

Solar Guard

DETETOR DE INTRUSÃO

Detetor solar de intrusão para exterior

Ref. 100026

PT



Works with
solar energy



PAINEL
SOLAR



DETEÇÃO DE
MOVIMENTOS



IP 53



SIRENE
INTEGRADA

A - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

1 - PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Não permita que as crianças manipulem o produto.
- Durante a perfuração, certifique-se de que não danifica os cabos elétricos ou tubos de canalização sob a superfície.
- Não instale o produto num ambiente sujeito a grandes variações de temperatura ou a humidade considerável.
- Não coloque líquidos ou recipientes com água sobre o aparelho.
- Não instale o aparelho na proximidade de produtos químicos ácidos, de amoníaco ou de fontes de emissão de gases tóxicos.



Este logótipo significa que os dispositivos inutilizados não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico. As substâncias perigosas que é habitual conterem podem ser nocivas para a saúde e o ambiente. Peça ao seu fornecedor que recolha estes dispositivos, ou utilize os meios de recolha seletiva disponibilizados pelo seu município.



Pour en savoir plus :

www.quefairedemesdechets.fr

2 - MANUTENÇÃO E LIMPEZA

- Antes de qualquer manutenção, desligue o produto através do interruptor ON/OFF na parte traseira do produto.
- Não limpe o produto com substâncias abrasivas ou corrosivas.
- Utilize um pano macio ligeiramente humedecido.
- Não pulverize com aerossóis pois pode danificar o interior do produto.

3 - RECICLAGEM

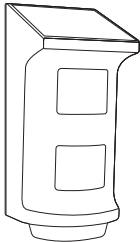


É proibido eliminar as pilhas usadas em caixotes do lixo normais. As pilhas e as baterias que contêm substâncias nocivas estão assinaladas com os símbolos da imagem ao lado, que indicam que não devem ser descartadas no lixo comum. As designações dos metais pesados correspondentes são as seguintes: Cd = cádmio, Hg = mercúrio, Pb = chumbo. Poderá depositar estas pilhas e baterias usadas nos centros de eliminação de resíduos municipais (centros de triagem de materiais recicláveis), que têm a obrigação de as recolher. Não deixe pilhas/pilhas-botão/baterias ao alcance das crianças; conserve-as num local que lhes seja inacessível. Existe o risco de as mesmas serem engolidas por crianças ou animais domésticos. Perigo de morte! Se tal acontecer, consulte imediatamente um médico ou dirija-se ao hospital. Tenha cuidado para não provocar curtos-circuitos com as pilhas. Estas não são recarregáveis e não devem ser atiradas para o fogo. Risco de explosão!

B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

1 - CONTEÚDO DO KIT

1 x1



2 x2



3 x1



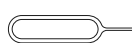
4 x4



5 x4



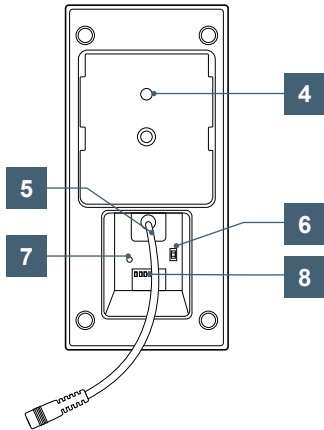
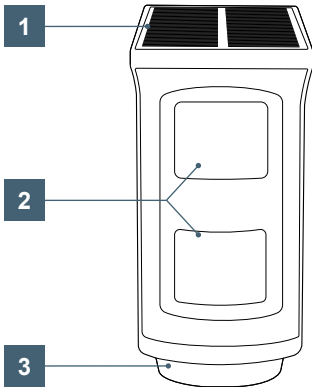
6 x1



1	Detetor solar de intrusão para exterior
2	Telecomandos
3	Adaptador de corrente para recarregar a bateria do detetor

4	Parafusos de fixação para o detetor solar de intrusão para exterior
5	Buchas de fixação para o detetor solar de intrusão para exterior
6	Clipe para ajuste do detetor

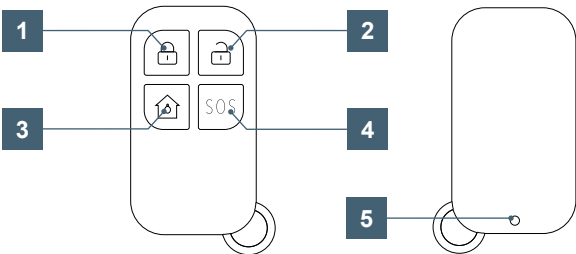
2 - DETETOR DE INTRUSÃO



1	Painel solar
2	Sensores de deteção de infravermelhos
3	Sirene
4	Botão antiarrancamento

5	Cabo de recarga do detetor solar de intrusão para exterior
6	Interruptor ON/OFF
7	Botão de emparelhamento / RESET
8	Teclado de configuração

3 - TELECOMANDO



1	Botão de armamento: ao premir o botão colocará o detetor em modo de armamento. O alarme tocará e piscará quando for detetado um movimento.
2	Botão de desarmar: ao premir o botão colocará o detetor em modo de desarmado. É possível desligar a sirene.

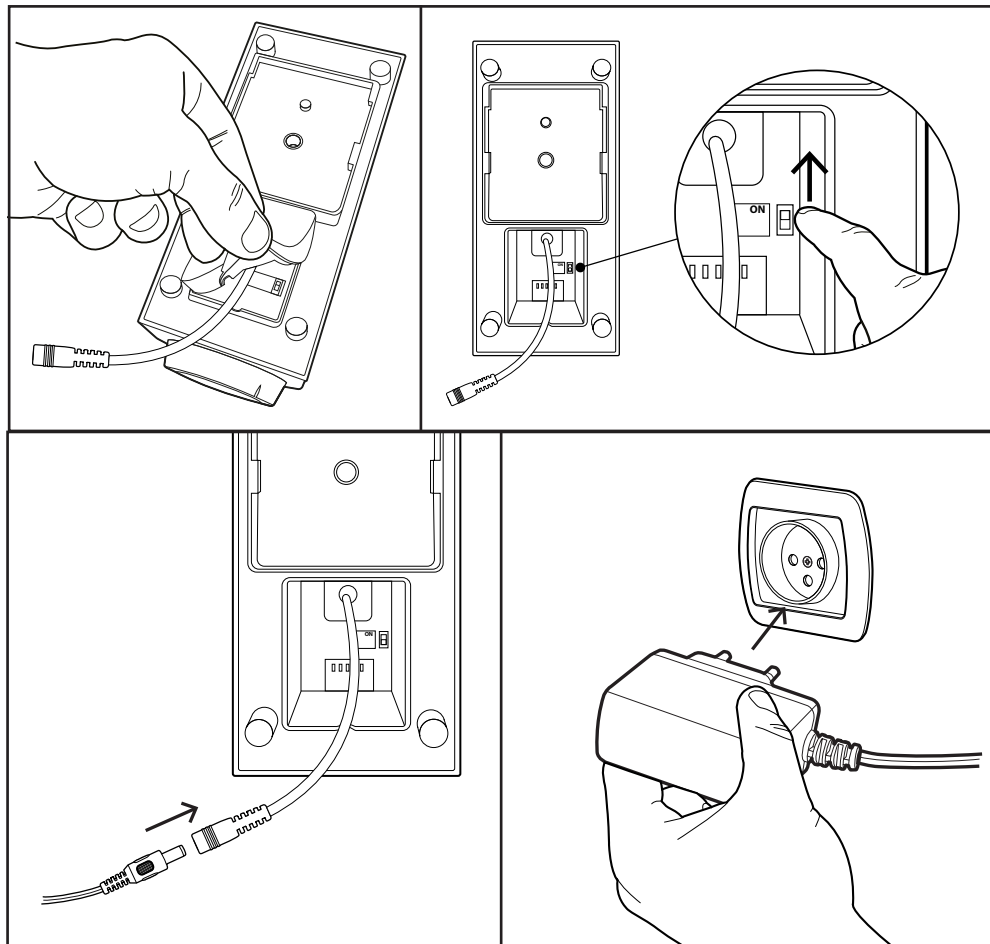
3	Botão de armamento silencioso: ao premir o botão colocará o detetor em modo de armamento silencioso. Neste modo, o detetor piscará sem fazer qualquer ruído.
4	Botão SOS: ao premir este botão colocará o detetor em modo SOS. O alarme tocará e o detetor piscará instantaneamente.
5	Parafuso de abertura do telecomando para substituição da pilha, se necessário

1 - COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO DO DETETOR

Atenção: o seu detetor tem um sensor antiarrancamento ao nível da lingueta de fixação. Se o produto estiver ligado (interruptor ON/OFF em ON) e se remover a lingueta de fixação do produto, este acionará a sirene.

Antes de prender o detetor no exterior, recarregue-o totalmente usando o adaptador de corrente fornecido na embalagem.

Primeiro, remova a parte de borracha na parte de trás do detetor e coloque o interruptor ON/OFF em ON. Em seguida, numa segunda etapa, ligue o carregador ao produto. Ligue o carregador a uma tomada elétrica. O produto iniciará a recarga. Depois de concluída a primeira carga completa, o detetor piscará em intervalos regulares. Esta fase pode demorar várias horas.



2 - EMPARELHAMENTO DOS TELECOMANDOS NO DETETOR

Todos os telecomandos fornecidos com o kit já estão emparelhados com o detetor. Se não estiverem, execute os passos indicados em seguida:

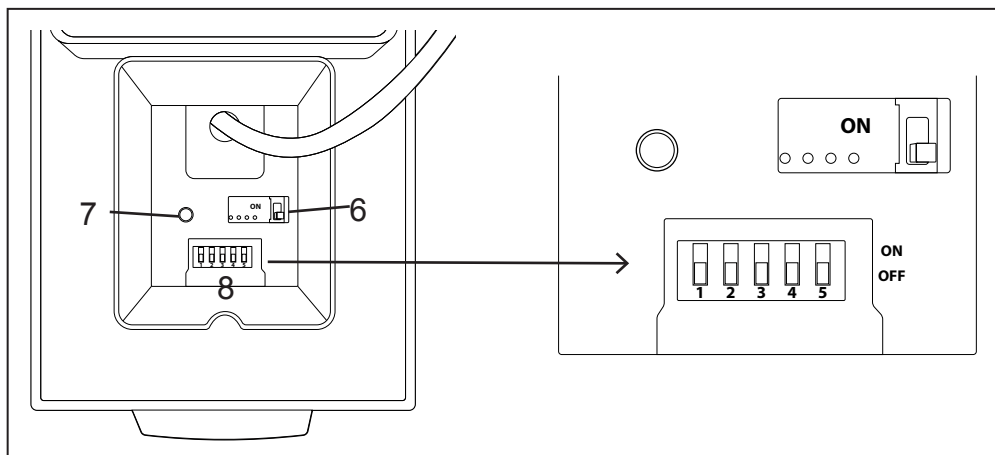
- Prima o botão de emparelhamento "7" localizado na reentrância na parte de trás do detetor e mantenha-o premido até ouvir um bipe curto e os LEDs do produto acenderem. Em seguida, o detetor passa para o modo de emparelhamento.

- Prima um dos botões do telecomando.

- O detetor emite um bipe longo para indicar que o emparelhamento foi bem-sucedido. Se o detetor emitir cinco bipes, isso significa que o emparelhamento falhou.

3 - CONFIGURAÇÃO DO DETETOR

Na parte de trás do detetor sob a borracha, encontra o interruptor ON/OFF (6), o botão de emparelhamento (7) e o teclado de configuração (8):



Usando uma chave de fendas plana, ajuste os interruptores para a posição alta ou baixa de acordo com os ajustes desejados:

Sensibilidade da detecção (interruptor 1):

Quando o interruptor (1) é colocado na posição alta (ON), o intervalo de detecção dos sensores situa-se entre 6 e 12 metros. Quando o interruptor (1) é colocado na posição baixa (OFF), o alcance de detecção dos sensores situa-se entre 4 e 10 metros.

Contador de impulsos para deteção (interruptores 2 e 3):

O produto possui vários feixes de deteção. A configuração predefinida do produto é “deteção rápida”. Isso significa que, assim que um intruso passar por um feixe, se o alarme for ativado, a sirene disparará. Com os interruptores (2) e (3), é possível definir o tipo de deteção:

Tipo de deteção	Ajuste	Configuração
Deteção rápida		Se um intruso passar por um dos feixes infravermelhos, a sirene dispara.
Deteção média		Se um intruso passar por 3 dos feixes infravermelhos, a sirene dispara.
Deteção lenta (para ambientes de passagem)		Se um intruso passar por 5 dos feixes infravermelhos, a sirene dispara.

Duração do alarme (interruptor 4):

Esta configuração define quanto tempo a sirene irá tocar e piscar em caso de alarme. A predefinição é de 30 segundos (OFF) e pode ser definida para 3 minutos (ON).

Modo silencioso (interruptor 5):

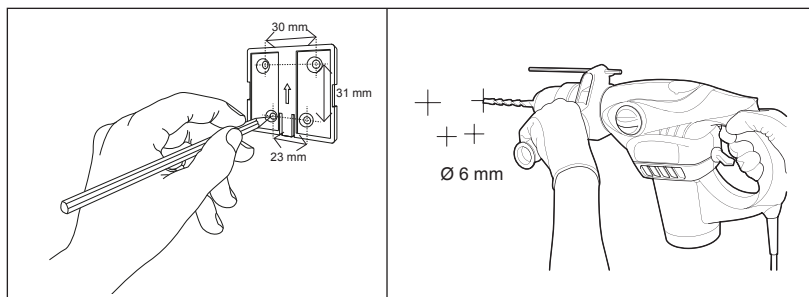
Quando o interruptor (5) é colocado no modo silencioso (ON), a sirene é silenciada no caso de um alarme.

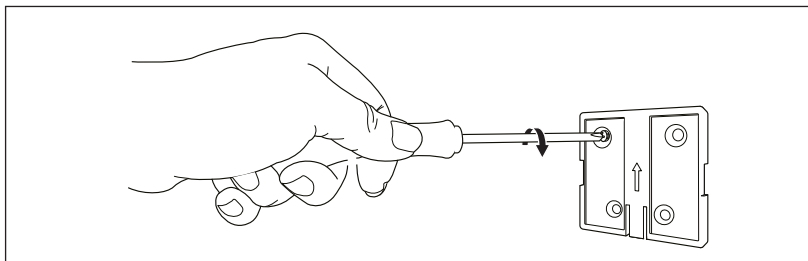
4 - INSTALAÇÃO DO DETETOR SOLAR DE INTRUSÃO PARA EXTERIOR

Instale o detetor no exterior do edifício, numa posição claramente visível, a uma altura relativamente inacessível para um intruso e entre 2 e 2,4 metros.

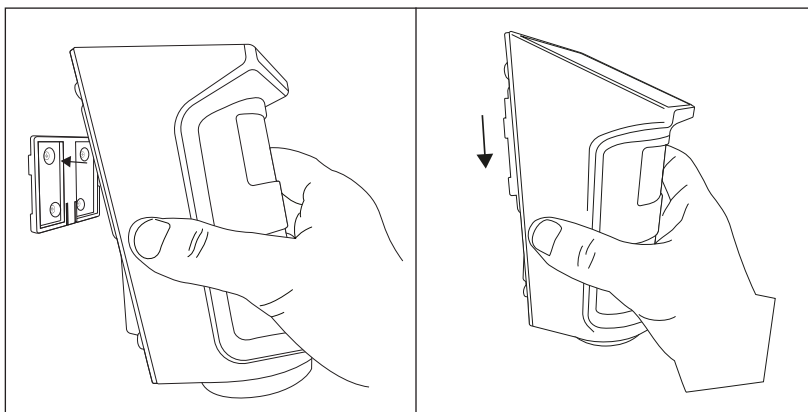
O detetor foi concebido para funcionar em qualquer tipo de parede. Evite instalar o detetor numa parede virada a norte ou numa parede com sombras projetadas por outros edifícios, árvores ou saliências do telhado.

Fixe o suporte de montagem à parede com os parafusos fornecidos, de acordo com o esquema abaixo:





Volte a colocar a tampa de proteção na parte de trás do detetor e instale este último na placa de fixação.



1 - ARMAMENTO TOTAL

Quando armar totalmente o detetor, qualquer deteção irá despoletar um alerta (normalmente, quando sai de casa).

Com o telecomando:

Prima a tecla  até ouvir um bipe e o produto piscar uma vez.

2 - ARMAMENTO SILENCIOSO

Quando configura o detetor para “armamento silencioso”, a sirene não será ativada, mas o produto piscará durante uma deteção.

Com o telecomando:

Prima a tecla  até o produto piscar uma vez.

3 - DESARMAMENTO

Quando desarma, o detetor entra em estado de repouso.

Com o telecomando:

Prima a tecla  até ouvir dois bipes e o produto piscar duas vezes.

4 - ACIONAMENTO

Se o detetor estiver armado e detetar um intruso, então:

- A potente sirene integrada começa a tocar (duração predefinida: 30 segundos).
- Um flash luminoso alerta a área circundante do detetor.
- Caso especial n.º 1: se o detetor estiver configurado no modo “Armamento silencioso”, apenas o flash luminoso estará ativo.

5 - FUNÇÃO SOS

O detetor pode dar o alerta manualmente em caso de urgência.

Com o telecomando:

Prima a tecla SOS.

6 - REPOSIÇÃO DO DETETOR

O processo de reinicialização do detetor remove todos os telecomandos.

Prima continuamente o botão RESET (7) até ouvir três bipes longos e o produto piscar três vezes, depois a sirene é reiniciada.

7 - AJUSTAR O VOLUME SONORO DO DETETOR

Mantenha a tecla  premida, deve ouvir dois bipes, continue a premir o botão, o detetor emitirá um bip cíclico alternando para o modo “Volume Alto” e o modo “Volume Baixo”. Solte o botão quando atingir o volume de som que pretende.

1 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DETETOR DE INTRUSÃO	
Potência do painel solar	5 V / 750 mW
Alimentação	110 / 220 VCA a 12 VCC 1000 mA
Bateria de emergência	Integrada, Lítio, 3,7 V 1000 mAh,
Consumo	< 1 mA em standby, < 350 mA quando o detetor está armado
Frequências de rádio	433,92 MHz – EIRP: 10 dBm
Sirene	100 dB a 1 m – alimentado por bateria 110 dB a 1 m – alimentado por alimentação elétrica
Altura de instalação	2 / 2,4 metros
Distância de detecção	4~10 m com baixa sensibilidade, 6~12 m com alta sensibilidade
Ângulo de detecção	Deteção horizontal de 110°
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 55 °C Humidade até 80% sem condensação
Nível de proteção	IP53
Dimensões	168 x 74 x 84 mm

TELECOMANDO	
Alimentação	3 V CC por 1 pilha CR2025 fornecida
Frequência de rádio	433,92 MHz – EIRP: 10 dBm – alcance de 50 m em campo livre.
Dimensões	59 x 33 x 7 mm

2 - GARANTIA

Este produto tem uma garantia de 2 anos, que abrange peças e mão-de-obra, a partir da data de compra. É imperativo que guarde o comprovativo de compra durante todo o período de garantia.

A garantia não cobre os danos causados por negligência, choques ou acidentes. Nenhum elemento deste produto deve ser aberto ou reparado por pessoas estranhas à empresa Avidsen. Qualquer intervenção no dispositivo anulará a garantia.

A Avidsen compromete-se a manter um estoque de peças sobresselentes para este produto durante o período de garantia contratual.

3 - PROLONGUE A EXPERIÊNCIA

Visite www.maisonnic.com e os nossos retalhistas habituais para obter uma gama completa de peças sobresselentes, acessórios compatíveis e soluções inteligentes para melhorar o seu ecossistema conectado. Dê uma nova dimensão à sua instalação, melhorando o seu desempenho e a sua vida útil, ao mesmo tempo que imagina uma casa cada vez mais prática, segura e conectada. Produtos perfeitamente compatíveis, concebidos para responder às exigências de uma habitação moderna, eficiente e sustentável. Com **Maisonnic** e a rede **Avidsen**, a sua instalação pode evoluir sem limites.

4 - DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

A Avidsen declara sob a sua exclusiva responsabilidade que o equipamento listado abaixo:

Avidsen Solar Guard referência 100026 está em conformidade com a diretiva RED 2014/53/UE e que essa conformidade foi avaliada segundo as normas em vigor aplicáveis:

EN 60598-1:2021
 EN 60598-2-2:2012
 EN 62479: 2010
 EN 50663: 2017
 EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
 EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
 EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
 EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)
 EN 62368-1:2020+A11:2020
 EN 55032:2015/A11:2020/A1:2020
 EN 55035:2017/A11:2020
 EN 61000-3-2:2019/A1:2021
 EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021
 EN 61000-4-2:2009
 EN 61000-4-5:2014/A1: 2017
 EN 61000-4-6:2023
 EN 61000-4-8:2010
 EN 61000-4-11:2020

Tours, 02/08/2024
 Alexandre Chaverot, Presidente





avidsen

Avidsen
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions
37200 Tours - França
www.avidsen.com