

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. ALL RIGHTS RESERVED.

Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (hereinafter referred to as "EZVIZ"). This user manual (hereinafter referred to as "the Manual") cannot be reproduced, changed, translated, or distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of EZVIZ. Unless otherwise stipulated, EZVIZ does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual.

About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version in the EZVIZ™ website (<http://www.ezvizlife.com>).

Revision Record

New release – January, 2021

Trademarks Acknowledgement

EZVIZ™, ™, and other EZVIZ's trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners.

Legal Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, IS PROVIDED "AS IS", WITH ALL FAULTS AND ERRORS, AND EZVIZ MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY. IN NO EVENT WILL EZVIZ, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES, OR AGENTS BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA OR DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF EZVIZ HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, IN NO EVENT SHALL EZVIZ'S TOTAL LIABILITY FOR ALL DAMAGES EXCEED THE ORIGINAL PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT.

EZVIZ DOES NOT UNDERTAKE ANY LIABILITY FOR PERSONAL INJURY OR PROPERTY DAMAGE AS THE RESULT OF PRODUCT INTERRUPTION OR SERVICE TERMINATION CAUSED BY: A) IMPROPER INSTALLATION OR USAGE OTHER THAN AS REQUESTED; B) THE PROTECTION OF NATIONAL OR PUBLIC INTERESTS; C) FORCE MAJEURE; D) YOURSELF OR THE THIRD PARTY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, USING ANY THIRD PARTY'S PRODUCTS, SOFTWARE, APPLICATIONS, AND AMONG OTHERS.

REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. EZVIZ SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, EZVIZ WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED. SURVEILLANCE LAWS AND DATA PROTECTION LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS TO THE APPLICABLE LAW. EZVIZ SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE PURPOSES.

IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THE ABOVE AND THE APPLICABLE LAW, THE LATTER PREVAILS.

Índice

Descrição geral	2
1. Conteúdo da embalagem	2
2. Apresentação	2
Obter a aplicação EZVIZ	3
Ligue-se à Internet	4
1. Opção A: Ligação com fios	4
2. Opção B: Ligação sem fios	5
Instalação	6
1. Instalação do cartão Micro SD (opcional)	6
2. Local de instalação	6
3. Procedimento de instalação	6
4. Instalação do kit de impermeabilização (Opcional)	9
Operações na Aplicação EZVIZ	10
1. Visualização em direto	10
2. Definições	11
3. Histórico de vídeos	12
4. Falar	12
5. Detecção humana inteligente	12
6. Defesa ativa	12
Perguntas frequentes	13
Ligue a aplicação EZVIZ	14
1. Utilizar o assistente Amazon Alexa	14
2. Utilizar o Google Assistant	15

Descrição geral

1. Conteúdo da embalagem



Câmara



Modelo de perfuração



Kit de impermeabilização



Kit de parafusos



Adaptador de alimentação



Informações sobre as normas reguladoras

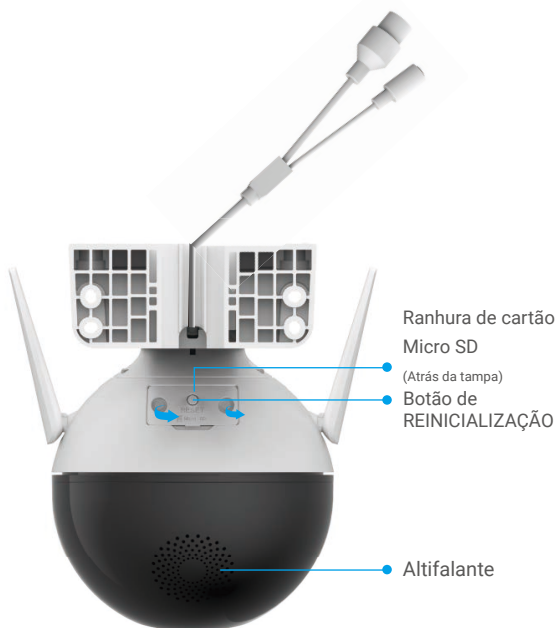


Guia de Início Rápido

i O aspeto do adaptador de alimentação depende do produto adquirido.

2. Apresentação





Nome	Descrição
Botão de REINICIALIZAÇÃO	Quando a câmara está em funcionamento, prima sem soltar durante cerca de 5 segundos e todos os parâmetros serão repostos para as predefinições.
Indicador LED	— Vermelho fixo: Aarranque da câmara. • • Vermelho intermitente lento: exceção de rede. • • • Vermelho intermitente rápido: exceção de rede (p. ex., erro no cartão micro SD). — Azul fixo: aplicação a visitar a câmara. • • Azul intermitente lento: a câmara está a funcionar corretamente. • • • • Azul intermitente rápido: a câmara está pronta para a ligação à rede Wi-Fi.

Obter a aplicação EZVIZ

1. Ligue o seu telemóvel à rede Wi-Fi (sugerido).
2. Transfira e instale a aplicação EZVIZ procurando por “EZVIZ” na App Store ou Google Play™.
3. Inicie a aplicação e registe uma conta de utilizador EZVIZ.



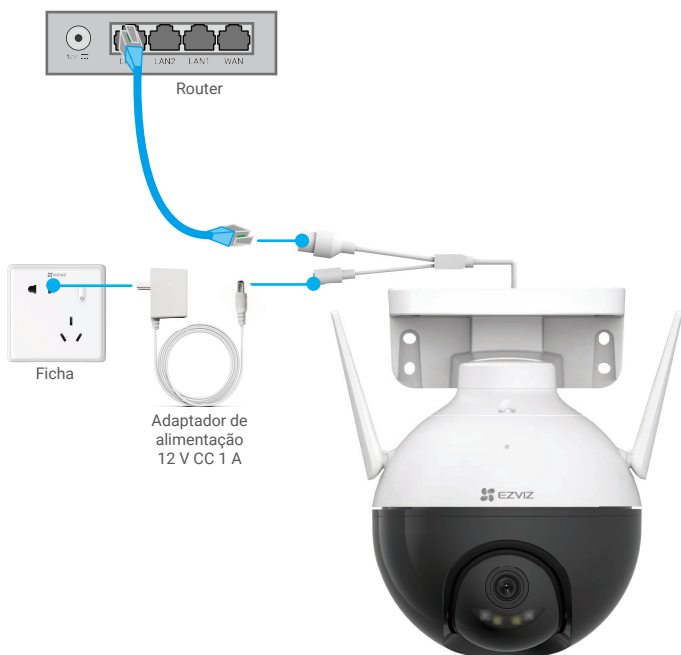
- i** Se já tiver utilizado a aplicação, certifique-se de que dispõe da versão mais recente. Para verificar se está disponível uma atualização, visite a App Store e pesquise “EZVIZ”.

Ligue-se à Internet

- Ligação com fios: ligue a câmara a um router. Consulte a **Opção A**.
- Ligação sem fios: ligue a câmara à rede Wi-Fi. Consulte a **Opção B**.

1. Opção A: Ligação com fios

1. Ligue o cabo do adaptador de alimentação à porta de alimentação da câmara.
 2. Ligue o adaptador de alimentação a uma tomada elétrica.
- Utilize o adaptador de alimentação e o cabo de alimentação fornecido com a câmara na caixa.
 - O LED que fica azul intermitente rápido indica que a câmara está ligada e pronta para a configuração da rede.
3. Ligue a câmara à porta LAN do seu router com o cabo de Ethernet (comprado separadamente).
- O LED passará a piscar lentamente a azul, indicando que a câmara está ligada à Internet.



4. Adicione a sua câmara ao EZVIZ.

- Inicie sessão na sua conta usando a aplicação EZVIZ.
- No ecrã de Início, toque em "+" no canto superior direito para entrar na interface "Ler código QR".
- Leia o código QR na capa do Guia de Início Rápido ou no corpo da câmara.



- Siga o assistente da aplicação EZVIZ para adicionar a câmara à aplicação.

2. Opção B: Ligação sem fios

1. Ligue o cabo do adaptador de alimentação à porta de alimentação da câmara.
2. Ligue o adaptador de alimentação a uma tomada elétrica.
 - Utilize o adaptador de alimentação e o cabo de alimentação fornecido com a câmara na caixa.
 - O LED que fica azul intermitente rápido indica que a câmara está ligada e pronta para a configuração da rede.



3. Adicionar a câmara à EZVIZ.
 - Inicie sessão na sua conta usando a aplicação EZVIZ.
 - No ecrã de Início, toque em "+" no canto superior direito para entrar na interface "Ler código QR".
 - Leia o código QR na capa do Guia de Início Rápido ou no corpo da câmara.

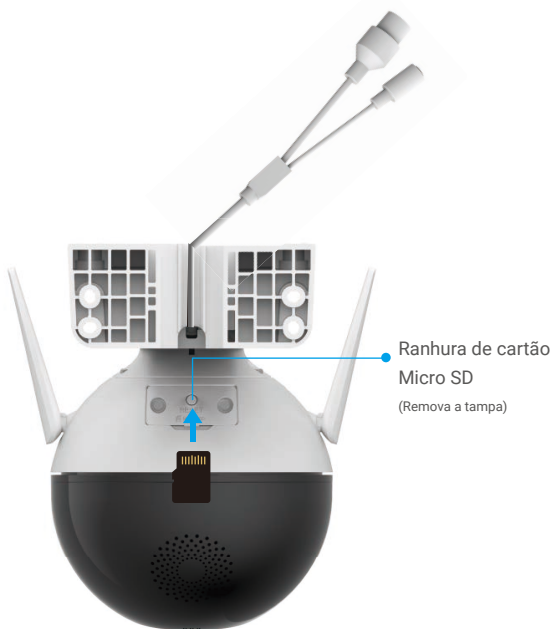


- Siga o assistente da aplicação EZVIZ para adicionar a câmara ao EZVIZ.
 - Ligue a sua câmara à rede Wi-Fi à qual o seu telemóvel está ligado.
 - A banda da rede Wi-Fi tem de ser de 2,4 GHz.
- Prima, sem soltar, o botão reposição durante cerca de 4 s, e pode reiniciar a câmara e repor as predefinições de todos os parâmetros. Prima, sem soltar, o botão reposição durante 4 s em qualquer um dos seguintes casos:
 - se a câmara não se ligar à sua rede Wi-Fi;
 - quando desejar ligar a câmara à rede Wi-Fi.

Instalação

1. Instalação do cartão Micro SD (opcional)

1. Remova a tampa da câmara.
2. Insira o cartão micro SD (vendido separadamente) na ranhura para o cartão.
3. Fixe a tampa na câmara.



- i** Depois de instalar o cartão micro SD, deverá inicializar o cartão na aplicação EZVIZ antes de o utilizar.
- 4. Na aplicação EZVIZ, toque em "Storage Status" (Estado de armazenamento) na interface "Device Settings" (Definições do dispositivo) para verificar o estado do cartão SD.
- 5. Se o estado do cartão de memória for apresentado como "Uninitialized" (Não inicializado), toque para o inicializar.
- i** O estado mudará então para **Normal** e poderá armazenar vídeos.

2. Local de instalação

- Escolha um local com um campo de visão amplo e desobstruído, e com boa receção do sinal sem fios.
- Certifique-se de que a parede é suficientemente forte para suportar três vezes o peso da câmara.
- A câmara não deve ser instalada com a lente virada para a luz solar direta.

3. Procedimento de instalação

A câmara pode ser montada na parede, montada no teto e montada em poste.

Montagem no teto/parede

1. Retire a película de proteção da lente.
2. Coloque o modelo de perfuração numa superfície limpa e lisa.
3. (Apenas para paredes de cimento) Faça furos para os parafusos de acordo com o modelo e insira as buchas.
4. Utilize parafusos para fixar a câmara na superfície de instalação.



Fig. 1 Montagem no teto



Fig. 2 Montagem na parede

Montagem em poste

1. Retire a película de proteção da lente.
2. Utilize a abraçadeira de cabos (não incluída na embalagem) para fixar a câmara ao poste.



Fig.3 Montagem em poste

4. Instalação do kit de impermeabilização (Opcional)

i Se a câmara for instalada no exterior ou em ambientes húmidos, utilize o kit de impermeabilização.

1. Insira o vedante na porta Ethernet da câmara.



2. Insira A através da porca, o vedante e a tampa.



3. Aperte a porca e a tampa.



4. Insira A na porta Ethernet da câmara e aperte a porca.



5. Ligue B à porta LAN do router.



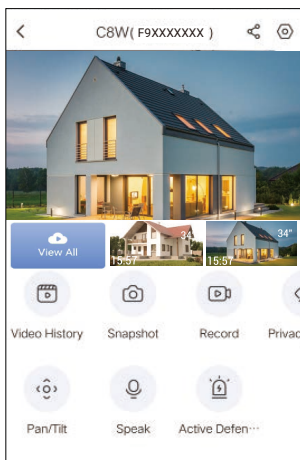
Operações na Aplicação EZVIZ

 A interface da aplicação pode ser diferente devido a uma atualização da versão, pelo que prevalecerá sempre a interface da aplicação instalada no seu telefone.

1. Visualização em direto

Quando inicia a aplicação EZVIZ, a página do dispositivo é apresentada conforme indicado abaixo.

Pode ver uma transmissão em direto, tirar fotografias, gravar vídeos ou escolher a definição de vídeo conforme necessário.



 Deslize para a esquerda ao longo do ecrã para ver mais ícones.

Ícone	Descrição
	Partilhar. Partilhe o dispositivo com quem desejar.
	Definições. Visualize ou altere as definições do dispositivo.
	Video History (Histórico de vídeo). Visualize gravações.
	Snapshot (Fotografia). Tire uma fotografia.
	Record (Gravar). Inicie/pare manualmente a gravação.
	Privacy Masking (Máscara de privacidade).
	Definition (Definição). Selecione a resolução de vídeo "Ultra HD", "Hi-Def" ou "Standard".
	Pan/Tilt (Rotação horizontal/vertical). Rode a câmara para ter um campo de visão mais amplo.
	Speak (Falar). Toque no ícone e siga as instruções no ecrã para falar com e ouvir as pessoas em frente da câmara.
	Active Defense (Defesa ativa). Acione o alarme para afastar intrusos.
	Multi-screen Live (Múltiplos ecrãs em direto). Toque para selecionar esquemas da janela.

2. Definições

Parâmetro	Descrição
Audio (Áudio)	Se desativado, não haverá áudio quando visualizar vídeos em tempo real ou vídeos gravados.
Audio Mode (Modo de áudio)	• Intercom (Intercomunicador): Prima sem soltar para enviar mensagens de voz. • Voice Call (Chamada de voz): Toque para iniciar uma chamada de voz.
Status Light (Luz de estado)	Se ativada, o indicador LED na câmara irá acender-se; caso contrário, o indicador LED não irá acender-se.
IR Light (Luz de infravermelhos)	A luz IV ajuda a câmara a conseguir imagens a preto e branco em condições com pouca luminosidade. Se desativada, a qualidade das imagens captadas em ambientes escuros será influenciada.
Alarm Notification (Notificação de alarme)	Se desativada, não serão enviadas notificações para a sua aplicação quando os alvos forem detetados. • Color Night Vision (Visão noturna a cores): Ajuda a câmara a conseguir imagens a cores em ambientes escuros. • Black/White Night Vision (Visão noturna a preto/branco): A luz IV ajuda a câmara a conseguir imagens a preto e branco em ambientes escuros. • Smart Night Vision (Visão noturna inteligente): Visão noturna a preto/branco por predefinição. Uma vez detetado movimento, o modo de visão muda para o modo de visão noturna a cores.
Night Vision Mode (Modo de visão noturna)	
Time Zone (Fuso horário)	Pode seleccionar o fuso horário conforme necessário.
Daylight Saving Time (Horário de verão)	Selecione o horário de verão conforme necessário.
Date Format (Formato da data)	Pode seleccionar o formato da data conforme necessário.
Storage Status (Estado do armazenamento)	Pode ver a capacidade do cartão micro SD, o espaço usado e o espaço livre aqui, e também pode ativar ou desativar serviços de armazenamento na nuvem aqui.
Device Version (Versão do dispositivo)	Pode ver a versão do dispositivo aqui.
Image Encryption (Encriptação da imagem)	Se ativada, as imagens capturadas pela câmara apenas estarão disponíveis depois de inserir uma palavra-passe.
Change Encryption Password (Alterar palavra-passe de encriptação)	Pode alterar a palavra-passe de encriptação aqui.
Flip Image (Inverter imagem)	Toque para inverter imagens.
Offline Notification (Notificação offline)	Se ativado, as notificações serão enviadas para a sua aplicação assim que a câmara fique offline.
User Guide (Guia do utilizador)	Pode consultar o guia do utilizador da câmara aqui.
About (Sobre)	Pode assinalar onde o dispositivo está instalado, e obter a categoria do produto, o modelo do dispositivo, o número de série e o código QR do dispositivo aqui.
Restart (Reiniciar)	Toque para reiniciar a câmara.
Delete Device (Apagar dispositivo)	Toque para eliminar a câmara da nuvem EZVIZ. Depois de apagar a câmara, os vídeos guardados na nuvem não serão apagados. Depois de voltar a adicionar a câmara, os vídeos continuam a poder ser vistos.

3. Histórico de vídeos

A câmara suporta armazenamento local e na nuvem.

Toque no botão **Video History (Histórico de vídeos)** na página de dispositivos e, em seguida, poderá usar o calendário e a linha cronológica para encontrar e visualizar gravações específicas.

4. Falar

Esta função permite-lhe receber e transmitir áudio através da câmara.

Toque no botão **Speak (Falar)** na página de dispositivos e, em seguida, poderá falar com as pessoas que se encontram diante da câmara.

5. Deteção humana inteligente

Vá a **Settings (Definições) - Intelligent Human Detection (Deteção humana inteligente)** e ative esta função. A EZVIZ passará a enviar-lhe notificações quando for detetada uma pessoa.

Para permitir que a câmara responda de forma diferente em diferentes situações, pode personalizar a notificação de deteção, alterando o valor da sensibilidade de deteção. Quanto maior for a sensibilidade, mais fácil será a deteção de pessoas mais afastadas da câmara.

6. Defesa ativa

Com a função de deteção humana inteligente ativada, os alarmes serão automaticamente acionados e serão gravados vídeos após a deteção de uma pessoa ou animal. O alarme irá parar quando deixar de detetar movimento.

Além disso, pode ainda tocar no botão **Active Defense (Defesa ativa)** na página de dispositivos para acionar um alarme. A câmara acionará um alarme e o foco irá piscar rapidamente para dissuadir os intrusos, no máximo, durante um minuto.

Perguntas frequentes

- P: Se a câmara estiver offline na app, a gravação de vídeo continua?**
- R: Se a câmara estiver ligada, mas sem ligação à Internet, a gravação local continuará, mas a gravação na nuvem irá parar. Se a câmara estiver desligada, ambas as gravações irão parar.
- P: Porque é que o alarme é acionado quando não há ninguém na imagem?**
- R: Configure um valor mais baixo para a sensibilidade de deteção. Tenha em atenção que veículos e animais também podem ser fontes de acionamento de alarme.
- P: Como utilizar o cartão microSD para armazenamento local?**
- R: 1. Certifique-se de que inseriu um cartão microSD e que adicionou a câmara à sua conta EZVIZ. Inicie app EZVIZ e entre na interface "Device Details" (Detalhes do dispositivo). Se surgir o botão "Initialize Storage Card" (Iniciar cartão de armazenamento), terá de inicializar o cartão micro SD em primeiro lugar.
2. A gravação em cartão micro SD da deteção de movimento está ativada por predefinição.
- P: Não é possível receber avisos de alarmes no telemóvel quando a câmara está online.**
- R: 1. Certifique-se de que a App EZVIZ está a funcionar no seu telemóvel e que a Notificação de deteção de movimento foi ativada.
2. Para o sistema Android, certifique-se de que a App está a funcionar em segundo plano, e para o sistema iOS, ative a função de mensagem por push em "Settings > Notification" (Definições > Notificação).
3. Se, ainda assim, não receber mensagens de alarme, mantenha o botão reposição premido durante 4 segundos para repor as definições da câmara.
- P: A visualização ao vivo ou a reprodução falhou.**
- R: Certifique-se de que a sua rede está bem ligada. A visualização de vídeos em direto necessita de uma boa largura de banda. Poderá atualizar o vídeo ou mudar a rede e tentar de novo.

Ligue a aplicação EZVIZ

1. Utilizar o assistente Amazon Alexa

Estas instruções permitir-lhe-ão controlar os seus dispositivos EZVIZ com o assistente Amazon Alexa. Se, durante o processo, se deparar com algum problema, consulte a secção **Resolução de problemas**.

Antes de começar, certifique-se de que:

1. os dispositivos EZVIZ estão ligados à aplicação EZVIZ;
2. Na aplicação EZVIZ, desligue "Image Encryption" (encriptação de imagem) na página "Device Settings" (definições do dispositivo).
3. Tem um dispositivo compatível com o assistente (p. ex., Echo Spot, Echo-Show, o último Echo-Show, Fire TV (todas as gerações), pen Fire TV (apenas segunda geração) ou smart TV Fire TV Edition).
4. a aplicação do assistente Amazon Alexa já se encontra instalada no seu dispositivo inteligente e já criou uma conta.

Para controlar os dispositivos EZVIZ com o assistente Amazon Alexa:

1. Abra a aplicação Alexa e selecione "Skills and Games" (competências e jogos) a partir do menu.
2. No ecrã de competências e jogos, pesquise "EZVIZ" e encontrará as competências "EZVIZ".
3. Selecione a competência do seu dispositivo EZVIZ e, em seguida, toque em **"ENABLE TO USE" (ativar para utilizar)**.
4. Insira o seu nome de utilizador e a sua palavra-passe EZVIZ, e toque em **"Sign in" (iniciar sessão)**.
5. Toque no botão **"Authorize" (autorizar)** para autorizar o assistente Alexa a aceder à sua conta EZVIZ, de modo a poder controlar os seus dispositivos EZVIZ.
6. Verá a mensagem "EZVIZ has been successfully linked", (a EZVIZ foi ligada com sucesso) e, em seguida, toque em **"DISCOVER DEVICES" (detetar dispositivos)** para permitir que o assistente Alexa detete todos os seus dispositivos EZVIZ.
7. Regresse ao menu da aplicação Alexa, selecione "Devices" (dispositivos) e aí encontrará todos os seus dispositivos EZVIZ.

Comando de voz

Detete um novo dispositivo inteligente através do menu "Smart Home" (casa inteligente) na aplicação Alexa ou na função de controlo por voz do assistente Alexa. Depois de detetar o dispositivo, poderá controlá-lo através da sua voz. Dê comandos de voz simples ao assistente Alexa.

-  O nome do seu dispositivo, por exemplo: "show xxxx camera," (mostrar câmara xxxx), pode ser modificado na aplicação. Sempre que alterar o nome do dispositivo, terá de detetar novamente o dispositivo para atualizar o nome.

Resolução de problemas

O que devo fazer se o assistente Alexa não conseguir detetar o meu dispositivo?

Verifique se existem problemas relacionados com a ligação à Internet.

Tente reiniciar o dispositivo inteligente e procurar novamente o dispositivo no assistente Alexa.

Porque é que o estado do dispositivo está indicado como "Offline" no assistente Alexa?

A sua ligação sem fios pode ter sido desligada. Reinicie o dispositivo inteligente e procure novamente o dispositivo no assistente Alexa.

O acesso à Internet no router pode estar indisponível. Verifique se o seu router se encontra ligado à Internet e tente novamente.

-  Para mais detalhes sobre os países que suportam a utilização do assistente Amazon Alexa, visite o seu website oficial.

2. Utilizar o Google Assistant

Com o Google Assistant, pode ativar o seu dispositivo EZVIZ e desfrutar da visualização em direto através de comandos de voz do Google Assistant.

São necessários os seguintes dispositivos e aplicações:

1. uma aplicação EZVIZ funcional;
2. Na aplicação EZVIZ, desligue a opção "Image Encryption" (encriptação de imagem) e ligue a opção de "Audio" (áudio) na página "Device Settings" (definições do dispositivo).
3. uma TV com Chromecast funcional ligado à mesma;
4. aplicação do Google Assistant no seu telefone.

Para começar, siga os passos abaixo:

1. configure o dispositivo EZVIZ e certifique-se de que funciona devidamente na aplicação.
2. Transfira a aplicação Google Home através da App Store ou Google Playarmazena™ e inicie sessão na sua conta Google.
3. No ecrã "Myhome", toque em "+" no canto superior esquerdo, e selecione "Set up device" (configurar dispositivo) a partir da lista do menu para avançar para a interface configuração.
4. Toque em **"Works with Google" (funciona com Google)** e pesquise "EZVIZ"; encontrará as competências "EZVIZ".
5. Insira o seu nome de utilizador e a sua palavra-passe EZVIZ, e toque em **"Sign in" (iniciar sessão)**.
6. Toque no botão **"Authorize" (autorizar)** para autorizar o Google Assistant a aceder à sua conta EZVIZ, para, assim, poder controlar os seus dispositivos EZVIZ.
7. Toque em **"Return to app" (regressar à aplicação)**.
8. Siga os passos acima para finalizar a autorização. Quando a sincronização estiver concluída, o serviço EZVIZ aparecerá listado na sua lista de serviços. Para ver uma lista dos dispositivos compatíveis na sua conta EZVIZ, toque no ícone do serviço EZVIZ.
9. Experimente agora alguns comandos. Utilize o nome da câmara que criou quando configurou o sistema.

Os utilizadores podem gerir dispositivos enquanto entidade singular ou em grupo. Adicionar dispositivos a uma divisão permite aos utilizadores controlar um grupo de dispositivos ao mesmo tempo, utilizando um único comando.

Siga o link para obter mais informações:

<https://support.google.com/googlehome/answer/7029485?co=GENIE.Platform%3DAndroid&hl=en>

 Para informação adicional acerca do dispositivo, visite www.ezviz.eu.