

TACTACAM™
REVEAL
CELLULAR CAMERA



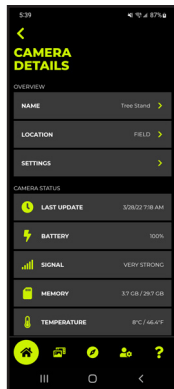
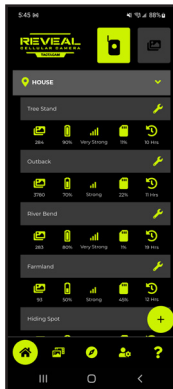
MANUAL DE INSTRUÇÕES

REVEALCELLCAM.COM

TRANSFERÊNCIA DA APLICAÇÃO REVEAL



TRANSFERIR A
APLICAÇÃO TACTACAM REVEAL
VISITE A LOJA DE APLICAÇÕES PARA TRANSFERIR



ÍNDICE	3
INTRODUÇÃO	4
Conteúdo da caixa	4
Elementos necessários	4
MANUAL DE INÍCIO RÁPIDO	6
Configuração da conta	7
Transferência da aplicação	7
Adição da câmara à aplicação	8
Envio de uma fotografia de teste	10
Colocação da câmara no campo	11
DEFINIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES	12
MELHORES PRÁTICAS	14
Posicionamento correto da câmara	14
Desempenho da câmara com rede móvel de caça e das pilhas	14
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS	15
A câmara envia fotografias sem nada	15
O alcance do flash de visão noturna não satisfaz as expectativas	15
A câmara deixa de tirar fotografias ou não tira fotografias	16
GARANTIA	17

INTRODUÇÃO

CONTEÚDO DA CAIXA

- (1) Câmera de caça
- (1) Manual de instruções
- (1) Correia de fixação
- (1) Antena
- (1) Cartão SIM (pré-instalado)

ELEMENTOS NECESSÁRIOS

- Cartão SD standard - Classe 10, U3,
- 16 GB-32 GB
- Marcas recomendadas: Tactacam, Lexar, SanDisk
(Outras marcas de cartões SD de qualidade inferior são incompatíveis com a Reveal X-Pro e produzirão resultados imprevistos)
- (12) Pilhas AA necessárias -
Recomenda-se o uso de pilhas de lítio em condições de temperaturas mais baixas

ACESSÓRIOS PARA CÂMARA RECOMENDADOS (NÃO INCLUÍDOS)



Cartão SD



Painel solar



Caixa de segurança
que pode ser trancada



Suporte para poste em T

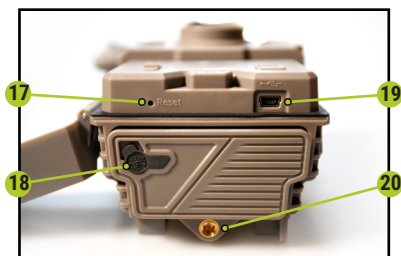


Suporte para câmera
regulável

VISUALIZE E COMPRE TODOS OS ACESSÓRIOS EM REVEALCELLCAM.COM

INTRODUÇÃO

- 1 Lente
- 2 Antena
- 3 LED IV
- 4 Indicador de estado de funcionamento da câmara
- 5 Luz indicadora de estado do dispositivo (verde/azul)
- 6 Indicador de cartão SD (vermelho/verde)
- 7 Ranhura de cartão SIM (não instale outros SIM)
- 8 Comutador de alimentação [(ON (Ligar)/SETUP (Configurar)/OFF (Desligar)]
- 9 Sensor de movimento PIR
- 10 Luz indicadora de Wi-Fi (azul)
- 11 Microfone
- 12 Indicador de nível da bateria
- 13 Indicador de rede 4G
- 14 Ranhura de cartão SD
- 15 Botão Test (Teste)
- 16 Botão de ejeção das pilhas
- 17 Botão Reset (Repor)
- 18 Porta de entrada/CC de bateria externa
- 19 Porta USB
- 20 Encaixe de suporte/tripé



CONFIGURAÇÃO DA CÂMARA

1. Instale a antena da câmara.

- Nota: Não aperte excessivamente a antena; assim que estiver fixada, pare de apertar para evitar danos na porta da antena.

2. Instale um cartão SD U3 de Classe 10 (16 GB ou 32 GB).

- Marcas recomendadas: SanDisk, Lexar e Tactacam

3. Instale 12 pilhas AA.

- Para ejetar o compartimento de pilhas, prima o botão EJECT (Ejetar) na Reveal. Ao inserir as pilhas AA, coloque-as nas orientações + e - corretas na dianteira e traseira do compartimento.
- Consulte informações adicionais sobre pilhas na secção Melhores práticas da página 13.

Cartão SIM

A câmara está equipada com um cartão SIM pré-instalado. O cartão SIM está emparelhado com a câmara, logo, não o remova nem substitua por outro cartão SIM. A operadora que presta serviços móveis à sua câmara é a Vodafone. A câmara poderá ser ativada convenientemente através da aplicação para telemóvel Reveal durante a configuração.

Consulte na seguinte hiperligação os nossos planos de dados e mapa de cobertura

<https://www.revealcellcam.com/data-plans>

CONFIGURAÇÃO DA CONTA

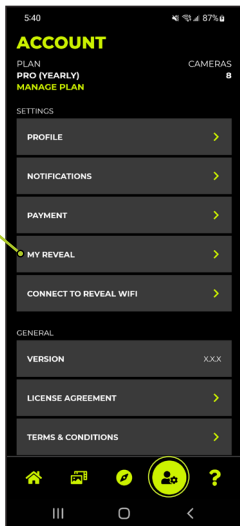
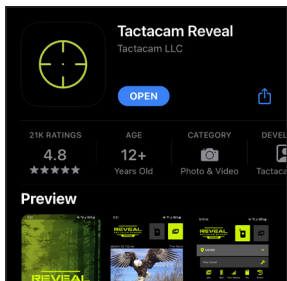
Se esta for a primeira Reveal que está a ativar, visite o portal Web da Reveal em <https://account.revealcellcam.com/activation> para configurar a sua conta. Também poderá aceder diretamente ao portal Web através da aplicação, clicando em **My Reveal** (A minha Reveal) na página Account (Conta) na aplicação.

Se já tiver uma conta Reveal com câmaras ATIVAS, basta iniciar sessão na aplicação e adicionar a câmara seguindo as instruções fornecidas na página 8.

TRANSFERÊNCIA DA APLICAÇÃO

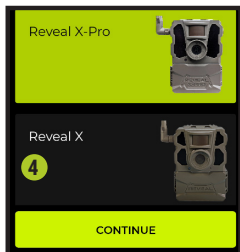
Na loja de aplicações Apple ou Google Play, transfira a aplicação **Tactacam Reveal** e inicie sessão com o mesmo e-mail e palavra-passe criados no website.

<https://account.revealcellcam.com>



ADIÇÃO DA CÂMARA À APLICAÇÃO

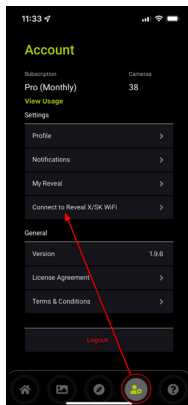
1. Navegue para a aplicação Reveal no seu dispositivo e inicie sessão com as credenciais da conta Reveal. Clique no ícone da página inicial.
2. Clique no ícone da câmara na parte superior.
3. Na página da câmara, clique no (+) no canto inferior direito.
4. Selecione Reveal X e continue.
5. Siga as instruções da aplicação para ativar a sua Reveal. Certifique-se de que o SIM selecionado (Verizon ou AT&T) é semelhante (ou igual) ao cartão SIM inserido na câmara.
6. A aplicação irá solicitar a digitalização do código QR localizado no interior da porta da câmara.
7. Após a ativação da câmara, coloque o comutador em SETUP e, em seguida, o indicador de força do sinal começará à procura de sinal, indicando de seguida a respetiva força.



EMPARELHAMENTO DA CÂMARA COM O TELEMÓVEL ATRAVÉS DE WI-FI

É possível alterar e aplicar automaticamente as definições da câmara utilizando o telemóvel ligado ao Wi-Fi da câmara. **Esta ação não funcionará se o utilizador não estiver próximo da câmara.**

1. Coloque a Reveal X no modo SETUP.
 2. Se a luz de Wi-Fi estiver a piscar a azul, a câmara está pronta para ser emparelhada com o telemóvel ou tablet.
 3. Na aplicação, aceda à página Account (Conta) e clique em Connect to Reveal X/SK Wi-Fi (Ligar ao Wi-Fi da Reveal X/SK).
 4. Siga as instruções da aplicação e coloque TODOS os comutadores na posição ON (Ligado). Poderá também ligar-se manualmente através das definições de Wi-Fi do telemóvel, selecionando REVEAL e introduzindo a palavra-passe (**Reveal2021**)Esta palavra-passe de Wi-Fi é sensível a maiúsculas e não tem espaços.
 5. Veja a pré-visualização no ecrã
 - a. A linha vermelha na pré-visualização representa o ponto focal
 - b. Para enviar uma fotografia de teste, prima o botão «Test» da câmara.
- É também possível realizar o seguinte na aplicação enquanto está ligada ao Wi-Fi:
- a. Aplicar instantaneamente alterações nas definições a partir da aplicação
 - b. Formatar o cartão SD



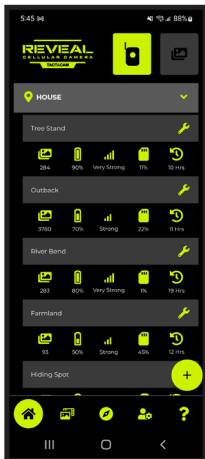
ALTERAÇÃO REMOTA DAS DEFINIÇÕES DA CÂMARA A PARTIR DA APLICAÇÃO

Na página da câmara, clique no ícone da ferramenta (🔧) para realizar alterações nas definições da câmara. Certifique-se de que seleciona «Apply Settings» (Aplicar definições) quando terminar, para guardar as alterações.

Nota: Em **SETTINGS (Definições) > Settings Check (Verificação das definições)**, a opção **Daily (Diariamente)** verificará as definições da câmara a cada 24 horas. A opção **Instant (Instantaneamente)** receberá as definições instantaneamente, mas consumirá mais energia.

ENVIO DE UMA FOTOGRAFIA DE TESTE

1. Permita que a câmara estabeleça ligação à rede 4G. A luz indicadora de sinal LED acender-se-á continuamente a verde.
 - Após a ativação da câmara, o indicador de força do sinal começará à procura de sinal, indicando de seguida a respetiva força.
 - Após a ligação da câmara, prima o botão Test para enviar uma fotografia.
 - A luz de estado piscará enquanto a fotografia está a ser enviada.
 - Se a fotografia for enviada com sucesso, a luz de estado mudará para verde.
 - Se a luz de estado mudar para vermelho, tal poderá dever-se a um problema no envio da fotografia de teste. Este problema deve-se habitualmente à força do sinal ou ao cartão SD.



ENVIO DE UMA FOTOGRAFIA DE TESTE (CONTINUAÇÃO)

2. Consulte a aplicação para se certificar de que a fotografia foi enviada com sucesso.
3. Se a câmara estiver ligada ao telemóvel através de Wi-Fi, poderá visualizar uma pré-visualização ao vivo que o assistirá na configuração e posicionamento corretos da câmara.
4. Permita que a câmara estabeleça ligação à rede 4G. A luz indicadora de sinal LED acender-se-á continuamente a verde.

COLOCAÇÃO DA CÂMARA NO CAMPO

1. Se a câmara estiver ligada ao telemóvel através de Wi-Fi, poderá visualizar uma pré-visualização ao vivo que o assistirá na configuração e posicionamento corretos da câmara.
2. Certifique-se de que a antena está bem apertada.
3. Limpe o vedante, removendo quaisquer resquícios de terra e/ou sujidade.
4. Coloque a câmara na posição ON.
5. Com o seu telemóvel ligado à rede, certifique-se de que a aplicação envia uma fotografia com deteção de movimento para o telemóvel. Este processo poderá demorar alguns minutos.



DEFINIÇÕES/ESPECIFICAÇÕES

Modo de câmara	Fotografia; fotografia + vídeo
Modo diurno/noturno	Diurno: Cores, noturno: P&B
Alcance IV	30+ metros
Ângulo PIR	45*
Flash	A tecnologia de IV sem brilho elimina eficazmente todo o flash visível
Teclas operacionais (2)	1 botão de alimentação; setas de navegação
Lente	F=6 mm; F/N.º=2.0; FOV= filtro de corte de infravermelhos automático 60* (à noite)
Cartão SD	Classe 10, U3, 16 GB-32 GB, mínimo 90 MB/seg
Indicador de estado	1 LED
Formato de imagem	JPEG
Vídeo	Opcional
Velocidade do obturador	0,5 segundos
Gravação contínua no cartão SD	Opcional
Potência de funcionamento	9-12 V
Bateria/Pilhas	X = compartimento de 12 pilhas AA Fonte de alimentação externa opcional (painel solar ou bateria externa de 12 V) - Dimensão do conector de alimentação 4x1,7 mm
CC externa	12 V-2 A

DEFINIÇÕES/ESPECIFICAÇÕES

Modo de câmara	Fotografia; fotografia + vídeo
Modo diurno/noturno	Diurno: Cores, noturno: P&B
Alcance IV	30+ metros
Ângulo PIR	45*
Flash	A tecnologia de IV sem brilho elimina eficazmente todo o flash visível
Teclas operacionais (2)	1 botão de alimentação; setas de navegação
Lente	F=6 mm; F/N.º=2.0; FOV= filtro de corte de infravermelhos automático 60* (à noite)
Cartão SD	Classe 10, U3, 16 GB-32 GB, mínimo 90 MB/seg
Indicador de estado	1 LED
Formato de imagem	JPEG
Vídeo	Opcional
Velocidade do obturador	0,5 segundos
Gravação contínua no cartão SD	Opcional
Potência de funcionamento	9-12 V
Bateria/Pilhas	X = compartimento de 12 pilhas AA Fonte de alimentação externa opcional (painel solar ou bateria externa de 12 V) - Dimensão do conector de alimentação 4x1,7 mm
CC externa	12 V-2 A

POSICIONAMENTO CORRETO DA CÂMARA

1. A localização e o posicionamento são essenciais para obter o máximo desempenho da câmara.
2. Evite pendurar a câmara em árvores de porte pequeno que possam oscilar com a força do vento.
3. Instale a câmara mais ou menos à altura da cintura numa árvore ou poste.
4. Recomenda-se que a câmara fique a apontar para baixo cerca de 7 a 15 graus. Para obter o ângulo pretendido, recomendamos a utilização de calços.
5. Para obter as melhores condições de iluminação, oriente a câmara no sentido Norte. Evite orientar a câmara na direção do sol.
6. Se a câmara estiver numa posição demasiado elevada numa árvore e inclinada para baixo, a «janela» do campo de visão será mais estreita. Este posicionamento resulta apenas se pretender observar uma estação de isco ou armadilha.
7. Num local de alimentação:
 - A altura e o ângulo da câmara são essenciais para obter um campo de visão o mais amplo possível. Não coloque a câmara numa posição demasiado elevada.
8. Num trilho:
 - Para obter a melhor vista, oriente a câmara num sentido ascendente ou descendente em relação ao trilho em vez de num sentido perpendicular ao mesmo.

DESEMPENHO DA CÂMARA COM REDE MÓVEL DE CAÇA E DAS PILHAS

1. Utilize as pilhas recomendadas para a Reveal:
 - Pilhas de Lítio Energizer
 - Pilhas alcalinas Max Duracell
 - Pilhas alcalinas UltraPro Rayovac
2. Em climas frios, utilize pilhas de íões de Lítio para que a câmara proporcione a máxima velocidade e desempenho.
3. A contagem prevista de fotografias com pilhas adequadas (em temperaturas superiores às de congelação) é:
 - Lítio: 4000+ fotografias
 - Alcalinas: 2500+ fotografias
4. Se ligar um painel solar externo Tactacam (vendido em separado), as pilhas de lítio funcionarão como uma fonte de alimentação secundária.

A CÂMARA ENVIA FOTOGRAFIAS SEM NADA

Os sensores de movimento (sensores PIR) são na verdade sensores de calor e movimento. É por este motivo que os dias ventosos e quentes provocam disparos falsos da câmera. As pessoas e animais não são os únicos motivos que fazem a câmera disparar; a vegetação e precipitação podem também ser consideradas alvos em movimento.

1. Certifique-se de que remove do campo de visão da câmera os ramos, arbustos e ervas que se encontrem a 5-10 metros de distância.
2. Recomendações de sensibilidade ao movimento:
 - Para começar, defina a sensibilidade para High (Elevada) e reduza-a se estiver a receber demasiados falsos disparos (sendo 9 a definição mais elevada e 1 a mais baixa).

O ALCANCE DO FLASH DE VISÃO NOTURNA NÃO SATISFAZ AS EXPECTATIVAS

1. Certifique-se de que as pilhas estão totalmente carregadas.
2. A opção «Max Range» (Alcance máximo) proporciona o melhor alcance do flash IV. Os valores de alcance do flash IV fornecidos baseiam-se na definição de alcance máximo; ajuste o Night Mode (Modo noturno) para Max Range (Alcance máximo) para obter um melhor alcance do flash de visão noturna.
3. As pilhas AA de NiMH de 1,2 V recarregáveis de alta qualidade também podem proporcionar um melhor alcance do flash IV. Nota: Se utilizar a câmera em climas frios, recomendamos pilhas de lítio para resultados consistentes.
4. Determinados ambientes (como árvores, muros, pisos, etc.) dentro do alcance do flash poderão proporcionar-lhe melhores fotografias noturnas. Para melhorar as fotografias noturnas, não oriente a câmera para um campo aberto onde não exista nada que reflita o flash IV.

PROTEÇÃO CONTRA DANOS OU FURTO

Utilize uma caixa de segurança protetora, como a indicada em www.revealcellcam.com



A CÂMARA DEIXA DE TIRAR FOTOGRAFIAS OU NÃO TIRA FOTOGRAFIAS

1. Certifique-se de que o cartão SD não está cheio. Se o cartão SD estiver cheio, a câmara deixará de tirar fotografias. Os utilizadores poderão ativar a opção SD Loop (Gravação contínua no cartão SD) para evitar este tipo de problemas. Esta ação fará com que o cartão SD substitua as fotografias mais antigas.
2. Certifique-se de que as pilhas AA alcalinas ou de NiMH têm energia suficiente para a câmara funcionar.
3. Formate o cartão SD com a câmara antes da utilização ou se a câmara deixar de tirar fotografias.

CONDENSAÇÃO INTERNA NALENTE

A Reveal tem classificação de impermeabilidade IP66. Isto significa que a câmara é resistente a jatos fortes de água. A única maneira de a Reveal ficar com condensação no interior da lente ou por trás desta é se a antena não estiver totalmente apertada, ou se existir terra ou sujidade no vedante. Se for necessário, siga estas instruções em casa para atenuar este problema:

- Remova o cartão SD e deixe a câmara aberta durante 3 a 4 dias numa área com circulação de ar (ventoinha ou ventilador).
- Também poderá colocar a câmara num recipiente fechado com arroz durante 24 horas para remover a humidade.
- Limpe bem o vedante e aperte a antena.
- Volte a utilizar a câmara no campo.

EM CASO DE SUBMERSÃO ACIDENTAL DA CÂMARA EM ÁGUA

1. Não abra imediatamente a câmara.
2. Certifique-se de que seca o alojamento exterior, evitando a entrada de água no interior da câmara e danos resultantes.

DURAÇÃO DA GARANTIA

1. Um ano a partir da data de aquisição.
2. Para usufruir da garantia, certifique-se de que regista a sua Reveal em <https://www.revealcellcam.com/warranty-registration>

ELEMENTOS ABRANGIDOS PELA GARANTIA

1. Esta garantia limitada cobre: defeitos materiais de fabrico, incluindo, mas não se limitando a:
 - Botões defeituosos
 - Lente de vidro partida/rachada
 - Mecanismo de mola do cartão SD ou SIM partido
 - Porta USB partida
2. As câmaras cobertas pela garantia serão reparadas por um técnico certificado ou substituídas por novas.

ELEMENTOS NÃO ABRANGIDOS PELA GARANTIA

1. Esta garantia limitada não abrange quaisquer danos causados pela modificação, tentativa de reparação ou alteração do artigo pela parte do proprietário.
2. Esta garantia limitada exclui os danos causados por pessoas ou animais, incluindo, mas não se limitando a: antena, correia, lente Fresnel, lente de vidro ou alojamento da câmara.

Se a câmara sofrer danos causados pelo proprietário ou por um animal, contacte o apoio ao cliente para obter opções de reparação.

Federal Communications Commission (Comissão Federal de Comunicações) - Secção 15

Este equipamento foi testado e encontra-se em conformidade com os limites especificados para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com as especificações da Secção 15 das normas da Comissão Federal de Comunicações. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma proteção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, poderá causar interferências nocivas nas comunicações via rádio. No entanto, não existem quaisquer garantias de que não ocorram interferências numa determinada instalação. Se este equipamento causar interferências nocivas na receção de rádio ou televisão, que possam ser determinadas desligando e ligando o equipamento, recomenda-se que o utilizador tente corrigir as interferências utilizando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena de receção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada de um circuito diferente daquele em que está ligado o recetor.
- Consulte o revendedor ou um técnico especializado de rádio/TV para obter assistência.

Quaisquer alterações ou modificações neste equipamento que não tenham sido expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade poderão invalidar o direito de utilização do equipamento pelo utilizador. Este dispositivo cumpre as especificações da Secção 15 das normas da FCC. A utilização está sujeita às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não poderá causar interferências nocivas; e (2) este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam provocar um funcionamento indesejado.

NÃO DEVOLVA ESTE ARTIGO AO REVENDEDOR

Para quaisquer questões relativas à
garantia ou dúvidas sobre como filmar as
suas caças com a Tactacam:

LIGUE PARA +1 218-282-5650

OU

ENVIE UM E-MAIL PARA **SUPPORT@REVEALCELLCAM.COM**

110 N Sunset Blvd, Caledonia, MN 55921

www.revealcellcam.com



110 N SUNSET BLVD, CALEDONIA, MN 55921
SUPPORT@REVEALCELLCAM.COM | 218-282-5650
WWW.REVEALCELLCAM.COM

© 2022 REVEAL CELLULAR CAMERA BY TACTACAM™