

TECHCONNECT TC2-HDMIP

MANUAL DO UTILIZADOR



www.visionaudiovisual.com/pt-pt/techconnect-pt/tc2-hdmip

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Quando aplicável, os produtos Vision são certificados e cumprem todos os regulamentos locais conhecidos para uma norma de "Certificação CB". A Vision compromete-se a garantir que todos os produtos estão em total conformidade com todas as normas de certificação aplicáveis para venda na UE e noutros países participantes.

O produto descrito neste manual do utilizador está em conformidade com as normas RoHS (Diretiva da UE 2002/95/EC) e WEEE (Diretiva da UE 2002/96/EC). Este produto deve ser devolvido ao local de compra no final da sua vida útil para ser reciclado.

AVISOS



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CUIDADO: RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (OU COBERTURA POSTERIOR). NÃO CONTÉM PEÇAS NO INTERIOR QUE NECESSITEM DE MANUTENÇÃO POR PARTE DO UTILIZADOR. SOLICITE ASSISTÊNCIA A PESSOAL QUALIFICADO.



O símbolo de um raio com uma flecha dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador quanto à presença de "voltagem perigosa" não isolada no interior do produto, que pode ter magnitude suficiente para constituir um risco de choque elétrico em pessoas.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador quanto à presença de instruções de funcionamento e manutenção (assistência) importantes na literatura que acompanha o aparelho.

AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO OU CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE APARELHO A CHUVA OU HUMIDADE.

Todos os produtos foram concebidos e importados para a UE pela "Vision", que é totalmente detida pela "Azlan Logistics Ltd.", registada em Inglaterra com o n.º 04625566, com sede em Lion House, 4 Pioneer Business Park, Clifton Moor, York, YO30 4GH. Registo WEEE: GD0046SY



DECLARAÇÃO DE ORIGEM

Todos os produtos Vision são fabricados na República Popular da China (RPC).

LOCAL DE INSTALAÇÃO

Evite instalar o produto em locais que sejam:

- Molhados ou húmidos
- Expostos à luz solar direta ou perto de equipamento de aquecimento
- Extremamente frios
- Sujeitos a vibração excessiva ou pó
- Mal ventilados

Não exponha este produto a gotas ou salpicos. **NÃO COLOQUE OBJECTOS CHEIOS DE LÍQUIDOS SOBRE O PRODUTO OU PERTO DESTES!**

SINAIS DE AVISO

Se detectar um odor anormal ou fumo, desligue imediatamente o produto e retire o cabo de alimentação da tomada. Contacte o seu revendedor ou a Vision.

EMBALAGEM

Guarde todo o material de embalagem, pois será essencial para o envio caso o aparelho necessitar de reparação.

NOTA: Se não for usada a embalagem original para enviar o aparelho ao centro de assistência, os danos sofridos durante o transporte não serão abrangidos pela garantia.

MARCA REGISTADA

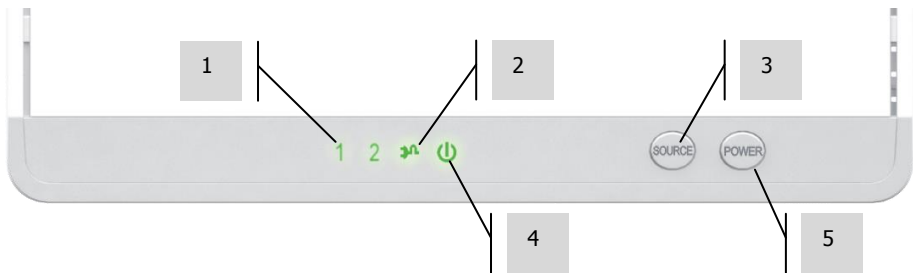
HDMI, o logótipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas registadas da HDMI Licensing LLC.

INTRODUÇÃO

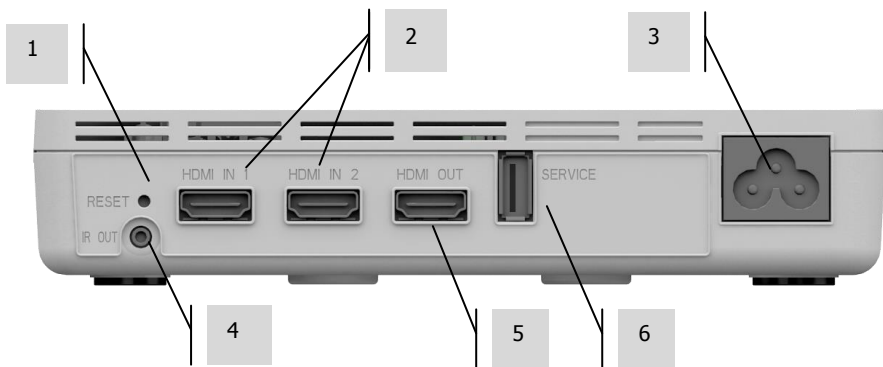
Este equipamento transmite conteúdo vídeo e áudio a 1080p (30 Hz) em redor de um edifício, usando os cabos de alimentação já instalados. Usa tecnologia "Powerline" ou "Homeplug" com uma Qualidade de Serviço (QoS) modificada, para evitar perdas.

TRANSMISSOR ("Tx")

1. LED de origem (com cor verde fixa para mostrar entrada ativa)
2. LED de ligação (verde fixo = emparelhado; verde intermitente = a estabelecer a ligação ou incapaz de ligar)
3. Botão de seleção de origem
4. LED de corrente (verde fixo = ligada; vermelho fixo = desligada)
5. Botão de alimentação

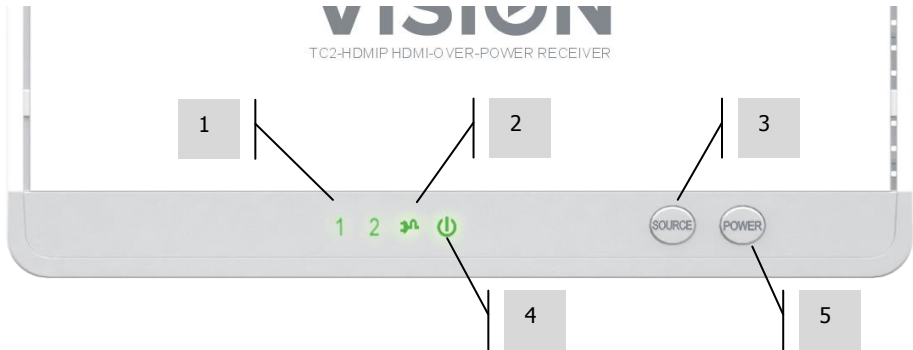


1. Botão de reinicialização (manter premido para uma reinicialização para os valores predefinidos de fábrica)
2. Entradas HDMI (tipo A)
3. Entrada de corrente (C5, tipo 'trevo')
4. SAÍDA DE IV Ligar aqui o cabo emissor de IV
5. Saída HDMI em loop (tipo A) (a seleção da origem afeta esta saída; apenas ativa quando o Tx está ligado)
6. Serviço (USB-A) (ligar aqui a pen USB para atualizar o firmware, se assim indicado)

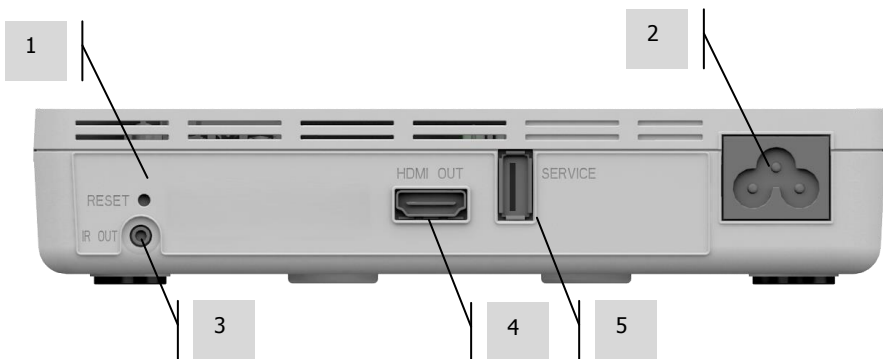


RECETOR ("Rx")

1. LED de origem (com cor verde fixa para mostrar entrada ativa)
2. LED de ligação (verde fixo = emparelhado; verde intermitente = a estabelecer a ligação ou incapaz de ligar)
3. Botão de seleção de origem
4. LED de corrente (verde fixo = ligada; vermelho fixo = desligada)
5. Botão de alimentação



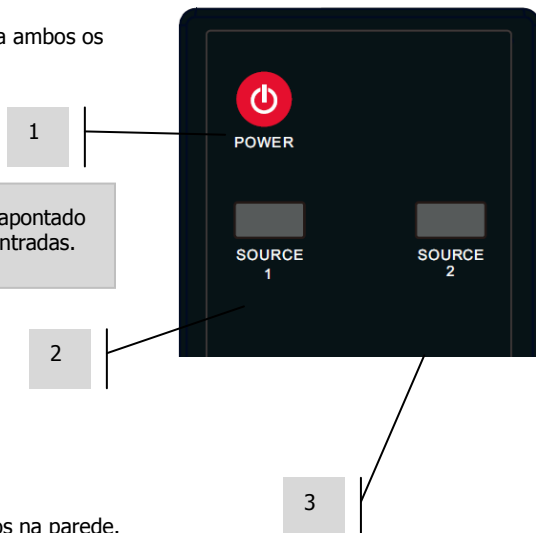
1. Botão de reinicialização (manter premido para uma reinicialização para os valores predefinidos de fábrica)
2. Entrada de corrente (C5, tipo 'trevo')
3. SAÍDA DE IV Ligar aqui o cabo recetor de IV (apenas necessário se o recetor não estiver visível)
4. Saída HDMI (tipo A)
5. Serviço (USB-A) (ligar aqui a pen USB para atualizar o firmware, se assim indicado)



TELECOMANDO

1. Botão de alimentação (ativa ambos os dispositivos)
2. Seleção de origem 1
3. Seleção de origem 2

NOTA: o telecomando pode ser apontado ao Tx ou ao Rx para mudar as entradas.

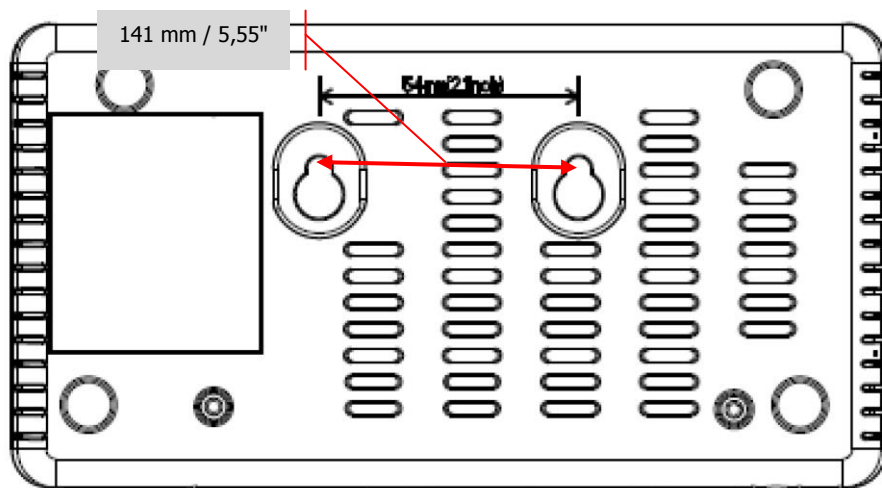


MONTAGEM NA PAREDE

O Tx e o Rx podem ser montados na parede.

INSTRUÇÕES PARA PAREDES DE GESSO CARTONADO:

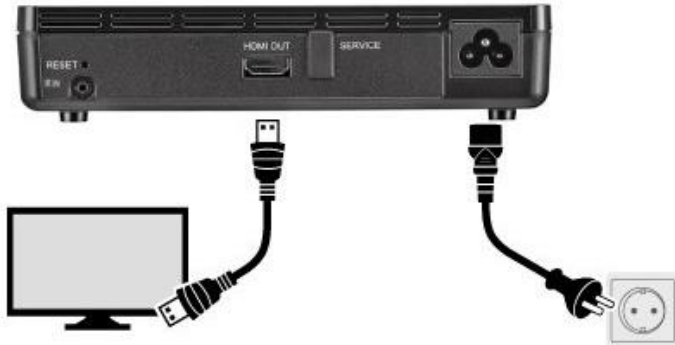
1. ABRA 2 ORIFÍCIOS NA PAREDE
2. INSIRA BUCHAS PLÁSTICAS NOS ORIFÍCIOS
3. INSIRA PARAFUSOS NAS BUCHAS DEIXE AS CABEÇAS SALIENTES
4. PENDURE NO LOCAL



INSTALAÇÃO

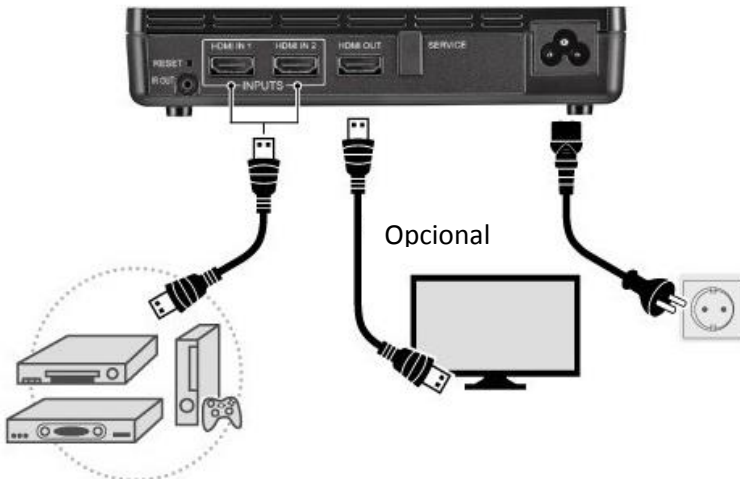
Ligar o Rx

1. FAÇA A LIGAÇÃO AO ECRÃ, usando o cabo HDMI incluído
2. LIGUE O ECRÃ e selecione a entrada correta
3. LIGUE À CORRENTE - a luz de corrente acende-se a verde



Ligar o Tx

1. LIGUE AS ENTRADAS, a partir dos dispositivos de origem
2. [OPCIONAL] LIGUE A SAÍDA ao ecrã local, se existir
3. LIGUE À CORRENTE - a luz de corrente acende-se a verde



Quando o Tx é ligado, o Rx sai automaticamente do modo de espera. Se o transmissor for desligado, o recetor entra automaticamente em modo de espera ao fim de 10 minutos.

Ligar os emissores de IV

É possível apontar o telecomando da origem ao Rx e ele transmite o sinal de IV de volta à(s) origem(ns) por via wireless.

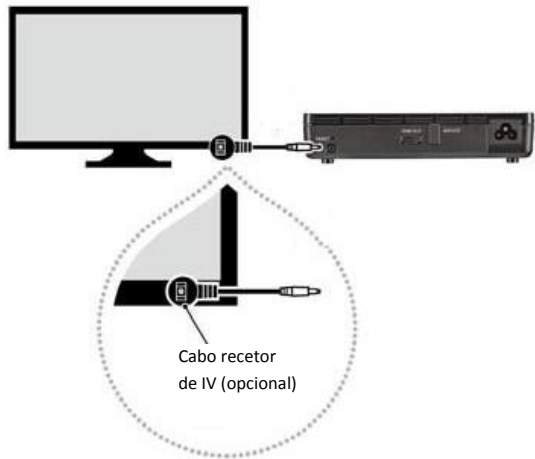
1. **LIGAR O EMISSOR DE IV AO TX** O cabo correto possui 2 díodos emissores de IV em linha, para controlar dois dispositivos de origem. Posicione-os diretamente sobre os recetores de IV no equipamento de origem.



2. **[OPCIONAL] LIGAR O RECETOR DE IV AO RX** O cabo correto possui 1 díodo recetor de IV. Se o recetor não estiver visível, use o cabo recetor de IV. Posicione-o junto do ecrã, para que ele possa captar comandos do(s) telecomando(s) da(s) origem(ns).

NOTA 1: quando o cabo do recetor está ligado, o recetor na caixa do Rx está desativado

NOTA 2: os sensores de IV suportam um protocolo de sinal de 36~56 kHz. Alguns dispositivos poderão não ser suportados.



OPERAÇÃO

1. **VERIFIQUE O TELECOMANDO** Certifique-se de que as duas pilhas AAA estão colocadas dentro do telecomando.
2. **LIGUE A CORRENTE** Quando a corrente elétrica é ligada, o Tx e o Rx ligam-se automaticamente.
 - Eles podem ser ligados por qualquer ordem.
 - Se ambos estiverem no modo de espera, ambos têm de ser ligados manualmente.
3. **DESLIGUE A CORRENTE**
 - Se premir o botão de alimentação do Rx ou do telecomando, o Rx desliga-se, mas deixa o Tx ligado, pelo que a interface no Tx continua a funcionar.

Logo que ambos estejam ligados, a luz verde de ligação fica intermitente durante 15-20 segundos, enquanto a ligação é estabelecida, e depois fica fixa.

NÃO FUNCIONA?

Se não obtiver imagem, certifique-se de que:

1. A entrada correta está selecionada no seu dispositivo de visualização. Mesmo quando não houver uma ligação, haverá uma saída para um ecrã a partir do recetor;
2. O computador está ativo para duplicar ou aumentar o ambiente de trabalho (Painel de controlo\Aspeto e personalização\Visualização\Resolução do ecrã);
3. Muda a origem no Tx.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se o sistema não estiver a funcionar corretamente, consulte a informação que se segue.

Problema	Solução
O LED indicador de energia não acende	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se os cabos de alimentação estão devidamente inseridos.• Experimente outro dispositivo na mesma tomada de corrente, para ter a certeza de que ela está a funcionar.
Não há saída de vídeo	<ul style="list-style-type: none">• Verifique os cabos que ligam o Rx ao ecrã. Experimente com outros cabos.• Certifique-se de que a entrada correta está selecionada no ecrã.• Verifique o LED DE CORRENTE e o LED DE ORIGEM no Rx:<ul style="list-style-type: none">○ Certifique-se de que a resolução de vídeo e a cadência são suportados. Reduza temporariamente a resolução na origem, para ver se ajuda;○ Ligue o dispositivo de origem diretamente ao ecrã, para verificar e modificar a compatibilidade com o formato de vídeo.
Imagem de má qualidade ou intermitente	<ul style="list-style-type: none">• Verifique a resolução da origem. Ela deve ser 1080p, 1080i, 720p, 576p ou 480p. O 3D não é suportado.
Áudio inexistente ou intermitente	<ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que o sistema de áudio ou o ecrã tem a entrada correta selecionada e não está em silêncio.• Verifique o volume no dispositivo de origem.• Ligue de novo o cabo HDMI ao ecrã.• Desligue os cabos de alimentação do Tx e do Rx durante 5 segundos e depois volte a ligá-los.
O emissor de IV não controla a origem	<ul style="list-style-type: none">• Verifique a localização do emissor de IV. Ele deve estar na linha de visão do recetor no dispositivo de origem.

ESPECIFICAÇÕES

DIMENSÕES DO PRODUTO: 182 x 97 x 32 mm / 7,2" x 3,8" x 1,3" (largura x profundidade x altura da caixa)

PESO DO PRODUTO: 500 g (conjunto)

MATERIAL DE FABRICO: Plástico

COR: Branco

PORMENORES TÉCNICOS:

Formato de Vídeo Máximo Suportado: 1920 × 1200 / 1080P @ 30 Hz

Vídeo: HDMI 1.3 com HDCP (sem 3D)

Latência: 30 milissegundos

Áudio: até 3 Mbps, PCM

Intervalo de Temperaturas de Funcionamento: 0-40 °C

Gama de Humidades de Funcionamento: < 80% HR (sem condensação)

Consumo de energia: tbc Watt

Distância máxima: 200 m

CONECTIVIDADE DO TRANSMISSOR:

2 entradas HDMI (tipo A)

1 saída HDMI (tipo A)

1 minificha de saída de IV

1 fonte de alimentação CA (C5 tipo 'trevo'/'Mickey Mouse')

CONECTIVIDADE DO RECETOR:

1 saída HDMI (tipo A)

1 minificha de entrada de IV

1 fonte de alimentação CA (C5 tipo 'trevo'/'Mickey Mouse')

ACESSÓRIOS INCLUÍDOS:

1 cabo de alimentação com conector modelo europeu C5 tipo 'trevo', 1,2 m (preto)

1 cabo de alimentação com conector modelo inglês C5 tipo 'trevo', 1,2 m (preto)

1 cabo de alimentação com conector modelo australiano C5 tipo 'trevo', 1,2 m (preto)

1 telecomando com duas pilhas AAA incluídas (preto)

1 cabo emissor de IV, 2 m – dois díodos (preto)

1 cabo emissor de IV, 2 m – um díodo (preto)

2 cabos HDMI, 1,5 m (pretos)

FONTE DE ALIMENTAÇÃO: fonte de alimentação interna de 230 V

GARANTIA: 2 anos com devolução ao fabricante

CONFORMIDADE: RoHS, WEEE, CE/EMC

REFERÊNCIA PARA PEDIDO: TC2-HDMIP [SAP: 3252477]

GARANTIA

Este produto inclui uma garantia de "regresso à base" de 2 anos, efetiva desde a data de compra. Esta garantia aplica-se apenas ao comprador original e não é transferível. Para evitar dúvidas, a definição do comprador será retirada da informação detida pelo distribuidor nacional designado no ponto de venda. Se o produto estiver completamente inoperacional no momento da chegada, dispõe de 21 dias desde a data de compra para notificar o distribuidor nacional através do revendedor do seu aparelho de AV. A responsabilidade do fabricante e da empresa de assistência designada está limitada ao custo de reparação e/ou substituição do aparelho anómalo, de acordo com a garantia, exeto no caso de morte ou ferimentos (EU85/374/EEC). Esta garantia protege-o contra o seguinte:

- Falha de qualquer componente, incluindo a fonte de alimentação.
- Danos detetados quando o produto é inicialmente retirado da embalagem, se comunicados no prazo de 24 horas após a compra.

Se considerar que tem um problema com o produto, deve contactar o revendedor de AV ao qual efetuou a compra do aparelho. O comprador original é responsável pelo envio do produto para o centro de assistência designado pelo fabricante para reparação.

Tentaremos efetuar a devolução dos aparelhos reparados no prazo de 5 dias úteis, mas isso poderá nem sempre ser possível, pelo que, nessas alturas, será entregue assim que possível. Em sintonia com os nossos compromissos WEEE, o fabricante procurará substituir as peças anómalas do produto em vez de substituir toda a unidade. Esta garantia não protege este produto contra anomalias causadas por utilização excessiva, má utilização, instalação incorreta, alimentação elétrica instável ou deficiente, que possam ser causadas pelo não cumprimento das indicações fornecidas neste manual.

EXCLUSÃO DE RESPONSABILIDADES: Uma vez que estamos empenhados em melhorar os nossos produtos, os detalhes acima poderão ser alterados sem aviso prévio. Este Manual do Utilizador é publicado sem garantia e quaisquer melhoramentos ou alterações efetuados no Manual do Utilizador, que sejam necessários devido a erros tipográficos, imprecisões da informação atual ou melhoramentos nos programas e/ou equipamento, poderão ser feitos a qualquer altura sem aviso prévio. Essas alterações serão introduzidas em novas edições do Manual do Utilizador.