

CD-3100 kaputelefon kültéri egység

Az újonnan fejlesztett, formatervezett, modern vonalvezetésű CD-300 típusú kültéri egység a PROEL kaputelefon rendszerek új generációját nyitja meg.

I. A klaviatúra főbb tulajdonságai.

- Működik a PROEL CD-1803, CD-2003 típusú kaputelefon központjaival
- Megfelelő PROEL analóg központtal, a régi készülékek cseréje nélküli szerelést is biztosít.
- Elektronikus névtáblát tartalmaz.
- A lakónévsorban megtalált lakó azonnal hívható, de számot is lehet hívni.
- Nem szükséges esővédő és névtábla alkalmazása
- A beszélgetési hangerő a klaviatúrával is szabályozható.

II. A CD-3100 kültéri egység felszerelése

1. A CD-1803 és CD-2003 központokhoz a K1-K6 pontok összekötésével kötjük be az egységet. (Tekintettel arra, hogy a csatlakozósor melletti hely igen korlátozott, célszerű kisméretű szerelődobozt süllyeszteni a falba.)
2. A kültéri egységet 4 tiplivel rögzítjük a falhoz, az oldalsó takarólemezeket szögben felfelé fordítva tegyük fel, majd lefelé nyomva bepattintsuk be azokat. Végül zárjuk le a mellékelt A műanyagdugókkal.

III. A KDC-3100 kültéri egység programozása

1. Belépés a programozási üzemmódba, kilépés a programból

- Nyomd meg 7-szer a \leftrightarrow gombot, mire a kijelzőn „-A-” jelenik meg
- Vidd be a szerelői kódot – gyári beállítás: 240361 – mire megjelenik a programozási lehetőségeket tartalmazó menü.
- Ezzel beléptél a programba. A $\downarrow\uparrow$ gombokkal választhatsz a menü lehetőségeiből.
- A programból a *kilépés* sor \ominus -vel történő megerősítésével, vagy az „X” gomb 3-szori megnyomásával lehet kilépni.

2 A klaviatúra üzemmódjának ellenőrzése és beállítása.







A klaviatúra az alábbi 3 különböző üzemmódban működő központtal szerelhető:

0 = Az új, még kifejlesztés alatt álló, új kaputelefon rendszer.

1 = A klasszikus CD-1803 sorozatú központok (Alapbeállítás)

2 = Analóg központ




Programozás

- Lépj be programba (1. pont) – megjelenik a menü
- Válaszd a **beállítások** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Válaszd a **klaviatúra üzemmódja** pontot és erősítsd meg -vel.
- Ha változtatni akarsz a „X” és a számok segítségével állítsd be a kívánt üzemmódot, majd erősítsd meg -vel.
- Ha a beállítás változott, új, a változás megerősítést kérő, menü jelenik meg. A   gombokkal fogadd el, vagy vedd el a változtatást, és erősítsd meg -vel.

FIGYELEM: üzemmód változtatás esetén a klaviatúra újraindítása szükséges. Ennek érdekében a klaviatúrát kb. 1 percre áramtalanítani kell.

FIGYELEM: Ha a klaviatúra nem „1” üzemmódban áll, és azt CD-1803 sorozatú központhoz kapcsolják, akkor nem lehet belépni a programozási üzemmódba. Ebben az esetben ki kell kötni a K2 csatlakozót, be kell állítani a helyes (1) üzemmódot, majd vissza lehet kötni a K2-t.





2. Zárnyitási idő megváltoztatása

- Lépj be a programba ((1. pont)
- Válaszd a **beállítások** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Válaszd a **zár időzítés** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Az „X” (DEL) gombbal töröld a régi, majd számgombok segítségével állítsd be a kívánt értéket
- Erősítsd meg -vel.

FIGYELEM: Ha a klaviatúra CD-1803 sorozatú központtal működik, akkor a zárnyitási időt a CD-1803 központ előírásai szerint kell elvégezni!

3. Szerelői kód megváltoztatása (A szerelői kód gyári beállítása: **240361**)





4. Lépj be a programba. (1. pont)

- Válaszd a **beállítások** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Válaszd a **szerelői kód** pontot, majd erősítsd meg -vel.
- Az „X” (DEL) gombbal töröld ki régi, majd a számgombok segítségével írd be az új szerelői kódot, és erősítsd meg -vel.
- Ha a kód változott, a klaviatúra ismét a szerelői kódot kéri. Ekkor írd be a régi szerelői kódot, majd erősítsd meg -vel.

FIGYELEM: Az új szerelői kódot jól jegyezze meg, mert a nélkül később nem tud belépni a programba!

5. Lokalizáció – (Elhelyezés)

A beszélgetés befejezése után, a használati utasítás megjelenése előtt a kijelzőn egy felirat jelenik meg. (Ez gyárilag: PROEL Sp. J.) Ide a felszerelés helye, esetleg a telepítő neve írható ki. A felirat megváltoztatása csak a telepítő által ismert 6 jegyű kódszám ismeretében lehetséges. Ennek módja a következő:

- Lépj be a programba (1. pont)
- Válaszd a **beállításokat**, és erősítsd meg -vel.
- A megjelenő új menüből válaszd az **elhelyezés (lokalizáció)** pontot és erősítsd meg -vel.
- A megjelenő kérdésre írd be a 6 jegyű **biztonsági kódot** (gyári: 240361)
- „X”-el töröld ki az aktuális szöveget, majd írd be az újat és erősítsd meg -vel.
- A program ismét a **biztonsági kódot** kéri. Írd be az átírás után érvényes új 6 jegyű kódot (lehet a régi, de lehet új kód is.), majd erősítsd meg -vel.
- Lépj ki a programból.











FIGYELEM: A biztonsági kódot jól jegyezd meg, mert e nélkül később nem lehet átírni a szöveget.


IV. Elektronikus lakójegyzék

A KDC-3100 típusú klaviatúrába épített elektronikus lakójegyzék az alábbi funkciókkal egészíti ki CD-1803 típusú központ szolgáltatásait:

- Lakók keresése név alapján.
- A készülék valós hívószámához bármilyen lakásszám rendelhető.
- Lakásszám bevitele kiegészítő betűjelzéssel
- A lakó nevének kiírása beszélgetés közben.

1. Új beírások készítése a lakójegyzékben







- Lépj be a programba. (1. pont)
- Válaszd a **szerkesztés** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Nyomd meg  gombot, hogy megjelenjen a kézi vezérlés menüje.
- A   gombokkal válaszd az **új beírás** pontot, és erősítsd meg -vel.
- Megjelenik a kézi beállítás menüje. A   gombokkal válaszd ki a megfelelő pozíciókat, (név, lakásszám, valós készülékszám, stb) írd be az azokhoz tartozó adatokat. Minden egyes adat bevitele után erősítsd meg azokat -vel, majd a   gombokkal lépj át a következő adathoz.
- Kilépéshez nyomd meg az „X” gombot.

- Ha ez után megnyomod a  gombot, akkor ismét megjelenik a kézi vezérlés menüje, és a fentiekkel azonos módon egy újabb lakónévssorral kapcsolatos feladat megoldását lehet elkezdni.







FIGYELEM A menüben a *név* és *lakásszám* pontokon kívül megjelenő más kérdések értelmezése:

- **Valós készülékszám:** Csak abban az esetben, ha az nem egyezik meg a lakásszámmal.
- **Elérhetőségi kód:** Ha ilyet beírunk, és azt megmondjuk a lakónak, akkor e kód segítségével maga is átírhatja nevét a lakójegyzékben.
- **Számzárkód:** Analóg, és régi CD-1803 központ esetén kell megadni. Az újabb, „wspólpracuje z DALLAS i RFID” feliratú központok esetében ez nem szükséges





2. Szerkesztés (módosítás) végzése a lakójegyzékben

- Lépj be a programba. (1. pont)
- Válaszd a *lakójegyzék szerkesztés* pontot, és erősítsd meg -vel.
- A   gombokkal válaszd ki a módosításra váró pozíciót, majd nyomd meg a  gombot, mire megjelenik a lakónévssor szerkesztés kézi vezérlésének menüje.
- Válaszd ki a módosítandó sort, és erősítsd meg -vel.
- Végezd el a módosítást (Törölj az „X” gombbal, majd írd be az új adatokat) és erősítsd meg -vel.
- A műveletet zárd le az „X” gomb megnyomásával.







3. Egyes nevek, törlése a lakójegyzékből

- Lépj be a programba. (1. pont)
- Válaszd a *lakójegyzék szerkesztés* pontot, és erősítsd meg -vel.
- A   gombokkal válaszd ki a törlendő nevet, majd nyomd meg -t.
- Válaszd a *törlés* pontot, és erősítsd meg -vel. Mire újabb menü jelenik meg.
- Válaszd a *törlés* pontot és erősítsd meg -vel. (A pozíció törlődött)
- A műveletet zárd le az „X” gomb megnyomásával.

4. Teljes lakójegyzék törlése

- Lépj be a programba. (1. pont)
- Válaszd a *lakójegyzék szerkesztés* pontot, és erősítsd meg -vel.
- Nyomd meg ismét a  gombot, mire megjelenik a kézi vezérlés menüje.
- Válaszd a *Töröl* pontot és erősítsd meg -vel.
- A megjelenő új menüből válaszd a *Mindent törölj* sort, és erősítsd meg -vel, majd zárd le az „X” gomb megnyomásával.

5. Beléptető rendszeres műveletek



- Lépj be a programba! (1. pont)
- Válaszd a **lakójegyzék új bejegyzés**, pontot, és erősítsd meg -vel.
- Nyomd meg ismét a  gombot, mire megjelenik a kézi vezérlés menüje.
- Válaszd az **RFID** pontot, majd erősítsd meg -vel. Erre egy három sorból álló menü jelenik meg. (Cancel, Add RFID, Delete all)
- Kártya regisztráláshoz válaszd az „Add RFID” sort, erősítsd meg -vel.
- Közelítsd a kártyát a klaviatúra számlapjához, mire hangjelzés kíséretében megjelenik a kártya azonosító száma és az alábbi három megjegyzés egyike.
- „Regisztrálva” = új kártya, elfogadva
- „OK” = a kártyát erre a hívószámra már regisztráltam.
- „használja a” = a kártyát a ... hívószám használja, nem fogadom el.
- Kártyák törléséhez válassza a „Delete all” pontot, és erősítse meg -vel. A program erre újabb megerősítést kér, majd a  újabb lenyomása után törli az adott hívószámhoz tartozó összes kártya adatát.

FIGYELEM!

- A rendszer hívószámokhoz rendeltén tartja nyilván a kártyákat
- Egy kártya több hívószámhoz nem regisztráltható
- A kártya a régebbi CD-1803-as központoknál csak a **valós hívószámhoz tartozó** számszámzó helyes beírása esetén nyit zárat. Ilyenkor a lakásban kísérő jelző hangot is ad. (A wspólracuje z DALLAS i RFiD címkével ellátott központok esetében ez nem szükséges.)
- A számszámzó helytelen beírásakor a kártya automatikusan hívja a lakást, de nem nyit zárat.
- A beléptető csak akkor működik, ha a számszámzó használat engedélyezett.

6. Hangerő beállítása




A KDC-3100 típusú klaviatúra segítségével szabályozható a kaputelefon mikrofonjának és hangszórójának hangereje. Ez a hangerő szabályozásai lehetőség sokszor szükségtelenné teszi a CD-1803 központon történő beállítás módosítását. (A hangerő szabályozás az összes készüléket érinti.)

- Lépj be a programba (1. pont)
- Lépj ki a programból (nyomd meg a  gombot.)
- A programból való kilépést követő 10 sec-en belül hívd fel valamelyik készüléket.
- Beszélgetés közben nyomd meg a  gombot, mire a hívott szám alatt megjelenik a mikrofon és a hangszóró hangerejének aktuális beállítása.
- Az **1** és a **3** gombok segítségével a hangszóró erősítése állítható



- A ④ és ⑥ gombok segítségével a mikrofon erősítése állítható.
- A telefon letételét követő 10 sec elteltével a hangerő beállítási program automatikusan blokkolódik. A beállítást a klaviatúra memóriája rögzíti.

7. Betűkészlet beállítása

A klaviatúra lehetőséget biztosít arra, hogy a lakók neveit nemzetükre jellemző betűkészlet szerint lehessen beírni. Ez az alábbi módon lehetséges:

- Lakójegyzék szerkesztése közben a *név* beírásakor nyomd meg a  gombot. Ekkor egy „nulláz – mentsd el – szerkeszt – billentyűzet” sorokból álló menü jelenik meg.
- Válaszd a *billentyűzetet*, erősítsd meg -vel. Erre egy „universal – angol – lengyel – magyar” sorokat tartalmazó menü jelenik meg.
- Válaszd ki a megfelelő betűkészletet és erősítsd meg -vel.

8. A lakó nevének megváltoztatása a lakó által

- Írd be a hívószámot, majd 7-szer nyomd meg a  gombot, és utána vidd be az *elérhetőségi kódot*.
- Megjelenik a nevet és az elérhetőségi kódot tartalmazó menü
- Írd át nevet, majd erősítsd meg -vel. (Ugyanígy megváltoztatható az *elérhetőségi kód* is.)
- Kilépés a programból: Nyomd meg 3-szor az „X” gombot.

FIGYELEM: Ez a program csak akkor működik, ha a telepítő ezt egy, a lakáshoz rendelt *elérhetőségi kód* beírásával azt lehetővé tette.

9. A CD-1803 típusú elektronika programozása KDC-3100 klaviatúrával

Programba lépés, és programozás ugyanúgy történik, mint KDC-1803 klaviatúrával. Eltérés csak az egyszerre két mező megérintésével működő parancsoknál van. (KULCS + DEL, 1 + DEL, 2 + DEL, 3 + DEL)

Ezekben az esetekben a két gombot nem egyszerre kell, hanem gyors egymásutánban – 1 sec időn belül – kell megnyomni a DEL, majd a meghatározó, („KULCS”, „1”, „2”, „3”) gombot.