

Smart Home

Sistema de Alarme e Automação

Manual do Usuário

Controle seu Kit pelo App



 Apple Store



SmartHome VETTI



 Google play



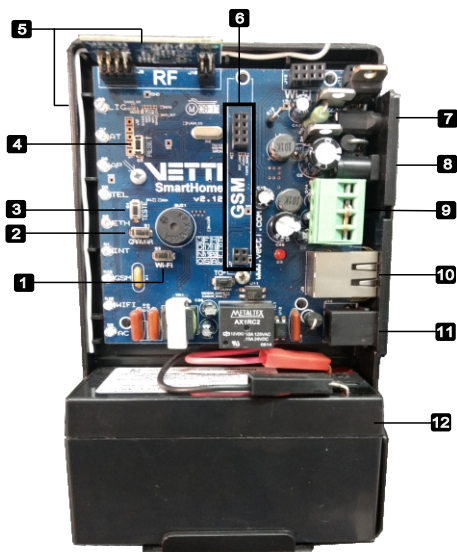
**PRODUZIDO
NO BRASIL**

VETTI

Conheça o Painel da Central



- 1 Ligado:** Indica que a central esta energizada e pronta para o uso;
- 2 Total:** Indica que todos sensores estão armados.
- 3 Parcial:** Ativas os Sensores conforme a configuração do Aplicativo
- 4 Fixo:** Quando a linha fixa é ligada na central, LED ira acender
LED aceso fixo: Memória programada.
LED piscando rápido: Indica memória vazia.
LED apagado: Telefone fora do gancho ou linha desconectada
- 5 Ethernet:** Indica conexão com a rede Local;
- 6 Cloud:** Indica comunicação com o servidor Vetti-Cloud para o monitoramento externo;
- 7 GSM/GPRS:** Se possuir o módulo GSM/GPRS, este LED irá indicar o nível do sinal GSM/GPRS do seu chip
LED Piscando rápido: Buscando sinal GSM
LED Piscando 5x: Sinal GSM/GPRS Excelente
LED Piscando 4-3x: Sinal GSM/GPRS Ótimo
LED Piscando 2x: Sinal GSM/GPRS Bom
LED Piscando 1x: Sinal GSM/GPRS Fraco
LED Acesso Constante: GPRS Conectado
LED apagado: Módulo GSM/GPRS Desconectado
- 8 RF (RX/TX):** Confirma a transmissão e/ou recepção dos sinais RF dos dispositivos
- 9 Rede Elet.:** Indica que a central está conectada a rede elétrica através da fonte de alimentação mantendo carregada a sua bateria interna No-Break



- 1** Botão Parear APP
- 2** Botão GRAVAR
- 3** Botão TESTE / LIMPAR
- 4** Botão RESET
- 5** Módulo receptor RF e antena
- 6** Soquete para módulo GSM/GPRS (Opcional)
- 7** Entrada Plug P2 Sirene
- 8** Entrada de Alimentação Fonte 12V 5A
- 9** Entrada para a instalação sensores com Fio (Setor 1 e Setor 2)
- 10** Entrada para cabo rede Ethernet (RJ-45)
- 11** Entrada para linha telefônica fixa (RJ-11)
- 12** Bateria No-Break (autonomia de 10h)

Botão Wi-Fi e TCP: Sem função, uso exclusivo do suporte técnico.

Requisitos no local: Energia elétrica, Roteador , internet (para funcionamento remoto).

Comunicação via DTMF (telefone fixo): Para o alarme (arme/desarme/disparos).

Comunicação via IP (Ethernet): Funcionamento do Aplicativo para automação e alarme (local/WiFi ou Externo/Vetti-Coud).

OPCIONAL -Comunicação GPRS: (Smart Modulo GPRS) Funcionamento do Aplicativo independente da rede local (não incluso).

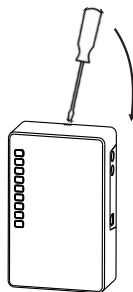
Aceita até 128 dispositivos sem fios (alarme/ automação), 3 sirenes e 8 sensores com fios.

Incluso bateria selada 12V 1.3A (autonomia de 10hs), fonte e conectores.

Instalando seu Alarme

1- Conecte a bateria na central

Com o auxílio de uma chave de fenda, abra a tampa da Central Smart Home e conecte a Bateria 12V 1,3A ao conector PRETO (cuidado: não inverter a polaridade).



Encaixe uma chave de fenda na marcação em cima da central e faça o movimento de "alavanca" para trás e a tampa da central irá soltar.

2- Ligue a fonte de alimentação

O Kit acompanha uma fonte de alimentação de 12V 5A. Para ligar a central Smart Home na Rede Elétrica, conecte a fonte na lateral da central Smart Home.

3- Plugue a sirene na central

Basta plugar o conector P2 da sirene na respectiva entrada na lateral da central Smart Home.

4- Conecte as pilhas nos sensores

Puxe os lacres presentes nos sensores que impedem o contato da bateria com o sensor.

5- Simule o funcionamento do alarme

Abafe o som da sirene virando o bocal pra baixo, arme e desarme a central Smart Home utilizando o controle remoto.

Simule o acionamento da Central através dos sensores.

Sensor de Abertura: Separe as parte ímã do sensor.

Sensor de Presença: Faça um movimento em seu ângulo de detecção.

6- Fixe a sirene

Uso interno ou externo, poderá ser instalada ao lado da central ou com o seu cabo estendido em até 50mts de distância. Esta sirene irá disparar caso haja uma violação em um dos sensores no local, tocará por 4 minutos ou até que o alarme seja desarmado pelo usuário.

Sirene Sem Fio (Opcional): Uso interno, é ligada em qualquer rede elétrica (bivolt). Ao receber o sinal de violação da central, a sirene irá disparar. Poderá ligar em uma distancia media de 30m com barreiras.

7- Instale a central

Escolha um local escondido, de fácil acesso e um caminho fácil para passar o fio da sirene ao lado de fora e uma linha telefônica (será utilizada apenas para discar para números programados em caso de disparo do alarme). Faça simulações e teste o alcance de todos os sensores e controle remoto. Aprovado o alcance de todos os dispositivos, fixe a central na parede com auxílio do suporte de alumínio (incluso) ou deixe-a apoiada em algum móvel.

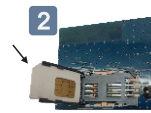
9- Smart Módulo GSM/GPRS (opcional)

O Módulo GSM/GPRS possibilita o funcionamento do aplicativo Vetti Smart Home sem a necessidade da rede local. Este módulo necessita um chip GSM (SimCard) de qualquer operadora com acesso a internet para o seu funcionamento.

Se você possui este acessório, abra sua central, retire o Módulo GSM/GPRS, (imagem) conecte um CHIP da operadora de sua preferência (certifique-se com sua operadora sobre seu funcionamento livre internet móvel) e coloque o módulo de volta na central.



Remove o módulo GSM/GPRS da Central Smart Home



Arraste e destrave o soquete e instale o CHIP GSM de qualquer operadora



Trave o soquete e volte o módulo GSM/GPRS na Central

OBS: Observe a imagem a cima o lado correto do CHIP.

Ao colocar o chip no módulo GSM/GPRS, verifique o Led indicador de sinal.

LED Piscando rápido: Buscando sinal GSM
LED Piscando 5x : Sinal GSM/GPRS Excelente
LED Piscando 4-3x : Sinal GSM/GPRS Ótimo
LED Piscando 2x : Sinal GSM/GPRS Bom
LED Piscando 1x: Sinal GSM/GPRS Fraco
LED Acesso Constante: GPRS Conectado
LED apagado: Módulo GSM/GPRS Desconectado

Pronto!

Para configurar funções especiais, Utilize o aplicativo SmartHome. Para conhecer mais sobre outros dispositivos, leia atentamente o manual

Botão Parear APP

Para a Smart Home reconhecer e utilizar o Aplicativo é necessário que a central identifique que o mesmo está instalado em um smartphone. Baixe e instale o APP SMART HOME VETTI disponível nas lojas de aplicativos IOS e Android. Siga o Procedimento a seguir para utilizar o APP em conjunto com a central.

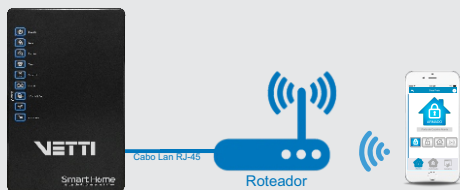


SmartHome VETTI



PASSO 1:

A central deverá estar conectada por cabo em seu roteador e o smartphone deverá utilizar o WIFI



PASSO 2:

É necessário que esteja próximo da central e manter a mesma aberta até a finalização do cadastro do APP.

Abra o aplicativo SMART HOME VETTI instalado em seu smartphone e clique no sinal de mais (+).

O App irá realizar uma busca em sua rede para identificar se possui alguma central conectada.

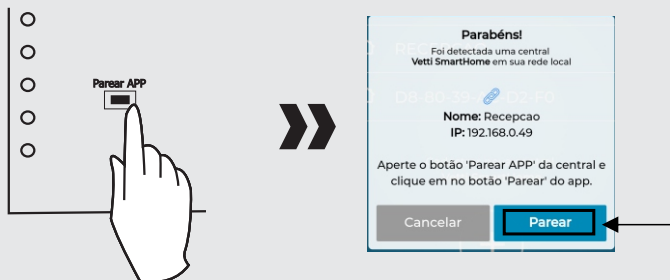


PASSO 3:

Assim que o App localizar a central, irá aparecer uma mensagem na tela do App. Neste momento deverá apertar o Botão **PAREAR APP** na placa da central e em seguida clicar no Botão **PAREAR** do APP.

A central irá emitir um BIP informando que o APP foi cadastrado na central.

Será necessário realizar esse procedimento com todos os Smartphones que irá utilizar o App.

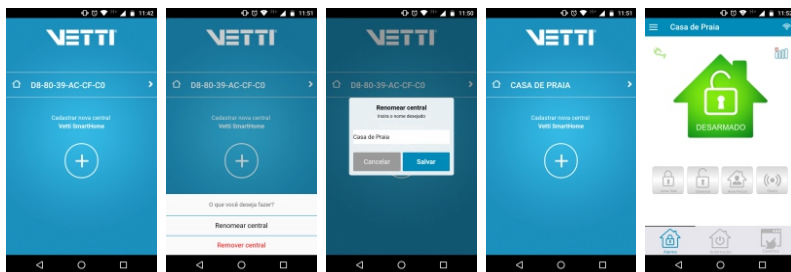


Agora o APP irá mostrar o Serial da sua central na tela principal.

É possível renomear a central pressionando o numero de série até a opção de renomear aparecer.

Renomeie com o nome de sua preferência

Ao Clicar no nome da Central, terá acesso a todos as funcionalidades que a Central SmartHome possui.



Botão Gravar

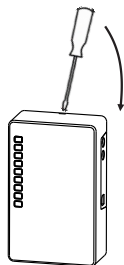
Este Botão é responsável por cadastrar todos os dispositivos, alarme e automação, na central Smart Home. Através do cadastro, poderá monitorar cada acessório pelo Aplicativo em seu Smartphone.

Cadastrar dispositivos

Passo 1:

Abra a central Smart Home

Para cadastrar um novo dispositivo, é preciso abrir a tampa da central, mantenha ligada e desarmada.

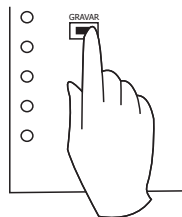


Passo 2:

Pressione o Botão Gravar

Pressione e solte o botão **GRAVAR** localizado na placa da Central. Os LEDS irão piscar.

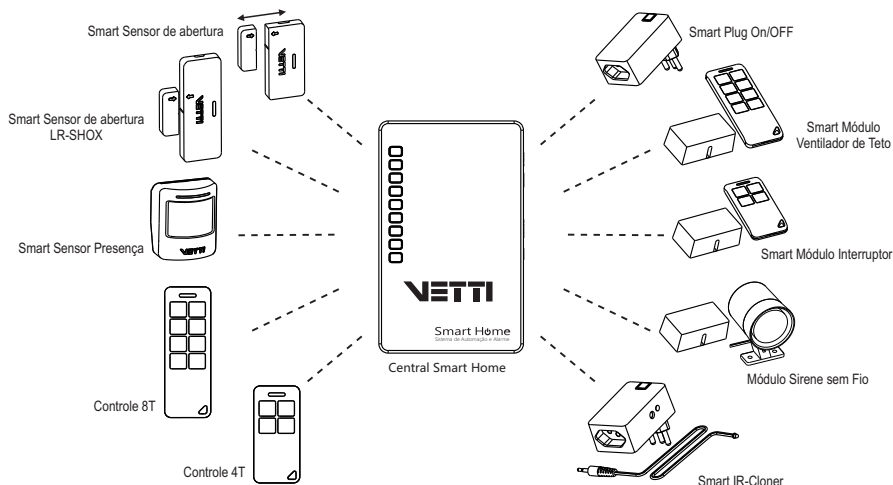
A Central estará preparada para receber os novos dispositivo (basta transmitir o sinal de cada um deles).



Passo 3:

Ativando um Dispositivo

Para cadastrar o Dispositivo basta acioná-lo a uma distancia de no máximo 30cm da central, fazendo com que a central reconheça o sinal transmitido. A central irá emitir um BIP LONGO informando que o dispositivo foi cadastrado. Para finalizar o cadastro, aperte novamente o botão GRAVAR.



OBS: Os dispositivos de Automação só poderão ser gravados em uma central Smart Home. Caso tente gravar um dispositivo já gravado em outra central, os 4 primeiros leds e os 4 últimos leds irão piscar alternadamente recusando o cadastro do dispositivo. Neste caso será necessário resetar (limpar) o dispositivo pressionando seu botão por 10 segundos.

Botão Teste/Limpar

Teste dos acessórios

Através desta função é possível verificar se um dispositivo está cadastrado na central Smart Home e também realizar o teste de alcance. Ao pressionar o Botão Teste a central irá emitir um BIP e ficará aguardando o sinal de um dos dispositivos (ela emitirá um toque na sirene todo vez que receber o sinal de algum dispositivo).

Verificar Atualização da Firmware

Pressionando o botão TESTE por 3 segundos, a central irá consultar atualizações de Firmware da central.

Ao receber a atualização da firmware, o LED cloud irá piscar rapidamente e emitir uma serie de bips consecutivos. Após finalizar a atualização os leds irão piscar de forma sequencial.

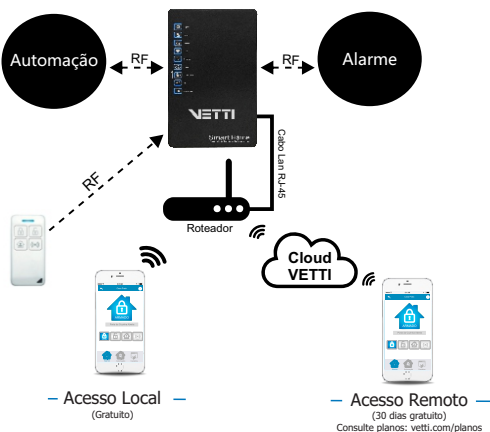
Limpar Completo

Pressionando o botão TESTE por 10 segundos, a central emitirá um BIP longo indicando que a central retornou para as configurações de fábrica, ou seja, todos os acessórios foram descadastrados, os números de telefone programados foram apagados e a senha voltou ao padrão (1234).

Como Funciona?

Este sistema de alarme a automação poderá ser controlado pela forma tradicional via controle remoto (RF) e/ou pelo aplicativo Vetti Smart Home (local ou remotamente).

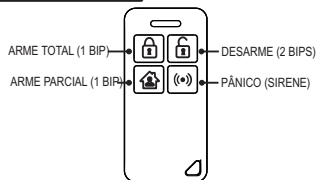
Desta forma o seu smartphone irá se comunicar com a central SmartHome que irá comunicar com os sensores e dispositivos instalados no sistema. Reportando de forma instantânea em seu aplicativo todo o status do sistema assim como controle total do alarme e de seus dispositivos de automação.



A Central Smart Home utiliza o **protocolo de rede IPV4**. Opte em utilizar roteadores que possuem esse protocolo de comunicação. Caso seu Roteador for IPV6, ele não irá conseguir distribuir um IP de rede para a central, assim o APP não será capaz de identificar o mesmo para o pareamento.

Dispositivos de Alarme

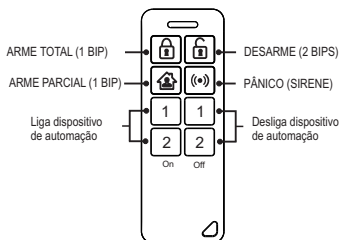
Controle 4T



Escaneie este QR Code e veja o manual completo



Controle 8T



ARME TOTAL (1 BIP): Ativa todos os sensores de alarme.

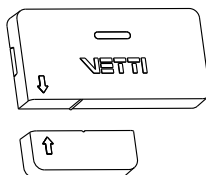
ARME PARCIAL (1 BIP): Ativa o arme parcial padrão escolhido no APP

DESARME (2 BIPS): Desativa todos os sensores.

PÂNICO (SIRENE): Pressione por 4s para ativar a sirene.

Smart Sensor de Abertura

Manter a distância, do imã com o sensor, inferior a 15 mm.



*Respeite a posição das setas

Escaneie este QR Code e veja o manual completo



Indicado para detectar a abertura e o fechamento de portas, janelas, gavetas, etc.

Este sensor magnético sem fio funciona em conjunto as novas centrais Vetti Smart.

Alcance: 100mts em áreas livres (até 40mts com paredes);

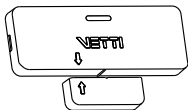
Ao atingir um nível crítico de suas pilhas o sensor informa através do Aplicativo Vetti Smart Home e também em seu led frontal, evitando assim que o imóvel fique desprotegido.

LED VERMELHO : bateria baixa.

LED AZUL: bateria ok.

Smart Sensor de Abertura LR-SHOX

Manter a distância, do imã com o sensor, inferior a 15 mm.



*Respeite a posição das setas

Escaneie este QR Code e veja o manual completo



Ao contrário dos sensores de abertura comuns, este deverá ser instalado na parte móvel (porta/janela) e seu ímã na parte fixa (batente/parede). Garantindo o funcionamento completo deste duplo sensor (abertura e vibração).

Duplo sensor: abertura e vibração.

Detecta também vibrações e impactos identificando a tentativa de invasão antes mesmo das portas/janelas serem abertas. Ideal também para gavetas entre outros objetos.

Função Acelerômetro - 5 ajustes de sensibilidade

Supervisão de bateria (Leds: 2 cores)

LED VERMELHO : bateria baixa.

LED AZUL : bateria ok.

Supervisão de avaria (falha de comunicação)

Informa porta/janela aberta ou fechada

Maior alcance: 250m em áreas livres (média 60m com paredes)

Smart Sensor de Presença



Escaneie este QR Code e veja o manual completo



Indicado para detectar o movimento de pessoas, este sensor possibilita sua instalação nas áreas internas e/ou semi-abertas do imóvel como: varandas, terraços, garagens etc...

Ao atingir um nível crítico de suas pilhas o sensor informa através do painel da central, pelo aplicativo Vetti Smart Home e também em seu led frontal, evitando assim que o imóvel fique desprotegido.

LED VERMELHO : bateria baixa.

LED AZUL : bateria ok.

Configurações pelo jumper:

1- TEMPO:

Reduz o excesso transmissões de RF para a central de alarme economizando suas pilhas.

10s (Padrão de fábrica - Jumper em 1 pino)

O sensor precisa de 10s sem detecção de movimento de pessoas para rearmar-se. (Econômico – indicado para ambiente residencial)

60s (Jumper em 2 pinos)

O sensor precisa de 60s sem detecção de movimento de pessoas para rearmar-se. (Super Econômico – indicado para ambiente comercial)

2- SENSIBILIDADE:

Comum (Padrão de fábrica - Jumper em 1 pino)

Mais sensível (indicado para ambientes internos)

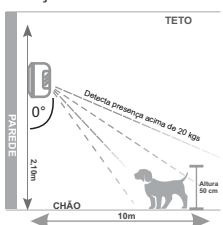
Pet Imune (Jumper em 2 pinos)

Menos sensível (imune a animais inferior a 20kg e indicado para o uso nas áreas semi - abertas)

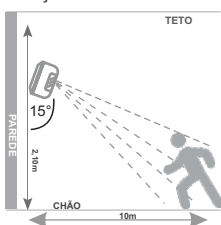
O Termo peso é utilizado apenas como referência para limitar o tamanho do animal. Para que o sensor fique configurado para o MODO PET a altura recomendada para a fixação do sensor é de 2,10m e ele tem que permanecer no ângulo de 0° (Imagem abaixo). Fixado na parede. Qualquer variação de altura interfere na imunidade a animais.

No modo PET: Assegurar de que o animal não conseguirá aproximar-se do sensor numa distância inferior a 1,5 metros.

FIXAÇÃO DO SENSOR MODO PET



FIXAÇÃO DO SENSOR COMUM



3- FUNCIONAMENTO:

Simples (Padrão de fábrica - Jumper em 1 pino)

Funcionamento normal do sensor

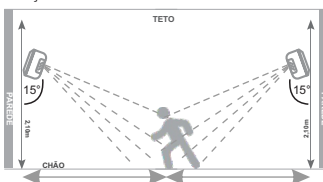
Pareado (Jumper em 2 pinos)

Ideal para áreas semi-abertas evitando falsos disparos. Necessita 2 ou mais unidades do sensor em modo "pareado" trabalhando em conjunto no mesmo local.

O Alarme é acionado caso receba o sinal de 2 ou mais sensores simultaneamente num tempo inferior a 5 segundos.

ATENÇÃO: Ativando a função "pareado" o sensor não funcionará sozinho.

FIXAÇÃO DO SENSOR PAREADO

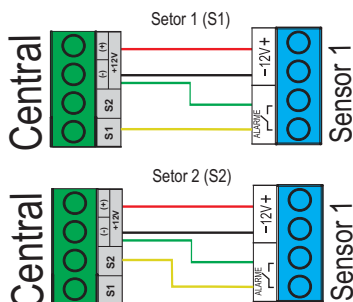


Sensor Com fio

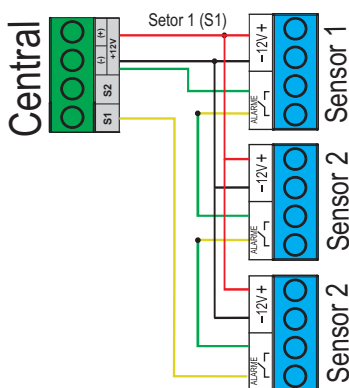
A Central Smart Home possui 2 setores para utilizar sensores com fio suportando até 8 unidades. Para Instalar os sensores com fio, siga os passos a seguir:

Passo 1: Retire o borne verde e utilize os esquemas a seguir para a fixação dos fios.

Esquema de ligação com 1 Sensor com Fio



Esquema de ligação com 2 ou mais Sensores com Fio



Passo 2: Após conectar os fios, retire o Jumper correspondente ao setor que os sensores foram ligados.

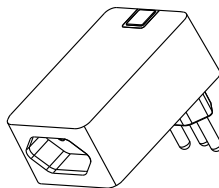
Se ligou o sensor com fio no Setor 1, retire o Jumper S1

Se ligou o sensor com fio no Setor 2, retire o Jumper S2

Passo 3: Encaixe o borne novamente na placa do alarme e feche a tampa da Central Smart Home (verifique o passa fio existente ao lado do borne na base da central, basta abri-lo com um alicate de bico ou estilete).

Dispositivos de Automação

Smart Plug On / Off



Escaneie este QR Code e veja o manual completo

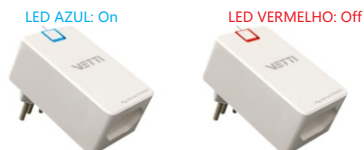


Este dispositivo está pronto para automatizar sua tomada, permitindo ligar e desligar a distância através do controle remoto e/ou pelo aplicativo em seu SmartPhone. qualquer equipamento conectado a ele

Modelo bivolt 10A – Ideal para cafeteiras, panela de arroz, liquidificador, dvd player, aparelho de som, televisão, computadores entre outros.

Modelo bivolt 20A – Ideal para microondas, aquecedor, ar-condicionado, forno elétrico, lava-louças, secadora entre outros.

LED indicador de funcionamento (2 cores)



Funciona também como repetidor de sinal para outros sensores e dispositivos fora de alcance da central. Pode ser supervisionado pelo aplicativo. (tomada ligada/desligada)

Alcance: 100mts em áreas livres (até de 30mts com paredes)

Funcionamento Da Tecla do Plug

1 toque ON / OFF:

Liga e Desliga os aparelhos conectados na tomada do plug

Toque por 3 segundos:

Responsável por gravar um controle (opcional)

Toque por 10 segundos:

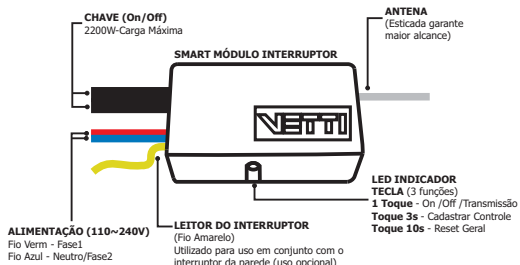
Responsável por resetar a memória do plug.

Obs: essa função fica ativada apenas no 1º minuto após ligar o plug na rede elétrica. Caso tenha a necessidade dessa função, será preciso desligar e ligar o plug da tomada.

Especificações técnica

Pode ser configurado com a função PULSO (2 s) ou On/OFF ;
Bivolt (127 / 220V);
Sistema Vetti Smart Code;
Corrente de consumo: 40 mA;
Corrente máxima de chaveamento: 20A-127V e 10A-220V;
Carga máxima de 2200w
Aceita até 45 controles cadastrados

Smart Interruptor Automático

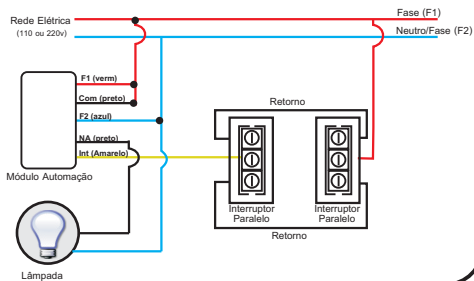


O Vetti Smart Interruptor é um dispositivo de automação que possibilita diversas formas de instalação, automatizando qualquer tipo de comando elétrico. Seu circuito interno trabalha com um relé de contato seco programável para "pulso" ou retenção (on/off) ideal para diversas finalidades como: portão e/ou porteiros eletrônico, luzes interna ou externas e outros equipamentos.

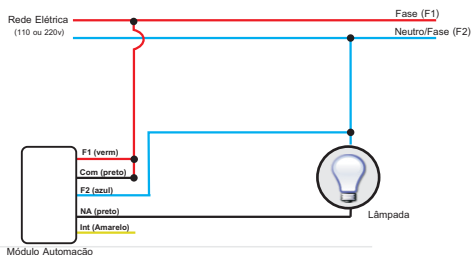
Adquirido junto ao Kit Smart Home, não acompanha controle remoto, pois o acesso ao dispositivo é realizado através do Aplicativo Vetti Smart Home.

Bivolt (127 / 220V);
Corrente de consumo: 40 mA;
Corrente máxima de chaveamento: 20A-127V e 10A-220V;
Carga máxima de 2200w
Aceita até 45 controles cadastrados

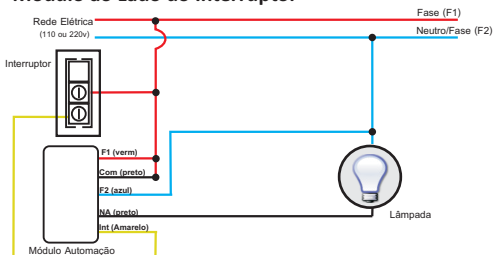
Utilizando o Interruptor Paralelo Módulo ao Lado da Lâmpada



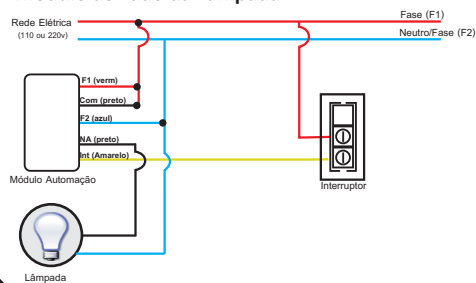
Eliminando o Interruptor



Utilizando o Interruptor Simples Módulo ao Lado do Interruptor

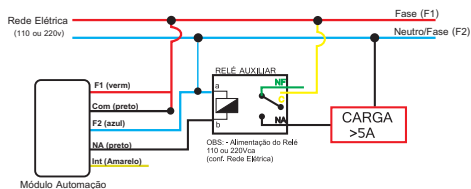


Utilizando o Interruptor Simples Módulo ao Lado da Lâmpada



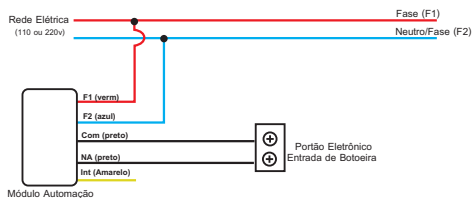
Relê Auxiliar

Para Controlar CARGAS superiores a 5 Amperes
(650 watts em 127 volts ou 1220 watts em 220 volts)



Utilizando Em Portão Eletrônicos

Para utilizar o Interruptor em um Motor de Portão Eletrônico, será preciso que ligue os dois fios PRETO na entrada de Botoneira na placa eletrônica do motor.



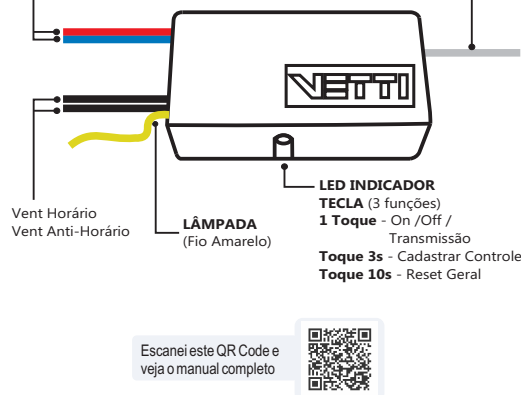
Escaneie este QR Code e veja o manual completo



Smart Ventilador de Teto

Fio Verm - Fase1
Fio Azul - Neutro/Fase2

ANTENA _____
(Esticada garante
maior alcance)



Este produto permitirá a você, o controle total de seu ventilador de teto. Diferente dos outros, o seu transmissor não é infravermelho e sim funciona por "Rádio Frequência", garantindo maior alcance, conforto e acabamento.

FUNÇÕES PARA O VENTILADOR

- Liga e desliga o ventilador
- Reversão de rotação (somente para motores 3 fios)
- 4 níveis de velocidade para a hélice
- Temporizador do ventilador

FUNÇÕES PARA A LÂMPADA

- Liga e desliga a lâmpada (200 W / 127V – 400W / 220V)
- Dimmer – controla 5 níveis de intensidade da luz

OBS: A função dimmer poderá ser utilizada somente em lâmpadas dimerizáveis

INSTALAÇÃO

O módulo receptor deverá ser instalado ao lado do ventilador (externo ou embutido).

1º PASSO:

Desligue a chave geral ou o disjuntor da energia do local e identifique se o motor do seu ventilador possui 2 ou 3 fios.

2º PASSO:

- Após a instalação do ventilador conforme o manual do fabricante, identifique e selecione quais são os fios da lâmpada, do motor e da energia elétrica.
- Conecte um dos fios da rede elétrica em um dos fios 127/220V do módulo re-ceptor e o outro fio leve até o interruptor do ventilador.
- Conecte o fio que sai do interruptor até o outro fio do receptor 127/220V.
- Conecte os fios da lâmpada no fio do receptor (LAMP).

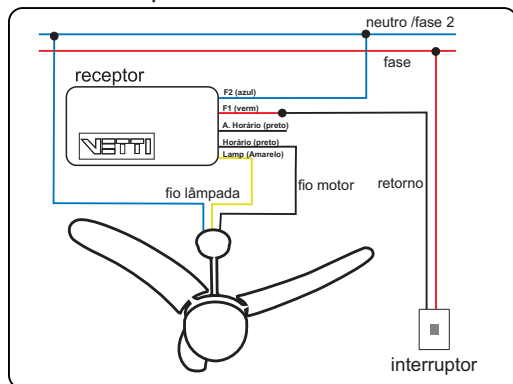
3º PASSO:

Para motor com 2 fios:

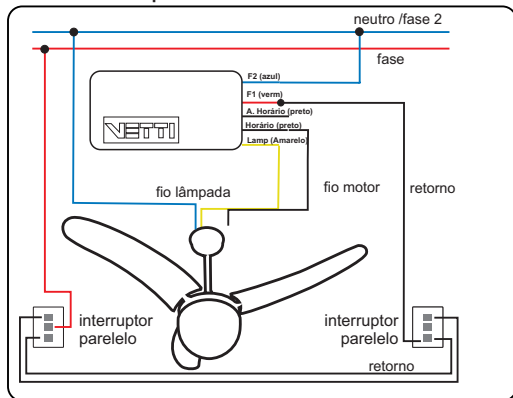
Conecte os fios do motor no fio VENTILADOR: HOR (sentido horário) e COM (comum) ou ANT (sentido anti-horário) e COM (comum)

Obs: neste tipo de motor a função "reverso" do ventilador não irá funcionar

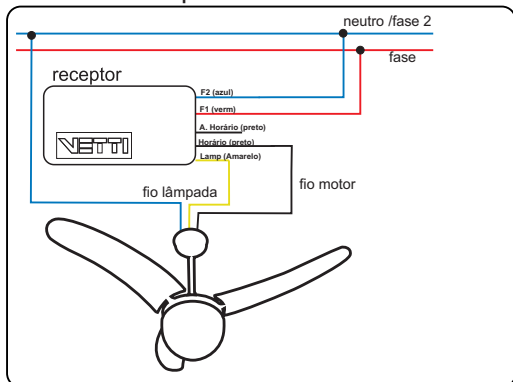
Utilizando Interruptor



Utilizando Interruptor Paralelo



Desabilitando Interruptor



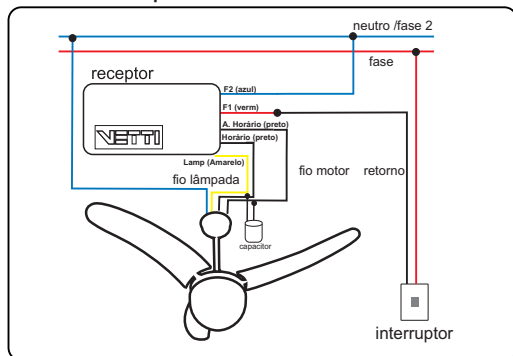
Para motor com 3 fios:

Conecte o fio comum do motor no fio VENTILADOR: COM
Conecte os fios do motor e do capacitor nos fios do receptor VENTILADOR: HOR e ANT

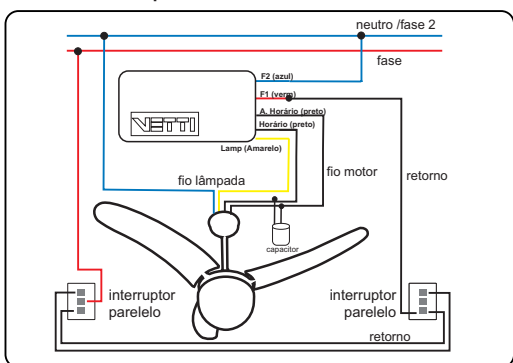
Obs 1: o capacitor que acompanha o ventilador deverá ser ligado junto com os fios do motor do ventilador

Obs 2: caso não possua o capacitor verifique com o fabricante do ventilador a sua aquisição (para rede 120V usa-se o capacitor de 10uF; rede 220V usa-se o capacitor de 4uF)

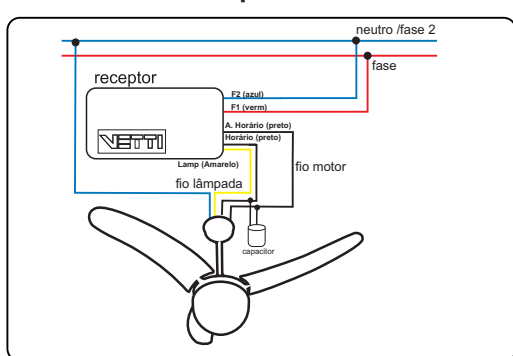
Utilizando Interruptor



Utilizando Interruptor Paralelo



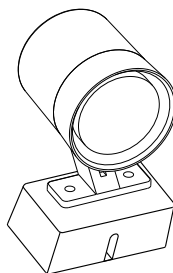
Desabilitando Interruptor



4º PASSO:

Efetue todos os testes através do controle remoto:

Smart Sirene Sem Fio



Este dispositivo elimina a necessidade dos fios entre a sirene a central de alarme Vetti.

Funciona também como repetidor de sinal RF no ambiente instalado. Garantindo maior alcance entre o controle remoto, sensores e dispositivos sem fios a central de alarme.

Compatível exclusivamente com as centrais Vetti (Smart Alarm e Smart Home), funciona em qualquer modelo de sirene eletrônica entre 9 à 24V.

Este módulo necessita de uma sirene e uma fonte para seu funcionamento

Como funciona: Todas as centrais Vetti da linha Smart são equipadas com receptor e transmissor assim como seus dispositivos sem fios, garantindo a dupla comunicação entre eles. Portanto, este dispositivo irá acionar a sirene conectada a ele sempre que receber o sinal vindo da central de alarme.

Alcance: 250mts em áreas livres e até 60mts com paredes.

Funcionamento do Botão do Módulo

1 toque ON / OFF:

Liga e Desliga a sirene conectada ao módulo

Toque por 3 segundos:

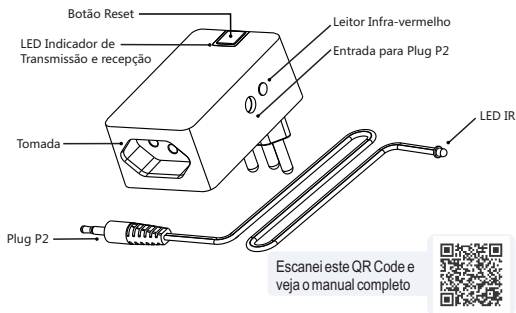
Responsável por gravar um controle (opcional) na sirene para utilizar como pânico

Toque por 10 segundos:

Responsável por resetar a memória do módulo, ou seja irá apagar a comunicação do módulo com a central

Obs: essa função fica ativada apenas no 1º minuto após ligar o módulo na fonte. Caso tenha a necessidade dessa função, será preciso desligar e ligar o módulo da fonte.

Smart IR - Cloner



Este dispositivo Clona e reproduz qualquer comando do Controle Remoto IR da casa, levando todos eles para a tela do seu Smartphone.

Um dos principais diferenciais deste produto é o fato de ele permitir uma configuração rápida e intuitiva, permitindo ao próprio usuário configurar e utilizar todos os comandos infravermelho na tela do seu Smartphone eliminando assim uma variedade de controles remoto.

Este Dispositivo Clona até 20 comandos do controle remoto.

Funciona também como repetidor de sinal para outros sensores e dispositivos fora de alcance da central.

Supervisionado e controlado através do aplicativo Vetti SmartHome.

Alcance RF: 100mts em áreas livres (até de 30mts com paredes)

Funcionamento do Botão do Plug

1 toque: Envia um sinal para a central

Toque por 3 segundos: Permite gravar um controle 8T no plug

Toque por 10 segundos: Responsável por resetar / limpar todos os comandos cadastrados na memória do IR-Cloner.

Obs: essa função fica ativada apenas no 1º minuto após ligar o módulo na fonte. Caso tenha a necessidade dessa função, será preciso desligar e ligar o módulo da fonte.

Clonando controles IR (TV, Rádio, Ar condicionado)

Clonando Comandos

Após cadastrar o IR-Cloner na central SmartHome, ele estará preparado para clonar até 20 comando de um controle remoto. Abra o Aplicativo SmartHome, entre na opção de AUTOMAÇÃO e clique em IR-Cloner.

As teclas estarão desabilitadas, ou seja, indicando que não possui nenhum comando cadastrado.

Passo 1:

Ligue o IR-Cloner em uma tomada.

Pressione no Aplicativo a tecla que deseja gravar o comando do controle remoto, irá aparecer uma mensagem com 3 opções: CLONAR, EDITAR e EXCLUIR.

Clique em CLONAR.

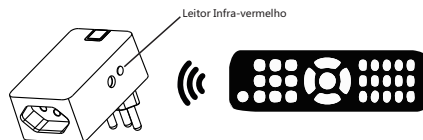
Passo 2:

Após apertar o botão Clonar o LED indicador do IR-Cloner irá começar a piscar vermelho, aguardando o sinal de um comando do controle remoto.

Posicione o controle remoto ao lado do IR-Cloner e aperte a o botão que deseja clonar.

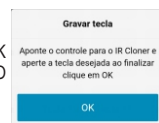
O LED do IR CLONER irá acender AZUL, confirmando que recebeu o comando do controle

OBS: O Controle remoto tem que ser apontado para o LEITOR INFRA-VERMELHO.



Passo 3:

Após clonar o comando do controle, clique em OK na mensagem que apareceu no aplicativo. O comando do controle foi clonado com sucesso.



Passo 4:

Pressione o botão que acabou de configurar e clique em EDITAR



Em Editar, é possível identificar a tecla com um nome e uma cor

Cadastrando um controle 8T

Se cadastrar um Smart Controle 8T no Plug IR Cloner, ele irá assumir as funções dos 8 primeiros botões que foram configurados no APP.



Passo 1:

Pressione o botão do Plug por 3segundos.



Passo 2:

Aperte qualquer botão do controle remoto.



Agora você pode usar as funções clonadas no Aplicativo também no controle 8T

Programação Discador de Linha Fixa

Para programar o discador linha fixa, deve-se utilizar o Aplicativo Vetti Smart Home.

Acessando a Central via Linha Fixa

Efetue uma ligação para o número onde está instalada a Central Smart Alarm (linha fixa ou celular). A central irá atender a ligação e após ouvir a sequência de BIPs, efetue os comandos abaixo.

Uso diário



Ao receber a ligação da Central Smart Home, deverá digitar o comando de desarme, assim a central irá parar o acionamento da sirene. Em seguida digite a tecla 0 do teclado do seu telefone e interrompa as ligações.

IMPORTANTE:

Se estiver acessando os comandos de sua central via telefônica através de um aparelho celular, tecla pausadamente (segure por 1 segundo cada tecla) para evitar falha de comunicação

Plano Conectividade IoT Vetti Cloud

Você pode realizar o acesso à central Smart home com suas funcionalidades utilizando a rede interna onde a mesma está instalada sem taxa adicional, mas para monitorar sua central fora da rede interna será necessário adquirir um Plano de conectividade Vetti Cloud.

Desta forma basta sua central Smart Home estar conectada na internet local do imóvel que nosso plataforma (Vetti Cloud) permitirá que o aplicativo funcione remotamente de qualquer lugar do mundo. Sem limitações de uso, lhe permitindo o controle, monitoramento, notificações, disparos, históricos do sistema e muito mais.

O Vetti Cloud é formado por 3 servidores.

Servidor "Plataforma IoT": Controle e armazenamento de dados
Servidor "Push": Enviador de notificações (sem limitações) e funcionamento instantâneo.

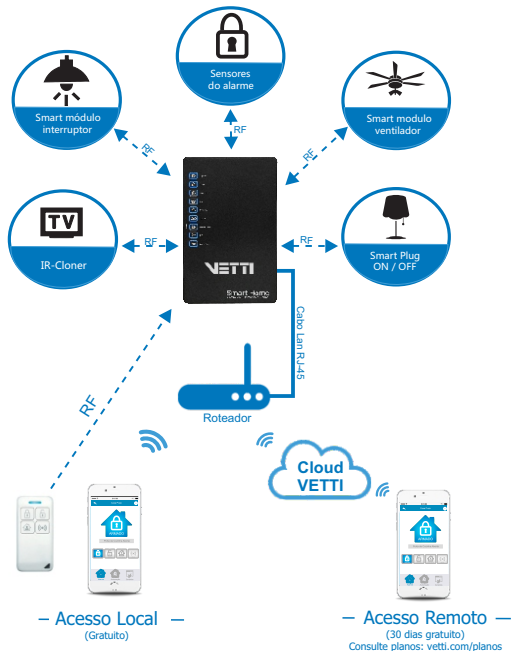
Servidor para atualizações: Possibilita atualizações automáticas gratuitas do software da central Smart Home

Principais diferenciais que o Vetti Cloud oferece ao usuário:

Extrema segurança de comunicação e dados

Envio instantâneo e ilimitado de notificações

Melhorias e atualizações constantes no software da central Vetti Smart Home



Outras Vantagens

Suporte Técnico remoto

Atualizações/melhorias gratuitas (Aplicativo e Software da central Smart Home)

Históricos (avarias/disparos/arme desarme) com 120 dias de backup ou até 200 notificações (Vetti-cloud).

IMPORTANTE

- Para o funcionamento, este sistema depende de energia elétrica local, um roteador que utilize protocolo IPV4 e conexão à internet para acesso remoto (via aplicativo).

- Consumo médio da dados pela internet deste equipamento varia de 10 a 50MB.

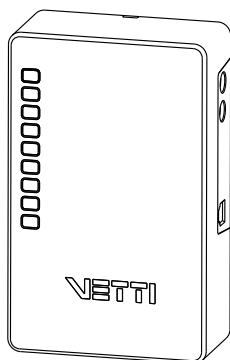
- Como todo equipamento de segurança eletrônica (alarme) este sistema contribui para minimizar e prevenir furtos e roubos, porém não nos responsabilizamos no ressarcimento de eventuais ocorrências.

- O Aplicativo Vetti Smart Home funcionará gratuitamente na rede local. A versão paga (Vetti Cloud) possibilitará seu funcionamento remoto conforme o prazo do plano escolhido (1, 3 ou 5 anos).

Este é um sistema auto monitorado. A responsabilidade de arme/desarme, monitoramento e controle de todos o sistema e dispositivos é unicamente gerenciada pelo próprio usuário deste equipamento.

- Embora todo o sistema Vetti Smart Home (automação e alarme) seja de alta confiabilidade, o mesmo está sujeito a falhas de comunicação e armazenamento dados (WiFi / RF / Servidor / Aplicativo).

Itens Inclusos



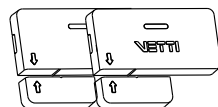
1- Central Smart Home



1- Controle 4T



1 - Controle 8T



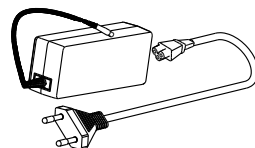
2 - Smart Sensor Abertura



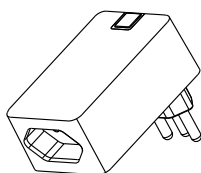
1- Smart Sensor Presença



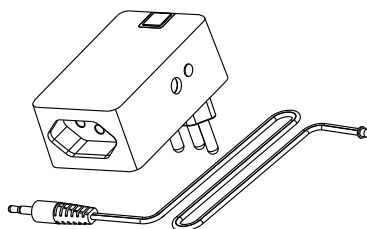
1- Sirene 122dB



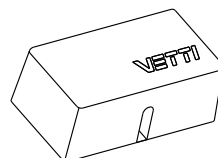
1- Fonte 12v 5A



1- Smart Plug On/OFF



1- Smart IR-Cloner



1- Smart Módulo Interruptor



1 - Cabo Telefônico

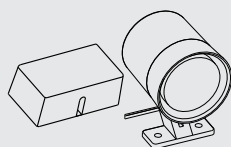


1 - Cabo Lan-RJ45

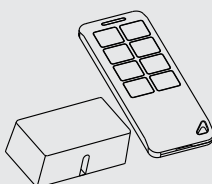


1 - Suporte de Fixação da Central

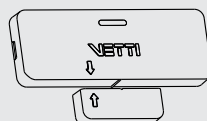
Conheça também...



Módulo Sirene sem Fio



Smart Módulo Ventilador de Teto



Smart Sensor de abertura LR-SHOX

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

SMART SENSOR DE ABERTURA

Consumo:
Em Espera: 0,001 mAh
Transmissão: 20mAh
Bateria Utilizada: bateria de Lítio CR 2032
Autonomia da Bateria: média 4 anos

SMART SENSOR DE PRESENÇA SEM FIO

Consumo:
Em Espera: 0,003 mAh
Transmissão: 20mAh
Bateria Utilizada: Pilha AA
Autonomia da Bateria: média 4 anos

CENTRAL SMART HOME

Frequência de Operação : 315 MHz - VETTI SMART CODE
N.º de Sensores com fio : até 8 unidades
Dispositivos sem fio : até 128 unidades
Alcance Receptor Embutido : até 100 m - área livre
Alcance médio : Controles e Sensores até 40 m
Tempo de Disparo Sirene : 4 minutos (programável pelo Aplicativo)
Sirene Externa : 122 dB
Número Máximo de Sirenes : 3 Sirenes de 122 dB
Voltagem : Bivolt automático
Bateria Utilizada : Bateria Recarregável 12V 1,3A (inclusa)
Autonomia Sem GSM : média 10 Horas
Autonomia Com GSM : média 9 Horas

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

SMART SENSOR DE ABERTURA LR-SHOX

Consumo:
Em Espera: 0,001 mAh
Transmissão: 30mAh
Bateria Utilizada: bateria de Lítio CR 2032
Autonomia da Bateria: média 3 anos

SMART SENSOR DE PRESENÇA SEM FIO LR

Consumo:
Em Espera: 0,004 mAh
Transmissão: 30mAh
Bateria Utilizada: Pilha AA
Autonomia da Bateria: média 3 anos

CONTROLE REMOTO

Consumo:
Em Espera: 0,00001 mAh
Transmissão: 17mAh
Bateria Utilizada: bateria de Lítio CR 2032
Autonomia da Bateria: média 5 anos

CERTIFICADO DE GARANTIA

Condições Gerais

A VETTI, assegura ao comprador/usuário deste aparelho, garantia contra defeitos de fabricação pelo prazo de 2 (dois) anos, a contar da data de aquisição do produto pelo consumidor, desde que, comprovada pela nota fiscal de venda e o certificado devidamente carimbado pela loja que realizou a venda. VETTI garante ao usuário os serviços de assistência técnica para substituição deste produto, acessórios e baterias (quando for o caso), ou parte(s) deste(s), bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período estipulado a cada produto, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota, desde que o mesmo tenha sido instalado e utilizado conforme orientações descritas no manual.

Esta garantia não cobre:

- Garantias fornecidas por parceiros ou revendedores.
- Desgaste natural do equipamento e acessórios devido a sua utilização.
- Qualquer ônus que porventura possa ocorrer devido a falhas do equipamento, acessórios e/ou baterias.
- Qualquer ônus que porventura possa ocorrer durante o período em que o equipamento estiver na assistência técnica.
- Custos de assistência técnica quando não forem constatados defeitos de fabricação.
- Perda total ou parcial do equipamento, acessórios e/ou baterias devido a problemas causados pela rede elétrica e ações da natureza.
- Danos ou perdas em produtos que não sejam da marca VETTI.
- Danos causados ao cliente em razão de eventual atraso na entrega dos equipamentos.

**2 ANOS DE
GARANTIA**

SAC: (11) 4712-7622
E-mail: suporte@vetti.com
Skype: suporte.vetti

VETTI

CNPJ: 15.797.703/0001-60
Av. Brasil, 939 - Galpão 6
JD. Carambei - São Roque - SP
CEP: 18132-305