

Yale®

868Mhz
((Wirefree))

DIY
Friendly

Alarmes EASY FIT

Yale®

security
point

The world's favourite lock, since 1843.

Alarme Yale Easy Fit SmartPhone



Alarme pode ser instalado em 3 simples passos

EF-KIT3

- MENOR INTERFERÊNCIA DE OUTROS DISPOSITIVOS
- CONTROLO E VISUALIZAÇÕES DE IMAGENS VIA SMARTPHONE
- SISTEMA DE ALARME CONECTADO À INTERNET PARA CONTROLE E ALERTA
- CÂMARA PIR WIRELESS CAPTA IMAGENS E EXIBE EM SMARTPHONE
- COMPONENTES PRÉ-LIGADOS PARA UMA RÁPIDA INSTALAÇÃO
- DETEÇÃO DE INTERFERÊNCIA MELHORADA
- SIRENE RUIDOSA
- TRANSMISSÃO ROLLING CODE EXTRA SEGURA
- ATIVAÇÃO PARCIAL EX. MODO NOITE
- PILHAS INCLUIDAS
- ACESSÓRIO: INTERRUPTOR DE ALIMENTAÇÃO PERMITE QUE LIGUE / DESLIGUE REMOTAMENTE OS SEUS APARELHOS




O alarme SmartPhone Easy Fit é o sistema de alarme topo de gama da Yale, que pode ser operado através de seu iPhone / Android Smartphone ou através de um navegador web no seu PC.

Numa situação de intrusão, uma câmara PIR pode captar uma imagem da divisão onde ocorreu a intrusão e enviá-la diretamente para o seu smartphone para confirmação visual imediata do que causou o disparo do sistema.

Após o disparo do alarme, a sirene exterior será ativada e receberá uma notificação por e-mail e uma notificação push no seu iPhone (apenas iOS). Existe uma vasta gama de acessórios disponíveis para este sistema, incluindo o acessório interruptor de alimentação inteligente, permitindo que consiga ligar e desligar luzes, aparelhos e outros itens elétricos através do seu smartphone.

O KIT CONTÉM:

- 1 x Unidade de Controlo
- 1 x Caixa de sirene
- 1 x PIR
- 1 x Câmara de Imagem PIR
- 1 x Contacto de Porta
- 1 x Sirene falsa
- 1 x Teclado

- 1  Descarregue a aplicação Yale Home System no seu smartphone e em seguida, ligue a unidade de controlo ao seu router.
- 2  Instale a caixa de controlo, a sirene e os acessórios pré-programados.
- 3  Teste e ... está Pronto a Funcionar!

A Aplicação Smartphone Alarme Kit em detalhe



PÁGINA INICIAL

Acesso às configurações/ operações no ecrã inicial.



ECRÃ DE ARMAR E DESARMAR

Arme e Desarme remotamente o seu alarme usando o seu Smartphone.



IMAGEM CAPTURADA DA CÂMARA PIR

Após um disparo do alarme, são enviadas imagens diretamente para o seu smartphone. Também poderá visionar o vídeo da ocorrência se adicionar ao sistema o acessório PIR com câmara de vídeo.

Requisitos de instalação:
Para uso em locais com ligação de banda larga. Em locais com router de banda larga por fio é necessário uma porta de rede livre.



SmartPhone Compatibilidade
iOS 4.3. Android 2.2.
Ligação à Internet necessária.

O recurso à APP Smartphone requer o nosso servidor central. A Yale não oferece nenhuma garantia sobre a disponibilidade do nosso servidor. A Yale reserva o direito de alterar de servidor. Caso exista alteração, entraremos em contacto com os respetivos usuários através de email.

60% das tentativas de roubos em casas equipadas com alarmes são mal sucedidas.

Apresentamos a nova gama de alarmes Easy Fit.

O design e as características particulares da nova gama de alarmes Yale Easy Fit são o resultado de décadas de experiência na produção de alarmes residenciais e do valioso feedback dos nossos clientes. Os nossos engenheiros foram incumbidos de simplificar todo o processo de instalação/inicialização e operação do sistema, e ao mesmo tempo, aumentar o nível de segurança e confiabilidade.

Este processo resultou num novo sistema de alarme que leva apenas alguns minutos a ser programado e com uma utilização extremamente simples e intuitiva, mantendo contudo um grande número de funções adicionais para personalizar a sua segurança de acordo com as suas necessidades.

O processo de fácil instalação (DIY), resulta da pré-configuração de todos os elementos existentes, o que significa que não necessita de fazer ligações complicadas até à central nem da intervenção de um electricista qualificado. Todos os componentes são autónomos e sem necessidade de ligações por cabo entre as unidades, evitando danos e trabalhos complexos em sua casa.

Acessórios extras como contactos de porta/janela, PIRs e detetores de fumo podem ser facilmente adicionados aos sistemas e poderá também programar comandos de ativação/desativação do alarme para uma maior comodidade no controlo do sistema. As pilhas de alimentação dos dispositivos têm uma vida média útil de dois anos. Testes regulares ao sistema e a substituição atempada de pilhas (quando notificado pelo sistema) irão garantir confiabilidade e tranquilidade.

A nova gama de alarmes Yale Easy Fit - projetado a pensar no utilizador.



Easy Fit Quadro de Comparação

	ALARME SMARTPHONE Kit EF-Kit3	ALARME TELECOMUNICAÇÃO Kit EF-Kit2	ALARME STANDARD Kit EF-Kit1	ALARME APARTAMENTO Kit EF-Kit4
Compatível com iPhone e Android	✓			
Acesso através da Web	✓			
Alerta de Alarme por e-mail, SMS e iOS Push	✓			
Captura de imagem/vídeo para visualizar no Smartphone	✓			
Acessórios de automação residencial	✓			
Ecrã Tátil		✓		
Notificação de alarme por telefone		✓		
LED de Conforto	✓	✓		
Supervisão para segurança extra	✓	✓		
Ativação Parcial	✓	✓		
Configurações de alarme profissionais	✓	✓		
Detetor de movimento	✓	✓	✓	✓
Sirene externa	✓	✓	✓	
Sirene interna	✓	✓		✓
868MHz - alcance de 30m sem fio	✓	✓	✓	✓
Segurança Rolling Code	✓	✓	✓	✓
Pré-configurado e de fácil instalação	✓	✓	✓	✓



Tecnologia – Frequência 868MHz

O alarme Yale Easy Fit utiliza uma frequência que é rigidamente controlada, mais do que outras frequências utilizadas por outros sistemas de alarme DIY, ou seja, utiliza um canal de transmissão mais nítido e com menos interferências. Conforme definido por regulamento, a frequência de 868MHz tem um ciclo de funcionamento curto de 1%, o que significa que qualquer um dos dispositivos do sistema só pode ocupar o ciclo de transmissão por 1% do tempo, deixando livre o canal de transmissão 99% do tempo. Isto significa que, sistemas onde operam vários dispositivos em simultâneo, têm menos probabilidade de colidir, resultando num desempenho superior. Outros dispositivos que operam num sistema com ciclos de funcionamento mais elevados são muito mais propensos a colidir, o que resulta em maiores interferências.

Alarme Easy Fit para Apartamento



Alarme pode ser instalado em 3 simples passos

EF-KIT4

- 868Mhz ((Wirefree))
- MENOR INTERFERÊNCIA DE OUTROS DISPOSITIVOS
- DETEÇÃO DE INTERFERÊNCIA MELHORADA
- SIRENE RUIDOSA
- TRANSMISSÃO ROLLING CODE EXTRA SEGURA
- PRE Linked
- COMPONENTES PRÉ-LIGADOS PARA UMA RÁPIDA INSTALAÇÃO
- PILHAS INCLuíDAS

É um sistema de alarme ativado e controlado por teclado, ideal para apartamentos e escritórios. O teclado permite ligar / desligar o alarme através de um código pessoal. O sistema está pré-configurado com um período de entrada/saída de 20 segundos e permite que o alarme seja armado ou desarmado em todos os dispositivos. Quando acionado, a sirene interna dispara, alertando para a eminente intrusão.

O KIT CONTÉM:

- 1 x Caixa de sirene interior
- 1 x PIR
- 1 x Contacto de Porta
- 1 x Teclado



1 Ligue sirene e acessórios.



2 Instale a sirene e os dispositivos sem fios.



3 Teste e ... está Pronto a Funcionar!

Alarme Easy Fit Standard



Alarme pode ser instalado em 3 simples passos

EF-KIT1

- 868Mhz ((Wirefree))
- MENOR INTERFERÊNCIA DE OUTROS DISPOSITIVOS
- DETEÇÃO DE INTERFERÊNCIA MELHORADA
- SIRENE RUIDOSA
- TRANSMISSÃO ROLLING CODE EXTRA SEGURA
- PRE Linked
- COMPONENTES PRÉ-LIGADOS PARA UMA RÁPIDA INSTALAÇÃO
- PILHAS INCLuíDAS

É um sistema de alarme ativado e controlado por teclado, ideal para habitações com terraço, casas com anexos, escritórios e pequenos estabelecimentos. O teclado permite ligar / desligar o alarme através de um código pessoal. O sistema está pré-configurado com um período de entrada/saída de 20 segundos e permite que o alarme seja armado ou desarmado em todos os dispositivos. Quando acionado, a sirene interna dispara, alertando para a eminente intrusão.

O KIT CONTÉM:

- 1 x Caixa de sirene interior
- 2 x PIR
- 2 x Contacto de Porta
- 1 x Teclado



1 Ligue sirene e acessórios.



2 Instale a sirene e os dispositivos sem fios.



3 Teste e ... está Pronto a Funcionar!

Alarme Easy Fit Telecomunicação



EF-KIT2

Alarme pode ser instalado em **3 simples passos**

- 868Mhz ((Wirefree))
- SIRENE RUIDOSA
- PRE Linked
- DETEÇÃO DE INTERFERÊNCIA MELHORADA
- TRANSMISSÃO ROLLING CODE EXTRA SEGURA
- PAINEL DE CONTROLO PARCIALMENTE "TOUCH SCREEN"
- ATIVAÇÃO PARCIAL EX. MODO NOITE
- ALERTA POR TELEFONE QUANDO O ALARME DISPARA
- PERMITE ATIVAR/ DESATIVAR POR TELEFONE REMOTAMENTE
- PILHAS INCLUIDAS

O pack alarme Easy Fit Telecomunicação é um sistema de alarme de casa / escritório / estabelecimento de fácil instalação. O ecrã tátil do painel de controlo oferece uma série de configurações avançadas e caso o alarme seja ativado, para além de ativar a sirene exterior, envia um alerta de intrusão através de uma chamada telefónica.

O sistema pode armazenar até três números de telefone e em casos de ativação do alarme efetuará chamadas de alerta para os números pré-programados por ordem sequencial.

Para a sua comodidade o sistema de alarme pode também ser ativado ou desativado usando o seu telefone.

O KIT CONTÉM:

- 1 x Caixa de sirene interior
- 2 x PIR
- 2 x Contacto de Porta
- 1 x Sirene falsa
- 1 x Painel de Controlo de Telecomunicações



1 Ligue o painel de controlo, programe data/hora, números de telefone e código.



2 Instale o painel de controlo, a sirene e os acessórios pré-programados.



3 Teste e ... está Pronto a Funcionar!




Tecnologia Rolling Code

Quando um dispositivo de controlo (comando, teclado, etc.) transmite um sinal para o painel de controlo, o sinal que transmite tem um código único e uma mensagem real. Este código único permite que o painel de controlo verifique se esse dispositivo é um dispositivo autorizado; caso não seja um dispositivo autorizado (por exemplo o comando do seu vizinho), o painel de controlo irá ignorar a mensagem transmitida. Em muitos sistemas de alarme DIY surgem problemas de segurança devido à transmissão repetida do código único (código fixo) facilitando a sua interceção, porque o código único original permanece sempre o mesmo em cada transmissão. Se porventura alguém intercepar esse código, pode eventualmente simular esse código e enviar um sinal de forma ilegal para o painel de controlo.





A tecnologia Rolling Code do alarme Yale Easy Fit inviabiliza essas eventuais interceções, garantindo que o código único que transmite é diferente em cada uma das transmissões. Se alguém intercepar uma das transmissões do código único, terá intercetado um código que já expirou e que por sua vez será ignorado pelo painel de controlo do sistema, tornando os alarmes Yale Easy Fit ainda mais seguros na prevenção de acesso não-autorizado.



A seguinte lista de acessórios é compatível com todos os alarmes Yale Easy Fit

Produtos	Características
 <p>Detetor de Movimento PIR EF-PIR</p>	<p>Detetores de movimento PIR são colocados nos cantos de divisões que podem ser vulneráveis a intrusos. Com o alarme ligado, ao detetar movimento, o sensor infravermelho ativa a sirene. (Veja abaixo para PIR amigo dos Animais)</p>
 <p>Detetor de Movimento de Animais PIR EF-PETPIR</p>	<p>Este detetor de movimento PIR é amigo dos animais. Com o alarme ligado ativa a sirene só quando deteta um movimento volumoso. Quando é colocado a 2m do chão, o alcance de deteção é de 110 graus e com um raio de 12m. Este acessório é ideal para casas com um pequeno animal de estimação (menos de 20-25Kg).</p>
 <p>Contactos Porta / Janela EF-DC</p>	<p>Ativa o alarme quando uma porta ou janela é aberta. Particularmente adequado para casas com animais de estimação.</p>
 <p>Controlador de Teclado EF-KP</p>	<p>Ideal como um controlador secundário. Pode ser fixado à parede ou transportado pela casa. Uma situação de "Pânico" pode ser ativada a partir deste dispositivo.</p>
 <p>Comando Remoto EF-KF</p>	<p>Acessório útil para o seu alarme dando-lhe maior flexibilidade. Permite que possa armar, desarmar e ativar o botão de "Pânico" remotamente.</p>
 <p>Detetor de fumo EF-SD</p>	<p>Ativa o seu alarme quando é detetado fumo.</p>
 <p>Botão de pânico EF-PB</p>	<p>Ativa o alarme quando o botão é pressionado. Este dispositivo pode ser fixo a uma parede ou a outra superfície.</p>

A seguinte lista de acessórios é compatível apenas com o Alarme Yale Easy Fit SmartPhone

Produtos	Características
 <p>Câmara PIR EF-PC</p>	<p>Ideal para a segurança de uma divisória. Este acessório ao detetar movimentos, ativa a sirene e capta uma imagem. A imagem pode ser visualizada usando um smartphone compatível. Também pode, a qualquer momento, solicitar que seja enviada uma imagem para o seu Smartphone.</p>
 <p>Câmara de Vídeo PIR EF-PVC</p>	<p>Ideal para a segurança de uma divisória. Este acessório ao detetar movimentos, ativa a sirene e capta um vídeo de 10 segundos. O vídeo pode ser visualizado usando um smartphone compatível. Também pode, a qualquer momento, solicitar que seja enviado um vídeo para o seu Smartphone.</p>
 <p>Sensor de Quarto EF-RS</p>	<p>Este sensor de quarto mede a temperatura/humidade e transmite essa informação a um Smartphone compatível. Esta informação também é exibida no ecrã LCD incorporado.</p>
 <p>Interruptor de Alimentação EF-PS</p>	<p>Este interruptor de alimentação permite aos utilizadores, ligar e desligar eletrodomésticos usando um Smartphone compatível.</p>