

# Ripetitore di segnale Z-wave

## Manuale di istruzioni



# Sommario

- 3 – Introduzione
- 4 – Descrizione e specifiche prodotto
- 5 – Installazione
- 6 – Funzionamento
- 7 – Smaltimento
- 8 – Garanzia

# Introduzione

SmartDHOME vi ringrazia per aver scelto questo ripetitore di segnale Z-wave per l'automazione degli impianti.

Il presente modulo è un dispositivo certificato Z-Wave, compatibile con i gateway della linea MyVirtuoso Home.

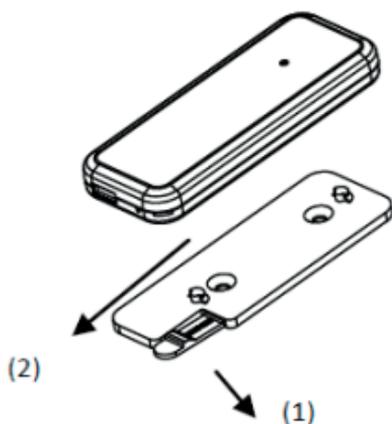
# Descrizione e specifiche prodotto

Il presente dispositivo ha la funzione di aumentare la portata del segnale wireless tra 2 dispositivi all'interno del sistema MyVirtuoso Home.

Il presente dispositivo è stato studiato per un utilizzo interno.

Sganciare il supporto:

- 1) premere
- 2) scorrere verso il basso per sganciare il supporto.



## Specifiche

Protocollo: Z-Wave.

Frequenza di trasmissione: 868.42 MHz.

Portata del segnale: 100 m in campo aperto.

Tensione operativa: 5V CC .

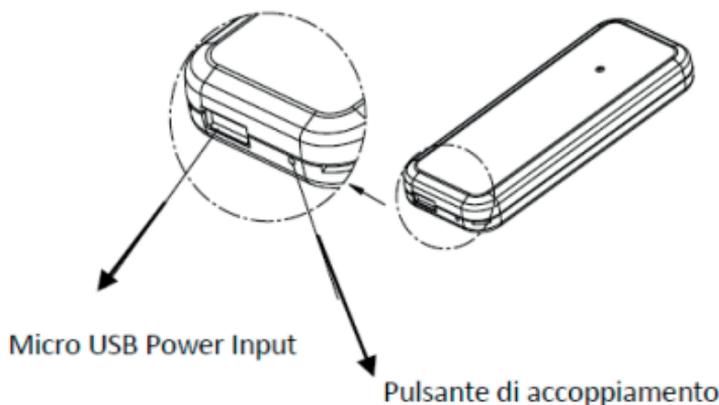
Temperatura di funzionamento: -15°C ~ 60°C.  
Dimensione: 82 (A) \* 32 (L) \* 10 (P) mm.

## Contenuto confezione

- 1 Ripetitore di segnale Z-wave.
- 1 Supporto per fissaggio a parete.
- 1 Alimentatore con attacco micro USB.
- 1 Manuale di istruzioni.

## Installazione

1. Alla base dello strumento è presente il pulsante di accoppiamento che è utilizzato per l'inclusione, e l'esclusione.



2. Per l'inclusione del dispositivo: posizionare il gateway MyVirtuoso Home (si faccia riferimento al

relativo manuale utente) in modalità di inclusione, premere il pulsante di accoppiamento per 1 volta. A questo punto il LED del dispositivo smetterà di lampeggiare. Per estendere il segnale, aggiornare la tabella di instradamento del gateway MyVirtuoso Home. Per conoscere tale operazione fare riferimento al manuale del gateway.

3. Per l'esclusione del dispositivo: posizionare il gateway MyVirtuoso Home in modalità di esclusione premere il pulsante di accoppiamento per 1 volta. A questo punto il LED del dispositivo inizierà a lampeggiare.

**Nota:** se il dispositivo è stato correttamente incluso nel gateway MyVirtuoso, l'indicatore LED smetterà di lampeggiare.

Se il dispositivo è stato correttamente escluso, l'indicatore LED lampeggerà.

**Nota:** Affinchè l'operazione vada a buon fine, durante la fase di inclusione/esclusione il dispositivo dovrà rimanere in raggio non superiore a 1 metro dal gateway MyVirtuoso Home.

## Funzionamento

Appena il dispositivo sarà collegato questo sarà in gra-

do di estendere la portata del segnale wireless, dando la possibilità di poter controllare e raggiungere molti più dispositivi.

## Smaltimento

Non smaltire apparecchi elettrici nei rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare servizi di raccolta differenziata. Contattare il comune locale per informazioni riguardanti i sistemi di raccolta disponibili.

Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche o nei posti non appropriati, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere.

Quando si sostituisce vecchi elettrodomestici con quelli nuovi, il rivenditore è legalmente obbligato a ritirare il vecchio apparecchio per lo smaltimento gratuitamente.

# Garanzia

Visita il link:

<http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-e-riparazioni.html>



SmartDHOME Srl  
[www.ecodhome.com](http://www.ecodhome.com)  
[info@smartdhome.com](mailto:info@smartdhome.com)



# Z-wave signal repeater

## Installation Manual



# Summary

- 11 – Introduction
- 12 – Product description and specification
- 13 – Installation
- 14 – Operation
- 15 – Warning
- 15 – Limited warranty

# Introduction

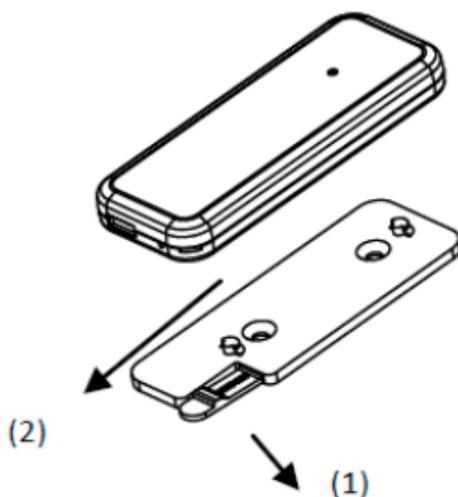
Thank you for choosing the SmartDhome Z-wave signal repeater for pairing with the home automation gateway. This module is a Z-Wave enabled device and is fully compatible with MyVirtuoso Home network.

# Product description and specification

This device is used to improve the wireless signal between devices in the network. For indoor use.

Release the bracket:

- 1) Press down.
- 2) Slide to release:



## Specification

Protocol: Z-Wave.

Frequency range: 868.42 MHz.

Operating voltage: 5V DC.

Operating range: 100 m uninterrupted.

Operating temperature: -15°C ~ 60°C.

Dimensions: 82 (H) \* 32 (W) \* 10 (D) mm.

## Package contents

1 Z-wave signal repeater.

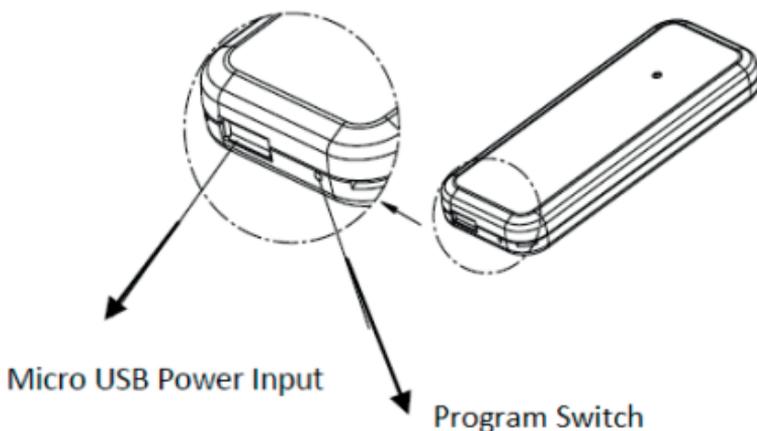
1 Wall-mounting accessory.

1 Micro USB Power Input.

1 Installation manual.

## Installation

1. On the bottom of the device, there is the program switch which is used to carry out the inclusion or the exclusion.



2. For inclusion: Put MyVirtuoso Home gateway into inclusion mode (refer to user manual), press once the program switch on the device to complete the inclusion process. To extend the signal, update the MyVirtuoso Home routing table. To find out how to do this, refer to the gateway manual. For exclusion: Put MyVirtuoso Home gateway into exclusion mode, press once the program switch on the device to complete the exclusion process.

**Note:** if the device was correctly included into the MyVirtuoso Home gateway, the Status Indication LED will be OFF. If the device was correctly excluded from the network, the LED will flash.

**Note:** During the inclusion/exclusion phase, the device should be within 1 meter of MyVirtuoso Home gateway.

## Operation

As soon as the device is connected it can extend the wireless range, which enables you to control and run an extended range of devices.

## Warning

Do not dispose of electrical appliances along with general waste, use separate collection facilities.

Contact your local council for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater damaging the environment and human health. When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal free of charge.

## Limited warranty

Visit our website:

<http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-e-riparazioni.html>





SmartDHOME Srl  
[www.ecodhome.com](http://www.ecodhome.com)  
[info@smartdhome.com](mailto:info@smartdhome.com)

**For United Kingdom and Ireland only, refer to:**

[www.ecodhome.co.uk](http://www.ecodhome.co.uk)  
[info@smartdhome.co.uk](mailto:info@smartdhome.co.uk)