

innex

Connect Pro+

Manual do Usuário

O conteúdo deste manual do usuário está sujeito a alterações sem aviso prévio.
Reservamo-nos o direito de modificar as especificações, recursos e informações aqui descritos.

Versão: 1.0

Conteúdo

1	Introdução.....	4
2	Instruções de segurança	5
2.1	Precauções gerais de segurança	5
2.2	Segurança elétrica	5
2.3	Instalação e posicionamento	6
2.4	Ambiente de operação	6
2.5	Uso sem fio e de rede.....	6
2.6	Limpeza e manutenção.....	7
2.7	Assistência técnica e reparo	7
2.8	Aviso importante	7
3	Conteúdo da embalagem	8
3.1	Conteúdo da embalagem.....	8
4	Visão geral.....	9
4.1	Indicador LED	9
5	Instalação.....	10
5.1	Visão geral das conexões do dispositivo	10
5.2	Conectando à tela	11
5.3	Conectando dispositivos USB	11
5.4	Observações importantes sobre a conexão de dispositivos USB	12
5.5	Montagem com o clipe integrado	12
5.6	Gerenciamento de cabos.....	13
5.7	Instalação na parede	13
5.8	Observações de instalação	14
6	Primeiros passos	15
6.1	Terminologia	15
6.2	Visão geral da tela inicial.....	16
6.2.1	Nome do dispositivo	17
6.2.2	Senha do dispositivo.....	18
6.2.3	Informações do hotspot.....	18
6.2.4	Ícone BYOM / Ícone do dispositivo.....	19
6.2.5	Código PIN	20
7	Configurações do Innex Connect Pro+	21
7.1	BYOM.....	21
7.2	WiFi e Hotspot	22
7.3	Miracast.....	24
7.4	Configurações gerais	25
7.4.1	Sincronizar o dispositivo com o nome do hotspot	25
7.4.2	Configurar a senha do dispositivo.....	26
7.4.3	Mostrar mensagem de notificação (quando um dispositivo se conecta e se desconecta)	27
7.4.4	Bloquear proporção da imagem	27
7.4.5	Senha dinâmica do dispositivo	28
7.4.6	Duração da exibição da senha do dispositivo.....	28
7.4.7	Máx. de telas divididas	29

7.4.8	Tornar o Innex Connect Pro+ visível/invisível.....	30
7.4.9	Versão do software	30
7.5	Configurações do código PIN	30
7.5.1	Ativar código PIN	30
7.5.2	Desbloquear posição do código PIN.....	31
7.5.3	Mostrar código PIN na tela	31
7.6	Configurações avançadas.....	32
7.6.1	Moderador	32
7.6.2	Ativar controle Touchback	33
7.7	Idioma	34
7.8	Reiniciar.....	34
7.9	Sobre	35
7.9.1	Endereço MAC Wi-Fi	35
7.9.2	Versão do FW	35
7.9.3	Redefinir o dispositivo.....	36
7.9.4	Papel de parede.....	37
8	Métodos de apresentação sem fio	38
8.1	AirPlay.....	38
8.2	Connect Pro Software	39
8.2.1	Requisitos para o Connect Pro Software.....	39
8.2.2	Antes de usar o Connect Pro Software.....	40
8.2.3	Como transmitir via Connect Pro Software	40
8.3	Função BYOM.....	42
8.3.1	Requisitos de instalação	42
8.3.2	Como usar o BYOM.....	43
8.4	Miracast.....	44
8.4.1	Como transmitir via Miracast	44
8.4.2	Controle Touchback	45
8.5	Connect Pro Button	45
8.5.1	Antes de usar o Connect Pro Button	46
8.5.2	Como parear o Connect Pro Button	46
8.5.3	Como transmitir via Connect Pro Button.....	46
8.6	Chromecast	47
8.6.1	Como transmitir via Chromecast usando o navegador Chrome	47
9	Especificações.....	49
10	Solução de problemas.....	50
11	Informações regulatórias e de conformidade.....	52

1 Introdução

Obrigado por escolher o Innex Connect Pro+.

O Innex Connect Pro+ é uma solução profissional desenvolvida para reuniões modernas e colaboração sem fio. Ele integra apresentação sem fio, conectividade de dispositivos e compartilhamento colaborativo para ajudar os usuários a criar rapidamente um ambiente de reunião eficiente e produtivo.

Seja em salas de reunião corporativas, ambientes educacionais ou espaços de apresentação, o Innex Connect Pro+ oferece uma experiência intuitiva, estável e flexível, tornando a comunicação e o compartilhamento de conteúdo mais simples e eficientes.

Este manual do usuário apresenta os recursos do produto, os procedimentos de operação e as precauções importantes para ajudar você a compreender e aproveitar ao máximo o Innex Connect Pro+.

2 Instruções de segurança

Leia e siga atentamente todas as instruções de segurança antes de instalar e utilizar o Innex Connect Pro+. O não cumprimento destas instruções pode resultar em mau funcionamento do produto, choque elétrico, incêndio, ferimentos pessoais ou danos aos equipamentos conectados.

2.1 Precauções gerais de segurança

Utilize este produto apenas para a finalidade prevista, conforme descrito neste manual do usuário. Não modifique, desmonte nem tente reparar o produto por conta própria. Caso seja necessário realizar manutenção ou reparo, entre em contato com um técnico qualificado ou com seu revendedor autorizado.

Mantenha este produto longe de água, chuva, umidade e líquidos. Não coloque recipientes contendo líquidos, como copos ou garrafas, próximos ao produto. Se algum líquido entrar no produto, desconecte imediatamente a alimentação e interrompa o uso.

Não utilize este produto em ambientes com altas temperaturas, alta umidade, excesso de poeira, fortes vibrações ou gases corrosivos. Instale e opere o produto em um ambiente interno estável e bem ventilado.

2.2 Segurança elétrica

Utilize apenas o adaptador de energia, o cabo de alimentação e os acessórios especificados ou fornecidos pelo fabricante. O uso de um adaptador de energia ou fonte de alimentação inadequados pode causar superaquecimento, incêndio, choque elétrico ou danos ao produto.

Certifique-se de que a tomada elétrica esteja corretamente instalada e seja de fácil acesso. Não sobrecarregue a tomada, extensões elétricas ou filtros de linha. Ao desconectar o cabo de alimentação, segure firmemente o plugue; não puxe o cabo diretamente.

Não utilize cabos de alimentação, plugues ou adaptadores danificados. Se o cabo de alimentação ou o adaptador estiver danificado, interrompa imediatamente o uso do produto e substitua-o por um acessório aprovado.

2.3 Instalação e posicionamento

Posicione o Innex Connect Pro+ sobre uma superfície plana, estável e segura. Evite instalar o produto próximo a fontes de calor, como radiadores, aquecedores, fogões ou outros equipamentos que gerem calor.

Não cubra o produto nem bloqueie as aberturas de ventilação. Certifique-se de que haja espaço suficiente ao redor do produto para a dissipação de calor. A ventilação inadequada pode causar superaquecimento e afetar o desempenho ou a confiabilidade do produto.

Organize todos os cabos cuidadosamente para evitar tropeços, puxões ou desconexões acidentais. Não coloque objetos pesados sobre os cabos nem os dobre excessivamente.

2.4 Ambiente de operação

Este produto foi projetado exclusivamente para uso interno. Não o utilize ao ar livre nem em locais expostos à luz solar direta, chuva, condensação ou mudanças extremas de temperatura.

Não introduza objetos estranhos em nenhuma abertura ou porta do produto. Isso pode causar choque elétrico, curto-circuito ou danos ao produto.

Caso ocorram condições anormais, como fumaça, odores incomuns, ruídos estranhos, calor excessivo ou funcionamento instável, desconecte imediatamente a alimentação e interrompa o uso do produto. Entre em contato com um técnico qualificado para inspeção.

2.5 Uso sem fio e de rede

O Innex Connect Pro+ utiliza recursos de comunicação sem fio. O desempenho real da conexão sem fio pode variar de acordo com o ambiente de operação, as condições da rede, os dispositivos conectados, as interferências e as regulamentações locais.

Não utilize a função sem fio em locais onde dispositivos sem fio sejam restritos ou proibidos, como determinadas instalações médicas, aeronaves ou áreas onde interferências de rádio possam causar problemas de segurança.

2.6 Limpeza e manutenção

Antes de limpar o produto, desconecte o cabo de alimentação e todos os cabos conectados. Utilize um pano macio e seco para limpar a superfície do produto.

Não utilize produtos de limpeza líquidos, aerossóis, álcool, solventes ou materiais abrasivos. Essas substâncias podem danificar a superfície do produto ou seus componentes internos.

2.7 Assistência técnica e reparo

Não tente abrir a carcaça nem reparar o produto por conta própria. Abrir ou modificar o produto pode expô-lo a choques elétricos ou outros riscos e pode invalidar a garantia.

Qualquer reparo deve ser realizado por técnicos qualificados. A assistência técnica será necessária caso o produto seja danificado, exposto a líquidos, não funcione corretamente ou tenha sofrido queda.

2.8 Aviso importante

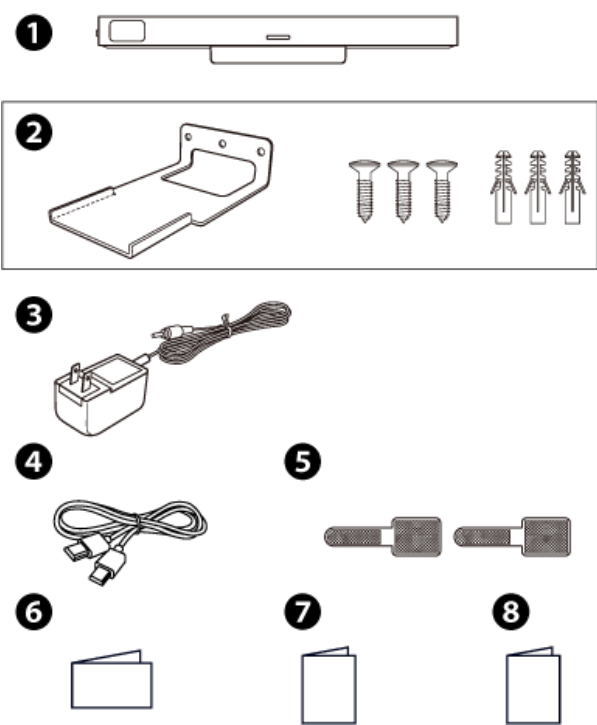
Aviso legal: O fabricante não se responsabiliza por danos ou lesões causados por instalação incorreta, modificações não autorizadas, uso inadequado ou descumprimento das instruções deste manual.

As especificações, os recursos e a aparência do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

3 Conteúdo da embalagem

Antes de utilizar o Innex Connect Pro+, verifique se todos os itens listados abaixo estão incluídos na embalagem. Se algum item estiver faltando ou danificado, entre em contato com seu revendedor ou distribuidor autorizado para obter assistência.

3.1 Conteúdo da embalagem



Nº	Descrição
1	Innex Connect Pro+ (receptor)
2	Kit de montagem na parede
3	Adaptador de energia (3 m com plugues para vários países)
4	Cabo HDMI (1,5 m)
5	Organizadores de cabos x2
6	Cartão de garantia
7	Guia de início rápido
8	Documentos de segurança

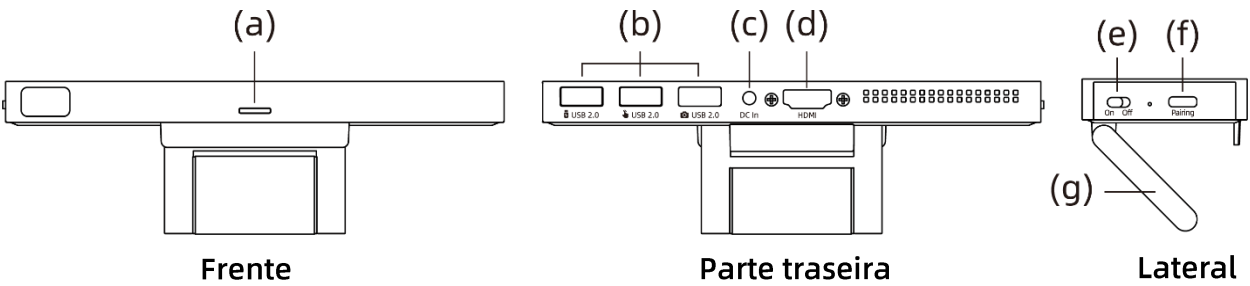
Observações: Os acessórios incluídos podem variar dependendo do modelo do produto, da região ou do pacote de venda.

Utilize apenas os acessórios fornecidos ou especificados pelo fabricante. O uso de acessórios incompatíveis pode afetar o desempenho do produto ou causar danos ao equipamento.

Guarde a embalagem original. Ela poderá ser útil para futuros transportes, armazenamento ou devoluções para assistência técnica.

4 Visão geral

Consulte a descrição abaixo.



Nº.	Descrição
a	Indicador LED (Consulte os detalhes abaixo)
b	USB-A 2.0 x 3 (Para conectar câmera, tela sensível ao toque ou acessórios como mouse e teclado.)
c	Entrada DC
d	Saída HDMI
e	Interruptor de energia
f	USB-C (Somente para emparelhamento com o Connect Pro Button)
g	Clipe de montagem (Ímã embutido)

4.1 Indicador LED

Status de funcionamento		Status do LED
Ligado (Em espera)		Azul fixo
Durante o emparelhamento (com o Button)	Emparelhamento em andamento	Roxo piscando
	Emparelhamento concluído com sucesso	Roxo fixo
	Falha no emparelhamento	Vermelho piscando
Compartilhamento de tela	Conectado (Inativo)	Azul piscando
	Compartilhando	Roxo fixo
	Falha no compartilhamento	Vermelho fixo

5 Instalação

Este capítulo explica como instalar o Innex Connect Pro+, conectá-lo a uma tela e conectar dispositivos USB opcionais, como mouse, teclado, webcam ou videobar.

Siga as etapas de instalação na ordem correta para garantir o funcionamento adequado.

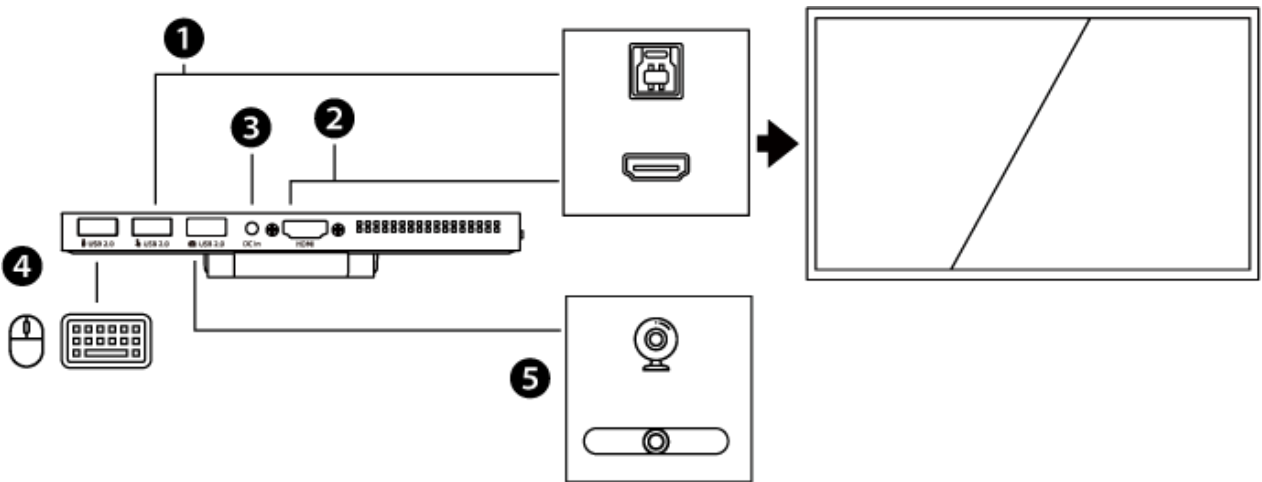
5.1 Visão geral das conexões do dispositivo

O Innex Connect Pro+ foi projetado para se conectar a uma tela por meio de HDMI. Ele também pode ser conectado à porta touch de uma tela interativa por USB, permitindo o controle por toque quando esse recurso for compatível.

Além disso, dispositivos USB externos, como mouse, teclado, webcam ou videobar, podem ser conectados ao receptor para aplicações de reuniões, apresentações e colaboração.

As conexões típicas incluem:

Nº.	Conexão	Finalidade
1	Cabo USB B-A	Para conectar o Innex Connect Pro+ à porta touch de uma tela sensível ao toque para controle por toque
2	Cabo HDMI	Para transmitir sinais de vídeo e áudio do Innex Connect Pro+ para uma tela
3	Adaptador de energia	Para fornecer energia ao Innex Connect Pro+
4	Dispositivos USB	Para conectar um mouse ou teclado
5		Para conectar uma webcam ou videobar



5.2 Conectando à tela

Siga as etapas abaixo para conectar o Innex Connect Pro+ à tela.

ETAPA 1: CONECTE O CABO HDMI

1. Conecte uma extremidade do cabo HDMI à porta de saída HDMI do Innex Connect Pro+.
2. Conecte a outra extremidade à porta de entrada HDMI da tela.
3. Selecione a entrada HDMI correspondente na tela.

ETAPA 2: CONECTE O CABO USB TOUCH

1. Se a tela for compatível com controle por toque, conecte o cabo USB B-A entre o Innex Connect Pro+ e a tela.
2. Conecte a extremidade USB-B à porta touch da tela.
3. Conecte a extremidade USB-A à porta USB do Innex Connect Pro+.
4. Essa conexão permite que o sinal de toque da tela seja transmitido de volta ao Innex Connect Pro+.

Observação: O controle por toque está disponível somente quando a tela suporta a função USB Touch e o cabo USB Touch está conectado corretamente.

5.3 Conectando dispositivos USB

O Innex Connect Pro+ é compatível com dispositivos periféricos USB para reuniões e colaboração. Os dispositivos USB compatíveis incluem:

Dispositivo	Descrição
Mouse	Utilizado para controle do cursor e navegação pelos menus
Teclado	Utilizado para entrada de texto e operação do sistema
Webcam	Utilizado para videoconferências
Video Bar	Utilizado para videoconferências com câmera, microfone e alto-falantes integrados

Para consultar os modelos de câmera compatíveis, visite o site oficial ou consulte a lista de compatibilidade fornecida pelo fabricante

<https://funtechinnovation.com/Innex-Connect-Pro+-compatible-camera-list/>

Observação: A compatibilidade dos dispositivos USB pode variar dependendo do modelo do dispositivo, da versão do firmware, dos requisitos de energia e do protocolo USB utilizado.

5.4 Observações importantes sobre a conexão de dispositivos USB

Siga as orientações abaixo ao conectar dispositivos USB.

- Ligue os dispositivos USB antes de conectá-los
- Ligue o Innex Connect Pro+ antes de conectar dispositivos USB.
- Após a inicialização completa do Innex Connect Pro+, conecte o mouse, teclado, webcam, videobar ou outros periféricos USB.

Isso ajuda o receptor a detectar e inicializar corretamente os dispositivos USB conectados.

- Múltiplos dispositivos de áudio

Quando vários dispositivos USB com microfones ou alto-falantes estiverem conectados, o Innex Connect Pro+ utilizará o microfone e os alto-falantes do dispositivo conectado por último.

Por exemplo, se uma webcam e uma videobar estiverem conectadas e a videobar for conectada após a webcam, o Innex Connect Pro+ utilizará o microfone e os alto-falantes da videobar.

Para alterar o dispositivo de áudio ativo, desconecte os dispositivos e reconecte o dispositivo desejado por último.

- Reconecte os dispositivos após reiniciar

Após reiniciar o Innex Connect Pro+, desconecte e reconecte todos os dispositivos USB.

Isso garante que o Innex Connect Pro+ detecte corretamente os dispositivos conectados e aplique as configurações adequadas de áudio, vídeo e controle.

5.5 Montagem com o clipe integrado

O Innex Connect Pro+ pode ser fixado a uma tela utilizando o clipe de montagem integrado e os ímãs embutidos.

Etapas de instalação

1. Escolha uma posição adequada na tela.
2. Ajuste o clipe integrado.
3. Fixe o receptor à tela.
4. Certifique-se de que o Innex Connect Pro+ esteja firmemente preso.
5. Organize os cabos adequadamente.

Os ímãs integrados ajudam a manter o receptor firmemente no lugar quando fixado a uma superfície metálica ou suporte compatível.

Observação: Certifique-se de que a superfície de montagem seja estável e resistente o suficiente para suportar o receptor. Não posicione o receptor em locais onde ele possa cair ou interferir na operação da tela.

5.6 Gerenciamento de cabos

- Após conectar todos os cabos necessários, organize-os adequadamente para evitar que sejam puxados, dobrados ou desconectados acidentalmente.
- Utilize organizadores de cabos para mantê-los organizados.

5.7 Instalação na parede

O Innex Connect Pro+ também pode ser montado na parede utilizando o suporte de parede incluído.

Etapas de instalação

1. Escolha um local adequado na parede próximo à tela.
2. Fixe o suporte de parede na parede utilizando parafusos.
3. Certifique-se de que o suporte esteja firmemente instalado.
4. Fixe o Innex Connect Pro+ ao suporte de parede utilizando os ímãs integrados.
5. Conecte o cabo HDMI, o cabo USB, o cabo de alimentação e quaisquer dispositivos USB necessários.
6. Organize os cabos adequadamente.

Observação: Utilize parafusos e buchas adequados ao material da parede. Caso não tenha certeza de como instalar o suporte de parede com segurança, entre em contato com um instalador qualificado.

5.8 Observações de instalação

1. Antes de utilizar o produto, certifique-se de que todos os cabos estejam conectados corretamente.
2. Não posicione o receptor próximo a fontes de calor nem em locais com ventilação insuficiente.
3. Não instale o receptor em locais onde possa ficar exposto à água, umidade, poeira ou fortes vibrações.
4. Para obter o melhor desempenho, utilize os cabos e acessórios fornecidos ou recomendados pelo fabricante.
5. As funções disponíveis podem variar dependendo da tela, dos dispositivos USB conectados, da versão do firmware e da configuração do sistema.

6 Primeiros passos

Este capítulo apresenta as operações básicas do Innex Connect Pro+ após a instalação. Antes de utilizar o dispositivo, certifique-se de que ele esteja corretamente conectado à tela, à alimentação elétrica, à rede e a quaisquer dispositivos USB necessários.

O Innex Connect Pro+ integra a tecnologia Connect Pro BYOM, permitindo que os usuários compartilhem conteúdo da tela com áudio e acessem dispositivos UC conectados, como câmeras e microfones, para videoconferências. Ele também oferece suporte ao controle touchback, permitindo que os usuários operem o conteúdo compartilhado diretamente a partir de uma tela interativa conectada.

O sistema suporta compartilhamento simultâneo de vários dispositivos e oferece opções flexíveis de conexão, incluindo Connect Pro Button, Connect Pro Software e protocolos nativos de transmissão sem fio, como AirPlay, Chromecast e Miracast.

6.1 Terminologia

- Casting ou compartilhamento de tela – Projeta sem fio o conteúdo da tela (com áudio) de um notebook, celular ou tablet para a tela.
- Transmissão de câmera e microfone – Permite acesso sem fio à câmera e ao microfone da tela por meio do Connect Pro Software.
- Innex Connect Pro+ – Um dispositivo que recebe compartilhamento de tela e áudio de dispositivos conectados e transmite vídeo da câmera e áudio para o Connect Pro Software.
- Connect Pro Button – Um botão físico plug-and-play que permite que notebooks compartilhem tela e áudio.
- Connect Pro Software – Um software que permite que notebooks compartilhem tela e áudio e acessem câmeras e microfones sem fio. *Atualmente, apenas a versão para Windows está disponível
- Native Casting – Protocolos de transmissão incorporados ao sistema operacional ou dispositivo, sem necessidade de software ou acessórios adicionais. Exemplos incluem AirPlay, Miracast e Chromecast.
- AirPlay – Um protocolo de transmissão para dispositivos Apple iOS e macOS.
- Miracast – Um protocolo de transmissão compatível com PCs Windows e alguns dispositivos Android.

- Chromecast – Um protocolo de transmissão compatível com o navegador Google Chrome e alguns dispositivos Android.
- Touch Back – Um recurso que permite aos usuários controlar um notebook Windows conectado tocando na tela interativa quando conectado por meio do Connect Pro Button ou Connect Pro Software.

6.2 Visão geral da tela inicial

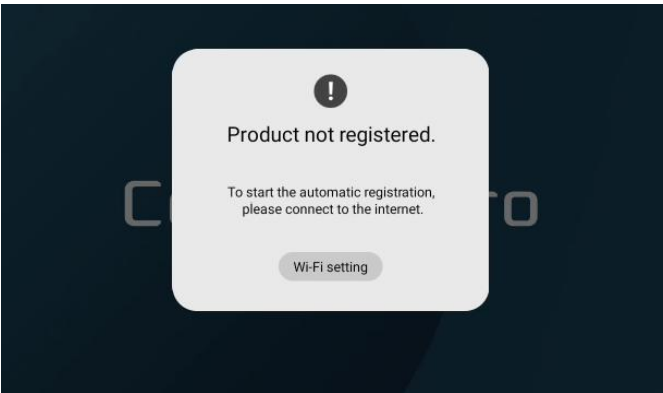


Após a inicialização do receptor, a tela inicial será exibida no monitor. A tela inicial fornece informações de conexão e acesso às principais funções do Innex Connect Pro+

Nº	Item	Descrição
1	Nome do dispositivo	Usado para transmissão por meio de métodos nativos de casting e do Connect Pro Software.
2	Senha do dispositivo	
3	Informações do hotspot	Informações sobre o hotspot, incluindo nome, endereço IP e senha.
4	Ícone BYOM	Exibido quando o BYOM está pronto para uso com o Connect Pro Software
	Ícone do dispositivo	Mostra o número de dispositivos prontos para compartilhamento de tela.
5	Código PIN	Insira este código PIN no Connect Pro Software para conectar-se ao monitor e iniciar o compartilhamento de tela.

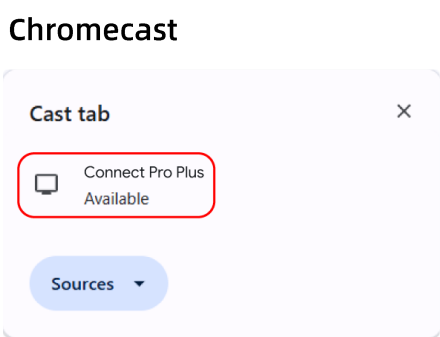
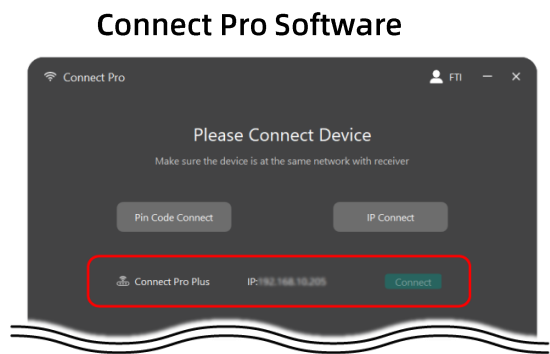
6	Status do hotspot	Exibe o status do hotspot e fornece um link para a página do hotspot.
	Status do Wi-Fi	Exibe o status do Wi-Fi. Toque no ícone para abrir as configurações de Wi-Fi.
	Configurações	Toque no ícone para abrir as configurações.
7	Seta	Toque para expandir ou recolher a página de informações.

Observação: Se o Innex Connect Pro+ ainda não tiver sido ativado, a mensagem “Produto não registrado” será exibida. Assim que o dispositivo for conectado à Internet via Wi-Fi, o processo de registro será realizado automaticamente.

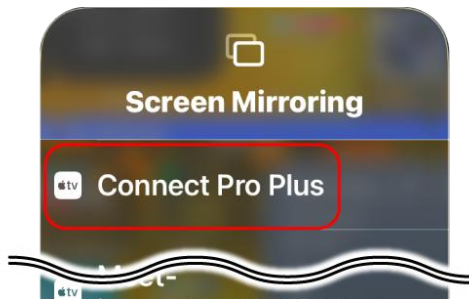


6.2.1 Nome do dispositivo

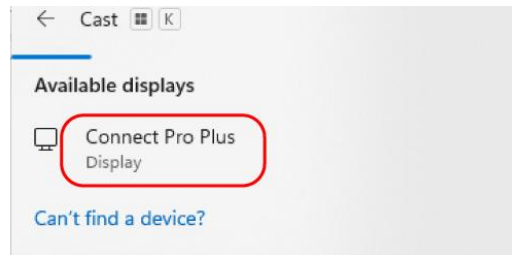
Por padrão, o nome do dispositivo é sincronizado com o nome do hotspot do Innex Connect Pro+. Esse nome aparece na lista de dispositivos disponíveis para transmissão via AirPlay, Chromecast, Miracast ou Connect Pro Software. As imagens abaixo são exemplos.



Airplay

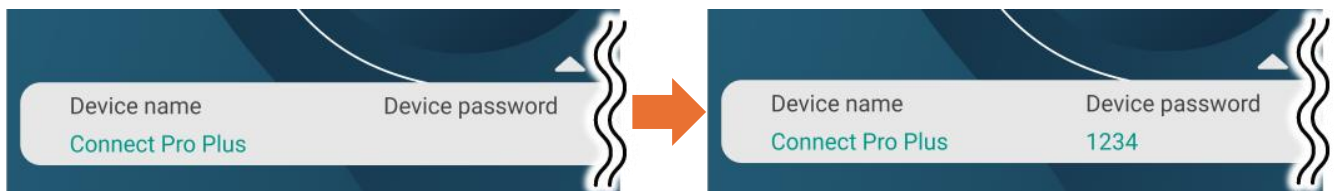
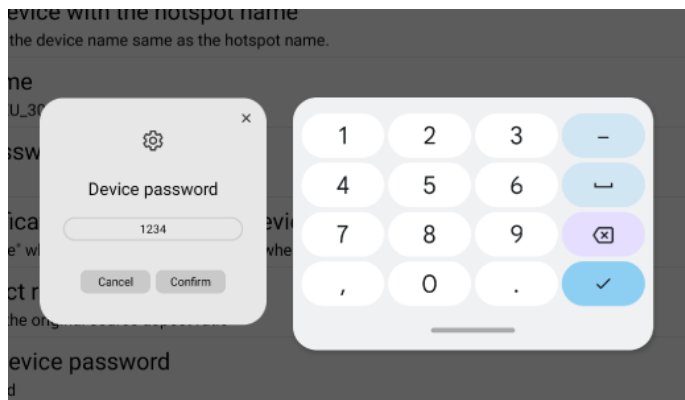


Miracast



6.2.2 Senha do dispositivo

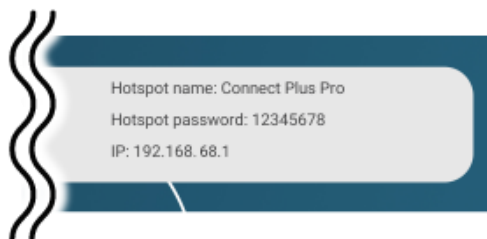
Por padrão, a senha do dispositivo está desativada. Ative a função e crie manualmente uma senha fixa de 4 dígitos ou configure uma senha dinâmica de 4 dígitos nas configurações. Consulte a seção 7.4.2 “Configurar a senha do dispositivo” para obter instruções.



6.2.3 Informações do hotspot

- **Informações do hotspot** - Se o seu dispositivo não estiver conectado à mesma rede que o Innex Connect Pro+, você poderá conectar-se diretamente ao hotspot do Innex Connect Pro+ para realizar a transmissão de tela.

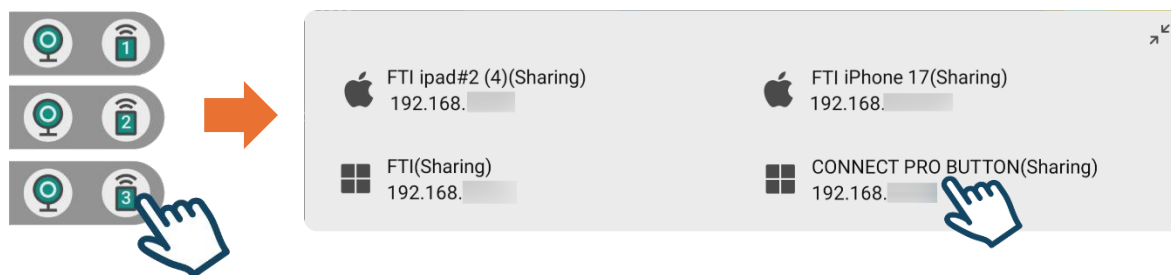
- **Endereço IP** – 192.168.68.1 é o endereço IP padrão do Innex Connect Pro+. Esse endereço é utilizado para conectar o notebook ao Innex Connect Pro+ por meio do Connect Pro Software.



6.2.4 Ícone BYOM / Ícone do dispositivo

O ícone do dispositivo indica quantos dispositivos estão atualmente conectados ao Innex Connect Pro+. Quando apenas o ícone é exibido sem número, significa que o dispositivo está pronto para conexão. Quando um número é exibido, ele indica a quantidade atual de dispositivos conectados.

Toque no ícone do dispositivo para visualizar a lista de dispositivos conectados. Toque no nome de um dispositivo na lista para executar as ações abaixo.

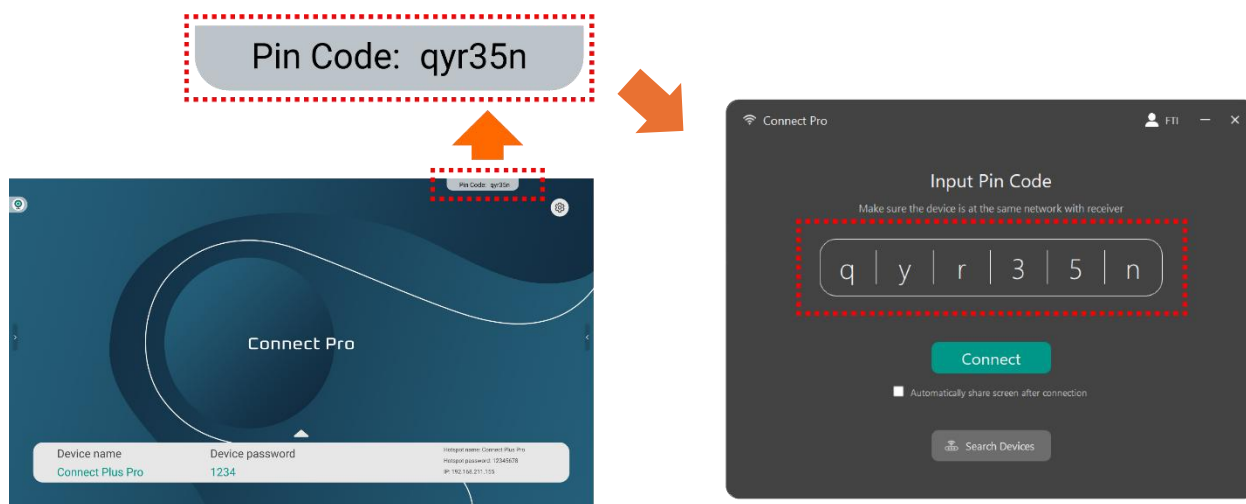


Método de conexão	Toque quando não estiver transmitindo	Toque quando não estiver transmitindo
Connect Pro Button	Parar transmissão	Iniciar transmissão
Connect Pro Software	Parar transmissão	Iniciar transmissão
AirPlay	Desconectar dispositivo	O dispositivo AirPlay está sempre transmitindo
Chromecast	Não aplicável – não exibido na lista	
Miracast	Desconectar dispositivo	Não aplicável – o dispositivo será desconectado logo após parar o compartilhamento

6.2.5 Código PIN

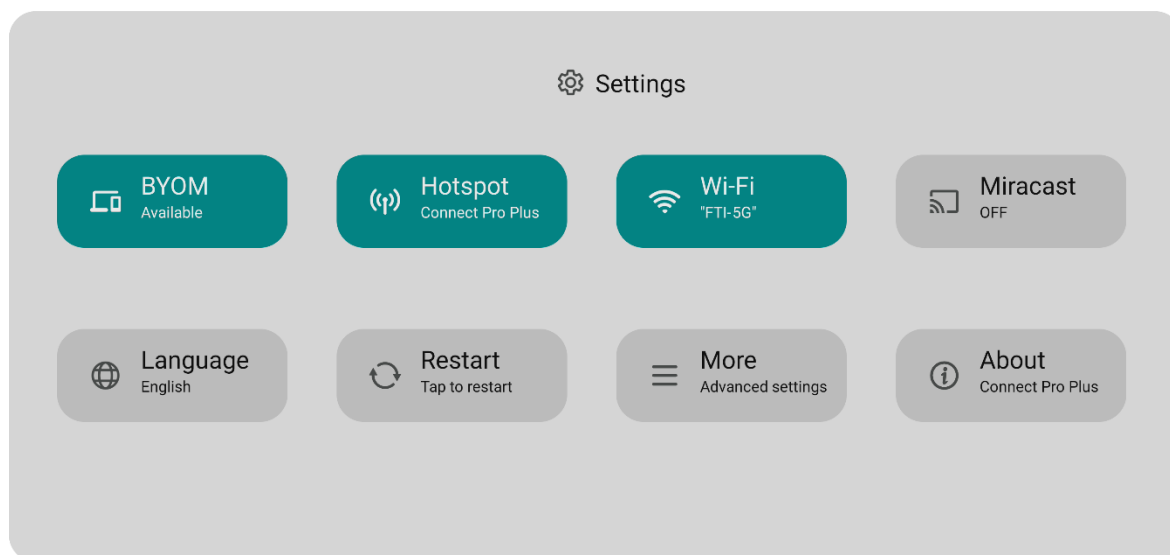
O código PIN vem ativado por padrão e é utilizado para conexões por meio do Connect Pro Software em Windows e Mac.

As configurações do código PIN, incluindo ativação ou desativação da função, podem ser ajustadas no menu de configurações do Innex Connect Pro+.

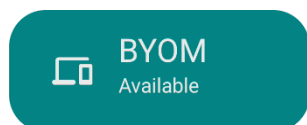


7 Configurações do Innex Connect Pro+

Este capítulo apresenta detalhadamente cada item de configuração do Innex Connect Pro+.



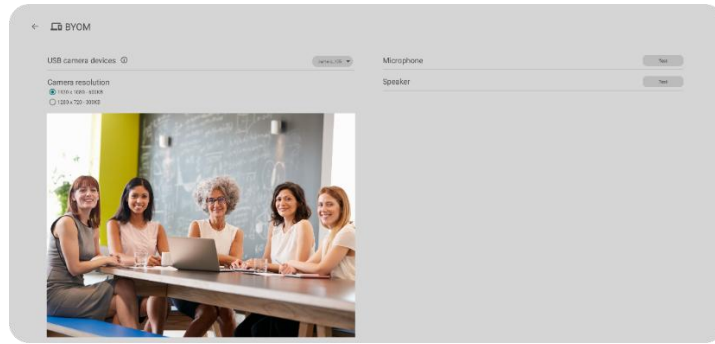
7.1 BYOM



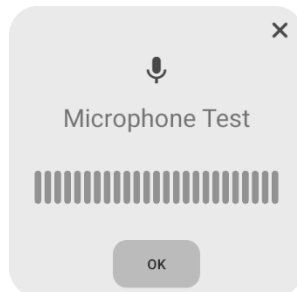
Nas configurações de BYOM, você pode selecionar câmeras, ajustar a resolução e testar o microfone e o alto-falante.

IMPORTANTE:

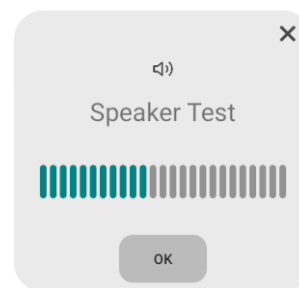
- Este recurso BYOM é compatível apenas quando um dispositivo Windows ou Mac está conectado por meio do Connect Pro Software. Outros métodos de conexão, como Connect Pro Button, AirPlay, Chromecast e Miracast, não oferecem suporte a esta função.
- Consulte [a lista de câmeras compatíveis](#) para verificar a compatibilidade das câmeras.



Teste do microfone



Teste do alto-falante

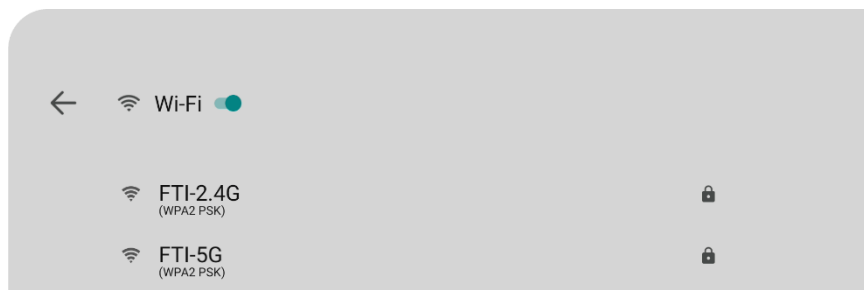


IMPORTANTE: Para conexão de dispositivos de áudio, consulte também a seção 5.4 “Observações importantes sobre a conexão de dispositivos USB”.

7.2 WiFi e Hotspot



O Innex Connect Pro+ é equipado com um módulo Wi-Fi 2T2R, permitindo que o dispositivo se conecte a uma rede sem fio de 2,4 GHz ou 5 GHz para uma comunicação sem fio estável e confiável. *2T2R significa “2 Transmit / 2 Receive” (2 transmissões / 2 recepções), indicando que o dispositivo utiliza duas antenas para transmissão e duas para recepção.

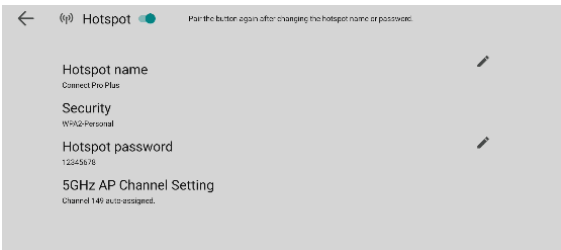


Como as apresentações sem fio exigem maior largura de banda de rede, o Innex Connect Pro+ utiliza a banda de 5 GHz para seu hotspot integrado, proporcionando melhor desempenho e estabilidade.

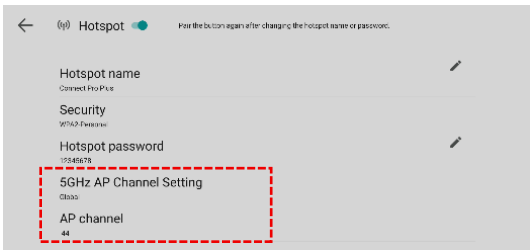
Se o Innex Connect Pro+ estiver conectado a uma rede Wi-Fi de 5 GHz, o canal AP de 5 GHz será definido pelo roteador conectado. Nesse caso, o canal é atribuído automaticamente pelo roteador e não pode ser selecionado manualmente no dispositivo.

Quando o Innex Connect Pro+ estiver conectado a uma rede Wi-Fi de 2,4 GHz, quando o Wi-Fi estiver desativado ou quando o dispositivo não estiver conectado a nenhuma rede, o canal AP de 5 GHz poderá ser selecionado manualmente. Escolher um canal com menos interferência pode melhorar o desempenho e a estabilidade das apresentações sem fio.

**Canal AP de 5 GHz
atribuído automaticamente**

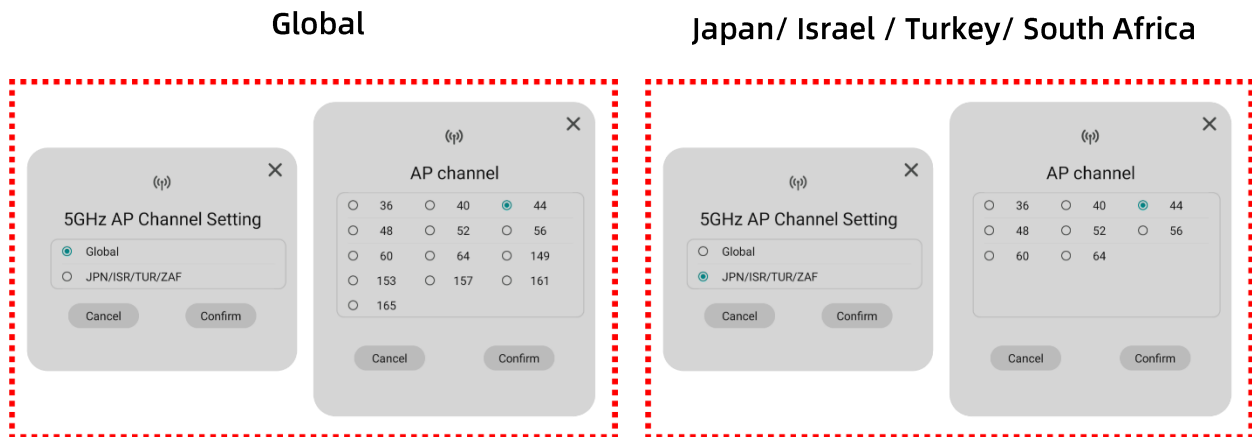


Canal AP de 5 GHz selecionável



Para atender às regulamentações de canais sem fio de diferentes países e regiões, o Innex Connect Pro+ oferece configurações regionais de canais. Quando o canal AP puder ser selecionado manualmente, selecione a região correspondente ao seu país ou localização.

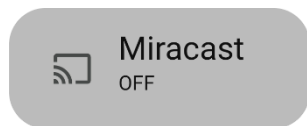
Região	Canais disponíveis
Global	36;40;44;48;52;56;60;64;149;153;157;161;165
Japão / Israel / Turquia / África do Sul	36;40;44;48;52;56;60;64



IMPORTANTE:

- Após alterar a rede de 5 GHz para 2,4 GHz ou após desativar o Wi-Fi, é necessário desligar e ligar novamente o hotspot para que as alterações entrem em vigor.

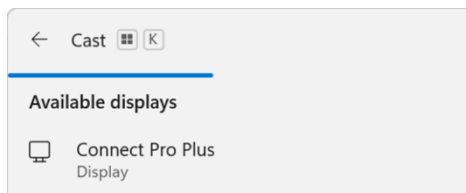
7.3 Miracast



Após alterar a rede de 5 GHz para 2,4 GHz ou após desativar o Wi-Fi, é necessário desligar e ligar novamente o hotspot para que as alterações entrem em vigor.

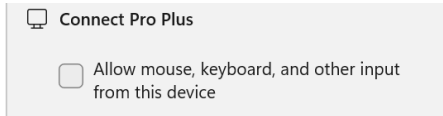
A resolução máxima de exibição do Miracast é 1080p.

1. Acesse as configurações de Hotspot nas configurações do Innex Connect Pro+.
2. Desative a função Hotspot.
3. Acesse as configurações do Miracast e ative o Miracast.
4. Confirme o Nome do Dispositivo exibido na tela do Innex Connect Pro+.
5. Em um dispositivo Windows, pressione a tecla Windows + K
6. Aguarde enquanto o Windows procura telas sem fio disponíveis.
7. Selecione o Nome do Dispositivo exibido na tela do Innex Connect Pro+.



8. Aguarde o estabelecimento da conexão.

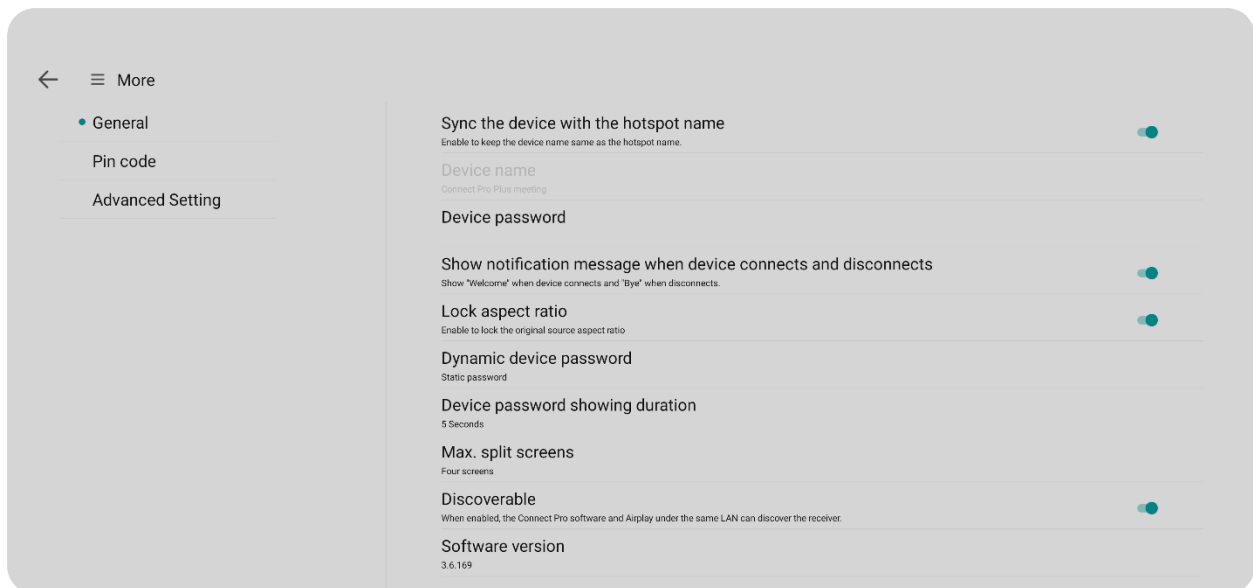
9. A tela do dispositivo Windows será exibida na tela por meio do Innex Connect Pro+.
10. Ative o controle Touchback permitindo a opção abaixo no dispositivo Windows.



Após ativar essa opção, você poderá usar a tela sensível ao toque conectada para controlar o PC Windows durante o compartilhamento via Miracast.

Observação: O controle Touchback requer uma tela sensível ao toque compatível e um cabo USB Touch corretamente conectado entre o Innex Connect Pro+ e a tela.

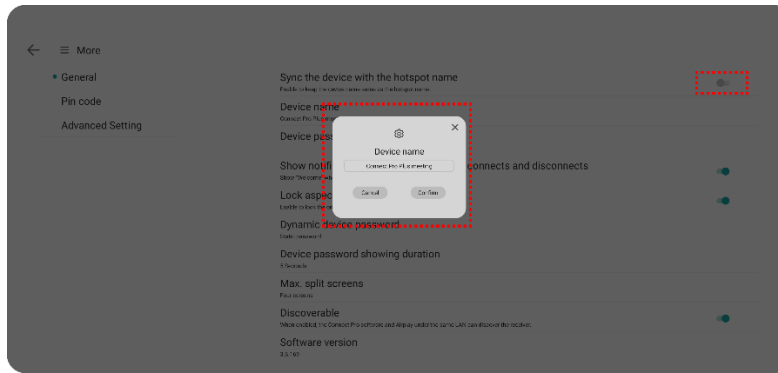
7.4 Configurações gerais



7.4.1 Sincronizar o dispositivo com o nome do hotspot

Por padrão, a opção "Sincronizar o dispositivo com o nome do hotspot" está ativada. Quando essa função está ativada, o Nome do Dispositivo do Innex Connect Pro+ será o mesmo nome do hotspot.

Para alterar o Nome do Dispositivo, desative essa função. Após desativá-la, o Nome do Dispositivo poderá ser configurado manualmente.

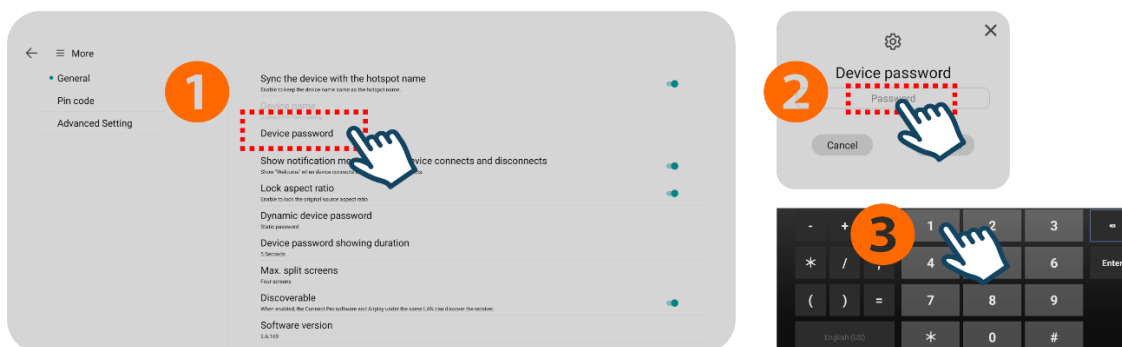


Observação: O Nome do Dispositivo é utilizado para descoberta do dispositivo ao conectar por métodos de transmissão sem fio, como Connect Pro Software, AirPlay, Chromecast ou Miracast. Utilize um nome claro e fácil de identificar.

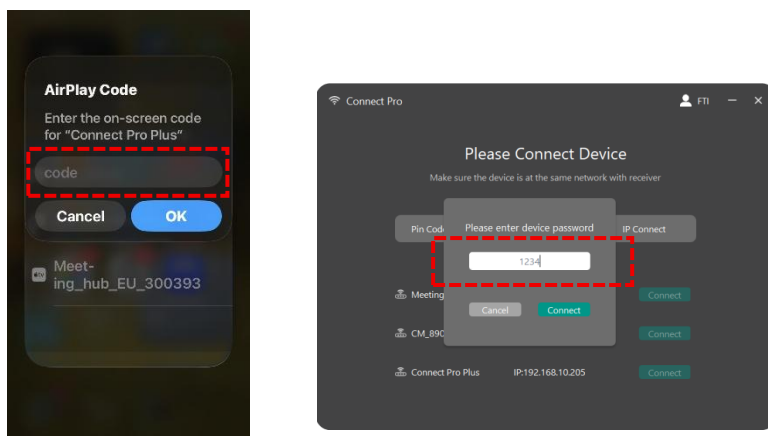
7.4.2 Configurar a senha do dispositivo

Por padrão, o Innex Connect Pro+ não possui uma senha de dispositivo configurada.

Para definir uma senha de dispositivo, toque em “Senha do Dispositivo” no menu Configurações Gerais e, em seguida, toque no campo de senha para abrir o teclado virtual. A partir daí, uma nova senha pode ser criada ou uma senha existente pode ser removida.



Quando uma senha de dispositivo estiver configurada, os usuários deverão inserir a senha correta antes de compartilhar a tela por meio do AirPlay ou do Connect Pro Software.

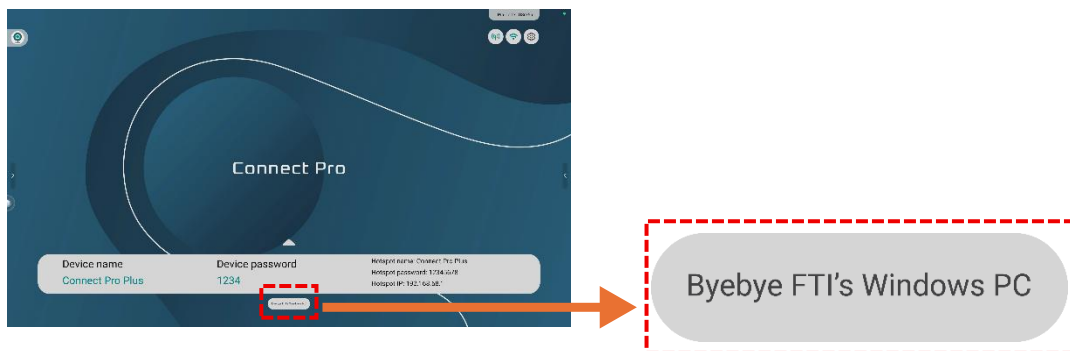


7.4.3 Mostrar mensagem de notificação (quando um dispositivo se conecta e se desconecta)

Por padrão, a opção “Mostrar mensagem de notificação quando um dispositivo se conecta e se desconecta” está ativada.

Quando essa função estiver ativada, o Innex Connect Pro+ exibirá uma mensagem de boas-vindas ou de despedida na tela sempre que um dispositivo for conectado ou desconectado do receptor.

Observação: Essa função ajuda os usuários a confirmar o status da conexão dos dispositivos durante apresentações sem fio ou colaboração.



7.4.4 Bloquear proporção da imagem

Por padrão, a opção “Bloquear proporção da imagem” está ativada.

Quando esta função está ativada, o Innex Connect Pro+ mantém a proporção original da imagem do dispositivo de origem durante apresentações sem fio. Isso ajuda a evitar que a imagem compartilhada seja esticada ou distorcida na tela.

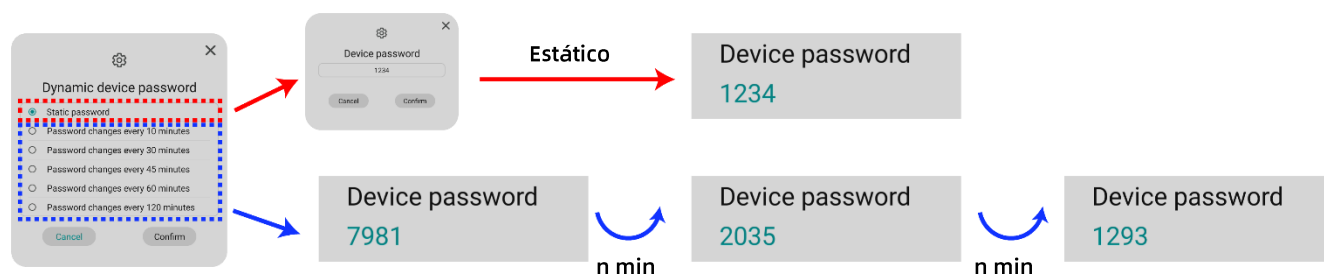
Observação: Recomenda-se manter esta função ativada para preservar as proporções corretas da imagem durante o compartilhamento de tela.

7.4.5 Senha dinâmica do dispositivo

Por padrão, a opção Senha dinâmica do dispositivo está definida como Senha estática.

Quando Senha estática é selecionada, a senha do dispositivo permanecerá a mesma até ser alterada ou removida manualmente.

Caso seja necessária uma senha dinâmica, toque no campo Senha dinâmica do dispositivo para abrir a caixa de diálogo de configurações. Em seguida, selecione o intervalo de atualização da senha. As opções disponíveis incluem: 10 minutos; 30 minutos; 45 minutos; 60 minutos; 120 minutos.



7.4.6 Duração da exibição da senha do dispositivo

Quando um dispositivo tenta se conectar, o Innex Connect Pro+ exibe a senha do dispositivo na parte inferior da tela, desde que a senha esteja ativada e configurada para ser exibida.

Por padrão, a Duração da exibição da senha do dispositivo está definida como 5 segundo.

Esta configuração controla por quanto tempo a senha do dispositivo é exibida na tela do Innex Connect Pro+ quando necessário. Para alterar a configuração, toque no campo Duração da exibição da senha do dispositivo para abrir a caixa de diálogo de configurações e selecione a duração desejada.

As opções disponíveis incluem: Não exibir; 5 segundos; 8 segundos; 10 segundos; 15 segundos; 20 segundos.



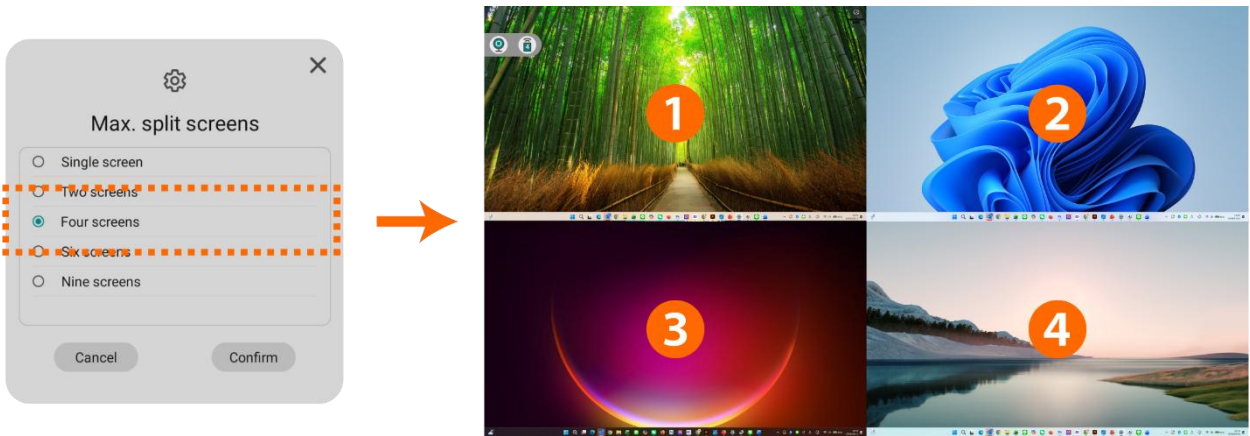
Observação: Se a senha do dispositivo estiver ativada, mas configurada como “Não exibir”, os usuários deverão obter a senha com o administrador antes de transmitir a tela via AirPlay ou Connect Pro Software.

7.4.7 Máx. de telas divididas

Por padrão, a opção Máx. de telas divididas está definida como 4 telas.

Esta configuração controla o número máximo de dispositivos que podem ser exibidos na tela ao mesmo tempo. Para alterar a configuração, toque no campo Máx. de telas divididas para abrir a caixa de diálogo de configurações e selecione o modo de tela dividida desejado.

As opções disponíveis incluem: Tela única; Duas telas; Quatro telas; Seis telas; Nove telas



Observação: Consulte a tabela abaixo para verificar os métodos de transmissão compatíveis com a função de tela dividida.

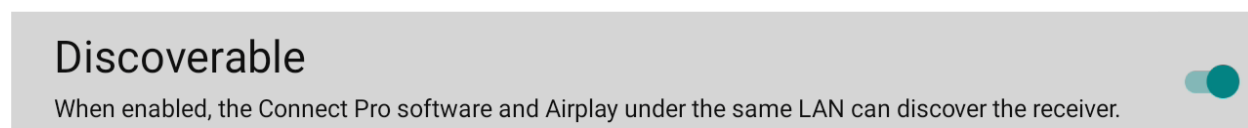
Método de transmissão	Suporte a tela dividida
Connect Pro Button	Compatível
AirPlay	Compatível
Connect Pro Software	Compatível
Miracast	Compatível
Chromecast	Não compatível (somente exibição em tela cheia)

IMPORTANTE: O desempenho real da função de tela dividida pode variar dependendo do tipo de dispositivo, ambiente de rede, versão do firmware, condição da rede e método de transmissão.

7.4.8 Tornar o Innex Connect Pro+ visível/invisível

Por padrão, esta opção está configurada como visível.

Ela pode ser configurada ativando ou desativando a opção “Detectável” nas Configurações Gerais. Quando ativada, o Innex Connect Pro+ pode ser encontrado pelo Connect Pro Software e por dispositivos AirPlay conectados à mesma rede local.



Mesmo que o Innex Connect Pro+ esteja configurado como invisível, os dispositivos ainda poderão compartilhar suas telas usando o Connect Pro Button ou o Connect Pro Software (informando o código PIN).

Observação: Se o Innex Connect Pro+ não puder ser encontrado pelos dispositivos, verifique se a opção “Detectável” está ativada e se ambos os dispositivos estão conectados à mesma rede.

7.4.9 Versão do software

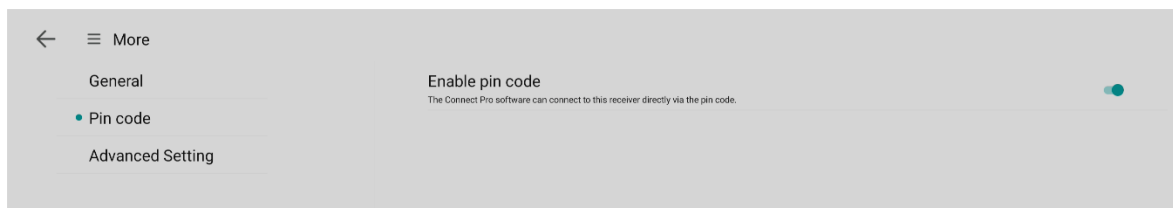
Caso encontre algum problema e necessite de suporte técnico, informe esta versão do software ao atendimento ao cliente ou ao distribuidor autorizado. Essas informações ajudam a equipe de suporte a identificar o status do sistema e fornecer uma assistência mais eficiente na solução de problemas.



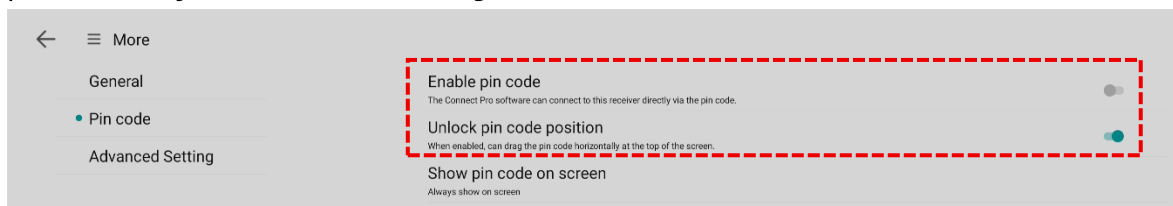
7.5 Configurações do código PIN

7.5.1 Ativar código PIN

Por padrão, a opção “Ativar código PIN” está ativada. Quando habilitada, o Connect Pro Software pode se conectar diretamente ao Innex Connect Pro+ inserindo o código PIN exibido na tela.

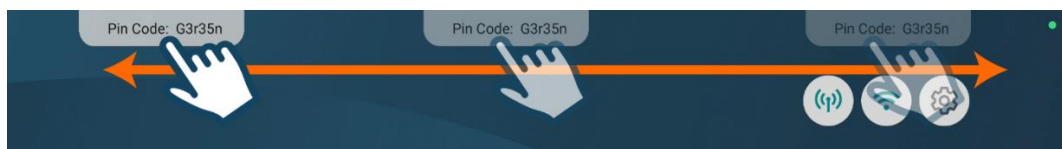


Quando a opção “Ativar código PIN” é desativada, configurações adicionais relacionadas ao código PIN serão exibidas. Essas configurações permitem uma personalização adicional do código PIN, conforme descrito abaixo.



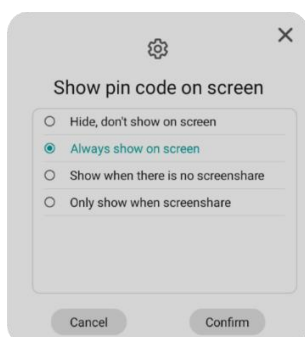
7.5.2 Desbloquear posição do código PIN

Quando a opção Desbloquear posição do código PIN estiver ativada, a posição do código PIN poderá ser ajustada manualmente. Após ativar essa função, o código PIN poderá ser arrastado horizontalmente na parte superior da tela para alterar sua posição de exibição.

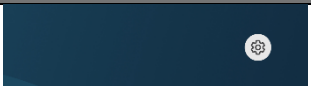
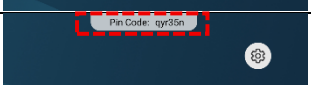
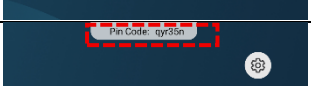
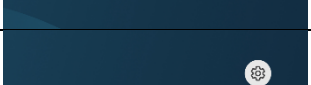


7.5.3 Mostrar código PIN na tela

Por padrão, a opção Mostrar código PIN na tela está definida como “Sempre mostrar na tela”. Esta configuração controla quando o código PIN é exibido na tela do Innex Connect Pro+. Para alterar a configuração, toque no campo Mostrar código PIN na tela para abrir a caixa de diálogo de configurações e selecione o modo de exibição desejado.



Opções disponíveis

Opção	Tela está sendo compartilhada	Tela não está sendo compartilhada
Ocultar, não mostrar na tela		
Sempre mostrar na tela		
Mostrar quando não houver compartilhamento de tela		
Mostrar somente durante o compartilhamento de tela		

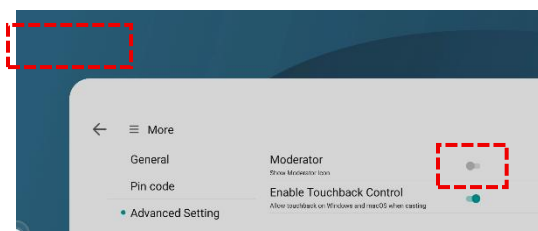
Observação: Se o código PIN estiver oculto, os usuários deverão obtê-lo previamente com o administrador ou utilizar outro método de conexão. Manter o código PIN visível facilita as conexões, enquanto ocultá-lo pode aumentar a privacidade e a segurança da sala de reunião.

7.6 Configurações avançadas

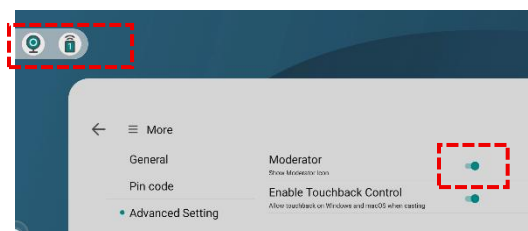
7.6.1 Moderador

Por padrão, o ícone do Moderador é exibido na tela.

1. Quando uma câmera estiver conectada ao Innex Connect Pro+ e o Modo Moderador estiver ativado, um ícone de câmera aparecerá no canto superior esquerdo da tela.
2. Quando qualquer dispositivo de transmissão estiver conectado ao Innex Connect Pro+, um ícone de dispositivo conectado também será exibido. O número mostrado no ícone indica a quantidade atual de dispositivos conectados.

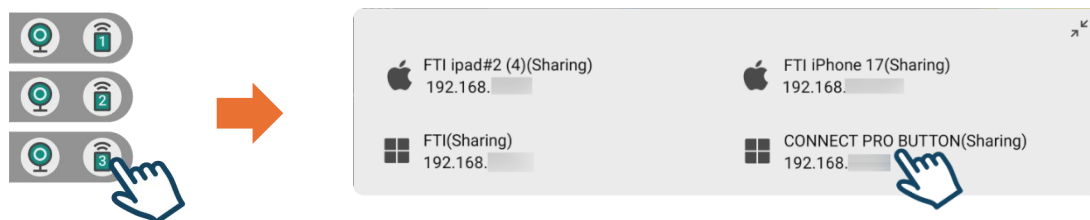


Moderador ativado



Moderador desativado

Toque no ícone de dispositivos conectados para abrir a lista de dispositivos conectados. Nessa lista, o moderador pode gerenciar qual dispositivo será exibido na tela.



IMPORTANTE:

- Devido às limitações dos protocolos AirPlay e Miracast, dispositivos conectados por AirPlay ou Miracast só podem ser desconectados da transmissão por meio da lista de dispositivos conectados. O controle de exibição desses dispositivos não é suportado na lista do moderador.

7.6.2 Ativar controle Touchback



Quando a opção “Ativar controle Touchback” estiver ativada, o toque na tela poderá controlar o computador conectado sem fio.

IMPORTANTE:

- O controle Touchback requer uma tela sensível ao toque compatível e um cabo USB Touch corretamente conectado entre o Innex Connect Pro+ e a tela.
- O controle Touchback é compatível apenas com determinados protocolos e dispositivos. Consulte a tabela abaixo.

Método de transmissão	Windows	Mac	Tablets/Celulares
Connect Pro Software	Compatível	Compatível	-
Airplay	-	Não compatível	Não compatível
Miracast	Compatível	-	Não compatível
Chromecast	Não compatível	Não compatível	Não compatível
Connect Pro Button	Compatível	Compatível	-

7.7 Idioma

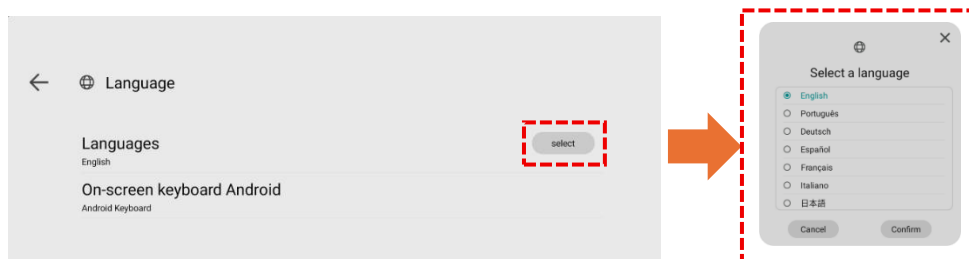


O idioma padrão do sistema é inglês.

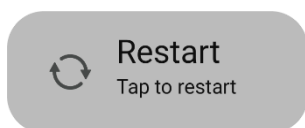
O Innex Connect Pro+ oferece suporte aos seguintes idiomas de exibição:

English/Português/Deutsch/Español/Français/Italiano/繁體中文/日本語
/Svenska/Nederlands/Polski/简体中文.

Após selecionar um novo idioma, o Innex Connect Pro+ salva automaticamente a configuração. O dispositivo continuará utilizando o idioma selecionado mesmo após reinicializações.

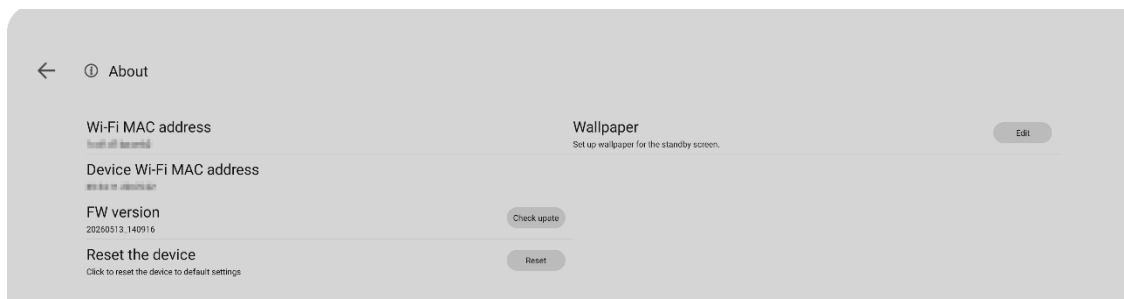


7.8 Reiniciar



Toque em Reiniciar para reiniciar o Innex Connect Pro+. Após tocar em “Reiniciar”, o dispositivo será desligado e iniciado novamente. Aguarde até que a tela inicial seja carregada completamente antes de utilizar apresentações sem fio ou outras funções.

7.9 Sobre



7.9.1 Endereço MAC Wi-Fi

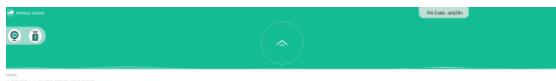
O Endereço MAC Wi-Fi exibe o endereço de hardware exclusivo do módulo Wi-Fi do Innex Connect Pro+.

Essas informações podem ser necessárias ao conectar o dispositivo a uma rede gerenciada, registrá-lo junto ao administrador de TI ou solucionar problemas de conexão de rede.

7.9.2 Versão do FW

A Versão do FW exibe a versão atual do firmware do Innex Connect Pro+.

Toque em “Verificar atualização” no lado direito da Versão do FW. O dispositivo verificará se há uma atualização de firmware disponível para instalação.



Observação: O Innex Connect Pro+ oferece suporte a atualizações OTA (Over-the-Air) quando o dispositivo está conectado à rede. Quando uma nova versão de firmware

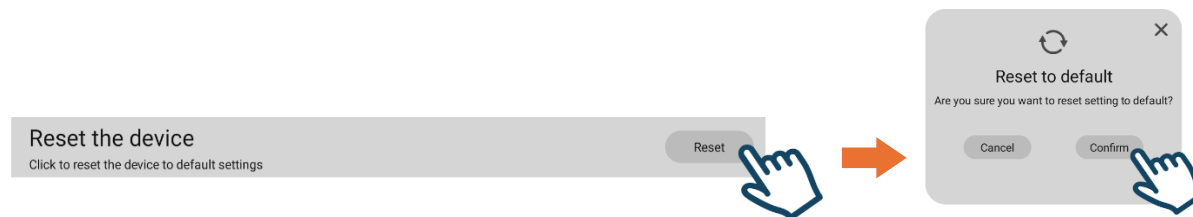
estiver disponível, o sistema exibirá automaticamente uma notificação de atualização. Siga as instruções na tela para baixar e instalar a atualização.

IMPORTANTE:

- Não desligue o equipamento nem reinicie o dispositivo durante o processo de atualização de firmware. Isso poderá causar falha na atualização ou danos ao sistema.
- O Innex Connect Pro+ também oferece suporte à atualização de firmware por meio de uma unidade USB. O procedimento é descrito abaixo.
 1. Obtenha o arquivo de firmware com seu revendedor, distribuidor autorizado ou suporte técnico.
 2. Copie o arquivo de firmware para o diretório raiz da unidade USB.
 3. Insira a unidade USB na porta USB do Innex Connect Pro+.
 4. Acesse a página de atualização do sistema e toque em Verificar atualização.
 5. Siga as instruções na tela para concluir a atualização.

7.9.3 Redefinir o dispositivo

Toque em “Redefinir” e depois em “Confirmar” para restaurar o Innex Connect Pro+ às configurações de fábrica.



A redefinição do dispositivo removerá configurações personalizadas, como configurações de rede, nome do dispositivo, configurações de senha, configurações de exibição e outras preferências do usuário. Confirme antes de realizar a redefinição.

Após a redefinição do dispositivo, o Innex Connect Pro+ deverá ser conectado novamente à rede para que o serviço Connect Pro possa concluir o registro online.

Não desconecte a alimentação elétrica enquanto o dispositivo estiver sendo redefinido ou reiniciado.

7.9.4 Papel de parede

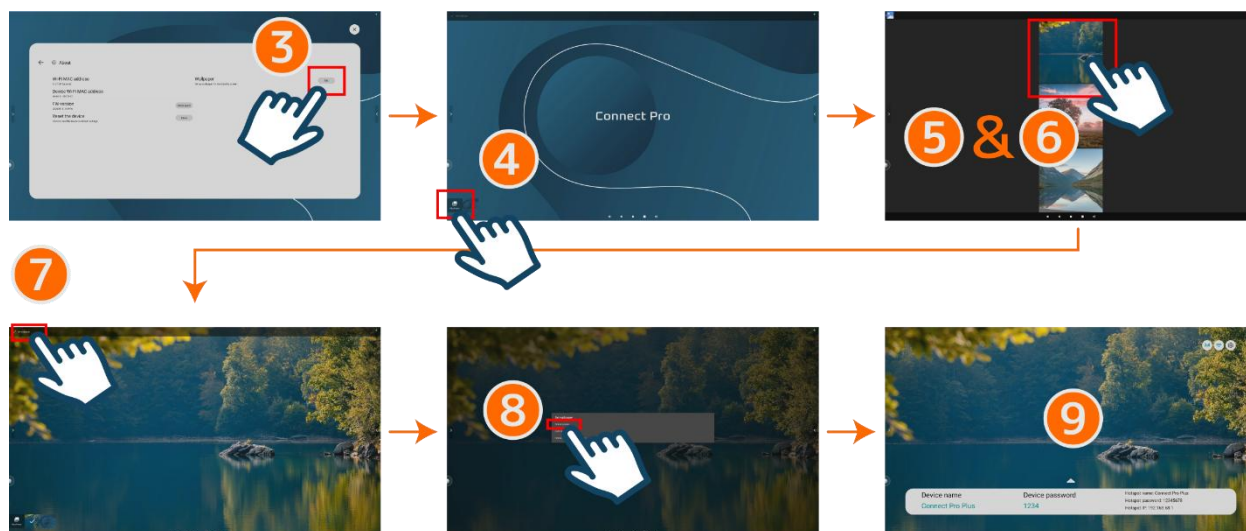
O Innex Connect Pro+ permite alterar o papel de parede da tela inicial. Os usuários podem substituir o plano de fundo padrão por uma imagem personalizada.

Requisitos do arquivo: Antes de configurar um papel de parede personalizado, prepare o arquivo de imagem de acordo com os requisitos abaixo.

- **Formato da unidade USB:** FAT32
- **Formato da imagem:** JPG ou PNG
- **Resolução:** Inferior a 4K

Como alterar o papel de parede:

1. Salve um arquivo de imagem compatível em uma unidade USB formatada em FAT32.
2. Acesse a página de configuração de papel de parede e toque em Editar.
3. Go to the wallpaper setting page and tap Edit.
4. Toque em Minhas Fotos.
5. Selecione a pasta de imagens ou o arquivo de imagem da unidade USB.
6. Selecione a imagem desejada.
7. Toque em Definir papel de parede no canto superior esquerdo.
8. Quando a janela pop-up aparecer, selecione Tela inicial.
9. Confirme a configuração para concluir a substituição do papel de parede.



8 Métodos de apresentação sem fio

O Innex Connect Pro+ oferece suporte a vários métodos de apresentação sem fio, permitindo o compartilhamento de conteúdo a partir de diferentes dispositivos e sistemas operacionais. O método de transmissão mais adequado pode ser selecionado de acordo com o tipo de dispositivo, sistema operacional e cenário da reunião.

Este capítulo apresenta os seguintes métodos de apresentação sem fio:

Método	Dispositivo / Plataforma típica	Description
AirPlay	iPhone, iPad, macOS	Dispositivos Android, navegador Chrome, aplicativos compatíveis
Connect Pro Software	Windows, macOS	Transmissão baseada em software com recursos adicionais de colaboração
Miracast	Windows PC	Função nativa de exibição sem fio para dispositivos Windows
Connect Pro Button	Windows, macOS	Botão plug-and-play para apresentações rápidas
Chromecast	Dispositivos Android, navegador Chrome, aplicativos compatíveis	Transmissão nativa para dispositivos e aplicativos compatíveis com Chromecast

8.1 AirPlay

O AirPlay permite que dispositivos Apple, como iPhone, iPad e Mac, compartilhem sua tela sem fio com o Innex Connect Pro+.

Antes de usar o AirPlay

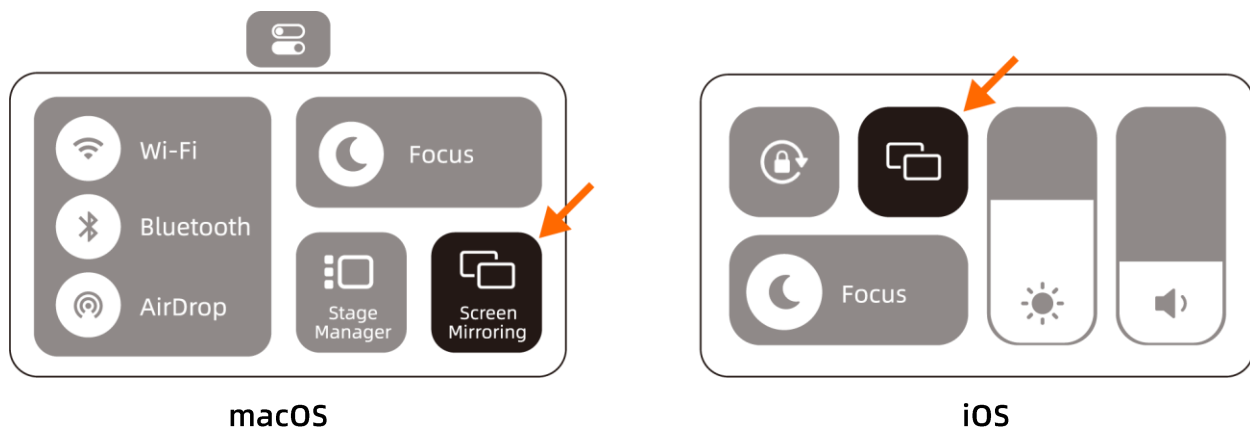
Antes de utilizar o AirPlay, certifique-se de que o dispositivo Apple e o Innex Connect Pro+ estejam conectados à mesma rede. Como alternativa, caso esteja utilizando uma conexão via hotspot, conecte o dispositivo Apple ao hotspot do Innex Connect Pro+.

Como transmitir via AirPlay

1. Certifique-se de que o Innex Connect Pro+ esteja ligado e exibindo a tela inicial.
2. Conecte o dispositivo Apple à mesma rede que o Innex Connect Pro+.

3. Conecte o dispositivo Apple à mesma rede que o Innex Connect Pro+.
4. Selecione o Nome do Dispositivo exibido na tela do Innex Connect Pro+.
5. Insira a senha do dispositivo, se necessário.
6. A tela do dispositivo Apple será exibida na tela conectada.

Observação: Devido às limitações do AirPlay, os dispositivos AirPlay exibidos na lista de dispositivos conectados do Moderador podem apenas ser desconectados da transmissão. O controle da exibição pela lista do Moderador não é compatível.



8.2 Connect Pro Software

O Connect Pro Software permite o compartilhamento de tela de um computador Windows ou Mac para o Innex Connect Pro+. É indicado para ambientes que exigem um método de transmissão baseado em software mais estável ou recursos adicionais de colaboração.

O Connect Pro Software está disponível no link abaixo. Faça o download, extraia os arquivos, siga as instruções e instale o software

<https://funtechinnovation.com/software/connect-pro-byom/>

8.2.1 Requisitos para o Connect Pro Software

Quando o Connect Pro Software é instalado em um dispositivo, os drivers de câmera e áudio chamados "InnexCam" e "InnexAudio" também são instalados. Esses drivers são necessários para a funcionalidade BYOM.

Quando o Connect Pro Software é instalado em um dispositivo, os drivers de câmera e áudio chamados “InnexCam” e “InnexAudio” também são instalados. Esses drivers são necessários para a funcionalidade BYOM.

Ao instalar o Connect Pro Software em um PC Windows, clique com o botão direito no instalador e selecione “Executar como administrador”. Isso ajuda a garantir que os drivers virtuais BYOM necessários, “InnexCam” e “InnexAudio”, sejam instalados corretamente.

Se o software for instalado sem privilégios de administrador, o Connect Pro Software poderá ser instalado normalmente, mas os drivers virtuais poderão não ser instalados, tornando a função BYOM indisponível ou impedindo seu funcionamento correto.

Se isso ocorrer, desinstale o Connect Pro Software e reinstale-o utilizando a opção “Executar como administrador”

8.2.2 Antes de usar o Connect Pro Software

Antes de usar o Connect Pro Software, certifique-se de que o computador e o Innex Connect Pro+ estejam conectados à mesma rede LAN. Como alternativa, conecte o computador ao hotspot do Innex Connect Pro+ caso esteja utilizando uma conexão por hotspot.

Se a opção Ativar código PIN estiver habilitada, será possível conectar-se diretamente inserindo o código PIN exibido na tela.

8.2.3 Como transmitir via Connect Pro Software

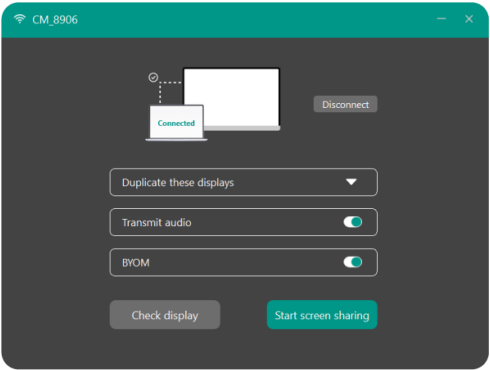
1. Inicie o Connect Pro Software.
2. Selecione o Nome do Dispositivo na lista de receptores disponíveis e insira o código PIN ou o endereço IP exibido na tela.



3. Insira a senha do dispositivo, se necessário.



4. Selecione as opções desejadas e clique em “Iniciar compartilhamento de tela”.



5. A tela do computador será exibida na tela conectada.

Itens	Opções	Description
Opção de exibição	Duplicar estas telas	Compartilha o mesmo conteúdo de tela com o Innex Connect Pro+
	Estender estas telas	Expande a área de trabalho e compartilha conteúdos diferentes em cada tela
	Janelas de aplicativos	Compartilha apenas janelas de aplicativos selecionadas
Transmitir áudio	Ativado	O áudio do computador será transmitido junto com o conteúdo exibido
	Desativado	O áudio não será transmitido junto com o conteúdo exibido
BYOM	Ativado	O BYOM será ativado. (Consulte a seção 8.3 “Função BYOM” para mais detalhes.)
	Desativado	O BYOM será desativado.

Observação: Se o receptor não puder ser encontrado, certifique-se de que a opção “Detectável” esteja ativada e que ambos os dispositivos estejam conectados à mesma rede LAN. Consulte a seção 7.4.8 Tornar o Innex Connect Pro+ visível/invisível para mais detalhes.

8.3 Função BYOM

O Connect Pro Software oferece suporte à funcionalidade BYOM, permitindo que os usuários utilizem as câmeras e dispositivos de áudio conectados ao Innex Connect Pro+ para videoconferências em PCs Windows e Macs.

Por padrão, a função BYOM está desativada. Caso seja necessária, ative a função BYOM no Connect Pro Software antes de iniciar o compartilhamento de tela.

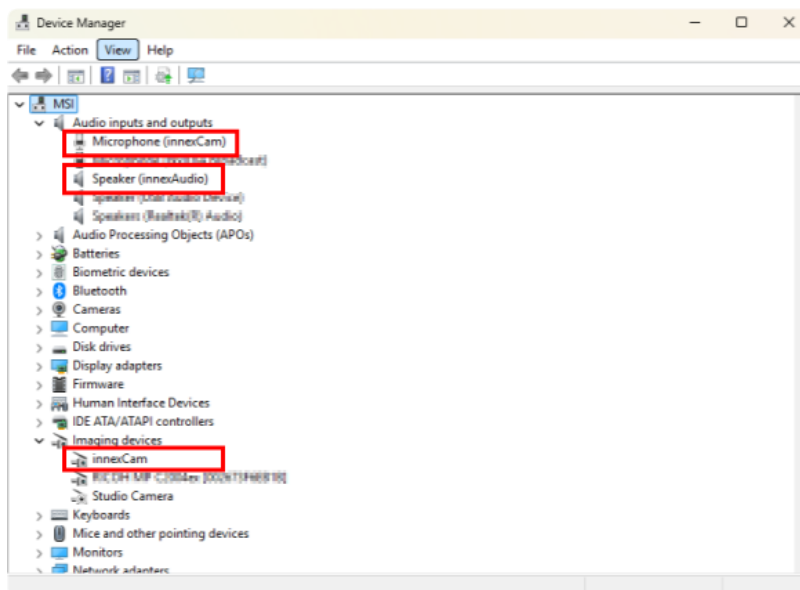
8.3.1 Requisitos de instalação

A função BYOM requer a instalação dos seguintes drivers virtuais no PC Windows ou Mac:

Driver virtual	Descrição
InnexCam	Driver de câmera virtual para vídeo e microfone BYOM
InnexAudio	Driver de áudio virtual para alto-falante BYOM

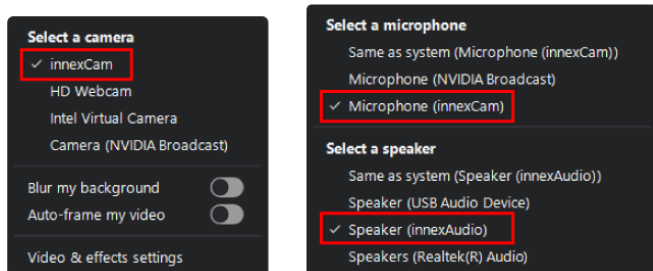
Para garantir que os drivers virtuais sejam instalados corretamente, o Connect Pro Software deve ser instalado com privilégios de administrador. No Windows, clique com o botão direito no instalador e selecione Executar como administrador. Após a instalação, confirme se os drivers virtuais foram instalados com sucesso.

Para verificar o status da instalação desses drivers, abra o Gerenciador de Dispositivos e confirme se eles aparecem em Entradas e saídas de áudio e Dispositivos de imagem, conforme mostrado na imagem abaixo.



8.3.2 Como usar o BYOM

1. Instale o Connect Pro Software no PC Windows ou Mac com privilégios de administrador.
2. Confirme que os drivers virtuais InnexCam e InnexAudio foram instalados com sucesso.
3. Abra o Connect Pro Software.
4. Conecte-se ao receptor Innex Connect Pro+.
5. Ative a função BYOM antes de iniciar o compartilhamento de tela.
6. Abra o aplicativo de videoconferência no PC Windows ou Mac.
7. Selecione InnexCam como dispositivo de câmera e microfone.
8. Se necessário, selecione InnexAudio como dispositivo de alto-falante.
9. Inicie a reunião.



Observações: A função BYOM está desativada por padrão. Ative o BYOM antes de iniciar

o compartilhamento de tela ao utilizar a câmera e os dispositivos de áudio conectados em uma reunião por vídeo.

Os drivers virtuais BYOM não são compatíveis com PCs Windows baseados em arquitetura ARM. Embora o Connect Pro Software possa ser instalado em um PC Windows com ARM, a função BYOM não estará disponível.

Se o BYOM não estiver funcionando, verifique os seguintes itens:

Itens	Descrição
Instalação como administrador	Certifique-se de que o Connect Pro Software foi instalado como administrador
Status dos drivers virtuais	Confirme que o InnexCam e o InnexAudio foram instalados corretamente
Dispositivos compatíveis	Arquitetura do Windows: o BYOM é compatível apenas com PCs Windows x86/x64, não com PCs Windows baseados em ARM
Configuração do aplicativo de conferência	Certifique-se de que o aplicativo de conferência esteja utilizando InnexCam e InnexAudio como dispositivos ativos

8.4 Miracast

O Miracast permite que PCs Windows e dispositivos Android compatíveis compartilhem sua tela sem fio com o Innex Connect Pro+ utilizando a função nativa de exibição sem fio do sistema operacional.

IMPORTANTE:

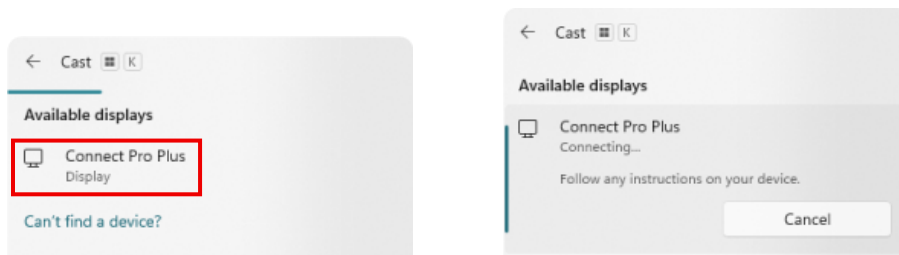
- A resolução padrão de exibição do Miracast é 1080p.
- Devido às limitações do Miracast no Windows, os dispositivos Miracast exibidos na lista de dispositivos conectados do Moderador podem apenas ser desconectados da transmissão. O controle de exibição pela lista do Moderador não é compatível.

8.4.1 Como transmitir via Miracast

1. Desative a função Hotspot no Innex Connect Pro+.
2. Ative o Miracast no Innex Connect Pro+.



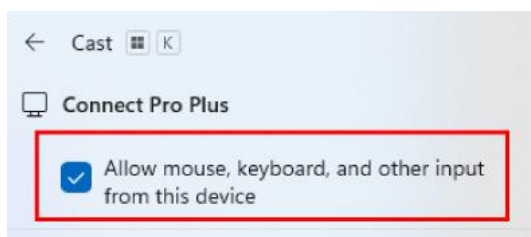
3. No PC Windows, pressione a tecla Windows + K.
4. Aguarde enquanto o Windows procura telas sem fio disponíveis.
5. Selecione o Nome do Dispositivo exibido na tela do Innex Connect Pro+.



6. Aguarde o estabelecimento da conexão.
7. A tela do PC Windows será exibida na tela conectada.

8.4.2 Controle Touchback

Para utilizar o controle Touchback a partir da tela sensível ao toque conectada via Miracast, habilite a opção “Permitir mouse, teclado e outras entradas deste dispositivo” no seu dispositivo Windows.



8.5 Connect Pro Button

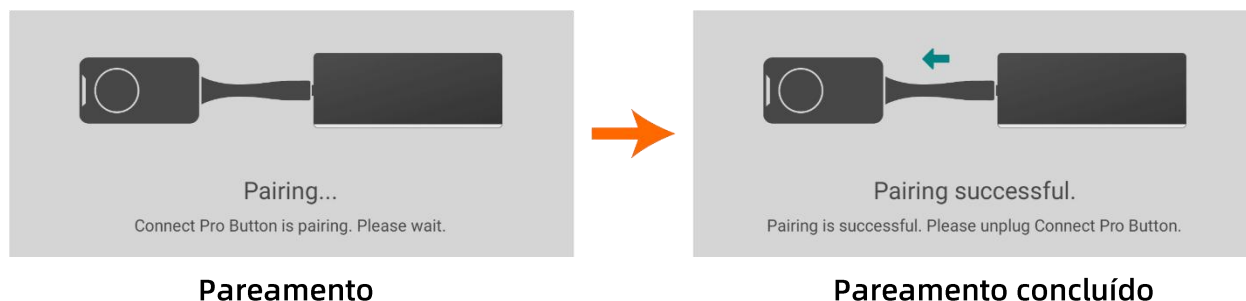
O Connect Pro Button é um dispositivo de transmissão plug-and-play projetado para apresentações sem fio rápidas. Antes de utilizá-lo para compartilhamento de tela, ele deve ser pareado com o Innex Connect Pro+.

8.5.1 Antes de usar o Connect Pro Button

- Antes do primeiro uso, conecte o Connect Pro Button à porta USB Type-C localizada na lateral do Innex Connect Pro+ para realizar o pareamento.
- Antes do primeiro uso, conecte o Connect Pro Button à porta USB Type-C localizada na lateral do Innex Connect Pro+ para realizar o pareamento.

8.5.2 Como parear o Connect Pro Button

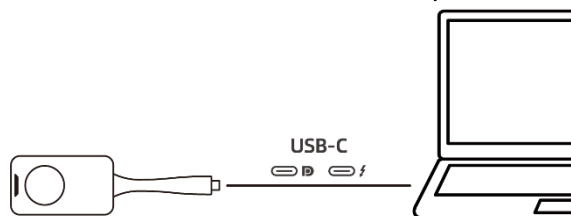
1. Certifique-se de que o Innex Connect Pro+ esteja ligado e exibindo a tela inicial.
2. Conecte o Connect Pro Button à porta USB Type-C localizada na lateral do Innex Connect Pro+.
3. O status do pareamento será exibido na tela.



4. Aguarde até que o pareamento seja concluído.
5. Remova o Connect Pro Button do Innex Connect Pro+ após a conclusão do pareamento.

8.5.3 Como transmitir via Connect Pro Button

1. Conecte o Connect Pro Button pareado ao computador.



2. Aguarde até que o botão seja detectado e esteja pronto para uso. O LED piscará em branco.
3. Pressione o botão para iniciar a apresentação sem fio.
4. A tela do computador será exibida por meio do Innex Connect Pro+.
5. Pressione o botão novamente para encerrar a apresentação.

Observações: Se o botão não conseguir iniciar o compartilhamento de tela, realize o pareamento novamente com o Innex Connect Pro+ e confirme que o processo foi concluído com sucesso.

O processo de pareamento e as mensagens de status podem variar dependendo da versão do botão, da versão do firmware e da configuração do sistema.

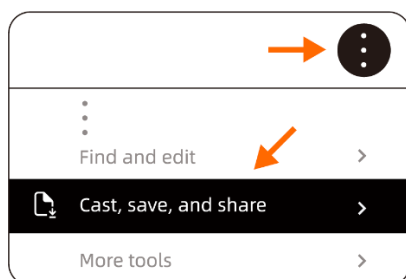
8.6 Chromecast

O Chromecast permite que dispositivos Android compatíveis, o navegador Google Chrome em computadores e aplicativos compatíveis com Chromecast transmitam conteúdo sem fio para o Innex Connect Pro+.

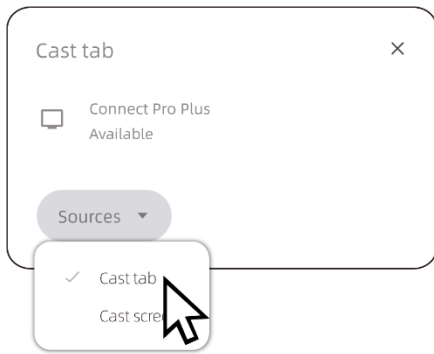
O Chromecast é ideal para compartilhar conteúdo de aplicativos compatíveis, abas do navegador Google Chrome ou dispositivos Android compatíveis.

8.6.1 Como transmitir via Chromecast usando o navegador Chrome

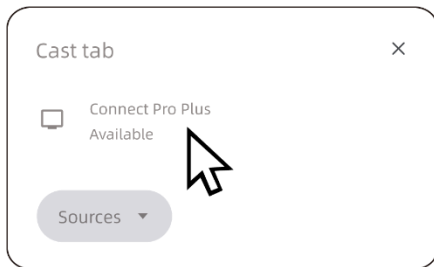
1. Certifique-se de que o Innex Connect Pro+ esteja ligado e exibindo a tela inicial.
2. Conecte o dispositivo do qual deseja compartilhar a tela à mesma rede do Innex Connect Pro+.
3. Abra o navegador Chrome.
4. Clique no menu de três pontos e selecione “Transmitir, salvar e compartilhar”.



5. Clique em “Fontes” para escolher entre “Transmitir guia” e “Transmitir tela”, de acordo com sua necessidade de compartilhamento pelo Chrome



6. Selecione o Nome do Dispositivo exibido na tela do Innex Connect Pro+.



7. Aguarde até que a conexão seja estabelecida.
8. O conteúdo selecionado será exibido na tela conectada.
9. Clique em "Parar" para encerrar a transmissão.

Observações: O Chromecast suporta apenas transmissão em tela cheia no Innex Connect Pro+ e não pode ser exibido junto com outras fontes de transmissão no modo de tela dividida.

As funções disponíveis do Chromecast podem variar dependendo do dispositivo, aplicativo, sistema operacional, ambiente de rede e disponibilidade regional dos serviços.

9 Especificações

Modelo		Connect Pro+
Distância de transmissão		10m
Opções de compartilhamento de tela		Connect Pro Button, Airplay, Miracast, Chromecast, Connect Pro Software
Resolução de compartilhamento de tela	Connect Pro Button	3840x2160@30 Hz; 1920x1080@60 Hz
	AirPlay	Até 1920 x 1080 @ 60 Hz (dependendo das condições da rede)
	Miracast	1920x1080@30 Hz
	Chromecast	Até 1920 x 1080 @ 60 Hz (dependendo das condições da rede)
	Connect Pro Software	Até 3840 x 2160 @ 30 Hz (dependendo das condições da rede)
Resolução da câmera BYOM	Connect Pro Software	Até 1920 x 1080 @ 60 Hz (dependendo das condições da rede)
Requisitos do sistema	Connect Pro Button	Windows 11 ou posterior (Intel Core), macOS - versão mais recente recomendada
	AirPlay	iOS / macOS - versão mais recente recomendada
	Chromecast	Compatível com Google Cast; compatível com Chromecast built-in Sistemas operacionais / aplicativos compatíveis: Android 7.0 ou posterior, iOS 14.0 ou posterior, Windows 10 ou posterior, macOS 11 ou posterior, versão mais recente do ChromeOS, versão mais recente do navegador Chrome
	Miracast	Windows 11 ou posterior (com GPU e drivers compatíveis com Miracast), Android 4.2 ou posterior (dependendo do dispositivo)
	Connect Pro Software	Windows 11 ou posterior (CPU: Intel Core i5 ou superior)
Rede	Latência de rede	< 10ms
	Segurança	Suporta autenticação WPA2-PSK e criptografia AES de 128 bits
Receptor	Wi-Fi	2.4 GHz / 5 GHz, IEEE 802.11 a / b / g / n / ac
	Portas de E/S	USB-A 2.0 x3, HDMI Out x1, DC In x1, USB-C (somente para pareamento) x1
	Alimentação	12 V 1.5 A
	Interruptor de energia	Interruptor liga/desliga
Ambiente de operação e armazenamento	Temperatura de armazenamento	-10 °C - 60 °C
	Temperatura de operação	0 °C - 40 °C
	Umidade de armazenamento	≤80%
	Umidade de operação	≤80%
Especificações físicas	Dimensões	160 x 50 x 21.5 mm
	Peso	125 g
Conteúdo da embalagem		Receptor Innex Connect Pro+, adaptador de energia de 3 m / 9,8 ft com conjunto de plugues internacionais, kit de montagem em parede, cabo HDMI de 1,5 m / 4,9 ft, organizador de cabos x2, guia de início rápido, cartão de garantia, documento de segurança

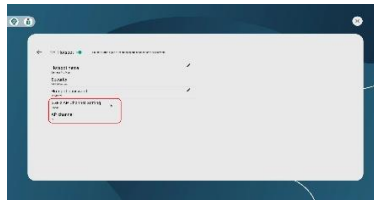
10 Solução de problemas

As informações de solução de problemas são atualizadas periodicamente.

Para consultar os guias mais recentes, as perguntas frequentes (FAQ) e obter suporte técnico, visite nosso site oficial: <https://funtechinnovation.com/faq/>

Problema encontrado	Solução sugerida
O indicador LED permanece apagado	Durante a operação normal, o LED do Innex Connect Pro+ acende em azul quando o dispositivo é ligado e fica roxo durante o compartilhamento de tela. Se o LED permanecer apagado, verifique se o botão de energia lateral está ligado e se o cabo de alimentação está conectado corretamente. Se o problema persistir, entre em contato com um revendedor autorizado para obter suporte. 
O indicador LED permanece vermelho	Um LED vermelho contínuo pode indicar uma falha interna de hardware no Innex Connect Pro+ que não pode ser resolvida pelo usuário. Entre em contato com o revendedor o mais rápido possível para obter suporte técnico
A interface do Innex Connect Pro+ aparece desfocada na tela conectada	Esse problema geralmente ocorre quando o Innex Connect Pro+ não detecta corretamente a resolução máxima da tela conectada. • Esse problema geralmente ocorre quando o Innex Connect Pro+ não detecta corretamente a resolução máxima da tela conectada. • Para garantir o melhor desempenho, recomenda-se ligar primeiro o Innex Connect Pro+, conectar o cabo HDMI e somente depois ligar a tela.
A imagem compartilhada está desfocada, lenta ou desconectando com frequência.	• A qualidade do compartilhamento de tela depende muito das condições da rede. Para um desempenho estável, a latência da rede deve ser inferior a 10 ms. Você pode utilizar um site de teste de velocidade para verificar as condições atuais da sua rede. 

- Também é possível melhorar o desempenho desativando o Wi-Fi e utilizando apenas o hotspot do Innex Connect Pro+.



11 Informações regulatórias e de conformidade

As informações regulatórias podem variar de acordo com o país ou a região. Consulte a etiqueta do produto, a embalagem ou os documentos oficiais de conformidade para obter as informações de certificação aplicáveis.