HOLLYLAND

Pyro S

Guia rápido

V1.0.0

Prefácio

Agradecemos por escolher o sistema de transmissão de vídeo de alta definição sem fio **Pyro S**. O produto utiliza a tecnologia mais recente de codecs, além de tecnologia de transmissão sem fio de 2.4 GHz e 5 GHz, alcançando uma transmissão de vídeo de latência superbaixa.

PT Leia este Guia Rápido com cuidado. Desejamos que você tenha uma experiência agradável. Para obter informações do Guia Rápido em outros idiomas, digitalize o código QR abaixo.

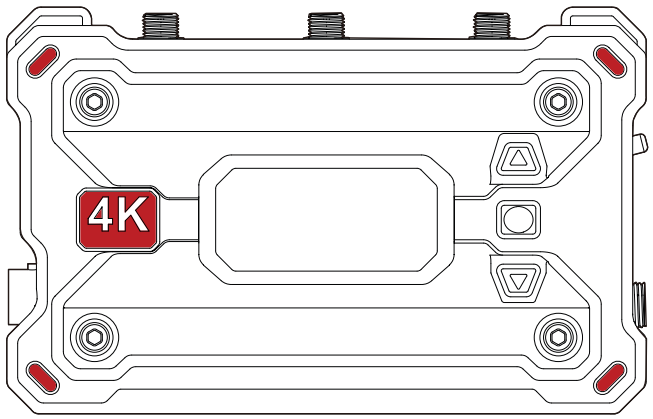
Principais características

- No modo de Transmissão, um transmissor pode conectar-se com até quatro receptores.
- Transmissão sem fio em faixas de frequência de 2.4 GHz e 5 GHz.
- Latência mínima de 50ms em ambiente sem interferência (1080P60*).
- Faixa LOS* de 1300 pés (400m) (a conexão com o aplicativo pode afetar o alcance).
- Faixa LOS* de 650 pés (200m) (no modo de transmissão).
- O transmissor suporta entrada HDMI (4K30) e entrada SDI (1080P).
- O receptor suporta saída HDMI (4K30) e saída SDI (1080P).
- Opções flexíveis de alimentação de energia, incluindo CC (travamento) e baterias NP-F.
- O transmissor suporta transmissão via cartão de rede sem fio.
- O receptor suporta Classe de vídeo USB (UVC).
- Na inicialização, um canal de frequência de boa qualidade será escolhido automaticamente. A função de varredura de frequência no receptor pode exibir o status atual de frequência, permitindo que você selecione um canal desejado.

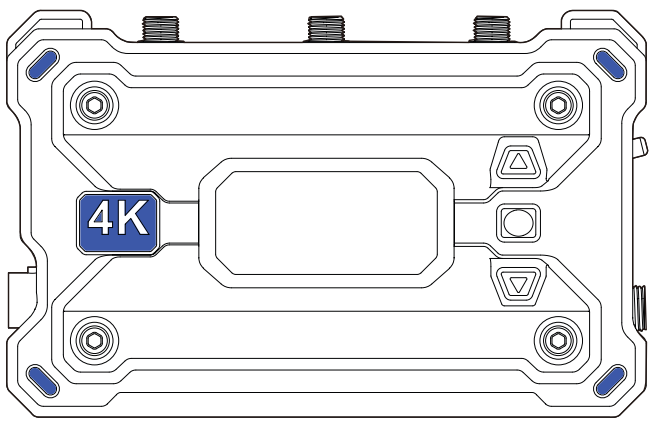
*Os dados relacionados se baseiam em resultados de testes de laboratório da Hollyland.

Configuração

1

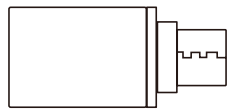


2

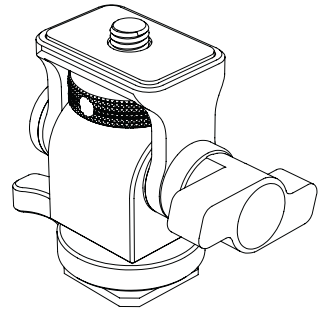


3

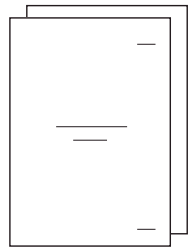
4



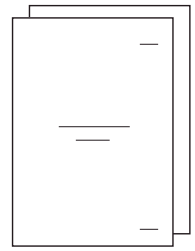
5



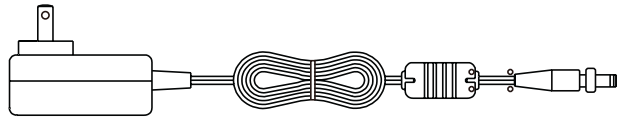
6



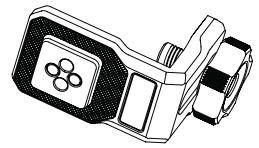
7



8



9



Configuração

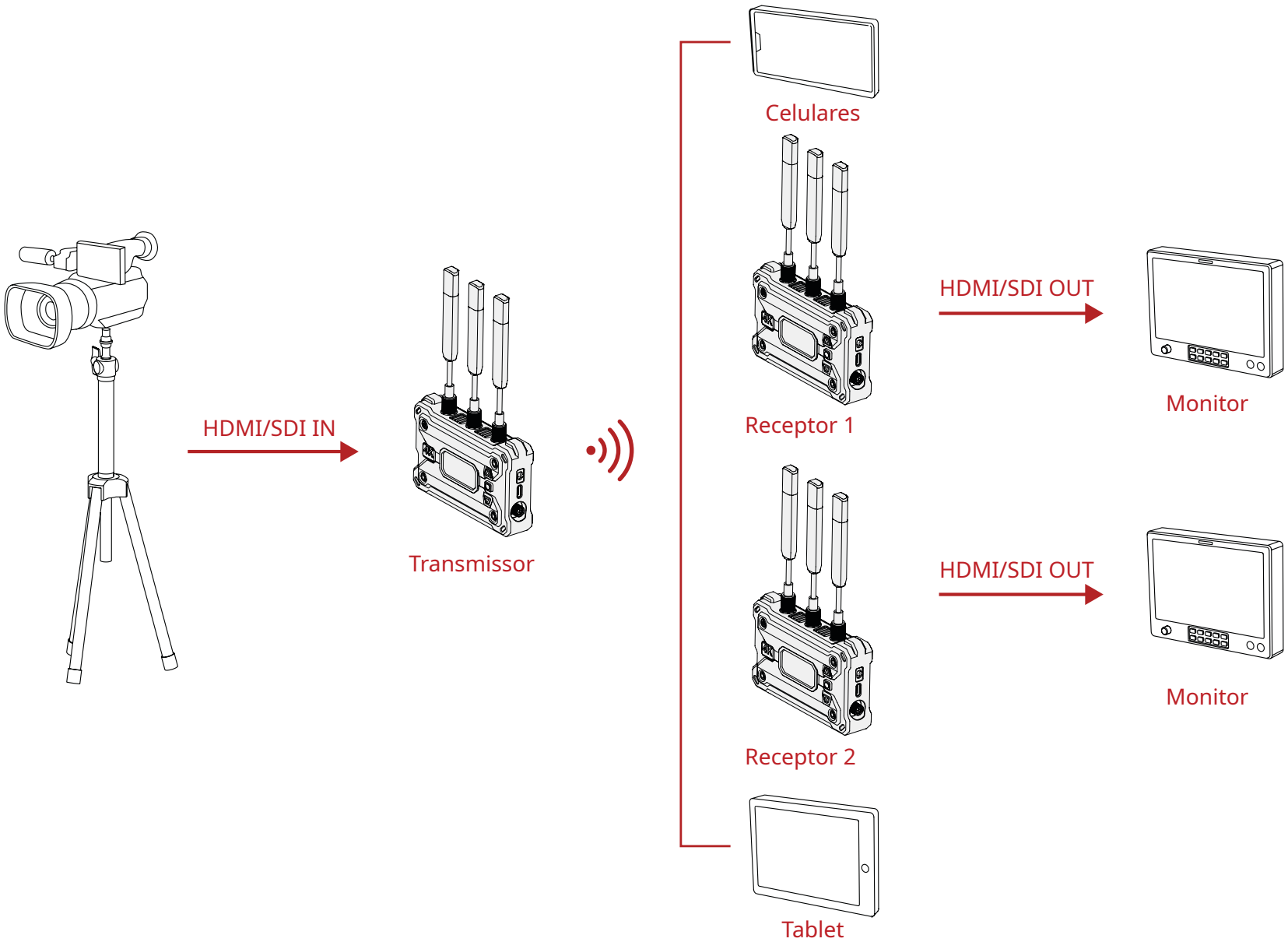
SKU	1TX & 1RX	1TX	1RX
① Transmissor (TX)	1	1	-
② Receptor (RX)	1	-	1
③ Antena omnidirecional (2.4 GHz e 5 GHz)	7	3	3
④ Adaptador OTG USB tipo C	1	1	1
⑤ Suporte de cold shoe giratório	1	1	-
⑥ Guia rápido e cartão de conteúdo da embalagem	1	1	1
⑦ Cartão de garantia e informações de conformidade	1	1	1
⑧ Adaptador de energia CC de 12V/2A	1	-	1
⑨ Encaixe de parafuso para estabilizador	-	-	-

Nota:

1. A quantidade de itens depende da configuração do produto detalhada no cartão de conteúdo da embalagem.
2. Você pode adquirir um transmissor, receptor, antena omnidirecional, suporte giratório para cold shoe, adaptador de energia CC e encaixe de parafuso para o estabilizador no site oficial da Hollyland, de acordo com suas necessidades.

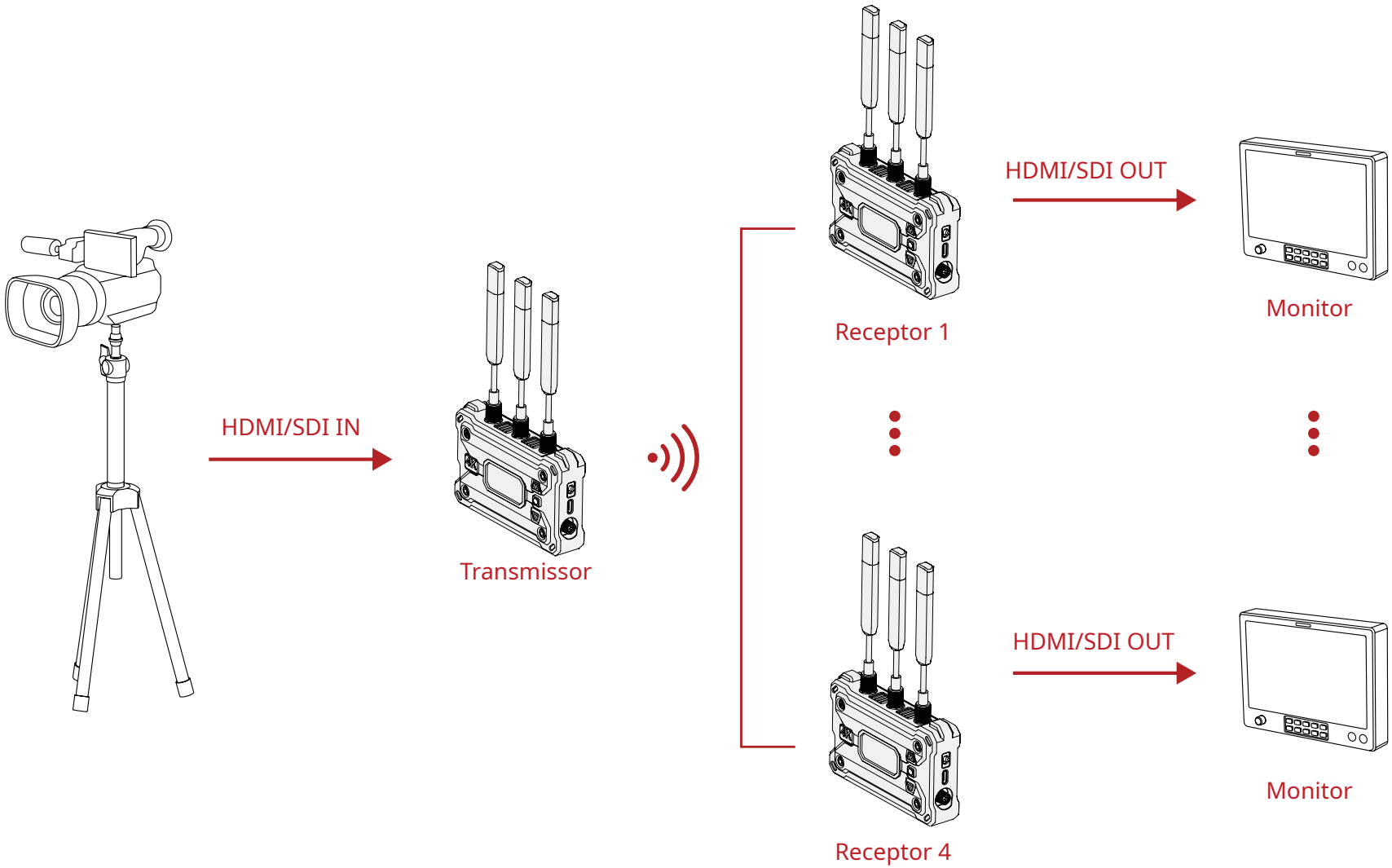
Conexão

- Um transmissor pode conectar-se com dois receptores e dois dispositivos móveis



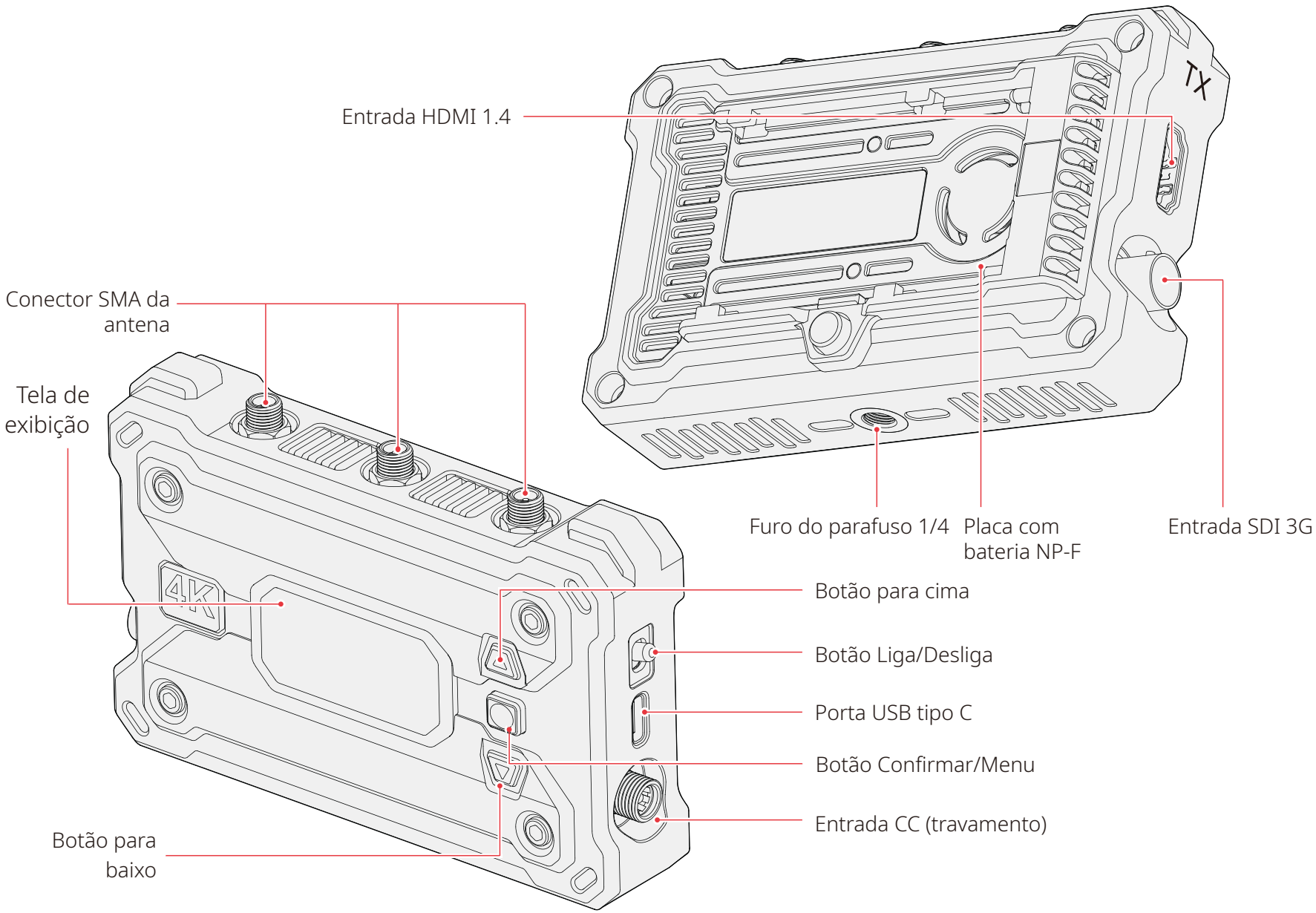
Conexão

- Um transmissor pode conectar-se com até quatro receptores no modo de Transmissão



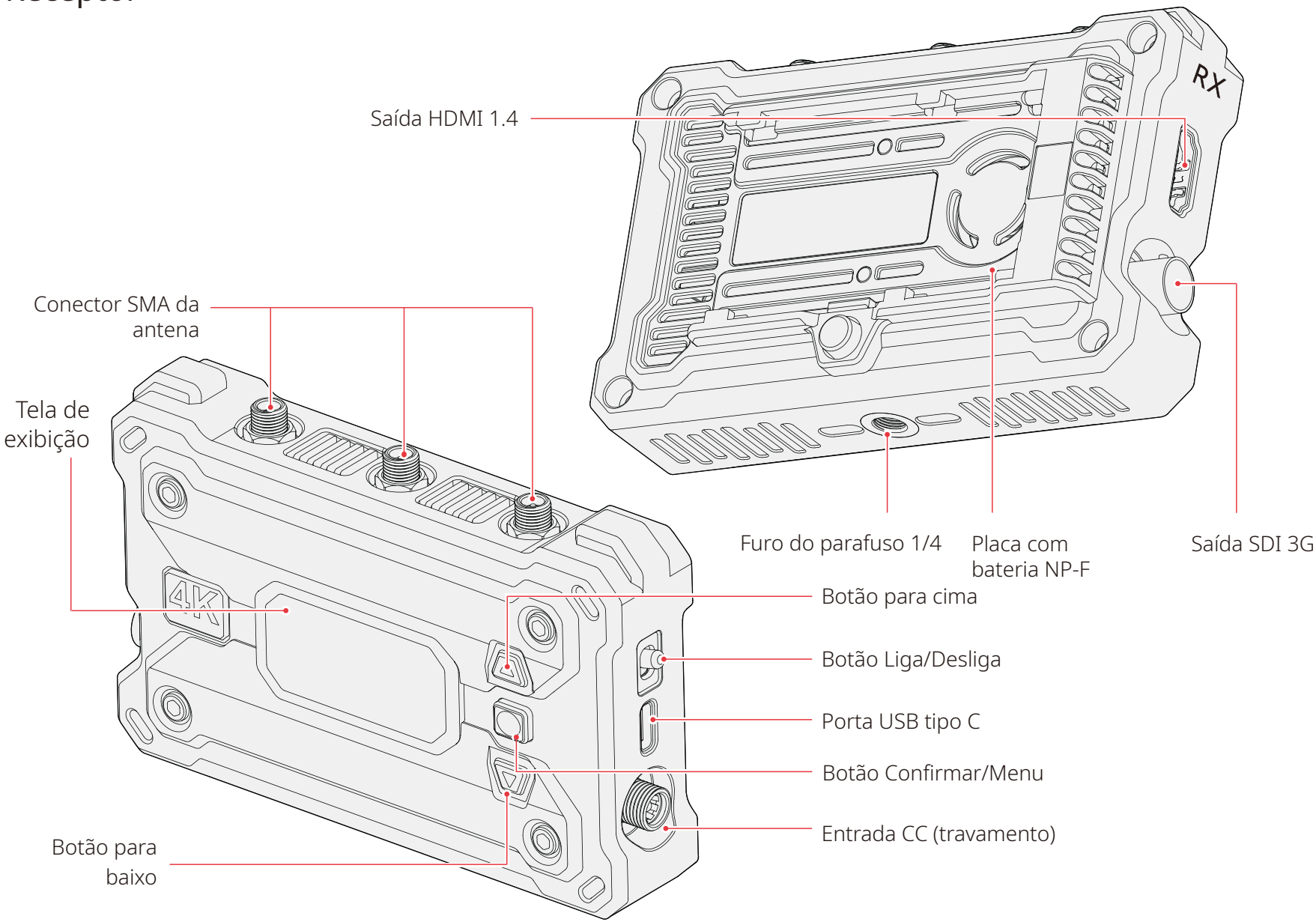
Visão geral

Transmissor



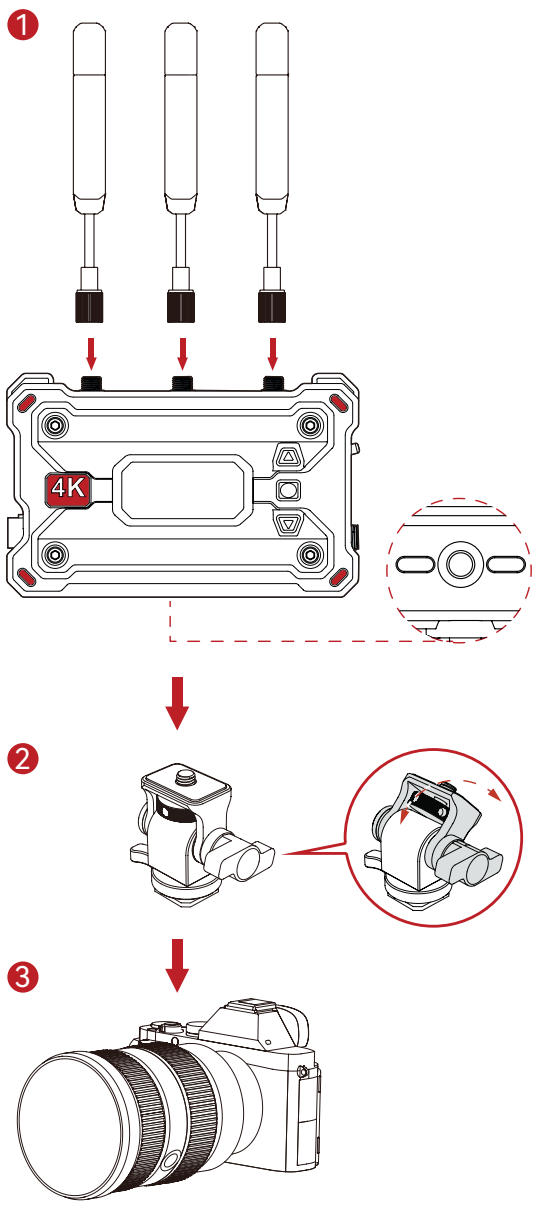
Visão geral

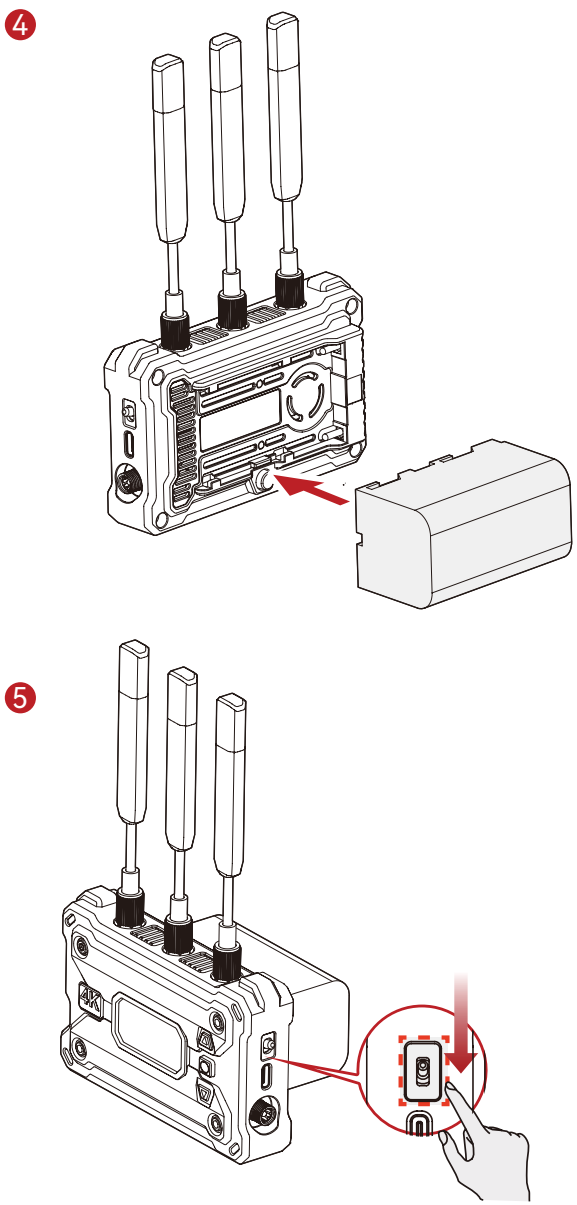
Receptor

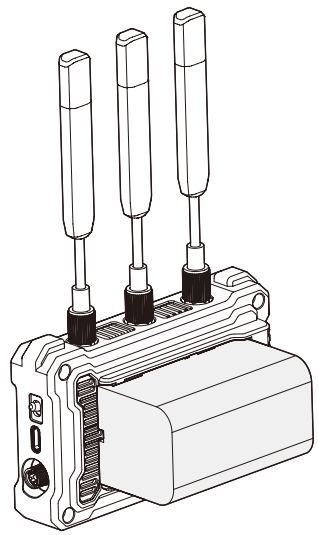


Instalação

Transmissor





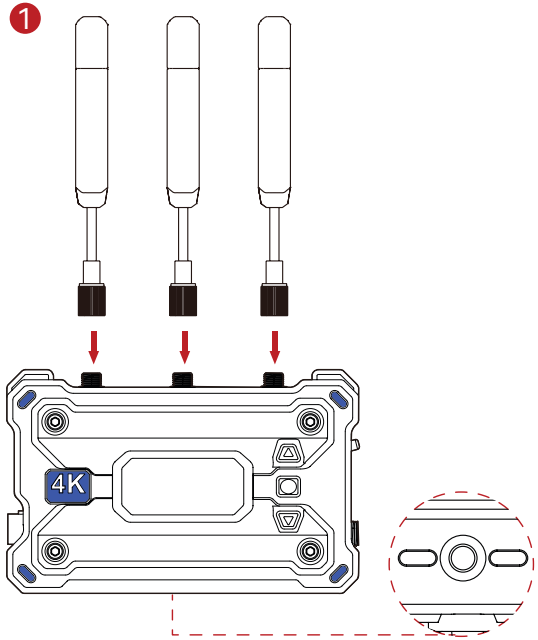


1. Instale as antenas como mostrado no diagrama.
2. Monte o transmissor na câmera usando o suporte giratório de cold shoe.
3. Conecte o transmissor na câmera usando o cabo HDMI ou o cabo SDI.
4. Instale a bateria (baterias NP-F).
5. Pressione o botão liga/desliga para ligar o transmissor.

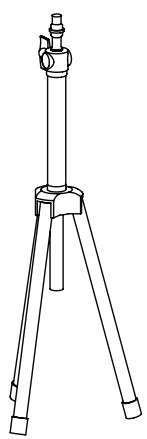
Instalação

Receptor

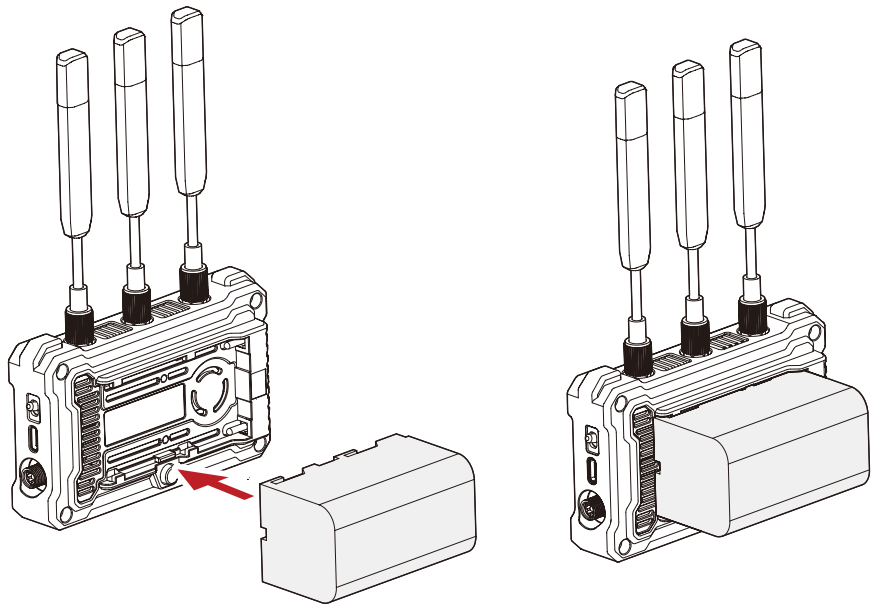
❶



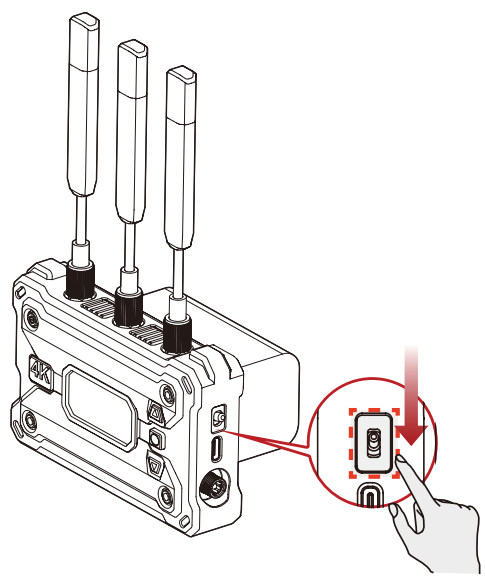
❷



❸



❹

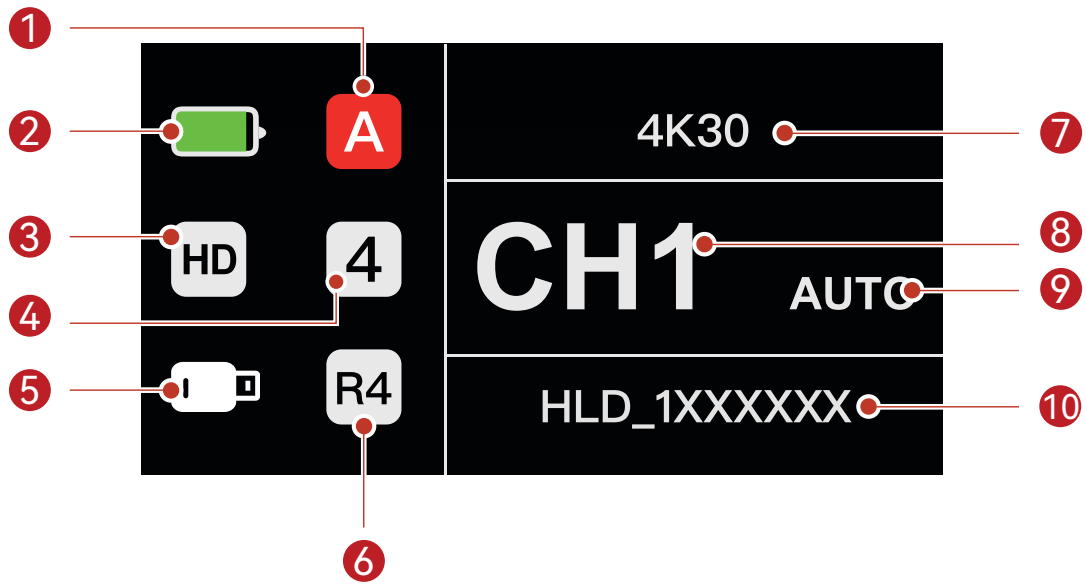


1. Instale as antenas como mostrado no diagrama.
2. Monte o receptor no tripé usando o furo do parafuso 1/4 na parte de baixo.
3. Instale a bateria (baterias NP-F).
4. Pressione o botão liga/desliga para ligar o receptor.

Introdução à interface

Introdução à tela inicial

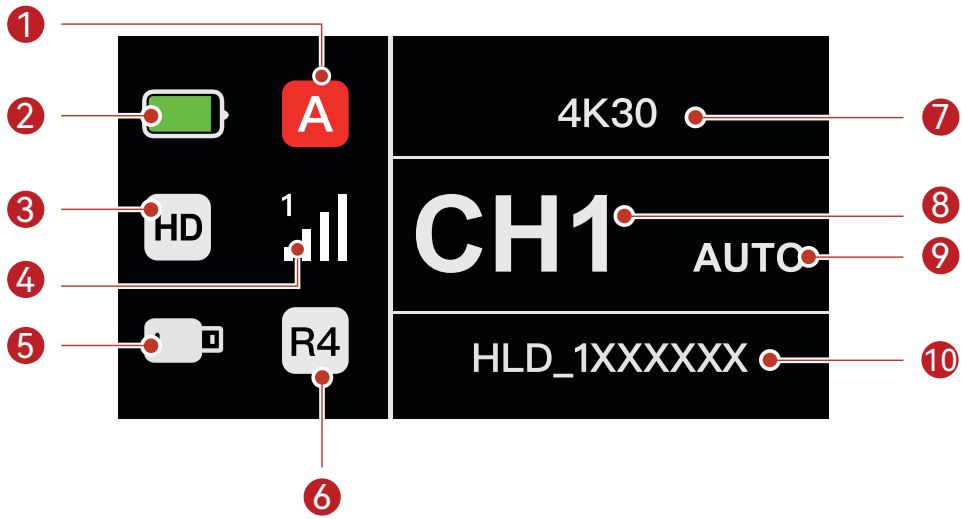
Transmissor



① Grupo atual	⑥ Modo de transmissão
② Nível da bateria	⑦ Resolução e taxa de quadros
③ Modo de cena	⑧ Canal de frequência
④ Número de receptores conectados	⑨ Salto de frequência automático*
⑤ Status da porta USB tipo C (diferentes ícones em diferentes status)	⑩ Rede Wi-Fi

Introdução à interface

Receptor



① Grupo atual	⑥ Modo de transmissão
② Nível da bateria	⑦ Resolução e taxa de quadros
③ Modo de cena	⑧ Canal de frequência
④ Número da conexão e força do sinal	⑨ Salto de frequência automático*
⑤ Status da porta USB tipo C (diferentes ícones em diferentes status)	⑩ Rede Wi-Fi

*** Quando mudar para a interface AUTO, pressione o botão de menu para ativar a função de Salto de frequência automático para trocas de canais automáticas durante interferências. No modo de transmissão, a troca de canal leva menos de um segundo. De outro modo, leva um pouco mais de tempo.**

Entrar no menu

Pressione e segure o botão de menu por três segundos para entrar no menu. Role os botões para cima e para baixo para selecionar a função e pressione o botão de menu para confirmar.

Introdução às funções

Descrição das funções do transmissor

Modo de cena
Oferece diferentes modos de cena para atender às suas necessidades.

Emparelhamento de grupos
O transmissor e o receptor no mesmo grupo emparelham automaticamente.

Informações de rede
Visualiza informações de Wi-Fi.

Modo HD
Taxa de bits até 12 Mbps para transmissão em alta definição.

Configurações do ventilador
Oferece diferentes modos de ventilação para atender às suas necessidades de dissipação térmica.

Redefinir
Redefine para configurações padrão.

Modo suave
Maior alcance da transmissão, com latência de até 60ms.

Configurações do sistema
Visualiza informações relacionadas ao dispositivo e configura as configurações.

Idioma
Alterna o idioma do dispositivo entre chinês e inglês.

Modo de transmissão
Se habilitado, um transmissor pode conectar-se com até quatro receptores. (A conexão com o app não é permitida neste modo)

Quadro Congelado
Controla se o último quadro após uma interrupção na transmissão é o quadro final da fonte de sinal.

Informações da versão
Visualiza informações relacionadas à versão.

Introdução às funções

Descrição das funções do receptor

Varredura de frequência
Visualiza o status de interferência atual, permitindo que você selecione um canal desejado.

Configurações do sistema
Visualiza informações relacionadas ao dispositivo e configura as configurações.

Idioma
Alterna o idioma do dispositivo entre chinês e inglês.

Emparelhamento de grupos
O transmissor e o receptor no mesmo grupo emparelham automaticamente.

Informações de rede
Visualiza informações de Wi-Fi.

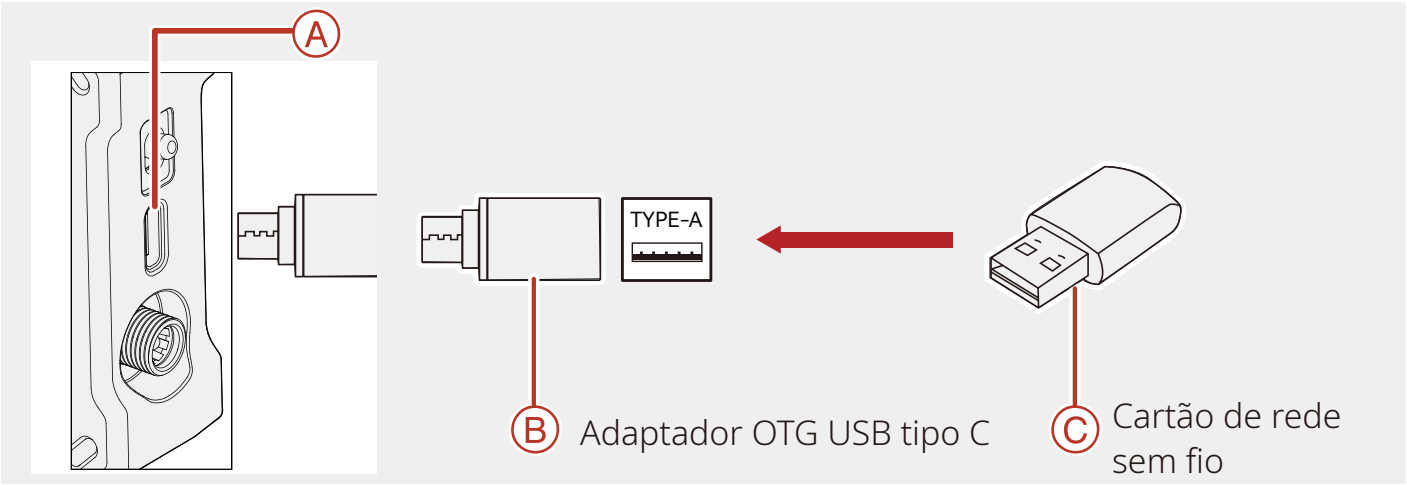
Informações da versão
Visualiza informações relacionadas à versão.

Configurações do ventilador
Oferece diferentes modos de ventilação para atender às suas necessidades de dissipação térmica.

Redefinir
Redefine para configurações padrão.

Introdução à transmissão

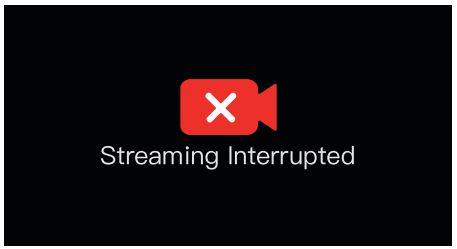
Introdução à transmissão em rede do transmissor



1. Conecte o cartão de rede sem fio ao transmissor usando o adaptador OTG USB tipo C.
2. Observe se há alguma alteração no ícone do USB tipo C.

Rede conectada

Transmissão



Transmissão interrompida

3. Insira o endereço da transmissão por meio do app Hollyview e comece a transmitir.

Aplicativo HollyView

Download e conexão do aplicativo

1. Dowload do Hollyview

O aplicativo HollyView está disponível para download no site oficial da Hollyland. Usuários Android podem baixar o aplicativo na Google Play Store e em outras lojas de aplicativos, enquanto usuários do iOS podem baixar na App Store.

2. Conexão

Para conectar-se ao transmissor, acesse a interface de conexão Wi-Fi de seu celular, toque naquela com o nome de HLD mais o número de ID do dispositivo e insira a senha (senha padrão: 12345678).

Especificações

	Transmissor	Receptor
Porta	• Entrada CC: Soquete principal de 2,0mm • Entrada HDMI: HDMI 1.4b • Entrada SDI: SDI 3G • USB-C: OTG USB 2.0 • Antena: Macho SMA	• Entrada CC: Soquete principal de 2,0mm • Saída HDMI: HDMI 1.4b • Saída SDI: SDI 3G • USB-C: OTG USB 2.0 • Antena: Macho SMA
Alimentação	• Faixa de tensão da bateria: 6,8 - 8,4V • Faixa de tensão CC: 6-16V	• Faixa de tensão da bateria: 6,8 - 8,4V • Faixa de tensão CC: 6-16V
Consumo de energia	<11W	<8W
Peso líquido	207g	207g
Dimensões	C × L × A: 112 × 71,2 × 34,1mm (4,4 × 2,8 × 1,3 pol.)	
Frequência de operação	• Faixa de frequência de 5 GHz 5.150 - 5.250 GHz 5.250 - 5.350 GHz 5.470 - 5.725 GHz 5.725 - 5.850 GHz	• Faixa de frequência de 2,4 GHz 2.412 - 2.484 GHz
Potência de transmissão	<23 dBm	/
Sensibilidade do receptor	/	-85 dBm (Transmissão: -80 dBm)
Latência	até 50 ms	
Largura de banda	20 MHz (Transmissão: 40 MHz)	
Temperatura	-10 - 45℃ (em operação) -40 - 60℃ (durante armazenamento)	

Especificações

Entrada HDMI	Saída HDMI	Saída SDI
720p50/59.94/60	720p50/59.94/60	720p50/59.94/60
1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30
1080p50/59.94/60	1080p50/59.94/60	1080p50/59.94/60
3840*2160 30/25/24/29.97/23.98	3840*2160 30/25/24/29.97/23.98	1080p30/25/24/29.97/23.98

Entrada SDI	Saída SDI	Saída HDMI
1080p60/59.94/50	1080p50/59.94/60	1080p50/59.94/60
1080i60/59.94/50	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60
1080p30/29.97/25/24/23.98	1080p23.98/24/25/29.97/30	1080p23.98/24/25/29.97/30
720p60/59.94/50	720p50/59.94/60	720p50/59.94/60
1080psf23.98/24	1080p23.98/24	1080p23.98/24
1080psf25/29.97/30	1080i50/59.94/60	1080i50/59.94/60

*Observação: Devido a diferenças entre vários países e regiões, pode haver variações nas faixas de frequência de operação e potência de transmissão sem fio do produto. Para detalhes, consulte as leis e regulamentos locais.

Suporte

Se tiver problemas ao usar o produto ou precisar de ajuda, entre em contato com a Equipe de Suporte da Hollyland das seguintes maneiras:

Hollyland User Group

HollylandTech

HollylandTech

HollylandTech

support@hollyland.com

www.hollyland.com

Declaração:

Todos os direitos autorais pertencem a Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd. Nenhuma organização ou indivíduo está autorizado a copiar ou reproduzir, parcial ou integralmente, qualquer conteúdo escrito ou ilustrativo ou a disseminá-lo em qualquer forma ou maneira sem a aprovação por escrito da Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Declaração de marca registrada:

Todas as marcas registradas são de propriedade de Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.

Nota:

Devido a atualizações de versão do produto ou outros motivos, este Guia Rápido será atualizado de tempos em tempos. A menos que de outro modo acordado, este documento é fornecido apenas como um guia para uso. Nenhuma representação, informação e recomendação contida neste documento constitui garantia de qualquer espécie, expressa ou implícita.

HOLLYVIEW

Powered by Hollyland

Fabricante: Shenzhen Hollyland Technology Co., Ltd.
Endereço: 8F, 5D Building, Skyworth Innovation Valley, Tangtou Road,
Shiyan Street, Baoan District, Shenzhen, 518108, China
FABRICADO NA CHINA

P/N: 3003080469