

# CONTROLE REMOTO COM 4 BOTÕES

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

O Controle Remoto com 4 Botões 2GIG (2GIG-KEY2-345) se comunica com o Painel de controle 2GIG na frequência de 345 MHz. Como ele, os usuários podem ligar e desligar o sistema de segurança antes de entrarem em casa ou depois de saírem de casa. Em situação de emergência, é possível acionar a sirene e chamar automaticamente a central de monitoramento. O controle remoto pode ser programado para operar a saída programável no Painel de controle. Use-o com o *Receptor universal para porta de garagem 2GIG (2GIG-GDR1-345)* para abrir uma porta de garagem. O controle remoto é um dispositivo sem fio acionado por bateria de lítio em forma de moeda que pode ser colocado em chaveiros, bolsos ou bolsas. Ele oferece uma opção conveniente para as seguintes operações do sistema:

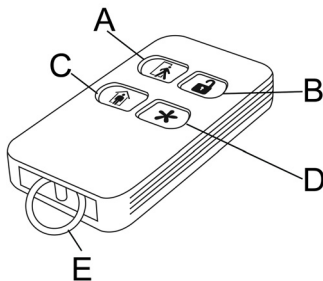
- Armação do sistema (portas, janelas e sensores de movimento)
- Armação do sistema sem atraso de entrada (se programado)
- Desarmagem do sistema
- Acionamento de alarmes de pânico
- Ativação ou desativação de luzes controladas pelo sistema (por meio da saída coletora aberta)
- Outras funções da saída coletora aberta (se aplicáveis)
- Uso com o 2GIG-GDR1-345 para abrir uma porta de garagem. Consulte as *Instruções de Instalação do 2GIG-GDR1-345*.

## Conteúdo

Verifique se a embalagem inclui os seguintes itens:

- 1—Controle Remoto com 4 Botões
- 1—Chaveiro
- 1—Bateria de lítio em forma de moeda (incluída)

Figura 1 Controle Remoto com 4 Botões



- A Botão Away (Longe)
- B Botão Disarm (Desarmar)
- C Botão Stay (Ficar)
- D Botão auxiliar
- E Chaveiro

## Programação

Use as seguintes instruções para adicionar controles remotos ao sistema. Para obter instruções detalhadas, consulte "Programação do Controle remoto sem fio (RF)", no *Guia de Instalação e Programação do Painel de controle*:

- Programe (reconheça) os controles remotos no painel de controle como sensores não supervisionados.
- Cada controle remoto reconhecido usa um dos números de sensor disponíveis.

Para obter mais detalhes, consulte as *Instruções de Instalação do 2GIG-GDR1-345*. Use as seguintes instruções para adicionar controles remotos ao 2GIG-GDR1-345:

- Pressione e solte o botão de reconhecimento.
- O indicador de reconhecimento se acenderá caso haja espaço na memória

- Ative o botão \* (Auxiliar) no transmissor enquanto o indicador estiver aceso (em até 15 segundos)
- O indicador do receptor pisca
- Repita essas etapas para transmissores adicionais (até 10)

## Testes

Consulte o *Guia de Instalação e Programação* do Painel de controle para aprender a iniciar o modo de teste do painel.

Teste o controle remoto pressionando cada um dos seus botões:

- **Botão Disarm (Desarmar).** Mantenha pressionado por dois (2) segundos para desarmar o Painel de controle. Portas, janelas e sensores de movimento são desarmados.
- **Botão Away (Longe).** Mantenha pressionado por dois (2) segundos para armar o Painel de controle no modo Longe. Portas, janelas e sensores de movimento são armados.
- **Botão Stay (Ficar).** Mantenha pressionado por dois (2) segundos para armar o Painel de controle no modo Ficar. Portas e janelas são armadas.
- **Botão auxiliar.** Se programado, pode acionar uma saída pré-selecionada. Consulte o *Guia de Instalação e Programação* do Painel de controle para obter detalhes.
- **Botões Away (Longe) e Disarm (Desarmar).** Se programados, pressionar os botões Away (Longe) e Disarm (Desarmar) ao mesmo tempo por cinco (5) segundos fará com que um destes quatro tipos de sinais de emergência seja enviado: (1) pânico silencioso; (2) alarme audível; (3) pânico silencioso ou (4) incêndio.

**NOTA:** É recomendável executar um teste de sistema de acordo com as instruções no *Guia de Instalação e Programação* do Painel de controle pelo menos uma vez por ano.

## Inserção e substituição da bateria

O Controle Remoto com 4 Botões é fornecido pronto para uso (com baterias já instaladas).

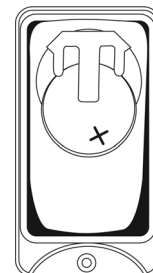
Para substituir a bateria:

- 1 Remova o parafuso da parte traseira do controle remoto.
- 2 Separe a placa frontal do controle remoto de sua contraplaca.
- 3 Deslize a bateria existente para fora abaixo da presilha metálica da placa de circuito impresso.

**IMPORTANTE:** Sempre descarte e/ou recicle as baterias usadas de acordo com as normas de coleta e reciclagem de resíduos da sua localidade. É possível que sua cidade, estado ou país exija a conformidade com requisitos de manipulação, reciclagem e descarte adicionais.

- 4 Insira a bateria de substituição na presilha metálica da placa de circuito impresso. O sinal de mais (+) da bateria deve estar voltado para cima, enquanto o sinal de menos (-) deve estar voltado para baixo, conforme a ilustração abaixo.

Figura 2 Controle Remoto com 4 Botões – Compartimento de bateria



- 5 Recoloque a placa de circuito impresso na placa frontal do controle remoto.
- 6 Recoloque o chaveiro no espaço fornecido abaixo do controle remoto. Em seguida, encaixe a placa frontal e a contraplaca do controle remoto até as fechar.
- 7 Fixe o parafuso na parte de trás do controle remoto.

**AVISO:** Deixar de seguir estes avisos e instruções pode levar à geração de calor, ruptura, vazamento, explosão, fogo, além de outros prejuízos ou danos. Não insira a bateria no sentido errado do compartimento. Sempre troque a bateria por outra do mesmo tipo ou equivalente (consulte *Especificações*). Nunca recarregue nem desmonte a bateria. Nunca permita que a bateria tenha contato com fogo ou água. Sempre mantenha as baterias longe de crianças pequenas. Se elas forem engolidas, procure um médico imediatamente.

**Somente na Califórnia:** Este aviso sobre perclorato aplica-se somente a células de lítio-dióxido de manganês vendidas ou distribuídas APENAS no estado da Califórnia, EUA. Material à base de perclorato - Métodos de tratamento especiais podem ser aplicáveis. Consulte [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).

## ESPECIFICAÇÕES

<b>Alcance do sinal sem fio</b>	106,7 m, ao ar livre, com Painel de controle sem fio
<b>Saídas com código</b>	Armar; Desarmar; Pânico; Controle de retransmissão
<b>Frequência do transmissor</b>	345,00 MHz (controlado por cristal)
<b>Códigos de ID exclusivos</b>	Mais de um milhão de combinações de código diferentes
<b>Intervalo de supervisão</b>	70 minutos
<b>Dimensões (C x L x A)</b>	3,12 x 5,74 x 1,14 cm típicas
<b>Peso (incluindo a bateria)</b>	18,4 g
<b>Material da estrutura</b>	Plástico ABS
<b>Cor</b>	Preto
<b>Temperatura de operação</b>	0° - 49° C
<b>Umidade relativa</b>	5-90% sem condensação
<b>Bateria (instalada)</b>	Uma (1) bateria de lítio em forma de moeda CR 2025 ou equivalente de 3V
<b>Certificação</b>	Anatel, ETL, FCC, IC, IFETEL e NOM

- Reorientar ou realocar a antena receptora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conectar o equipamento à tomada de um circuito diferente daquela à qual o receptor está conectado.
- Consultar o representante ou um técnico experiente em rádio/televisão para ajudar.

Este produto está em conformidade com os limites de exposição à radiação da FCC para um ambiente não controlado. Evite operar este produto em uma distância inferior a 20 cm do usuário.

**CUIDADO:** Quaisquer alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade poderão anular a autoridade do usuário para operar este equipamento.

## Conformidade com a IC (Industry Canada)

*Este dispositivo está de acordo com os padrões RSS isentas de licença da Industry Canada. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) este dispositivo não deve causar interferência e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, inclusive interferência que possa provocar sua operação indesejada.*

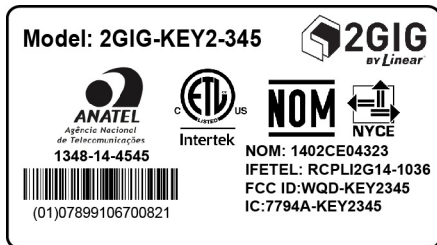
Ajustes no equipamento certificado devem ser feitos por uma instalação de manutenção canadense autorizada, indicada pelo fornecedor. Quaisquer reparos ou alterações feitas pelo usuário a esse equipamento, ou falhas no

equipamento, podem dar causa à empresa de telecomunicações para requisitar a desconexão do equipamento.

Os usuários devem certificar-se, para sua própria proteção, de que as conexões de aterramento elétrico da concessionária de energia, de linhas telefônicas e do sistema interno de tubulação de água, se houver, tenham sido estabelecidas conjuntamente. Essa precaução é particularmente importante em áreas rurais.

Os usuários não devem tentar estabelecer essas conexões por conta própria, devendo entrar em contato com uma autoridade de inspeção elétrica ou eletricitista apropriados.

## INFORMAÇÕES REGULAMENTARES



### Aviso da FCC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das regras da FCC. A operação está sujeita às seguintes condições:

- 1 Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- 2 Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Esse equipamento foi testado e está de acordo com os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras da FCC. Esses limites foram feitos para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial.

Esse equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantias de que essa interferência não ocorrerá em uma instalação em particular. Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando-se e desligando-se o equipamento, o usuário poderá tentar corrigir a interferência tomando uma ou mais das seguintes medidas:

## GARANTIA LIMITADA

O produto da Nortek Security & Control LLC tem garantia de dois (2) anos contra defeitos de material e fabricação. Essa garantia se estende somente a clientes atacadistas que comprarem diretamente da Nortek Security & Control LLC ou por meio dos canais de distribuição normais. A Nortek Security & Control LLC não garante este produto aos consumidores. Os consumidores devem perguntar ao seu revendedor sobre a natureza da garantia da revenda, se houver.

A Nortek Security & Control LLC não tem obrigações ou responsabilidades por quaisquer danos consequenciais provenientes do ou relacionadas ao uso ou desempenho deste produto ou por outros danos relacionados à perda de propriedade, receita ou lucro ou custo de remoção, instalação ou reinstalação. Todas as garantias implícitas de funcionamento são válidas somente até o vencimento garantia. A presente garantia da Nortek Security & Control LLC substitui todas as outras garantias, expressas ou implícitas.

---

### 2GIG

1950 Camino Vida Roble, Suite 150  
Carlsbad, CA 92008 EUA



#### Para obter suporte técnico, nos EUA e Canadá:

855-2GIG-TECH (855-244-4832)

E-mail: [2gigtechsupport@nortek.com](mailto:2gigtechsupport@nortek.com)

Visite o site para conhecer o horário de atendimento do suporte técnico

#### Para suporte técnico fora dos EUA e Canadá:

Entre em contato com o distribuidor regional

Visite [dealer.2gig.com](http://dealer.2gig.com) para obter uma lista de distribuidores na sua região

10003943 Rev. A

 **NORTEK**  
SECURITY & CONTROL A Nortek Company