação da bateria
 - Configurações de canais

Instruções de uso

- Introdução da função
- Conexão
- Operação

Manutenção de Atenção de Dados Técnicos

Atenção

- ⚠ Não desmonte. Se forem necessários reparos, este produto deve ser enviado para um centro de manutenção autorizado.
- ⚠ Mantenha sempre este produto seco. Não use na chuva ou em condições úmidas.
- ⚠ Mantenha fora do alcance de crianças.
- ⚠ Não use a unidade de flash na presença de gás inflamável.
- Em certas circunstâncias, preste atenção aos avisos relevantes.
- ⚠ Não deixe ou guarde o produto se a temperatura ambiente ultrapassar os 50 ° C.
- ⚠ Desligue o gatilho do flash imediatamente em caso de mau funcionamento.
- ⚠ Observe as precauções ao manusear as baterias
 - Use apenas baterias listadas neste manual. Não use baterias velhas e novas ou baterias de tipos diferentes ao mesmo tempo.
 - Leia e siga todos os avisos e instruções fornecidas pelo fabricante. Batteries cannot be short-circuited or disassembled.
 - Não coloque as baterias no fogo ou aplique calor direto nelas.
 - Não tente inserir as baterias de cabeça para baixo ou para trás.
 - As baterias são propensas a vazamento quando totalmente descarregadas. Para evitar danos ao produto, remova as baterias quando o produto não for utilizado por um longo período de tempo ou quando as baterias ficarem sem carga.
 - Se o líquido das baterias entrar em contato com a pele ou com a roupa, lave imediatamente com água fresca.

Names of Parts

- **Body**

Receiver

- (1) Plugue de saída do gatilho
- (2) Lâmpada indicadora de recebimento
- (3) Interruptor de alimentação
- (4) Switch de código de canal (disponível para alguns modelos, RT-01 não incluído)

• **Acessórios**

- 1. Converter adaptador
- 2. Manual de instruções

• **Bateria e instalação da bateria**

Transmissor: Deslize a tampa do compartimento da bateria na parte traseira do transmissor e insira uma bateria de 12V / 23A (fornecida pelo fabricante)

Receptor: Deslize a tampa do compartimento da bateria na parte traseira do receptor e insira duas pilhas alcalinas AAA de 1.5V (opcional).

A Indicador de bateria fraca

O indicador LED no receptor pisca rapidamente quando as pilhas estão fracas. Troque as pilhas antes que elas se esgotem em caso de falha ou falta do flash.

⚠ Substituição de baterias

Ao substituir as pilhas no transmissor ou receptor

- 1. Desligue a câmera e desconecte o receptor
- 2. Retire as pilhas por novas

Transmissor

- (5) Botão de teste
- (6) Switch de código de canal (disponível para alguns modelos, RT-01 não incluído)
- (7) Sapata da câmera
- (8) Conector do cabo de sincronização
- (9) Lâmpada indicadora do transmissor

A Quando o dispositivo não está em uso

1. O transmissor consome pouca energia e pode durar mais de três anos quando está disponível sem nenhuma operação.
- 2.O receptor está equipado com uma chave liga / desliga.

Para reduzir o consumo das baterias quando o dispositivo não estiver em uso, deslize a energia para a posição OFF.

• Configurações do canal

Existem 16 canais neste dispositivo. Coloque o transmissor e o receptor no mesmo canal antes de usar. Verifique a tabela para a configuração do canal, como abaixo:

channel	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
S1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
S2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1
S3	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
S4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1

• Introdução da função

O gatilho de flash de estúdio da série RT é baseado em um sistema remoto sem fio. O transmissor possui um circuito elétrico avançado, projetado com função sonolenta, de modo que possui um consumo de energia muito baixo. O receptor é usado com corrente alternada e obtém resposta rápida sob o controle avançado do MCU. Ele pode atender à necessidade de sincronizar o flash em qualquer câmera do obturador diferente.

• Conexão

1. Insira o plugue de saída trigonométrica (1) do receptor no soquete de controle de sincronização do estroboscópio.
2. Ligue o interruptor (3) do receptor.



• Operação

1. Ajuste o mesmo estado para a chave do código de canal (4) (6) para o transmissor e o receptor.

2. Pressione o botão de teste (5) e a lâmpada indicadora do transmissor (9) e a lâmpada indicadora de recebimento (2) ficarão vermelhas. Simultaneamente, o estroboscópio piscará para funcionar.

3. Conecte o transmissor ao suporte de sapata da câmera e pressione o obturador da câmera por um instante usando (a configuração de função correspondente é necessária para a câmera).

4. Se a câmera não tiver um conector de sapata, insira uma extremidade da linha síncrona no soquete para linha síncrona (8) e a outra extremidade na entrada síncrona da câmera.

Dados técnicos

Modelo	RT-01	RT-02	RT-04	RT-16
Canal	1	2	4	16
Frequência de transmissão	433MHz wireless remote system			
Potência do transmissor	12V 23A lithium-ion battery			
Potência do receptor	3V (AAA*2)			
Soquete de sincronização	Ø6.35mm / Ø3.5mm			



Distância de operação ao ar livre	s=30 m (Open space)
Distância de operação interna	=E20 m (Open space)
Velocidade de sincronização	1/200 sec
Dimensão do transmissor	60*42*30mm
Dimensão do receptor	77*33*22mm

Atenções

- Não foi possível disparar o flash ou o obturador da câmera. Verifique se o transmissor e o receptor estão definidos no mesmo canal e se o cabo do PC ou o suporte de sapata está completamente conectado.
- Mude de canal diferente no dispositivo.
- Distância de operação limitada ou falta de flash. Verifique se a bateria está esgotada. Tente trocar a bateria.
- Mantenha longe de um campo magnético forte. O forte campo estático ou magnético produzido por dispositivos como o transmissor de rádio leva ao mau funcionamento.

Manutenção

- **Evite cair**
O dispositivo pode funcionar mal após choques fortes ou sob estresse excessivo.
- **Manter seco**
A produção não é à prova de água. Isso causará mau funcionamento se embebedo em água ou exposto a alta umidade, o que causa mau funcionamento e ferrugem, corrosão.
- **Evite mudanças bruscas de temperatura**
como a circunstância de retirar o controle remoto de um prédio com temperatura mais alta para o exterior no inverno. Isso pode levar à condensação de umidade. Coloque o controle remoto na bolsa ou saco plástico para evitar mudanças bruscas de temperatura.