

BOYA

2,4 GHz ultracompacto

Sem fio de canal duplo

Sistema de microfone

BY-XM6-K

Introdução geral

BOYA BY-XM6 é um sistema de microfone sem fio incrivelmente leve, ultracompacto e fácil de usar para até 2 pessoas.

O microfone oferece som excepcional com qualidade de transmissão para câmeras DSLR, mirrorless e de vídeo, smartphones, tablets, computadores, etc.

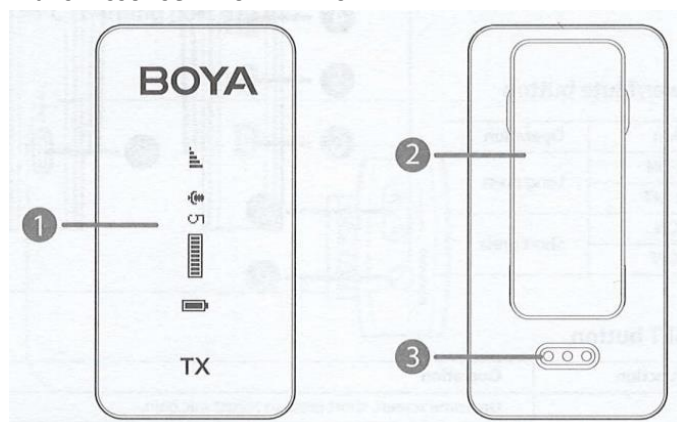
É ideal para criação de conteúdo, vlogging, jornalismo móvel e muito mais.

Kits Disponíveis

Modelo	Cor	Na Caixa
BY-XM6-K1	Preto	1xBY-XM6 TX 1xBY-XM6 RX
BY-XM6-K1W	Branco	
BY-XM6-K1P	Rosa	
BY-XM6-K1Y	Amarelo	
BY-XM6-K1B	Azul	
BY-XM6-K1G	Verde	
BY-XM6-K1O	Laranja	
BY-XM6-K2	Preto	2xBY-XM6 TX 1xBY-XM6 RX
BY-XM6-K2W	Branco	
BY-XM6-K2P	Rosa	
BY-XM6-K2Y	Amarelo	
BY-XM6-K2B	Azul	
BY-XM6-K2G	Verde	
BY-XM6-K2O	Laranja	

Estrutura do produto

Transmissor sem fio BY-XM6TX

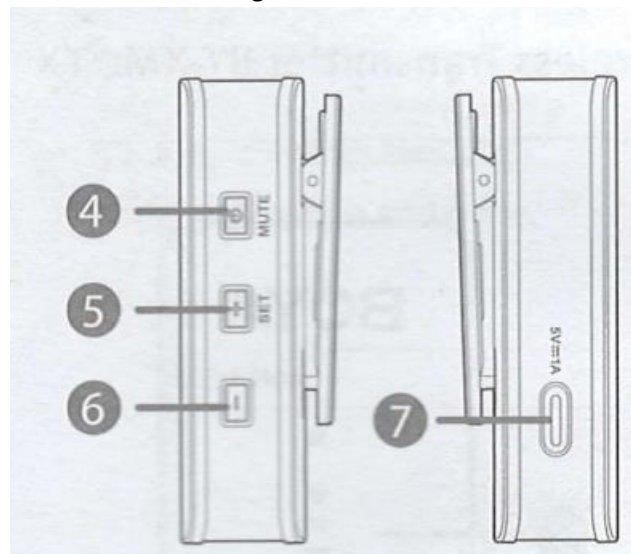


1. Visor OLED

- Para mais detalhes, consulte o "Guia de Operação do Display OLED".

2. Clipe de cinto

3. Contatos de carregamento



4. Botão liga/desliga

Função	Operação
Ligar	Pressão longa
Desligar	
Silenciar LIGADO	Toque curto
Silenciar DESLIGADO	

5. Botão +/-SET

Função	Operação
+	Na tela inicial, pressione rapidamente para ajustar o ganho do microfone.
	Na tela do menu, pressione rapidamente para selecionar diferentes funções ou valores sbo.s n no display.
SET	Na tela inicial, pressione e segure para entrar na tela do menu.
	Na tela do menu, pressione e segure para entrar no menu exibido. Em seguida, pressione e segure novamente para confirmar sua opção.

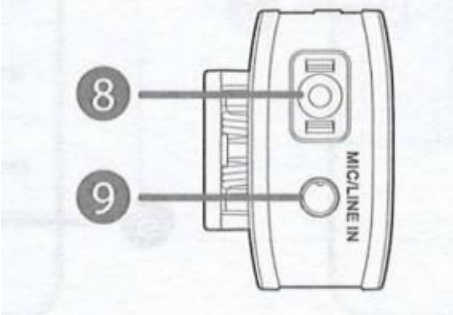
6. - botão

- Na tela inicial, pressione rapidamente para ajustar o ganho do microfone.

- Na tela do menu, pressione rapidamente para selecionar diferentes funções ou valores mostrados no display;

- pressione e segure para retornar à tela inicial.

7. Porta de carregamento USB-C (DC 5V)

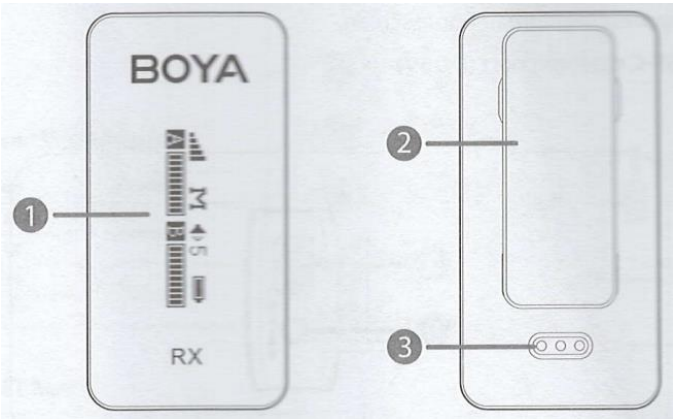


8. Microfone embutido

9. Tomada MIC/LINE IN

- Pode ser conectado ao microfone de lapela de 3,5 mm fornecido ou a outros microfones TRS de 3,5 mm ou dispositivos de entrada de linha.

Receptor sem fio BY-XM6 RX

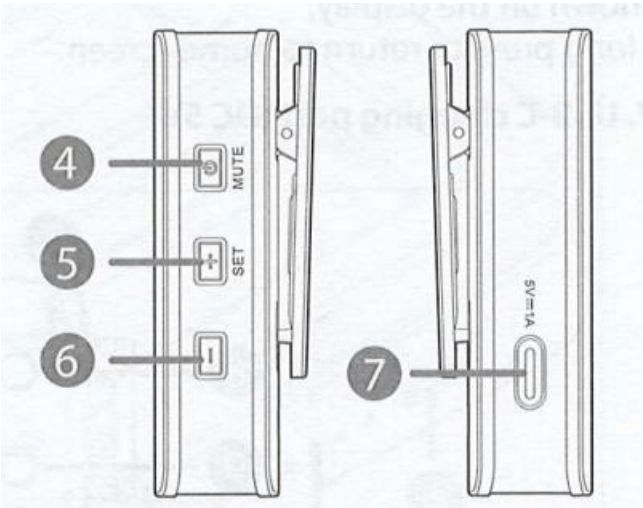


1. Visor OLED

- Para mais detalhes, consulte o "Guia de Operação do Display OLED".

2. Clipe de cinto

3. Contatos de carregamento



4. Botão liga/desliga

Função	Operação
Ligar	Pressão longa

Desligar	
Silenciar LIGADO	Toque curto
Silenciar DESLIGADO	

5. Botão +/-SET

Função	Operação
+	Na tela inicial, pressione rapidamente para ajustar o ganho do microfone.
	Na tela do menu, pressione rapidamente para selecionar diferentes funções ou valores sbo.s n no display.
SET	Na tela inicial, pressione e segure para entrar na tela do menu.
	Na tela do menu, pressione e segure para entrar no menu exibido. Em seguida, pressione e segure novamente para confirmar sua opção.

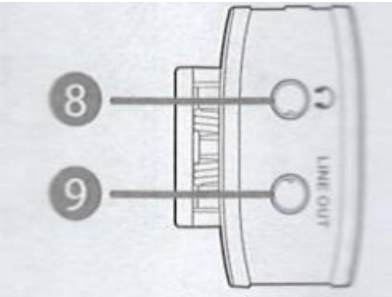
6. - botão

- Na tela inicial, pressione rapidamente para ajustar o ganho do microfone.

- Na tela do menu, pressione rapidamente para selecionar diferentes funções ou valores mostrados no display;

- pressione e segure para retornar à tela inicial.

7. Porta de carregamento USB-C (DC 5V)



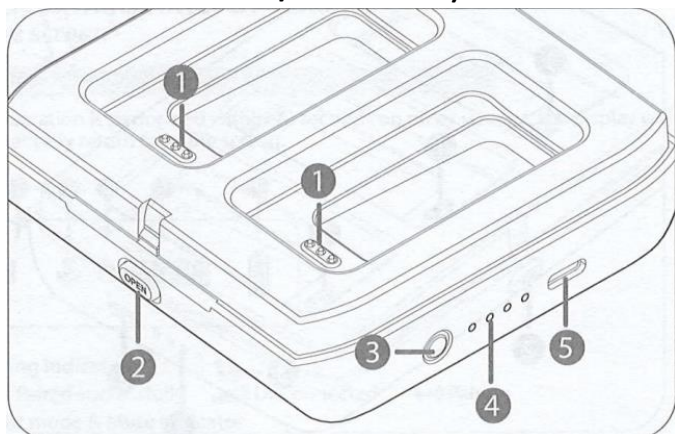
Saída de fone de ouvido de 8,3,5 mm

- Conecte headp-ones para monitoramento de áudio.

9. Conector LINE OUT

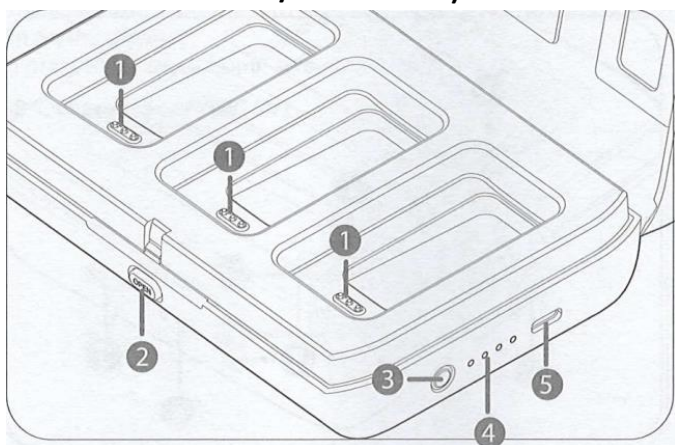
- Conecte o BY-XM6 RX a um smartphone, tablet, câmera, gravador ou mixer com os cabos de saída fornecidos.

Estojo de carregamento (conjunto de microfone colorido BY-XM6-K1 / BY-XM6-K1)



1. Contatos de carregamento
2. Botão ABRIR
 - Pressione para abrir a caixa.
3. Botão indicador
 - Pressione para acender o indicador de bateria e exibir a bateria atual.
4. Indicador de bateria
5. Porta de carregamento USB-C (DC 5V)

Estojo de carregamento (conjunto de microfone colorido BY-XM6-K2 / BY-XM6-K2)

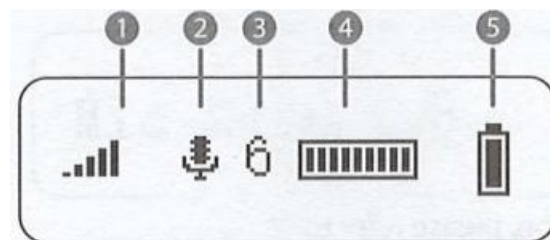


1. Contatos de carregamento
2. Botão ABRIR
 - Pressione para abrir a caixa.
3. Botão indicador
 - Pressione para acender o indicador de bateria e exibir a bateria atual.
4. Indicador de bateria
5. Porta de carregamento USB-C (DC 5V)

Guia de operação da tela OLED Transmissor sem fio BY-XM6TX

Tela inicial

Se nenhuma operação for executada em 20 segundos em outras telas, o visor retornará automaticamente à tela inicial.

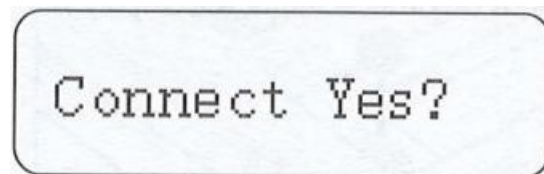


1. Indicador de emparelhamento
Emparelhado com sucesso Desconectado Emparelhando
2. Modo de entrada e indicador Mudo
Entrada de microfone Entrada de linha Silenciar LIGADO
Mute ON (sob o modo Mic in) Mute ON (sob o modo Line in)
3. Ganho de microfone
Exibe o nível de ganho do microfone do transmissor TX na tela inicial, pressione o botão +/- para ajustar o nível de ganho de entrada do microfone.
4. Medidor de nível de entrada de áudio
Exibe o nível de entrada de áudio.
5. Indicador de nível de bateria do TX
Exibe o nível da bateria TX. Recarregue o dispositivo imediatamente quando o indicador começar a piscar.

Tela do menu

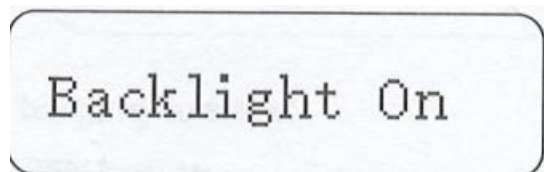
Na tela inicial, pressione e segure o botão SET para entrar na tela do menu.

Na tela do menu, pressione e segure - botão para retornar à tela inicial



Configuração de conexão

Emparelhe com o receptor. Para detalhes de operação, consulte o "Guia de Operação".



Configuração de luz de fundo

Defina a luz de fundo para sempre ligada ou ligada por 10/30/60 segundos.

O padrão é "Ligado".

Mute Enable

Configuração de Tecla Silenciar

Ative ou desative a função do botão da tecla mudo.

O padrão é "Ativar".

Mic Gain 6/6

Mic Gain Setting

Adjust the microphone's input gain level (0~6).

Default is "5".

Input Mic In

Configuração do modo de entrada

O modo de entrada pode ser selecionado para Mic In ou Line In. Quando o modo Mic In selecionado, o transmissor pode ser conectado ao microfone de lapela fornecido ou a outros microfones com saída TRS de 3,5 mm. Quando o modo Line In é selecionado, o transmissor pode ser conectado a dispositivos de saída de nível de linha.

O padrão é "Mic In".

Language English

Configuração de idioma

Inglês ou chinês estão disponíveis.

O padrão é inglês.

Restore Yes?

Restaurar configuração padrão

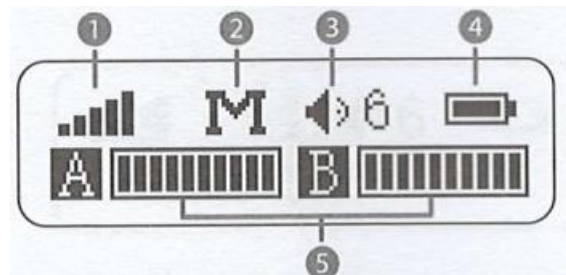
Version V1.05

Version of the BY-XM6TX

Receptor sem fio BY-XM6 RX

Tela inicial

Se nenhuma operação for executada em 20 segundos em outras telas, o visor retornará automaticamente à tela inicial.



1. Indicador de emparelhamento

Emparelhado com sucesso Desconectado

Emparelhando

2. Modo de saída do RX

M: Mono S: Estéreo

3. Volume de saída e indicador Mudo

na tela inicial, pressione o botão +/- para ajustar o volume.

Silenciar LIGADO Silenciar DESLIGADO

4. Indicador de nível de bateria do RX

Exibe o nível da bateria RX. Recarregue o dispositivo imediatamente quando o indicador começar a piscar.

5. Medidor de nível de entrada de áudio

Exibe o nível de entrada de áudio.

Tela do menu

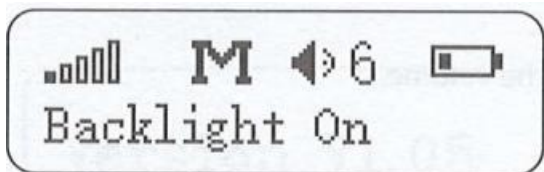
Na tela inicial, pressione e segure o botão SET para entrar na tela do menu.

Na tela do menu, pressione e segure o botão - para retornar à tela inicial.

Connect Yes?

Configuração de conexão

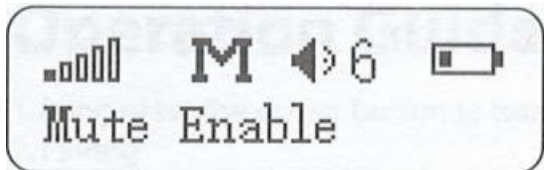
Emparelhe com o transmissor. Para detalhes de operação, consulte o "Guia de Operação".



Configuração de luz de fundo

Defina a luz de fundo para sempre ligada ou ligada por 10/30/60 segundos.

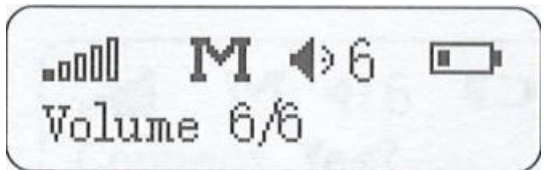
O padrão é "Ligado".



Configuração de Tecla Silenciar

Ative ou desative a função do botão da tecla mudo.

O padrão é "Ativar".



Configuração do volume de saída

O volume de saída pode ser definido de 0 a 6.

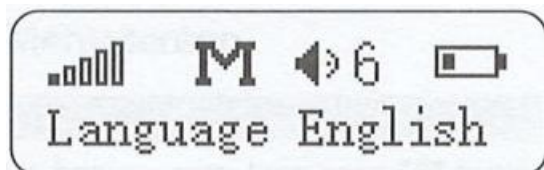
O padrão é "5".



Configuração do modo de saída

O modo de saída pode ser definido como mono ou estéreo. Quando em modo mono, o áudio do transmissor, ou transmissores, será mixado nos lados esquerdo e direito. Quando em modo estéreo, a saída de áudio dos dois transmissores será separada para os lados esquerdo e direito.

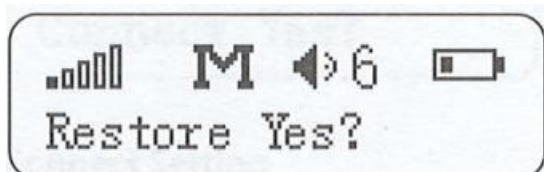
O padrão é mono.



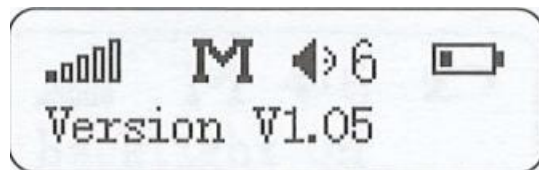
Configuração de idioma

Inglês ou chinês estão disponíveis.

O padrão é inglês.



Restaurar configuração padrão



Versão do BY-XM6 RX

Guia de operação

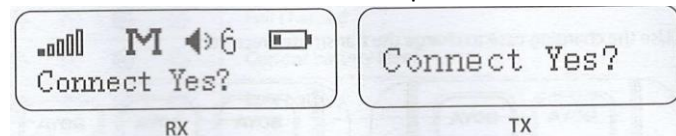
1. Pressione e segure o botão liga/desliga para ligar/desligar o transmissor e o receptor.

2. Emparelhamento

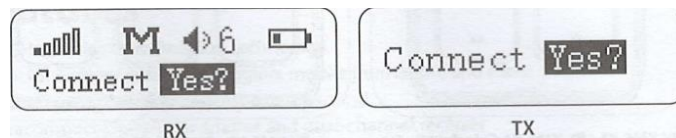
Antes de sair da fábrica, o sistema é pré-emparelhado. Portanto, a conexão será estabelecida assim que forem ligados. Se estiverem desconectados, siga as etapas abaixo:

(1) Pressione e segure o botão SET para entrar na tela do menu

(2) Use o botão + ou - para exibir o menu de configuração Connect no transmissor e no receptor.



(3) Pressione e segure o botão SET para selecionar o menu.



(4) Selecione Sim e pressione e segure o botão SET para confirmar.

(5) O transmissor e o receptor serão emparelhados com sucesso em 10s.

3. Conecte o receptor à entrada de microfone de uma câmera, gravador ou mixer com o cabo TRS de 3,5 mm fornecido. Ou conecte o RX a um smartphone, tablet ou computador com o cabo TRS toTRRS de 3,5 mm fornecido.

4. Você está pronto para gravar.

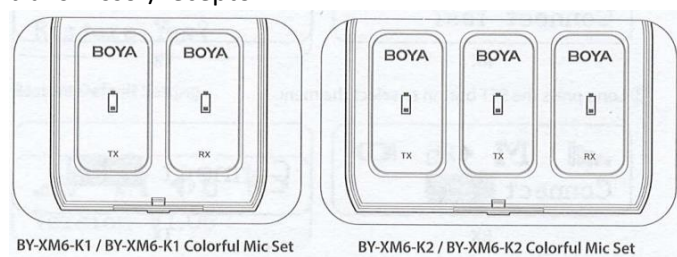
Guia de carregamento

Por favor, recarregue o dispositivo quando a bateria estiver fraca.

1. Carregue o transmissor/receptor

Status	Indicador
Carregamento	Ícone de bateria piscando
Completamente carregado	Ícone de bateria cheia

(1) Use o estojo de carregamento para carregar o transmissor/receptor.



Nota: O transmissor/receptor desligará automaticamente e depois de ser colocado no estojo de carregamento por 10 segundos.

(2) Use o cabo USB-C fornecido para carregar o transmissor/receptor.

2. Carregue o estojo de carregamento

Use o cabo USB-C fornecido para carregar o estojo de carregamento.

Status	Indicador
	Carregamento (luz azul piscando no ciclo)
	Totalmente carregado
	Nível atual da bateria
	Bateria Fraca

Características

- Tecnologia de transmissão sem fio de 2,4 GHz
- Ideal para criação de conteúdo, vlogging, jornalismo móvel e muito mais
- Oferece um som excepcional com qualidade de transmissão
- Transmissor de encaixe ultracompacto e receptor de canal duplo
- Estojo de carregamento portátil para carregamento fácil
- Visor OLED fácil de usar
- Monitoramento de fone de ouvido em tempo real
- Alcance de operação de até 100m
- Microfone embutido de alta qualidade
- Microfone de lapela incluído

BY-XM6 TX Transmitter

Transmission Type	2.4GHz Digital Frequency
Modulation	GFSK
Operating Range (without obstacle)	Up to 328ft (100m)
RF Output Power	< 10mW
Polar Pattern	Omnidirectional
Frequency Response	35Hz-18KHz
Maximum SPL	Built-in Microphone: 120dB SPL Lavalier Microphone: 110dB SPL
Sensitivity	Built-in Microphone: -39dB Lavalier Microphone: -39dB
SNR	> 84dB
Power Requirements	Built-in Li-ion Battery or USB-C DC 5V or Charging Contact
Built-in Battery Life	Approx. 7 hours
Antenna	PIFA Antenna
Audio Inputs	3.5mm TRS MIC/LINE IN Jack or Built-in Microphone
Weight	Approx. 32g(1.13oz)
Dimensions	62.1x31.6x16.5mm
Operating Temperature	-10°C to 50°C
Storage Temperature	-20°C to +55°C

BY-XM6 RX Receiver

Transmission Type	2.4GHz Digital Frequency
Modulation	GFSK
Operating Range (without obstacle)	Up to 328ft (100m)
Audio Output Connector	3.5mm Headphone Jack 3.5mm TRS Output Jack
Audio Output Level	-60 dBV to -20dBV
Power Requirements	Built-in Li-ion Battery or USB-C DC 5V or Charging Contact
Built-in Battery Life	Approx. 7 hours
Antenna	PIFA Antenna
Weight	Approx. 32g(1.13oz)
Dimensions	62.1x31.6x16.5mm
Operating Temperature	-10°C to 50°C
Storage Temperature	-20°C to +55°C

BY-XM6 BOX Charging Case

Power Requirements	USB-C DC 5V/1.5A
Power Capacity	K1 BOX: 2000mAh K2BOX: 3000mAh
Box's Charging Time	K1 BOX: 3 hours K2BOX: 4.5 hours
Weight	K1BOX: 152g K2BOX: 200g
Dimensions	K1 BOX: 96x96.8x35.6mm K2BOX: 125x96.8x35.6mm
Operating Temperature	-10°C to 50°C
Storage Temperature	-20°C to +55°C

Lista de embalagem

BY-XM6-K1 / BY-XM6-K1W / BY-XM6-K1P / BY-XM6-K1Y /

BY-XM6-K1B / BY-XM6-K1G / BY-XM6-K10

1x transmissor BY-XM6TX

Receptor 1xBY-XM6 RX

1 x estojo de carregamento de caixa BY-XM6-K1

1 x cabo de carregamento USB-C

1 x microfone de lapela

1 x clipe de microfone para microfone de lapela

1 x pára-brisas de espuma para microfone de lapela

1 x pára-brisa de pele para microfone embutido

1 x cabo de saída TRS para TRS de 3,5 mm para câmeras

1 x cabo de saída TRS para TRRS de 3,5 mm para smartphones

BY-XM6-K2 / BY-XM6-K2W / BY-XM6-K2P / BY-XM6-K2Y

/

BY-XM6-K2BIBY-XM6-K2GIBY-XM6-K2O

2x Transmissor BY-XM6TX

1 x Receptor RX BY-XM6

1x Estojo de Carregamento BY-XM6-K2BOX

1 x cabo de carregamento USB-C

2 microfones de lapela

2x clipe de microfone para microfone de lapela

2 x pára-brisas de espuma para microfone de lapela

2x pára-brisa de pele para microfone embutido

1 x cabo de saída TRS para TRS de 3,5 mm para câmeras

1 x cabo de saída TRS para TRRS de 3,5 mm para smartphones