

# DIGICODE HZ 2C

- FR Manuel d'installation
- **EN** Installation Guide

# DE Installationsanleitung

- NL Installatiegids
- PL Instrukcja instalacji
- CS Návod k použití

- HU Beszerelési útmutató
- **RO** Manual de instalare
- IT Guida all'installazione
- ES Guía de instalación
- PT Guia de instalação
- EL Οδηγός εγκατάστασης
- TR Montaj Kılavuzu
- **RU** Инструкция по монтажу
- دليل التركيب AR

**DIGICODE HZ 2C** 

# SOMMAIRE

Généralités	4
Réglementation	4
Consignes de sécurité	4
Recyclage	4
Description du produit	5
Présentation	5
Description	5
Modification du code principal	6
Ajout du point de commande sur une motorisation de porte de garage basculante, sectionnelle, latérale	7
GM 800	7
GM 1000	7
GM 600	8
Ajout du point de commande sur une motorisation de porte de garage enroulable	9
SD 100Hz	9
Ajout d'un point de commande sur une motorisation SIMU	10
Mémorisation du point de commande	10
Installation	11
Utilisation	12
Activation du clavier	12
Commande d'un automatisme	12
Programmation des codes secondaires	13
Création d'un code secondaire	13
Suppression d'un code secondaire	13
Désactivation des sons	14
Dépannage	15
Réinitialiser le clavier	15
Changement de pile	15
Erreur de saisie de code	15

# GÉNÉRALITÉS

Lire attentivement les instructions de ce produit. Conserver ces instructions. Le non-respect de ces instructions exclut la responsabilité de Simu et sa garantie. Simu ne peut être tenue responsable des changements de normes et standards intervenus après la publication de cette notice.

Vérifier la compatibilité de ce produit avec les équipements et accessoires associés. Si un doute apparait lors de l'installation de ce produit et/ou pour obtenir des informations complémentaires, consulter un interlocuteur Simu ou aller sur le site www.simu.com.

## Version originale du manuel

## Réglementation

Simu déclare que le produit décrit dans ces instructions lorsqu'il est utilisé conformément à ces instructions, est conforme aux exigences essentielles des Directives Européennes applicables et en particulier à la Directive Radio 2014/53/EU. Le texte complet de la déclaration CE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :www.simu.com.

## Consignes de sécurité

Ne pas laisser le produit à la portée des enfants. Ne pas utiliser de produits abrasifs ni de solvants pour le nettoyer. Utiliser un chiffon doux et sec pour nettoyer sa surface. Ne pas exposer le produit à des chocs ou des chutes, à des matières inflammables ou à une source de chaleur, à l'humidité, à des projections de liquide, ne pas l'immerger. Ne pas tenter de le réparer.

## Recyclage



Veiller à séparer les piles et batteries des autres types de déchets et à les recycler via le système local de collecte.

# **Description du produit**

# **Présentation**

Le clavier à code est un point de commande mural sans fil.

Il est équipé de 2 touches de commande. Chaque touche permet de piloter un automatisme.

Les touches sont verrouillées par un code principal de 4 à 6 chiffres.

Ce code permet de déverrouiller les 2 touches de commande et est requis pour la programmation du clavier.

Un code secondaire peut être attribué à chacune des touches afin de donner un accès partiel et temporaire.

# Description

1	Touches de commande	Commande d'automa- tismes
2	Voyants	Informe de la réussite ou de l'échec d'une saisie sur le clavier
3	Touches al- phanumé- riques	Touches de 0 à 9 pour saisie d'un code (principal ou secondaire) Touche S pour la pro- grammation



#### Réactions du clavier

Saisie valide : indique la réussite d'une des manipulations suivantes :

- commande d'un automatisme
- mémorisation d'un automatisme
- modification d'un paramètre
- réinitialisation du clavier



#### Saisie invalide : indique l'échec d'une des manipulations suivantes :

- commande d'un automatisme
- mémorisation d'un automatisme
- modification d'un paramètre
- réinitialisation du clavier
- clavier verrouillé après plusieurs saisies de codes incorrectes
- appui sur une touche lorsque le clavier est verrouillé



# MODIFICATION DU CODE PRINCIPAL





#### INFORMATION

Avant une première mise en service ou après une remise à zéro du clavier, le code principal est 0000.

- 1. Taper le code principal en usage
- 2. Appuyer sur la touche S jusqu'à ce que les voyants s'allument.
- 3. Taper le code de votre choix (de 4 à 6 chiffres) et valider avec S.
- ⇒ Les voyants s'éteignent puis s'allument.
- 4. Taper à nouveau ce code et valider avec S.
  - ⇒ Les voyants s'éteignent.

# AJOUT DU POINT DE COMMANDE SUR UNE MOTORISATION DE PORTE DE GARAGE BASCULANTE, SECTIONNELLE, LATÉRALE

## **GM 800**



# Mémorisation du point de commande pour un fonctionnement en ouverture totale

- 1. Sur la motorisation, appuyer sur la touche PROG jusqu'à ce que l'éclairage intégré s'allume (environ 2 s).
- 2. Taper votre code principal.
- **3.** Sur le point de commande, appuyer sur la touche qui commandera l'ouverture totale de la porte de garage.
  - ⇒ L'éclairage intégré clignote pendant 5 s.



## **GM 1000**





## **GM 600**



# Mémorisation du point de commande pour un fonctionnement en ouverture totale

- 1. Sur la motorisation, appuyer sur la touche B jusqu'à ce que l'éclairage intégré s'allume (environ 2 s).
- **2.** Taper votre code principal.
- 3. Sur le point de commande, appuyer sur la touche qui commandera l'ouverture totale de la porte de garage.
  - ⇒ L'éclairage intégré clignote pendant 5 s.



# AJOUT DU POINT DE COMMANDE SUR UNE MOTORISATION DE PORTE DE GARAGE ENROULABLE

## SD 100Hz

# Mémorisation du point de commande pour un fonctionnement en ouverture totale

- 1. Sur le récepteur, appuyer sur la touche PROG jusqu'à ce que le voyant s'allume fixe (environ 2 s).
- 2. Taper votre code principal.
- **3.** Sur le point de commande, appuyer sur la touche qui commandera l'ouverture totale de la porte de garage.
  - ⇒ Le voyant PROG de la motorisation clignote.



# AJOUT D'UN POINT DE COMMANDE SUR UNE MOTORISATION SIMU

## Mémorisation du point de commande

- 1. Sur la motorisation, entrer en mode programmation (se reporter à la notice de l'automatisme ou du récepteur).
- 2. Sur le point de commande, taper votre code principal.
- 3. Appuyer simultanément sur les touches de commande.
- 4. Choisir la touche de commande.



# INSTALLATION

- 1. Visser la casquette au mur avec des vis à tête plate.
- (i) INFORMATION

Poser un joint de silicone autour de la casquette afin d'en assurer l'étanchéité.

- 2. Placer le clavier dans la casquette en insérant d'abord le haut du clavier.
- 3. Remonter le clavier dans la casquette jusqu'à ce qu'il arrive en butée. Il reste un léger espace entre le haut du clavier et la casquette.
- 4. Visser le clavier à la casquette. L'espace entre le haut de la casquette et le clavier doit se combler.



# UTILISATION

# Activation du clavier

Le clavier peut être activé avec :

• le code principal pour activer les 2 touches de commande.

• un code secondaire pour activer une touche de commande.

Une fois le code validé, le clavier est actif pendant 30 secondes.

Chaque appui relance la temporisation de 30 secondes avant verrouillage du clavier.

## Commande d'un automatisme

Le fonctionnement du clavier à code est identique à celui des télécommandes.

Les appuis successifs sur une même touche de commande entraînent le fonctionnement séquentiel du moteur : Ouverture, Stop, Fermeture, Stop, Ouverture ...

Pour les moteurs de portail ou de porte de garage dotés des fonctions ouverture totale et ouverture partielle, si elle est programmée, chaque touche de commande permet le fonctionnement en ouverture partielle ou totale sur des touches distinctes.

- 1. Taper un code valide.
- 2. Appuyer sur la touche de commande du moteur à actionner.
  - ⇒ Le voyant correspondant à la touche s'allume puis s'éteint.
  - ⇒ Si le voyant correspondant à la touche clignote, le code saisi est invalide.



# **PROGRAMMATION DES CODES SECONDAIRES**

## Création d'un code secondaire

- 1. Taper le code principal en usage puis appuyer sur la touche S jusqu'à ce que les voyants s'allument.
- **2.** Appuyer sur la touche de commande à associer au code secondaire.
- 3. Valider avec S.
- **4.** Taper le code secondaire de votre choix (de 4 à 6 chiffres) et valider avec S.
- **5.** Taper une nouvelle fois le code secondaire et valider avec S.



## Suppression d'un code secondaire

- 1. Taper le code principal en usage puis appuyer sur la touche S jusqu'à ce que les voyants s'allument.
- 2. Appuyer sur la touche de commande associée au code secondaire à supprimer.
- **3.** Appuyer sur la touche S (environ 7s) jusqu'à ce que les voyants s'éteignent.



# DÉSACTIVATION DES SONS

- 1. Taper le code principal en usage puis appuyer sur la touche S jusqu'à ce que les voyants s'allument.
- 2. Appuyer sur la touche 0 jusqu'à ce que les voyants clignotent.



# DÉPANNAGE

# Réinitialiser le clavier

Appuyer sur RESET à l'arrière du clavier jusqu'à ce que le clavier émette un son et que les 2 voyants s'éteignent.



## Changement de pile

Si la pile est faible, le clignotement des voyants est plus lent et le clavier n'émet plus de sons afin de préserver la pile le plus long-temps possible.

Si les voyants restent éteints lors de l'appui sur une touche, il faut remplacer la pile du clavier.

Caractéristiques de la pile : 3V CR2450.



# Erreur de saisie de code

#### Début de saisie de code incorrect

Poursuivre en saisissant le bon code et valider avec une touche de commande. Seuls les derniers chiffres tapés seront pris en compte.

#### Plusieurs saisies de codes erronés

La saisie successive de 15 codes erronés verrouille le clavier pendant 2 min. Lorsque le clavier est verrouillé, les voyants clignotent rapidement lors de l'appui sur une touche. Au bout de 2 min, lorsque le clavier est déverrouillé, les voyants ne clignotent plus rapidement lors de l'appui sur une touche.

Rentrer un code valide. Si le code est erroné, le clavier est à nouveau verrouillé pendant 2 min.

DIGICODE HZ 2C

# CONTENTS

General information	19
Regulations	19
Safety instructions	19
Recycling	19
Product description	20
Introduction	20
Description	20
Changing the master code	21
Adding the control point to a motorisation for an overhead, sectional or lateral garage door	22
GM 800	22
GM 1000	22
GM 600	23
Adding the control point to a roller garage door motorisation	24
SD 100 Hz	24
Adding the control point to a SIMU motorisation	25
Memorising the control point	25
Installation	26
Use	27
Activating the keypad	27
Control of an automatic function	27
Programming secondary codes	28
Creating a secondary code	28
Deleting a secondary code	28
Deactivating the sounds	29
Troubleshooting	30
Resetting the keypad	30
Replacing the battery	30
Code entry error	30

# **GENERAL INFORMATION**

Read the instructions for this product carefully. Keep these instructions. Failure to follow these instructions absolves Simu of all liability and voids the warranty. Simu cannot be held liable for any changes to norms and standards that come into effect after publication of these instructions.

Check the compatibility of this product with the associated devices and accessories. If in doubt when installing this product and/ or to obtain additional information, contact a Simu adviser or visit the website www.simu.com.

# Translated version of the manual

## Regulations

Simu declares that the product described in these instructions, when used in accordance with these instructions, complies with the essential requirements of the applicable European Directives and, in particular, with Radio Directive 2014/53/EU. The full text of the CE conformity declaration can be found at the following Internet address:www.simu.com.

## **Safety instructions**

Keep the product out of reach of children. Do not use abrasive products or solvents to clean it. Use a soft, dry cloth to clean its surface. Do not knock or drop the product, expose it to flammable materials, sources of heat or moisture, splash it or immerse it. Do not attempt to repair it.

## Recycling



Please separate storage cells and batteries from other types of waste and recycle them via your local collection facility.

# **PRODUCT DESCRIPTION**

## Introduction

The keypad is a wireless wall-mounted control point.

It is fitted with 2 operating buttons. Each button is used to control an automatic function.

The buttons are locked by a master code comprising 4 to 6 digits.

This code allows the 2 operating buttons to be locked and is required to programme the keypad.

A secondary code can be assigned to each button to provide partial and temporary access.

# **Description**

1	Control but- tons	Control automatic func- tions
2	Indicator lights	Indicate a successful or unsuccessful input via the keypad
3	Alphanu- meric but- tons	Buttons 0 to 9 to enter a code (master or second- ary) Button S for programming
		Button S for programmine



#### **Keypad reactions**

Valid input: indicates the successful completion of one of the following operations:

- control of an automatic function
- memorisation of an automatic function
- modification of a setting
- keypad reset



#### invalid input: indicates the failure of one of the following operations:

- control of an automatic function
- memorisation of an automatic function
- · modification of a setting
- keypad reset
- keypad locked after several incorrect codes entered
- press a button when the keypad is locked



# **CHANGING THE MASTER CODE**



# $(\mathbf{i})$

Before initial commissioning or after a keypad reset, the master code is 0000.

- 1. Enter the master code in use
- 2. Press button S until the indicator lights come on.
- **3.** Enter the code of your choice (from 4 to 6 digits) and confirm by pressing S.
- $\Rightarrow$  The indicator lights go out then come on.
- **4.** Enter the code again and confirm by pressing S.
  - $\Rightarrow$  The indicator lights go out.

# ADDING THE CONTROL POINT TO A MOTORISATION FOR AN OVERHEAD, SECTIONAL OR LATERAL GARAGE DOOR

## **GM 800**

### Memorising the control point for complete opening operation

- 1. Press the PROG button on the motorisation until the integrated lighting comes on (approx. 2 s).
- 2. Enter your master code.
- 3. Press the button on the control point which will open the garage door completely. ⇒ The integrated lighting flashes for 5 s.



## GM 1000

#### Memorising the control point for complete opening operation

- 1. Press the PROG button on the motorisation until the screen displays "F0" (approx 2 s).
- 2. Enter your master code.
- Press the button on the control point which will open the garage door completely.
   ⇒ The integrated lighting flashes for 5 s.



#### **DIGICODE HZ 2C**

## **GM 600**

<ol> <li>Memorising the control point for complete opening operation</li> <li>Press button B on the motorisation until the integrated lighting comes on (approx. 2 s).</li> <li>Enter your master code.</li> <li>Press the button on the control point which will open the garage door completely.</li> <li>⇒ The integrated lighting flashes for 5 s.</li> </ol>



# ADDING THE CONTROL POINT TO A ROLLER GARAGE DOOR MOTORISATION

## **SD 100 Hz**



# Adding the control point to a SIMU motorisation

# Memorising the control point

- 1. Enter PROG mode on the motorisation (refer to the instructions of the automatism or receiver).
- 2. Enter main code on the control point.
- **3.** Press simultaneously on operating buttons.
- 4. Choose operating button.



# INSTALLATION

1. Screw the cap to the wall using flat head screws.

#### (i) NOTICE

Apply a silicone seal around the cap to guarantee tightness.

- 2. Place the keypad in the cap by inserting the top of the keypad first.
- **3.** Push the keypad up into the cap until it reaches the end stop. A small gap remains between the top of the keypad and the cap.
- 4. Screw the keypad to the cap. The gap between the top of the cap and the keypad will be closed.





# Activating the keypad

- The keypad can be activated using: the master code to activate both control buttons.
  - a secondary code to activate one control button.

Once the code is confirmed, the keypad is active for 30 seconds.

Each press restarts the 30-second time delay before locking the keypad.

# Control of an automatic function

The code keypad is operated in the same way as the remote controls.

Pressing the same control button several times will lead to the following sequential operations of the motor: Open, Stop, Close, Stop, Open, etc.

For gate or garage door motors equipped with full or partial opening functions, each control button (if programmed) controls full or partial opening on separate buttons.

- Enter a valid code. 1.
- Press the control button for the motor to 2. be activated.
  - The indicator light corresponding to the button comes on then goes out. ⇒
  - ⇒ If the indicator light corresponding to the button flashes, the code entered is invalid.



# **PROGRAMMING SECONDARY CODES**

# Creating a secondary code

- 1. Enter the master code in use then press button S until the indicator lights come on.
- **2.** Press the control button to be associated with the secondary code.
- 3. Confirm by pressing S.
- Enter the secondary code of your choice (from 4 to 6 digits) and confirm by pressing S.
- 5. Enter the secondary code again and confirm by pressing S.



## Deleting a secondary code

- 1. Enter the master code in use then press button S until the indicator lights come on.
- 2. Press the control button associated with the secondary code to be deleted.
- **3.** Press button S (approx. 7 seconds) until the indicator lights go out.



# **DEACTIVATING THE SOUNDS**

- 1. Enter the master code in use then press button S until the indicator lights come on.
- **2.** Press button 0 until the indicator lights flash.



# TROUBLESHOOTING

# **Resetting the keypad**

Press RESET at the rear of the keypad until the keypad emits a sound and both indicator lights go out.



# **Replacing the battery**

If the battery is low, the indicator lights flash more slowly and the keypad no longer emits any sounds in order to preserve the battery for as long as possible.

If the indicator lights do not come on when a button is pressed, the keypad battery needs to be replaced.

Battery specifications: 3V CR2450.



## **Code entry error**

#### **Beginning of code entry incorrect**

Continue by entering the right code and confirm by pressing a control button. Only the last digits entered will be registered.

## Several incorrect code entries

If 15 incorrect codes are entered consecutively, the keypad is locked for 2 minutes. If the keypad is locked, the indicator lights flash quickly when a button is pressed. After 2 minutes, when the keypad is unlocked, the indicator lights no longer flash quickly when a button is pushed. Now enter a valid code. If the code is incorrect, the keypad is locked again for 2 minutes.

**DIGICODE HZ 2C** 

# INHALT

Allgemeines	34
Normen	34
Sicherheitshinweise	34
Recycling	34
Produktbeschreibung	35
Beschreibung	35
Beschreibung	35
Änderung des Hauptcodes	36
Einlernen der Bedieneinheit auf einem Antrieb für Kipp-, Sektional- und seitliche Garagentore	37
GM 800	37
GM 1000	37
GM 600	38
Einlernen der Bedieneinheit auf einem Antrieb für Garagen-Rolltore	39
SD 100 Hz	39
Bedieneinheit auf eine SIMU-Motorisierung einlernen	40
Bedieneinheit einlernen	40
Installation	41
Bedienung	42
Aktivieren der Tastatur	42
Bedienung einer Automatikvorrichtung	42
Programmierung der Sekundärcodes	43
Erstellen eines Sekundärcodes	43
Löschen eines Sekundärcodes	43
Deaktivierung der akustischen Signale	44
Störungsbehebung	45
Zurücksetzen der Tastatur	45
Batteriewechsel	45
Code-Eingabefehler	46

# ALLGEMEINES

Lesen Sie die Anweisungen zu diesem Produkt aufmerksam durch. Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise gut auf. Für Schäden und Mängel, die durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung oder Nichtbeachtung der Anweisungen und Hinweise in dieser Anleitung entstehen, ist die Haftung und Gewährleistung durch Simu ausgeschlossen. Simu haftet nicht für Änderungen der Normen und Standards, die nach Veröffentlichung dieser Anleitung eintreten.

Prüfen Sie die Kompatibilität dieses Produkts mit den vorhandenen Ausrüstungs- und Zubehörteilen. Bei Fragen zur Installation dieses Produkts und für weiterführende Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Simu-Ansprechpartner, oder besuchen Sie unsere Website www.simu.com.

# Deutsche Übersetzung des Handbuchs

## Normen

Simu erklärt, dass das in diesen Anleitungen beschriebene Produkt bei Anwendung gemäß dieser Anweisungen mit den wesentlichen Anforderungen der anwendbaren Europäischen Richtlinien konform ist, insbesondere mit der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar:www.simu.com.

## Sicherheitshinweise

Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Verwenden Sie zur Reinigung des Produkts keine Scheuer- oder Lösungsmittel. Verwenden Sie zur Reinigung der Oberflächen ein weiches und trockenes Tuch. Setzen Sie das Produkt keinen Stößen aus und lassen Sie es nicht fallen. Bringen Sie es nicht in Kontakt mit brennbaren Stoffen, Wärmequellen, Feuchtigkeit und Spritzwasser. Tauchen Sie es nicht in Flüssigkeiten. Versuchen Sie nicht, das Produkt zu reparieren.

## Recycling



Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie sie entsprechend den geltenden Vorschriften im Handel oder bei den kommunalen Sammelstellen.

# PRODUKTBESCHREIBUNG

## **Beschreibung**

Die Codetastatur ist eine drahtlose Bedieneinheit mit Wandbefestigung.

Sie verfügt über 2 Befehlstasten. Mit jeder Taste kann eine Automatikvorrichtung bedient werden.

Die Tasten sind durch einen 4- bis 6-stelligen Hauptcode gesperrt.

Dieser Code dient zum Entsperren der beiden Befehlstasten und wird für die Programmierung der Tastatur benötigt.

Jeder Taste kann ein Sekundärcode zugewiesen werden, um einen partiellen und zeitlich begrenzten Zugriff zu ermöglichen.

## **Beschreibung**

1	Befehlstas- ten	Bedienung von Automatik- vorrichtungen
2	LEDs	Zeigen an, ob eine Tasta- tureingabe erfolgreich war oder nicht
3	Buchsta- ben- und Zifferntasten	Tasten 0 bis 9 zur Einga- be von Codes (Haupt- oder Sekundärcode) Taste S für die Program- mierung



#### Rückmeldungen der Tastatur

Eingabe gültig: zeigt an, dass eine der folgenden Aktionen erfolgreich war:

- Bedienung einer Automatikvorrichtung
- Einlernen einer Automatikvorrichtung
- Änderung eines Parameters
- Zurücksetzen der Tastatur



#### Eingabe ungültig: zeigt an, dass eine der folgenden Aktionen fehlgeschlagen ist:

- Bedienung einer Automatikvorrichtung
- Einlernen einer Automatikvorrichtung
- Änderung eines Parameters
- Zurücksetzen der Tastatur
- Tastatur nach wiederholter fehlerhafter Code-Eingabe gesperrt
- Drücken einer Taste bei gesperrter Tastatur



# Änderung des Hauptcodes



#### HINWEIS

Î

Vor der ersten Inbetriebnahme oder nach dem Zurücksetzen der Tastatur lautet der Hauptcode 0000.

- 1. Geben Sie den derzeit verwendeten Hauptcode ein.
- 2. Drücken Sie die Taste S, bis die LEDs aufleuchten.
- Geben Sie den gewünschten Code (4 bis 6 Ziffern) ein und bestätigen Sie mit S.
   ⇒ Die LEDs erlöschen und leuchten danach wieder auf.
- 4. Geben Sie diesen Code erneut ein und bestätigen Sie mit S.
  - ⇒ Die LEDs erlöschen.
# Einlernen der Bedieneinheit auf einem Antrieb für Kipp-, Sektional- und seitliche Garagentore

#### GM 800

#### Einlernen der Bedieneinheit für die Betriebsart Vollöffnen

- 1. Drücken Sie am Antrieb die Taste PROG, bis die integrierte Beleuchtung aufleuchtet (ca. 2 s).
- 2. Geben Sie Ihren Hauptcode ein.
- **3.** Drücken Sie an der Bedieneinheit die Taste, die eine Vollöffnung des Garagentors veranlassen wird.
  - ⇒ Die integrierte Beleuchtung blinkt für 5 s.



#### GM 1000

#### Einlernen der Bedieneinheit für die Betriebsart Vollöffnen

- 1. Drücken Sie am Antrieb die Taste PROG, bis das Display F0 anzeigt (ca. 2 s).
- 2. Geben Sie Ihren Hauptcode ein.
- 3. Drücken Sie an der Bedieneinheit die Taste, die eine Vollöffnung des Garagentors veranlassen wird.
  - $\Rightarrow$  Die integrierte Beleuchtung blinkt für 5 s.



# **GM 600**

<ul> <li>Einlernen der Bedieneinheit für die Betriebs</li> <li>1. Drücken Sie am Antrieb die Taste B, bis die integrierte Bel</li> <li>2. Geben Sie Ihren Hauptcode ein.</li> <li>3. Drücken Sie an der Bedieneinheit die Taste, die eine Vollöwird.</li> <li>⇒ Die integrierte Beleuchtung blinkt für 5 s.</li> </ul>	<b>art Vollöffnen</b> euchtung aufleuchtet (ca. 2 s). ffnung des Garagentors veranlassen

# Einlernen der Bedieneinheit auf einem Antrieb für Garagen-Rolltore

#### SD 100 Hz

# Einlernen der Bedieneinheit für die Betriebsart Vollöffnen Drücken Sie am Empfänger die Taste PROG, bis die LED durchgehend leuchtet (ca. 2 s). Geben Sie Ihren Hauptcode ein. Drücken Sie an der Bedieneinheit die Taste, die eine Vollöffnung des Garagentors veranlassen wird. Die LED PROG des Antriebs blinkt.

# BEDIENEINHEIT AUF EINE SIMU-MOTORISIERUNG EINLERNEN

# Bedieneinheit einlernen

- 1. Aktivieren Sie den Programmiermodus (siehe die Bedienungsanleitung des Antriebs oder des Empfängers).
- 2. Geben Sie auf dem Befehlspunkt den Hauptcode ein.
- **3.** Drücken Sie gleichzeitig auf die Befehlstasten.
- 4. Wählen Sie die Befehlstaste aus.



# INSTALLATION

- 1. Schrauben Sie die Aufnahme mit Flachkopfschrauben an die Wand.
- (i) HINWEIS
  - Dichten Sie die Aufnahme rundherum mit Silikon ab, damit kein Wasser eindringen kann.
- 2. Setzen Sie die Tastatur in die Aufnahme ein, mit der Oberseite der Tastatur zuerst.
- 3. Schieben Sie die Tastatur in der Aufnahme bis zum Anschlag nach oben. Zwischen dem oberen Rand der Tastatur und der Aufnahme bleibt ein kleiner Spalt.
- Schrauben Sie die Tastatur an der Aufnahme fest. Der Spalt zwischen Oberseite der Aufnahme und Tastatur sollte sich schließen.



# Bedienung

#### Aktivieren der Tastatur

Die Tastatur kann aktiviert werden mit:

- dem Hauptcode zur Aktivierung der beiden Befehlstasten.
- einem Sekundärcode, um eine Befehlstaste zu aktivieren.
- Nach Eingabe des Codes ist die Tastatur für 30 Sekunden aktiviert.

Mit jeder Betätigung der Tastatur verlängert sich der Zeitraum bis zur Sperrung der Tastatur um weitere 30 Sekunden.

#### Bedienung einer Automatikvorrichtung

Die Codetastatur funktioniert genauso wie die Funkhandsender.

Auf mehrfaches Drücken ein und derselben Taste reagiert der Antrieb wie folgt: Öffnen, Stopp, Schließen, Stopp, Öffnen ... Bei Antrieben für Hof- oder Garagentore, welche die Funktionen Voll- und Teilöffnung bieten, sind bei entsprechender Programmierung mit den jeweiligen separaten Befehlstasten die Voll- und Teilöffnung möglich.

- 1. Geben Sie einen gültigen Code ein.
- 2. Drücken Sie die Befehlstaste des betreffenden Antriebs.
  - ⇒ Die der Taste zugeordnete LED leuchtet auf und erlischt wieder.
  - ⇒ Wenn die der Taste zugeordnete LED blinkt, ist der eingegebene Code ungültig.



# Programmierung der Sekundärcodes

# Erstellen eines Sekundärcodes

- 1. Geben Sie den derzeit verwendeten Hauptcode ein, und drücken Sie dann die Taste S, bis die LEDs aufleuchten.
- 2. Drücken Sie die Befehlstaste, welche Sie dem Sekundärcode zuordnen möchten.
- 3. Bestätigen Sie mit S.
- Geben Sie den gewünschten Sekundärcode (4 bis 6 Ziffern) ein und bestätigen Sie mit S.
- 5. Geben Sie den Sekundärcode erneut ein und bestätigen Sie mit S.



# Löschen eines Sekundärcodes

- 1. Geben Sie den derzeit verwendeten Hauptcode ein, und drücken Sie dann die Taste S, bis die LEDs aufleuchten.
- 2. Drücken Sie die Befehlstaste, die dem zu löschenden Sekundärcode zugeordnet ist.
- **3.** Drücken Sie die Taste S (ca. 7 Sekunden lang), bis die LEDs erlöschen.



# DEAKTIVIERUNG DER AKUSTISCHEN SIGNALE

- 1. Geben Sie den derzeit verwendeten Hauptcode ein, und drücken Sie dann die Taste S, bis die LEDs aufleuchten.
- 2. Drücken Sie die Taste 0, bis die LEDs blinken.



# **Störungsbehebung**

# Zurücksetzen der Tastatur

Drücken Sie RESET auf der Rückseite der Tastatur, bis die Tastatur ein akustisches Signal ausgibt und die beiden LEDs erlöschen.



#### **Batteriewechsel**

Bei schwacher Batterie blinken die LEDs langsamer und die Tastatur gibt keine akustischen Signale mehr aus, um die Batterie für eine maximale Lebensdauer zu schonen. Wenn die LEDs beim Drücken einer Taste nicht mehr aufleuchten, muss die Batterie der Tastatur erneuert werden.

Spezifizierung der Batterie: 3V CR2450.



# **Code-Eingabefehler**

#### Anfang des eingegebenen Codes fehlerhaft

Fahren Sie fort, indem Sie den richtigen Code eingeben und mit einer Befehlstaste bestätigen. Es werden nur die zuletzt eingegebenen Zahlen berücksichtigt.

#### Wiederholte fehlerhafte Code-Eingaben

Wenn Sie 15 Mal in Folge einen fehlerhaften Code eingeben, wird die Tastatur für 2 Minuten gesperrt.

Während der Tastatursperre blinken die LEDs beim Drücken von Tasten schnell.

Nach 2 Minuten, wenn die Tastatur wieder entsperrt ist, blinken die LEDs beim Drücken von Tasten nicht mehr schnell. Geben Sie nochmals einen gültigen Code ein. Ist der Code ungültig, wird die Tastatur erneut für 2 Minuten gesperrt.

**DIGICODE HZ 2C** 

# INHOUD

Algemeen	49
Wetgeving	49
Veiligheidsvoorschriften	49
Recycling	49
Beschrijving van het product	50
Presentatie	50
Beschrijving	50
Wijzigen van de hoofdcode	51
Toevoegen van bedieningspunt op motorisatie van kantelende, sectionale of zijwaarts openende garagedeuren	52
GM 800	52
GM 1000	52
GM 600	53
Toevoegen van bedieningspunt op motorisatie van een oprolbare garagedeur	54
SD 100Hz	54
Toevoegen van de bediening aan de SIMU motorisatie	55
Verbinden van de bediening	55
Installatie	56
Gebruik	57
	57
Inschakelen van het toetsenbord	57
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing	57 57
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing Programmeren van secundaire codes	57 57 58
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing Programmeren van secundaire codes Aanmaken van een secundaire code	57 57 58 58
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing Programmeren van secundaire codes Aanmaken van een secundaire code Verwijderen van een secundaire code	57 57 58 58 58
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing Programmeren van secundaire codes Aanmaken van een secundaire code Verwijderen van een secundaire code Uitschakelen van geluiden	57 57 58 58 58 58 58 59
Inschakelen van het toetsenbord Bedienen van een sturing Programmeren van secundaire codes Aanmaken van een secundaire code Verwijderen van een secundaire code Uitschakelen van geluiden Storingen verhelpen	57 57 58 58 58 58 58 59 60
Inschakelen van het toetsenbord	57 57 58 58 58 58 59 60 60
Inschakelen van het toetsenbord	57 57 58 58 58 58 58 59 60 60 60

# ALGEMEEN

Lees de instructies voor dit product nauwlettend door. Bewaar deze instructies. Door het niet opvolgen van deze instructies vervallen de aansprakelijkheid van Simu en de garantie. Simu is niet aansprakelijk voor veranderingen van normen en standaards die van kracht zijn geworden na publicatie van deze handleiding.

Controleer of dit product compatibel is met de aanwezige apparatuur en accessoires alvorens met de installatie te beginnen. Neem contact op met een vertegenwoordiger van Simu of ga naar de website www.simu.com in geval van twijfel bij de installatie van het product of voor aanvullende informatie.

# Vertaling van de handleiding

# Wetgeving

Simu verklaart dat het product dat behandeld wordt en bestemd is om te worden gebruikt volgens de aanwijzingen in dit document, in overeenstemming is met de essentiële eisen van de toepasselijke Europese richtlijnen en in het bijzonder met de Radiorichtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring staat ter beschikking op volgende website: www.simu.com.

# Veiligheidsvoorschriften

Het product buiten het bereik van kinderen houden. Geen schuur- of oplosmiddelen gebruiken om het schoon te maken. De buitenkant schoonmaken met een zachte en droge doek. Om te voorkomen dat het product beschadigd wordt, mag u het niet onderdompelen in een vloeistof, niet laten vallen en niet blootstellen aan schokken, brandbare stoffen, een warmtebron, vocht of vloeistofspatten. Niet zelf proberen te repareren.

#### Recycling



Scheid accu's en batterijen van andere soorten afval en laat ze recyclen via uw lokale recycle inleverpunt.

# **BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT**

# Presentatie

Het codetoetsenbord is een draadloze muurzender.

Er staan 2 bedieningstoetsen op. Elke toets bedient een sturing.

De toetsen zijn vergrendeld met een hoofdcode van 4 tot 6 cijfers.

Met deze code kunnen de 2 bedieningstoetsen worden ontgrendeld en ze is vereist om het toetsenbord te programmeren. Voor elk van deze toetsen kan een secundaire code worden ingesteld voor gedeeltelijke en tijdelijke toegang.

# Beschrijving

1	Bedienings- toetsen	Bediening van sturingen
2	Leds	Geeft weer of een invoer op het toetsenbord al of niet geslaagd is
3	Alfanume- rieke toet- sen	Toets 0 tot 9 voor het in- voeren van een code (hoofdcode of secundaire code) Toets S om te program- meren



#### Reacties van het toetsenbord

Geldige invoer: geeft aan dat een van de volgende acties geslaagd is:

- bedienen van een sturing
- programmeren van een sturing
- wijzigen van een parameter
- resetten van het toetsenbord



Ongeldige invoer: geeft aan dat een van de volgende acties mislukt is:

- bedienen van een sturing
- programmeren van een sturing
- wijzigen van een parameter
- resetten van het toetsenbord
- toetsenbord vergrendeld nadat meerdere keren een verkeerde code is ingevoerd
- drukken op een toets wanneer het toetsenbord vergrendeld is



# WIJZIGEN VAN DE HOOFDCODE





#### OPMERKING

Na de inbedrijfstelling of na een reset is de hoofdcode 0000.

- 1. Voer de actuele hoofdcode in
- 2. Druk op S tot de leds gaan branden.
- Voer de code van uw keuze in (4 tot 6 cijfers) en bevestig met S.
   ⇒ De leds worden gedoofd en gaan dan weer branden.
- **4.** Voer deze code nogmaals in en bevestig met S.
  - ⇒ De leds worden gedoofd.

# TOEVOEGEN VAN BEDIENINGSPUNT OP MOTORISATIE VAN KANTELENDE, SECTIONALE OF ZIJWAARTS OPENENDE GARAGEDEUREN

#### **GM 800**





#### GM 1000





# GM 600

<ul> <li>3. Druk op het bedieningspunt op de toets om de garagedeur volledig te openen.</li> <li>⇒ De ingebouwde verlichting knippert gedurende 5 s.</li> </ul>
---



# TOEVOEGEN VAN BEDIENINGSPUNT OP MOTORISATIE VAN EEN OPROLBARE GARAGEDEUR

#### **SD 100Hz**



# Toevoegen van de bediening aan de SIMU motorisatie

# Verbinden van de bediening

- 1. Start de PROG mode van de motorisatie (gebruik de instructies van de automatisatie of ontvanger).
- 2. Voer de hoofdcode in van de bediening.
- **3.** Druk tegelijk op beide kanalen.
- 4. Kies de kanaal.



# INSTALLATIE

- 1. Schroef de kap tegen de muur met schroeven met een platte kop.
- (i) OPMERKING

Maak de aansluiting rond de kap waterdicht met siliconen.

- 2. Plaats het toetsenbord in de kap door eerst de bovenkant van het toetsenbord erin te plaatsen.
- 3. Duw het toetsenbord zo ver mogelijk omhoog in de kap. Er blijft nog een kleine spleet tussen de bovenkant van het toetsenbord en de kap.
- Schroef het toetsenbord vast op de kap. De spleet tussen de bovenkant van de kap en het toetsenbord moet zich sluiten.



# Gebruik

# Inschakelen van het toetsenbord

- Het toetsenbord kan worden ingeschakeld met: de hoofdcode om de 2 bedieningstoetsen te activeren.
  - een secundaire code om een bedieningstoets te activeren.

Wanneer de code is bevestigd, blijft het toetsenbord 30 seconden actief.

Bij elke druk op een toets begint de vertraging van 30 seconden voor het vergrendelen van het toetsenbord opnieuw te lopen.

# Bedienen van een sturing

Het codetoetsenbord werkt op dezelfde manier als de afstandsbedieningen.

Door achtereenvolgens op dezelfde bedieningstoets te drukken werkt de motor als volgt: Openen, Stop, Sluiten, Stop, Openen ...

Voor motoren van een hek of een garagedeur met functies voor het geheel en gedeeltelijk openen en als de functie is gepro-grammeerd, zorgt elke bedieningstoets voor het gedeeltelijk of geheel openen met aparte toetsen.

- 1. Voer een geldige code in.
- Druk op de bedieningstoets van de te ge-2. bruiken motor.
  - ⇒ De overeenkomstige led gaat bran-den en wordt dan gedoofd.
  - Als de led van de toets knippert, is de ⇒ ingevoerde code ongeldig.



# **PROGRAMMEREN VAN SECUNDAIRE CODES**

#### Aanmaken van een secundaire code

- 1. Voer de actuele hoofdcode in en druk dan op S tot de leds gaan branden.
- 2. Druk op de bedieningstoets die u aan de secundaire code wil koppelen.
- 3. Bevestig met S.
- **4.** Voer de secundaire code van uw keuze in (4 tot 6 cijfers) en bevestig met S.
- 5. Voer de secundaire code nogmaals in en bevestig met S.



#### Verwijderen van een secundaire code

- 1. Voer de actuele hoofdcode in en druk dan op S tot de leds gaan branden.
- 2. Druk op de bedieningstoets van de secundaire code die u wil verwijderen.
- **3.** Druk (ongeveer 7 seconden) op S tot de leds worden gedoofd.



# **UITSCHAKELEN VAN GELUIDEN**

- 1. Voer de actuele hoofdcode in en druk dan op S tot de leds gaan branden.
- **2.** Druk op 0 tot de leds knipperen.



# STORINGEN VERHELPEN

# Resetten van het toetsenbord

Druk op RESET op de achterkant van het toetsenbord tot u een geluid hoort en de 2 leds worden gedoofd.



# Vervangen van de batterij

Als de batterij bijna leeg is, knipperen de leds trager en geeft het toetsenbord geen geluid meer weer om zoveel mogelijk stroom te besparen.

Als de leds gedoofd blijven wanneer u op een toets drukt, dan is de batterij van het toetsenbord aan vervanging toe.

Gegevens van de batterij: 3V CR2450.



# Fout bij het invoeren van de code

#### Verkeerde code beginnen invoeren

Voer de juiste code in en bevestig met een bedieningstoets. Alleen de laatste ingevoerde cijfers worden verwerkt.

#### Verschillende verkeerde codes ingevoerd

Wanneer u de code 15 keer verkeerd invoert, wordt het toetsenbord 2 minuten vergrendeld. Wanneer het toetsenbord vergrendeld is, knipperen de leds snel wanneer u op een toets drukt. Wanneer na 2 minuten het toetsenbord ontgrendeld is, knipperen de leds niet meer snel wanneer u op een toets drukt.

Voer een geldige code in. Als de code verkeerd is, wordt het toetsenbord opnieuw 2 minuten vergrendeld.

**DIGICODE HZ 2C** 

# SPIS TREŚCI

Informacje ogólne	64
Zgodność z przepisami	64
Instrukcje bezpieczeństwa	64
Recykling	64
Opis produktu	65
Prezentacja	65
Opis	65
Zmiana głównego kodu	66
Dodanie pilota sterującego do napędu bramy garażowej uchylnej, segmentowej, bocznej	67
GM 800	67
GM 1000	67
GM 600	68
Dodanie pilota sterującego do napędu rolowanej bramy garażowej	69
SD 100Hz	69
Dodawanie punktu sterującego do napędu SIMU	70
Zapisywanie punktu sterującego	70
Montaż	71
Użytkowanie	72
Aktywacja klawiatury	72
Sterowanie automatycznym mechanizmem	72
Programowanie kodów pomocniczych	73
Utworzenie kodu pomocniczego	73
Usunięcie kodu pomocniczego	73
Wyłączenie dźwięków	74
Usuwanie usterek	75
Przywracanie ustawień początkowych klawiatury	75
Wymiana baterii	75
Błędy przy wprowadzaniu kodu	75

# INFORMACJE OGÓLNE

Należy uważnie przeczytać instrukcję dotyczącą tego produktu. Te instrukcje należy zachować. Nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w instrukcji spowoduje zwolnienie Simuz odpowiedzialności i anulowanie gwarancji. Simu nie ponosi odpowiedzialności za zmiany w normach i standardach wprowadzone po publikacji niniejszej instrukcji.

Należy sprawdzić kompatybilność tego produktu ze sprzętem i akcesoriami, które mają z nim współpracować. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości w czasie instalacji tego produktu i/lub aby uzyskać dodatkowe informacje, należy skontaktować się z pracownikiem firmy Simu lub odwiedzić stronę www.simu.com.

#### PRZETŁUMACZONA WERSJA INSTRUKCJI

# Zgodność z przepisami

Firma Simu oświadcza niniejszym, że produkt opisany w tej instrukcji, o ile jest używany zgodnie z podanymi zaleceniami, spełnia zasadnicze wymogi obowiązujących Dyrektyw Europejskich, a w szczególności Dyrektywy dot. urządzeń radiowych 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem internetowym: www.simu.com.

#### Instrukcje bezpieczeństwa

Nie pozostawiać produktu w zasięgu dzieci. Nie używać środków z dodatkiem materiałów ściernych ani rozpuszczalników do czyszczenia. Do czyszczenia powierzchni produktu używać miękkiej i suchej ściereczki. Nie należy narażać produktu na uderzenia i upadki, na działanie substancji łatwopalnych lub źródeł ciepła, chronić przed wilgocią i rozpryskującymi się płynami, nie zanurzać. Nie podejmować prób naprawy.

#### Recykling



Należy pamiętać, by oddzielać baterie i akumulatory od odpadów innego typu i poddawać je recyklingowi w lokalnych punktach zbiórki.

# **OPIS PRODUKTU**

# Prezentacja

Klawiatura kodowa jest naściennym, bezprzewodowym punktem sterowania.

Jest wyposażona w 2 przyciski sterujące. Każdy przycisk umożliwia sterowanie automatycznym mechanizmem.

Przyciski są zablokowane głównym kodem składającym się z 4 do 6 cyfr.

Ten kod umożliwia odblokowanie 2 przycisków sterujących i jest wymagany do zaprogramowania klawiatury.

Do każdego z przycisków może być przypisany kod pomocniczy pozwalający na zapewnienie częściowego, tymczasowego dostępu.

# Opis

1	Przyciski sterujące	Sterowanie automatyczny- mi mechanizmami
2	Kontrolki	Informacja o powodzeniu lub niepowodzeniu wpro- wadzania danych na kla- wiaturze
3	Przyciski al- fanumerycz- ne	Przyciski od 0 do 9 do wprowadzania kodu (głównego lub pomocni- czego) Przycisk S do programo- wania



#### **Reakcje klawiatury**

Dane wprowadzone prawidłowo: jedna z poniższych czynności została zakończona powodzeniem:

- sterowanie automatycznym mechanizmem
- zapisanie w pamięci automatycznego mechanizmu
- modyfikacja parametru
- przywrócenie początkowych ustawień klawiatury

Dane wprowadzone nieprawidłowo: jedna z poniższych czynności została zakończona niepowodzeniem:

- sterowanie automatycznym mechanizmem
- zapisanie w pamięci automatycznego mechanizmu
- modyfikacja parametru
- przywrócenie początkowych ustawień klawiatury
- klawiatura zablokowana po wielokrotnym wprowadzeniu nieprawidłowego kodu
- wciśnięcie przycisku, gdy klawiatura jest zablokowana





# ZMIANA GŁÓWNEGO KODU





#### WSKAZÓWKA

Przed pierwszym uruchomieniem lub po wyzerowaniu klawiatury kod główny to 0000.

- 1. Wprowadzić używany kod główny
- 2. Nacisnąć przycisk S, przytrzymując do momentu, aż zaświecą się kontrolki.
- 3. Wpisać dowolnie wybrany kod (od 4 do 6 znaków) i potwierdzić przyciskiem S.
- ⇒ Wszystkie kontrolki gasną, a następnie zapalają się.
- 4. Jeszcze raz wpisać kod i potwierdzić przyciskiem S.
  - ⇒ Kontrolki gasną.

# DODANIE PILOTA STERUJĄCEGO DO NAPĘDU BRAMY GARAŻOWEJ UCHYLNEJ, SEGMENTOWEJ, BOCZNEJ

#### **GM 800**

# Zaprogramowanie pilota sterującego do działania w trybie całkowitego otwarcia

- 1. Na napędzie, wcisnąć przycisk PROG, przytrzymując go do momentu, aż zaświeci się oświetlenie zintegrowane (około 2 s).
- 2. Wpisać kod główny.

2s

FO

- 3. Na pilocie, wcisnąć przycisk sterujący całkowitym otwarciem bramy garażowej.
  - ⇒ Oświetlenie zintegrowane miga przez 5 s.



#### GM 1000



ΗD

#### **GM 600**



2s

# Dodanie pilota sterującego do napędu rolowanej bramy garażowej

#### SD 100Hz

# Saprogramowanie pilota sterującego do działania w trybie całkowitego otwarcia Na odbiorniku, wcisnąć przycisk PROG, przytrzymując go do momentu, aż kontrolka zacznie się świecić w sposób ciągły (około 2 s). Wpisać kod główny. Na pilocie, wcisnąć przycisk sterujący całkowitym otwarciem bramy garażowej. Kontrolka PROG napędu miga.

# Dodawanie punktu sterującego do napędu SIMU

# Zapisywanie punktu sterującego

- 1. Wejdź w tryb programowania w napędzie (patrz w instrukcji napędu lub odbiornika).
- 2. Wprowadź główny kod na klawiaturze.
- 3. Naciśnij jednocześnie przyciski sterujące.
- 4. Wybierz przycisk sterujący.



# Μονταż

- 1. Przykręcić osłonę z daszkiem do ściany przy pomocy śrub z płaskim łbem.
- **WSKAZÓWKA**

Założyć uszczelkę silikonową wokół osłony z daszkiem, aby zapewnić szczelność.

- Umieścić klawiaturę w osłonie z daszkiem, wprowadzając najpierw górną część klawiatury.
- Docisnąć klawiaturę w osłonie z daszkiem do oporu. Pomiędzy górną częścią klawiatury a osłoną z daszkiem pozostaje niewielki odstęp.
- Przykręcić klawiaturę śrubami do osłony z daszkiem. Odstęp pomiędzy górną częścią osłony a klawiaturą powinien się wypełnić.



# Użytkowanie

# Aktywacja klawiatury

Klawiatura może być aktywowana przy użyciu:

- kodu głównego do aktywacji 2 przycisków sterujących.
- kodu pomocniczego do aktywacji jednego przycisku sterującego.
- Po zatwierdzeniu kodu, klawiatura jest aktywna przez 30 sekund.

Każde naciśnięcie powoduje wznowienie czasu opóźnienia wynoszącego 30 sekund przed zablokowaniem klawiatury.

#### Sterowanie automatycznym mechanizmem

Działanie klawiatury kodowej jest identyczne z działaniem pilotów zdalnego sterowania.

Sukcesywne naciskanie tego samego przycisku sterującego powoduje działanie napędu w trybie sekwencyjnym: otwarcie, zatrzymanie, zamknięcie, zatrzymanie, otwarcie itd.

W przypadku napędów do bram wjazdowych lub garażowych wyposażonych w funkcję otwarcia całkowitego lub częściowego, o ile jest ona zaprogramowana, każde naciśnięcie na element sterujący umożliwia uruchomienie otwierania częściowego lub całkowitego przy pomocy różnych przycisków.

- 1. Wpisać prawidłowy kod.
- 2. Nacisnąć przycisk sterujący napędem, który ma być uruchomiony.
  - ⇒ Kontrolka odpowiadająca przyciskowi zapala się, a następnie gaśnie.
  - ⇒ Jeśli kontrolka odpowiadająca przyciskowi miga, oznacza to, że wprowadzony kod jest nieprawidłowy.


## PROGRAMOWANIE KODÓW POMOCNICZYCH

## Utworzenie kodu pomocniczego

- Wpisać używany kod główny, a następnie wcisnąć przycisk S, przytrzymując do momentu, aż zaświecą się kontrolki.
- 2. Nacisnąć przycisk sterujący powiązany z kodem pomocniczym.
- 3. Potwierdzić przyciskiem S.
- Wpisać wybrany kod pomocniczy (od 4 do 6 znaków) i potwierdzić przyciskiem S.
- 5. Wpisać po raz kolejny kod pomocniczy i potwierdzić przyciskiem S.



## Usunięcie kodu pomocniczego

- Wpisać używany kod główny, a następnie wcisnąć przycisk S, przytrzymując do momentu, aż zaświecą się kontrolki.
- Nacisnąć przycisk sterujący powiązany z kodem pomocniczym, który ma być usunięty.
- Nacisnąć przycisk S (przytrzymując przez około 7 s), do momentu, aż kontrolki zgasną.



# Wyłączenie dźwięków

- Wpisać używany kod główny, a następnie wcisnąć przycisk S, przytrzymując do momentu, aż zaświecą się kontrolki.
- 2. Naciskać przycisk 0 do momentu, aż kontrolki zaczną migać.



# Usuwanie usterek

## Przywracanie ustawień początkowych klawiatury

Wcisnąć RESET z tyłu klawiatury, przytrzymując do momentu, aż klawiatura wyemituje dźwięk, a 2 kontrolki zgasną.



## Wymiana baterii

Jeżeli bateria ma niski poziom naładowania, kontrolki migają wolniej, a klawiatura przestaje emitować dźwięki, aby zapewnić jak najdłuższe działanie baterii.

Jeżeli kontrolki pozostają zgaszone przy wciskaniu przycisku, należy wymienić baterię klawiatury.

Parametry baterii: 3V CR2450.



## Błędy przy wprowadzaniu kodu

#### Rozpoczęcie wprowadzania nieprawidłowego kodu

Kontynuować wprowadzanie prawidłowego kodu i potwierdzić przyciskiem sterującym. Tylko ostatnie wpisane cyfry zostaną uwzględnione.

#### Kilkakrotne wprowadzenie błędnych kodów

Wprowadzenie kolejno 15 błędnych kodów powoduje zablokowanie klawiatury na 2 min. Gdy klawiatura jest zablokowana, kontrolki migają szybko podczas naciskania przycisku. Po upływie 2 min., gdy klawiatura zostanie odblokowana, kontrolki przestają szybko migać podczas naciskania przycisku.

Wprowadzić prawidłowy kod. Jeżeli kod będzie błędny, klawiatura zostanie ponownie zablokowana w ciągu 2 min.

DIGICODE HZ 2C

# OBSAH

Obecné instrukce	79
Předpisy	79
Bezpečnostní pokyny	79
Recyklace	79
Popis produktu	80
Popis	80
Popis	80
Změna hlavního kódu	81
Připojení ovladače k pohonu výklopných, sekčních, bočních garážových vrat	82
GM 800	82
GM 1000	82
GM 600	83
Připojení ovladače k pohonu shrnovacích garážových vrat	84
SD 100Hz	84
Přidání ovladače k motorizaci SIMU	85
Zapamatování ovládacího bodu	85
Instalace	86
Obsluha	87
Aktivace klávesnice	87
Ovládání automatických funkcí	87
Naprogramování vedlejších kódů	88
Vytvoření vedlejšího kódu	88
Odebrání vedlejšího kódu	88
Vypnutí zvuku	89
Odstraňování poruch	90
Opětovná inicializace klávesnice	90
Výměna baterie	90
Chyba při zadání kódu	90

# **OBECNÉ INSTRUKCE**

Instrukce k tomuto produktu si pozorně prostudujte. Tyto instrukce uschovejte. Za případné nedodržení těchto instrukcí nenese společnost Simu žádnou odpovědnost. V tomto případě také záruka pozbývá platnost. Simu nenese odpovědnost ani za změny norem a standardů, k nimž dojde po zveřejnění tohoto návodu.

Zkontrolujte kompatibilitu produktu s použitým příslušenstvím a výbavou. Pokud se během montáže tohoto výrobku vyskytnou nejasnosti a/nebo pokud budete potřebovat dodatečné informace, kontaktujte příslušného pracovníka společnosti Simu nebo navštivte stránky www.simu.com.

## Přeložená verze uživatelské příručky

## Předpisy

Společnost Simu prohlašuje, že výrobek popsaný v tomto návodu, je-li používán v souladu s ním, splňuje základní požadavky příslušných evropských norem, zejména směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EC. Úplný text prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:www.simu.com.

## Bezpečnostní pokyny

Výrobek nenechávejte v dosahu dětí. Pro čištění nepoužívejte abraziva ani rozpouštědla. Pro čištění povrchu používejte jemný suchý hadřík. Výrobek nevystavujte nárazům nebo pádům, hořlavým látkám nebo zdroji tepla, vlhkosti, vystřikující kapalině, neponořujte ho do kapaliny. Nepokoušejte se jej opravit.

## Recyklace



Baterie a akumulátory oddělte od jiných typů odpadu a recyklujte je prostřednictvím místního systému tříděného odpadu.

## POPIS PRODUKTU

## Popis

Klávesnice pro zadání kódu je nástěnné bezdrátové ovládací zařízení.

Je vybavena dvěma ovládacími tlačítky. Každé tlačítko spouští jednu automatickou funkci.

Tlačítka jsou zablokována hlavním kódem, který se skládá ze 4 až 6 číslic.

Pomocí ťohoto kódu lze odblokovat dvě ovládací tlačítka a tento kód je rovněž vyžadován pro naprogramování klávesnice. Každému tlačítku lze také přiřadit vedlejší kód umožňující dočasný přístup.

## Popis

1	Ovládací tlačítka	Ovladače automatických funkcí
2	Kontrolky	Informují o úspěšném nebo neúspěšném zadání povelu pomocí klávesnice
3	Alfanumeric ká tlačítka	Tlačítka 0 až 9 pro zadání kódu (hlavního nebo vedlejšího) Tlačítko S pro naprogramování



#### **Reakce klávesnice**

Platné zadání: informuje o úspěšném provedení:

- ovládání automatických funkcí
- uložení automatických funkcí do paměti
- změny parametru
- resetu klávesnice

#### Neplatné zadání: informuje o neúspěšném provedení:

- · ovládání automatických funkcí
- uložení automatických funkcí do paměti
- změny parametru
- resetu klávesnice
- zablokovaná klávesnice po několika nesprávných zadáních kódů
- stisknutí tlačítka při zamknuté klávesnici





# ZMĚNA HLAVNÍHO KÓDU



# **(i)**

Před prvním spuštěním nebo po resetu klávesnice se nastaví hlavní kód 0000.

- 1. Zadejte aktuální hlavní kód
- 2. Stiskněte tlačítko S, dokud se kontrolky nerozsvítí.
- Zadejte kód podle vašeho výběru (4 až 6 znaků) a potvrďte tlačítkem S.
   ⇒ Kontrolky zhasnou a poté se rozsvítí.
- Znovu zadejte tento kód a potvrďte tlačítkem S.
  - ⇒ Kontrolky zhasnou.

# Připojení ovladače k pohonu výklopných, sekčních, bočních garážových vrat

## **GM 800**

# Uložení funkce úplného otevření do paměti ovladače Stiskněte tlačítko PROG na pohonu, dokud se trvale nerozsvítí vestavěné osvětlení (cca 2 s). Zadejte váš hlavní kód. Stiskněte na ovladači tlačítko, které bude ovládat úplné otevření garážových vrat. Vestavěné osvětlení bliká po dobu 5 s.

## GM 1000

#### Uložení funkce úplného otevření do paměti ovladače

- 1. Stiskněte tlačítko PROG na pohonu, dokud se na displeji nezobrazí F0 (cca 2 s).
- 2. Zadejte váš hlavní kód.
- Stiskněte na ovladači tlačítko, které bude ovládat úplné otevření garážových vrat.
   ⇒ Vestavěné osvětlení bliká po dobu 5 s.



#### **DIGICODE HZ 2C**

### **GM 600**

<ol> <li>Uložení funkce úplného otevření do paměti ovladače</li> <li>Stiskněte tlačítko B na pohonu, dokud se nerozsvítí vestavěné osvětlení (cca 2 s).</li> <li>Zadejte váš hlavní kód.</li> <li>Stiskněte na ovladači tlačítko, které bude ovládat úplné otevření garážových vrat. ⇒ Vestavěné osvětlení bliká po dobu 5 s.     </li> </ol>



# Připojení ovladače k pohonu shrnovacích garážových vrat

## SD 100Hz



 $Copyright^{\tiny (0)} \ 2022 \ SIMU \ SAS. \ All \ rights \ reserved.$ 

# Přidání ovladače k motorizaci SIMU

## Zapamatování ovládacího bodu

- 1. Vstupte do režimu PROG na motorizaci (viz návod k použití daného produktu).
- 2. Zadejte hlavní kód.
- 3. Stiskněte současně ovládací tlačítka.
- 4. Zvolte ovládací tlačítko.



# INSTALACE

- Pomocí šroubů s plochou hlavou našroubujte pouzdro na zeď.
- (i) NÁVOD

Kolem pouzdra aplikujte silikonové těsnění pro zajištění jeho těsného přilnutí.

- 2. Umístěte klávesnici do pouzdra, nejdříve vložte její horní část.
- Namontujte klávesnici do pouzdra až na doraz. Mezi horní částí klávesnice a pouzdrem zůstane škvíra.
- Klávesnici k pouzdru přišroubujte. Škvíra mezi horním okrajem pouzdra a klávesnicí se zatáhne.



# Obsluha

## Aktivace klávesnice

Klávesnici lze aktivovat pomocí:

hlavního kódu pro aktivaci 2 ovládacích tlačítek;

• vedlejšího kódu pro aktivaci ovládacího tlačítka.

Jakmile je kód potvrzen, klávesnice bude aktivní po dobu 30 sekund.

Každé stisknutí znovu spustí časování 30 sekund před zamknutím klávesnice.

## Ovládání automatických funkcí

Funkce kódové klávesnice je stejná jako u dálkových ovladačů.

Následná stisknutí stejného ovládacího tlačítka spustí sekvenční fungování motoru: otevření, zastavení, zastavení, zastavení, otevření atd.

Pro pohony brány nebo garážových vrat s funkcí úplného nebo částečného otevření, pokud je tato naprogramována, umožňuje každé ovládací tlačítko funkci částečného nebo úplného otevření, přičemž tyto funkce jsou přiřazeny k různým tlačítkům.

- 1. Zadejte platný kód.
- 2. Stiskněte tlačítko ovladače pohonu, kterým chcete manipulovat.
  - ➡ Kontrolka přiřazená k tomuto tlačítku se rozsvítí a poté zhasne.
  - ⇒ Pokud se tato kontrolka rozbliká, zadaný kód není platný.



# Naprogramování vedlejších kódů

## Vytvoření vedlejšího kódu

- Zadejte hlavní používaný kód a poté stiskněte tlačítko S, dokud se kontrolky nerozsvítí.
- 2. Stiskněte ovládací tlačítko, které chcete přiřadit k vedlejšímu kódu.
- 3. Potvrďte tlačítkem S.
- Zadejte vedlejší kód podle vašeho výběru (4 až 6 znaků) a potvrďte tlačítkem S.
- 5. Znovu zadejte vedlejší kód a potvrďte tlačítkem S.



## Odebrání vedlejšího kódu

- Zadejte hlavní používaný kód a poté stiskněte tlačítko S, dokud se kontrolky nerozsvítí.
- 2. Stiskněte ovládací tlačítko přiřazené k vedlejšímu kódu, který chcete odebrat.
- **3.** Stiskněte tlačítko S (na cca 7 s), dokud kontrolky nezhasnou.



# **Υγρηυτί ζνυκυ**

- Zadejte hlavní používaný kód a poté stiskněte tlačítko S, dokud se kontrolky nerozsvítí.
- 2. Stiskněte tlačítko 0, dokud se kontrolky nerozblikají.



# Odstraňování poruch

## Opětovná inicializace klávesnice

Stiskněte tlačítko RESET na zadní části klávesnice, dokud klávesnice nevydá zvuk a obě kontrolky nezhasnou.



## Výměna baterie

Je-li baterie slabá, kontrolky blikají pomaleji a klávesnice přestane vydávat zvuky, aby zbývající energie baterie zůstala zachována co nejdéle.

Jsou-li kontrolky i po stisknutí tlačítka nadále zhasnuté, je nutné baterii klávesnice vyměnit. Typ baterie: 3V CR2450.



## Chyba při zadání kódu

#### Špatně zadaný začátek kódu

Pokračujte zadáním správného kódu a potvrďte pomocí ovládacího tlačítka. Zaznamenány budou pouze poslední zadané číslice.

#### Několikanásobné chybné zadání kódu

Postupné zadání 15 chybných kódů postupně zablokuje klávesnici na 2 min. Když je klávesnice zablokovaná, kontrolky po stisknutí tlačítka rychle blikají. Po 2 minutách, je-li klávesnice zablokovaná, kontrolky již po stisknutí tlačítka nebudou rychle blikat. Zadejte platný kód. Je-li kód chybný, klávesnice se znovu na 2 min zablokuje.

**DIGICODE HZ 2C** 

# TARTALOMJEGYZÉK

Általános információ	
Szabályozás	
Biztonsági előírások	
Újrahasznosítás	
A termék bemutatása	
Bemutatás	
Leírás	95
A fő kód módosítása	
A vezérlőegység hozzáadása billenő, szekcionált, oldalsó garázskapu működtetőrendszeréhez	
GM 800	
GM 1000	
GM 600	
A vezérlőegység hozzáadása felcsévélhető garázskapu motoros működtetőrendszeréhez	
SD 100Hz	
Csatlakoztassa a távvezérlőt a SIMU motorhoz	100
Memorizálja a távvezérlőt	100
Beszerelés	101
Használat	102
A billentyűzet aktiválása	102
Automatika vezérlése	102
Másodlagos kódok programozása	103
Másodlagos kód létrehozása	103
Másodlagos kód törlése	103
A hangok kikapcsolása	104
Hibaelhárítás	105
A billentyűzet visszaállítása	105
Az elem cseréje	105

# ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Olvassa el figyelmesen a termékutasításokat. Az utasításokat őrizze meg. Ezen utasítások be nem tartása esetén a(z) Simu semmilyen felelősséget nem vállal és a jótállás érvényét veszti. A(z) Simu nem vállalja a felelősséget a vonatkozó normák és szabványok jelen szerelési útmutató kiadása után bekövetkező változásáért.

Ellenőrizze a termék kompatibilitását a kapcsolódó berendezésekkel és tartozékokkal. Ha a telepítés során kérdése merül fel, illetve ha további információra van szüksége, forduljon a(z) Simu munkatársaihoz, vagy látogasson el a(z) www.simu.com oldalra.

## A kézikönyv lefordított változata

## Szabályozás

A(z) Simu kijelenti, hogy a jelen utasításokban bemutatott termék az utasításokban leírtak szerint történő használat esetén megfelel a vonatkozó európai irányelvek alapvető követelményeinek és különösen a rádióberendezésekkel foglalkozó 2014/53/EU irányelvnek. Az EK-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: www.simu.com.

## Biztonsági előírások

Ne tartsa a terméket gyermekek által elérhető helyen. Tisztításához ne használjon súrolószert vagy oldószert. A termék felületét puha és száraz törlőruhával tisztítsa. Óvja a terméket az ütésektől és a leeséstől, a gyúlékony anyagoktól, a hőforrásoktól, a nedvességtől és a kifröccsenő folyadéktól. Ne merítse folyadékba. Ne kísérelje meg a termék javítását.

## Újrahasznosítás



Az elemeket és az akkumulátorokat a háztartási hulladéktól elkülönítve kezelje, és az arra kijelölt gyűjtőhelyen adja le.

# A termék bemutatása

## Bemutatás

A kódbillentyűzet egy vezeték nélküli fali vezérlőegység.

2 vezérlőgombbal van felszerelve. Mindegyik gomb egy automatika vezérlésére szolgál.

A gombokat egy 4-6 számjegyből álló főkód zárolja.

Ez a kód lehetővé teszi a 2 vezérlőgomb kioldását, és szükséges a billentyűzet programozásához.

Mindegyik gombhoz másodlagos kód rendelhető a részleges és ideiglenes hozzáférés biztosítása érdekében.

## Leírás

1	Vezérlő- gombok	Automatikák vezérlése
2	Visszajelzők	Tájékoztat a billentyűze- ten végrehajtott bevitel si- kerességéről vagy sikerte- lenségéről
3	Alfanumeri- kus gombok	Gombok 0-tól 9-ig a kód (elsődleges vagy másod- lagos) beviteléhez S gomb a programozás- hoz



#### A billentyűzet reakciói

Érvényes bevitel: a következő műveletek egyikének sikerét jelzi:

- automatika vezérlése
- · automatika memorizálása
- paraméter módosítása
- · a billentyűzet alaphelyzetbe állítása



#### Érvénytelen bevitel: a következő műveletek egyikének sikertelenségét jelzi:

- automatika vezérlése
- · automatika memorizálása
- paraméter módosítása
- · a billentyűzet alaphelyzetbe állítása
- · a billentyűzet lezárása többszöri helyte-
- len kódbevitel után • egy gomb lenyomása, ha a billentyűzet le van zárva



# A FŐ KÓD MÓDOSÍTÁSA





#### ÚTMUTATÓ

Az első üzembe helyezés előtt vagy a billentyűzet nullázása után a fő kód 0000.

- 1. Adja meg a használatban lévő fő kódot
- 2. Nyomja meg az S gombot, amíg a visszajelzők ki nem gyulladnak.
- 3. Adja meg a kiválasztott kódot (4-6 számjegy) és érvényesítse az S gombbal.
- ⇔ A visszajelzők kialszanak, majd kigyulladnak.
- 4. Adja meg ismét ezt a kódot és érvényesítse az S gombbal.
  - ⇒ A visszajelzők kialszanak.

# A vezérlőegység hozzáadása billenő, szekcionált, oldalsó garázskapu működtetőrendszeréhez

## GM 800





## GM 1000





#### **GM 600**



#### A vezérlőegység memorizálása teljes nyitás működési mód esetén

- **1.** A motoros működtetőrendszeren nyomja meg a B gombot, amíg a beépített világítás ki nem gyullad (körülbelül 2 másodperc).
- 2. Adja meg a fő kódot.
- **3.** A vezérlőegységen nyomja meg azt a gombot, amelyik a garázskapu teljes nyitását fogja vezérelni.
  - ⇒ A beépített világítás 5 másodpercen keresztül villog.



# A vezérlőegység hozzáadása felcsévélhető garázskapu motoros működtetőrendszeréhez

## **SD 100Hz**

# A vezérlőegység memorizálása teljes nyitás működési mód esetén A vevőegységen nyomja meg a PROG gombot, amíg a visszajelző folyamatosan nem világít (körülbelül 2 másodperc). Adja meg a fő kódot. A vezérlőegységen nyomja meg azt a gombot, amelyik a garázskapu teljes nyitását fogja vezérelni. A motoros működtetőrendszer PROG visszajelzője villog.

# CSATLAKOZTASSA A TÁVVEZÉRLŐT A SIMU MOTORHOZ

## Memorizálja a távvezérlőt

- 1. Állítsa a tanuló módba a motort (kövesse a motor használati utasítását).
- 2. Adja meg a kódot a vezérlésnek
- 3. Nyomja meg egyszerre a működtető gombokat
- 4. Válassza ki a működtető gombot



# Beszerelés

- 1. Csavarozza fel a házat a falra a lapos fejű csavarokkal.
- (j) ÚTMUTATÓ

Helyezzen fel egy szilikon tömítést a ház köré, hogy biztosítsa a tömítettségét.

- Helyezze a billentyűzetet a házba úgy, hogy először a billentyűzet felső részét illeszti be.
- Illessze be a billentyűzetet a házba ütközésig. Marad egy kis rés a billentyűzet felső része és a ház között.
- Csavarozza a billentyűzetet a házra. A ház felső része és a billentyűzet közötti résnek el kell tűnnie.



# Használat

## A billentyűzet aktiválása

A billentyűzet a következőkkel aktiválható:

- fő kód, a 2 vezérlőgomb aktiválásához.
- másodlagos kód, egy vezérlőgomb aktiválásához.

A kód érvényesítése után a billentyűzet 30 másodpercig aktív. Minden egyes megnyomás újraindítja a 30 másodperces késleltetést a billentyűzet lezárása előtt.

## Automatika vezérlése

A kódbillentyűzet működése megegyezik a távirányítók működésével.

Ugyanazon vezérlőgomb egymás utáni megnyomásai a motor léptető működését eredményezik: Nyitás, Stop, Zárás, Stop, Nyitás ...

A teljes nyitás vagy részleges nyitás funkcióval rendelkező kapu vagy garázsajtó nyitómotoroknál, megfelelő programozás ese-tén, a vezérlőgombok lehetővé teszik a részleges vagy teljes nyitást minden egyes gomb esetén.

- 1. Adjon meg egy érvényes kódot.
- Nyomja meg a működtetni kívánt motor 2. vézérlőgombját.
  - ⇒ A gombnak megfelelő visszajelző ki-gyullad, majd kialszik.
  - ⇒ Ha a gombnak megfelelő visszajelző villog, a megadott kód érvénytelen.



# Másodlagos kódok programozása

## Másodlagos kód létrehozása

- Adja meg a használatban lévő fő kódot, majd nyomja meg az S gombot, amíg a lámpák ki nem gyulladnak.
- 2. Nyomja meg a másodlagos kódhoz társítandó vezérlőgombot.
- 3. Érvényesítse az S gombbal.
- Adja meg a kiválasztott másodlagos kódot (4-6 számjegy) és érvényesítse az S gombbal.
- 5. Adja meg újra a másodlagos kódot és érvényesítse az S gombbal.



## Másodlagos kód törlése

- Adja meg a használatban lévő fő kódot, majd nyomja meg az S gombot, amíg a lámpák ki nem gyulladnak.
- 2. Nyomja meg a törlendő másodlagos kódhoz társított vezérlőgombot.
- Nyomja meg az S gombot (kb. 7 másodpercig), amíg a visszajelzők ki nem alszanak.



# A hangok kikapcsolása

- Adja meg a használatban lévő fő kódot, majd nyomja meg az S gombot, amíg a lámpák ki nem gyulladnak.
- 2. Nyomja le a 0 gombot, amíg a visszajelzők villogni nem kezdenek.



# HIBAELHÁRÍTÁS

## A billentyűzet visszaállítása

Nyomja meg a RESET gombot a billentyűzet hátsó részén, amíg a billentyűzet hangjelzést nem ad, és a 2 visszajelző ki nem al-szik.



## Az elem cseréje

Ha az elem lemerült, a jelzőlámpák lassabban villognak, és a billentyűzet nem ad hangjelzé-seket, hogy az elem minél hosszabb ideig használható legyen. Ha egy gomb lenyomásakor a visszajelzők nem világítanak, akkor a billentyűzet elemét ki kell cserélni

kell cserélni.

Az elem jellemzői: 3V CR2450.



## A kód megadásának hibája

#### A kód első részének hibás megadása

Folytassa a megfelelő kód megadásával és érvényesítse egy vezérlőgombbal. Kizárólag az utoljára megadott számok lesznek figyelembe véve.

#### A kód több hibás megadása

15 hibás kód egymást követő megadása 2 percre lezárja a billentyűzetet.

Ha a billentyűzet le van zárva, a gombok lenyomásakor a visszajelzők gyorsan villognak. 2 perc elteltével, a billentyűzet feloldása után a visszajelzők már nem villognak gyorsan, ha lenyom egy gombot.

Adjon meg ismét egy érvényes kódot. Ha a kód hibás, a billentyűzet 2 percre ismét le lesz zárva.

**DIGICODE HZ 2C** 

# CUPRINS

Generalități - Version originale	109
Reglementări	109
Instrucțiuni de siguranță	109
Reciclarea	109
Descrierea produsului	110
Prezentare	110
Descriere	110
Modificarea codului principal	111
Adăugarea punctului de comandă la motorizarea unei uși de garaj basculante, secționale, laterale	112
GM 800	112
GM 1000	112
GM 600	113
Adăugarea punctului de comandă pe o motorizare de uşă de garaj rulantă	114
SD 100 Hz	114
Adăugarea punctului de control la o motorizare SIMU	115
Memorarea punctului de control	115
Instalare	116
Utilizare	117
Activarea tastaturii	117
Comandarea unui sistem automat	117
	117
Programarea codurilor secundare	118
Programarea codurilor secundare Crearea unui cod secundar	<b>118</b>
Programarea codurilor secundare Crearea unui cod secundar Ştergerea unui cod secundar	<b>118</b> 118 118
Programarea codurilor secundar Crearea unui cod secundar Ştergerea unui cod secundar Dezactivarea sunetelor	<ul> <li>118</li> <li>118</li> <li>118</li> <li>118</li> <li>119</li> </ul>
Programarea codurilor secundare Crearea unui cod secundar Ştergerea unui cod secundar Dezactivarea sunetelor Depanare	<ul> <li>117</li> <li>118</li> <li>118</li> <li>119</li> <li>120</li> </ul>
Programarea codurilor secundare Crearea unui cod secundar Ştergerea unui cod secundar Dezactivarea sunetelor Depanare Reinițializarea tastaturii	<ul> <li>117</li> <li>118</li> <li>118</li> <li>119</li> <li>120</li> <li>120</li> </ul>
Programarea codurilor secundar Crearea unui cod secundar Ştergerea unui cod secundar Dezactivarea sunetelor Depanare Reiniţializarea tastaturii Înlocuirea bateriei	<ul> <li>118</li> <li>118</li> <li>118</li> <li>119</li> <li>120</li> <li>120</li> <li>120</li> </ul>
## GENERALITĂŢI - VERSION ORIGINALE

Citiți cu atenție instrucțiunile acestui produs. Păstrați aceste instrucțiuni. Nerespectarea acestor instrucțiuni exclude responsabilitatea Simu și duce la pierderea garanției. Simu nu poate fi considerat responsabil de schimbările de norme și standarde care survin după publicarea acestui manual.

Verificați compatibilitatea acestui produs cu echipamentele și accesoriile asociate. În cazul în care aveți vreo îndoială în momentul instalării acestui produs și/sau pentru a obține informații suplimentare, consultați un reprezentant Simu sau vizitați site-ul www.simu.com.

#### Versiune tradusă a manualului

#### Reglementări

Simu declară că produsul descris în aceste instrucțiuni, atunci când este utilizat în conformitate cu instrucțiunile respective, respectă cerințele esențiale ale directivelor europene aplicabile și în special ale Directivei 2014/53/UE privind radioul. Textul complet al declarației CE de conformitate este disponibil la următoarea adresă de internet:www.simu.com.

#### Instrucțiuni de siguranță

Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor. Nu utilizați produse abrazive sau solvenți pentru curățare. Pentru a curăța suprafața acestuia, utilizați o lavetă moale și uscată. Nu supuneți produsul la șocuri sau căderi de tensiune, nu îl expuneți la materii inflamabile sau la o sursă de căldură, umiditate, stropiri cu lichide, nu îl scufundați în apă. Nu încercați să îl reparați.

#### Reciclarea



## DESCRIEREA PRODUSULUI

#### Prezentare

Tastatura cu cod este un punct de comandă mural fără fir.

Este prevăzută cu 2 taste de comandă. Fiecare tastă permite comandarea unui sistem automat.

Tastele sunt blocate printr-un cod principal format din 4 până la 6 cifre.

Acest cod permite deblocarea celor 2 taste de comandă și este necesar pentru a programa tastatura.

Un cod secundar poate fi atribuit fiecărei taste pentru a se acorda accesul parțial și temporar.

#### Descriere

Taste de comandă	Comandă sistemele automate
Indicatori Iuminoşi	Oferă informații cu privire la reușita sau eșuarea introducerii de la tastatură
Taste alfanumeric e	Taste de la 0 la 9 pentru introducerea unui cod (principal sau secundar) Tasta S pentru programare
	Taste de comandă Indicatori luminoși Taste alfanumeric e



#### Reacțiile tastaturii

Introducere validă: indică reușita uneia dintre următoarele acțiuni:

- · comandarea unui sistem automat
- memorarea unui sistem automat
- modificarea unui parametru
- reiniţializarea tastaturii



#### Introducere nevalidă: indică eşuarea uneia dintre următoarele acțiuni:

- comandarea unui sistem automat
- memorarea unui sistem automat
- modificarea unui parametru
- reiniţializarea tastaturii
- tastatură blocată după introducerea mai multor coduri incorecte
- apăsare pe o tastă atunci când tastatura este blocată



## **MODIFICAREA CODULUI PRINCIPAL**



## **i**

Înaintea primei puneri în funcțiune sau după o resetare a tastaturii, codul principal este 0000.

- 1. Tastați codul principal utilizat
- 2. Apăsați tasta S până când se aprind indicatorii luminoși.
- Tastaţi un cod la alegere (care să aibă între 4 şi 6 cifre) şi validaţi apăsând S.
  ⇒ Indicatorii luminoşi se sting, apoi se aprind.
- Tastați din nou acest cod şi validați apăsând S.
  - ⇒ Indicatorii luminoşi se sting.

## Adăugarea punctului de comandă la motorizarea unei uși de garaj basculante, secționale, laterale

#### **GM 800**





#### **GM 1000**





#### **GM 600**





## Adăugarea punctului de comandă pe o motorizare de uşă de garaj rulantă

#### SD 100 Hz

PROG



XXXX

## Adăugarea punctului de control la o motorizare SIMU

#### Memorarea punctului de control

- 1. Intrați în modul de programare în unitate (consultați manualul unității sau receptorului).
- 2. Introduceți codul principal pe tastatură.
- 3. Apăsați butoanele de control în același timp.
- 4. Selectați butonul de control.



## INSTALARE

- 1. Fixați carcasa pe perete folosind şuruburi cu cap plat.
- NOTIFICARE
  Montați o garnitură din silicon în jurul
  carcasei pentru a asigura etanșeitatea.
- Amplasaţi tastatura în carcasă, introducând mai întâi partea superioară a tastaturii.
- Introduceţi tastatura în carcasă până când atinge capătul. Va rămâne un spaţiu mic între partea superioară a tastaturii şi carcasei.
- Fixați tastatura în carcasă folosind şuruburi. Spațiul dintre partea superioară a carcasei şi tastatură trebuie să se reducă.





#### Activarea tastaturii

Tastatura poate fi activată cu:

• codul principal pentru a activa cele 2 taste de comandă.

un cod secundar pentru activarea unei taste de comandă.

După validarea codului, tastatura este activă timp de 30 de secunde.

Fiecare apăsare repornește temporizarea de 30 de secunde înainte de blocarea tastaturii.

#### Comandarea unui sistem automat

Modul de funcționare a tastaturii cu cod este identic celui al telecomenzilor.

Apăsările succesive pe aceeași tastă de comandă antrenează funcționarea secvențială a motorului: Deschidere, Oprire, Închidere, Oprire, Deschidere ...

Pentru motoarele de poartă de acces sau de uşă de garaj dotate cu funcții de deschidere totală și deschidere parțială, dacă este programată în acest sens, fiecare tastă de comandă permite funcționarea în mod deschis parțial sau total, folosindu-se taste diferite pentru fiecare tip de funcționare.

- 1. Tastați un cod valid.
- 2. Apăsați pe tasta de comandă a motorului care trebuie acționat.
  - ⇒ Indicatorul luminos corespunzător tastei se aprinde, apoi se stinge.
  - ⇒ Dacă indicatorul luminos corespunzător tastei clipeşte, codul introdus nu este valid.



## **PROGRAMAREA CODURILOR SECUNDARE**

#### Crearea unui cod secundar

- Tastaţi codul principal utilizat, apoi apăsaţi tasta S până când se aprind indicatorii luminoşi.
- 2. Apăsați pe tasta de comandă pe care trebuie asociat un cod secundar.
- 3. Validaţi apăsând S.
- Tastați codul secundar ales de dumneavoastră (care să aibă între 4 şi 6 cifre) şi validați apăsând S.
- **5.** Tastaţi din nou codul secundar şi validaţi apăsând S.



#### Ştergerea unui cod secundar

- Tastaţi codul principal utilizat, apoi apăsaţi tasta S până când se aprind indicatorii luminoşi.
- 2. Apăsați pe tasta de comandă asociată codului secundar care trebuie şters.
- **3.** Apăsați tasta S (aproximativ 7 s) până când indicatorii luminoși se sting.



## **DEZACTIVAREA SUNETELOR**

- Tastaţi codul principal utilizat, apoi apăsaţi tasta S până când se aprind indicatorii luminoşi.
- 2. Apăsați tasta 0 până când indicatorii luminoși clipesc.



## DEPANARE

#### Reinițializarea tastaturii

Apăsați pe butonul RESET din spatele tastaturii până când tastatura emite un sunet și cei 2 indicatori luminoși se sting.



#### Înlocuirea bateriei

Dacă bateria prezintă un nivel redus de încărcare, clipirea indicatorilor luminoși este mai lentă și tastatura nu mai emite sunete, astfel încât nivelul de încărcare rămas al bateriei să fie menținut cât mai mult posibil. Dacă indicatorii luminoși rămân stinși în momentul apăsării unei taste, bateria tastaturii trebuie înlocuită. Caracteristicile bateriei: 3 V CR2450.



#### Eroare la introducerea codului

#### Început de introducere a codului incorect

Continuați cu introducerea codului corect și validați apăsând o tastă de comandă. Numai ultimele cifre introduse vor fi luate în considerare.

#### Mai multe încercări de introducere a codului eronate

Introducerea succesivă a 15 coduri eronate blochează tastatura timp de 2 min. Atunci când tastatura este blocată, indicatorii luminoși clipesc rapid în momentul apăsării unei taste. După 2 min., dacă tastatura este deblocată, indicatorii luminoși nu mai clipesc rapid în momentul apăsării unei taste. Introduceți din nou un cod valid. În cazul în care codul este eronat, tastatura este blocată din nou timp de 2 min.

**DIGICODE HZ 2C** 

## INDICE

Informazioni generali	124
Normative	124
Istruzioni di sicurezza	124
Riciclaggio	124
Descrizione del prodotto	125
Presentazione	125
Denominazione	125
Modifica del codice principale	126
Aggiunta del punto di comando su una motorizzazione della porta di garage basculante, sezionale, laterale	127
GM 800	127
GM 1000	127
GM 600	128
Aggiunta del punto di comando su una motorizzazione della porta di garage avvolgibile	129
SD 100Hz	129
Aggiungi il punto di comando alla motorizzazione SIMU	130
Memorizza il punto di comando	130
Installazione	131
Utilizzo	132
Attivazione della tastiera	132
comando di un'automazione	132
Programmazione di codici secondari	133
Creazione di un codice secondario	133
Eliminazione di un codice secondario	133
Disattivazione dei suoni	134
Riparazione	135
Reinizializzare la tastiera	135
Sostituzione della batteria	135
Errore di inserimento del codice	135

## **INFORMAZIONI GENERALI**

Leggere con attenzione le istruzioni di questo prodotto. Conservare le presenti istruzioni. Il mancato rispetto di queste istruzioni esclude la responsabilità di Simu e la sua garanzia. Simu non può essere ritenuta responsabile per eventuali modifiche alle norme e agli standard che potrebbero verificarsi dopo la pubblicazione di queste istruzioni.

Verificare la compatibilità di questo prodotto con le apparecchiature e gli accessori associati. In caso di dubbi durante l'installazione di questo prodotto e/o se risultano necessarie maggiori informazioni, rivolgersi ad un consulente Simu o visitare il sito www.simu.com.

#### Versione tradotta del manuale

#### Normative

Simu dichiara che il prodotto descritto nelle presenti istruzioni, se utilizzato come indicato, è conforme ai requisiti essenziali delle Direttive Europee applicabili e, in particolare, alla Direttiva Radio 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità CE è disponibile al seguente indirizzo Internet:www.simu.com.

#### Istruzioni di sicurezza

Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini. Non utilizzare prodotti abrasivi né solventi per la pulizia. Usare un panno morbido e asciutto per pulirne la superficie. Non esporre il prodotto a urti o cadute, a materiali infiammabili o fonti di calore, all'umidità, a getti di liquidi; non immergere. Non tentare di ripararlo.

#### Riciclaggio

Le batterie e le pile devono essere separate dagli altri tipi di rifiuti e riciclate presso l'apposito centro di raccolta.

## **Descrizione del prodotto**

#### Presentazione

La tastiera a codice è un punto di comando a muro wireless.

È dotata di 2 pulsanti di comando. Ogni pulsante controlla un'automazione.

I pulsanti sono bloccati da un codice principale da 4 a 6 cifre.

Questo codice sblocca i 2 pulsanti di comando ed è necessario per programmare la tastiera.

Un codice secondario può essere assegnato a ciascuno dei pulsanti per fornire un accesso parziale e temporaneo.

#### Denominazione

1	Pulsanti di comando	Comando dell'automazio- ne
2	Spie	Informa sull'inserimento riuscito o meno sulla ta- stiera
3	Pulsanti al- fanumerici	Pulsanti 0-9 per l'inseri- mento del codice (princi- pale o secondario) Pulsante S per la pro- grammazione



#### Risposta della tastiera

Inserimento valido: indica il successo di una delle seguenti operazioni:

- comando di un'automazione
- memorizzazione di un'automazione
- modifica di un parametro
- reset della tastiera



#### Inserimento non valido: indica la mancata esecuzione di una delle seguenti operazioni:

- comando di un'automazione
- memorizzazione di un'automazione
- modifica di un parametro
- reset della tastiera
- tastiera bloccata dopo diversi inserimenti di codici errati
- premere un pulsante quando la tastiera è bloccata



## **MODIFICA DEL CODICE PRINCIPALE**



#### AVVISO

Î

Prima di una prima messa in servizio o dopo un reset della tastiera, il codice principale è 0000.

- 1. Digitare il codice principale in uso
- 2. Premere il pulsante S finché le spie non si accendono.
- 3. Inserire un codice a vostra scelta (da 4 a 6 cifre) e confermare con S.
- ⇒ Le spie si spengono e si accendono.
- 4. Digitare nuovamente tale codice e confermare con S.
  - $\Rightarrow$  Le spie si spengono.

## AGGIUNTA DEL PUNTO DI COMANDO SU UNA MOTORIZZAZIONE DELLA PORTA DI GARAGE BASCULANTE, SEZIONALE, LATERALE

#### **GM 800**



# Memorizzazione del punto di comando per un funzionamento in apertura totale

- 1. Sulla motorizzazione premere il tasto PROG fino a che l'illuminazione integrata non si accende (circa 2 sec.).
- 2. Digitare il codice principale.
- 3. Sul punto di comando, premere il tasto che comanderà l'apertura totale della porta di garage.
  - ⇒ L'illuminazione integrata lampeggia per 5 secondi.



#### **GM 1000**





#### GM 600



# Memorizzazione del punto di comando per un funzionamento in apertura totale

- 1. Sulla motorizzazione premere il tasto B fino a che l'illuminazione integrata non si accende (circa 2 sec.).
- **2.** Digitare il codice principale.
- 3. Sul punto di comando, premere il tasto che comanderà l'apertura totale della porta di garage. ⇒ L'illuminazione integrata lampeggia per 5 secondi.



## AGGIUNTA DEL PUNTO DI COMANDO SU UNA MOTORIZZAZIONE DELLA PORTA DI GARAGE AVVOLGIBILE

#### **SD 100Hz**



## AGGIUNGI IL PUNTO DI COMANDO ALLA MOTORIZZAZIONE SIMU

#### Memorizza il punto di comando

- 1. Aprire la modalità di programmazione nel motore (fare riferimento alle istruzioni delll'automatismo o del ricevitore).
- 2. Inserisci il codice principale.
- 3. Premere contemporaneamente i pulsanti di comando.
- **4.** Scegli il pulsante di comando.



## INSTALLAZIONE

- 1. Avvitare il coperchio al muro con viti a testa piatta.
- (i) AVVISO

Mettere una guarnizione di silicone intorno al coperchio per assicurare la tenuta.

- 2. Posizionare la tastiera nel coperchio inserendo prima la parte superiore della tastiera.
- **3.** Spingere la tastiera dentro al coperchio fino a quando non si ferma. Si crea un piccolo spazio tra la parte superiore della tastiera e il coperchio.
- **4.** Avvitare la tastiera al coperchio. Lo spazio tra la parte superiore del coperchio e la tastiera dovrebbe chiudersi.



## UTILIZZO

#### Attivazione della tastiera

La tastiera può essere attivata con:

• il codice principale per attivare i 2 pulsanti di comando.

• un codice secondario per attivare un pulsante di comando.

Una volta confermato il codice, la tastiera è attiva per 30 secondi.

Ciascuna pressione rilancia la temporizzazione di 30 secondi prima del bloccaggio della tastiera.

#### comando di un'automazione

Il funzionamento della tastiera a codice numerico è identico a quello dei telecomandi.

Le pressioni successive su uno stesso pulsante di comando attivano il funzionamento sequenziale del motore: Apertura, Arresto, Chiusura, Arresto, Apertura ...

Per i motori di cancelli o di porte di garage dotati delle funzioni di apertura completa e di apertura parziale, se programmato, ogni pulsante di comando consente il funzionamento con apertura completa o parziale con tasti distinti.

- 1. Inserire un codice valido.
- **2.** Premere il pulsante di comando del motore da azionare.
  - ⇒ La spia corrispondente al pulsante si accende e poi si spegne.
  - ⇒ Se la spia corrispondente al pulsante lampeggia, il codice inserito non è valido.



## **PROGRAMMAZIONE DI CODICI SECONDARI**

#### Creazione di un codice secondario

- 1. Inserire il codice principale in uso e premere il tasto S fino a quando le spie non si accendono.
- 2. Premere il pulsante di comando da associare al codice secondario.
- 3. Confermare con S.
- Inserire un codice secondario a vostra scelta (da 4 a 6 cifre) e confermare con S.
- 5. Inserire nuovamente il codice secondario e confermare con S.



#### Eliminazione di un codice secondario

- 1. Inserire il codice principale in uso e premere il tasto S fino a quando le spie non si accendono.
- 2. Premere il pulsante di comando associato al codice secondario da eliminare.
- **3.** Premere il pulsante S (circa 7s) finché le spie non si spengono.



## **DISATTIVAZIONE DEI SUONI**

- 1. Inserire il codice principale in uso e premere il tasto S fino a quando le spie non si accendono.
- 2. Premere il pulsante 0 finché le spie non lampeggiano.



## **RIPARAZIONE**

#### Reinizializzare la tastiera

Premere RESET sul retro della tastiera finché la tastiera non emette un segnale acustico e le 2 spie si spengono.



#### Sostituzione della batteria

Se la batteria è scarica, le spie lampeggeranno più lentamente e la tastiera non emetterà alcun suono per conservare la batteria il più a lungo possibile.

Se le spie rimangono spente quando si preme un pulsante, la batteria della tastiera deve essere sostituita.

Caratteristiche della batteria: 3V CR2450.



#### Errore di inserimento del codice

#### Inizio di inserimento codice non corretto

Continuare inserendo il codice corretto e confermare con un pulsante di comando. Solo le ultime cifre digitate saranno prese in considerazione.

#### Inserimenti successivi di codici errati

L'inserimento di 15 codici errati in successione blocca la tastiera per 2 minuti. Quando la tastiera è bloccata, le spie lampeggiano rapidamente quando viene premuto un pulsante. Dopo 2 minuti, quando la tastiera è sbloccata, le spie non lampeggiano più rapidamente quando viene premuto un pulsante. Inserire un codice valido. Se il codice è sbagliato, la tastiera è di nuovo bloccata per 2 minuti.

**DIGICODE HZ 2C** 

# ÍNDICE

Aspectos generales	. 139
Normativa	. 139
Normas de seguridad	. 139
Reciclaje	. 139
Descripción del producto	. 140
Presentación	. 140
Descripción	. 140
Modificación del código principal	. 141
Adición del punto de mando en una motorización de puerta de garaje basculante, seccional o lateral	. 142
GM 800	. 142
GM 1000	. 142
GM 600	. 143
Adición del punto de mando en una motorización de puerta de garaje enrollable	. 144
SD 100 Hz	144
Adición del punto de mando en una motorización SIMU	. 145
Memorización del punto de mando	. 145
Instalación	. 146
Uso	. 147
Activación del teclado	. 147
Control de un automatismo	. 147
Programación de los códigos secundarios	. 148
Creación de un código secundario	. 148
Eliminación de un código secundario	. 148
Desactivación de los sonidos	. 149
Reparación	. 150
Restablecimiento del teclado	. 150
Sustitución de la pila	. 150
Error de marcación de código	150

## ASPECTOS GENERALES

Lea detenidamente las instrucciones de este producto. Conserve estas instrucciones. El incumplimiento de estas instrucciones exime a Simu de cualquier responsabilidad y anula la garantía. Simu no podrá considerarse responsable de los cambios de normas y estándares producidos tras la publicación del presente manual.

Compruebe la compatibilidad de este producto con los equipos y accesorios asociados. En caso de duda durante la instalación de este producto o para obtener información adicional, consulte a un agente de Somfy Simu o visite el sitio web www.simu.com.

#### Traducción del manual original

#### Normativa

Simu declara que el producto descrito en las presentes instrucciones, siempre que se utilice de conformidad con las mismas, cumple los requisitos esenciales de las directivas europeas aplicables y, en particular, la Directiva 2014/53/UE sobre equipos radioeléctricos. El texto completo de la declaración de conformidad CE se encuentra disponible en este sitio web:www.simu.com.

#### Normas de seguridad

No deje el producto al alcance de los niños. No utilice productos abrasivos ni disolventes para limpiarlo. Utilice un trapo suave y seco para limpiar su superficie. No someta el producto a golpes ni deje que se caiga; no lo deje cerca de materiales inflamables ni lo exponga a una fuente de calor, a la humedad ni a salpicaduras de líquido y no lo sumerja en ningún líquido. No intente repararlo.

#### Reciclaje



Recuerde separar las baterías y las pilas del resto de residuos y reciclarlas a través de un punto limpio de su localidad.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### Presentación

El teclado con código es un punto de mando mural inalámbrico.

Cuenta con 2 teclas de mando. Cada tecla permite controlar un automatismo.

Las teclas se bloquean mediante un código principal de entre 4 y 6 cifras.

Este código desbloquea las 2 teclas de mando y es necesario para programar el teclado.

Se puede asignar un código secundario a cada una de las teclas para proporcionar un acceso parcial y temporal.

#### Descripción

1	Teclas de mando	Control de automatismos.
2	Indicadores luminosos	Informe de la marcación correcta o incorrecta en el teclado.
3	Teclas alfa- numéricas	Teclas del 0 al 9 para la marcación de un código (principal o secundario). Tecla S para la programa- ción.



#### Respuestas del teclado

Marcación válida: indica el resultado correcto de alguna de las siguientes acciones:

- control de un automatismo
- memorización de un automatismo
- modificación de un parámetro
- reinicialización del teclado



#### Marcación inválida: indica el resultado incorrecto de alguna de las siguientes acciones:

- control de un automatismo
- memorización de un automatismo
- modificación de un parámetro
- reinicialización del teclado
- teclado bloqueado después de varias marcaciones incorrectas del código
- pulsación de una tecla cuando el teclado está bloqueado



## MODIFICACIÓN DEL CÓDIGO PRINCIPAL



#### AVISO

Î

Antes de la primera puesta en marcha o después de la puesta a cero del teclado, el código principal es 0000.

- 1. Marque el código principal en uso.
- 2. Pulse la tecla S hasta que se iluminen los indicadores luminosos.
- Marque el código de su elección (de 4 a 6 cifras) y confirme con la tecla S.
  ⇒ Los indicadores luminosos se apagan y luego se encienden.
- 4. Marque de nuevo el código y confirme con la tecla S.
  - ⇒ Se apagan los indicadores luminosos.

## Adición del punto de mando en una motorización de puerta de garaje basculante, seccional o lateral

#### **GM 800**



- 1. En la motorización, pulse la tecla PROG hasta que la luz integrada se encienda (2 s aprox.).
- 2. Marque su código principal.
- En el punto de mando, pulse la tecla que ordenará la apertura total de la puerta de garaje.
  ⇒ La luz integrada parpadea durante 5 s.



#### **GM 1000**





#### **GM 600**





## Adición del punto de mando en una motorización de puerta de garaje enrollable

#### SD 100 Hz

# Memorización del punto de mando para un funcionamiento en apertura total En el receptor, pulse la tecla PROG hasta que el indicador luminoso se encienda de forma fija (2 s aprox.). Marque su código principal. En el punto de mando, pulse la tecla que ordenará la apertura total de la puerta de garaje. El indicador luminoso PROG de la motorización parpadea.


## Adición del punto de mando en una motorización SIMU

### Memorización del punto de mando

- 1. En la motorización, acceda al modo de programación (consulte el manual del automatismo o del receptor).
- 2. En el punto de mando, introduzca el código principal.
- **3.** Pulse simultáneamente las teclas de mando.
- 4. Seleccione la tecla de mando.



# INSTALACIÓN

- 1. Atornille el casquete a la pared con tornillos de cabeza plana.
- (i) AVISO

Coloque una junta de silicona alrededor del casquete para garantizar la estanqueidad.

- **2.** Coloque el teclado en el casquete introduciendo primero la parte superior del teclado.
- 3. Empuje el teclado al interior del casquete hasta el tope. Queda un pequeño espacio entre la parte superior del teclado y el casquete.
- **4.** Atornille el teclado al casquete. Debe ocuparse el espacio entre la parte superior del casquete y el teclado.





### Activación del teclado

Puede activarse el teclado con:

- el código principal para activar las 2 teclas de mando;
- un código secundario para activar una tecla de mando.

Una vez confirmado el código, el teclado se activa durante 30 segundos.

Cada pulsación reinicia la temporización de 30 segundos antes del bloqueo del teclado.

#### Control de un automatismo

El funcionamiento del teclado con código es idéntico al de los mandos a distancia.

Al pulsar consecutivamente una misma tecla de mando, se produce el siguiente funcionamiento secuencial del motor: Apertura, Stop, Cierre, Stop, Apertura...

Para los motores de cancela o de puerta de garaje que incluyen funciones de apertura total y parcial, si se ha programado, cada tecla de mando permite el funcionamiento en modo de apertura parcial o total con teclas distintas.

- 1. Marque un código válido.
- **2.** Pulse la tecla de mando del motor que desea accionar.
  - ⇒ El indicador luminoso correspondiente a la tecla se enciende y, a continuación, se apaga.
  - ⇒ Si el indicador luminoso correspondiente a la tecla parpadea, el código marcado no es válido.



# PROGRAMACIÓN DE LOS CÓDIGOS SECUNDARIOS

### Creación de un código secundario

- 1. Marque el código principal en uso y pulse la tecla S hasta que se iluminen los indicadores luminosos.
- **2.** Pulse la tecla de mando que va a asociarse al código secundario.
- 3. Confirme con la tecla S.
- Marque el código secundario de su elección (de 4 a 6 cifras) y confirme con la tecla S.
- 5. Marque de nuevo el código secundario y confirme con la tecla S.



### Eliminación de un código secundario

- 1. Marque el código principal en uso y pulse la tecla S hasta que se iluminen los indicadores luminosos.
- **2.** Pulse la tecla de mando asociada al código secundario que va a eliminar.
- **3.** Pulse la tecla S unos 7 segundos, hasta que se apaguen los indicadores luminosos.



# DESACTIVACIÓN DE LOS SONIDOS

- 1. Marque el código principal en uso y pulse la tecla S hasta que se iluminen los indicadores luminosos.
- 2. Pulse la tecla 0 hasta que los indicadores luminosos parpadeen.



# Reparación

### Restablecimiento del teclado

Pulse RESET en la cara trasera del teclado hasta que este emita un sonido y los 2 indicadores luminosos se apaguen.



### Sustitución de la pila

Si la pila está baja, los indicadores luminosos parpadearán más lentamente y el teclado no emitirá sonidos, para que la pila dure el mayor tiempo posible.

Si los indicadores luminosos permanecen apagados cuando pulsa una tecla, debe cambiar la pila del teclado.

Características de la pila: 3V CR2450.



#### Error de marcación de código

#### Inicio de marcación de código incorrecto

Continúe con la marcación del código correcto y confirme con una tecla de mando. Solo se tendrán en cuenta las últimas cifras marcadas.

#### Varias marcaciones de código erróneas

Si se marcan 15 códigos incorrectos de forma sucesiva, se bloquea el teclado durante 2 minutos. Cuando el teclado está bloqueado, los indicadores luminosos parpadean rápidamente cuando se pulsa una tecla. Después de 2 minutos, cuando el teclado está desbloqueado, los indicadores luminosos dejan de parpadear rápidamente cuando se pulsa una tecla. Marque un código válido. Si el código es incorrecto, el teclado se bloquea de nuevo durante 2 minutos.

**DIGICODE HZ 2C**