

# ***BASETech***

Ⓟ használati útmutató

## **Vezeték nélküli kaputelefon DECT technológiával**

Rend. sz.: 1462755  
oldal

2 - 20.

**CE**

	oldal
1. Bevezetés .....	4
2. A szimbólumok magyarázata .....	4
3. Rendeltetésszerű használat .....	5
4. A szállítás tartalma .....	5
5. Biztonsági tudnivalók .....	6
a) Általános tudnivalók .....	6
b) Hálózati adapter .....	7
c) Beltéri egység .....	7
d) Töltőbőlcso .....	7
e) Mobil egység .....	7
f) Kültéri egység .....	8
g) Lítiumion akku .....	8
6. Kezelőszervek .....	9
a) Mobil egység .....	9
b) Kültéri egység .....	10
c) Beltéri egység .....	10
7. Felszerelés és csatlakoztatás .....	11
a) Kültéri egység .....	11
b) Beltéri egység .....	12
8. Üzembe helyezés .....	14
9. A készülék kezelése .....	15
a) Egy látogató csenget a kültéri egységen .....	15
b) Ajtónyitó működtetése .....	15
c) Csengőhang kiválasztása .....	15
d) Csengő hangerejének beállítása .....	15
e) Némítás .....	15
f) Mobil egység hangszórója hangerejének beállítása .....	16
g) Kapcsolat létrehozása biztonsági kóddal .....	16
h) Biztonsági kód törlése a beltéri egységben .....	16

10. Hatótáv .....	17
11. Ápolás és tisztítás .....	17
12. Eltávolítás .....	18
a) A készülék .....	18
b) Az elemek/akkumulátorok .....	18
13. Konformitási nyilatkozat (DOC) .....	18
14. Műszaki adatok .....	19
a) Mobil egység .....	19
b) Töltőbölcső .....	19
c) Hálózati adapter a töltőbölcsőhöz .....	19
d) Beltéri egység .....	20
e) Hálózati adapter a beltéri egységhez .....	20
f) Kültéri egység .....	20

# 1. Bevezetés

---

Tisztelt vásárlónk!

Köszönjük, hogy ezt a készüléket választotta.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek.

A készüléknek ebben az állapotban való megtartására és a veszélytelen használat biztosítására a felhasználó köteles ezt a használati útmutatót figyelembe venni!



Ez a használati útmutató ehhez a készülékhez tartozik. Az útmutató fontos tudnivalókat tartalmaz a használatba vételhez és a kezeléshez. Legyen tekintettel erre, amikor a készüléket másnak továbbadja. Őrizze meg tehát a használati útmutatót, hogy szükség esetén fellapozhassa.

Műszaki kérdéseire az alábbi elérhetőségek valamelyikén kaphat választ:

Németország: [www.conrad.de/kontakt](http://www.conrad.de/kontakt)

Ausztria: [www.conrad.at/](http://www.conrad.at/)  
[www.business.conrad.at](http://www.business.conrad.at)

Svájc: [www.conrad.ch](http://www.conrad.ch)  
[www.biz-conrad.ch](http://www.biz-conrad.ch)

## 2. A szimbólumok magyarázata

---



A háromszögbe foglalt villám szimbólum akkor jelenik meg, ha az egészséget fenyegető veszély, például áramütés.



A háromszögbe foglalt felkiáltójel az útmutató olyan fontos tudnivalóra hívja fel a figyelmet, amelyeket okvetlenül be kell tartania.

A nyíl szimbólum mellett további tanácsokat és használati tudnivalókat olvashat.



Vegye figyelembe a használati útmutatót!

## 3. Rendeltetészerű használat:

---

A termék egy kültéri egységből (csengőgombbal, hangszóróval és mikrofonnal), egy beltéri egységből és egy mobil egységből áll. A kültéri egységhez egy ajtónyitó csatlakoztatható (nem szállítjuk vele, üzemi feszültség stb. adatokat lásd a "Műszaki adatok" fejezetben).

Két együttszállított hálózati adapter biztosítja a kültéri/beltéri egység tápellátását, valamint a mobil egység töltését.

A kültéri egységet és a beltéri egységet egy 3 eres vezetékkel kell csatlakoztatni (vele szállítjuk).

A kültéri egység alkalmas a beltéren és kültéren való felszerelésre (IP24), a rendszer többi részeinek viszont nem szabad nedvesnek vagy vizesnek lenniük, és csak beltéri helyiségekben szerelhetők és üzemeltethetők.

Ha valaki a kültéri egység csengőgombját megnyomja, a mobil egység csengő hangot ad ki. Ezután a mobil egységen keresztül beszélgetés folytatható a látogatóval. Ha a látogatót be kívánják engedni a házba, a beltéri egységről aktiválható az ajtónyitó készülék, amely a kültéri egységre van csatlakoztatva.

A beszédkapcsolat a mobil egység és a beltéri egység között vezeték nélküli rádiójelek útján történik (DECT technológia).

Biztonsági és engedélyezési okokból tilos a készüléket átalakítani és/vagy módosítani. Ha a terméket a megadottól eltérő célokra használja, a termék károsodhat. Ezen kívül a szakszerűtlen kezelés rövidzárlat, tűz, áramütés stb. veszélyét is előidézheti. Figyelmesen olvassa el és őrizze meg a használati útmutatót. Ha a terméket továbbadja másoknak, csak a használati útmutatóval együtt tegye.

A készülék megfelel a nemzeti és az európai törvényi követelményeknek. Az útmutatóban előforduló cégnevek és készülékjelölések a mindenkori tulajdonos védjegyei. Minden jog fenntartva.

## 4. A szállítás tartalma

---

- Kültéri egység időjárás ellen védő kerettel
- Mobil egység lítiumion akkuval
- Töltőbölcső
- Beltéri egység
- 2 db hálózati adapter
- Szerelési anyag (csavarok, tiplik, csavarborítások)
- Rögzítő konzol csavarral
- 2 db csatlakozókábel
- Használati útmutató

### Aktuális használati útmutatók

Töltse le az aktuális használati útmutatókat a [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) weboldaltól, vagy szkennelje be az ott megjelenített QR-kódot. Kövesse az útmutatásokat a [weboldalon](#).



## 5. Biztonsági tudnivalók



Figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, és különösen a biztonsági előírásokat tartsa be. Ha nem tartja be az ebben a használati útmutatóban szereplő biztonsági és a szakszerű használatra vonatkozó előírásokat, az ebből eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért nem vállalunk felelősséget. Ezen kívül ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és a garancia is.

### a) Általános tudnivalók

- Biztonsági és engedélyezési okokból a terméket nem szabad önkényesen átépíteni és/vagy módosítani.
- Karbantartást, beállítását és javítást csak szakemberrel vagy szakmühellyel szabad végeztetni. A készülék belsejében nincsenek a felhasználó által beállítandó, ill. karbantartandó részek.
- A készülék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való.
- Óvja a terméket erős elektromos vagy mágneses mezőktől. Ezek által nemcsak üzemelési zavarok keletkezhetnek, hanem a termék károsodása is előfordulhat.
- Ha a készüléket hideg helyről meleg helyiségbe viszi át(pl. szállítás közben), páralecsapódás keletkezhet.

Ezért hagyja, hogy a készülék először felvegye a helyiség hőmérsékletét a használatbavétel, ill. a hálózati feszültségre való csatlakoztatás előtt. A körülményektől függően ez több óra hosszat is eltarthat.

Ha a hálózati adapter nedvességet kap, életveszély állhat fenn áramütés következtében!

- Bánjon óvatosan a készülékkel, lökés, ütés, vagy már kis magasságból való leejtés következtében is megsérülhet.
- Ha sérülést észlel a készülékeken, már ne használja tovább, hanem vigye szakmühelybe javításra, vagy távolítsa el környezetkímélő módon.
- Veszélytelen működés nem lehetséges, ha: - a terméken látható sérülések vannak,
  - a készülék már nem működik
  - ha a termék hosszabb ideig kedvezőtlen feltételek mellett volt tárolva, - vagy ha nehéz szállítási körülmények között szállították.
- Ne hagyja a csomagolóanyagot szanaszét heverni; az gyermekek számára veszélyes játékszer lehet.
- Ha további kérdései lennének, amelyekre a jelen útmutatóban nem kapott választ, lépjen kapcsolatba műszaki vevőszolgálatunkkal, vagy más szakemberrel.



## b) Hálózati adapterek

- A hálózati adapterek kialakítása megfelel a II. védelmi osztály követelményeinek.
- A hálózati adaptereket csak a közüzemi elektromos hálózat egy szabványos szerelésű hálózati dugaszaljába szabad csatlakoztatni.
- A hálózati adapterekhez tartozó hálózati csatlakozóaljzatoknak a beltéri egység ill. a töltőbölcső közelében kell lenniük és könnyen hozzáférhetőek kell, hogy legyenek.
- A hálózati adaptereket csak száraz, zárt belső helyiségben szabad alkalmazni, és nem kerülhet rájuk víz vagy nedvesség. Áramütés miatti életveszély áll fenn!
- Ne a kábelénél fogva húzza ki a hálózati adaptert a dugaszaljból.

• Óvja a kábelt éles szélektől.

• Ha a dugaszadapter elromlik, ne fogja meg, mert életveszélyes áramütés érheti!

Először válassza le a hálózatról azt a dugaszaljat, amelybe a dugasz tápegység csatlakozik (pl. a hozzátartozó kismegszakítót kapcsolja le, ill. a biztosítékot csavarja ki, majd a FI védőkapcsolót is kapcsolja ki).

Csak ezután húzza ki a dugasz tápegységet a hálózati dugaszaljból. Cserélje ki a sérült hálózati adaptert egy azonos típusú új hálózati adapterre.

## c) Beltéri egység

A beltéri egységet csak száraz, zárt beltéri helyiségben lehet felszerelni. Ne tegye ki a beltéri egységet közvetlen napsugárzásnak, hőségnek, hidegnek, pornak, pizsoknak, nedvességnek vagy víznek, mert egyébként károsodást szenvedhet!

## d) Töltőbölcső

- A mobil egységhez tartozó töltőbölcső csak száraz, zárt beltéri helyiségben működtethető. Ne tegye ki a töltőbölcsőt közvetlen napsugárzásnak, hőségnek, hidegnek, pornak, pizsoknak, nedvességnek vagy víznek, mert egyébként károsodást szenvedhet!
- A töltőbölcsőt csak vízszintes, stabil felületre helyezze. Védje az értékes bútor felületeket egy megfelelő alátéttel a karcolások, nyomási mélyedések és elszíneződések ellen.

## e) Mobil egység

- A mobil egység nem lehet nedves vagy vizes. Ne tegye ki a mobil egységet közvetlen napsugárzásnak, hőségnek, hidegnek, pornak, pizsoknak, nedvességnek vagy víznek, mert egyébként károsodást szenvedhet!
- A mobil egység (és a beépített hangszóró) használatakor egyes hallókészülékeknél kellemetlen brumm hang fordulhat elő.



## f) Kültéri egység



- A kültéri egység beltéren vagy kültéren való használatra egyaránt alkalmas (védettség IP24). Azonban nem szabad vízben vagy víz alatt használni, mert tönkremegy.
- A kültéri egységet szerelje egy kiugró épületrész (pl. egy elötető) alá.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a csatlakozásnál a csatlakozóvezeték nincs összenyomva, megtörve vagy éles peremektől nem sérült meg.

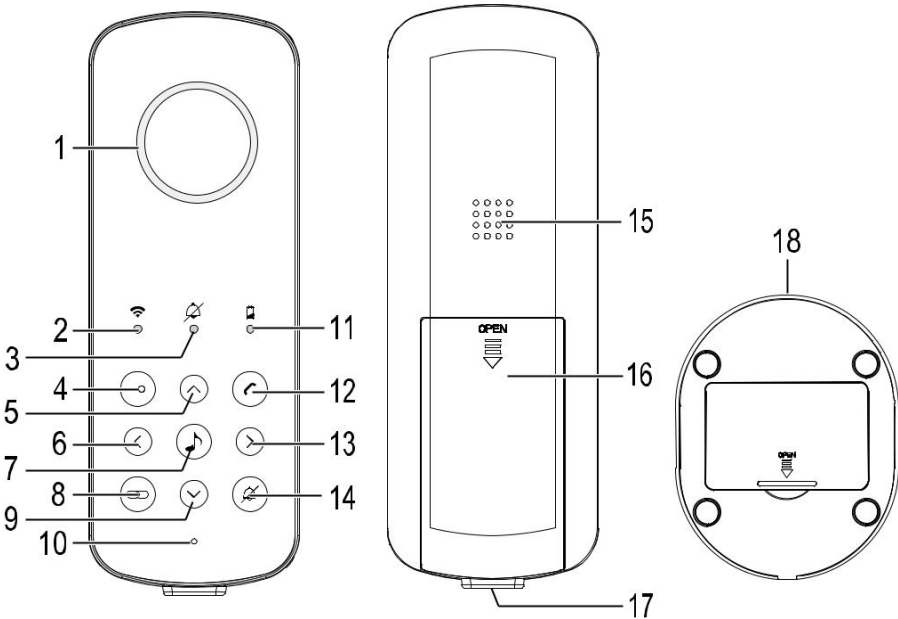
## g) Lítiumion akku

- Az akku mobil egységbe történő csatlakoztatásakor ügyeljen a helyes pólusokra; a dugó csak egy helyzetben illeszkedik. A csatlakoztatásnál ne alkalmazzon erőszakot!
- Válassza le az akkut a mobil egységről, ha a mobil egységet hosszabb ideig nem használja (pl. tároláskor), hogy elkerülje az akku mélykisülése miatti tönkremenetelt. Egy mélykisült akku kifolyhat; ezenkívül a mélykisült akku használhatatlanná válik.
- Egy kifolyt vagy sérült akku a bőrrel érintkezve savas marásokat okozhat. Ha sérült akkut kell kezelni, viseljen védőkesztyűt.
- Az akkut úgy tárolja, hogy gyerekek ne férhessenek hozzá. Ne hagyja felügyelet nélkül az akkut, mert lenyelés veszélye áll fenn.
- Ne szedje szét az akkut, ne zárja rövidre és ne dobja tűzbe. Ne szúrjon semmit az akkuba. Robbanásveszély!



# 6. Kezelőszervek

## a) Mobil egység



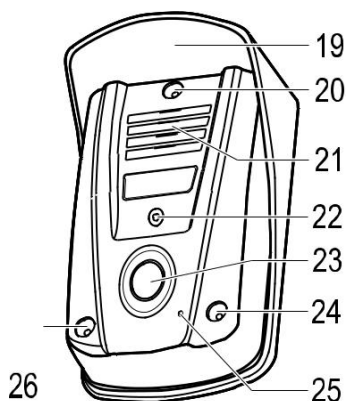
- |   |   |
|---|---|
| 1 LED a híváshoz                            | 11 "Akku töltés" LED                                  |
| 2 LED a DECT jelhez                         | 12 „☎” gomb (hívás fogadása)                          |
| 3 LED a némitás jelzéséhez                  | 13 „🔊” gomb (csengőhang hangerő növelése)             |
| 4 „☎” gomb (ajtónyitó aktiválása)           | 14 „🔇” gomb (némitás)                                 |
| 5 „🔊” gomb (hangszóró hangerő növelése)     | 15 hangszóró  |
| 6 „🔊” gomb (csengőhang hangerő csökkentése) | 16 Akkutartó fedele                                   |
| 7 „🔊” gomb (csengőhang kiválasztása)        | 17 Töltő érintkezők                                   |
| 8 „☎” gomb (biztonsági kód)                 | 18 Csatlakozó külső hálózati adapterhez (5 V/DC, 1 A) |
| 9 „🔊” gomb (hangszóró hangerő csökkentése)  |   |
| 10 Mikrofon                                 |   |

➔ A töltőbölcső alján lévő töltő rekesz (egy fedél alatt) egy más típusú mobil egységhez használható. Ne csatlakoztasson ide semmit, ne helyezzen be más akkut.

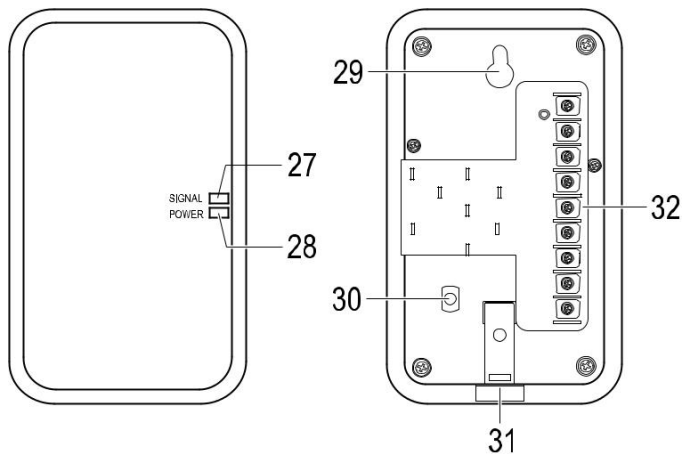


## b) Kültéri egység

- 19 Időjárás ellen védő keret
- 20 Nyílás a falra szereléshez
- 21 Hangszóró
- 22 LED a hívásjelzéshez
- 23 Csengőgomb
- 24 Nyílás a falra szereléshez
- 25 Mikrofon
- 26 Nyílás a falra szereléshez



## c) Beltéri egység



- 27 LED „SIGNAL“
- 28 LED „POWER“
- 29 Nyílás a falra szereléshez
- 30 Gumi borítás; emögött van a gomb a biztonsági kódhoz
- 31 Nyílás a falra szereléshez (a beltéri egység rögzítéséhez az együtt szállított fém L pántra)
- 32 Csatlakozó érintkezők (egy borításon belül vannak)

# 7. Felszerelés és csatlakoztatás

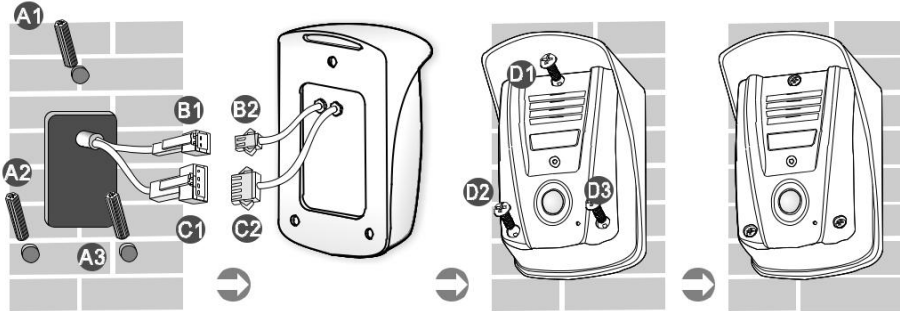
## a) Kültéri egység



A kültéri egységet egy a közvetlenül ráhulló csapadéktól védett helyen kell felszerelni, pl. a ház ajtaja mellett egy előtető alatt, úgy, hogy a látogató közvetlenül előtte álljon, amikor a csengőt megnyomja, és a mikrofonba beszél.



Figyeljen arra, hogy fúrásnál vagy csavarozásnál ne sértsen meg kábeleket vagy vezetékeket a falban! Ugyanez érvényes a csatlakozó-összekötő kábelek fektetésénél (feszültség-, tápellátó- és ajtónyitó kábelek), és az ennél esetlegesen szükséges kőművesmunkáknál is.



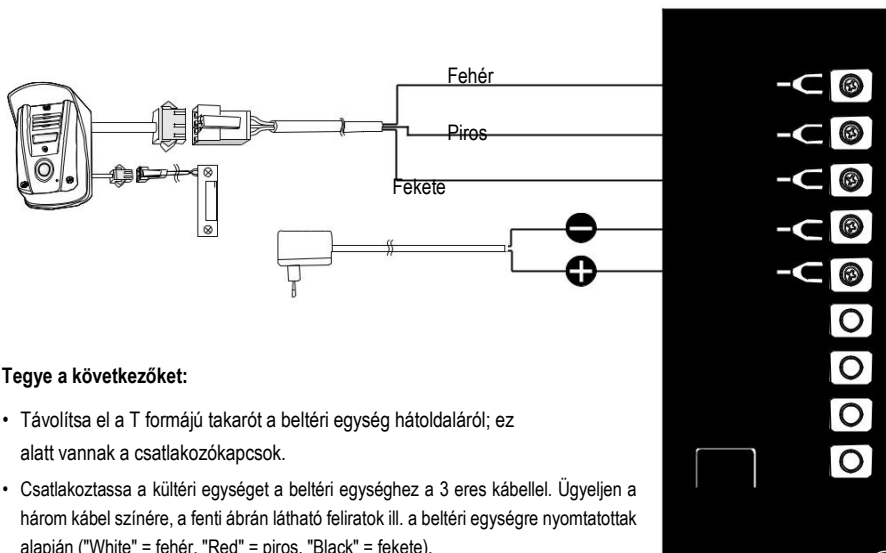
### Tegye a következőket:

- Vegye le az időjárás ellen védő keretet a külső egységről.
- Az időjárás ellen védő keret három lyukán keresztül jelölje meg a falon a szerelési pozíciót. Felszintől függően kell lyukakat fúrni és szükség esetén tipliket kell alkalmazni (A1, A2, A3).  
→ Válassza meg úgy a szerelési magasságot a falon, hogy a hangszóró ill. a mikrofon a kültéri egységben sem túl magasan, sem túl mélyen ne legyen rögzítve.
- Fektesse le a kültéri és beltéri egységet csatlakoztató, valamint az ajtónyitóhoz és az áramellátáshoz vezető csatlakoztató kábelt. A 2 pólusú csatlakozókábel (B1) vezet az ajtónyitóhoz, a 3 pólusú csatlakozókábel a beltéri egységhez. Ha a falon átfúr, védje a dugót egy megfelelő kis műanyag tasakkal a por és piszok ellen.
- Csatlakoztassa a kültéri egységet a két csatlakozókábellel (B1/B2 és C1/C2, a fenti ábra szerint).
- Rögzítse a kültéri egységet (felhelyezett időjárás ellen védő kerettel együtt) három megfelelő csavarral (D1, D2, D3) és ha szükséges, tiplikkel (A1, A2, A3) a falra.
- Dugja be a 3 db együttszállított csavarborítást (a három kicsi kerek műanyag alkatrész) a csavarlyukak nyílásaiba úgy, hogy a sima oldaluk előre nézzen.

## b) Beltéri egység



A beltéri egységet a ház belsejében kell felszerelni (pl. bent az ajtó mellé), nem lehet vizes vagy nedves. Az optimális rádiójel vétel érdekében a beltéri egységet nem szabad fém felületre szerelni.



### Tegye a következőket:

- Távolítsa el a T formájú takarót a beltéri egység hátoldaláról; ez alatt vannak a csatlakozókapcsok.
- Csatlakoztassa a kültéri egységet a beltéri egységhez a 3 eres kábellel. Ügyeljen a három kábel színére, a fenti ábrán látható feliratok ill. a beltéri egységre nyomtatottak alapján ("White" = fehér, "Red" = piros, "Black" = fekete).
- Csatlakoztassa a hálózati adapter két kábelsaruját a két csatlakozókapocshoz. Ügyeljen közben a helyes polarításra (plusz/+ és mínusz/- !).
- A kültéri egység kétpólusú kábeljét az ajtónyitóhoz (nem szállítjuk vele) kell csatlakoztatni.

➔ Ajtónyítóként egy munkaáram-ajtónyitó („Fail Secure“-ajtónyitó) szükséges. Ez az ajtónyító a házijátékhoz általában használt ajtónyító készülék.

Az ajtónyító zárója csak akkor reteszlődik ki, ha áram alatt van, azaz az üzemeltető áram működik; pl. ha az ajtónyító gombját a lakásban megnyomják. Ezután az ajtó nyitható, és a látogató beléphet a lakásba. Ha nincs működtető áram, az ajtó reteszelve van.

Az alkalmazott ajtónyítótól függően ügyelni kell a helyes polarításra (hagyományos elektromágneses ajtónyitónál rendszerint nem szükséges), vegye ehhez feltétlen figyelembe a gyártó információit.

Egy „Fail Safe“ (nyugalmi áram ajtónyitó) típusú ajtónyító nem használható. Itt egy speciális ajtónyitóról van szó, amelyet például olyan ajtóhoz használnak, amely menekülő útvonalként is szolgálhat.

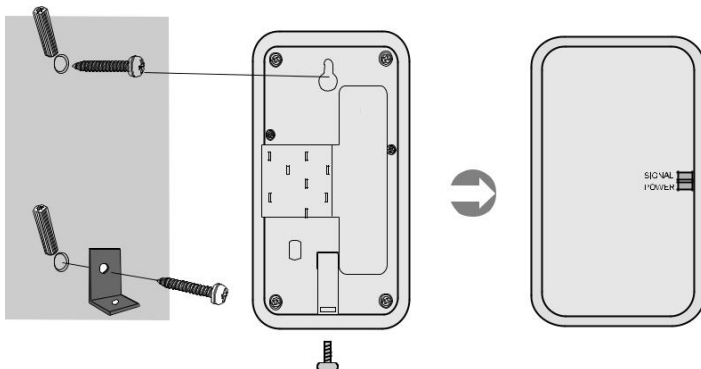
Ilyen fajta ajtónyító típusnál a reteszelés az ajtónyító zárjában csak akkor nyílik ki, ha az üzemeltető áram hiányzik. Áramkiesésnél ez lehetővé teszi a helyiség elhagyását, mivel az ajtónyító az ajtót kireteszeli.

- Zárja vissza a beltéri egységet, helyezze fel a T formájú takarót és csavarozza vissza.
- A beltéri egység felszerelése egy kis L formájú fém konzollal történik. Rögzítse a fém konzolt egy megfelelő csavarral (és ha szükséges, tiplivel) a falra.



Figyeljen arra, hogy fúrásnál vagy csavarozásnál ne sértsen meg kábeleket vagy vezetékeket a falban!

- A fém konzolhoz tartozó csavar felett 100 mm-es távolságon belül még egy csavart kell rögzíteni a falba.



- Ekkor akassza fel a beltéri egységet az akasztó nyílásánál (29) fogva a felső csavarral. Ezután rögzítse a beltéri egység alsó végét (31) egy csavarral a fém konzolhoz.

## 8. Üzembe helyezés

---

- Dugja be azt a hálózati adaptert egy konnektorba, amihez a beltéri egység csatlakozik. A piros „POWER“ LED (28) és a kék LED (27) a beltéri egységen világítani kezd.
- Állítsa a töltőbölcsőt egy sík, vízszintes, stabil felületre. Védje az értékes bútor felületeket egy megfelelő alátéttel a karcolások, nyomási mélyedések és elszíneződések ellen.
- Csatlakoztassa a töltőbölcsőt az együtt szállított hálózati adapterrel (mini USB dugóval).
- Dugja be a töltőbölcső hálózati adapterét egy hálózati konnektorba.
- Nyissa fel a mobil egység hátoldalán lévő akkutartót, tolja az akkutartó fedelét lefelé ki.
- Csatlakoztassa a lítiumion akkut az akkutartóban lévő csatlakozóhoz; zárja le ismét az akkutartót.



Csatlakoztatás közben figyeljen a helyes polarításra; a dugó csak egy helyzetben illeszkedik. A csatlakoztatásnál ne alkalmazzon erőszakot!

- A mobil egység előlapján ekkor a LED (2) villogni kezd és rövid idő elteltével folyamatosan világít. Ez jelzi azt, hogy a mobil egység megtalálta a beltéri egység jelét és csatlakozott a beltéri egységhez.

→ A mobil egységet már gyárilag bejelentkezették DECT útján a beltéri egységre. Ezt a bejelentkezési folyamatot viszont még egyszer elvégezheti. Ehhez vegye figyelembe a 9. fejezetet.

Bejelentkezési problémák esetén járjon el feltétlenül a leírtak szerint - először helyezze üzembe a kültéri-/beltéri egységet, és csak ezután csatlakoztassa az akkut a mobil egységhez. Fordított sorrend esetén előfordulhat, hogy a mobil egység nem találja meg a beltéri egységet.

- Ha a mobil egység előlapján egy átlátszó védőfólia lenne, akkor húzza le azt óvatosan.
- Állítsa be a mobil egységet a töltőbölcsőbe. A LED (11) világítani kezd.

Az akku kiszállításkor/első üzembe helyezéskor teljesen lemerült ill. majdnem lemerült állapotban van.

→ Ezért hagyja a mobil egységet legalább 1 órán keresztül a töltőbölcsőben, hogy az akku a termék működési tesztjének elvégzéséhez megfelelő töltéssel rendelkezzen. Teljesen lemerült akku esetén a töltési időtartam 5 óra.

## 9. Kezelés






---

→ Amennyiben a termék részeit tesztelés céljából egymás mellé helyezte (és elvégezte a megfelelő vezetékes összekötést), vagy ha a mobil egységet a kültéri egység közelében működteti, akkor vegye figyelembe, hogy ekkor hangos visszacsatolási zaj keletkezhet a mikrofonon és hangszórón keresztül.

Ez a viselkedés teljesen normális.

Tartson több méter távolságot a külső egység és a mobil egység között, hogy a tesztnél az ilyen visszacsatolási zajokat elkerülje. Alternatívaként ragasszon a mikrofon- és hangszóró nyílásokon ideiglenesen több darab szigetelőszalagot egymásra.


### a) Egy látogató csenget a kültéri egységen

- Ha egy látogató megnyomja a kültéri egység csengőgombját (23), akkor a LED (22) világítani kezd. A mobil egység csengőhangot ad ki, ezenkívül villog a LED (1) és a „” (12) gombban lévő LED  a beltéri egységen villog a „SIGNAL” (27) LED.
- Ahhoz, hogy a látogatóval beszélgessen, vegye ki a mobil egységet a töltőbölcsőből. Ezután nyomja meg röviden a „” (12) gombot. Most tud a látogatóval beszélni, ugyanúgy, mint a telefonon.
- Az ajtónyitó aktiválásához nyomja meg röviden a „” (4) gombot. Az ajtónyitó ekkor néhány másodpercig aktiválódik (az időtartam nem változtatható).
- A beszélgetés befejezéséhez nyomja meg röviden a „” (12) gombot.



### b) Ajtónyitó működtetése

Az ajtónyitó működtetése csak akkor lehetséges, ha előtte egy látogató csengetett, információk a 9. a) fejezetben.

### c) Csengőhang kiválasztása


Nyomja meg többször röviden a „” (7) gombot a csengőhang kiválasztásához.

### d) Csengő hangerejének beállítása

A csengő hangereje több fokozatban beállítható. Nyomkodja röviden a „” (6) gombot a hangerő csökkentéséhez ill. a „” (13) gombot a hangerő növeléséhez.



### e) Némítás

A mobil egység csengőhangja némítható, pl. éjszakára.

A némítás aktiválásához ill. deaktiválásához tartsa lenyomva a „” (14) gombot kb. 1 másodpercig. Aktivált némítás esetén világít a LED (3).




## f) Mobil egység hangszórója hangerejének beállítása

A mobil egység hangszórójának hangereje több fokozatban beállítható. Nyomkodja röviden a „” (9) gombot a hangerő csökkentéséhez ill. a „” (5) gombot a hangerő növeléséhez.

## g) Kapcsolat létrehozása biztonsági kóddal

—> A mobil egységet már gyárilag bejelentkeztették DECT útján a beltéri egységre. Ezt a bejelentkezési folyamatot viszont még egyszer elvégezheti.

- Távolítsa el a beltéri egység hátlapján lévő gumi borítást (30).  
A készülék belsejében egy nyomógomb látható. Tartsa benyomva ezt a nyomógombot egy vékony műanyag stifttel (ne használjon fémot, rövidzárvészélyes!), 5 másodpercig, amíg a „SIGNAL“ (27) LED lassan villogni kezd. Ekkor engedje megint fel a gombot.
- Tartsa lenyomva a „” (8) gombot a mobil egységen legalább 5 másodpercig, amíg a beltéri egységen a „SIGNAL“ (27) LED abbahagyja a villogást.
- A két készülék ekkor ugyanazzal a biztonsági kóddal rendelkezik és használatra készek.
- Helyezze vissza a gumi borítást (30).

## h) Biztonsági kód törlése a beltéri egységben

—> Erre a folyamatra normál esetben nincs szükség ill. csak a gyártó számára szükséges. Ha a mobil egység viszont nem hagyja magát bejelentkezni a 9. g) fejezetnek megfelelően, akkor törölje a biztonsági kódot a beltéri egységben.

A biztonsági kód úgy törlődik, hogy a beltéri egység nem reagál többé a mobil egységre.

Ezután szükség van a mobil egység bejelentkeztetésére, információk a 9. g) fejezetben.

- Távolítsa el a beltéri egység hátlapján lévő gumi borítást (30).  
A készülék belsejében egy nyomógomb látható. Tartsa benyomva ezt a nyomógombot egy vékony műanyag stifttel (ne használjon fémot, rövidzárvészélyes!), 5 másodpercig, amíg a „SIGNAL“ (27) LED lassan villogni kezd. Ekkor engedje megint fel a gombot.
- Nyomja meg a gombot ekkor röviden 7-szer. A „SIGNAL“ (27) LED ekkor gyorsan villogni kezd majd néhány másodperc után kialszik. A biztonsági kód törlődik, a beltéri egység ezután már nem reagál a mobil egységre.
- Jelentkeztesse be ismét a mobil egységet a 9. g) fejezetben leírtak szerint a beltéri egységre.

## 10. Hatótávolság

---

A rádiójelek átvitelének hatótávolsága a mobil egység és a beltéri egység között optimális feltételek között legfeljebb 100 méter.

→ Ez alatt a hatótávolságérték alatt az adó és a vevő közötti, úgynevezett "szabad rálátásos hatótávolságot" kell érteni (amikor az adó és a vevő közvetlenül rálát egymásra, mindenféle zavaró befolyás nélkül).

A valós körülmények között az adó és a vevő között falak, födémek stb. vannak, amik a hatótávolságot mind csökkentik.

Mivel a rádióátvitelt különböző tényezők befolyásolják, sajnos nem lehet határozott hatótávolságot garantálni. Normál esetben a használat egy családi házban problémamentes.

A hatótávolságot jelentősen csökkenthetik az alábbi tényezők:

- Falak, vasbeton mennyezetek, fém szerkezetekkel erősített falak,
- Bevont, fémgözzölt szigetelő ablaküvegek
- fém- és elektromosan vezető tárgyak közelsége (pl. fűtőtestek),
- emberi test közelsége,
- Más készülékek, melyek azonos frekvencián működnek (pl. DECT telefonok)
- Villanymotorok, transzformátor, hálózati tápegység, számítógép közelsége

## 11. Ápolás és tisztítás

---



Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószeret, alkoholt vagy más kémiai oldatokat, mivel ezek a készülékházat károsítják, sőt, a működést is kedvezőtlenül befolyásolhatják.

- Tisztítás előtt válassza le a készüléket a feszültségforrásról.
- A készülék tisztítására használjon puha, szőszmentes ruhát.
- A port egy tiszta, puha ecsettel és porszívóval távolíthatja el.

## 12. Eltávolítás

---

### a) Készülék



Az elhasznált elektronikus készülékek értékes nyersanyagoknak tekintendők, és nem valók a háztartási szeméttel! Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani. Vegye ki előbb a benne lévő akkumulátort, és elkülönítve távolítsa el.

### b) Elemek és akkuk

Önt, mint végfelhasználót törvény (elemekre vonatkozó rendelkezés) kötelezi minden elhasznált elem és akku leadására; Tilos a háztartási szeméttel együtt kidobni.



Veszélyes anyagotartalmú elemeken/akkukon a mellékelt szimbólumok láthatók, amelyek a háztartási szeméttel való

a háztartási szeméttel való ártalmatlanítás tilalmára utalnak. A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők:

A legfontosabb nehézfémek jelölései a következők: Cd=kadmium, Hg=higany, Pb=ólom (a jelölés az elemeken és akkumulátorokon pl. a szöveg mellett látható kuka ikon alatt található).

Az elhasznált elemek/akkumulátorok ingyenesen leadhatók lakóhelye hulladékgyűjtő állomásain, fiókjainkban, valamint minden olyan helyen, ahol elemeket/akkumulátorokat forgalmaznak.

Ezzel eleget tesz törvényi kötelezettségének, és hozzájárul a környezete védelméhez.

## 13. Megfelelőségi nyilatkozat (DOC)

---

A Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, ezennel kijelenti, hogy a jelen készülék megfelel a 2014/53/EU irányvonalnak.

→ Az EU megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internet címen áll rendelkezésre:  
[www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Válasszon egy nyelvet egy zászló szimbólumra való rákattintással, és adja be a készülék rendelési számát a keresőbe; ezután az EU megfelelőségi nyilatkozatot PDF formátumban letöltheti.

## 14. Műszaki adatok:

---

### a) Mobil egység

Tápellátás	Lítiumion akku, 3,7 V, 1200 mAh	Töltési időtartam kb. 5 óra (teljesen üres akku esetén)	Készenléti időtartam kb. 2 nap
Adó-/vevő frekvencia	1,8 GHz	(DECT) Adóteljesítmény	<24 dBm
Hatótávolság	max. 100 m (szabadtéren, ld. 10. fejezet)	Csengőhang	12
Működtetési hely	Beltér	Környezeti feltételek	Hőmérséklet: -10 °C ... +50 °C, légnedvesség: 0% - 90% relatív, nem kondenzálódó
Méret (Ma x Sz x Mé)	158 x 58 x 21 mm	Súly	122 g ( akkuval)

### b) Töltőbölcső

Tápellátás	5 V/DC, 1 A	Működtetési hely	Beltér
Környezeti feltételek	Hőmérséklet: -10 °C ... +50 °C, légnedvesség: 0% - 90% relatív, nem kondenzálódó	Méret (Ma x Sz x Mé)	62 x 99 x 126 mm
Súly	99 g		

### c) Hálózati adapter a töltőbölcsőhöz

Üzemi feszültség	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz	Kimenet	5 V/DC, 1 A	Működtetési hely	Beltér
Környezeti feltételek	Hőmérséklet: -10 °C ... +50 °C, légnedvesség: 0% - 90% relatív, nem kondenzálódó				

#### **d) Beltéri egység**

Üzemi feszültség 15 V/DC Adó-/vevő  
frekvencia 1,8 GHz (DECT)  
Adóteljesítmény <24 dBm  
Hatótávolság max. 100 m (szabadtéren, ld. 10. fejezet)  
Működtetési hely Beltér

Környezeti feltételek Hőmérséklet: -10 °C ... +50 °C, légnedvesség: 0% - 90% relatív, nem kondenzálódó

Méret (Ma x Sz x Mé) 137 x 83 x 25 mm

Súly 122 g

#### **e) Hálózati adapter a beltéri egységhez**

Üzemi feszültség 100 - 240 V/AC, 50/60 Hz

Kimenet 15 V/DC, 1 A Működtetési hely

Beltér

Környezeti feltételek Hőmérséklet: -10 °C ... +50 °C, légnedvesség: 0% - 90% relatív, nem kondenzálódó

#### **f) Kültéri egység**

Üzemi feszültség 15 V/DC (beltéri egységen keresztül)

Védelem IP24

Működtetés helye Védett kültér

Alkalmas ajtónyitó 8 - 15 V/DC, 500 mA

Működtetés helye Védett kültér

Környezeti feltételek Hőmérséklet: -20 °C ... +50 °C

Méret (Ma x Sz x Mé) 123 x 74 x 45 mm

Súly 225 g ( időjárás ellen védő kerettel)

