

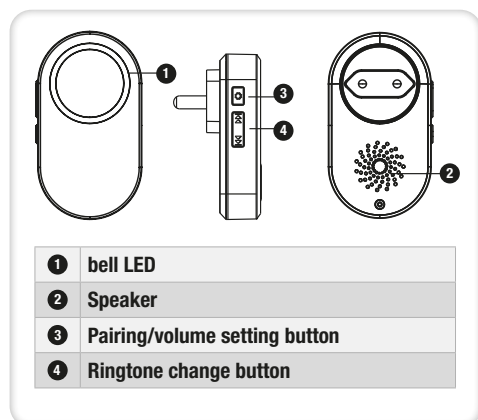
USER'S MANUAL

The set consists of a doorbell button (transmitter) and a chime (receiver). The chime is designed for constant connection to 230 V AC/50 Hz mains. The button is battery-free. Transmission between the button and the chime is done via radio waves at a frequency of 433.92 MHz. The range depends on local conditions and reaches up to 180 m in open spaces without interference. The set has a so-called "self-learning" function – the button is able to generate its own pairing code which is then received by the chime and stored in its memory. The set can thus be expanded with additional buttons. Their "self-learning" function also prevents the set from affecting neighbouring doorbells. For proper usage the wireless doorbell, read the instruction manual thoroughly.

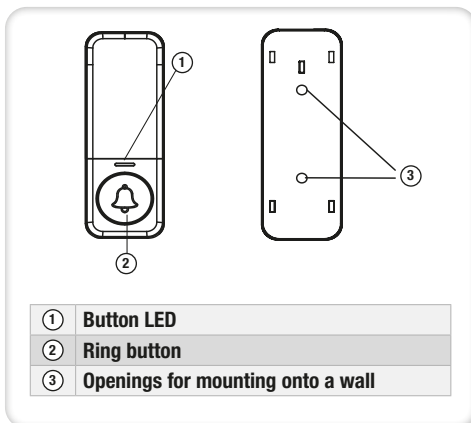
SPECIFICATION

Transmission range	Up to 180 m in an open area (can drop down to one fifth in a busy area)
Transmission frequency	433.92 MHz, 5 mW e.r.p. max.
Button	Water resistant; enclosure rating IP56
Pairing of chime with buttons	Self-learning function
Pairing capacity	Maximum of 8 buttons
Number of ringtones	64
Chime power supply	230 V AC/50 Hz
Button power supply	Battery-free
Includes	Double-sided adhesive tape

CHIME DESCRIPTION



BUTTON DESCRIPTION



PACKAGE CONTENTS

- Transmitter *1 • Receiver *1

PAIRING THE BUTTON WITH THE CHIME

1. Plug the chime unit into a 230 V AC/50 Hz socket.
2. Then, long-press the pairing button  on the chime for ca. 5 seconds.
3. The chime LED will light up; release the  button. The chime will switch to self-learning pairing mode which lasts for 25 seconds.
During this time, press the ring button. The chime will ring and the button is now paired with the chime.
This automatically ends self-learning mode.
4. To pair multiple buttons, repeat the process for each button from step 1.

Note: The chime has an internal memory where it stores the codes of the currently paired buttons for the event of a power failure. There is thus no need to pair buttons again after a power cut.

WIPING THE MEMORY OF PAIRED BUTTONS

Press and hold the pairing button  on the chime. Plug the chime into a socket. The LED of the chime will light up after ca. 5 seconds. Release the  button. The LED will turn off. The memory of all paired buttons will be erased.

RINGTONE SELECTION

1. Repeatedly press the ringtone change button  located on the chime.
2. Each press of the button will play a different ringtone. The last ringtone played is the one that will be used.

SETTING THE BELL VOLUME

You can set 4 volume levels. Repeatedly press the  button on the chime. Each press changes the volume.

INSTALLATION OF THE DOORBELL (TRANSMITTER) BUTTON

1. Begin by pairing the button with the chime.
2. Before installation, check that the pair works reliably in the chosen spot.
3. Remove the rear cover by inserting a screwdriver into the hole on the back of the button.
4. Use the double-sided adhesive tape (included) or two screws, see Button Description. Although the button is weather resistant, choose a location where it is protected, e.g. in a wall recess.
5. Re-assemble the button.
6. Press the button to ring the chime. Pressing is accompanied by LED illumination indicating the button has sent a radio signal. The chime plays the selected ringtone. Note: The doorbell button (transmitter) can be placed on wood or brick walls without issue. However, never place the button directly onto metal objects or materials containing metal, such as plastic windows or doors that have a metal frame. In such cases, the transmitter will not work properly.

INSTALLING THE CHIME (RECEIVER)

1. The chime is designed for indoor use only.
2. When running, it must be plugged in a 230 V AC/50 Hz socket and with free space around it so that it is always accessible.
3. The transmission range (max 180 m) is influenced by local conditions, such as the number of walls through which the signal passes, metal door frames and other elements which affect the transmission of radio signals (presence of other radio devices operating at a similar frequency, such as wireless thermometers, gate controls etc.). Transmission range can decrease drastically due to these factors.

TROUBLESHOOTING

The chime does not ring:

- The chime may be out of range.
 - Change the distance between the button and the chime; the range may be affected by local conditions.
- The chime is not powered. Make sure the chime is properly plugged into the socket and that power is on or the fuse/circuit breaker for the branch is on.

MAINTENANCE

The wireless digital doorchime is a sensitive electronic device. Therefore, it is necessary to observe the following precautions:

- The chime (receiver) is designed for indoor use in dry environments only.
- The chime must be located in an easily accessible location for ease of handling and unplugging.
- Periodically check the functioning of the doorbell button.
- Do not subject the button or chime to excessive vibrations and shocks.
- Do not subject the button or chime to excessive heat and direct sunlight or moisture.
- To clean it, use a slightly moistened cloth with a little detergent, do not use aggressive cleaning agents or solvents.
- This device is not intended for use by persons (including children) whose physical, sensory or mental disability or lack of experience and expertise prevents safe use, unless they are supervised or instructed in the use of the appliance by a person responsible for their safety. Children must always be supervised and must never play with the device.



In compliance with EU Directive WEEE this product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste.

There is a separate collections system for these products in compliance with WEEE directive, otherwise contaminative and hazardous substances can pollute the environment.



With the CE sign, Techly[®] ensures that the product is conformed to the basic European standards and directives.

MANUALE D'ISTRUZIONE

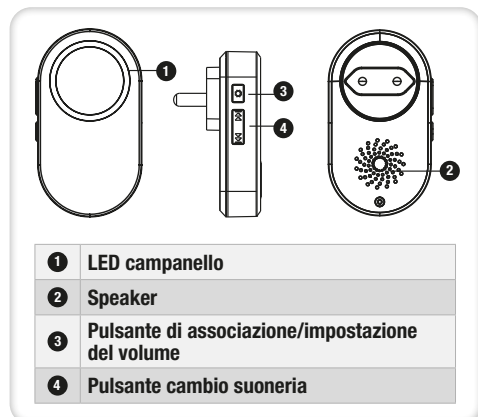
Il set è composto da un pulsante (trasmettitore) e un cicalino (ricevitore).

Il campanello è progettato per il collegamento costante alla rete elettrica AC 230 V 50 Hz. Il trasmettitore è senza batteria. La trasmissione tra il pulsante e il campanello avviene via onde radio alla frequenza di 433,92 MHz. La portata dipende dalle condizioni locali e raggiunge fino a 180 m in spazi aperti senza interferenze. Il set ha una funzione di "autoapprendimento": il pulsante è in grado di generare il proprio codice di abbinamento che viene poi ricevuto dal campanello e memorizzato. Il set può quindi essere ampliato con pulsanti aggiuntivi. La loro funzione di "autoapprendimento" impedisce inoltre che il set influisca sui campanelli vicini. Per un corretto utilizzo del campanello senza fili, leggere attentamente il manuale di istruzioni.

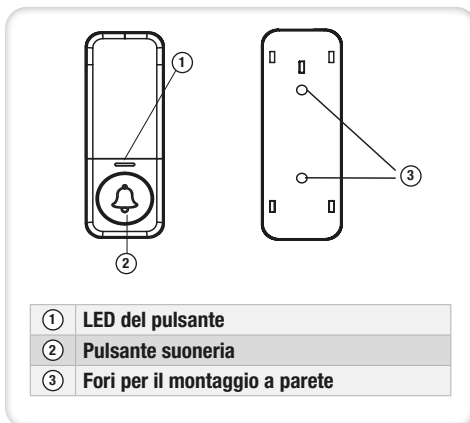
SPECIFICHE

Portata di trasmissione	Fino a 180 minuti in un'area aperta (può scendere fino a un quinto in un'area trafficata)
Frequenza di trasmissione	433,92 MHz, 5 m W e.r.p. massimo
Pulsante	Resistente all'acqua; Grado di protezione IP56
Accoppiamento campanello con pulsanti	Funzione di autoapprendimento
Capacità di abbinamento	Massimo 8 pulsanti
Numero di suonerie	64
Alimentazione suoneria	230 V AC/50 Hz
Alimentazione pulsanti	Senza batteria
Include	Nastro biadesivo

DESCRIZIONE DEL SUONO



DESCRIZIONE DEL PULSANTE



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Trasmettitore *1 • Ricevitore *1

ASSOCIAZIONE DEL PULSANTE AL CICALINO

1. Collegare l'unità cicalino a una presa AC 230 V/50 Hz.
2. Quindi, premere a lungo il tasto di accoppiamento  sul cicalino per circa 5 secondi.
3. Il LED del cicalino si accenderà; rilasciare il tasto . Il segnale acustico passerà alla modalità di accoppiamento che durerà 25 secondi. Durante questo periodo, premere il tasto. Il cicalino suonerà e il pulsante è ora abbinato al cicalino. La modalità di autoapprendimento termina automaticamente.
4. Per associare più pulsanti, ripetere la procedura per ciascun pulsante dal passaggio 1.

Nota: il campanello ha una memoria interna in cui memorizza i codici dei pulsanti abbinati fino a quel momento in caso di mancanza di corrente. Non è quindi necessario accoppiare i pulsanti di nuovo dopo un'interruzione di corrente.

CANCELLAZIONE DELLA MEMORIA DEI PULSANTI ASSOCIATI

Tenere premuto il pulsante di associazione  sul cicalino. Collegare il cicalino a una presa. Il LED del campanello si accenderà dopo ca. 5 secondi. Rilascia il pulsante . Il LED si spegnerà. La memoria di tutti i pulsanti associati verrà cancellata.

SELEZIONE SUONERIA

1. Premere ripetutamente il pulsante di cambio suoneria   situato sul campanello.
2. Ad ogni pressione del pulsante verrà riprodotta una suoneria diversa. L'ultima suoneria riprodotta è quella che verrà utilizzata.

IMPOSTAZIONE DEL VOLUME

È possibile impostare 4 livelli di volume. Premere ripetutamente il pulsante  sul campanello. Ad ogni pressione il volume cambia.

INSTALLAZIONE DEL PULSANTE DEL CAMPANELLO (TRASMETTITORE)

1. Iniziare l'installazione associando il pulsante al cicalino.
2. Prima dell'installazione verificare che la coppia funzioni in modo affidabile nella posizione prescelta.
3. Rimuovere il coperchio posteriore inserendo un cacciavite nel foro sul retro del pulsante.
4. Utilizzare il nastro biadesivo (incluso) o due viti, vedere Descrizione del pulsante. Sebbene il pulsante sia resistente agli agenti atmosferici, scegli un luogo in cui sia protetto, ad es. in una nicchia nel muro.
5. Rimontare il pulsante.
6. Premere il pulsante per far suonare il cicalino. La pressione è accompagnata dall'illuminazione del LED che indica che il pulsante ha inviato un segnale radio. Il suono riproduce la suoneria selezionata.

Nota: il pulsante del campanello (trasmettitore) può essere posizionato senza problemi su pareti in legno o mattoni. Tuttavia, non posizionare mai il pulsante direttamente su oggetti metallici o materiali contenenti metallo, come finestre o porte in plastica con telaio metallico. In questi casi, il trasmettitore non funzionerà correttamente.

INSTALLAZIONE DEL CICALINO (RICEVITORE)

1. Il cicalino è progettato solo per uso interno.
2. Quando è in funzione, deve essere collegato ad una presa AC da 230 V / 50 Hz e con spazio libero attorno in modo che sia sempre accessibile.
3. La portata di trasmissione (max 180 m) è influenzata dalle condizioni locali, come il numero di muri attraverso i quali passa il segnale, i telai metallici delle porte e altri elementi che influenzano la trasmissione dei segnali radio (presenza di altri apparati radio operanti su frequenza simile, es termometri wireless, comandi per cancelli, ecc.). Il raggio di trasmissione può diminuire drasticamente a causa di questi fattori.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Il cicalino non suona:

- Il cicalino potrebbe essere fuori portata.
 - Modificare la distanza tra il pulsante e il suono; la portata potrebbe essere influenzata dalle condizioni locali.
- Il cicalino non è alimentato. Assicurati che il cicalino sia collegato correttamente alla presa e che l'alimentazione sia attiva o che il fusibile/interruttore automatico della derivazione sia acceso.

MANUTENZIONE

Il campanello digitale senza fili è un dispositivo elettronico sensibile. Pertanto lo è necessario osservare le seguenti precauzioni:

- Il cicalino (ricevitore) è progettato solo per uso interno in ambienti asciutti.
- Il campanello deve essere posizionato in una posizione facilmente accessibile per comoda gestione e scollegamento.
- Controllare periodicamente il funzionamento del pulsante del campanello.
- Non sottoporre il pulsante o il cicalino a vibrazioni e urti eccessivi.
- Non esporre il pulsante o il cicalino a calore eccessivo e luce solare diretta o umidità.
- Per pulirlo, utilizzare un panno leggermente inumidito con un po' di detersivo, non utilizzare detersivi o solventi aggressivi.
- Questo dispositivo non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) che presentano disabilità fisica, sensoriale o mentale o mancanza di esperienza e competenza che impedisce l'uso sicuro, a meno che non siano supervisionati o istruiti sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sempre sorvegliati e non devono mai giocare con il dispositivo.



In conformità alla normativa RAEE, le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. Il presente prodotto deve essere consegnato ai punti di raccolta preposti allo smaltimento e riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Contattate le autorità locali competenti per ottenere informazioni in merito allo smaltimento corretto della presente apparecchiatura.



Con il marchio CE, Techly® garantisce che il prodotto è conforme alle norme e direttive europee richieste.