

LG-8 Lakáskészülék

Kezelői útmutató



1. Szerelési és használati feltételek

- Szerelés és használat előtt olvassa el figyelmesen az útmutatót
- A bekötés előtt ellenőrizze, hogy a berendezés nincs feszültség alatt
- A készüléket biztonságos és könnyen elérhető helyre szerelje
- Tilos a készüléket más rendszerrel használni, ezt a beltérit a Laskomex digitális kaputelefonhoz tervezték
- Ne érje a készüléket magas hőmérséklet vagy nedvesség.
- Ne használja más tápegységgel, csak a gyárral mert a készülék meghibásodhat.

2. A készülék felhasználása

Az LG-8 lakáskészüléket a Laskomex által gyártott digitális kaputelefonokhoz tervezték. Ez egy simplex üzemmódú beltéri, a kapuval való kapcsolat alatt a felhasználónak nyomva kell tartani a TALK nyomót, hogy a hívó fél halhassa.

A készüléknek biztosítani kell egy külső tápot, vagy egy 15V DC/4A központit (40-hez) vagy egy saját tápot 15V DC/1A. Ha a rendszerben több készülék van mint 40, a továbbiaknak külön tápot kell biztosítani.

3. A készülék felszerelése

A készüléket beltérre és könnyen elérhető helyre szerelje. Szereljük a falra az eszközt két csavar és tipli segítségével. Másféle szerelési megoldások nem javasoltak. A rögzítés menete a következő: távolítsa el a készüléken a rögzítő csavart és emeljük le a fedelét. Helyezze a készüléket a szerelési helyre és jelölje a rögzítő csavarok helyét. A tiplik befúrása után vezesse be a csatlakozó kábelt a készülékbe, és rögzítse a készüléket. Kösse be a vezetékeket a csatlakozóba, vigyázva a megfelelő polaritásra.

Figyelem!

Bekötéskor figyeljen, hogy a készülék ne legyen feszültség alatt!

4. A készülék programozása

Gyári állapotban a hívószám értéke 63. Ez csak egy teszt szám, és ha a hívószám is 63 kell hogy legyen, programozza újra. A bekötés után (levett fedél) táplálja meg a készüléket és programozza be a kívánt számot.

Figyelem!

A hívószám értéke nem lehet "0". A hívószám értéke: 1 és 255 között lehet.

A programozás az S1, S2 és S3 nyomógombokkal történik, követe a D2, D3 és D4 LED-ek kijelzéseit.

S1 – a programozandó szám bevitele

S2 – a bevitt érték nyugtázása és továbblépés a következő pontra

S3 – a programozás befejezése

D2 – a programozott szám 3 digitje (százaz)

D3 - a programozott szám 2 digitje (tízes)



D4 - a programozott szám 1 digitje (egység)

1. Helyezze a jumpert a G1 tükkesor 1 és 2 tükkéjére.

A készülék programozási üzemmódba vált, amit a 3 LED villanása jelez


2. A szám 3. digitjének meghatározása (száz). Nyomja meg az S1 gombot annyiszor ahány száz lesz a hívószámban. Minden nyomásra a D2 LED villog. Az S2 nyomóval nyugtázza a bevitt értéket, a D2 LED hosszabb idejű villanása jelzi a művelet befejezését. Ha a bevitt érték 0, a hívószám kisebb lesz mint 100. Ilyenkor csak az S2 gombot szükséges megnyomni.
3. A szám 2. digitjének meghatározása (tízes). Nyomja meg az S1 gombot annyiszor ahány tízes lesz a hívószámban. Minden nyomást a D3 LED villanása jelzi. Az S2 nyomóval nyugtázza a bevitt értéket, a D2 LED hosszabb idejű villanása jelzi a művelet befejezését. Ha a tízesek száma a hívószámban „0” (például 001, 100, 205), az S2 megnyomásával átléphet a következő lépésre.
4. A szám 1. digitjének meghatározása (egyes). Nyomja meg az S1 gombot annyiszor ahány egyes lesz a hívószámban. Minden nyomást a D4 LED villanása jelzi. Az S2 nyomóval nyugtázza a bevitt értéket, a D4 LED hosszabb idejű villanása jelzi a művelet befejezését. Ha az egyesek száma a hívószámban „0” (például 20, 100, 250), az S2 megnyomásával átléphet a következő lépésre.
5. Távolítsa el a jumpert G1 pontról majd nyomja meg az „OFF” nyomógombot.
A D2 LED annyiszor fog felvillanni amennyi a beprogramozott százak száma. Ha a D2 nem villan fel, a százak száma „0”.
A D3 LED annyiszor fog felvillanni amennyi a beprogramozott tízesek száma. Ha a D3 nem villan fel, a tízesek száma „0”.
A D4 LED annyiszor fog felvillanni amennyi a beprogramozott első számjegy száma. Ha a D4 nem villan fel, az egyesek száma „0”.
A beprogramozott szám jelzése után, a 3 LED 3 másodpercig villog.
6. A hívószám ellenőrzése. Ahhoz hogy megtudjon vagy ellenőrizzen egy korábban beprogramozott számot nyomja meg egyszerre az „OFF” és a „DOOR” nyomógombokat. Egy másodperc után engedje fel a „DOOR” nyomót úgy hogy az „OFF” továbbra is lenyomva maradjon. Ezután a megfelelő LED-ek villogni fognak a fentebb leírtak alapján.

5. A lakáskészülék használata

Beszéd. Ha hívás érkezik a kaputól, a beszélgetés kezdeményezéséhez nyomja meg a  gombot. A készülék simplex rendszerű, ami azt jelenti, hogy a felhasználó a következő műveleteket tudja megvalósítani a  gomb használatával:

Kommunikáció a kapu felé. A nyomó nyomva tartásával, amit a fölötte levő zöld LED jelez, ha aktív, a felhasználó beszélni tud a hívóval.

Kommunikáció a kaputól. Ha a nyomót elengedi, hallani lehet a kapuegységnél tartózkodó személyt. A kijelző zöld LED nem világít.

Zárnyitás. Ez a művelet csak aktív kapcsolat közben és elengedett nyomónál (LED nem jelez) működik. A zárnyitás a  jelzéssel ellátott gomb megnyomásával történik; ekkor a felette levő LED világít. Ez a világítási idő nem azonos a zárnyitási idővel. A zárnyitó gomb aktiválásával nem szakad meg a kommunikáció.

Segédfunkció. A készüléken található egy „AUX” nyomógomb is, mely segítségével egy plusz funkció is vezérelhető (például második zár vagy világítás). A nyomógomb aktiválásakor rövidzárlat jön létre a panelen található A1 és A2 pontok között. Maximum 24V/50mA fogyasztó vezérelhető a kimenettel!

A kommunikáció befejezése. A felhasználó bármikor megszakíthatja a kapcsolatot a kapuval, az „OFF” gomb megnyomásával. A kapuegységen található „C” mező megérintésével szintén bomlik a kapcsolat. Ha nem szakítjuk meg a kapcsolatot, ez egy beállított idő (a gyári 120mp.) után, automatikusan megtörténik. 10 másodperccel a kapcsolat megszakítása előtt, a készülék rövid sípolásokkal jelzi a kommunikáció végének közeledtét.

A beszéd hangerejének szabályozása. A beltéri az oldalán egy 3 állású kapcsolóval van ellátva, mellyel a kapcsoló helyzetétől függően különböző hangerőnek felelnek meg. A legerősebb a beszéd, a felső

helyzetben, a középső 6 dB-el csökkenti a hangerőt, az alsó helyzet 12 dB-el.

A hívás hangerejének szabályozása. A csengetés hangereje, szintén egy, a készülék másik oldalán található 3 állású kapcsolóval szabályozható. A leghangosabb a felső helyzetben, a középsőben halkabb, az alsó helyzetben pedig a hívóhang ki van kapcsolva. Ez utóbbi állapotot, a készüléken található piros színű LED jelzi. Híváskor a csengetés nem hallható, de a LED villogni fog és a kommunikáció a szokott módon létrehozható.

6. **Ajtó előli csengetés.** A készülék tartalmaz egy belső generátort, mely egy külső nyomógombbal vezérelhető (a B1 és a B2 pontokon). Ha kommunikáció közben csengetnek, a csengetés halkabb lesz a szokottnál.

7. **Karbantartás.**

- A készülék tisztítását nedves, lágy törlerönggyel végezze
- Ajánlott a tisztítás ideje alatt, a tápot megszakítani
- Kerüljük bármilyen folyadék használatát, mert a készülék belsejébe jutva meghibásodást okozhat.
- Ne használjon súrló anyagokat, mert a készülék felületét felsértheti



8. **Technikai adatok.**

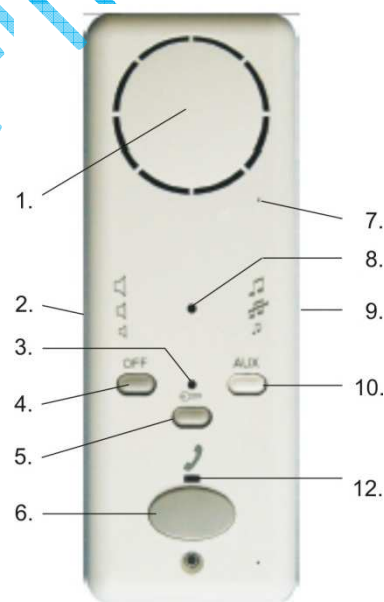
Táp: 15V DC/1A

Védettség: IP30

Méretek: 204x48x33 mm

A készülék részei

- 1 - hangszóró
- 2 – hangerő – a beszéd hangerejét szabályozza
- 3 – LED (D3) – a zárnyitást jelzi
- 4 – OFF (S3) – megszakítja az aktív kapcsolatot
- 5 –  (S2) – zárnyitó nyomógomb
- 6 -  beszélgetés kezdeményezése
- 7 - mikrofon
- 8 – LED (D2)
- 9 – hangerő – a csengetés hangerejét szabályozza
- 10 – AUX (S4) – segédfunkció aktiválás
- 12 – LED, beszéd aktív



Bekötési pontok (sorkapocs)

- V A táp pozitív pontja
- GND A táp negatív pontja
- L- A hálózat negatív pontja
- L+ A hálózat pozitív pontja
- B1 Ajtó előli becsengetés
- B2 Ajtó előli becsengetés
- A1 Segédfunkció
- A2 Segédfunkció

