

Transmite vídeo sem fios até 30 metros (98 pés)

O transmissor liga-se às portas mDP, HDMI ou USB-C do portátil

Até 1920 x 1080 píxeis (HD)

Ajuste manual do canal para evitar interferências



Transmita com facilidade o conteúdo do ecrã do seu portátil diretamente para um ecrã plano ou um projetor. Basta ligar a placa do transmissor à porta HDMI, Mini-DisplayPort ou USB-C do portátil e começará automaticamente a transmitir para o recetor posicionado no ecrã. Não é necessário software nem controladores.

#### Canal

Esta nova versão tem um ajuste manual do canal. Isto permite aos utilizadores evitarem interferências.

#### Vários aparelhos

Utilize vários aparelhos na mesma área, sem interferirem uns com os outros. Apenas certifique-se de que estão em canais diferentes.

#### Aplicações para apresentações

Embora este produto possa ser utilizado com qualquer dispositivo HDMI, como o Blu-Ray, está otimizado para utilização em ambientes educativos ou salas de reunião. A sua facilidade de utilização elimina problemas técnicos e permite que os apresentadores se preocupem apenas com a apresentação.

#### Alcance de 30 metros

Uma antena interna no transmissor permite um alcance de até 30 metros para conteúdos HD ou de até 50 metros num espaço aberto. A imagem degrada-se se estiver demasiado perto ou demasiado longe. Utiliza as mesmas frequências que o Wi-fi, por isso funciona através de paredes de pladur, mas o desempenho deteriora-se com a distância ou obstáculos físicos, pelo que recomendamos que o utilize na mesma divisão.

#### Sem confusão de cabos

Ao mudar para o sistema sem fios consegue eliminar a inestética confusão de cabos. Mantenha o seu espaço limpo e sem confusões.

#### 5 GHz

Funciona na banda de frequência de 5 GHz. O sinal é tornado seguro através de encriptação de 128 bit AES.

#### Design de cauda

Os cabos de entrada são como pequenas "caudas", para impedir que a placa do transmissor bloqueie as outras portas no PC.

#### HDMI

É HDMI 1.3, com conformidade com HDCP 1.2. As características não suportadas são ARC (Audio Return Channel) e Ethernet.

#### Baixa latência

O TC-HDMIW30 tem uma latência inferior a 200 milissegundos – 1/5 de um segundo. O vídeo HD tem movimentos suaves e efeitos visuais sem falhas.

#### Passagem de IV

Inclui cabos emissor e recetor de IV, para permitir o controlo do aparelho fonte a partir do ecrã remoto. Suporta frequências de 20 a 60 KHz.

#### Alimentação de reserva

O transmissor requer 500 a 1000 mA para funcionar. As portas HDMI têm de debitar 55 mA de saída, mas a maior parte dos portáteis consegue debitar um valor muito superior, por isso irá funcionar na maioria dos casos. Caso contrário, utilizar o cabo USB incluído para alimentação adicional a partir de uma porta USB.

## Outras portas para visualização

Se o seu computador tiver Mini-HDMI, DisplayPort ou VGA, a Vision tem todos os adaptadores necessários para funcionar. Para os ver, clique aqui.

## ESPECIFICAÇÕES

### DIMENSÕES DO TRANSMISSOR

87 x 40 x 17 mm / 3,4" x 1,6" x 0,67" (comprimento x largura x altura)

### DIMENSÕES DO RECETOR

97 x 79 x 21 mm / 3,8" x 3,1" x 0,8" (comprimento x largura x altura)

### DIMENSÕES DA EMBALAGEM

200 x 150 x 80 mm / 7,9" x 5,9" x 3,1" (comprimento x largura x altura)

### PESO DO PRODUTO: TX

300 g / 0,06 lb

### PESO DO PRODUTO: RX

220 g / 0,49 lb

### PESO EMBALADO

650 g / 1,43 lb

### MATERIAL DE FABRICO

Tx – plástico / Rx – metal

### COR

branco

### PORMENORES TÉCNICOS: FORMATO DE VÍDEO MÁXIMO SUPORTADO

1920x1080 / 1080P @ 60 Hz

### PORMENORES TÉCNICOS: VÍDEO

HDMI 1.3 com HDCP 1.2

### PORMENORES TÉCNICOS: TAXA DE TRANSFERÊNCIA MÁXIMA

10,2 Gbps

### PORMENORES TÉCNICOS: SINAL TMDS

0,7~1,5 Vp p

### PORMENORES TÉCNICOS: SINAL DDC

5 Vp p

### PORMENORES TÉCNICOS: ÁUDIO

estéreo

### PORMENORES TÉCNICOS: PASSAGEM DE IV

De 20 a 60 KHz

### PORMENORES TÉCNICOS: COMPRIMENTO MÁXIMO DO CABO DE ENTRADA E SAÍDA

até 5 m (16,4 pés)

### PORMENORES TÉCNICOS: PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ELETROSTÁTICAS

nível 3 IEC 61000-4-2 contra descargas de contacto e através do ar

### PORMENORES TÉCNICOS: INTERVALO DE TEMPERATURAS DE FUNCIONAMENTO

Entre 0 e 40 °C

### PORMENORES TÉCNICOS: GAMA DE HUMIDADES DE FUNCIONAMENTO

< 80% HR (sem condensação)

### PORMENORES TÉCNICOS: MTBF (TEMPO MÉDIO ENTRE AVARIAS)

> 30 mil horas

### PORMENORES TÉCNICOS: CONSUMO DE ENERGIA DO TRANSMISSOR

3 Watt

### PORMENORES TÉCNICOS: CONSUMO DE ENERGIA DO RECETOR

5 Watt

### PORMENORES TÉCNICOS: LATÊNCIA

< 200 ms

### PORMENORES TÉCNICOS: DISTÂNCIA MÁXIMA

30 m (98 pés)

### PORMENORES TÉCNICOS: ENCRIPTAÇÃO

128 bits AES

### CONECTIVIDADE DO TRANSMISSOR

1 tomada HDMI – entrada folheada a ouro 1 fonte de alimentação CC (mini-USB-B para energia suplementar, se necessário) 1 tomada minificha de 3,5 mm – para o emissor de IV

### CONECTIVIDADE DO RECETOR

1 saída HDMI (tipo A) 1 fonte de alimentação CC – conector phoenix 1 tomada minificha de 3,5 mm – para o recetor de IV

### FONTE DE ALIMENTAÇÃO

100-240 V CA 50/60 Hz 5 Volt / 2 amp / 10 Watt

### TOMADA USB-A. COMPRIMENTO DO CABO DE CC

1,2 m / 3,9 pés

### TRANSFORMADOR INTEGRADO NA FICHA. INCLUI FICHAS INTERCAMBIÁVEIS

modelos inglês/europeu/americano/australiano

### DIMENSÕES DO TRANSFORMADOR

55 x 50 x 35 mm / 2,2" x 2,0" x 1,4"

### ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: ALIMENTAÇÃO PARA TX

1 cabo USB-A para mini-USB-B, branco, comprimento: 450 mm / 18" 1 cabo USB-A para mini-USB-B, branco, comprimento: 130 mm / 5,1"

### ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CONECTIVIDADE DA FONTE

1 cabo HDMI, branco, comprimento: 130 mm / 5,1" 1 cabo Mini DP para HDMI, branco, comprimento: 200 mm / 7,9" 1 cabo USB-C (3.1) para HDMI, branco, comprimento: 200 mm / 7,9"

### ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CONECTIVIDADE DO EMISSOR DE IV

1 cabo para emissor de IV, preto, comprimento: 1 m / 3,3 pés 1 cabo para recetor de IV, preto, comprimento: 1 m / 3,3 pés

### GARANTIA

garantia vitalícia, com devolução ao fabricante

### CONFORMIDADE

RoHS, WEEE, CE-RED, FCC/Tx, FCC/Rx, RCM-SDOC