

# MANUAL

# EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

Ringo DB2

II. / 19. 4. 2023

IT



## Indice dei contenuti

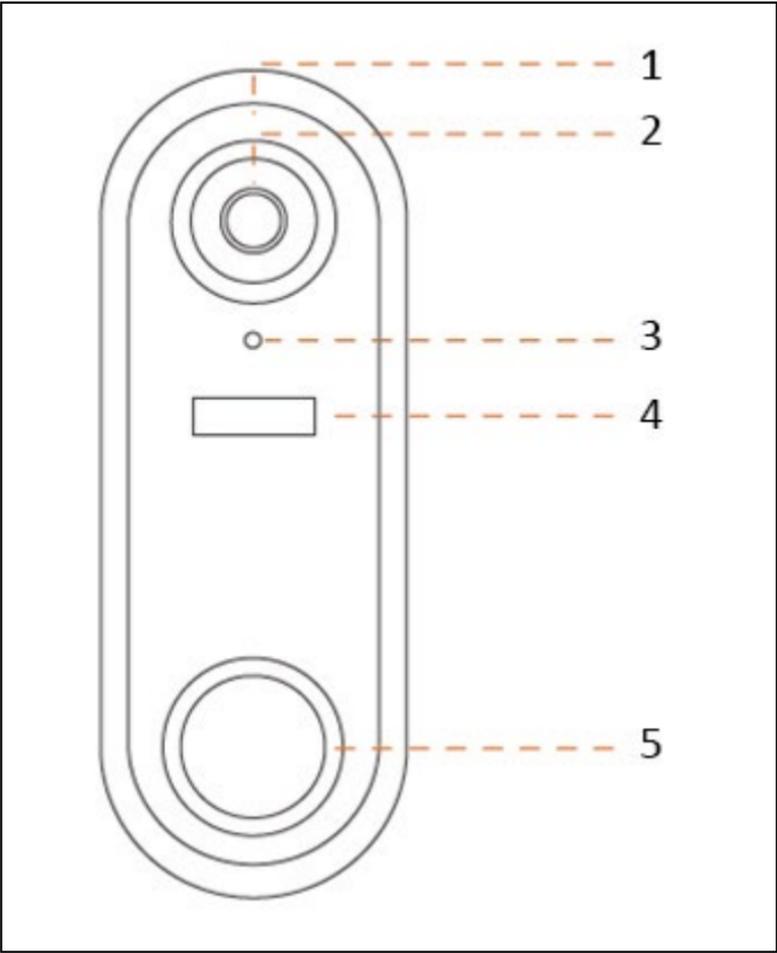
Contenuto della confezione: .....	3
INFORMAZIONI IMPORTANTI .....	3
Specifiche del dispositivo - Campanello intelligente .....	6
Impostazione e accoppiamento dell'app.....	7
Accoppiamento di un campanello a una presa di corrente .....	8
Ricarica del videotelefono .....	9
Installazione di un videotelefono .....	9
Utilizzo dell'app .....	12
Notifiche e segnalazioni.....	13
Visualizza i record .....	13
Condivisione dei record .....	13
Impostazioni consigliate .....	14
Condividere e ricevere chiamate su più dispositivi .....	14
Lavorare con Google Home .....	15
Accoppiamento con Amazon Alexa .....	15
Per rimuovere un campanello da un'applicazione .....	16
Ripristino del campanello .....	16

## **Contenuto della confezione:**

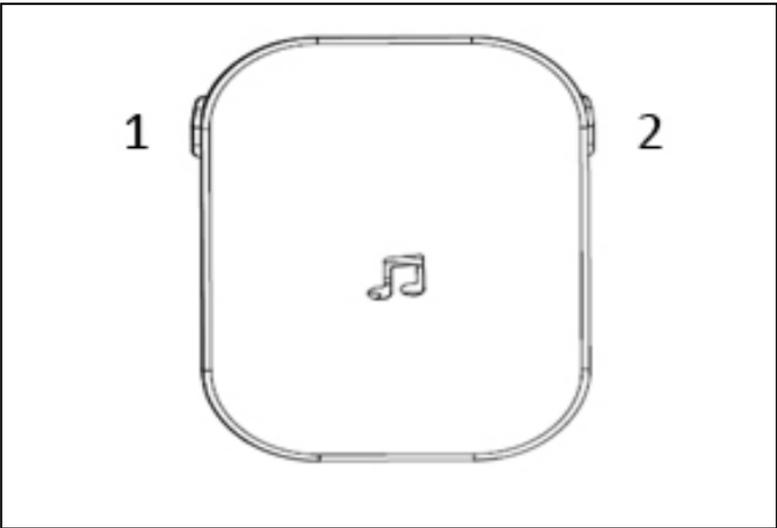
- 1x Campanello video intelligente  
(contiene 2 batterie 18650 ricaricabili)
- 1x campana per presa
- 1 manuale d'uso
- 1x Staffa di montaggio piatta
- 1x Staffa di montaggio angolare
- 1x adesivo di montaggio autoadesivo 3M
- 1 cavo di ricarica USB
- 1x Chiave a brugola piccola
- 1x Vite di sicurezza  
(con testa corrispondente alla chiave a brugola)
- 2x Viti di montaggio + tasselli
- 2x Viti di montaggio per staffa angolare (piccola)
- 2x Fili di collegamento per il cablaggio fisso  
(opzionale, solo per installazione professionale)
- 2x Viti per il collegamento dei fili  
(opzionale, solo per il cablaggio fisso)

## **INFORMAZIONI IMPORTANTI**

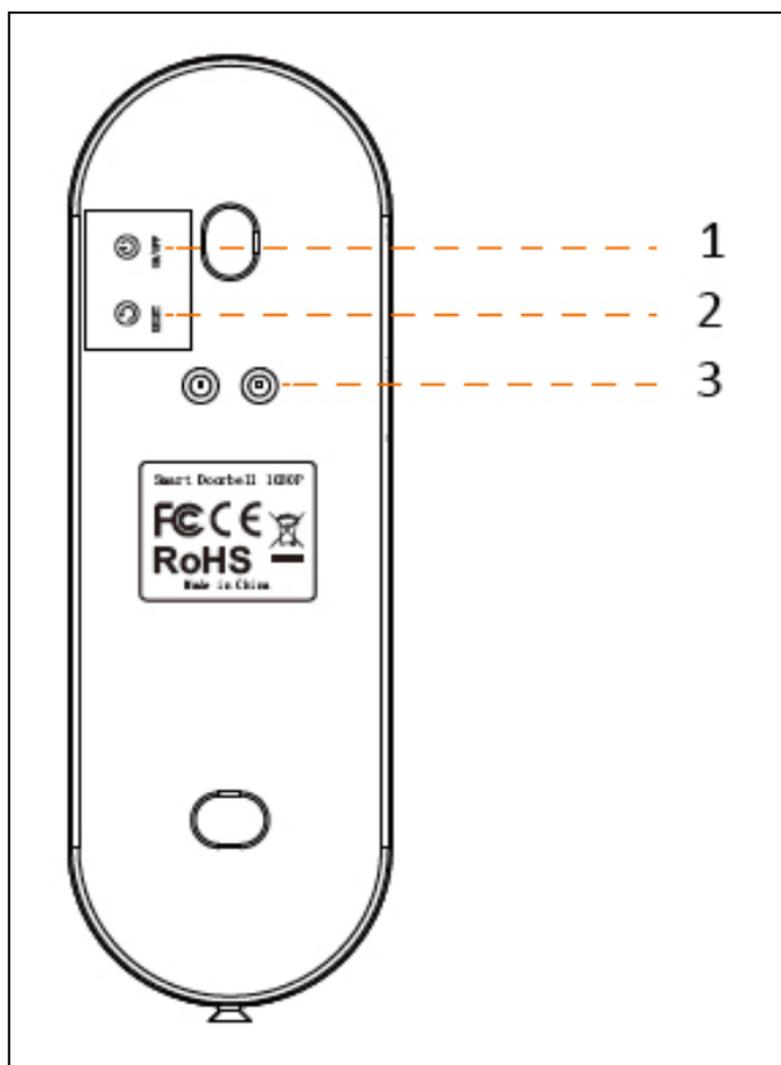
Questo manuale contiene le istruzioni per il funzionamento quotidiano, la configurazione e l'installazione del campanello EVOLVEO Ringo DB2. Per configurare questo dispositivo è necessaria una connessione a Internet e un router con WiFi a 2,4 GHz. Questo dispositivo non collabora con il WiFi 5Ghz. Si consiglia di configurare il campanello tramite l'app prima dell'installazione fisica.



1) microfono 2) lente 3) Sensore di luce	4) sensore mobile 5) pulsante campanello
--	---

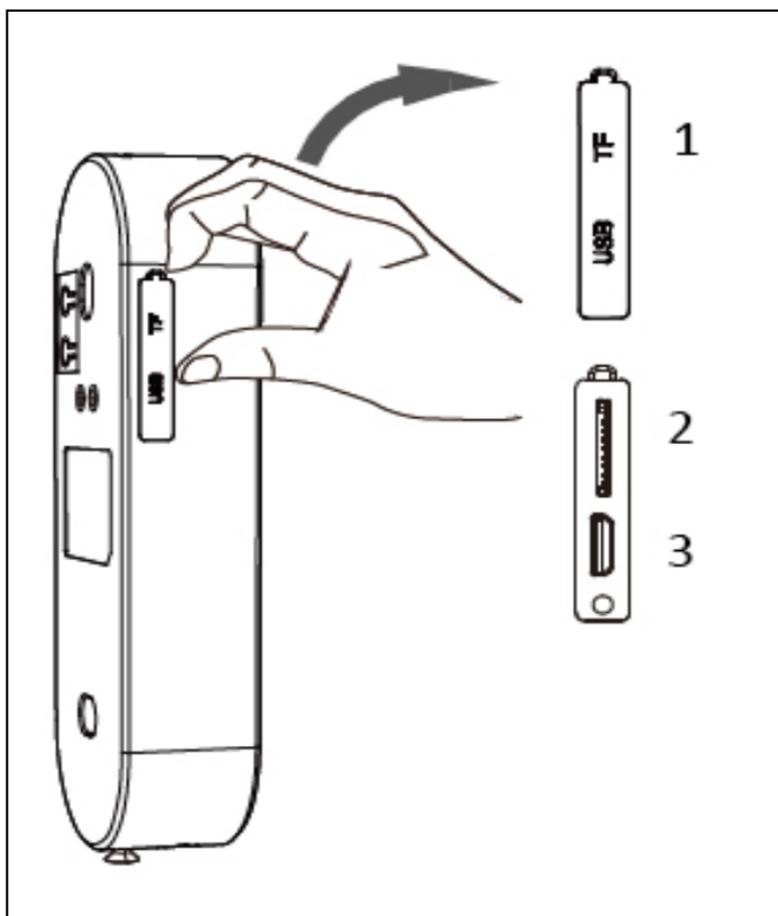


1) pulsante della melodia	2) pulsante del volume
---------------------------	------------------------



1)  
spegnimento/accensione  
2) azzerare

3) AC 8~24V (solo per  
installazione fissa)



1) cappuccio impermeabile 2) slot per scheda microSD	3) Micro USB 5V/2A
---	--------------------

### Specifiche del dispositivo - Campanello intelligente

Nome	EVOLVEO Ringo DB2
Codice prodotto	RINGODB2
Potenza	2x batteria integrata 18650 / 8 ~ 24VAC
Tensione di lavoro	3,7V
Consumo max.	280mA
Collegamento	Wi-Fi 2,4GHz / RF 443MHz
Grado di protezione dell'unità esterna	IP65, uso esterno
Temperatura di lavoro	-20~50°C

**Nota:** l'alimentatore esterno non è incluso; ad esempio, è possibile utilizzare l'alimentatore della serratura elettrica se soddisfa i requisiti di alimentazione.

## Impostazione e accoppiamento dell'app

1. Scaricate l'applicazione Smat Life sul vostro telefono. Cercate l'applicazione Smat Life nel vostro app store o scansionate il codice QR qui sotto.  
Osservazione: In alternativa, è possibile utilizzare l'applicazione Tuya Smart.

**Android**



**iOS**



2. Registratevi e create un account utilizzando il vostro indirizzo e-mail. Completare le fasi di verifica e impostare la password.  
Se hai già un account Smat Life, accedi.
3. Nella pagina iniziale, selezionare Aggiungi dispositivo, il simbolo "+" nell'angolo in alto a destra.
4. Selezionare la categoria "Videosorveglianza" e quindi "Campanello intelligente".
5. Tenere premuto il pulsante ON del campanello finché il LED non lampeggia in blu. Dopo un po', il LED lampeggia in rosso. Il campanello è in modalità di accoppiamento.

6. Confermare nell'app che il campanello è pronto per l'accoppiamento.
7. Inserite i vostri dati WiFi. Solo i 2,4 GHz sono compatibili.
8. Premere il pulsante "Avanti".
9. Scansionare il codice QR visualizzato nell'app con il campanello da esterno da una distanza di 15-20 cm finché non si sente un segnale acustico. Premere il pulsante "Bip".
10. L'accoppiamento è completato quando si sente il segnale acustico. È ora possibile rinominare il dispositivo (simbolo della matita). Quindi premere il pulsante "Fine" nell'angolo in alto a destra. Il dispositivo è stato accoppiato correttamente.

**!!!IMPORTANTE!!!** L'applicazione è in continuo aggiornamento e sviluppo, i singoli passaggi possono variare dopo gli aggiornamenti. In caso di problemi con la procedura, si consiglia di contattare il centro di assistenza.

### **Accoppiamento di un campanello a una presa di corrente**

La suoneria, oltre ad attivare le notifiche sul telefono, attiva il campanello per i comuni avvisi domestici. EVOLVEO Ringo DB2 e il campanello sono collegati tramite 443MHz (non WiFi). Dopo l'accoppiamento, si consiglia una distanza massima di 10 metri per una migliore funzionalità.

Qualsiasi ostacolo, muro o altra fonte di interferenza nelle vicinanze può ridurre la potenza del segnale. In questo caso, avvicinate la campana o spostatela in un'altra posizione.

1. Collegare il campanello a una presa attiva. La campana suona e inizia a lampeggiare.
2. Premere ripetutamente il tasto del volume per selezionare il volume della suoneria desiderato. Sono disponibili 5 opzioni, tra cui quella silenziosa (solo lampeggiante).
3. È possibile mantenere il tono predefinito (andare al punto 4), oppure premere ripetutamente il tasto melodia per ascoltare tutte le opzioni.

4. Una volta selezionata la melodia, tenere premuto il pulsante del volume finché il LED non si accende.
5. Entro 5 secondi, premere il pulsante di chiamata del videocitofono.

A questo punto le unità dovrebbero essere accoppiate. È possibile regolare il volume in qualsiasi momento, senza dover ripetere l'accoppiamento.

**Qualsiasi cambiamento nella melodia diventerà evidente solo dopo averla accoppiata di nuovo.**

Se si sposta il campanello, testare la connessione nella nuova posizione e, se necessario, effettuare un nuovo collegamento.

### **Ricarica del videotelefono**

Il videotelefono contiene 2 batterie 18650 agli ioni di litio a lunga durata che, se completamente cariche, possono durare fino a 6 mesi di funzionamento continuo, a seconda del numero di attivazioni e della temperatura ambiente. Le batterie sono integrate all'interno dell'unità.

**Non tentare di accedere alle batterie. Potrebbero verificarsi gravi danni all'apparecchiatura e la perdita della garanzia.**

Caricare correttamente il videotelefono (almeno 5 ore) prima del primo utilizzo. La durata della batteria viene visualizzata chiaramente nell'anteprima live dell'app. In caso di ricarica, è sufficiente estrarre la campana dal supporto (rimuovendo la vite di sicurezza).

Utilizzare il cavo microUSB in dotazione per collegare il dispositivo a un alimentatore USB 5V/2A adeguato.

Una carica completa dovrebbe richiedere circa 4-5 ore.

La luce lampeggia in blu durante la ricarica ed è possibile controllare la percentuale di carica utilizzando l'app.

### **Installazione di un videotelefono**

La staffa di montaggio può essere fissata con nastro biadesivo o con le viti in dotazione. Installarlo all'altezza più adatta alle proprie esigenze; l'altezza ottimale per l'installazione è di 120-150 cm.

Qualunque sia il metodo utilizzato, ricordate sempre di

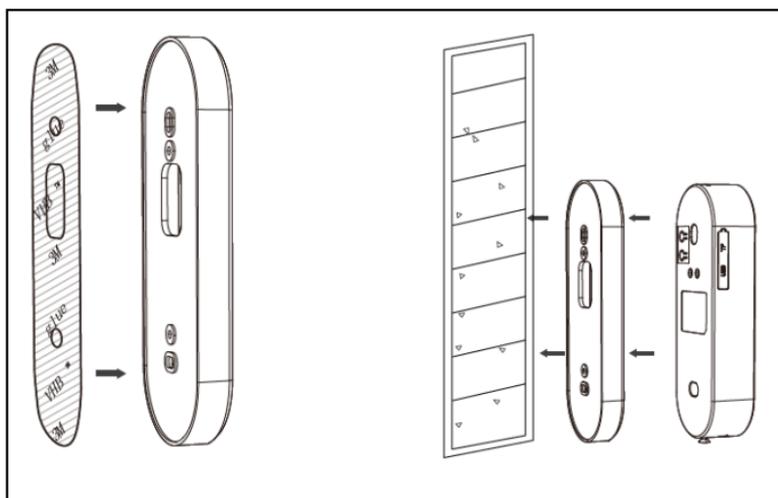
firmare la vite di sicurezza alla base della staffa per evitare che il campanello venga rubato.

**Nastro biadesivo** - opzionale per le superfici lisce, ad esempio UPVC.

Prima di installare gli adesivi, sgrassare entrambe le superfici, preferibilmente con alcol.

Dopo la rimozione dell'adesivo può rimanere dello sporco, che può essere rimosso con un detergente a base di alcol.

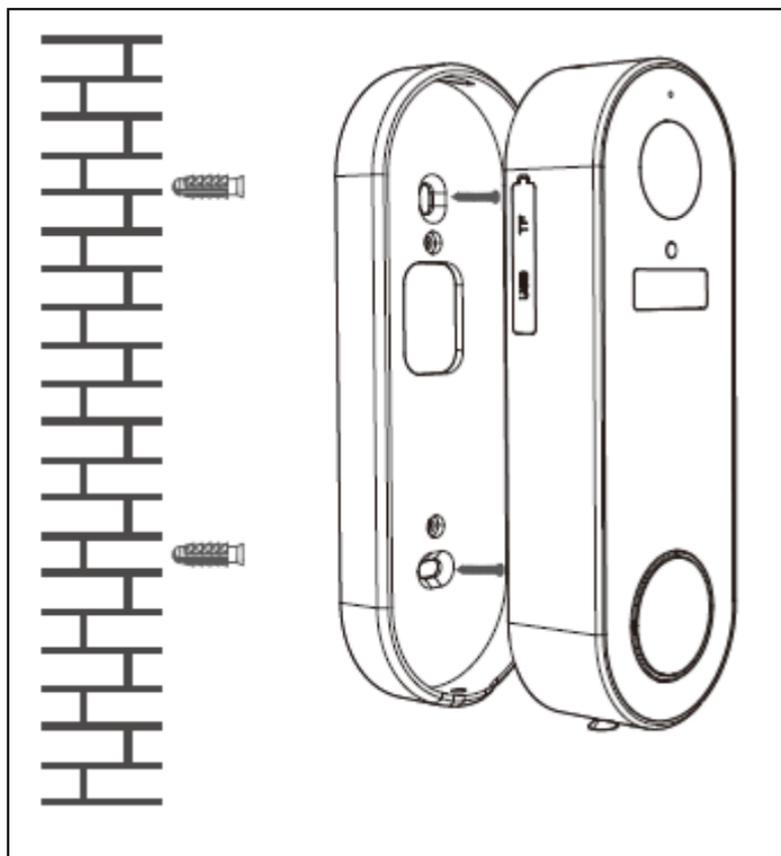
1. Staccare un lato dell'adesivo biadesivo 3M e incollarlo sul retro del supporto impermeabile (NON sulla campana) in modo che tutti i fori coincidano.
2. Staccare il lato rimanente e fissarlo alla parete nella posizione desiderata. Applicare una pressione per ottenere un accoppiamento più stretto.
3. Inserire la campana nel supporto e fissare la vite di sicurezza.

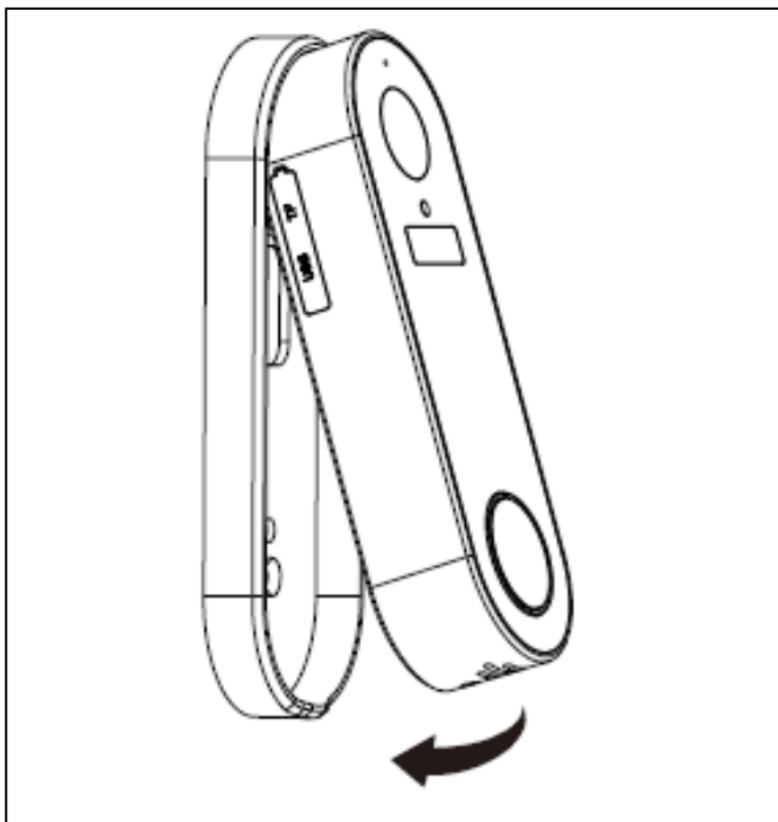


**Viti** - adatte per pareti o calcestruzzo.

1. Allineare la staffa alla posizione desiderata sulla parete e segnare i punti di foratura nei fori superiore e inferiore.
2. Tenere saldamente il supporto e inserire la prima vite lunga orizzontalmente nel foro inferiore.
3. Con un trapano e una punta adatta, stringere la vite inferiore fino a fissarla. Ripetere la procedura per il foro superiore.

4. Inserire la campana nel supporto e fissare la vite di sicurezza.





Se si utilizza la staffa angolare in entrambi i sensi, fissarla prima al telaio piatto utilizzando le viti più piccole in dotazione.

Posizionare il telaio piatto sul telaio angolare fino a sovrapporre i fori e fissare le viti nei piccoli fori rotondi. Procedere come indicato sopra.

L'EVOLVEO Ringo DB2 può essere collegato saldamente a un alimentatore da 8-24 V CA utilizzando i cavi e le viti in dotazione. Questo cablaggio deve essere eseguito solo da un'azienda o da un elettricista professionista.

### **Utilizzo dell'app**

Dopo aver selezionato EVOLVEO Ringo DB2 (visualizzato con il nome specificato durante l'accoppiamento), apparirà un'anteprima live e un pannello di controllo. Qui è possibile visualizzare ed effettuare registrazioni e modificare le impostazioni.

#### **Icone del pannello di controllo** (sotto la diretta):

Schermata: Salva la vista corrente nell'album dell'applicazione.

Parlare: Consente la conversazione bidirezionale.

Registrazione: Registra la vista corrente nell'album dell'applicazione.

Riproduzione: Cronologia degli scatti effettuati.

Nuvola: Aggiungere un cloud storage a pagamento (di terze parti, non obbligatorio).

Segnale acustico: Allarme acustico dal campanello.

Album: (scorrere verso il basso); immagini salvate nell'app che possono essere condivise o salvate nella libreria del telefono.

## **Notifiche e segnalazioni**

Il sistema è preconfigurato per inviare una notifica al telefono quando il campanello suona o viene rilevato un movimento. Fare clic sull'avviso per visualizzare un'anteprima nel centro messaggi dell'applicazione; fare clic su Visualizza per accedere all'anteprima/dashboard dal vivo. Con l'anteprima in tempo reale, è possibile interagire con il visitatore. In caso contrario, vedere la sezione successiva. È necessario abilitare le autorizzazioni necessarie per l'app nelle impostazioni del telefono.

## **Visualizza i record**

Nel pannello di controllo, selezionare Riproduzione. Qui è possibile navigare in diverse date e scorrere la timeline per visualizzare i record acquisiti, che vengono visualizzati come blocchi bianchi. Usare due dita per ingrandire/rimpicciolire per facilitare la navigazione. Passare il dito verso destra per riprodurre automaticamente la registrazione successiva, oppure scorrere manualmente verso sinistra e verso destra per selezionare blocchi specifici. Qui è possibile anche scattare screenshot/caricare immagini nell'album dell'app.

## **Condivisione dei record**

Tutte le schermate e le registrazioni vengono salvate in un album nel pannello di controllo. Qui è possibile selezionare e condividere i clip in diversi modi.

## Impostazioni consigliate

È possibile accedere alle impostazioni del campanello selezionando l'icona in alto a destra della visualizzazione live. Le impostazioni riportate di seguito sono solo consigliate:

1. Regolare il livello di sensibilità PIR in base alle proprie esigenze: medio è solitamente adatto alla maggior parte delle famiglie. Provate quello che funziona per voi.  
**Basso:** In questo stato, il dispositivo sarà in grado di svegliarsi dopo aver rilevato un movimento per 6 secondi.  
**Media:** In questo stato, il dispositivo sarà in grado di svegliarsi dopo aver rilevato un movimento per 4 secondi.  
**Alto:** In questo stato, il dispositivo sarà in grado di svegliarsi dopo aver rilevato un movimento per 1 s. Il dispositivo inizierà a riprendere video e contemporaneamente invierà notifiche al telefono cellulare.
2. Attivare il rilevamento del corpo umano in Impostazioni avviso di rilevamento per rilevare solo il movimento del corpo umano; in questo modo si ridurranno al minimo i falsi allarmi provenienti da animali, veicoli e così via, riducendo il numero di avvisi e il consumo della batteria.
3. Impostare un livello di batteria basso nelle impostazioni di gestione dell'alimentazione. Questa impostazione invia un avviso per ricordare di caricare la batteria.
4. Attivare la funzione Notifiche quando non in linea. Invia una notifica se il campanello perde il segnale per più di 30 minuti.

**Come promemoria**, l'acquisto di servizi VAS/cloud non è richiesto per questo sistema. È a vostra discrezione. Questi servizi sono gestiti in modo indipendente da Smat Life in qualità di terza parte.

## Condividere e ricevere chiamate su più dispositivi

In Impostazioni, selezionare Condividi dispositivo e Aggiungi condivisione. Ci sono diversi modi per inviare

un link a un invito diretto, ma il destinatario deve scaricare l'app e creare un account Smart Life prima di poter accettare la richiesta.

Il destinatario può quindi semplicemente cliccare sul link, aprire l'app e "accettare" la visione. Gli utenti condivisi possono visualizzare il filmato, ma non possono modificare le impostazioni. Non c'è limite al numero di azioni. È possibile rimuovere gli utenti condivisi in qualsiasi momento accedendo alla stessa sezione dell'app.

### Lavorare con Google Home

Aprire l'app Google Home e selezionate "Smart Life" in Controllo casa. Immettere i dati di accesso corretti per eseguire correttamente l'accoppiamento. Il dispositivo viene visualizzato nell'elenco Home Control.

### Accoppiamento con Amazon Alexa

- 1) Collegare l'account Smart Life ad Alexa.
- 2) Aprire l'app Alexa, selezionare "Abilità" dal menu e cercare "Smart Life". Dopo aver selezionato "Smart Life", fare clic su "Abilita" per attivare l'abilità Smart Life.
- 3) Si verrà reindirizzati alla schermata di accesso. Inserite i dati di accesso corretti per il vostro account Smart Life. Quindi selezionare "Collega ora" per collegare i conti.
- 4) Assumete il controllo del vostro dispositivo
- 5) Identificare il dispositivo: Echo deve innanzitutto riconoscere il dispositivo prima di poterlo controllare. Dite al vostro Echo "Alexa, scopri i dispositivi". Echo riconoscerà i dispositivi già aggiunti nell'app Smart Life. Un'alternativa per riconoscere un nuovo dispositivo è selezionare il pulsante "Scopri dispositivi".
- 6) I dispositivi riconosciuti vengono visualizzati nell'elenco.

**Osservazione:** Ogni volta che si cambia il nome del dispositivo nell'app Smart Life, è necessario associarlo nuovamente tramite Echo.

## Per rimuovere un campanello da un'applicazione

In Impostazioni, scorrere fino in fondo e selezionare Rimuovi dispositivo. In questo modo si cancellano tutti i record e le impostazioni. Le registrazioni sulla scheda SD saranno conservate.

## Ripristino del campanello

Rimuovere il dispositivo dall'elenco dei dispositivi nell'app, quindi tenere premuto il pulsante di ripristino sul retro fino a quando non si sente un segnale acustico. Il campanello torna in modalità di accoppiamento. Tutti i record presenti nell'app andranno persi, quindi si consiglia di eseguire il backup/salvataggio nell'app e nella libreria del telefono, se necessario. Le registrazioni sulla scheda SD saranno conservate.

### Assistenza tecnica

Kontaktujte technickou podporu EVOLVEO:

[www.evolveo.cz/helpdesk/](http://www.evolveo.cz/helpdesk/)

### La garanzia NON è valida per

- utilizzare il dispositivo per altri scopi
- l'installazione di firmware diversi da quelli installati in EVOLVEO Ringo DB2 o che possono essere scaricati manualmente o automaticamente dal menu dell'apparecchio
- danni elettromeccanici o meccanici causati da uso improprio
- danni causati da elementi naturali come fuoco, acqua, elettricità statica, sovratensioni, ecc.
- danni causati da riparazioni non autorizzate



### Smaltimento

Il simbolo del contenitore barrato sul prodotto, nella documentazione o sull'imballaggio significa che nell'UE tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, le batterie e gli accumulatori devono essere conferiti nel flusso dei rifiuti differenziati al termine della loro vita utile. Non smaltire questi prodotti nei rifiuti urbani non differenziati.



Abacus Electric, s.r.o. dichiara che l'EVOLVEO Ringo DB2 è conforme ai requisiti delle note e delle normative applicabili a questo tipo di dispositivi.

Il testo completo della Dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo <http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

[www.evolveo.com](http://www.evolveo.com)

[www.facebook.com/EvolveoCZ](https://www.facebook.com/EvolveoCZ)

Importatore / Produttore:

**Abacus Electric, s.r.o.**

Planá 2, 370 01, Repubblica Ceca

Prodotto in Cina

Tutti i diritti riservati.

Il design e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.