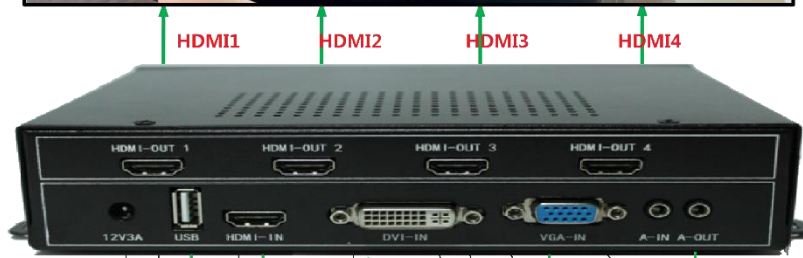


CONTROLADOR DE VÍDEO WALL HDMI 1x4/1x10



HDMI1 HDMI2 HDMI3 HDMI4

USB disk

HDMI

DVI'

VGA

Speaker

Pendriver

Amplificador + caixas

1. Visão Geral

Este controlador de vídeo wall é projetado para capturar fielmente, converter, rotear e distribuir sinais de vários formatos para telas de Vídeo Wall, tais como de TV, LED, LCD, DLP, Plasma, preservando o sinal digital real.

O controlador oferece interfaces de vídeo distintas, incluindo HDMI, VGA, DVI, e pode decodificar e apresentar vídeos (como RMVB), áudios (como MP3), fotos (como JPG) através de sua interface USB. Cada vídeo com o respectivo áudio pode ser alternado em conjunto. Na interface de saída HDMI, a resolução pode ser de 1080P ou 720P ou 1024x768, à escolha do usuário. Ele pode ser controlado por controle remoto ou pelos botões frontais.

2. Especificação

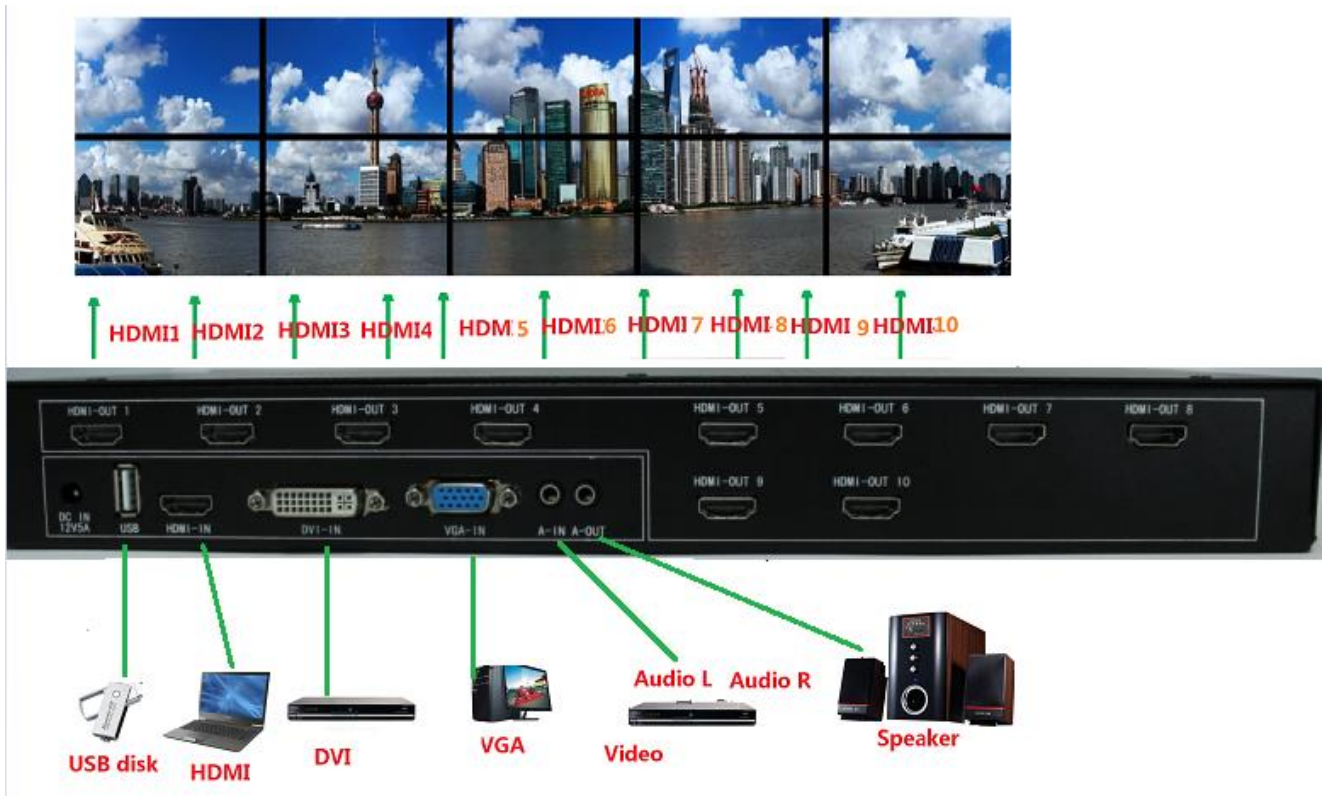
Item	Especificação
Entrada HDMI	
Interface	HDMI (suporta HDCP1.3 e DVI1.0)
Resolução	Até 1920x1080 a 60Hz
Cor	24bit,16,77M
Entrada DVI	
Interface	DVI (suporta DVI1.0)
Resolução	Até 1920x1080 a 60Hz
Cor	24bit,16,77M
Entrada VGA	
Interface	DB15
Resolução	800x600 a 1920x1080 a 60Hz
USB	
Vídeo	RM, RMVB, AVI, WMV, MOV, MP4, FLV, MPG, DAT, MPEG e assim por diante, resolução de até 1080P
Áudio	MP3, WMA, FLAC e outros
Imagem	JPG, BMP, PNG
Texto	TXT
Entrada de áudio	Adequada para vídeo VGA
Saída de áudio	adequada à saída de vídeo
Saída HDMI	1024x768 a 60Hz, 720P a 60Hz, 1080P a 60Hz
Meios de Controle	Controle remoto, teclas do painel, porta serial RS232
Energia	DC 12V 3A
Dimensão (embalagem)	4 portas: 340mm(C)x200mm(L)x60mm(A) 5~10 portas: 420mm(C)x243mm(L)x60mm(A)
Peso	4 portas: 1,6 Kg 10 portas: 2,5 KG

3. Principais recursos

- Projeto modular fiel de entradas/saídas: conceito modular, placas de entrada e saída
- Captura de sinal em vários os formatos: incluindo vídeo VGA, DVI, HDMI, etc.
- Canal interno de processamento digital engloba: conversão A/D on-board (analógico / digital), entrelaçado / progressivo, resolução, proporção de aspecto e taxa de atualização.
- Suporta rotação individual de 180° para cada monitor
- Fácil manutenção: adequado para todos os ambientes
- Várias portas de controle: RS232, controlador remoto (opcional)
- Compatibilidade DCP: HDMI 1.3, proteção HDCP

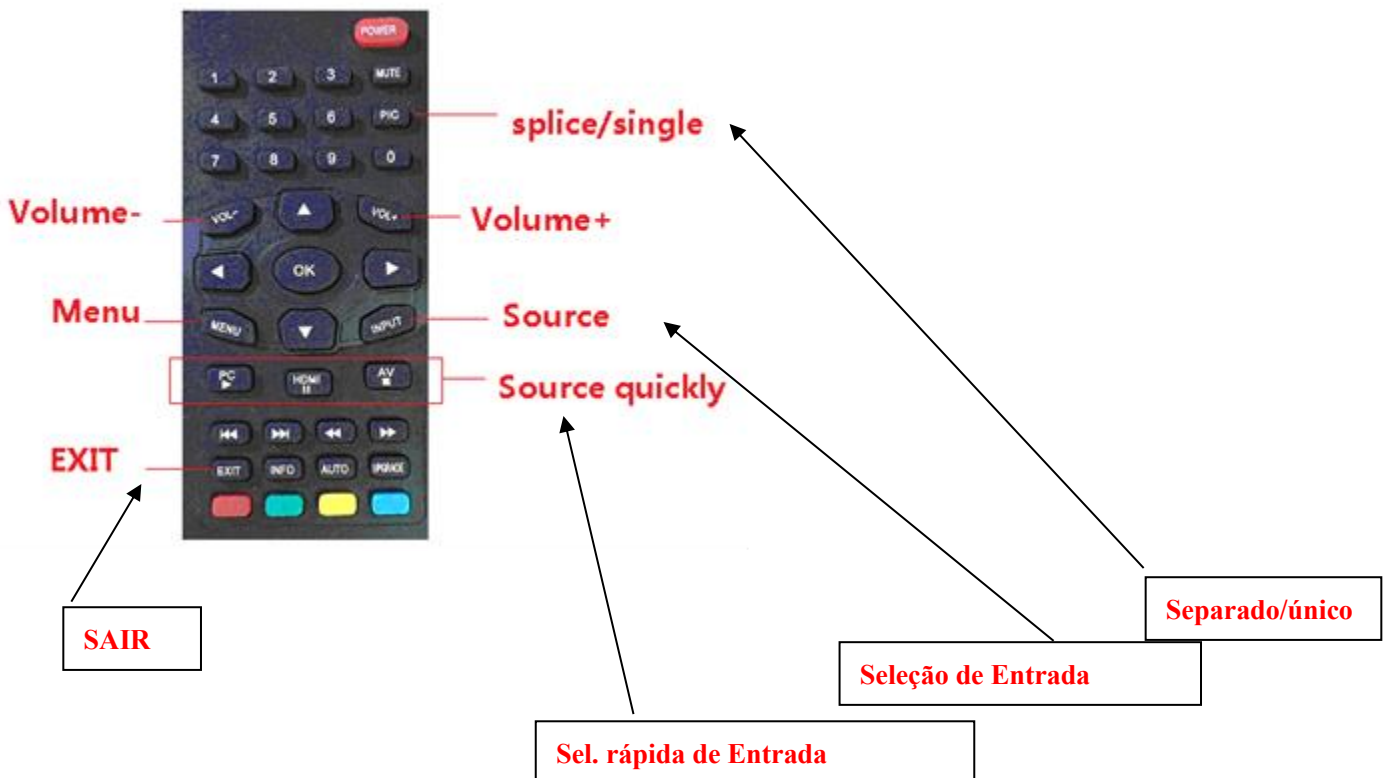
4. Diagrama de conexão



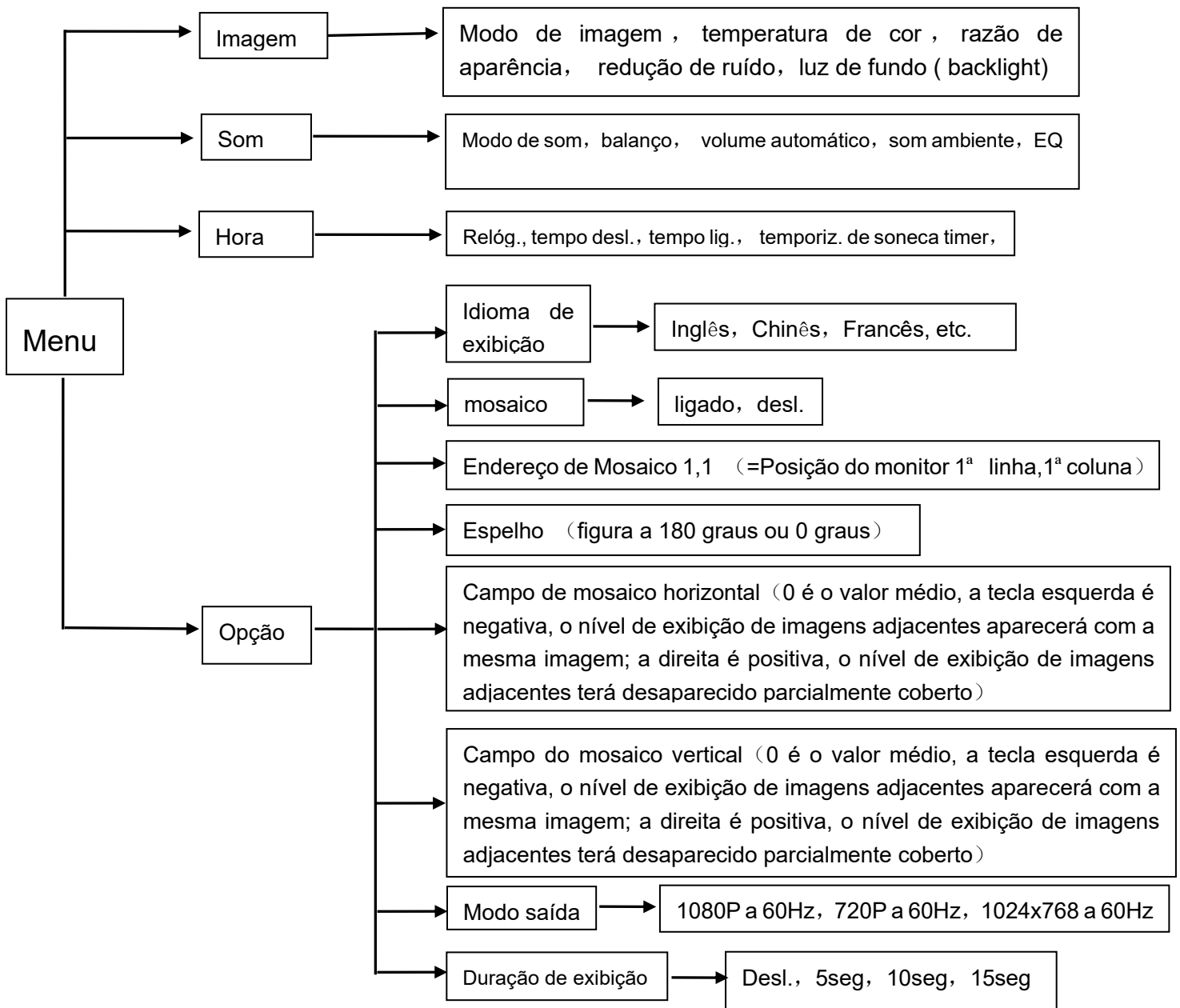


Nota: a posição de exibição de cada tela é da esquerda para a direita, de cima para baixo.

5. Controle remoto



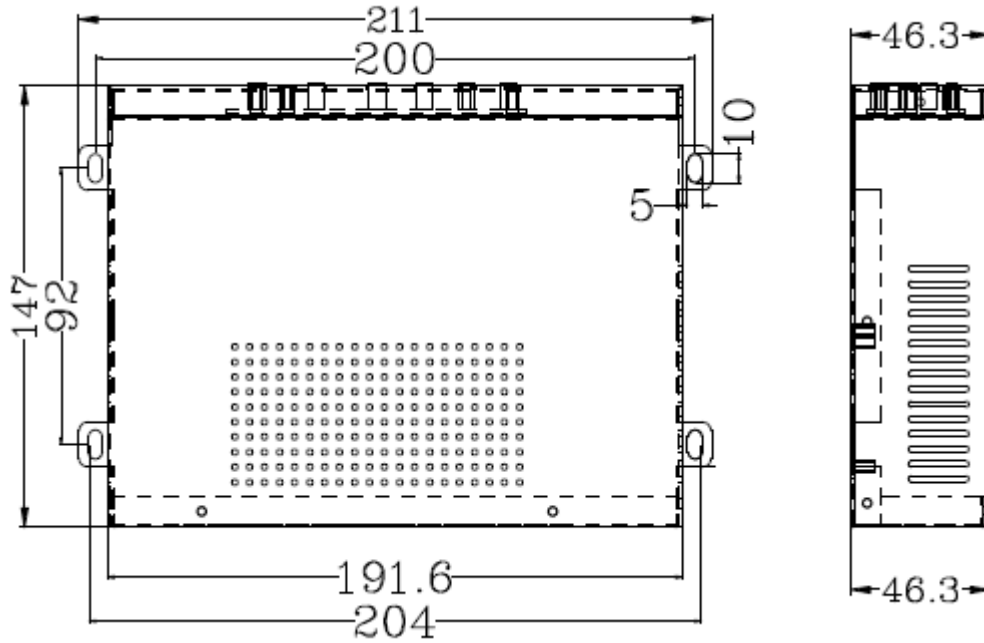
6. Menu de Operação



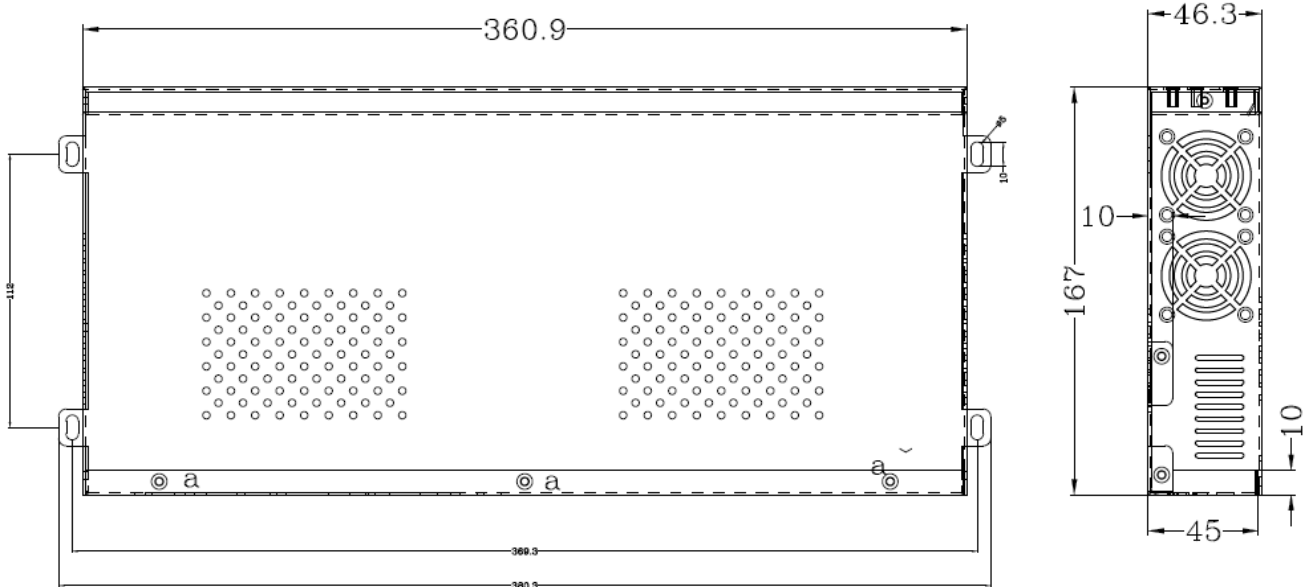
Configurando o endereço virtual da porta:

Se você deseja 3 telas em mosaico, deve conectá-lo. Em seguida, selecione “Configuração do mosaico 1x3” e defina o endereço da TELA 1 do mosaico, para o endereço virtual 1 no SW, o endereço da TELA 2 para o endereço virtual 2, o endereço da TELA 3 para o endereço virtual 3; agora o display (Vídeo Wall) é 1x3 (1 Linha x 3 Colunas).

7. Dimensões



PN: FX-VW0104MFb (Unidade: mm)



FX-VW0110MFb (Unidade: mm)