

FotoQuantum® LightPro Studio Disparador

FQ-DM04

Manual de Instruções



Introdução

Obrigada por comprar um Disparador FQ-DM04. O produto é composto por duas partes, denominadas transmissor e receptor. É um controle singular para disparar o seu flash de estúdio de modo sincronizado.

Conteúdos

Introdução Para sua Segurança Nomes das peças

- Corpo
- Acessórios
- Bateria
- Canais Funcionais

Instruções para Uso

- Introdução
- Conectores
- Operação

Informação Técnica

Atenção

Manutenção

Para sua Segurança

Para prevenir o estrago do seu produto ou danos a você ou terceiros, leia as seguintes instruções de segurança antes de usar o equipamento. Mantenha essas instruções para que outras pessoas possam ler e servir de referência.

⚠ Não desmonte ou modifique o produto

Caso essa regra não seja seguida, pode haver o risco de choque elétrico ou péssimo funcionamento do produto. O produto pode ser quebrado ao ser aberto, e outros acidentes podem ser causados. Se necessário, retire as baterias e envie a uma loja de manutenção autorizada.

⚠ Mantenha Seco

Não manuseie o produto com as mãos molhadas, ou em ambientes úmidos, com chuva, por exemplo. Se essa regra não for seguida, pode haver risco de choque elétrico.

⚠ Mantenha fora do alcance de crianças

Esse equipamento possui peças pequenas que podem causar choque. Consulte um médico imediatamente se uma criança ingerir qualquer peça.

⚠ Não exponha a altas temperaturas

Não deise o equipamento em um veículo fechado ou exposto a altas temperaturas. Ao não seguir essa regra, você pode causar incêndios ou danos às peças internas.

NOMES DAS PARTES

• Corpo



Receptor

- (1) Conector da Energia AC
- (2) Entrada Jack AC
- (3) Saída de potência do Disparador
- (4) Interruptor de canal (pode variar conforme modelo)
- (5) Indicador de receptor de sinal LED
- (6) Indicador de energia LED

Transmissor

- (7) Montagem da Sapata
- (8) Cabo PC Jack
- (9) Sinal Transmissor (indicador LED)
- (10) Test Button
- (11) Interruptor de Canal (pode variar conforme modelo)

• Acessórios

1. Manual de instruções
2. Cordão PC
3. Adaptador de Conversão



• Bateria

O transmissor é equipado com uma bateria de íon-lítio 23A 12V que pode ser usada normalmente milhares de vezes.

• Canais Funcionais

Existem 4 canais nesse produto. Coloque o transmissor e receptor no mesmo canal antes de usá-los. Cheque a tabela abaixo:

Canal	1	2	3	4
S1	0	1	0	1
S2	0	0	1	1

Instruções para uso

• Introdução

O Disparador FQ-DM04 é baseado em um sistema remoto wireless. O transmissor é equipado com um circuito eletrônico avançado. Possui a função sleep e baixo consumo de energia. O receptor é usado com uma corrente alternativa, e consegue resposta rápida com o controle MCU. Pode adaptar-se a necessidade do flash de sincronização para qualquer obturador de câmara.

• Conectores

1. Desconecte o pino de energia AC do estrobo e conecte-o a tomada de entrada AC (2).
2. Coloque o pino de potência AC (1) na tomada de energia do estrobo.
3. Coloque a saída do disparador (3) na tomada do cabo de sincronização do estrobo.
4. Conecte o cabo de energia AC e o visor LED(6) ficará verde.



• Operação

1. Coloque o transmissor e receptor no mesmo canal.
2. Pressione o Botão de Teste (10) e o Sinal Disparador LED (5) ficará vermelho e o estrovo passará a funcionar.
3. Insira a sapata (7) na câmara e monte para usar normalmente. (Varia conforme a câmara).
4. Se a câmara não possui conector para sapata, coloque a linha sincronizadora no casquilho (8) e a outra ponta do fio no buraco da câmara.



Informação Técnica

Modelo	DM-04
Canal	4
Frequência de Transmissão	433Mhz sistema wireless
Potência do Transmissor	bateria de lítio-íon 12V 23A
Potência do Receptor	AC-100-240V ; 50/60Hz
Casquilho de Sincronização	6.35mm
Distância de Operação em externas	30m (espaço aberto)
Distância de Operação em internas	20m (espaço aberto)
Velocidade de Sincronização	1/200 segundos
Dimensão Transmissor	72x40x33mm
Dimensão do Receptor	72x59x34mm

Atenção

- Incapaz de disparar o triger da câmara. Tenah certeza de que o transmissor e receptor estão conectados no mesmo canal, e o cabo PC ou a sapata estão completamente conectados.
- Sinal interrompido ou com interferência. Mude os diferentes canais do produto.
- Operando em distância limitada ou com ausência de flash. Cheque se a bateria está esgotada. Tente trocar a bateria.
- Mantenha distante de imãs. A estática ou magnetização produzida por equipamentos como o transmissor rádio pode levar ao mal funcionamento.

Manutenção

• Evite Falhas

O equipamento pode apresentar mal funcionamento depois de fortes impactos ou grande stress.

• Mantenha Seco

O material não é à prova d'água. Se for molhado, terá mal funcionamento, também se exposto a grandes umidades, que pode levar a ferrugem ou corrosão.

• Evite mudanças bruscas de temperatura

Como tirar o equipamento de um prédio com elevada temperatura e levá-lo ao exterior, com baixas temperaturas. Por favor, coloque o equipamento em um saco ou sacola plástica antes de levá-lo a ambientes com grandes mudanças de temperaturas.

Mais Informações:

Foto Quantum Ltd. (U.K.)

Por favor nos visite em:

www.FotoQuantum.com