

Hisense

LC Laser
cinema



MANUAL DO UTILIZADOR

Leia o manual cuidadosamente para entender na totalidade o seu conteúdo antes de utilizar a sua televisão pela primeira vez.

Português

Aviso Importante

Os parágrafos que começam com o símbolo  indicam instruções, dicas ou condições importantes para as seguintes configurações.

 Para sua própria segurança e o desempenho ideal do seu dispositivo, leia as instruções de segurança antes de executar qualquer instalação.

A compatibilidade com produtos, software e serviços de terceiros não é garantida. Não podemos ser considerados responsáveis por quaisquer danos ou perdas sofridas enquanto opera, utiliza ou liga dispositivos ou apps incompatíveis.

A gravação e reprodução de conteúdo neste ou em outro aparelho podem requerer autorização da parte do proprietário dos direitos de autor ou outros direitos sobre esse conteúdo. É da sua responsabilidade garantir que o uso deste ou de qualquer outro aparelho esteja em conformidade com a legislação de direitos autorais aplicável no seu país. Consulte essa legislação para obter mais informações sobre as leis e regulamentos relevantes envolvidos ou entre em contato com o proprietário dos direitos do conteúdo que deseja gravar ou reproduzir.

Leia estas instruções

Siga todas as instruções

Preste atenção todas as advertências

Guarde estas instruções

Todos os direitos reservados.



Instruções de Segurança

Para garantir o uso seguro e adequado deste produto, siga sempre as seguintes precauções para evitar situações de perigo e danos ao seu aparelho:

	CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO NÃO ABRA	
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA (OU PARTE TRASEIRA), SEM PEÇAS REPARÁVEIS PELO USUÁRIO NO INTERIOR. CONSULTE A ASSISTÊNCIA A PESSOAL DE SERVIÇO QUALIFICADO.		



O símbolo de relâmpago com ponta de seta, dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de tensão perigosa não isolada dentro da estrutura do produto, que pode ter magnitude suficiente para constituir risco de choque eléctrico.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero destina-se a alertar o utilizador para a presença de instruções de funcionamento e de manutenção (reparação) importantes na literatura que acompanha o aparelho.

O uso pretendido e as condições ambientais deste dispositivo

Este dispositivo destina-se à renderização de sinais de vídeo e áudio, em cima de uma mesa, em um ambiente doméstico ou de escritório. Não deve ser utilizado em salas com alto nível de humidade ou concentração de poeira. A garantia é válida apenas se usada conforme pretendido pelo fabricante.



Um elevado nível de humidade e concentração de poeiras pode provocar falhas eléctricas no aparelho. Para reduzir o risco de incêndio ou de choque eléctrico:

- Não exponha a televisão à chuva, humidade ou respingos de água e não coloque objectos com líquidos, como vasos, chávenas, etc., em cima do aparelho.
- Não toque no dispositivo com as mãos molhadas.
- Não exponha ao ar condicionado directamente e mantenha sempre velas ou outras chamas longe do dispositivo.

Se o dispositivo for movido de um ambiente frio para um ambiente quente, deixe-o desligado por pelo menos uma hora para evitar condensação. Se for utilizada no exterior, certifique-se de que está protegida contra humidade.

Se verificar algo estranho, remova imediatamente a ficha da tomada eléctrica.

Em caso de incêndio, utilize de preferência um extintor de gás CO₂ ou pó. Se não tiver esse tipo de extintores disponível, tente isolar a fonte eléctrica antes de utilizar um extintor líquido.

Uma Laser Cinema pode cair, provocando lesões pessoais graves ou morte. Muitas lesões, particularmente em crianças, podem ser evitadas tomando simples precauções, tais como:

- Utilize SEMPRE armários ou suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante da Laser Cinema.
- Utilize SEMPRE mobília que consiga suportar em segurança a Laser Cinema.
- Assegure-se SEMPRE de que a Laser Cinema não está saliente na extremidade da mobília de suporte.
- Eduque SEMPRE as crianças sobre os perigos de subirem a mobília para alcançarem a Laser Cinema ou os seus comandos.
- Direcione SEMPRE os fios ou cabos que ligam a sua Laser Cinema de forma que ninguém tropece, puxe ou agarre os mesmos.
- NUNCA coloque uma Laser Cinema num local instável.
- NUNCA coloque a Laser Cinema em mobília alta (por exemplo, armários ou estantes) sem prender tanto a mobília quanto a Laser Cinema a um suporte adequado.
- NUNCA coloque a Laser Cinema sobre panos ou outros materiais que possam estar localizados entre a Laser Cinema e a mobília de suporte.
- NUNCA coloque artigos que possam tentar as crianças a subirem, tais como brinquedos e comandos remotos sobre a Laser Cinema ou sobre a mobília na qual a Laser Cinema é colocada.

Se o seu Laser Cinema estiver a ser retido ou realocado, as mesmas considerações acima devem ser aplicadas.

■ Fonte de Alimentação

Tensões incorretas podem danificar o dispositivo. Somente conecte esta unidade a uma fonte de alimentação com a voltagem e frequência corretas indicadas na placa de identificação, usando o cabo de alimentação fornecido.

A ficha eléctrica deve estar facilmente acessível para que o dispositivo possa ser desconectado a todo o tempo. A unidade está ativa, mesmo no modo de espera, desde que esteja conectada a uma tomada.

Recomendamos que utilize um circuito dedicado para a televisão.

- Não sobrecarregue as tomadas eléctricas ao ligar demasiados aparelhos à mesma tomada. As tomadas de parede sobrecarregadas, cabos de extensão, etc. são perigosos e podem resultar em choque eléctrico e incêndio.

Após desligar, não ligue novamente em 5 segundos. A fonte de alimentação de comutação frequente em um curto período de tempo pode causar um dispositivo anormal.

■ Ficha eléctrica e cabo eléctrico

- Não toque na ficha eléctrica com as mãos molhadas.
- Não coloque objectos pesados em cima do cabo eléctrico. Direcione o cabo devidamente, para evitar que se danifique devido a dobrar excessivo, objectos afiados, esmagamento ou exposição a químicos, etc. Um cabo eléctrico danificado pode provocar um choque eléctrico e incêndio.
- Puxe a ficha eléctrica, NÃO no cabo ao desconectar. O cabo pode ficar danificado e causar um curto-circuito se for puxado.
- Não coloque o cabo perto de um objecto com temperatura alta.
- Não mova o dispositivo com o cabo eléctrico conectado a uma tomada.
- Não utilize um cabo eléctrico danificado ou largo, nem uma tomada eléctrica danificada.
- Não use nenhum cabo eléctrico que não seja aquele fornecido com esta unidade.

■ Ventilação de ar e temperaturas altas

Instale o seu dispositivo apenas onde houver ventilação adequada e verifique se há pelo menos 20 cm de espaço livre nas laterais e 15 cm de espaço livre na unidade traseira para circulação de ar. Calor excessivo e obstrução da ventilação podem levar ao incêndio ou falha precoce de alguns componentes eléctricos.

- Não bloqueie as aberturas de ventilação com jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc.
- Não seque a roupa etc. sobre a unidade.

- Tenha cuidado para não tocar nas aberturas de ventilação, pois elas podem ficar quentes.
- Não insira objetos estranhos no dispositivo através das aberturas de ventilação.

■ Avisos sobre a desgasificação

Móveis, carpetes, tintas, materiais de construção e aparelhos eletrônicos novos podem liberar produtos químicos no ar por evaporação. Depois de configurar o dispositivo e ligá-lo pela primeira vez, poderá notar um leve cheiro em algumas horas. Isso ocorre porque alguns componentes do dispositivo estão a aquecer pela primeira vez. Os materiais que usamos atendem plenamente aos requisitos e regulamentos ambientais. Seu dispositivo está funcionando bem e os vapores da desgasificação diminuirão eventualmente.

■ Supervisão

- Não deixe as crianças brincarem sem supervisão perto do dispositivo. Poderia tombar, ser empurrado ou puxado da superfície do suporte e ferir alguém.
- Não permita que um dispositivo ligado funcione sem supervisão.

■ Volume

Música e ruídos altos podem causar danos irreversíveis aos seus ouvidos. Evite volumes extremos, especialmente durante longos períodos e ao usar auscultadores.

Se ouvir um ruído de bateria nos ouvidos, reduza o volume ou pare temporariamente de utilizar auscultadores.

■ Tempestades

Remova a ficha da tomada durante uma tempestade de trovões. A sobretensão provocada pelos relâmpagos pode danificar o aparelho através da tomada.

■ Longos períodos de ausência

Enquanto a ficha estiver ligada à tomada, o aparelho consumirá energia, mesmo quando está no modo standby. A ficha de alimentação deve ser desligada durante longos períodos de ausência.

■ Limpeza e manutenção

CUIDADO:

Desconecte o cabo de alimentação antes de limpar o dispositivo. Limpe o dispositivo, o ecrã e o controlo remoto apenas com um pano macio, húmido, limpo e com cores naturais. Não use produtos químicos.

- Não sujeite as superfícies a repelente de insectos, solventes, diluentes ou outras substâncias voláteis. Isto pode degradar a qualidade da superfície.
- Não borrife água ou outros líquidos diretamente no dispositivo. O líquido dentro do dispositivo pode levar à falha do produto.
- A superfície do painel de visualização é tratada e pode ser facilmente danificada. Tome cuidado para não riscar o painel com as unhas ou outros objectos afiados.
- Limpe a ficha eléctrica com um pano seco em intervalos regulares.

■ Manutenção/Reparação

Nunca remova a tampa/parte traseira do dispositivo; Não existem reparações de peças no interior. Encaminhe todos os serviços a pessoal qualificado.

■ Embalagem

Mantenha os materiais anti-humidade e os sacos de plástico fora do alcance de crianças.

Os sacos de plástico podem provocar asfixia e o material anti-humidade é prejudicial caso seja ingerida. Se for ingerida por engano, force o paciente a vomitar e dirija-se ao hospital mais próximo.

■ Modificação

Não tente modificar este produto de qualquer forma. Modificações não autorizadas podem anular a garantia desta unidade, causar choques elétricos e incêndios.

■ Baterias do Controlo remoto

- A instalação incorrecta das baterias pode provocar derrame das mesmas, corrosão ou explosão.
- Substitua apenas por baterias iguais ou de tipo equivalente.
- Não misture baterias novas com baterias usadas.
- Não misture diferentes tipos de baterias.
- Não utilize baterias recarregáveis.
- Não queime nem quebre as baterias.

- Certifique-se que descarta as baterias corretamente.
- Não exponha as baterias a calor excessivo, como luz solar, fogo ou algo semelhante.

■ Disposição

Consulte a secção sobre reciclagem no presente manual.

■ Laser

Não olhe diretamente para a lente quando este dispositivo estiver ligado, pois a luz do laser pode danificar seus olhos!

- Este produto vem com um módulo a laser. Não rasgue ou modifique este dispositivo de forma alguma; caso contrário, poderá resultar em ferimentos pessoais.

RG2

Tal como com qualquer fonte de luz brilhante, **NÃO OLHE DIRETAMENTE PARA O FEIXE** IEC 62471-5: 2015
PRODUTO LASER DE CLASSE 1

$\lambda = 459\sim 471\text{nm}/519\sim 531\text{nm}/635\sim 651\text{nm}$

Comprimento de Onda 459~471nm/519~531nm/635~651nm
PRODUTO LASER DE CLASSE 1 IEC 60825-1: 2014

CUIDADO:

O uso de controles ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos aqui especificados pode resultar em exposição perigosa à radiação.

- Se este dispositivo precisar de reparação, use proteção ocular a laser com um OD de densidade óptica que seja 4 ou superior e que tenha um comprimento de onda de 459-651 nm.

- Não coloque nenhum recipiente contendo água sobre este dispositivo, como cosméticos ou remédios líquidos.
 - Se algum objeto ou água entrar neste dispositivo, desconecte-o e entre em contato com a equipa de serviço da Hisense.
 - Não coloque nenhuma fonte de fogo exposta (por exemplo, vela acesa) neste dispositivo. Mantenha longe de altas temperaturas e calor.
 - Não exponha a bateria à luz solar direta ou à luz de velas.
 - Mantenha os respiradouros de ambos os lados afastados de objetos para evitar que o dispositivo superaqueça por dentro.
 - Para evitar um curto-circuito, danos no produto ou choque elétrico, não utilize nenhum objeto pontiagudo ou metálico para tocar nas portas ou outras aberturas do Laser Cinema.
 - Se este dispositivo estiver em um ambiente quente, permita que qualquer condensação acumulada evapore primeiro ANTES de ligar o dispositivo.
 - Não permita que uma criança fique em pé ou suba neste dispositivo.
- Não coloque nenhum objeto em cima ou na frente da lente, pois a luz do laser pode fazer com que o objeto se torne inflamável.
 - Limpar a lente periodicamente com um pano limpo e certificar-se que o Laser Cinema está desligado antes de começar a limpar.



Tensão CA : Este símbolo indica que a tensão nominal marcada com o símbolo é a tensão CA.



Produto de Classe II: este símbolo indica que não é necessária uma ligação segura de aterramento protetor (terra).

Parabéns pela sua compra de um novo Laser Cinema! Este Manual irá guiá-lo através de simples passos para configurar o seu Laser Cinema.

Visite o site oficial da Hisense para obter mais detalhes.

Imagem do produto é apenas para referência, produto real pode variar na aparência.

Partes da função do software mudam com a atualização do sistema.

Índice

Lista de Acessórios	2
Diagrama Laser Cinema	3
PASSO 1. Monte o Ecrã	4
PASSO 2. Instalar o Laser Cinema	4
PASSO 3. Ajuste a Imagem de Exibição e o Ecrã	9
PASSO 4. Use o Controlo Remoto	13
PASSO 5. Prossiga pelo Menu Configuração do Ecrã	15
Manutenção & Dicas Rápidas de Solução de Problemas	17
Especificações do Produto	19
Reciclagem / Licenças	21

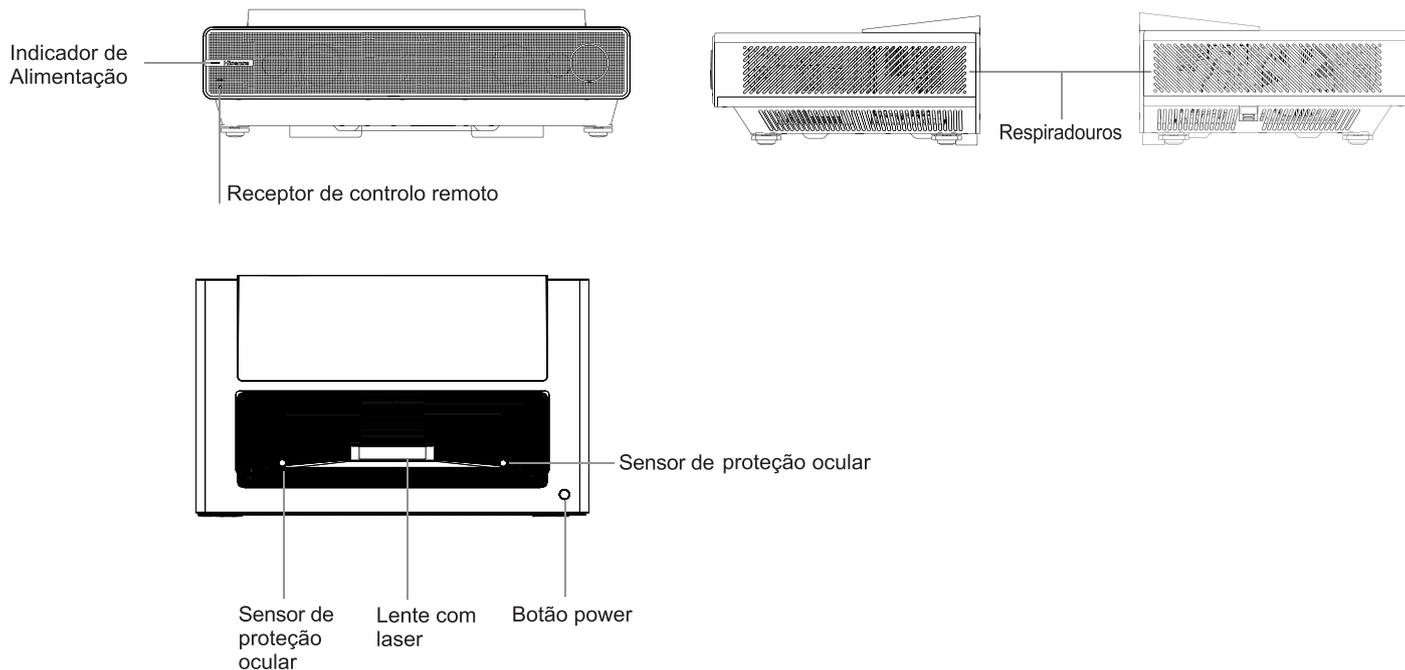
Lista de Acessórios

- Laser Cinema x 1
- Controlo Remoto x 1
- Bateria AAA x 2
- Luvas para manusear o Laser Cinema x 2
- Cabo de Alimentação x 1
- Chave inglesa para ajustar a parte inferior do Laser Cinema x 1
- Saída do Cabo de Áudio x 1
- Manual de Utilizador do Laser Cinema x 1
- Garantia Europeia do Laser Cinema x 1
- Kit de limpeza para a lente x 1
- Blocos em forma de C x 2
- Instrução da Instalação do Bloco em forma de C x 1

NOTA:

- Os acessórios podem ser diferentes da lista acima devido a diferentes modelos, países/regiões, por favor, consulte a bolsa de acessórios real.
- O ecrã não está incluído.

Diagrama Laser Cinema



É altamente recomendável que duas pessoas manuseiem este dispositivo ao movê-lo de um lugar para outro. Certifique-se de proteger a lente ao manusear este dispositivo.

PASSO 1 Monte o Ecrã

Caso tenha adquirido um ecrã, então consulte o guia de instalação específico desse ecrã.

PASSO 2 Instalar o Laser Cinema

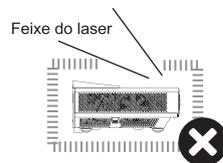
Para começar a montar a Laser Cinema, recomendamos vivamente que DUAS pessoas a desloquem de um local para o outro devido ao peso. Certifique-se de que protege a lente quando manuseia este aparelho.

1. Agora, para começar, recomendamos que ligue todos os cabos às portas na parte posterior da Laser Cinema antes de a posicionar. (Os cabos de áudio, vídeo, Ethernet e dispositivos externos não estão incluídos.)
2. Posicione a Laser Cinema de forma que fique paralela com a superfície do ecrã.
3. Ligue a fiche de alimentação à tomada.
4. Prima o botão POWER (LIGAR) para ligar a Laser Cinema.

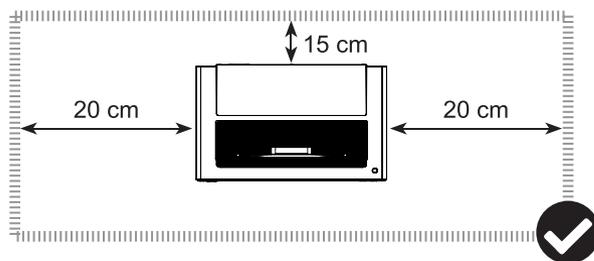


Aviso: Espaço de ventilação insuficiente fará com que este aparelho sobreaqueça ou fique danificado.

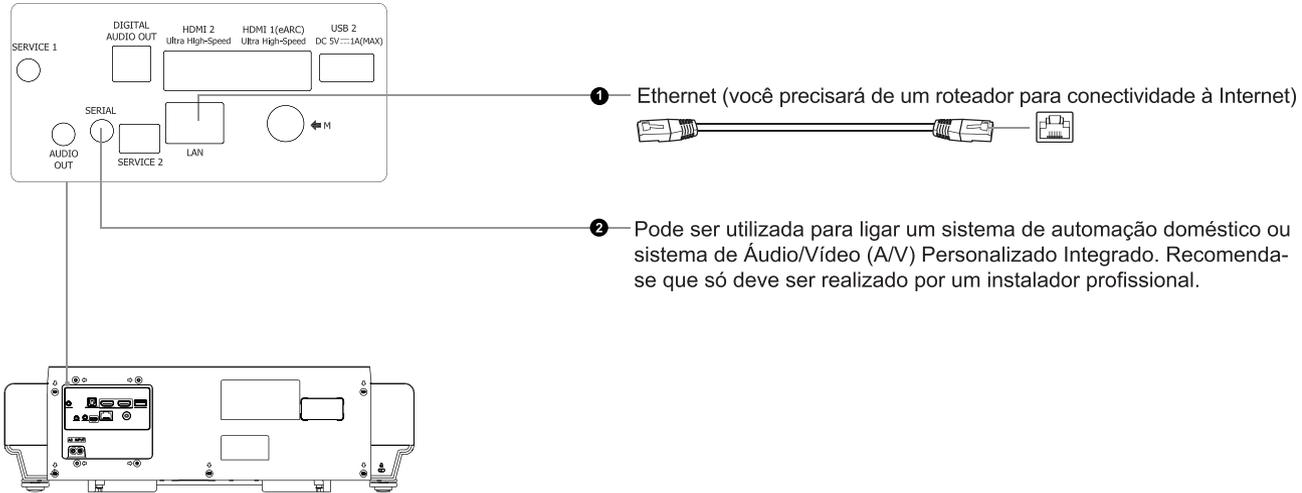
- Não bloqueie as saídas de ar nem coloque qualquer objeto sobre este aparelho.
- Não coloque este aparelho em nenhum espaço estreito, fecho ou mal ventilado.



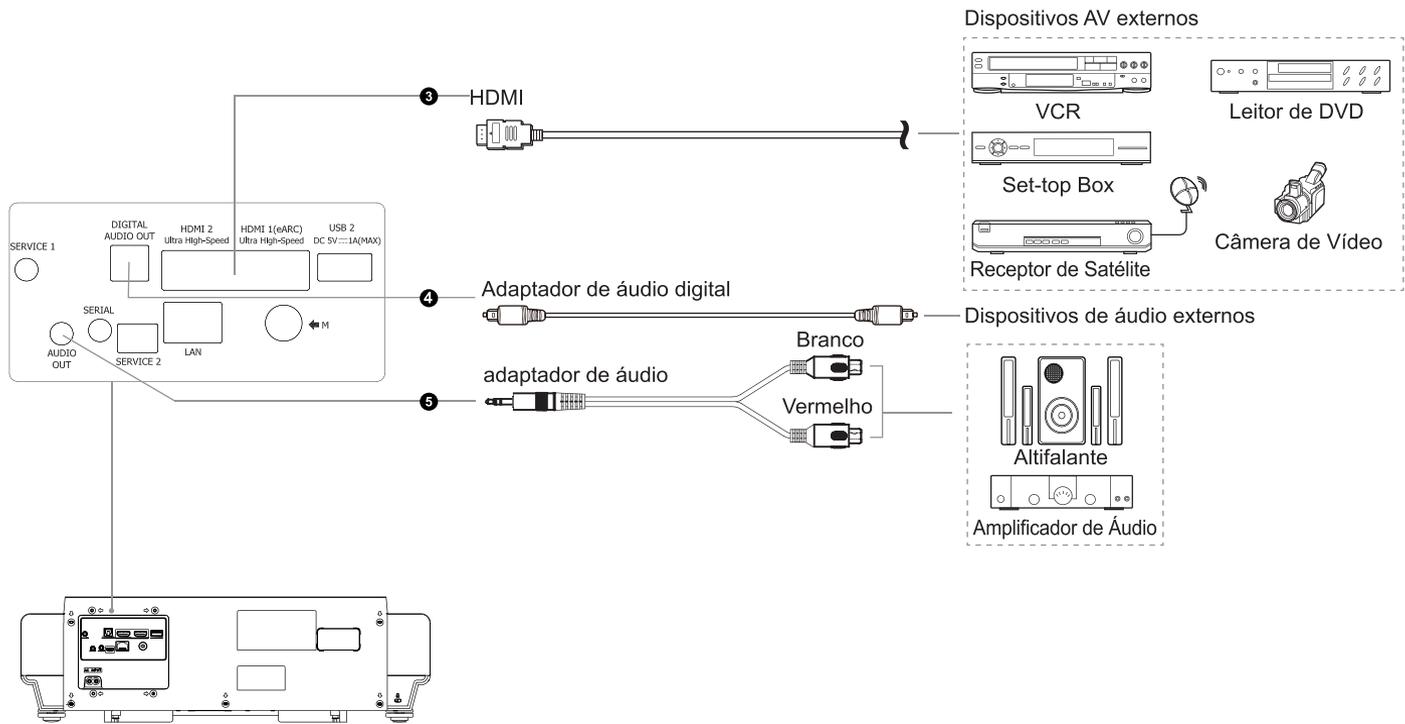
No mínimo, deixa a quantidade de espaço demonstrada no diagrama abaixo para este aparelho ter a devida ventilação.

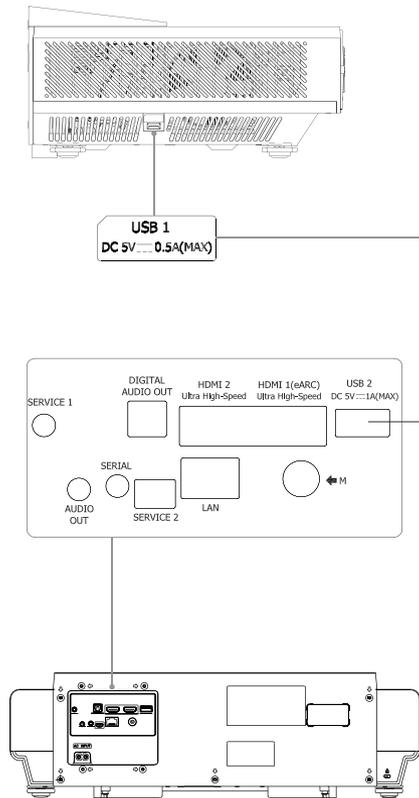


Portas onde ligar determinados cabos



Verifique para assegurar que selecionou os cabos corretos para as portas e de que estes estão ligados em segurança. As ligações folgadas podem afetar a qualidade da imagem e a cor.





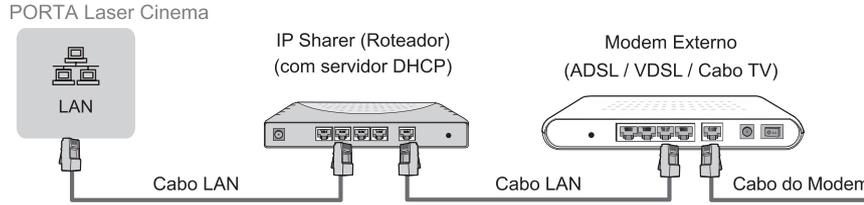
Dispositivos USB para navegar por fotos, música e vídeo. Esta unidade só reconhece Cartões de Memória USB.

NOTA:

- Quando liga um disco rígido ou um hub USB, ligue sempre o adaptador principal do dispositivo conectado à fonte de alimentação. O excesso de consumo da corrente total pode resultar em danos. O consumo máximo de corrente do dispositivo USB2.0 é de 500mA. O consumo máximo de corrente do dispositivo USB3.0 é de 1A.
- Se a corrente de impulso para um disco rígido móvel de alta capacidade não-standard individual for maior ou igual a 1A, este pode fazer com que a Laser Cinema se reinicie ou bloqueie.
- A porta USB suporta uma tensão de 5V.

LAN (Instalação com fios)

- Conectar o seu Laser Cinema à sua rede através da conexão da porta LAN na parte traseira do Laser Cinema a um modem externo o router usando um cabo LAN (Ethernet/Cat 5). Veja as instruções abaixo.



Instalação sem fios

- Para conectar o seu Laser Cinema à sua rede sem fios, vai precisar de um router ou modem sem fios. Veja as ilustrações abaixo.



NOTA:

- Deve usar o adaptador LAN sem fio embutido para usar uma rede sem fios, porque o conjunto não suporta adaptador de rede de USB externo.
- Se o router sem fios suportar DHCP, o seu Laser Cinema pode conectar-se mais facilmente à rede sem fios.
- Se aplicar um sistema de segurança diferente dos sistemas listados abaixo, este não vai funcionar no Laser Cinema. sistemas de segurança: WPA, WEP, WPA2.
- Para garantir uma rede estável, a distância entre o router e o Laser Cinema deve ser inferior a 10 metros.

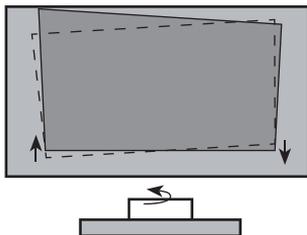
PASSO 3 Ajuste a Imagem de Exibição e o Ecrã

Siga os passos na ordem mostrada abaixo, apenas se elas se aplicarem à sua situação.

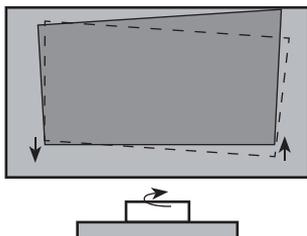
NOTA: Antes de ajustar, dobre as hastes do suporte de montagem da parede para que o ecrã fique nivelado verticalmente. Rode os pés de uma vista panorâmica, mas não olhe diretamente para a lente quando o Laser Cinema estiver ligado porque a luz do laser pode danificar os seus olhos.

PARALELO A PARTE INFERIOR DA IMAGEM COM O ECRÃ

Se a parte inferior da imagem estiver mais baixa à esquerda e mais alta à direita, gire o dispositivo no sentido anti-horário.

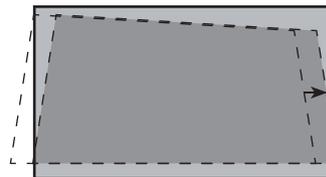


Se a parte inferior da imagem estiver mais baixa à direita e mais alta à esquerda, gire o dispositivo no sentido horário.

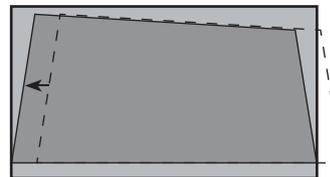


AJUSTE O FUNDO DA IMAGEM NO ECRÃ

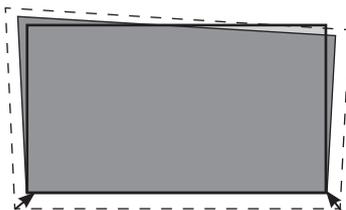
- Se a imagem desviar para o lado esquerdo, mova o Laser Cinema para a direita.



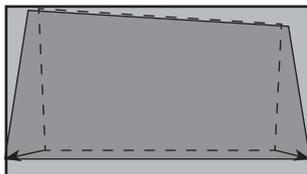
Se a imagem desviar para o lado direito, mova o Laser Cinema para a esquerda.



- Se a parte inferior da imagem for mais larga que o ecrã, então aproxime o Laser Cinema do ecrã.



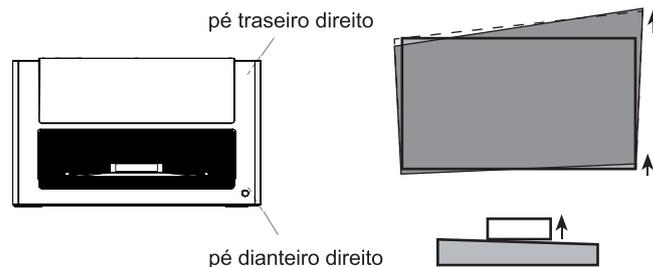
Se a parte inferior da imagem for mais estreita que o ecrã, então afaste o Laser Cinema do ecrã.



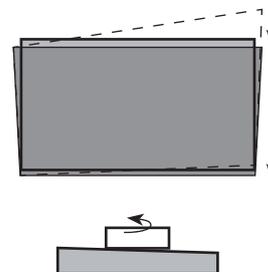
NOTA: Certifique-se que a parte inferior da imagem fica sempre paralela ao ecrã. Se não, rode o Laser Cinema seguindo as instruções anteriores.

AJUSTE O CANTO SUPERIOR À DIREITA DA IMAGEM

1. Se a parte superior da imagem estiver mais baixa à esquerda e mais alta à direita, use a chave para girar o pé dianteiro direito e o pé traseiro direito no sentido horário para a mesma altura.



2. Agora, rode o Laser Cinema no sentido inverso ao relógio para que a parte inferior da imagem fique paralela ao ecrã.

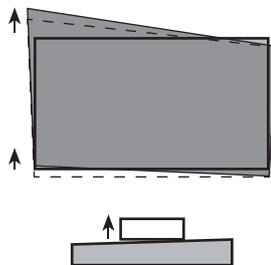
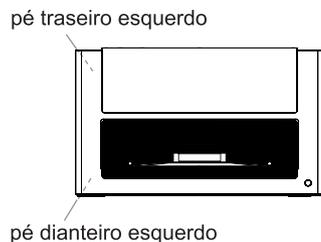


3. Repita os passos acima até que a parte superior da imagem fique paralela ao ecrã.

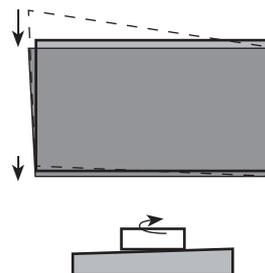
- Se o canto superior direito estiver dentro do ecrã depois de ajustar, use a chave inglesa para rodar o pé direito da frente e o pé direito detrás no sentido contrário ao relógio até à mesma altura, e rode o Laser Cinema no sentido do relógio, para que a imagem fique paralela ao ecrã.

AJUSTE O CANTO SUPERIOR ESQUERDO DA IMAGEM

- Se a parte superior da imagem estiver mais alta à esquerda e mais baixa à direita, use a chave inglesa para girar o pé esquerdo dianteiro e o pé esquerdo posterior do Laser Cinema no sentido horário até a mesma altura.



- Agora, gire o Laser Cinema no sentido horário para que a parte inferior da imagem fique paralela ao ecrã.



- Repita os passos acima até a parte superior da imagem ficar paralela ao ecrã.
- Se o canto superior esquerdo estiver dentro do ecrã depois de ajustar, use a chave inglesa para girar o pé esquerdo da frente e o pé esquerdo detrás no sentido ao contrário ao relógio até à mesma altura, e rode o Laser Cinema no sentido inverso ao relógio, para que a imagem fique paralela ao ecrã.

PREENCHA O TOPO DA IMAGEM NO ECRÃ

Se a parte superior da imagem for mais larga que o ecrã, então usei a chave inglesa para rotar da esquerda para a direita os pés da frente do Laser Cinema no sentido do relógio.



Se a parte superior da imagem for mais estreita do que o ecrã, utilize a chave inglesa para rodar os pés esquerdo e direito detrás do Laser Cinema no sentido do relógio, até que as bordas esquerda e direita da imagem fiquem paralelas às bordas do ecrã.

De seguida, desloque um pouco mais a Laser Cinema do ecrã para encher a imagem à largura do ecrã.

Se os pés posteriores já estiverem na altura máxima, rode os pés esquerdo e direito frontal da Laser Cinema no sentido horário.



Gire os pés traseiros no sentido
horário



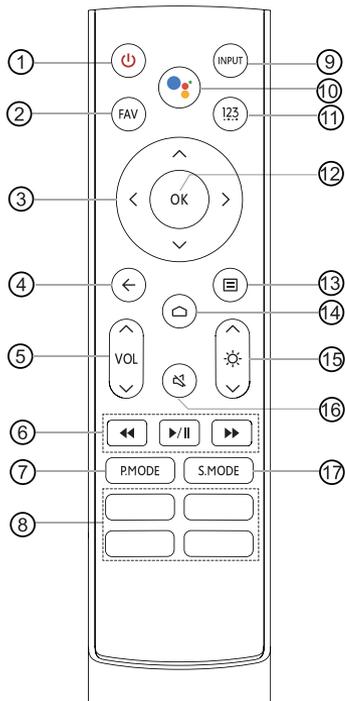
Gire os pés dianteiros no sentido
anti-horário

Não olhe diretamente para a lente quando este aparelho estiver ligado, porque o laser pode danificar os seus olhos!

PASSO 4 Use o Controle Remoto

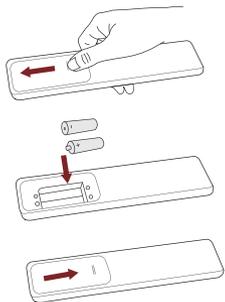
BOTÕES NO SEU COMANDO REMOTO

NOTA: Os rótulos dos botões são fornecidos como referência. A aparência real do comando que está incluído com o Laser Cinema pode ser diferente deste diagrama.



- ① Ligar/desligar
- ② Prima para entrar a sua fonte/app personalizada
Prima e mantenha premido para entrar nas definições de personalização
- ③ D-pad (botões de navegação cima/baixo/esquerda/direita)
- ④ Regressar ao local anterior no menu ou na app
- ⑤ Volume (aumentar/diminuir)
- ⑥ Botões de controlo da função do conteúdo multimédia
- ⑦ Acesso rápido ao modo de imagem
- ⑧ Botões de acesso rápido às apps
- ⑨ Alterar a fonte de entrada da Laser Cinema
- ⑩ Assistente Google da Laser Cinema
- ⑪ Botões para inserir números e função especial
- ⑫ Botão de confirmação
- ⑬ Prima para entrar no Menu
Prima e mantenha premido para emparelhar o Bluetooth remoto
- ⑭ Exibe o ecrã Início
- ⑮ Ajusta o brilho (aumenta/diminui)
- ⑯ Prima para Silenciar ou restaurar o som
Prima e mantenha premido para exibir o menu Acessibilidade
- ⑰ Acesso rápido ao modo de som

NOTA: O controle remoto incluído varia de acordo com os modelos, países/regiões. Verifique as informações de acordo com o controle remoto real na bolsa de acessórios.



1. Prima e deslize a tampa posterior para abrir o compartimento das pilhas do comando remoto.
2. Insira duas baterias de tamanho AAA. Certifique-se que combina o (+) e (-) das baterias com o (+) e (-) indicados no compartimento das baterias do controlo remoto.
3. Volte a fechar o compartimento das pilhas.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE O REMOTO E AS BATERIAS

- Recicle as baterias numa área destinada às mesmas. Não as deite no lixo.
- Remova as baterias velhas imediatamente para evitar que elas vazem no compartimento das baterias.
- Se não pretende usar o controlo remoto por um longo tempo, remova as baterias.
- Os produtos químicos da bateria podem causar erupções cutâneas. Se as baterias vazarem, limpe o compartimento das baterias com um pano. Se os produtos químicos tocarem na sua pele, lave-a imediatamente.
- Não misture baterias novas com baterias usadas.
- Não misture baterias alcalinas, padrão (carbono-zinco) ou recarregáveis (NiCd, NiMH, etc.).
- Não utilize o controlo remoto caso esteja quente.
- Ligue para o nosso Centro de suporte imediatamente no site de suporte.

INFORMAÇÃO DA GAMA DE CONTROLO REMOTO

- O comando pode funcionar até uma distância de 8 metros em frente do Laser Cinema. (Esta distância é usada por infravermelhos num estado desemparelhado.)
- O ângulo do controlo remoto: tomando o sensor remoto como um ápice, a 6 metros de distância, o seu ângulo horizontal controlado está dentro de $\pm 30^\circ$, enquanto o ângulo vertical está dentro de $\pm 15^\circ$. (Este ângulo é usado por meios infravermelhos em um estado desemparelhado.)

EMPARELHAR O CONTROLO REMOTO (SOMENTE PARA O CONTROLO REMOTO BLUETOOTH)

1. Emparelhe o comando com o Laser Cinema depois de ligá-lo. Mantenha o comando a 3 metros do Laser Cinema. Pressione o botão [] por pelo menos 3 segundos para iniciar o emparelhamento.
2. Se o controlo remoto for emparelhado com sucesso, uma confirmação será exibida no ecrã. Se não for emparelhado com sucesso, será exibida uma mensagem "malsucedida". Repita o passo 1.

NOTA:

- Se um erro desconhecido ocorreu com o controlo remoto, ele poderia ter sido causado por interferência. Tente remover o que está causando a interferência e faça o par novamente.
- Se um erro desconhecido ocorrer no controlo remoto enquanto a energia da bateria estiver normal, poderá retirar as baterias e pressionar qualquer tecla por 1 a 2 segundos, o controlo remoto poderá funcionar normalmente.
- Este comando não pode ser emparelhado ao Laser Cinema se Laser Cinema estiver em modo standby (espera).

PASSO 5 Prossiga pelo Menu Configuração do Ecrã

MODO DE PROJEÇÃO

Se precisar inverter a imagem de cima para baixo e/ou da esquerda para a direita, selecione o Modo de Projeção.

CORREÇÃO GEOMÉTRICA AUTOMÁTICA

Antes de usar a função Correção Geométrica Automática, certifique-se que o Laser Cinema e o seu dispositivo móvel estão conectados à mesma rede Wi-Fi.

1. Ajuste a posição da Laser Cinema utilizando os pés de nivelamento conforme necessário, assegure que a moldura do ecrã está localizada dentro da fronteira retangular.



2. Clique em Avançar para continuar.
3. Digitalize o código QR com o seu dispositivo móvel para iniciar a correção geométrica automática. Quando a aplicação carregar, o Laser Cinema vai exibir uma grade de alinhamento.
4. Clique em "+" no seu dispositivo móvel para tirar uma foto de todo o ecrã e imagem. Para obter melhores resultados, mantenha-se a 10 pés do ecrã e use o modo paisagem.



Grade de alinhamento

5. Clique em "enviar" no seu dispositivo móvel para concluir a correção geométrica automática.

NOTA:

- Assegure-se de que está diante do ecrã para tirar a foto, não deve haver nenhum desvio superior a 25° relativamente ao centro do ecrã.
- Assegure-se de que todo o ecrã da Laser Cinema está totalmente visível na foto, incluindo a moldura do ecrã.
- Assegure-se de que todos os 16 pontos da grelha no ecrã estão todos focados quanto tira a foto.
- Assegure-se de que a imagem do ecrã da Laser Cinema ocupa, pelo menos, 60% do tamanho total da foto para a correção geométrica correta.

CORREÇÃO GEOMÉTRICA MANUAL

Selecione pontos e mova para ajustar a imagem projetada no ecrã.

NOTA:

A Correção Geométrica Manual é aplicável apenas em alguns modelos/países/regiões.

1. Pressione os botões $\wedge / \vee / < / >$ do controlo remoto para mover o foco e pressione o botão OK para escolher um ponto que precisa ajustar.
2. Pressione e segure os botões $\wedge / \vee / < / >$: ajuste rápido da imagem projetada;
Pressione rapidamente os botões $\wedge / \vee / < / >$: ajuste preciso da imagem projetada.
3. Pressione o botão  para salvar o seu ajuste e pode selecionar outros pontos para ajustar a imagem.

Se deseja retornar a posição da imagem ao padrão de fábrica, selecione o botão Redefinir no ecrã.

PROTETOR OCULAR

Para proteger os seus olhos, mantenha a definição Eye Protection (Protetor Ocular) ligada e não olhe para a lente. Se se aproximar em demasia da Laser Cinema, a saída de luz será temporariamente desativa após uma contagem decrescente de 5 segundos.

AJUSTE DO FOCO

Pode ajustar os parâmetros do foco premindo os botões cima e baixo do comando remoto. O efeito do foco é ajustado em tempo real segundo o fundo do cartão de imagem exibido.

Manutenção

- Não toque neste dispositivo quando estiver em execução ou desligado há pouco, pois pode estar quente.
- Não limpe este dispositivo com óleo, pois pode deteriorar o exterior ou danificar a tinta. O contato com produtos de borracha ou etileno por muito tempo pode causar manchas neste dispositivo.
- Se a parte exterior do Laser Cinema estiver suja, desligue o Laser Cinema e limpe com um pano macio humedecido.
- Não toque na lente com as mãos.
- Não toque nem limpe a lente com um pano de limpeza normal. Use um aspirador para remover o pó da lente. Graxa, sujidade e impressões digitais devem ser limpas cuidadosamente pelo profissional, usando um pano de limpeza óptico, papel para limpeza de lentes ou soluções de limpeza profissionais para evitar destruir a filmagem óptica e afetar a qualidade da imagem.
- Para desligar este dispositivo, pressione o botão Liga / Desliga no controlo remoto. Não desligue a energia diretamente quando o dispositivo estiver a funcionar.

Dicas Rápidas de Solução de Problemas

Quando tiver um problema com o seu Laser Cinema, desligue e volte a ligar. Se não resolver o problema, então consulte as dicas abaixo.

Quando eu ligo o meu Laser Cinema, existe um atraso de alguns segundos antes da imagem aparecer. Isto é normal?
Sim, isto é normal. O Laser Cinema está a iniciar e a estabelecer as definições de configurações anteriores.

Sem som ou imagem

1. Verifique se o cabo de alimentação está ligado a uma tomada elétrica.
2. Pressione o botão  Power no controlo remoto para ativar a unidade no modo de "Espera".
3. Verifique se a luz LED está acesa ou não. Se estiver, então o Laser Cinema está a receber energia.

Conectei uma fonte externa ao meu Laser Cinema e não tenho imagem e/ou som.

1. Verifique a correta conexão de saída da fonte externa e a conexão de entrada correta no Laser Cinema.
2. Verifique se fez a seleção correta para o modo de entrada para o sinal recebido.

A imagem está normal, mas não há som

1. Verifique as configurações de volume.
2. Verifique se o modo "Mute" está definido como On.

Som mas sem imagem ou imagem em preto e branco

1. Se a imagem estiver a preto e branco, desligue o Laser Cinema da tomada AC e volte a ligar após 60 segundos.
2. Verifique se a cor está definida para 50 ou superior.

O som e/ou a imagem estão distorcidos ou aparecem ondulados

1. Um aparelho elétrico pode estar a afetar o Laser Cinema. Desligue todos os aparelhos que possam estar perto e afaste-os do Laser Cinema.
2. Insira a ficha do Laser Cinema em outra tomada.

O gabinete de plástico emite um som de "clique"

O som de um "clique" pode ocorrer quando a temperatura do Laser Cinema alterar. Esta alteração faz com que a estrutura do Laser Cinema se expanda ou contraia, o que produz esse som. Isto é normal e o Laser Cinema está OK.

O controlo remoto não funciona

1. Confirme que o Laser Cinema está ligado e operacional.
2. Troque as baterias no controlo remoto.
3. Verifique se as baterias estão instaladas corretamente.

Epecificações do Produto

Nome do Modelo	90" ~ 130" Laser Cinema	
Dimensão (L × A × P)	20.5 × 6.3 × 12.8 polegadas (520 × 160 × 324 mm)	
Peso	20.3 lbs (9.2 kg)	
Tamanho da Ecrã Ativo (Diagonal)	90 ~ 130 polegadas	
Resolução do ecrã	3840 × 2160	
Potência de áudio	2 × 15 W	
Consumo de energia	185 W	
Fonte de energia	120-240V ~ 50/60Hz	
Especificações do Módulo LAN sem fio	Modelo	MW510-1
	Faixa de Frequência	2.4G WiFi (20 MHz): 2412 - 2472 MHz 2.4G WiFi (40 MHz): 2422 - 2462 MHz 5G WiFi (20 MHz): 5180 - 5320 MHz, 5500 - 5700 MHz 5G WiFi (40 MHz): 5190 - 5310 MHz, 5510 - 5670 MHz 5G WiFi (80 MHz): 5210 - 5290 MHz, 5530 - 5610 MHz 5.8G Não-Específico SRD: 5745 - 5825 MHz
	Potência de Saída (Máx.)	2.4G WiFi: 19.20 dBm EIRP 5G WiFi (5150-5350 MHz): 18.50 dBm EIRP 5G WiFi (5470-5725 MHz): 18.70 dBm EIRP 5.8G Não-específico SRD: 12.66 dBm EIRP

Especificações do Módulo Bluetooth	Modelo	MW510-1
	Faixa de Frequência	2402~2480MHz
	Potência de Saída (Máx.)	11.10 dBm EIRP
Especificações do Controlo Remoto	Modelo	ERF3AA90H
	Faixa de Frequência	2.402~2.480GHz
	Potência de Saída (Máx.)	2.402~2.480GHz 3dBm
Condições ambientais	Temperatura: 41°F - 104°F (5°C - 40°C) Humidade: 20% - 80% RH Pressão atmosférica: 86 kPa - 106 kPa	
Entrada HDMI	RGB / 60 Hz (640×480, 800×600, 1024×768) YUV / 60 Hz (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p) YUV / 50Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840×2160 / 24Hz, 3840×2160 / 25Hz, 3840×2160 / 30Hz 3840×2160 / 50Hz, 3840×2160 / 60Hz 3840×2160 / 120Hz, 2560×1440 / 120Hz, 1920×1080 / 120Hz	
Consumo de Energia em Espera em Rede	≤ 2.0 W	
Consumo de Energia no Modo de Espera	≤ 0.5 W	
WIFI	IEEE802.11 a/b/g/n/ac	
Bluetooth	BT5.0	

Isenção de responsabilidade: Todos os produtos, especificações do produto e dados estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhorar a confiabilidade, função, design ou outros.

Reciclagem / Licenças

WEEE (Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos) Directiva Europeia 2012/19/EU



Este símbolo no produto ou na sua embalagem indica que este produto não deverá ser tratado como lixo doméstico. Em vez disso, é da sua responsabilidade descartar o equipamento usado, entregando-o a um ecoponto designado para a reciclagem de equipamentos eléctricos e electrónicos usados. A recolha e a reciclagem separadas do seu equipamento usado no momento do descarte ajudarão a conservar os recursos naturais e a garantir que ele seja reciclado de maneira a proteger a saúde humana e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde pode deixar seu equipamento usado para reciclagem, entre em contato com a prefeitura local, o serviço de recolha de lixo doméstico ou a loja onde comprou o produto.



FR

Cet appareil,
ses accessoires,
piles et cordons
se recyclent

REPRISE
À LA LIVRAISON



OU

À DÉPOSER
EN MAGASIN



OU

À DÉPOSER
EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Baterias



Em conformidade com a Directiva de Baterias, as baterias usadas não devem ser descartadas junto com o lixo doméstico. Descarte as suas baterias nos recipientes de recolha específicos para esta finalidade nas lojas de distribuição.

ROHS (Restrição de Substâncias Perigosas) Directiva Europeia 2011/65/EU



Esta diretiva europeia limita a utilização de substâncias perigosas que são difíceis de reciclar.

Isto permite reciclar facilmente os EEE e contribuir para a proteção do ambiente.

As substâncias incluídas neste produto estão conforme a diretiva RoHS.



Os termos HDMI e High-Definition Multimedia Interface e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.



Os símbolos Dolby, Dolby Atmos, e duplo-D são marcas comerciais registadas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricada sob a licença da Dolby Laboratories. Trabalho confidenciais não publicados. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.



Para as patentes DTS, consulte <http://patents.dts.com>. Fabricada sob a licença da DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD Master Audio, DTS-HD, Virtual:X, e o logótipo DTS-HD são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da DTS, Inc. nos Estados Unidos e noutros países. © 2021 DTS, Inc. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

DECLARAÇÃO SIMPLIFICADA DE CONFORMIDADE DA UE

Pelo presente, a Hisense Visual Technology Co., Ltd. declara que o equipamento rádio do tipo [PX1 / PX1-PRO / PX1G / PX1G-PRO / PX1CH / PX1CH-PRO / PX1GCH / PX1GCH-PRO / ERF3AA90H] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço na internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Para a Grã-Bretanha:

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA DO RU

Pelo presente, a Hisense Visual Technology Co., Ltd. declara que o equipamento rádio do tipo [PX1TUK / PX1TUK-PRO / PX1GTUK / PX1GTUK-PRO / ERF3AA90H] está em conformidade com os Regulamentos de Equipamento Rádio de 2017. O texto integral da declaração de conformidade do Reino Unido está disponível no seguinte endereço na internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.MPEGLA.COM)

ES-A2215Z2-1

