

# SENCOR®

## SWD 112

### Doorbell button:

The doorbell button has a slit at the bottom. Here, insert a suitable flat-bladed screwdriver and carefully remove the cover. Now insert the battery ensuring correct polarity. When attaching the cover, check that the seal is correctly seated. Otherwise there is a risk that water could damage the electronics. A blue LED diode is located on the doorbell button and lights up when the doorbell button is pressed.

### Installing the doorbell button

The doorbell button can be permanently installed using screws or glued to a smooth surface using the supplied sticker. When installing the doorbell button outdoors, locate it in such a location where it will not be permanently rained on. Suitable is a recess in a pole or a similar location. Never locate it inside a metal cover.

Pre-marked screw holes are located on the inside of the cover. These can be used if you wish to permanently install the doorbell button. It is necessary to seal the holes under the screw head so that water does not enter through them.

### Note:

Always check that you have good signal reception from your chosen location. Every structural obstacle reduces the effective range between the doorbell and the doorbell button.

### Troubleshooting

The doorbell may be out of the radio signal range - change the distance between the doorbell and the doorbell button, the range may be affected by local conditions.

The indicator light does not turn on when the doorbell button is pressed - replace the battery and ensure the correct polarity of the inserted battery. The bell has no power supply - check the connection to the power socket

### Safety notices, maintenance and cleaning

For safety reasons and for reason of CE registration, do not tamper with the doorbell or the doorbell button.

Have repairs performed by a qualified technician. Do not expose this product to excessive humidity, do not dip it in water, do not expose it to vibrations, shocks and direct sunlight. This product and its accessories are not children's toys and do not belong in the hands of children! Do not leave the packaging materials lying around. Plastic foils present a great danger for children as children could swallow them.

The wireless doorbell and the doorbell button do not require any maintenance. To clean the housing only use a soft damp cloth. Do not use any abrasive agents or chemical solvents (paint and varnish thinners) as these agents could damage the display and housing of the product.

The doorbell button and the doorbell are uniquely coded in production and in the event of loss or damage they cannot be replaced

The doorbell is designed for indoor use only. Regularly check that the button works and replace batteries in time. Only use quality alkaline batteries with the prescribed parameters. Never install the doorbell button on metal materials and doors and windows containing metal frames. Also, do not install near electrical appliances and in locations where there are electrical power lines.

If the doorbell and the doorbell button will not be used for an extended period of time, take out the batteries.

Do not expose the doorbell and the doorbell button to excessive vibrations and shocks.

### Instructions and information about the handling of used packaging

Take the packaging material to a designated municipal waste facility.

### DISPOSAL OF USED ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLIANCES

The meaning of the symbol on the product, its accessory or packaging indicates that this product shall not be treated as household waste.

Please, dispose of this product at your applicable collection point for the recycling of electrical & electronic equipment waste. Alternatively in some states of the European Union or other European states you may return your products to your local retailer when buying an equivalent new product. The correct disposal of this product will help save valuable natural resources and help in preventing the potential negative impact on the environment and human health, which could be caused as a result of improper liquidation of waste. Please ask your local authorities or the nearest waste collection centre for further details. The improper disposal of this type of waste may fall subject to national regulations for fines.

### For business entities in the European Union

If you wish to dispose of an electrical or electronic device, request the necessary information from your seller or supplier.

### Disposal in other countries outside the European Union

If you wish to dispose of this product, request the necessary information about the correct disposal method from local government departments or from your seller.

☑ The product meets EU requirements.

Hereby, FAST ČR, a.s. declares that the radio equipment type SWD 112 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.sencor.eu](http://www.sencor.eu)

Changes to the text, design and technical specifications may occur without prior notice and we reserve the right to make these changes.

Bezdrátový zvonek a tlačítko nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhlý hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro výrobku. Tlačítko a zvonek je jedinečně kódován ve výrobě a při ztrátě či poškození jej nelze nahradit. Zvonek je určen pouze pro vnitřní použití. Pravidelně kontrolujte činnost tlačítka a včas vyměňte baterii. Používejte pouze kvalitní alkalické baterie o předepsaných parametrech. Nikdy neumísťujte tlačítko zvonku na kovové materiály a konstrukce oken či dveří, které obsahují kovový rám. Také jej neumísťujte do blízkosti elektrických spotřebičů a na místa, kde vedou elektrické rozvody. Pokud je zvonek a tlačítko na delší dobu mimo provoz, tak z něj vyndejte baterie. Tlačítko a zvonek nezažehujte nadměrnými otřesy a údery.

### Bezdrátový zvonek SWD 112 se dvěma tlačítky

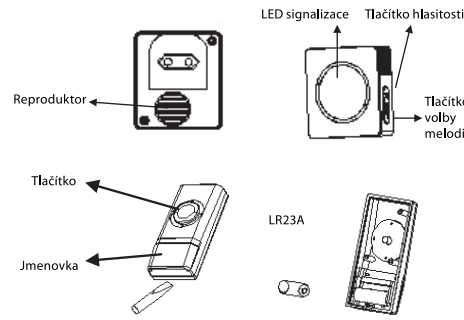
Bezdrátový digitální zvonek je vhodný pro použití v interiérech, jako jsou domácnosti, kanceláře, hotely a podobné prostory. Typické použití je pro umístění tlačítek např. u hlavního a zadního vchodu.

### Technické parametry:

Provozní teplota: -20°C až +40°C  
Dosah: 150 m ve volném prostoru a bez elektromagnetického rušení  
Radiová frekvence: 433 MHz  
Digitální kódování: 1:320000 unikátních kódů  
Odběr: max 80 mA  
Napájení: zvonek: ~230 V 50 Hz, tlačítko zvonku: 12 V typ 23A (přiložena)  
Tlačítko má provedení krytí IP44.

### Popis:

Součástí dodávky jsou dvě tlačítka. Zvonek má k dispozici 48 melodií pro výběr. Dosah zvonku je až 150 m ve volném prostoru a bez rušení. Zvonek je vybaven vestavěnou optickou signalizací pomocí kruhu, který je podsvícen LED diodou a při zvonění bliká. Tím může napomoci sluchově postiženým osobám. Zvonek má ochranu před nežádoucím rušením a podobnými zařízeními v okolí. Baterie v tlačítku vydrží po dobu jednoho roku při frekvenci 20 stisků za den. U tlačítek nelze nastavit dvě různé melodie.



### Obsluha zvonku:

Po připojení zvonku do sítě se ve spodní části zvonku rozsvítí modrý kruh, který signalizuje napájení. Ten zároveň při zvonění problikává.

### Obsluha tlačítka:

Po vložení baterií do zvonku si můžete pomoci tlačítkem vybrat melodii, která se vám líbí. Pomocí tlačítka nastavte požadovanou hlasitost

### Poznámka:

Zvonek musí být umístěn v zásuvce, která je volně přístupná.

### Tlačítko:

Tlačítko zvonku má ve spodní části zářec. Zde vložte odpovídající plochý šroubák a opatrně sejmete kryt. Nyní vložte baterii a dbejte na správnou polaritu. Při nasazení krytu zkontrolujte, aby bylo těsnění vždy správně usazeno. Jinak hrozí poškození elektroniky, pokud by se zde dostala voda. Na tlačítku je umístěna modrá LED dioda jako kontrolka, která se rozsvítí při stisku tlačítka.

### Montáž tlačítka

Tlačítko lze připevnit trvale pomocí šroubů nebo přilepit na hladkou plochu pomocí dodávané samolepky. Pro umístění tlačítka ve venkovním prostoru zvolte takové místo, kde na něj nebude trvale přšet. Vhodný je výklenek sloupu a podobně. Nikdy jej neumísťujte do kovového krytu. Ve dně vnitřku krytu se nachází dvě vyznačené díry pro šroubky. Ty lze využít, když chcete tlačítko umístit napevno. Je nutné tyto díry zatěsnit pod hlavičkou šroubu, aby se skrze ně domovní nedostala voda.

### Poznámka:

Vždy si před montáží ověřte, zda budete mít dobrý příjem signálu z vámi zvoleného místa. Každá stavební překážka snižuje účinný dosah mezi zvonek a tlačítkem.

### Řešení problémů

Zvonek může být mimo dosah radiového signálu - upravte vzdálenost mezi tlačítkem a zvonek, rozsah může být ovlivněn místními podmínkami. Při stisku tlačítka se nerozsvítí kontrolka - vyměňte baterii a dbejte na správnou polaritu vkládané baterie.

Zvonek nemá napájení - zkontrolujte zapojení k síťové zásuvce

### Bezpečnostní upozornění, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do zvonku či tlačítka.

Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek příliš vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují velkou nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.

Bezdrátový zvonek a tlačítko nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra použijte pouze měkký, mírně vodou navlhlý hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro výrobku. Tlačítko a zvonek je jedinečně kódován ve výrobě a při ztrátě či poškození jej nelze nahradit

Zvonek je určen pouze pro vnitřní použití. Pravidelně kontrolujte činnost tlačítka a včas vyměňte baterii. Používejte pouze kvalitní alkalické baterie o předepsaných parametrech. Nikdy neumísťujte tlačítko zvonku na kovové materiály a konstrukce oken či dveří, které obsahují kovový rám. Také jej neumísťujte do blízkosti elektrických spotřebičů a na místa, kde vedou elektrické rozvody. Pokud je zvonek a tlačítko na delší dobu mimo provoz, tak z něj vyndejte baterie. Tlačítko a zvonek nezažehujte nadměrnými otřesy a údery.

Tlačítko a zvonek nezažehujte nadměrnými otřesy a údery.

### Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem

Pokyny obalový materiál odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

### LIKVIDACE POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Tento symbol na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově a recyklaci přeďte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu.

Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadu. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejblíže sběrného místa.

Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

### Pro podnikové subjekty v zemích Evropské unie

Chcete-li likvidovat elektrická a elektronická zařízení, vyžádejte si potřebné informace od svého prodejce nebo dodavatele.

### Likvidace v ostatních zemích mimo Evropskou unii

Tento symbol je platný v Evropské unii. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.

☑ Výrobek splňuje požadavky EU na něj kladené.

Tímto FAST ČR, a.s. prohlašuje, že typ radiového zařízení SWD 112 je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [www.sencor.eu](http://www.sencor.eu)

Změny v textu, designu a technických specifikacích se mohou měnit bez předchozího upozornění a vyhražujeme si právo na jejich změnu.

### SWD 112 Wireless Doorbell with Two Buttons

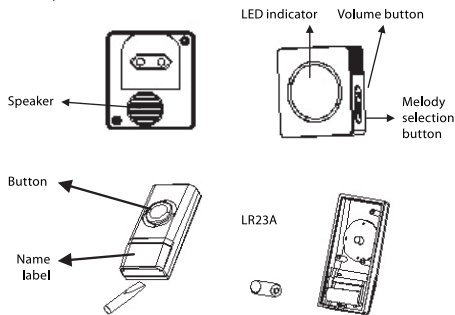
This wireless digital doorbell is suitable for indoor use at home, the office, hotels and similar areas. A typical application is locating the buttons at the front and rear entrance of a building.

### Technical Parameters:

Operating temperature: -20°C to +40°C  
Range: 150 m in open space without electromagnetic interference  
Radio frequency: 433 MHz  
Digital coding: 1:320000 unique codes  
Power demand: max 80 mA  
Power supply: doorbell: ~230 V 50 Hz, doorbell button: 12 V type 23A (included)  
The doorbell button has a cover with an IP44 protection class.

### Description:

Two buttons are included.  
The doorbell has 48 melodies to choose from.  
The doorbell has a range of up to 150 m in open space without interference.  
The doorbell is equipped with built-in optical indicator rings, which are lit up by a LED and flash when chiming. This may be of help to people with hearing difficulties.  
The bell has protection against undesirable interference of similar devices in its vicinity.  
The battery in the doorbell button lasts a year when used 20 times a day.  
It is not possible to set two different melodies for the buttons.



### Operating the doorbell:

When the doorbell is connected to the mains power supply a blue ring lights up in the bottom part of the doorbell, which indicates power supply. It also flashes when the doorbell is chiming.

### Operating the doorbell:

After inserting batteries into the doorbell you can use the button to select a melody that you like. Use the button to set the desired volume

### Note:

The doorbell must be inserted in a power socket that is freely accessible.

### Bezdrátový zvonek SWD 112 s dvomi tlačidlami

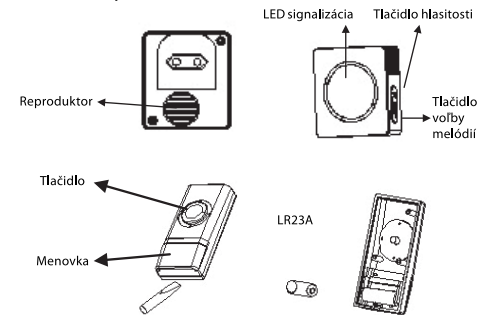
Bezdrátový digitálny zvonek je vhodný na použitie v interiéroch, ako sú domácnosti, kancelárie, hotely a podobné priestory. Typické použitie je umiestnenie tlačidiel napr. pri hlavnom a zadnom vchode.

### Technické parametre:

Prevádzková teplota: -20 °C až +40 °C  
Dosah: 150 m vo voľnom priestore a bez elektromagnetického rušenia  
Radiová frekvencia: 433 MHz  
Digitálne kódovanie: 1:320000 unikátnych kódov  
Odber: max 80 mA  
Napájanie: zvonek: ~230 V 50 Hz, tlačidlo zvonečka: 12 V typ 23 A (priložena)  
Tlačidlo má vyhotovenie krytia IP44.

### Popis:

Súčasťou dodávky sú dve tlačidlá. Zvonek má k dispozícii 48 melodií na výber. Dosah zvonečka je až 150 m vo voľnom priestore a bez rušenia. Zvonek je vybavený vstavanou optickou signalizáciou pomocou kruhu, ktorý je podsvietený LED diodou a pri zvonení bliká. Tým môže pomáhať sluchovo postihnutým osobám. Zvonek má ochranu pred nežiaducim rušením a podobnými zariadeniami v okolí. Batéria v tlačidle vydrží počas jedného roka pri frekvencii 20 stlačení za deň. Pri tlačidlách nie je možné nastaviť dve rôzne melodie.



### Obsluha zvonečka:

Po pripojení zvonečka do siete sa v spodnej časti zvonečka rozsvieti modrý kruh, ktorý signalizuje napájanie. Ten zároveň pri zvonení bliká.

### Obsluha tlačítka:

Po vložení batérií do zvonečka si môžete pomocou tlačidla vybrať melódiu, ktorá sa vám páči. Pomocou tlačidla nastavte požadovanú hlasitosť

### Poznámka:

Zvonek musí byť umiestnený v zásuvke, ktorá je voľne prístupná.

