

Hisense

LASER TV 4K



MANUAL DO UTILIZADOR

Leia cuidadosamente o manual e assegure-se de que compreendeu totalmente o seu conteúdo antes de utilizar este dispositivo pela primeira vez.

Português

In order to promote environmental protection and assume social responsibility, we strongly recommend you to acquire the electronic user manual of multi-language through the QR code below.



Zeskanuj kod QR dla elektronicznych instrukcji obsługi w innych językach.

Nuskaitykite QR kodą norėdami rasti elektroninį vartotojų vadovą kitomis kalbomis

Skenējiet QR kodu , lai iegūtu elektroniskās lietotāja rokasgrāmatas citās valodās.

Skaneerige QR-koodi elektrooniliste kasutusjuhendite jaoks teistes keeltes.

Naskenujte QR kód pro elektronické uživatelské příručky v jiných jazycích.

Prehľadajte kód QR pre elektronické príručky používateľov v iných jazykoch

Scan de QR-code voor elektronische gebruiksaanwijzingen in andere talen.

Poskenirajte QR kodo za navodila za uporabo v ostalih jezikih.


Olvassa be a QR-kódot a többi idegen nyelvű elektronikus felhasználói kézikönyvekért.


Skenirajte QR kod za elektronske korisničke priručnike na drugim jezicima.

Сканирайте QR кода за електронни ръководства за потребителя на други езици.

Σαρώστε τον κωδικό QR για ηλεκτρονικά εγχειρίδια χρήσης σε άλλες γλώσσες.

Aviso importante

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

 Para sua própria segurança e para o desempenho ideal do seu dispositivo, assegure-se de que lê as instruções de segurança antes de proceder à instalação.

A compatibilidade com produtos, software e serviços de terceiros não está garantida. Não nos responsabilizamos por quaisquer danos ou perdas sofridos durante o funcionamento, utilização ou ligação a dispositivos ou aplicações incompatíveis.

A gravação e reprodução de conteúdos neste ou em qualquer outro dispositivo pode exigir a permissão do proprietário dos direitos de autor ou outros direitos desse conteúdo. É da sua responsabilidade assegurar-se de que a utilização deste ou de qualquer outro dispositivo está em conformidade com a legislação de direitos de autor aplicável no seu país. Deve consultar tal legislação para obter mais informações sobre as leis e regulamentos relevantes envolvidos ou entrar em contacto com o proprietário dos direitos do conteúdo que pretender gravar ou reproduzir.

Ler estas instruções
Seguir todas as instruções
Prestar atenção a todos os avisos
Guardar estas instruções
Todos os direitos reservados.

PRODUTO LASER DE CLASSE 1

RG1

IEC 60825-1: 2014

Este aparelho está em conformidade com a norma 21 CFR 1040.10 e 1040.11, exceto no que respeita à conformidade como Grupo de Risco 1 LIP, conforme definido na norma CEI 62471-5:Ed.1.0. Para mais informação, consulte o Aviso relativo ao Laser n.º 57, datado de 8 de maio de 2019.



Instruções de segurança

Para garantir a utilização segura e correta deste produto, siga sempre as seguintes precauções para evitar situações perigosas e danos na sua unidade:

	CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR	
CUIDADO: PARA EVITAR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (OU A PARTE DE TRÁS), NÃO EXISTEM PEÇAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO UTILIZADOR NO INTERIOR. AS REPARAÇÕES DEVEM SER REALIZADAS APENAS POR PESSOAL QUALIFICADO.		



O símbolo de um relâmpago com uma ponta, dentro de um triângulo equilátero, destina-se a alertar o utilizador para a presença de tensão perigosa não isolada dentro do compartimento do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir um perigo de choque elétrico.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero serve para alertar o utilizador da presença de instruções de funcionamento e manutenção (de reparação) no manual que acompanha o aparelho.



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



Produto de classe I: Este símbolo indica que é necessária uma ligação à terra segura.

Utilização prevista e condições ambientais para este dispositivo

Este dispositivo destina-se à reprodução de sinais de vídeo e áudio, sobre uma mesa, num ambiente doméstico ou no escritório. Não deve ser utilizado em salas com um elevado nível de humidade ou concentração de pó. A garantia só é válida se for utilizado como previsto pelo fabricante.



AVISO

A humidade e concentração de pó elevadas podem levar a falhas de corrente no dispositivo. Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico:

- Não exponha esta unidade à chuva, humidade, gotas ou salpicos de água, e não coloque objetos com líquidos, como jarras, copos, etc. na ou sobre a unidade.
- Não toque no dispositivo com as mãos molhadas.
- Não exponha o dispositivo diretamente a ar-condicionado e mantenha sempre velas ou outras chamas desprotegidas longe do dispositivo.

Se mudar o dispositivo de um ambiente frio para um ambiente quente, deixe-o desligado durante pelo menos uma hora para evitar a formação de condensação. Se utilizado no exterior, verifique se está protegido contra a humidade.

Se notar algo anormal, retire imediatamente a ficha de alimentação.

Em caso de incêndio, utilize de preferência um extintor de incêndio de gás CO₂ ou de pó. Se estes extintores não estiverem acessíveis, tente isolar a alimentação elétrica antes de usar um extintor de incêndio à base de água.

A Laser TV pode cair e provocar ferimentos graves ou morte. Podem ser evitadas muitas lesões, particularmente a crianças, tomando precauções simples, tais como:

- Utilize SEMPRE móveis, suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante da Laser TV.
- Utilize SEMPRE móveis que possam suportar a Laser TV em segurança.
- Assegure-se SEMPRE de que a Laser TV não está na borda do móvel de suporte.
- Eduque SEMPRE as crianças sobre os perigos de subir para móveis para chegar à Laser TV ou aos seus comandos.
- Encaminhe SEMPRE os fios e os cabos ligados à sua Laser TV para não serem pisados, puxados ou agarrados.
- NUNCA coloque a Laser TV em cima de uma superfície instável.
- NUNCA coloque a Laser TV em cima de móveis altos (por exemplo, armários ou estantes) sem ancorar o móvel e a Laser TV a um suporte adequado.
- NUNCA coloque a Laser TV em cima de tecidos ou de outros materiais que possam estar entre a Laser TV e o móvel de suporte.
- NUNCA coloque artigos que possam tentar as crianças a subir para a Laser TV ou para o móvel onde está a Laser TV, tais como brinquedos e comandos à distância.

Se a sua Laser TV for guardada e mudada de local, as considerações acima devem ser aplicadas.

■ Alimentação

Tensões incorretas podem danificar o dispositivo. Ligue esta unidade apenas a uma fonte de alimentação com a tensão correta e frequência indicada na placa de identificação, utilizando o cabo de alimentação fornecido.

A ficha de alimentação deve estar facilmente acessível para que o dispositivo pode ser desligado em qualquer momento. A unidade tem corrente, mesmo se estiver no modo em espera, desde que esteja ligada a uma tomada elétrica.

Recomenda-se que esta unidade seja colocada num circuito dedicado.

- Não sobrecarregue as tomadas elétricas ligando muitos dispositivos à mesma tomada. Tomadas de parede sobrecarregadas, cabos de extensão, etc. são perigosos e podem resultar em choque elétrico e incêndio.

Depois de desligar, não ligue a unidade de novo durante 5 segundos. A ligação frequente da fonte de alimentação num curto espaço de tempo pode causar o funcionamento anormal do dispositivo.

O aparelho deve ser ligado a uma tomada ELÉTRICA com uma ligação de proteção à terra.

■ Ficha de alimentação e cabo de alimentação

- Não toque na ficha de alimentação com as mãos molhadas.
- Não coloque objetos pesado em cima do cabo de alimentação. Passe o cabo de forma a não ficar dobrado ou colocado sobre rebordos afiados, pisado ou exposto a produtos químicos. Um cabo de alimentação com isolamento danificado pode causar choque elétrico e incêndio.
- Quando desligar, NÃO puxe pelo cabo ao retirar a ficha de alimentação. O cabo pode danificar-se e causar um curto-circuito se for puxado.
- Não coloque o cabo de alimentação perto de um objeto de temperatura elevada.

- Não mova o dispositivo com o cabo de alimentação ligado a uma tomada.
- Não use um cabo de alimentação danificado ou solto, ou uma tomada danificada.
- Não use outros cabos de alimentação, exceto o fornecido com esta unidade.
- A ficha principal do cabo de alimentação é utilizada como dispositivo de desligamento, o dispositivo de desligamento e a tomada devem estar facilmente acessíveis.

■ Ventilação de ar e altas temperaturas

Instale unicamente o seu dispositivo num local onde haja uma ventilação adequada e assegure-se de que existe um espaço livre de, pelo menos, 20 cm em ambos os lados e 5 cm na parte de trás da unidade para a circulação de ar. O calor excessivo e a obstrução da ventilação podem causar incêndio ou falha prematura de alguns componentes elétricos.

- Não obstrua qualquer das aberturas de ventilação com jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc.
- Não seque roupa, etc. na parte superior da unidade.
- Tenha cuidado para não tocar nas aberturas de ventilação, pois podem ficar quentes.
- Não insira objetos estranhos no dispositivo através das aberturas de ventilação.

■ Aviso sobre a libertação de gases

Mobiliário novo, carpetes, tinta, materiais de construção civil e produtos eletrónicos podem libertar produtos químicos para o meio ambiente através da evaporação. Depois de configurar e

ligar o seu dispositivo pela primeira vez, poderá notar um ligeiro odor durante algumas horas. Isto deve-se ao facto de alguns componentes do dispositivo aquecerem pela primeira vez. Os materiais que utilizamos cumprem totalmente os requisitos e regulamentos ambientais. O seu dispositivo está a funcionar corretamente e os fumos da desgaseificação irão diminuir eventualmente.

■ Supervisão

- Não deixe crianças brincar perto do dispositivo sem supervisão. A unidade pode tombar-se, ser empurrada ou puxada da superfície de apoio e provocar ferimentos.
- Não deixe o dispositivo ligado a funcionar sem alguém presente.

■ Volume

A música e os ruídos com volume alto podem provocar danos irreversíveis na audição. Evite o volume extremo, nomeadamente durante longos períodos de tempo e quando estiver a usar os auscultadores.

Se ouvir um ruído de batucque nos ouvidos, deve diminuir o volume ou deixar de usar temporariamente os auscultadores.

■ Trovoadas

Desligue a ficha de alimentação e todos os cabos de antena do dispositivo em caso de trovoadas. A sobretensão causada por raios pode danificar o dispositivo através do sistema da antena, assim como a tomada elétrica.

■ Longos períodos de ausência

Enquanto a ficha de alimentação estiver ligada a uma tomada com corrente, o dispositivo consumirá energia, mesmo no modo de espera. A ficha de alimentação e todos os cabos da antena que se encontrem ligados devem ser desligados durante longos períodos de ausência.

■ Limpeza e cuidados

CUIDADO:

Desligue o cabo de alimentação antes de limpar o dispositivo. Limpe apenas o dispositivo, o ecrã e o telecomando com um pano macio, húmido, limpo e de cor natural. Não utilize produtos químicos.

- Não submeta as superfícies a repelente de insetos, solvente, diluente ou outras substâncias voláteis. Se o fizer poderá degradar a qualidade da superfície.
- Não pulverize água ou outros líquidos diretamente no dispositivo. A presença de líquido no interior do dispositivo pode levar à falha do produto.
- A superfície do painel do visor é uma superfície tratada e pode facilmente ficar danificada. Deve ser tido cuidado para não a riscar com as unhas ou outros objetos duros.
- Limpe também em intervalos regulares a ficha de alimentação com um pano seco.

■ Assistência/Reparação

Nunca remova a tampa/parte de trás do dispositivo; não existem peças reparáveis pelo utilizador no interior. Todas as operações de manutenção deverão ser efetuadas por pessoal qualificado.

■ Embalagem

Deve manter os materiais anti-humidade e os sacos de plástico longe do alcance das crianças.

Os sacos de plásticos podem provocar asfixia e o material anti-humidade é prejudicial se for ingerido. Se ingerido por engano, deve forçar o vômito do paciente e recorrer ao hospital mais próximo.

■ Modificação

Não deve tentar modificar este produto, seja de que forma for. Uma modificação não autorizada pode anular a garantia desta unidade, provocar choque elétrico e incêndio.

■ Pilhas do controlo remoto

- A instalação incorreta das pilhas pode provocar o seu derramamento, corrosão e explosão.
- Substitua-as apenas com o mesmo tipo ou equivalente.
- Não misture pilhas novas com pilhas usadas.
- Não misture pilhas de tipos diferentes.
- Não use pilhas recarregáveis.
- Não queime ou abra pilhas.
- Assegure-se de que elimina as pilhas de forma correta.
- As baterias não devem ser expostas a calor excessivo, tais como luz solar, fogo ou similar.

■ Ligação a terra da antena exterior

Se for utilizada uma antena exterior, assegure-se de que o sistema da antena está protegido contra picos de tensão e contra cargas estáticas formadas.

■ Eliminação

Consulte a secção de reciclagem deste manual.

■ Laser

Não olhe diretamente para a lente quando o dispositivo está ligado, uma vez que a luz laser pode provocar danos nos seus olhos!

- Este produto está equipado com um módulo laser. Não desmonte nem modifique este dispositivo de forma alguma; caso contrário, tal poderá resultar em ferimentos pessoais.

RG1

CEI 62471-5: 2015

PRODUTO LASER DE CLASSE 1

CEI 60825-1: 2014

$\lambda = 455 \pm 6 \text{ nm}$

Comprimento de onda $455 \pm 6 \text{ nm}$

CUIDADO:

A utilização de controlos ou ajustes ou a realização de procedimentos que não os aqui especificados podem resultar em exposição perigosa à radiação.

- Caso este dispositivo necessite de reparação, use uma proteção ocular laser com uma OD de densidade ótica igual ou superior a 4 e com um comprimento de onda de 445-465 nm.
- Não coloque recipientes com líquidos em cima deste dispositivo, tais como cosméticos ou medicamentos líquidos.
- Se algum objeto ou água entrar neste dispositivo, desligue o dispositivo e contacte o serviço de assistência da Hisense.
- Não coloque fontes de incêndio expostas (p. ex. velas acesas) em cima deste dispositivo. Mantenha-o afastado de temperaturas elevadas e do calor.
- Não exponha a bateria à luz solar direta ou de velas.
- Mantenha as saídas de ar em ambos os lados desobstruídas para evitar o sobreaquecimento do dispositivo.
- Para evitar um curto-circuitos, danos no produto ou choque elétrico, não utilize objetos afiados ou metálicos para tocar nas portas ou noutras aberturas da Laser TV.
- Se o dispositivo tiver estado num ambiente quente, primeiro deixe evaporar qualquer condensação acumulada ANTES de ligar o dispositivo.
- Não permita que crianças se ponham em cima ou subam para este dispositivo.

- Não coloque objetos por cima ou em frente da lente, uma vez que a luz laser pode fazer com que os mesmos se tornem inflamáveis.
- Limpe a lente periodicamente com um pano limpo e certifique-se de que a Laser TV está desligada antes de começar.

Parabéns pela compra da sua nova Laser TV! Este Manual irá ajudá-lo a configurar a sua Laser TV em alguns passos simples.

Visite o website oficial da Hisense para mais detalhes.

A imagem do produto serve apenas para referência, o produto atual pode ter uma aparência diferente.

Partes da função do software alteram-se com a atualização do sistema.

Índice

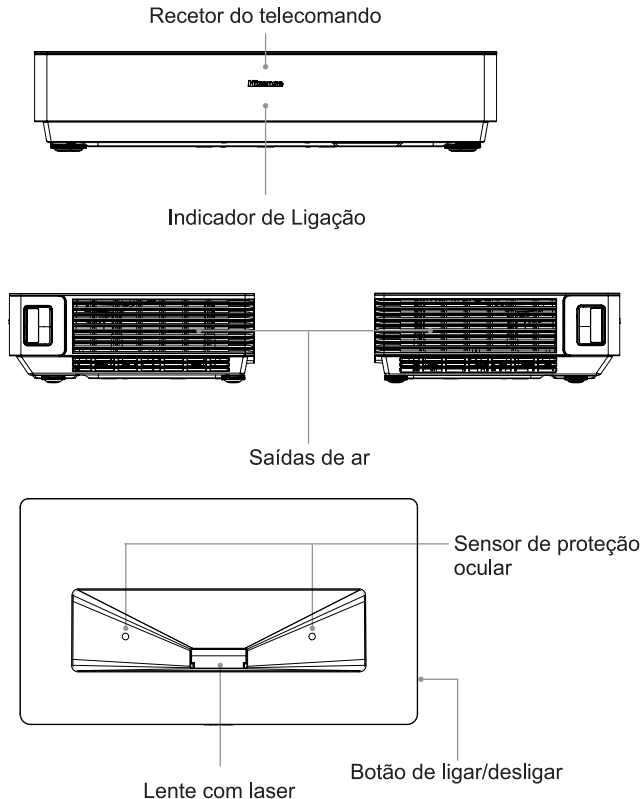
Lista de acessórios	1
Diagrama da Laser TV	2
PASSO 1. Montar o ecrã	2
PASSO 2. Instalar a Laser TV	2
PASSO 3. Ajustar a imagem do visor e o ecrã	6
PASSO 4. Utilizar o telecomando	8
PASSO 5. Percorrer o menu de configuração do ecrã	10
Manutenção e sugestões de resolução rápida de problemas	11
Especificações do produto	13
Reciclagem/Licenças	14

Lista de acessórios

- 1 × Laser TV
 - 1 × Telecomando
 - 2 × Pilhas AA ou AAA
 - 2 × Luvas para manusear a Laser TV
 - 1 × Cabo de alimentação
 - 1 × Cabo de extensão USB
 - 1 × Manual do utilizador da Laser TV
 - 1 × Garantia europeia da Laser TV
 - 1 × Kit de limpeza para a lente
 - 2 × Blocos em forma de C
 - 1 × Instruções de instalação do bloco em forma de C
- Itens adicionais fornecidos com a Laser TV numa embalagem separada
- Um ecrã (equipamento opcional)*
 - Um conjunto de suportes de montagem na parede (equipamento opcional)*
- *Os itens adicionais que receber dependerão da sua encomenda.

NOTA: Os acessórios podem diferir da lista acima de acordo com os diferentes modelos, países/regiões. Considere a bolsa de acessórios real.

Diagrama da Laser TV



PASSO 1 Montar o ecrã

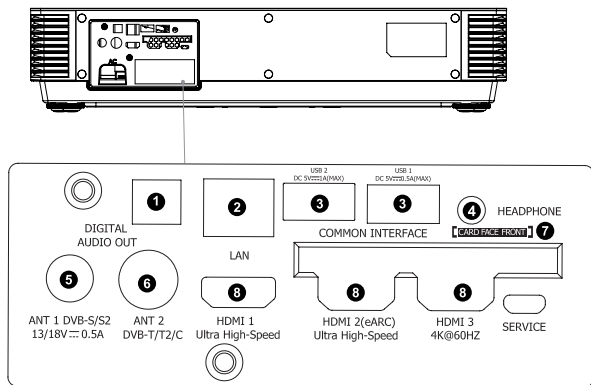
Para a instalação do ecrã, consulte o guia de instalação do ecrã em específico!

PASSO 2 Instalar a Laser TV

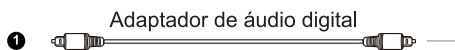
Recomendamos vivamente duas pessoas manusearem este dispositivo quando for mudado de um local para outro. Assegure-se de que protege a lente quando manuseia este dispositivo.

É recomendado ligar todos os cabos às portas na parte traseira da Laser TV antes de posicionar a Laser TV. (Os cabos de áudio, vídeo e Ethernet, e os dispositivos externos, não estão incluídos.)

Verifique se seleccionou os cabos corretos para as portas e se os mesmos estão ligados de forma segura. As ligações soltas podem afetar a qualidade e a cor da imagem.



Dispositivos de áudio externos

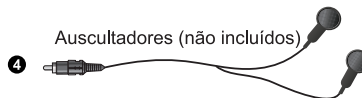


Ethernet (necessitará de um router para a ligação à internet)

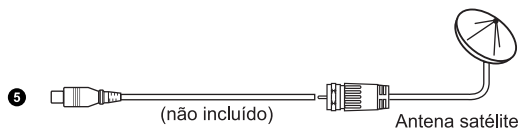


NOTA:

- Quando ligar um disco rígido ou um controlador USB, deve ligar sempre o adaptador de corrente ao dispositivo ligado à fonte de alimentação. Exceder um consumo total de corrente pode resultar em danos. O consumo de corrente máximo dos dispositivos USB1.1 e USB2.0 é de 500 mA. O consumo de corrente máximo do dispositivo USB3.0 é de 1 A.
- Para discos rígidos móveis individuais de alta capacidade não padronizados, se a respetiva corrente de impulso for superior ou igual a 1 A, tal pode levar a Laser TV a reiniciar ou a bloquear automaticamente. Portanto, não são suportados pela Laser TV.
- A porta USB é compatível com uma tensão de 5 V.
- Utilize o cabo de extensão USB (incluído) para ligar e desligar mais facilmente.

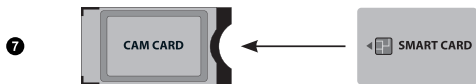
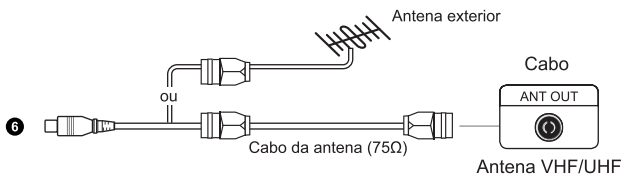


- A pressão de som excessiva nos auscultadores ou auriculares pode causar perda de audição.



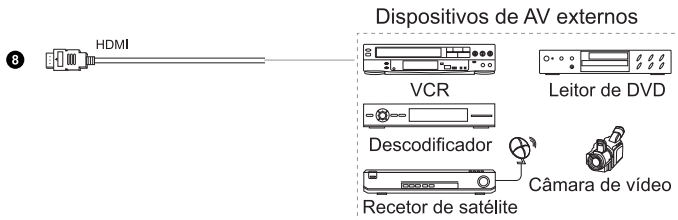
NOTA:

- A tomada ANT1 suporta a fonte de alimentação da antena de satélite (13/18 V, 0,5 A no máx.)



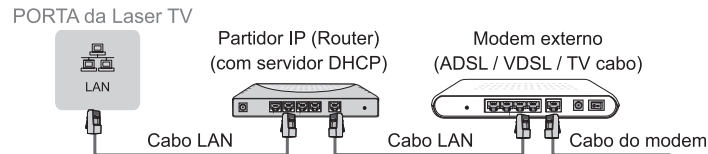
NOTA:

- Antes de inserir/remover o módulo CI+, confirme se a Laser TV está desligada. Em seguida, insira o cartão CI no módulo CI+ de acordo com as instruções da operadora.
- Não insira nem remova repetidamente o módulo de acesso comum, uma vez que isso pode danificar a interface e provocar o mau funcionamento.
- Tem de obter um módulo CI+ e um cartão da operadora relativamente aos canais que pretende ver.
- Insira o módulo CI+ com o SmartCard na direção indicada no módulo e no SmartCard.
- O CI+ não é suportado nalguns países e nalgumas regiões; verifique com o seu distribuidor autorizado.



LAN (Configuração com fios)

- Ligue a Laser TV à sua rede, ligando a porta LAN na parte traseira da sua Laser TV a um modem externo, ou a um router utilizando um cabo LAN (Ethernet/Cat 5). Consulte a figura abaixo.



Configuração sem fios

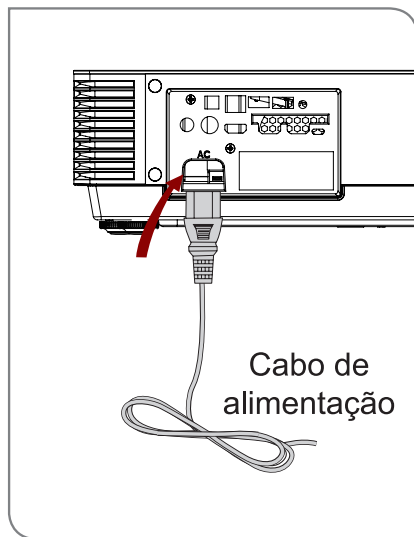
- Ligue a sua Laser TV à sua rede sem fios; necessita de um router ou modem sem fios. Consulte a figura abaixo.



NOTA:

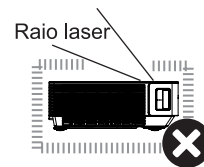
- Deve utilizar o adaptador de LAN sem fios integrado para utilizar uma rede sem fios porque o aparelho não suporta o adaptador de rede USB externo.
- Se o router sem fios suportar DHCP, a sua Laser TV pode ligar-se com mais facilidade à rede sem fios.
- Se aplicar um sistema de segurança diferente dos listados abaixo, o mesmo não irá funcionar com a Laser TV.
Sistema de segurança: WPA, WEP, WPA2.
- Para garantir o bom funcionamento da rede, a distância entre o router e a Laser TV deve ser inferior a 10 metros.

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada elétrica.
Prima o botão de ligar/desligar para ligar a Laser TV.

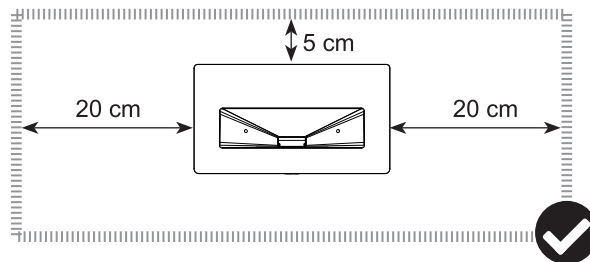


⚠ AVISO: Um espaço com ventilação insuficiente provocará o sobreaquecimento ou danos neste dispositivo.

- Não bloqueie as saídas de ar nem coloque objetos em cima deste dispositivo.
- Não coloque este aparelho em espaços estreitos, fechados ou com má ventilação.



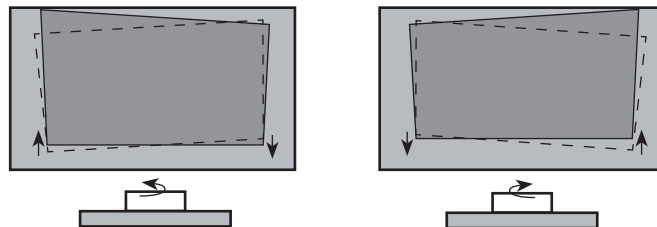
Deixe, no mínimo, o espaço apresentado no diagrama abaixo para que este dispositivo tenha uma ventilação adequada.



PASSO 3 Ajustar a imagem projetada e a unidade

- Siga os passos na ordem abaixo, só no caso de se aplicarem à sua situação.
- Ajuste o ecrã utilizando o suporte de montagem até ficar paralelo ao ecrã.
- Utilize a chave inglesa para rodar os pés, olhando por cima, e não olhe diretamente para a lente quando a unidade está ligada porque a luz laser pode provocar lesões oculares.

FUNDO DA IMAGEM PARALELO AO ECRÃ

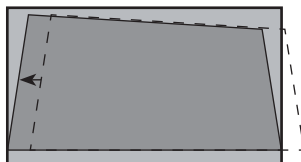


Se o fundo da imagem estiver mais baixo à esquerda (direita) e mais alto à direita (esquerda), rode a unidade no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio (sentido dos ponteiros do relógio) até o fundo da imagem ficar paralelo ao ecrã.

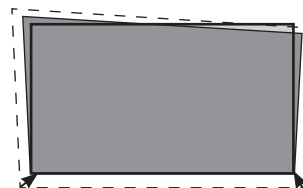
AJUSTAR O FUNDO DA IMAGEM AO ECRÃ



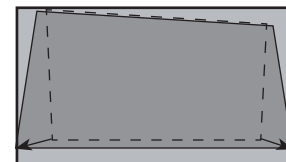
Mova a unidade para a direita.



Mova a unidade para a esquerda.

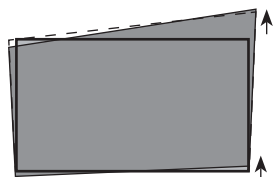


Aproxime a unidade do ecrã.

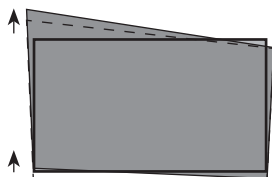


Afaste a unidade do ecrã.

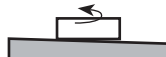
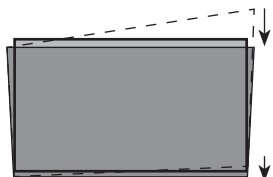
AJUSTAR A PARTE SUPERIOR DIREITA/ESQUERDA DA IMAGEM



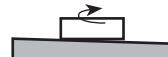
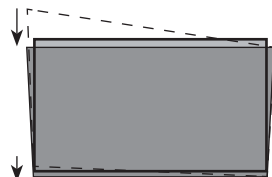
Rode o pé dianteiro direito no sentido dos ponteiros do relógio.



Rode o pé dianteiro esquerdo no sentido dos ponteiros do relógio.



Rode a unidade no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio até o fundo da imagem ficar paralelo ao ecrã.



Rode a unidade no sentido dos ponteiros do relógio até o fundo da imagem ficar paralelo ao ecrã.

AJUSTAR O TOPO DA IMAGEM AO ECRÃ



Rode os pés dianteiros esquerdo e direito no sentido dos ponteiros do relógio.







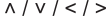



Rode os pés traseiros esquerdo e direito no sentido dos ponteiros do relógio.







Rode os pés dianteiros no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio se os pés traseiros já estiverem na altura máxima.

PASSO 4 Utilizar o telecomando

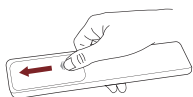
BOTÕES NO TELECOMANDO DA SUA LASER TV

BOTÃO	DESCRIÇÃO
	Ligar/Em espera
ENTRADA	Selecionar as fontes de entrada
Botões numéricos / 123	Permite selecionar um canal ou introduzir números
Quatro botões coloridos / 	Botões de funções especiais.
GUIA	Apresenta o Guia Eletrónico de Programação (Modo DTV)
LISTACANAIS	Apresenta a Lista de Canais no ecrã
	Botão da função de controlo de conteúdo multimédia
	Prima para aceder ao menu
	D-pad (botões de navegação para cima/baixo/esquerda/direita)
OK	Botão de confirmação
	No Menu ou em Aplicação, volta ao item anterior
	Apresenta o ecrã de Início
VOL	Volume (para cima/baixo)
CAN	Canal (para cima/baixo)
	Silencia e repõe o som

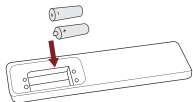
SAIR	Sai do menu ou sai da aplicação
	Ativa o microfone
INFO	Apresenta a informação do programa atual
LEGENDA	Ativar ou desativar o modo de legendas
MULTIMÉDIA	Entra nas opções de multimédia
	Acesso rápido a todas as aplicações
APP	Botões de acesso rápido à aplicação
TEXTO/TXT	Liga/desliga a função de teletexto
NAVEGADOR	Entrar no NAVEGADOR
EDITAR	Personalizar para abrir a introdução ou uma aplicação
	Inserir canais/números e botões de funções especiais (vermelho/verde/amarelo/azul)
	Interruptor físico (vista lateral): Ligar para ativar a função de ativação mãos-livres*

NOTA: Os botões listados aqui são apenas para referência. O telecomando real pode variar consoante o modelo, país/região.

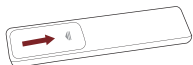
*Quando não utilizar a ativação mãos-livres, desligue o interruptor físico para prolongar a vida útil da bateria.



1. Deslize a tampa traseira para abrir o compartimento das pilhas do telecomando.



2. Insira duas pilhas AA ou AAA. Certifique-se de que os terminais (+) e (-) das pilhas correspondem com os terminais (+) e (-) indicados no compartimento das pilhas.



3. Feche o compartimento das pilhas com a tampa.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE SOBRE O TELECOMANDO E AS PILHAS

- Elimine as pilhas num local designado para a sua eliminação. Não as atire para o fogo.
- Retire imediatamente as pilhas usadas para evitar o seu vazamento dentro do compartimento das pilhas.
- Se não pretender utilizar o telecomando durante um longo período, retire as pilhas.
- Os químicos de pilhas podem causar erupção cutânea. Se as pilhas vazarem, limpe o respetivo compartimento com um pano. Se os químicos entrarem em contacto com a sua pele, lave-a imediatamente.
- Não misture pilhas novas com pilhas usadas.
- Não misture pilhas alcalinas, normais (carbono/zinco) ou recarregáveis (NiCd, NiMH, etc.).
- Pare de utilizar o telecomando se este aquecer ou estiver quente.
- Contacte imediatamente o nosso Centro de Assistência Técnica através do website de assistência técnica.


INFORMAÇÃO SOBRE O ALCANCE DO TELECOMANDO

- O telecomando pode funcionar a uma distância máxima de 8 metros em frente da Laser TV. (Esta distância é utilizada pelos infravermelhos no estado não emparelhado.)
- Ângulo do telecomando: utilizando o telecomando como vértice, a 6 metros de distância, o ângulo horizontal controlado está a $\pm 30^\circ$, enquanto o ângulo vertical está a $\pm 15^\circ$. (Este ângulo é utilizada pelos infravermelhos no estado não emparelhado.)

EMPARELHAR O TELECOMANDO (APENAS PARA TELECOMANDOS BLUETOOTH)

Emparelhe o telecomando com a Laser TV depois de a ligar. Mantenha o telecomando a menos de 3 metros da Laser TV. Prima qualquer botão (exceto o botão de alimentação e o botão do microfone) para emparelhar.

NOTA:

- Em situações especiais, prima sem soltar o botão [] para emparelhar.
- Se ocorrer um erro desconhecido com o telecomando, isso pode dever-se a interferência. Experimente remover o que possa estar a provocar interferência e emparelhe-o novamente.
- Se ocorrer um erro desconhecido com o telecomando, enquanto as pilhas tiverem uma carga normal, pode tirar as pilhas, premir qualquer tecla durante 1-2 segundos e voltar a inseri-las. O telecomando irá funcionar normalmente de seguida.
- O telecomando não pode ser emparelhado com a Laser TV enquanto esta estiver no modo de espera.

PASSO 5 Percorrer o menu de configuração do ecrã

MODO DE PROJEÇÃO

Se for necessário inverter a imagem de cima para baixo e/ou da esquerda para a direita, selecione o modo de projeção.

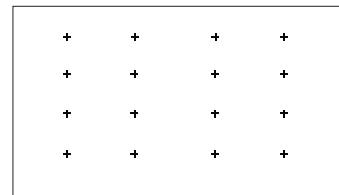
CORREÇÃO GEOMÉTRICA AUTOMÁTICA

NOTA: assegure-se de que a Laser TV e o seu dispositivo móvel estão ligados à mesma rede sem fios antes de iniciar a correção.

1. Ajuste a posição da Laser TV com os pés niveladores, conforme necessário, e confirme se a moldura do ecrã se encontra dentro da borda retangular.



2. Clique em “Seguinte” para continuar.
3. Leia o código QR com o seu dispositivo móvel para iniciar a correção geométrica automática. Alguns momentos depois, aparecerá um padrão de grelha de alinhamento no ecrã.



Grelha de alinhamento

4. Clique em "+" no seu dispositivo móvel para tirar uma fotografia do ecrã inteiro. Para conseguir melhores resultados, afaste-se cerca de 3 metros do ecrã e utilize o modo horizontal.
5. Clique em "carregar" no seu dispositivo móvel para concluir a Correção geométrica automática.

NOTA:

- Ponha-se em frente ao ecrã para tirar a fotografia, não é permitido um desvio superior a 25°.
- O ecrã tem de estar totalmente visível na fotografia, incluindo a moldura do ecrã.
- Todos os 16 pontos da grelha de alinhamento devem estar focados quando tirar a fotografia e encontrarem-se visíveis na fotografia utilizada para a correção.
- A imagem do ecrã deve ocupar pelo menos 60% do tamanho total da fotografia.

CORREÇÃO GEOMÉTRICA MANUAL

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

1. Prima os botões $\wedge / \vee / < / >$ no seu telecomando para ajustar a focagem e prima o botão **OK** para escolher um ponto que precise de ser ajustado.
2. Premir longamente os botões $\wedge / \vee / < / >$: ajuste rápido da imagem projetada;
Premir brevemente os botões $\wedge / \vee / < / >$: ajuste preciso da imagem projetada.
3. Premir o botão \curvearrowright permite guardar o ajuste e poderá selecionar outros pontos para ajustar a imagem.

Se pretender repor a posição da imagem para a definição de fábrica, selecione “Repor” no ecrã.

PROTEÇÃO OCULAR

De modo a proteger os seus olhos, mantenha a proteção ocular ligada, e não olhe diretamente para a lente. Caso se aproxime demasiado da Laser TV, a saída de luz será desativada temporariamente após 5 segundos.

Manutenção

- Não toque neste dispositivo quando estiver a funcionar ou acabar de ser desligado, uma vez que pode estar quente.
- Não limpe este dispositivo com óleo porque pode deteriorar o exterior ou danificar a pintura. O contacto prolongado com produtos de borracha ou etileno pode manchar este dispositivo.
- Se o exterior da Laser TV estiver sujo, desligue a Laser TV e limpe-o com um pano macio humedecido.
- Não toque na lente com as mãos.
- Não toque nem limpe a lente com um pano de limpar normal. Utilize um soprador de pó para remover o pó da lente. A gordura, o pó e as dedadas devem ser cuidadosamente limpos por um profissional, utilizando um pano de limpeza de óticas, papel de limpeza de lentes ou soluções de limpeza profissionais para evitar a destruição da película ótica e afetar a qualidade da imagem.
- Para desligar este aparelho, prima o botão de ligar/desligar no telecomando. Não desligue da corrente diretamente quando o dispositivo estiver em funcionamento.

Sugestões de resolução rápida de problemas

Quando tiver algum problema com a sua Laser TV, desligue-a e volte a ligá-la. Caso isto não resolva o problema, consulte as sugestões abaixo.

Quando ligo a minha Laser TV, há um atraso de alguns segundos antes de a imagem aparecer. Isto é normal?
Sim, é normal. A Laser TV está a inicializar e a procurar as informações de definição anteriores.

Sem som ou imagem

1. Verifique se o cabo de alimentação está ligado a uma tomada com alimentação CA.
2. Prima o botão de ligar/desligar (⏻) no telecomando para ativar a unidade a partir do modo "Em espera".
3. Verifique se a luz LED está ligada ou não. Se estiver, então a Laser TV está a receber energia.

Liguei uma fonte externa à minha Laser TV e não tenho imagem e/ou som.

1. Verifique se a ligação da saída na fonte externa e se a ligação da entrada na Laser TV estão corretas.
2. Assegure-se de que fez a seleção correta para o modo de entrada do sinal a receber.

A imagem está normal, mas não há som

1. Verifique as definições do volume.
2. Verifique se o modo "Sem som" está definido para "Ligado".

Tem som, mas não imagem ou a imagem está a preto e branco

1. Se a imagem estiver a preto e branco, desligue a Laser TV da tomada elétrica e volte a ligá-la após 60 segundos.

2. Verifique se a saturação da cor está definida para 50 ou mais.
3. Experimente outros canais.

O som e/ou a imagem estão distorcidos ou parecem tremidos

1. Um aparelho elétrico pode estar a afetar a Laser TV. Desligue todos os aparelhos que estejam perto e afaste-os da Laser TV.
2. Ligue a ficha da Laser TV noutra tomada elétrica.

O som e a imagem estão desfocados ou cortados

1. Se estiver a usar uma antena externa, verifique a direção, posição ou ligação da antena.
2. Ajuste a direção da sua antena ou reinicie e sintonize o canal.

A caixa plástica faz um tipo de "clique"

Pode ouvir-se um "clique" quando a temperatura da Laser TV muda. Esta mudança faz com que o corpo da Laser TV se expanda ou contraia, o que produz o som. Isto é normal e a Laser TV está OK.

O telecomando não funciona

1. Confirme se a Laser TV tem corrente e se está operacional.
2. Substitua as pilhas no telecomando.
3. Verifique se as pilhas estão colocadas corretamente.

Especificações do produto

Nome do modelo		Laser TV de 100"
Dimensões (L x A x P)		22,3 × 4,8 × 12,6 polegadas (566 × 121 × 320 mm)
Peso		20,7 lbs (9,4 kg)
Tamanho do ecrã ativo (Diagonal)		100 polegadas
Resolução do ecrã		3840 × 2160
Potência de áudio		2 × 20 W
Consumo de energia		350 W
Alimentação		120-240 V ~ 50/60 Hz
Sistemas recetores	Analogico	PAL-D/K, B/G, I, SECAM-D/K, B/G
	Digital	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S/S2
Especificações do módulo LAN sem fios	Gama de frequências	2,4-2,4835 GHz 5,15-5,85 GHz 5,9-6,425 GHz
	Potência de saída (máx.)	2,4-2,4835 GHz 17 dBm 5,15-5,25 GHz 14 dBm 5,25-5,35 GHz (banda DFS) 14 dBm 5,49-5,71 GHz (banda DFS/TPC) 14 dBm 5,725-5,85 GHz (fora da UE) 14 dBm 5,9-6,425 GHz 14 dBm

Especificações do módulo Bluetooth	Gama de frequências	2,4-2,4835 GHz
	Potência de saída (máx.)	2,4-2,4835 GHz, Classe1, 6 dBm
Condições ambientais		Temperatura: 41 °F - 104 °F (5 °C - 40 °C) Humidade: 20% - 80% HR 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 / 50 Hz (576i, 720p, 1080i, 1080p) 3840×2160 / 24 Hz, 3840×2160 / 25 Hz, 3840×2160 / 30 Hz 3840×2160 / 50 Hz, 3840×2160 / 60 Hz
Consumo de energia em modo de rede em espera		≤ 2,0 W
Consumo de energia em modo de espera		≤ 0,5 W
WI-FI		IEEE802.11 a/b/g/n/ac/ax
Bluetooth		BT5.2

Exclusão de responsabilidade: Todos os produtos, especificações de produtos e dados estão sujeitos a alterações sem aviso prévio para melhorar a fiabilidade, funções, design ou outros.

Reciclagem/Licenças

REEE (Resíduos de Equipamento Elétrico e Eletrónico) Diretiva europeia 2012/19/UE



Este símbolo no produto ou na embalagem do mesmo indica que este produto não pode ser eliminado com o seu lixo doméstico. Em vez disso, é da sua responsabilidade eliminar o equipamento usado, entregando-o nos locais apropriados para a recolha de resíduos de equipamento elétrico e eletrónico para reciclagem. A recolha e a reciclagem separada dos resíduos de equipamento elétrico e eletrónico no momento da eliminação ajudarão a conservar os recursos naturais e a assegurar que a reciclagem se faça de modo a proteger a saúde pública e o meio ambiente. Para obter mais informação sobre onde pode entregar os resíduos de equipamento elétrico e eletrónico para reciclagem, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de resíduos domésticos ou a loja onde comprou o produto.

Pilhas e acumuladores



Em conformidade com a Diretiva relativa a pilhas e acumuladores, as pilhas usadas não devem ser eliminadas com o lixo doméstico. Deve eliminar as suas pilhas em recipientes de recolha específicos para esse fim nos estabelecimentos comerciais.

ROHS (Restrição de Substâncias Perigosas) Diretiva europeia 2011/65/UE



Esta diretiva europeia limita o uso de substâncias perigosas que são difíceis de reciclar.

Tal permite reciclar facilmente os EEE e contribui para a preservação do meio ambiente.

As substâncias incluídas neste produto correspondem à diretiva RoHS.



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



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos e o símbolo do duplo D são marcas comerciais registadas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Trabalhos não publicados confidenciais. Copyright © 2012–2022 Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.

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)

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA PARA A UE

A Hisense Visual Technology Co., Ltd. declara, por este meio, que o tipo de equipamento de rádio [100L5HE / 100L5HD / 100L5HD-PRO / 100L5HD-LITE / 100L5HCHD / 100L5HCHD-PRO / 100L5HCHD-LITE / 100L5HTUKD / 100L5HTUKD-PRO / 100L5HTUKD-LITE / 100L5 / 100L5H / 100L5H1 / 100L5HCH / 100L5HCH1 / 100L5HTUK / 100L5HTUK1 / 100L5H-B / 100L5HCH-B / 100L5HTUK-B / ERF3A86 / ERF3B86H / ERF3C86H / ERF3D86H / ERF3E86H / ERF3F86H / ERF3G86H / ERF3H86H / ERF3I86H / ERF3J86H / ERF3K86H / ERF3C96H / ERF3H90H] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Para a Grã-Bretanha:

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA PARA O REINO UNIDO

A Hisense Visual Technology Co., Ltd. declara, por este meio, que o tipo de equipamento de rádio [100L5HE / 100L5HD / 100L5HD-PRO / 100L5HD-LITE / 100L5HCHD / 100L5HCHD-PRO / 100L5HCHD-LITE / 100L5HTUKD / 100L5HTUKD-PRO / 100L5HTUKD-LITE / 100L5 / 100L5H / 100L5H1 / 100L5HCH / 100L5HCH1 / 100L5HTUK / 100L5HTUK1 / 100L5H-B / 100L5HCH-B / 100L5HTUK-B / ERF3A86 / ERF3B86H / ERF3C86H / ERF3D86H / ERF3E86H / ERF3F86H / ERF3G86H / ERF3H86H / ERF3I86H / ERF3J86H / ERF3K86H / ERF3C96H / ERF3H90H] está em conformidade com Regulamentos relativos a Equipamentos de Rádio de 2017. O texto integral da declaração de conformidade do Reino Unido está disponível no seguinte endereço de internet: <https://global.hisense.com/support/certificate-download/>.

Declaração de conformidade da UE

CE Este produto, e se aplicável, os acessórios fornecidos também têm a marca "CE" e estão em conformidade com as normas europeias harmonizada aplicáveis, listadas na Diretiva CEM 2014/30/UE, Diretiva LVD 2014/35/UE, e Diretiva RSP 2011/65/UE.

ES-A2253Z1-1

