



# Chiavetta radio (868 MHz)

## Guida rapida

### Descrizione del prodotto

La chiavetta radio (868 MHz) è un'estensione del controller Smart Home II e viene utilizzata per il controllo di prodotti Bosch Smart Home con frequenza radio proprietaria di 868 MHz.

### Descrizione dei simboli



Attenzione!  
Indicazione di pericolo



Nota:  
Ulteriori  
importanti informazioni



Al video sull'installazione

## **⚠️ Indicazioni di sicurezza**

- ▶ Leggere le presenti istruzioni d'uso prima di installare o mettere in funzione completamente il dispositivo, prestando particolare attenzione alle indicazioni di pericolo.
- ▶ Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o psichiche limitate o prive di sufficiente esperienza e conoscenza dello stesso, solo se sorvegliati o se istruiti in merito al sicuro utilizzo del dispositivo e ai pericoli che ne potrebbero derivare.
- ▶ Il dispositivo non è un giocattolo! Non permettere ai bambini di giocare con il dispositivo. Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Le pellicole in plastica e le parti di piccole dimensioni potrebbero trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- ▶ Non aprire il dispositivo. Non contiene parti di cui l'utente possa effettuare la manutenzione. In caso di guasto fare controllare il dispositivo da personale qualificato.
- ▶ Non utilizzare il dispositivo qualora presenti danni visibili esternamente, ad esempio all'alloggiamento, agli elementi di comando o alle prese di collegamento e/o qualora mostri anomalie di funzionamento. In caso di dubbi contattare il nostro servizio di Assistenza.
- ▶ Utilizzare il dispositivo solo con componenti originali e prodotti di Partner consigliati da Bosch.

- ▶ Ogni utilizzo diverso da quello descritto nelle presenti Istruzioni d'uso è da considerarsi non conforme e determina esclusione di garanzia e responsabilità.
- ▶ Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni a persone o cose causati da manipolazione impropria o dalla mancata osservanza delle Indicazioni di sicurezza. In tali casi decade ogni diritto alla garanzia! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni conseguenti.
- ▶ Per ragioni di sicurezza e di omologazione (CE/UKCA) non è consentito apportare al dispositivo modifiche costruttive e/o di altro genere.
- ▶ Azionare il dispositivo solo in ambienti interni e non esporlo agli effetti di umidità, vibrazioni, esposizione costante alla luce solare o altre forme di calore, temperature estremamente basse e carichi meccanici.

## **i** Note

- ▶ La portata all'interno degli edifici può variare sensibilmente da quella in campo aperto. Oltre alla potenza di trasmissione e alle caratteristiche di ricezione del ricevitore, un ruolo importante è svolto da fattori ambientali quali ad esempio umidità dell'aria e caratteristiche costruttive del luogo di utilizzo.
  - ▶ Il dispositivo è adatto esclusivamente per l'impiego in ambienti simil-residenziali.
  - ▶ Il dispositivo è pensato esclusivamente per l'uso in ambito privato.
  - ▶ Il prodotto è destinato esclusivamente per la connessione ad uno slot USB del controller Bosch Smart Home II per il controllo di prodotti Bosch Smart Home con protocollo radio proprietario di 868 MHz.
  - ▶ In un sistema Bosch Smart Home è possibile integrare fino a 100 dispositivi che utilizzano la frequenza radio degli 868 MHz. Per ulteriori informazioni consultare il nostro sito web:  
**<https://www.bosch-smarthome.com/rom/system-requirements>**
- ▶ Come ulteriore aiuto per la messa in funzione della chiavetta radio utilizzare anche le informazioni supplementari presenti sul nostro sito web:  
**[www.bosch-smarthome.com/rom/radio-stick](http://www.bosch-smarthome.com/rom/radio-stick)**

## Panoramica del prodotto



Pos.	Denominazione
1	Chiavetta radio: vista dall'alto
2	Chiavetta radio: vista laterale

## **Messa in funzione**

Assicurarsi di disporre di un controller Bosch Smart Home II e dell'app Bosch Smart Home e di averne eseguito correttamente la configurazione. Inserire la chiavetta radio nello slot USB del controller Smart Home II. La chiavetta diviene operativa dopo una breve fase di inizializzazione.



## **Manutenzione straordinaria e pulizia**


Il dispositivo non necessita di manutenzione straordinaria. Affidare un'eventuale riparazione a personale qualificato. Pulire il dispositivo con un panno morbido, pulito, asciutto e privo di filaccia. Per la pulizia non utilizzare detergenti contenenti solventi.

## Dichiarazione di conformità semplificata

 Con la presente Robert Bosch Smart Home GmbH dichiara che il tipo di impianto radio Bosch Smart Home BCS-H è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://eu-doc.bosch.com>

## Tutela dell'ambiente e smaltimento

 Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non più utilizzabili devono  venire raccolte separatamente e avviate ad un recupero ecologicamente corretto (Direttiva europea sulle apparecchiature elettriche ed elettroniche). Per lo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta specifici del paese.

Scatola

Carta
Raccogliere carta. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

## Dati tecnici

Denominazione del tipo di dispositivo	BCS-H
Tipo di protezione	IP20
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Max. umidità dell'aria	85 % (senza condensa)
Dimensioni (L × A × P)	24 × 12 × 58 mm
Peso	12 g
Tensione di alimentazione	5 V <sub>DC</sub>
Corrente assorbita max.	100 mA / < 0,5 W
Frequenza radio	868,3 MHz / 869,525 MHz
Duty cycle	< 1 % per h / < 10 % per h
Potenza di trasmissione max.	10 mW
Portata radio in campo aperto	< 100 m
Classe software	A
Categoria di ricezione	SRD category 2

Con riserva di modifiche tecniche



## **Serviceinformation**

 Robert Bosch Smart Home GmbH  
Schockenriedstraße 17  
70565 Stuttgart-Vaihingen  
Germany

 [service@bosch-smarthome.com](mailto:service@bosch-smarthome.com)

 [www.bosch-smarthome.com/service](http://www.bosch-smarthome.com/service)