

Bezdrátový dveřní zvonek Bell



Obj. č.: 61 07 93

Bell 201



Obj. č.: 61 07 94

Bell 202



Obj. č.: 61 07 95

Bell 203



Obj. č.: 61 08 26

Bell 220



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup bezdrátového zvonku BELL. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Účel použití

Bezdrátový domovní zvonek nevyžaduje žádné kabely. Stisknutím tlačítka se do přístroje vyšle signál, který aktivuje zvonek. Provozní vzdálenost je až do 200 m, v závislosti od přímé viditelnosti. Dosah rádiového signálu je nicméně snížený, pokud při přenosu musí procházet přes zdi nebo stropy. Provozní dosah snižují také kovové zárubně a zesílené zárubně z UPVC.

A. Vložení baterie

Tlačítková jednotka (vysílač)

Tlačítková jednotka (vysílač) je napájena 1x 3V Lithiovou baterií CR2032 – součástí balení)

V tlačítku zvonku je již nainstalována lithiová baterie (CR2032). Pokud je to potřebné, odstraňte z baterie izolační pásku.

Do štěrbin na straně zatlačte malý plochý šroubovák. Pohybem nahoru jej nadzvedněte a otevřete pouzdro tlačítka zvonku (viz obrázek). Vyberte starou baterii a vložte novou 3 V lithiovou baterii (CR2032). Ubeďte se, že kladný pól (+) je otočen správným směrem. Zaklapnutím háčků uzavřete opět kryt zvonku.

⚠ Upozornění: Poté, co dojde k výměně baterie, musí být všechny vnitřní jednotky (přijímače) opětovně nakódovány (viz Nastavení kódu, bod C).

Jednotka domovního zvonku s el. zástrčkou (BELL 220 RX)

Tato jednotka je napájena 3x 1,2V Ni-MH akumulátorem typu AA (součástí balení).

Akumulátory jsou již v jednotce vloženy, ale je třeba je před použitím úplně nabít.

Za použití nějakého hrotu stiskněte malé tlačítko označené „Reset“ na zadní straně této jednotky. Ozve se 2x pípnutí na znamení toho, že je jednotka připravena k nakódování (viz Nastavení kódu, bod C).

Vysuňte zástrčku a zasuněte zvonek do síťové zásuvky, LED na přední straně se rozsvítí červeně, což znamená, že dochází k nabíjení akumulátorů.

Jakmile se barva LED změní na zelenou, znamená to, že je nabíjecí proces ukončen a zvonek je připraven k použití.

Jednotka domovního zvonku na baterie (BELL 200 RX)

Odstraňte odsunutím kryt baterií na zadní straně jednotky.

Vložte 4x 1,5 V alkalické baterie typu AA – nejsou součástí dodávky) do přihrádky baterií a ujistěte se, že umístění vzhledem k polaritě souhlasí s vyobrazením uvnitř přihrádky.

Ozve se 2x pípnutí na znamení toho, že je jednotka připravena k nakódování (viz Nastavení kódu, bod C). Uzavřete přihrádku baterií, poté je zvonek připraven k použití.

⚠ Upozornění: Poté, co dojde k výměně baterie, musí být všechny vnitřní jednotky (přijímače) opětovně nakódovány (viz Nastavení kódu, bod C).

B. Průvodce montáží

B1. Tlačítková jednotka (vysílač)

Prorazte 2 předvrtané otvory v zadní straně a přiložením na zeď ji použijte jako odklad pro označení místa, kam bude zvonek namontován. Vyvrtejte do zdi otvory a přiloženými šrouby (vruty 3x 16 mm) s hmoždinkami připevněte zadní stranu zvonku na zeď. Nakonec připevněte přední stranu. Tato jednotka se zpravidla umísťuje do blízkosti předních dveří.



Důležité: Přimontování tlačítkové jednotky (vysílače) k UPVC dveřním zárubním nebo na kovový podklad sníží výrazně dosah signálu.

Připojení k existujícímu domovnímu zvonku

Vysílač má na zadní straně tři svorky, které mohou být použity pro připojení ke stávajícímu domovnímu zvonku. Připojte vysílač pomocí svorek „B“ a „C“ paralelně k Vašemu domovnímu zvonku. Pokud je Váš domovní zvonek napájen stejnosměrným napětím, musíte si dát pozor na správnou polaritu, svorka „C“ je kladná a svorka „B“ je záporná. Při střídavém napětí není polarita důležitá.

Připojení k externímu tlačítku

Vysílač může být rovněž ovládán externím tlačítkem. Toto tlačítko však už nesmí být připojeno ke stávajícímu domovnímu zvonku.

Propojte 2-žilovým kabelem svorky „A“ a „C“ se svorkami tlačítka. Délka kabelu může být několik metrů. Máte-li podsvícené tlačítko, musíte vyjmout žárovku.

B2. Jednotka domovního zvonku s el. zástrčkou (BELL 220 RX)

Tento domovní zvonek byl navržen jako přenosný nebo pro umístění na rovný podklad.

Jednoduše jej tedy umístěte na požadované místo a je připraven k použití.



Důležité: Provozujte tento zvonek v dosahu bezdrátového signálu. Před konečným umístěním jej nejprve otestujte.

Jednotka domovního zvonku na baterie (BELL 200 RX)

Tento domovní zvonek může být kompletně přenosný nebo připevněn na jednom místě. Má na zadní straně otvor pro zavěšení a může tak být libovolně přenášen do různých místností.

Vyvrtejte díru a zasuňte do ní hmoždinku (pokud vrtáte do zdi) a zašroubujte do ní vrut 3 x 16 mm tak, aby zbyla malá mezera mezi hlavičkou šroubu a otvorem hmoždinky. Poté můžete na vrut zavěsit domovní zvonek za připravený otvor na jeho zadní straně.

Provozujte tento zvonek v dosahu bezdrátového signálu. Před konečným umístěním jej nejprve otestujte.

C. Nastavení kódu



Domovní zvonek je z výroby vybaven pokročilým systémem náhodného kódování a disponuje samoučící se funkcí, a proto není třeba žádného dalšího nastavení. Před použitím si přečtěte následující pokyny.

Uvedení do provozu

Poté, co jste vložili baterie do obou tlačítkových jednotek (vysílačů) a vyresetovali jednotku domovního zvonku, stiskněte jednou tlačítko, čímž dojde k vygenerování náhodného kódu, který bezdrátově pošle k jednotce domovního zvonku, jež na znamení přijetí a uložení kódu vydá zvukový signál.



Poznámka: Jednotka domovního zvonku je 3 minuty po resetu připravena k naučení kódu.

Rušení podobným zařízením provozovaným v blízkosti

Domovní zvonek je dodáván z výroby s náhodně vygenerovaným kódem. Pokud se však například stane, že začne bez příčiny zvonit, je možné, že podobný zvonek někde v blízkosti pracuje na stejném rádiovém kanálu.

Změna kódu

Tlačítková část zvonku a jeho zvonící jednotka si nastavují kód automaticky. Není potřeba žádných dalších nastavení. Když chcete kód změnit, vyberte z tlačítkové jednotky baterii a počkejte asi 5 minut.

Potom baterii vložte opět na místo a tlačítko zvonku si samo vygeneruje náhodný kód. Nyní vyberte na 60 sekund baterie ze zvonící části zvonku. Když je vložíte po minutě nazpět, ozve se dvojitě pipnutí. Zmáčkněte tlačítko zvonku, abyste se ujistili, že nový kód pracuje správně. Pokud budete chtít používat další vysílač (tlačítko zvonku), např. pro zadní vchod, musíte zmáčknout toto tlačítko do dvou minut, abyste také jeho kanál přenesli na zvonící jednotku.

Zprovoznění tlačítkových jednotek u předních a zadních dveří

Vyjměte baterie z tlačítkových jednotek (Přední & Zadní dveře), tím dojde k vymazání paměti.

Vložte baterie do tlačítkových jednotek a vyresetujte jednotku domovního zvonku, jednotka domovního zvonku dvakrát pipne na znamení, že je připravena pro naučení se novému kódu.

Stiskněte jednou tlačítko u předních dveří, čímž dojde k vygenerování náhodného kódu, který bezdrátově pošle k jednotce domovního zvonku, jež na znamení přijetí a uložení kódu vydá zvukový signál.

Poté, (v rámci 3 minutového intervalu) stiskněte jednou tlačítko u zadních dveří, čímž dojde k vygenerování náhodného kódu, který bezdrátově pošle k jednotce domovního zvonku, jež na znamení přijetí a uložení kódu vydá zvukový signál. Jednotka domovního zvonku je schopna si zapamatovat oba provozní kódy. Před konečnou montáží se přesvědčte o správné funkčnosti systému.



Poznámka: Pokud se jednotka domovního zvonku rozezní, aniž by bylo stisknuto některé z naučených tlačítek, znamená to, že v dosahu je provozováno podobné zařízení, které ovlivňuje funkčnost Vašeho systému, z toho důvodu proveďte opětovné nastavení kódu.

V případech, že jsou použity tlačítkové jednotky pro 2 a 3 rodiny se ujistěte, že je dodržen 3 minutový interval při nastavování kódu pro každý domovní zvonek. Nevkládejte baterie do všech jednotek domovních zvonků naráz. Nejprve vložte baterie do první jednotky domovního zvonku, nastavte kód a pak zopakujte stejný postup u druhé jednotky domovního zvonku a poté totéž u třetí jednotky domovního zvonku.

D. Režimy provozu jednotky domovního zvonku

Stiskněte jednou zvonkově tlačítko, to vyšle bezdrátově signál k jednotce domovního zvonku a tím dojde k aktivaci jedné z následujících funkcí:

Jonom zvuk – jednotka domovního zvonku vydává zvuk.

Zvuk a světlo - jednotka domovního zvonku vydává zvuk a zároveň bliká i LED.

Jonom světlo – dioda jednotky domovního zvonku vydává velmi jasné blikání.

Přepínač funkce (režimu) je umístěn na zadní straně vyzváněcí jednotky a jeho zmáčknutím můžete vybrat požadovaný pracovní režim. Na začátku zvonek pracuje v režimu „jen zvuk“. Každým stisknutím tohoto tlačítka přepínáte mezi jednotlivými režimy. Nepřetržitým stisknutím zvonkového tlačítka nedojde k opakované funkci.

Nastavení vyzváněcího tónu

Pro výběr vyzváněcího tónu použijte malé tlačítko, které je umístěné v pravém horním rohu tlačítkové jednotky a je označené písmenem „S“. Z výroby je ve zvonku přednastaven tón Westminster. Pokud chcete tón změnit a zvolit jedno z dalších 7 možných zvonění, zmáčkněte krátce toto tlačítko a z jednotky domovního zvonku se ozve příslušný tón. Opakujte tento postup, dokud se neozve tón, který chcete použít. Tón, který byl naposled přehrán, se ukládá do paměti a je nastaven, jako výchozí.

Seznam tónů:

1. Westminster
2. Ding Dong
3. Ding Dong Ding
4. Trubka – 1
5. Orchestr
6. Trubka 2
7. Trumpeta
8. Štěkot psa

Funkčnost výrobku může být ovlivněna vlivem silného statického, elektrického nebo vysokého frekvenčního pole (mobilní telefony, rádia, mikrovlnní trouby).

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do bezdrátového dveřního zvonku. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné 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 veliké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Bezdrátový dveřní zvoněk nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit povrch a pouzdro výrobku.

Volitelně: K zadním dveřím je možné umístit další tlačítkovou jednotku. Z důvodu rozlišení můžete nastavit na tlačítkové jednotce u zadních dveří jiný tón, než u předních dveří, kde může zůstat tón „Westminster“.

Nastavení hlasitosti

Pro nastavení hlasitosti použijte otočný knoflík na zadní straně jednotky domovního zvonku. K otočení knoflíkem použijte plochý šroubovák, po směru hodinových ručiček, když chcete zvýšit hlasitost a proti směru hodinových ručiček, když chcete snížit hlasitost zvonění na požadovanou úroveň.

Zapnutí / vypnutí zvuku

Pro zapnutí nebo vypnutí zvuku použijte postranní přepínač na domovní jednotce zvonku.

Indikátor slabé baterie

Červený LED indikátor na přední straně jednotky domovního zvonku se rozsvítí tehdy, dosáhne-li úroveň nabití vložených akumulátorů úrovně, kdy je třeba jejich dobítí. Jednoduše tedy umístěte jednotku do nabíječky, aby došlo k dobítí vložených akumulátorů.

Řešení problémů

Pokud jednotka domovního zvonku nevydává zvuk, zkontrolujte následující:

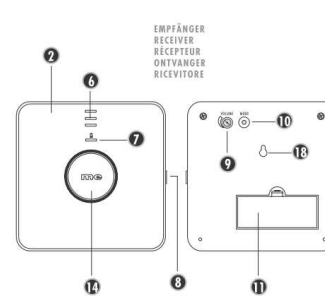
Slabé baterie buď v tlačítkové jednotce, nebo v jednotce domovního zvonku – vyměňte nebo nabijte baterie resp. akumulátory.

Baterie jsou vloženy špatně z hlediska polarity – vyjměte a znovu vložte baterie.

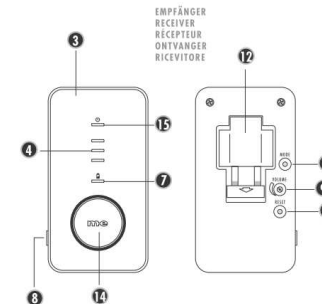
Zvonkové tlačítko a domovní zvoněk nejsou nastaveny na stejný kód – nastavte kód (viz kapitola C. Nastavení kódu)

Jednotky jsou mimo dosah bezdrátového signálu – provozujte jednotky v rámci provozního rozsahu bezdrátového signálu.

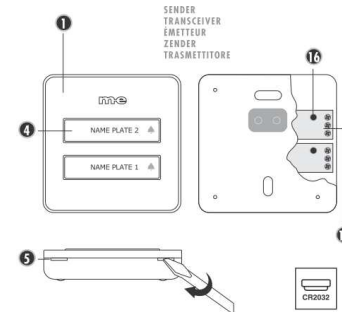
Přijímač



Přijímač



Vysílač



Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vytékající nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!

K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!



Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Tlačítková jednotka

Napájení: 1 x 3 V lithiová baterie CR2032 (příložená)

Spotřeba: 7 mA – zapnuto / 0,003 mA – vypnuto

Jednotka domovního zvonku s elektrickou zástrčkou (BELL 220RX)

Napájení: 230V 50Hz / 3x 1,2 V Ni-MH akumulátor typu AA (jsou součástí dodávky)

Spotřeba: 100 mA – zapnuto / 0,3 mA – Stand By

Provozní dosah: až 200 m ve volném prostoru

Jednotka domovního zvonku (BELL 200RX)

Napájení: 4x 1,5 V baterie AA (nejsou součástí dodávky)

Spotřeba: 100 mA – zapnuto / 0,3 mA – Stand-By

Provozní dosah: 150 až 200 m v přímé viditelnosti

Provozní teplota: -10 až +40°C

Počet dostupných

vyzváněcích tónů: 8

Počet kódů: Celkem 256 různých možností

Záruka

Na bezdrátový zvonek BELL poskytujeme záruku 24 měsíců.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebením, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KOV/4/2012