



T3403EN

rev.0204

Audio és video
kaputelefon
rendszer
kódbillentyűzettel

Stadio Plus

Telepítés és használat

Köszönjük, hogy ezt a Golmar terméket választotta.

Elkötelezettségünk, hogy a vásárlók igényeinek magas fokon megfeleljünk és ehhez hasonló minőségű termékeket gyártunk, az ISO-9001 minősítés által valósul meg.

A fejlett technológia és minőségirányítás biztosítja, hogy a vásárlók és felhasználók a rendszer minden előnyét maradéktalanul élvezhessék. A rendszer jellemzőinek és funkcióinak maximális kihasználása és hibátlan működése érdekében kérjük, hogy figyelmesen olvassa át ezt az útmutatót és kövesse a leírtakat.

TARTALOM

Bevezetés	1	T-940 Plus telefon	
Tartalom	1	Leírás	28
Rendszerjellemzők	2	Nyomógombok	28
Figyelmeztetések	2	Telefon telepítése	29
A rendszer működése	3	Programozás	30
Külső egység telepítése		Bekötési ábrák	
Szerelődoboz elhelyezése	4 - 5	A.c. zár bekötése	31
Külső egység rögzítése és bekötése	5 - 6	Több tápegység összekötése	31
Külső egység beállításai	7 - 8	Videorendszer coax kábellel	32 - 33
EL560 opcionális modul	8	Videorendszer coax kábel nélkül	34 - 35
Memóriamodulok	8	Audio rendszer	36 - 37
Számítógép csatlakoztatása	8	Rendszer főbejárat egységgel	38 - 41
Beállítások	9	További csatlakozások	
Külső egység programozása		Külső zárnyitás	42
Programozói menü	10 - 19	Külső eszköz vezérlése	42
Névlista beírása	20	Interkom funkció	43
Gyors keresés a listában	20	TV csatlakoztatás	43
Tápegység telepítése	21	2. kamera aktiválása	44
Elektromos zár telepítése	21	Ajtócsengő nyomógomb	44
Platea Plus monitor		Hibaelhárítás	45
Leírás	22		
Nyomógombok	23		
EL561 modul	24		
Vonalvégi ellenállás	24		
Előlap cseréje	24		
Monitorcsatlakozások	25		
Monitor telepítése	26		
Programozás	27		

- ⇨ Processzorvezérelt rendszer buszrendszerű kötéssel:
 - ☞ Audio rendszer 4 közös vezetékkel.
 - ☞ Video rendszer 3 közös vezetékkel plusz kiox kábel.
 - ☞ Video rendszer 4 közös vezetékkel plusz csavart éprpáras kábel.
- ⇨ Korlátlan számú külső egység, kapcsolómudulok használata nem szükséges.
- ⇨ Foglaltsági és tudomásulvételi hangjelzés.
- ⇨ d.c. zárnyitás.
- ⇨ Időzített ajtónyitás.
- ⇨ A Platea Plus monitorok vagy T-940 Plus telefonok esetében:
 - ☞ Privát audio és video kommunikáció.
 - ☞ 'Video-kémlelés' funkció, miközben a kommunikációs csatorna szabadon marad.
 - ☞ Intercom funkció az ugyanazon lakásban levő telefonok/monitorok között.
 - ☞ Bemenet ajtócsengő nyomógomb számára.
 - ☞ Megkülönböztetett híváshangok attól függően, hogy a hívás honnan érkezik: fő vagy alárendelt külső egység, ajtócsengő nyomógomb, intercom...
 - ☞ Két külső eszköz működtetési lehetősége: másodlagos kamera, lámpa ...
 - ☞ Akár 3 monitor vagy telefon ugyanazon lakásban további tápegység nélkül.

TOVÁBBI FUNKCIÓK AZ 5.00 VERZIÓTÓL

- ⇨ Akár 255 épület kezelése, épületenként 1,000 lakással.
- ⇨ Új programozói menürendszer.
- ⇨ Közvetlen híváskód, amely lehetővé teszi a monitoron vagy a telefonon jelzettől eltérő híváskód használatát (12. oldal).
- ⇨ 'Névlista:beszúrás' funkció, amely lehetővé teszi, hogy a névlista rendezett maradjon (18. oldal).
- ⇨ Névlista tartalmának továbbítása másik egységekre vagy a portás egységére az adatvezetékeken (19. oldal).
- ⇨ Harmadik beléptető kód időkorlátozással (16. oldal).
- ⇨ Szövegbeírás a billentyűzetről (20. oldal).
- ⇨ Az előző szoftververziók teljesen kompatibilisek, kivéve, ha a Közvetlen híváskód aktiválva van, vagy ha a belső épületek száma nagyobb, mint 99.

FIGYELMEZTETÉSEK

- ⇨ A tápegység csatlakozócsavarjait ne szorítsa meg túlzott erővel.
- ⇨ A rendszert feszültségmentes állapotban szerelje. Bármilyen módosítás esetén előbb szüntesse meg a tápellátást. Ellenőrizze, hogy a bemeneti feszültség 230V-nél kisebb.
- ⇨ Az üzembehelyezés előtt ellenőrizze a külső egység, a monitor és a telefon közötti kötések, valamint a transzformátor bekötését. Mindig kövesse a leírásban foglaltakat.
- ⇨ Táp alá helyezéskor vagy módosítás után a rendszer 30 mp-ig blokkolt állapotban marad.
- ⇨ Mindig RG-59 vagy RG-11 koaxkábel használjon. **Ne használjon antennakábelt.** 100m-t meg nem haladó hosszak esetén a **Golmar RAP-5130** kábel használható.

Egy épületes rendszer.

- ⇨ Hívás indításához a látogató beírja a hívandó lakás 3 jegyű kódját: a külső egység kijelzőjén megjelenik a beírt kód. A hívás a kód beírása után a csengő jelzésű gomb megnyomására indul. A folyamatban levő hívást hangjelzés jelzi, a külső egység kijelzőjén a **calling** (hívás) üzenet jelenik meg. Ekkor a hívás megjelenik a hívott lakás monitorján (telefonján). Téves kód beírása esetén a kód a CANCEL gombbal törölhető, ezután beírható az új kód.

Több belépőponttal rendelkező rendszerek esetében hívás esetén a többi külső egység lekapcsolódik: ha valaki eközben egy másik bejáratról akar hívni, a foglaltságot hangjelzés jelzi, és a külső egység kijelzőjén a **busy** (foglalt) üzenet jelenik meg.

A hívásjelző hang 3 mp-ig hallható a monitoron: ezután a kép megjelenik a fő monitoron, ezt a külső egység nem jelzi a látogató számára. A kép megjeleníthető az alárendelt monitorok valamelyikén is, ehhez a ⊕ gombot kell megnyomni (ekkor a kép eltűnik a többi monitorról). Ha a hívást 45 mp-is nem veszik fel, a rendszer felszabadul.

- ⇨ Beszélgetés megkezdéséhez vegye fel a kézibeszélőt. A beszélgetés másfél percig tart, vagy a kézibeszélő letételeig. A beszélgetés ideje alatt a külső egység kijelzőjén a **communication** (kommunikáció) üzenet jelenik meg. A beszélgetés befejezésekor a rendszer felszabadul.
- ⇨ Az ajtó nyitására hívás vagy beszélgetés közben nyomja meg az ajtónyitó gombot: egy gombnyomásra a zár a programozott időtartamra kinyílik. A zár nyitásának időtartama alatt a külső egységen hangjelzés jelzi a nyitást, és az egység kijelzőjén a **door opened** (ajtó nyitva) üzenet jelenik meg.

- ⇨ A monitor és a telefon gombjai a 23. ill. 28. oldalon található.

Rendszer főbejárati egység(ek)kel és több belső épületi egységgel.

- ⇨ Hívás indításához a látogató beírja a hívandó épület 5 jegyű kódját: a külső egység kijelzőjén megjelenik a beírt kód. A hívás indításához az előző bekezdést kövesse. A megfelelő belső ajtóegységen és a többi főbejárati egységen (ha van) hangjelzés jelzi a rendszer foglaltságát, és a külső egység kijelzőjén a **busy** (foglalt) üzenet jelenik meg. A többi külső egység szabad marad.

- ⇨ Belső ajtóegységekről történő híváshoz az előző bekezdést kövesse. A többi belső ajtóegység szabad marad kommunikációra. Főbejárati egységről bármely belső épület bejárati egysége hívható, kivéve az, amelyen éppen kommunikáció folyik.

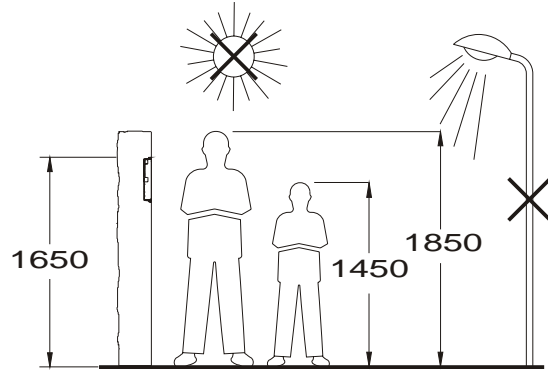
Névlista használata.

- ⇨ Ha a látogató nem ismeri a hívandó lakás számát, megtalálhatja azt a névlista alapján, amely a nyilgombokkal léptethető. Ha megvan a keresett név, a hívás a csengő gombbal indítható. A gyors névlistakereséshez lásd a 20. oldalt.

Zárnyitás beléptetéssel.

- ⇨ Az ajtó kívülről történő nyitására nyomja meg a KULCS gombot, és írjon be egy érvényes belépőkódot. A zár nyitásának időtartama alatt a külső egységen hangjelzés jelzi a nyitást, és a kijelzőn a **door opened** (ajtó nyitva) üzenet jelenik meg. Téves kódbeírás esetén nyomja meg a CANCEL gombot, és próbálja újra. Egymás után 3 érvénytelen kód beírására a beléptető 60 mp-re letilt.

Szerelődoboz helyének meghatározása.



A külső egység felső részének kb. 1,65m magasságban kell lennie. A doboz helyének méretei a külső panelek számától függenek.

Modulok	1	2	3
Modell	CE610	CE620	CE630
Sz.	125	125	125 mm.
Mag.	140	257	374 mm.
Mély.	56	56	56 mm.

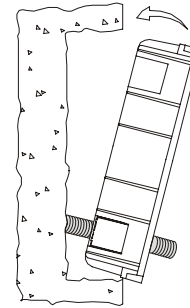
A külső egység a legtöbb kültéri környezeti hatásnak ellenáll, azonban célszerű egyéb eszközök, pl. esővédő tető használata. A video kaputelefonok esetében a jó képminőség elérése érdekében kerülni kell, hogy a kamerát szemből közvetlen, erős fény érje.

Kábelbevezetés előkészítése.



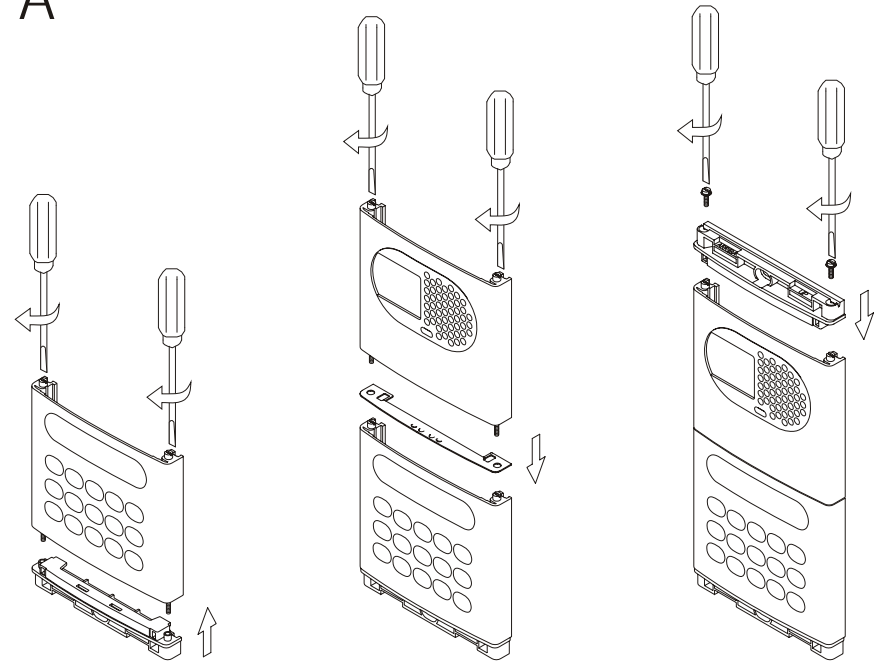
Törje ki az alsó kábelrést a kábelek bevezetéséhez. Az egynél több szerelődobozt igénylő panelek esetében törje ki az oldalsó réseket is, és a mellékelt rögzítőelemekkel erősítse össze a dobozokat.

Szerelődoboz elhelyezése.



A kábelezést a doboz alsó részén levő lyukon keresztül vezesse. A doboz elhelyezése és rögzítése után a védőmatricákat távolítsa el az előlap rögzítőlyukjairól

A külső egység összeállítása.



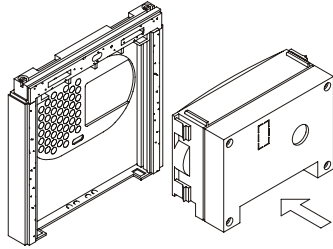
A DOWN jelzésű lezáróelemet illessze az alsó panelhez, és csavarokkal rögzítse.

Illessze a közdarabot az alsó és felső modul közé, ügyelve arra, hogy a beállító-tűskék a panel mögött legyenek. Csavarokkal rögzítse a modult.

Végezze el ugyanezt az egynél több előlapi modult tartalmazó panelek esetében (a függőlegesen elhelyezhető panelek max. száma 3).

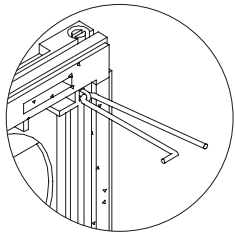
Illessze az UP jelzésű lezárót az utolsó modulra, és rögzítse a csavarokkal.

A hangmodul összeállítása.

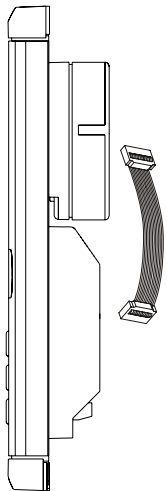


A hangmodult illessze a rácsos előlapba. A pontos összeállításhoz a hangmodul nyomógombjának és a mikrofon gumi-szigetelésének a rácsos előlap megfelelő lyukjaihoz kell kerülnie.

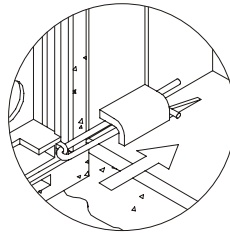
A külső egység paneljének rögzítése a szerelődobozhoz.



Valamelyik irányba nyitva rögzítse a külső egység paneljét a szerelődobozhoz; ez megkönnyíti a bekötést. A panel nyílási irányát a rögzítőelem elhelyezése határozza meg, ezeket a doboz rögzítőnyílásaiba kell bepattintani. Pl. ha mindkét rögzítő az alsó szélén van, a panel lefele fog nyílni; ha a jobb szélén vannak, a panel balra fog nyílni.



A panel dobozhoz rögzítéséhez a rögzítőt az ábrán látható módon pattintsa be a doboz rögzítőnyílásaiba.



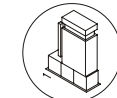
Kösse össze a hangmodult a billentyűzettel a mellékelt szalagkábelrel.

Béllító jumperek funkciói.

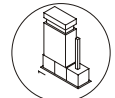


AJP1, JP2, JP3 és JP4 beállítójumperok a sorkapcsok bal oldalán találhatóak.

A JP1 jumper ellenállást ad a rendszerre. A megfelelő működés érdekében ezt csak a gerinchez legközelebbi egységben, ill. a főbejáratú ajtó egységén (ha van) alkalmazza. Gyári alapbeállítás: engedélyezve.

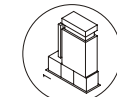


Engedélyezve.

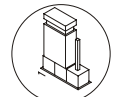


Letiltva.

A JP2 jumper adja meg a videojel átvitelére szolgáló kábel típusát: koax kábel (RG-59 vagy RG-11) vagy csavart érpár. A csavart érpáras átvitelhez a CN4 csatlakozóba egy EL560 modult kell csatlakoztatni. Gyári alapbeállítás: koax kábel.

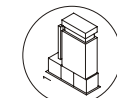


Koax.

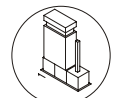


Csavart érpár

A JP3 jumper adja meg a külső egység hívásjelző hangjainak (folyamatban levő hívás, foglalt és ajtó nyitva). Ha a rendszerindítás után a hangerő túl magas, helyezze át a jumpert. Gyári alapbeállítás: maximum.

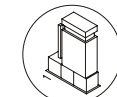


Maximum.

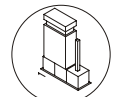


Minimum.

A JP4 jumper lehetővé teszi a programozói PIN kód visszaállítását gyári alapra (ld. 10. oldal). Ezt a funkciót csak abban az esetben használja, ha elfelejti a kódot. Bekapcsolt rendszernél helyezze át a jumpert a "reset" állásba, majd vissza a lap helyzetbe.



Reset.



Alaphelyzet.



Opcionális. EL560 modul video telepítésekhez csavart érpárral.

Csatlakoztassa az EL560 modult a CN4 csatlakozóba. A CN4 csatlakozó a kártya védőfedelének lecsavarozása után válik hozzáférhetővé.

MEGJ.: az ilyen típusú rendszereknél az EL561 modul minden monitorban csatlakoztatni kell. Lásd a vonatkozó bekötési ábrát.

Memóriabank.

A külső egységben két memóriabank van 256Kb-os memóriamodulok számára. Mindegyik modulra saját szöveg írható be maximum 1000 felhasználóhoz.

A rendszer egy memóriamodullal kerül szállításra, amely a 0-s memóriabankban van (BKO), és a rendszerbeállításokat tartalmazza.

FIGYELEM: két memóriamodult tartalmazó egységek esetén ne változtassa meg a helyüket, ha már adatok kerültek a modulokra. A BKO helyen mindig kell, hogy legyen memóriamodul.

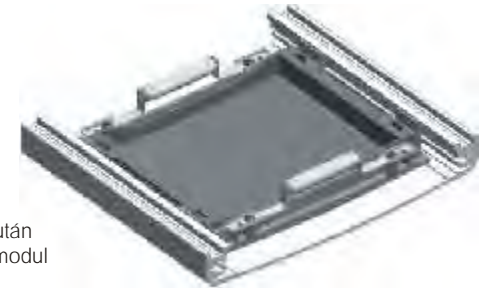


Számítógép csatlakoztatása.

A külső egység számítógépről is programozható az egység RS-232C portján keresztül. A CN8 csatlakozóra illesztőt (nem tartozék) kell csatlakoztatni. A programozás a MEMEDIT szoftverrel (az illesztőhöz mellékelve) végezhető, és az egyes rendszerek programozása kimenthető. Memóriahiba esetén a rendszer beállításai a számítógépről.



Háttérvilágítás bekötése.



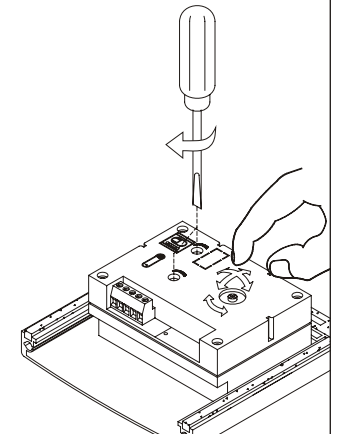
Az átvilágítandó feliratok elhelyezése után a lámpák vezetékeit kösse a hangmodul L1 és L2 kapcsaira.

Beállítások.

Ha az üzembehelyezés után a hangerő nem megfelelő, az ábra szerinti módon állítsa be.

A beépített kamera iránya állítható. A beállítást az ábra szerint végezze.

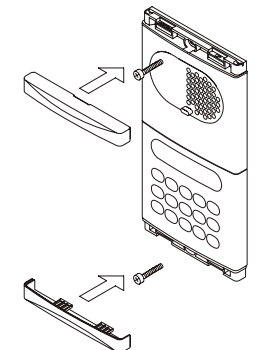
Gyenge fényviszonyok esetén külső világítás kapcsolható egy R-3 relé segítségével, amelyet a hangmodul '+H' és 'L2' kapcsaira kell kötni.



Előlap bezárása.

Rögzítse az előlapot a csavarokkal.

Nyomja a helyükre a takarólapokat.



Programozási menü.

A rendszer paramétereinek programozásához programozói módba kell lépni.

A megfelelő működéshez a csillaggal jelölt menüket kötelező beállítani.

Két különböző programozói menü létezik: **telepítői**, amellyel bármely funkció módosítható, és **felhasználói**, amelyben csak a működést nem befolyásoló funkciók módosíthatók.

A fehér alapon fekete szöveggel ábrázolt beállítások mindkét menüből elérhetők; a fekete alapon fehérrel ábrázoltak csak a telepítői menüből.

A programozói menübe történő első belépéskor a kijelzések spanyolul jelennek meg. Amikor a kijelzön a **configuracion** kiírás jelenik meg, nyomja meg az OK gombot: ekkor a kijelzön a **castiliano** kiírás látható. Nyomja meg az OK gombot az angolra vagy a kívánt nyelvre váltáshoz. Ha a Közvetlen híváskód (12. oldal) le van tiltva, a megfelelő működéshez nem szükséges feltölteni a névlistát.

A menüben való mozgáshoz a nyílombok használhatók. A beállítások változtatását az OK gomb megnyomása véglegesíti akkor is, ha később a CANCEL gombot megnyomja.

A menüből a CANCEL gombbal léphet ki. Az egység automatikusan kilép programozásból, ha 90 másodpercig nem történik művelet.

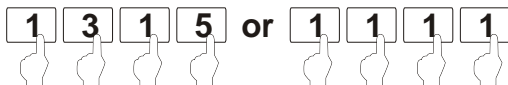


gol mar 16:30



Programozásba való belépéshez nyomja meg a kulcs gombot, és írja be a telepítői PIN kódot (gyári alap: 1315) vagy a felhasználói PIN kódot (gyári alap: 1111).

pin code pin: _____



* configuration

Ebben a menüben a rendszer beállításai módosíthatók.
A belépéshez nyomja meg az OK gombot.

↓ access control

Beléptetési beállítások módosítása.
A belépéshez nyomja meg az OK gombot.

↓ reper tory

Névlista beírása és beállításai
A belépéshez nyomja meg az OK gombot.

Beállítások menü.

configuration



A menübe belépéshez kövesse az előző oldalon leírtakat, majd amikor a kijelzön a **configuration** kiírás látható, nyomja meg az OK gombot.

engl ish

A kijelzések és menük nyelvének kiválasztása.
Másik nyelv választásához nyomja meg többször az OK gombot, amíg a kívánt nyelv meg nem jelenik.

↓ * master panel yes

Minden rendszerben csak egy fő egység lehet; a többinek alárendeltnek kell lennie.
Főbejárati egységgel rendelkező rendszernek minden belső épület egy egységének fő egységnek kell lennie.
A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.

↓ * general panel yes

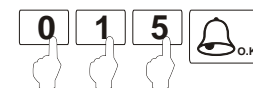
Ha ez az egység általános bejárati egység, állítsa YES-re.
A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.

↓ * panel address :000



Épületkód megadása. Egynél több egységgel rendelkező épületnél ez a kód minden egységen azonos legyen; általános bejárati egységgel ellátott rendszernek az általános bejárati egység kódja 0, a többi egységé különböző legyen (érvényes kódok: 1 - 255).

modify val ue :000



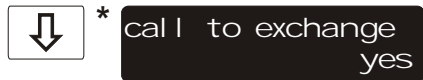
Az érték módosításához nyomja meg az OK gombot: a kijelzön a **modify value** jelenik meg.
Írja be az új épületkódot, majd nyomja meg az OK gombot.
A CANCEL gomb megnyomása esetén visszaáll az előző érték.

panel address :015

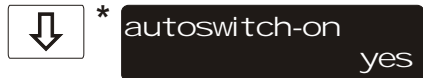
↓ * panel w. camera yes

Ha az egység video külső egység, ezt állítsa YES-re.
Csak audio külső egység eseténe változtassa meg (az OK gomb megnyomásával).

Beállítások menü.



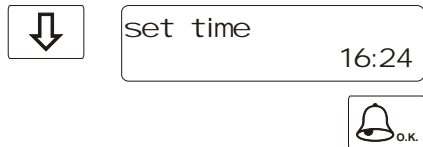
Ha a YES van kiválasztva, a külső egységről indított hívások a portás mellékén (ha van) jelennek meg az első kísérletre.
A funkció használatához a portás egységén engedélyezni kell a "panel elkapás" funkciót.
A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.



Lehetővé teszi az audio és/vagy videobeszélgetést megelőző hívás nélkül.
Több egységgel rendelkező épületeknél ez a funkció csak az egyikben használható; általános bejárati egységgel rendelkező rendszereknél a funkció csak a belső épületek egységein használható.
A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.

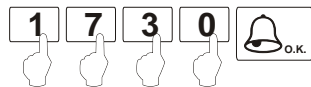


Lehetővé teszi egy második híváskód használatát az egyes lakásokhoz, amely eltérhet az előre programozott kódtól. Ezt a kódot a névlista elemeihez kell rendelni (17. oldal).
A ki/bekapcsoláshoz nyomja meg az OK gombot.



A rendszer belső órával rendelkezik, amely kijelzi az időt a külső egységen a rendszer készenléti állapotában.
Ez a funkció engedélyezhető/letiltható az alábbiak szerint a felhasználói menüben.

A belső óra működését beépített elem biztosítja akkor is, ha az egység hosszú időre áram nélkül marad.



Az idő beállításához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a modify value kiírás jelenik meg. Írja be az órát (0-23) és a percet (0-59), majd nyomja meg az OK gombot. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni.



Az óra megjelenítése vagy elrejtése az egység készenléti állapotában.
A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.

Beállítások menü.

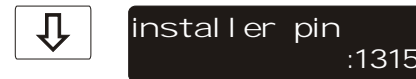
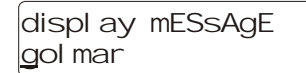


A külső egység kijelzőjén készenléti állapotban az itt beállított kiírás jelenik meg.
Ez használható pl. az épület nevének vagy címének kiírására.



A kiírás módosításához nyomja meg az OK gombot, és kövesse a 20. oldalon leírtakat.

A beírás befejezése után a kijelzőn a **settings recorded** (beállítások rögzítve) kiírás jelenik meg, és visszatér a kezdeti kijelzésre.



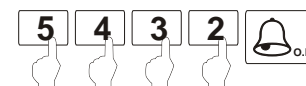
Itt módosítható a programozói módba lépéshez szükséges telepítői PIN kód. (10. oldal).
Ezt a kódot csak programozásra jogosult személy ismerheti; a programozás helytelen módosítása üzemzavart okozhat.



A kód átírásához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a modify value kiírás jelenik meg. Írja be az új kódot és erősítse meg az OK gombbal. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni.
Mindig 4 jegyű kódot használjon.





Itt módosítható a felhasználói programozói módba lépéshez szükséges kód (10. oldal).
Az itt végzett módosítások nem befolyásolják a rendszer működését.





A kód átírásához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a **modify value** kiírás jelenik meg. Írja be az új kódot és erősítse meg az OK gombbal. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni.
Mindig 4 jegyű kódot használjon.




Beállítások menü.


 **door open time** :03 

modify value :03 

1 **0** 

door open time :10

 **version 5.00**



Itt adható meg az elektromos zár nyitási ideje. Ezt akkor célszerű módosítani, ha az egység távol van az ajtótól. Az érték mp-ben értendő, a gyári alapbeállítás 3 mp.


Az idő módosításához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a **modify value** kiírás jelenik meg. Írja be az új időzítést, majd erősítse meg az OK gomb megnyomásával. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni.


A zár nem fog kinyílni, ha ide 0 van beírva. A zár túlmelegedésének elkerülése érdekében ne írjon be túl hosszú időzítést.



Megjeleníti az egység szoftverének verziószámát.


Beállítások menü vége. A FEL gombbal léphet az előző beállításokra. A beállításokból kilépéshez és a főmenübe visszatéréshez nyomja meg a CANCEL gombot. A CANCEL kétszeri megnyomására az egység kilép a programozásból.


Beléptetési beállítások.

access control 


 * **access control** yes


 **1st access code** :2222 

modify value :2222 

4 **0** **1** **3** 

1st access code :4013

 **2nd access code** :3333

 **3rd access code** :4444

A beléptetési beállításokba lépéshez kövesse a 10. 10. oldalon leírtakat, majd nyomja meg az OK gombot, amikor a kijelzőn az **access control** (beléptetés) kiírás jelenik meg.

A beléptetési funkció engedélyezése/tiltása (a zár nyitása PIN kód beírásával).

A módosításhoz nyomja meg az OK gombot.

A rendszerben a zár nyitásához 3 kód használható.



Az 1. kód átírásához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a **modify value** kiírás jelenik meg. Írja be az új kódot és erősítse meg az OK gombbal. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni. Mindig 4 jegyű kódot használjon.

A 2. kód módosítását is az előzőek szerint végezze.


A 3. kód módosítását is az előzőek szerint végezze. Ez a kód lehetővé teszi a zár nyitását egy programozható időperióduson belül, amely a következő menüben található.

B


Beléptetési beállítások.


 3rd code on 07:15 


modify value 07:15

1 0 1 3 

3rd code on 10:13

 3rd code off 14:55

 panic code :5555



Megadja azt az időt, amittől kezdve a harmadik kóddal a zár nyitható.

Az idő beállításához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a **modify value** kiírás jelenik meg. Írja be az órát (0-23) és a percet (0-59), majd nyomja meg az OK gombot. A CANCEL gomb megnyomása esetén az előző érték fog visszaállni.

Ennek a funkciónak a megfelelő működése érdekében a belső órát be kell állítani a 12. oldalon leírtak szerint.

Megadja azt az időt, amittől kezdve a harmadik kóddal a zár nem nyitható.

Az idő beállításához kövesse a fent leírtakat.


Ha a kezdeti és a zár időpontok megegyeznek, a kód folyamatosan engedélyezve lesz.



A negyedik kód beírását az 1. kód beírásával megegyezően végezze. Ha a zár nyitására ezt a kódot használják, a rendszer riasztási üzenetet küld a portás egységére (ha van).


Beléptetési beállítások menü vége. A FEL gombbal léphet az előző beállításokra. A beállításokból kilépéshez és a főmenübe visszatéréshez nyomja meg a CANCEL gombot. A CANCEL kétszeri megnyomására az egység kilép a programozásból.


N


Névlista.


reper tory 

 reper tory:new 

enter address :000 

1 0 2 

enter direct cod :000000 

0 0 3 4 0 9 

enter name

setting recorded

Lépjön be névlistába a 10. oldalon leírtak szerint, majd nyomja meg az OK gombot, amikor a kijelzőn a **reper tory** (névlista) kiírás látható.

Új bejegyzés írása a lista utolsó helyére
Adott hely kiválasztásához használja a **reper tory: insert** (névlista: beszúrás) menüt.
Tovább lépéshez nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn az **enter address** kiírás látható: írja be a monitor kódot, és nyomja meg az OK gombot. Ha az egység általános bejárati egységnek van programozva, 6 jegyű kódot kell beírni: az első három a belső épület kódjával egyezik, az utolsó három a monitorkóddal egyezik.


Ha az egység nem általános bejárati, akkor 3 jegyű kód szükséges, amely a monitorkóddal egyezik meg.


FIGYELEM: ha "Közvetlen híváskód" funkció engedélyezve van (12. oldal), a kijelzőn az enter direct code (írja be a közvetlen kódot) kiírás látható; írja be a 6 jegyű kódot, amellyel hívható lesz az adott lakás. Érvényesítéshez nyomja meg OK gombot.




Szöveg hozzárendeléséhez nyomja meg az OK gombot, és a 20. oldalon leírtak szerint járjon el. A szöveg beírása után a kijelzőn a **settings recorded** (beállítás rögzítve) kiírás jelenik meg, majd visszalép a kezdeti kijelzésre. Ezt végezze el minden beírandó szövegnél.


MEGJ.: híváshoz nem szükséges a híváskód elé 0-t írni. Pl. ha a híváskód 000100, a hívás indításához elegendő a 100 beírása.


Névlista.







 o.k.


   o.k.






 o.k.

   o.k.



 o.k.

   o.k.

Új bejegyzés írása a lista egy adott helyére. Ezzel a funkcióval a névlista rendezetten tartható.

Nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn az első lista-hely látható: ha nincs bejegyzés, a kijelzőn a **repertory empty** (névlista üres) kiírás jelenik meg. A nyílombokkal jelölje ki a kívánt helyet, és nyomja meg az OK gombot: az új bejegyzés a kijelölt hely elé lesz beszúrva.

A **repertory.new** (névlista:új) menüben leírtak szerint járjon el.

Amint a beszúrt bejegyzés rögzítésre került, a kijelzőn az **inserting...** (beszúrás...) kiírás látható, amíg a rendszer szortírozza a listát, ezután visszalép a kezdeti kijelzésre. A további bejegyzések beszúrását ugyanígy végezze.

Létező bejegyzés módosítása.

Nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn az első lista-elem látható: ha nincs bejegyzés, a kijelzőn a **repertory empty** (névlista üres) kiírás jelenik meg. A nyílombokkal jelölje ki a módosítandó bejegyzést, és nyomja meg az OK gombot.

A **repertory.new** menüben leírtak szerint járjon el.

Amint a bejegyzés módosítva lett, a kijelzőn a **settings recorded** (beállítások rögzítve) kiírás látható, és visszalép a kezdeti kijelzésre.

A további bejegyzések módosítását ugyanígy végezze.


Létező bejegyzés törlése.


Nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn az első lista-elem látható: ha nincs bejegyzés, a kijelzőn a **repertory empty** (névlista üres) kiírás jelenik meg. A nyílombokkal jelölje ki a törlendő bejegyzést, és nyomja meg az OK gombot.


A kijelzőn a **deleting...** (törlés...) kiírás látható.


A bejegyzés törlése után a kijelzőn a következő bejegyzés látható. A további bejegyzések törlését ugyanígy végezze.

Névlista.



 o.k.



 o.k.

A névlista tartalma átvihető más egységre vagy a portás egységére ugyanazon a rendszeren belül. Az átvitel megkezdése előtt a vevő egységnek vételre készen kell állnia (ld. következő menü).

Az átvitel indításához nyomja meg az OK gombot: a kijelzőn a **sending** (küldés) kiírás és a küldött hely száma látható.

Az átvitel befejezésekor mindkét egység kilép a programozói menüből.


Lehetővé teszi más egységről vagy a portás egységeről (ha az ugyanabban a rendszerben van) küldött névlista fogadását.

A fogadás indításához nyomja meg az OK gombot, és indítsa el a továbbítást a küldő egységen (ld. előző menü). A kijelzőn a **receiving...** (fogadás) kiírás, valamint a fogadott hely száma látható.

A vétel befejezése után a fogadó egység törli a saját névlistája maradékát, eközben a kijelzőn a **deleting...** (törlés) kiírás látható.

Végül mindkét egység kilép a programozói menüből.

FIGYELEM: a névlista csak két egység között küldhető: SOHA ne állítson egy rendszeren belül több egységet adási vagy vételi módba. Előfordulhat, hogy az átvitel ideje alatt a többi egység véletlenszerű műveleteket végez (pl. hívásfogadás, zárnyitás...stb.): ez normális, nem utal rendellenességre.

 Névlista vége. A FEL gombbal léphet az előző beállításokra. A beállításokból kilépéshez és a főmenübe visszatéréshez nyomja meg a CANCEL gombot. A CANCEL kétszeri megnyomására az egység kilép a programozásból.

Szöveg írása.

Programozás közbeni szövegbevitelhez vagy szerkesztéshez a billentyűzet az alábbiak szerint használható. Az egy sorba írható karakterek maximális száma 16.
A szöveg bevitelére a számgombokat használja: többször nyomja meg az adott gombot, amíg a kívánt karakter meg nem jelenik a kijelzőn, az alábbi karaktertábla szerint.



Nyílombok: mozgás a kijelzőn.



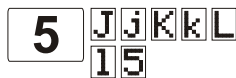
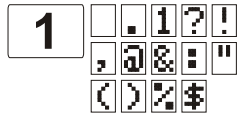
Kulcs gomb: az aktuális karakter törlése. A maradék szöveg egygel visszafelé mozdul.



OK gomb: a teljes beírt szöveg rögzítése. A kijelzőn a **settings recorded** (beállítások rögzítve) kiírás jelenik meg.



CANCEL gomb: kilépés a szövegszerkesztésből. A szerkesztés előtti szöveg áll vissza, és a kijelzőn a **cancelled** (elvetve) kiírás látható.



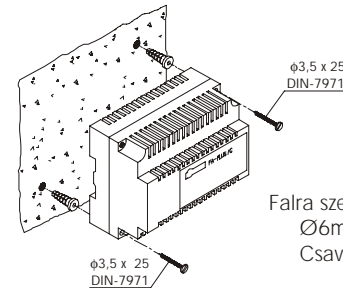
Gyors névlistakeresés.

Gyors kereséshez nyomja meg az egyik nyíl gombot, majd írja be az átugrandó bejegyzések számát. Gyorsabb kereséshez nyomja meg valamelyik nyíl gombot, majd a 0-t (10 bejegyzést lép) vagy a kulcs gombot (100 bejegyzést lép).



A keresés ebben az esetben 5 bejegyzésenként lép. Ettől kezdve a nyíl gomb megnyomására a névlista 5 bejegyzéssel lép.

A FA-PLUS és FA-PLUS/C tápegységek telepítése.

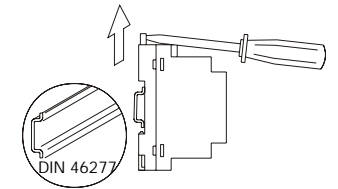


A transzformátort száraz és védett helyre kell elhelyezni. A transzformátor áramkört célszerű külön automatával védeni.

Falra szereléshez fúrjon a falba két db Ø6mm lyukat, és helyezze be a tipliket. Csavarozza fel a transzformátort.

A transzformátor DIN 46277 sínen is elhelyezhető be-pattintással. A levételhez lapos csavarhúzóval emelje ki a rögzítőretest az ábra szerinti módon.

A FA-Plus/C modellből 6, a FA-Plusból 10 db helyezhető el egy DIN sínen.

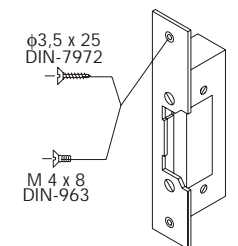


FIGYELEM: A FA-Plus/C tápegységre maximálisan csatlakoztatható egységek száma 10, a FA-Plus esetében 50. Ennél több egység esetén a tápegységek a 31. oldal szerinti módon összekapcsolhatók.

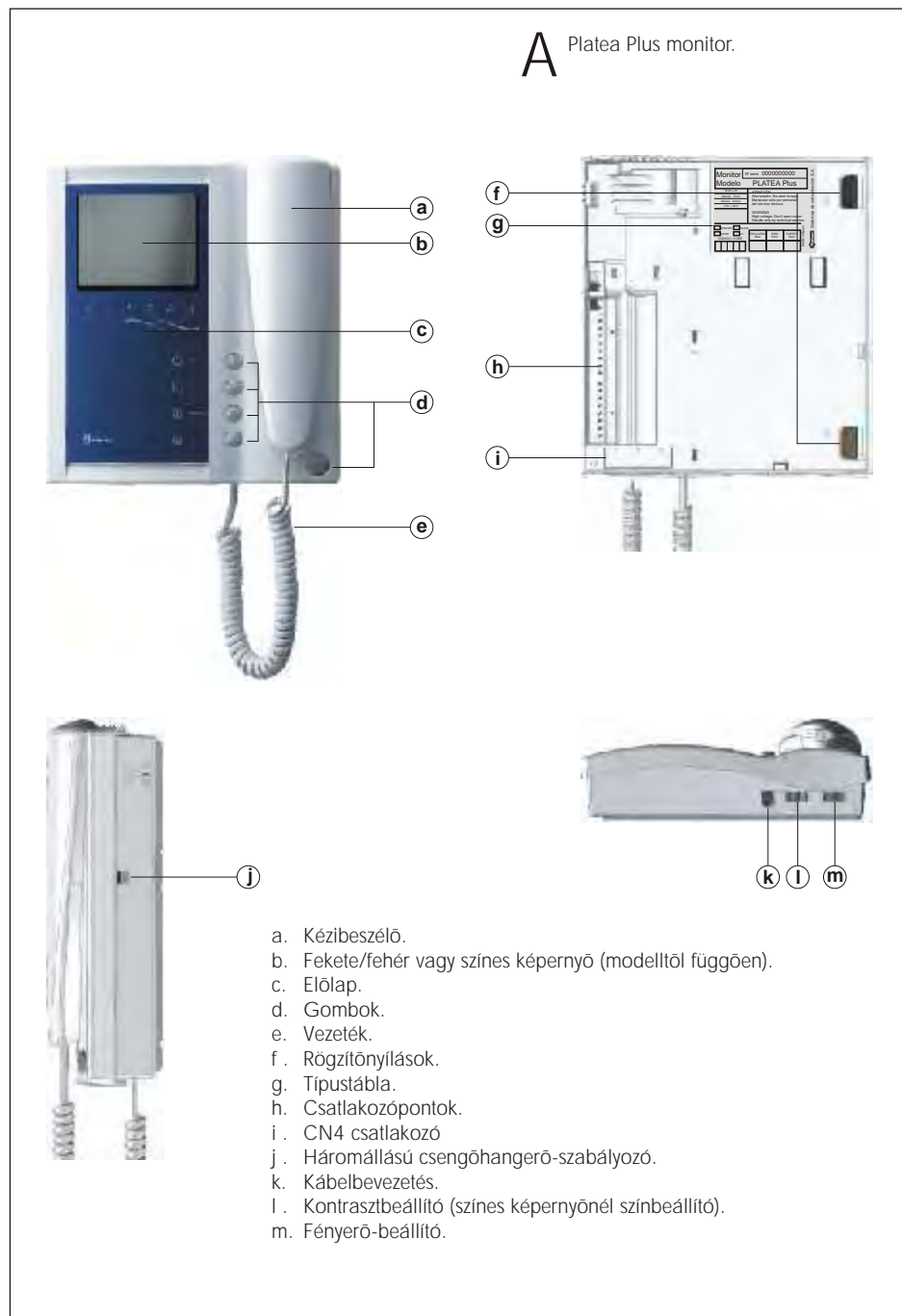
AJTÓZÁR TELEPÍTÉSE

Ajtózárfelszerelés.

Ha a zár fémajtóba kerül, a rögzítéshez fúrjon Ø3,5mm menetes lyukat, faajtó esetén fúrjon Ø3mm lyukat.



FIGYELEM: az alkalmazott zár 12Vd.c.-ről működő legyen. A.c. zár használata esetén használjon R-3 reléegységet és táplálásra egy TF-104 transzformátort.



N yomógombok.

- Ki-bekapcsoló gomb. Monitor reset és az azt követő 45 mp-ben a monitor minden funkciója lekapcsolódik a hívásfogadás kivételével.
- Ha a kézipeszelő a helyén van, opcionális második kamerát(*) indíthat. Ha nincs, intercom hívás indítható, és másodkamera(*) aktiválható.
- Ha a kézipeszelő a helyén van, opcionális eszköz kapcsolható. Ha nincs, a portás egysége(*) hívható, vagy az opcionális eszköz kapcsolható.
- Ha a kézipeszelő a helyén van, nézhető a kép a fő külső egységről. Ha nincs, audio és videokapcsolat létesíthető azzal a külső egységgel, amely automatikus bekapcsolásra van programozva. Ez a funkció nem használható, ha beszélgetés van folyamatban.
- Ha a kézipeszelő a helyén van, pánikjelzést küld a portás egységére, amely képes az ilyen típusú jelzés fogadására. Ha nincs, a fő portás-egységet hívja. Hívásfogadás és a kommunikáció időtartama alatt a zár nyitható.

(*) A másodkamera bekapcsolásához és a portás egység hívásához a monitor belső módosítására van szükség. Ha ezen funkciók bármelyikére lenne igény, vegye fel a kapcsolatot a hivatalos forgalmazóval. A másodkamera aktiválásával megszűnik az intercom funkció, és az alárendelt portás egység hívása letilja az opcionális eszköz funkciót.

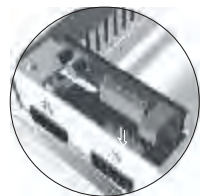
T ípus tábla.

Monitor		N° serie 0000000000	
Modelo		PLATEA Plus	
18Vdc ± 2V	Standby 15mA	Máximo 450mA	
10°C + 50°C		ATENCIÓN	
		Alta tensión. No abrir la tapa. Manipular sólo por personal del servicio técnico.	
		WARNING	
		High voltage. Don't open cover. Handle only by technical service.	
<input type="checkbox"/> MASTER	<input type="checkbox"/> SLAVE	<input type="checkbox"/> ESCALERA	<input type="checkbox"/> PISO
<input type="checkbox"/> INTER	<input type="checkbox"/> A1	<input type="checkbox"/> Stair	<input type="checkbox"/> Floor
CODIGO / CODE		<input type="checkbox"/> PUERTA	<input type="checkbox"/> Door
[][][][][]		[][][][][]	

Made in Spain Sistemas de comunicación S.A.

Javítás, csere vagy a meglévő monitorok számának növelésének megkönnyítése érdekében töltsé ki ezt a táblázatot.

MASTER: fő monitor.
 SLAVE: alárendelt monitor.
 INTER: alárendelt monitor interkom funkcióval.
 A1: külső eszközre kötött monitor.
 CODE: monitor híváskódja (ld. 27. old.).
 STAIR: épületkód (ld. 11. old.).

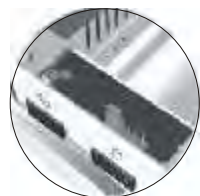


EL561 modul csavart érpárral szerelt videorendszerekhez.

Keresse meg a CN4 csatlakozót a monitor alaplapján.
Vegye le az ott levő jumpert, és csatlakoztassa az EL561 modult.

MEGJ.: az ilyen rendszerek esetében az EL560 modult a billentyűzeti modul CN6 csatlakozójára kell kötni (8. old.).
Lásd a vonatkozó bekötési ábrát.

Vonalvégi jumper használata.

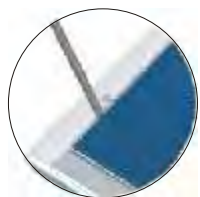


A vonalvégi jumper a monitor alaplapján levő CN4 csatlakozón található.
Csavart érpáras alkalmazás esetén a vonalvégi jumper a CN4 csatlakozón levő EL561 modulban van.

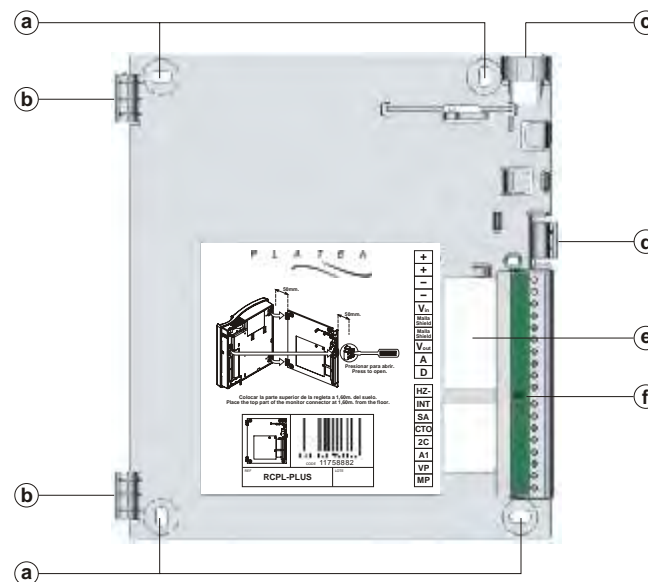
Ne vegye le a jumpert azokon a monitorokon, ahol a videokábel végződik.
Csak azokon a monitorokon vegye le a jumpert, ahol a kábel továbbmegy.

Előlap cseréje.

A monitoron megfordítható előlap van, amely lehetővé teszi, hogy két különböző szín között válasszon.
Az előlap cseréjéhez vegye le a védőfóliát úgy, hogy sima csavarhúzóval illeszt a háromszöggel jelölt helyre, a rajz szerinti módon.



RCPL-Plus monitorcsatlakozó.



- a. Csavarlyukak (x4).
- b. Monitor rögzítőkampói (x2).
- c. Függetlenes kábelbemenet.
- d. Rögzítőkapocs.
- e. Kábelbemenet.
- f. Sorkapcsok:

- + , - : pozitív, föld.
- Vin : koaxiális videobemenet.
- Malla : koaxiális árnyékolás.
- Vout : koaxiális videokimenet.
- A : audio kommunikáció.
- D : digitális kommunikáció.
- HZ : ajtócsengő nyomógomb bemenet.
- INT : interkom.
- SA : külső hívőeszköz kimenete.
- CTO : videoosztás indítókimenete.
- 2C : 2. kamera indítókimenete.
- A1 : opcionális eszköz indítókimenete.
- Vp, Mp : csavart érpáras videojel.

A + , - és a Malla (árnyékolás) kapcsok a több monitoros és telefonos rendszerek egyszerű bekötése érdekében duplázottak. Ha az első monitor nincs a csatlakozón, a többi rákötött eszköz nem kap tápot.

Monitor alaplap falra rögzítése.

A monitort ne helyezze hőforrások közelébe, poros vagy füstös környezetbe.
Közvetlenül falra történő rögzítéshez fúrjon a falra 2 db Ø6mm lyukat, és csavarozza fel a mellékelt csavarokkal.

A monitorcsatlakozó felső részét kb. 1,60m magasságba kell elhelyezni. A monitorcsatlakozó és a keggőzelebbi tárgy között minimum 5cm távolságnak kell lennie.



Monitor rögzítése.



A monitort tartsa derékszögben az alaplaphoz képest, és igazítsa a monitor rögzítőnyílásait az alaplap kampóihoz, az ábrán látható módon.



Rögzítse a monitort. Nyomja a jobb oldalát addig, amíg a rögzítőkapocs a helyére nem pattan.

A monitor levételéhez sima csavarhúzóval akassza ki a rögzítőkapcsot. Vegye le a monitort az alaplapról, különösen ügyelve arra, hogy ne eshessen le.



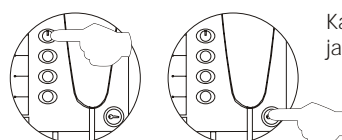
Monitorok programozása.

Főbejáratnál egység esetében a monitorokat az egyes belső épületi egységekről programozza az alábbi leírás szerint.

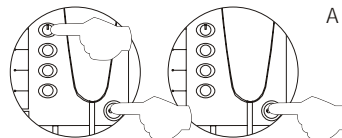
Ha ez az egység egy több épületből álló lakótelep egy belső épületén, vagy egy önálló épületen van, a programozást az alábbiak szerint végezze:



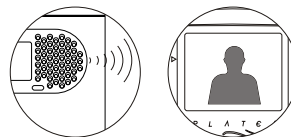
A külső egységen lépjen be programozói módba: nyomja meg a Kulcs gombot, és írja be a telepítési PIN kódot (gyári alap: 1315), a 10. oldalon leírtak szerint.



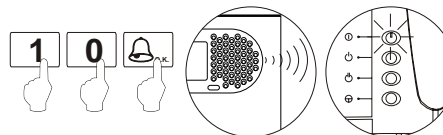
Kapcsolja ki a programozandó monitort. Ha kikapcsolt, nyomja meg az ajtónyitó gombot.



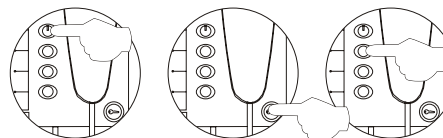
A nyitó gomb nyomvatartása közben kapcsolja be a monitort.



A programozásra kész állapotot az egységen hangjelzés, valamint az LCD kijelzőn megjelenő **program mode** kiírás jelzi, és a kép megjelenik a monitoron. Ekkor engedje el az ajtónyitó gombot. Vegye fel a kézbesítőt, hogy létrejöjjön az audiokapcsolat a külső egységgel.



Írja be a programozandó monitor kódját, és nyomja meg a Csengő gombot. Ekkor az egység hangjelzést ad, és a monitor led villogni kezd.

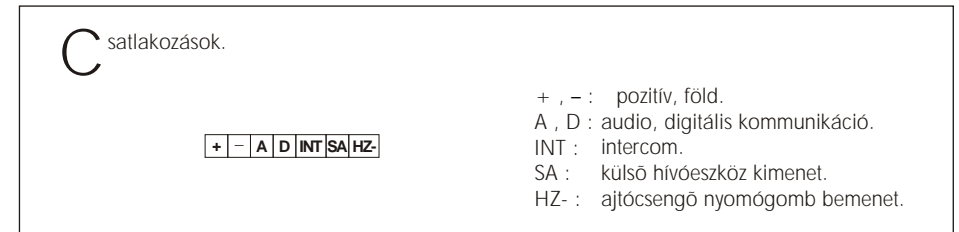
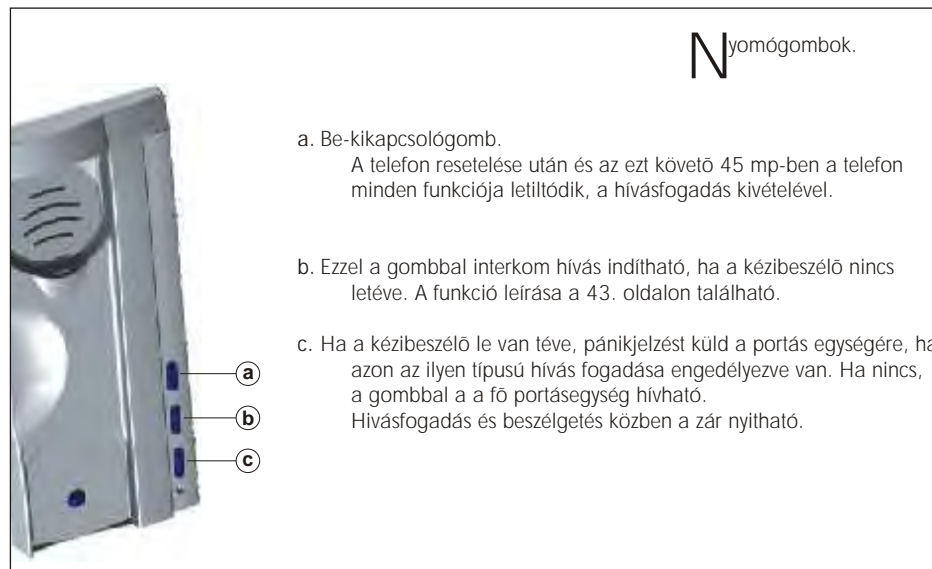
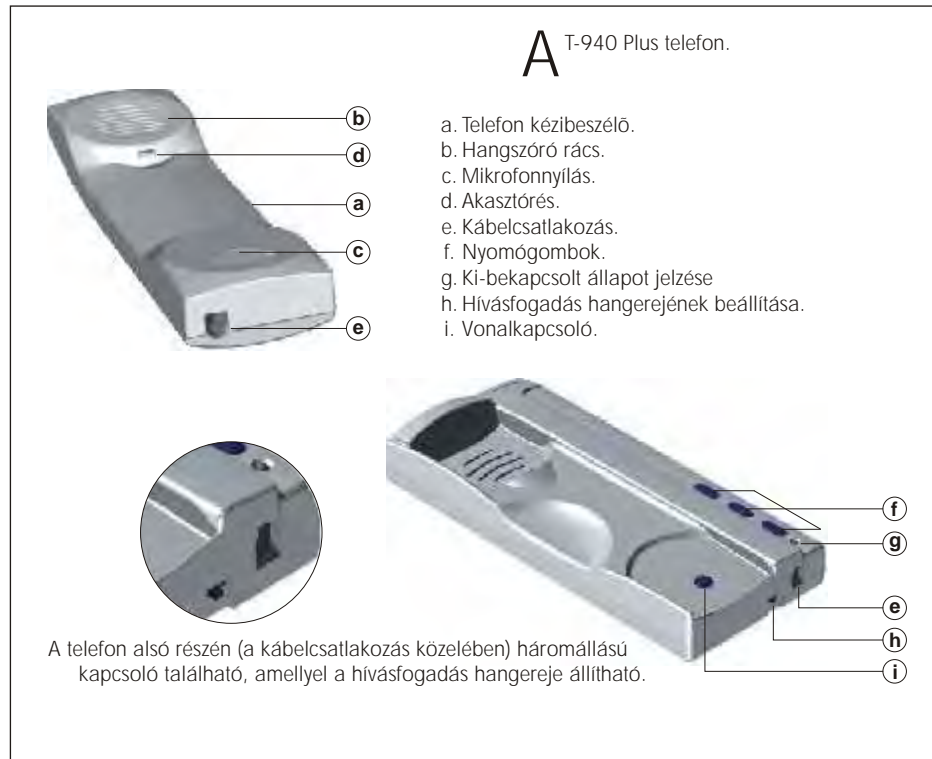


A monitor főmonitorként való programozásához a monitort kapcsolja ki és be. Alárendelt monitorként programozáshoz nyomja meg az ajtónyitó gombot. Alárendelt monitorként interkom funkcióval nyomja meg a ϕ gombot.

Minden lakás csak egy fő egységgel rendelkezik; párhuzamos egységek esetében mind a monitorokat, mind pedig a telefonokat alárendeltnek kell programozni.

A többi monitor programozását is a fentiek szerint végezze.

A programozás befejeztével a CANCEL gomb megnyomásával lépjen ki a programozói menüből. Ha nem, az egység az utolsó művelet után 90 mp-cel automatikusan kilép.



TELEFON TELEPÍTÉSE



T

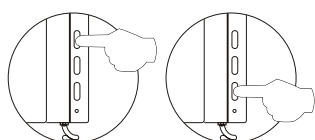
Fobejárati egység esetében a telefonokat az egyes belső épületi egységekről programozza, az alábbi leírás szerinti módon.

Ha ez az egység egy több épületből álló lakótelep egy belső épületén, vagy egy önálló épületen van, a programozást az alábbiak szerint végezze:

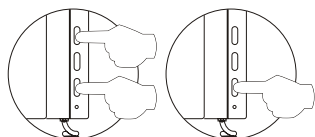
gol mar 13:15



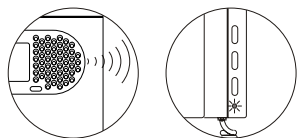
A külső egységen lépjen be programozói módba: nyomja meg a Kulcs gombot, és írja be a telepítői PIN kódot (gyári alap: 1315), a 10. oldalon leírtak szerint.



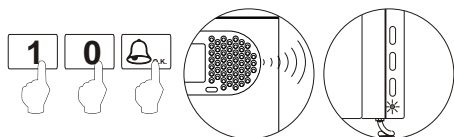
Kapcsolja ki a programozandó telefont. Ha kikapcsolt, nyomja meg az ajtónyitó gombot.



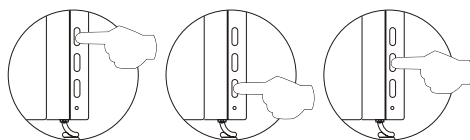
A nyitógomb nyomvatartása közben kapcsolja be a telefont.



A programozásra kész állapotot az egységen hangjelzés, valamint az LCD kijelzőn megjelenő **program mode** kiírás jelzi. Ekkor engedje el az ajtónyitó gombot. Vegye fel a kézbeszélőt, hogy létrejöjjön az audio-kapcsolat a külső egységgel.



Írja be a kódot, amellyel majd ez a telefon hívható lesz, és nyomja meg a Csengő gombot. Ekkor az egység hangjelzést ad, és a telefon led villogni kezd.



A telefon fő telefonként való programozásához a telefont kapcsolja ki, majd be. Alárendelt telefonként programozáshoz nyomja meg az ajtónyitó gombot. Alárendelt telefonként interkom funkcióval nyomja meg a középső gombot.

Minden lakás csak egy fő egységgel rendelkezik; párhuzamos egységek esetében mind a monitorokat, mind pedig a telefonokat alárendeltnek kell programozni.

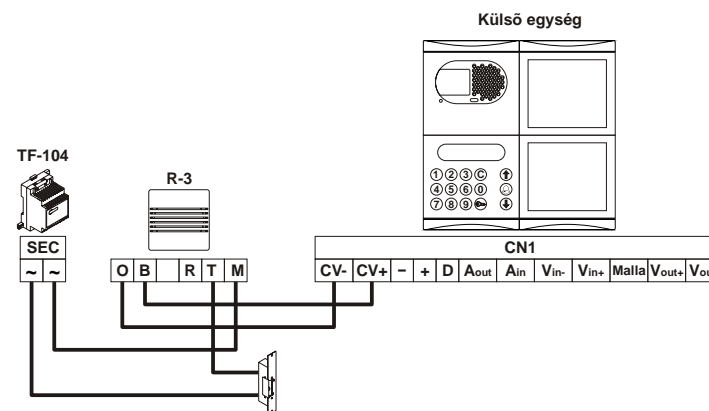
A többi telefon programozását is a fentiek szerint végezze.

A programozás befejeztével a CANCEL gomb megnyomásával lépjen ki a programozói menüből. Ha nem, az egység az utolsó művelet után 90 mp-cel automatikusan kilép.

A

ajtózár bekötése.

Amint a 21. oldalon látható, a külső egységhez csatlakoztatott zárnak d. c. típusúaknak kell lenniük. A.c. zár esetén R-3 reléegység és TF-104 transzformátor szükséges, amelyeket az alábbi ábra szerint kössön be.

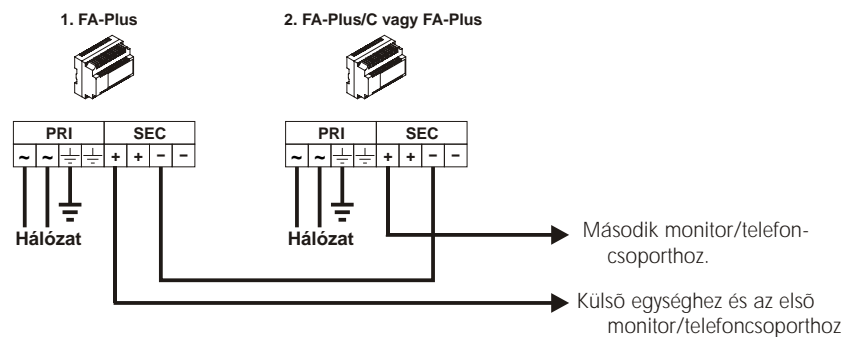


T

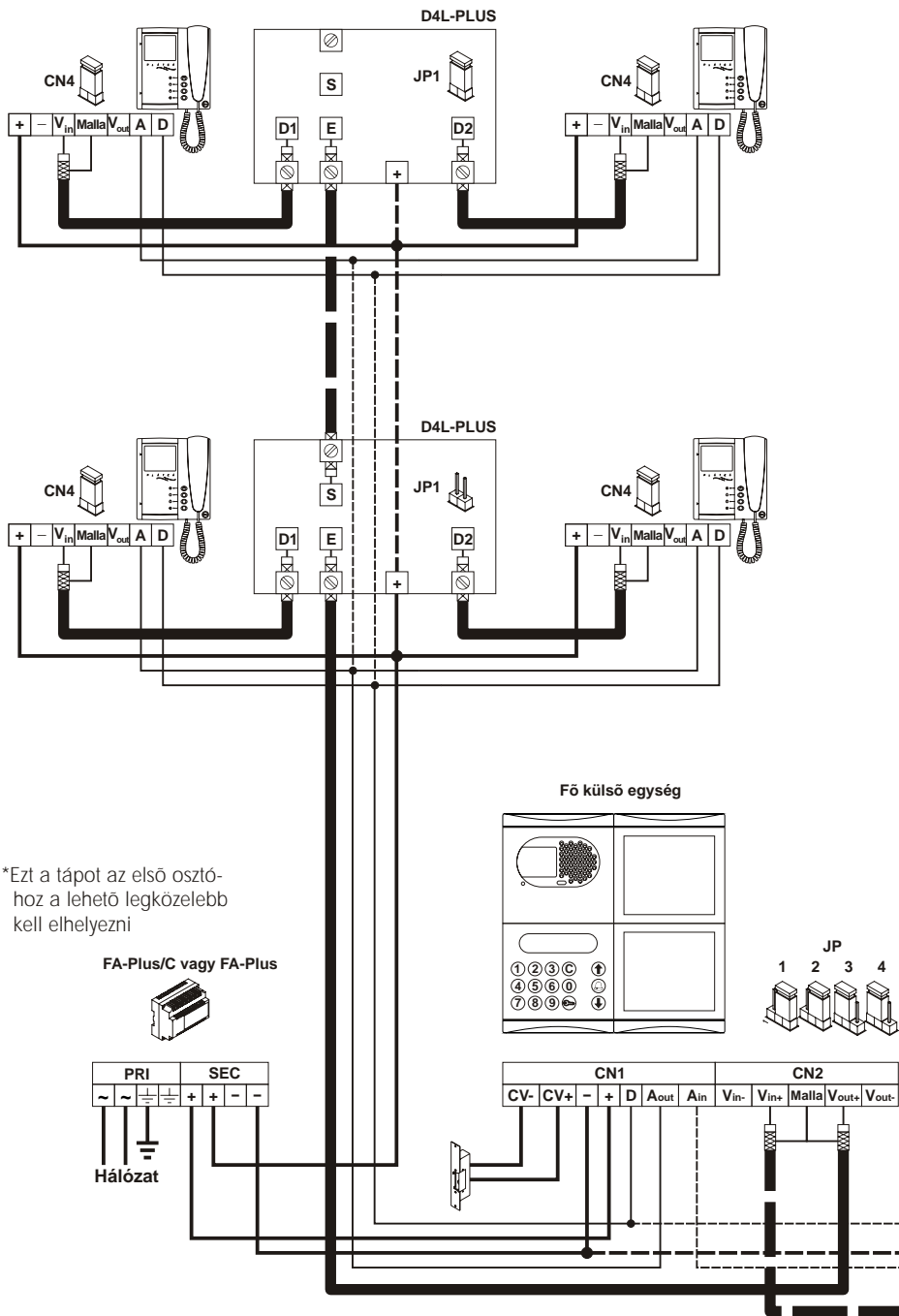
öbb tápegység összekötése.

Ha a csatlakoztatandó telefonok és monitorok száma nagyobb, mint amennyit egy táp elbírná (ld. 21. old.), a tápláláshoz további tápegységek szükségesek. Az első tápot a külső egységre és az első monitor- és telefoncsoportra kell csatlakoztatni; a további csoportokat a saját tápjuk pozitív sarkára kell kötni.

Több tápegység esetén kösse össze a földpontokat; SOHA ne kösse össze az egyes tápegységek pozitív sarkait.



* Vegye le a JP1 jumpert az összes osztónál, az utolsó kivételével.



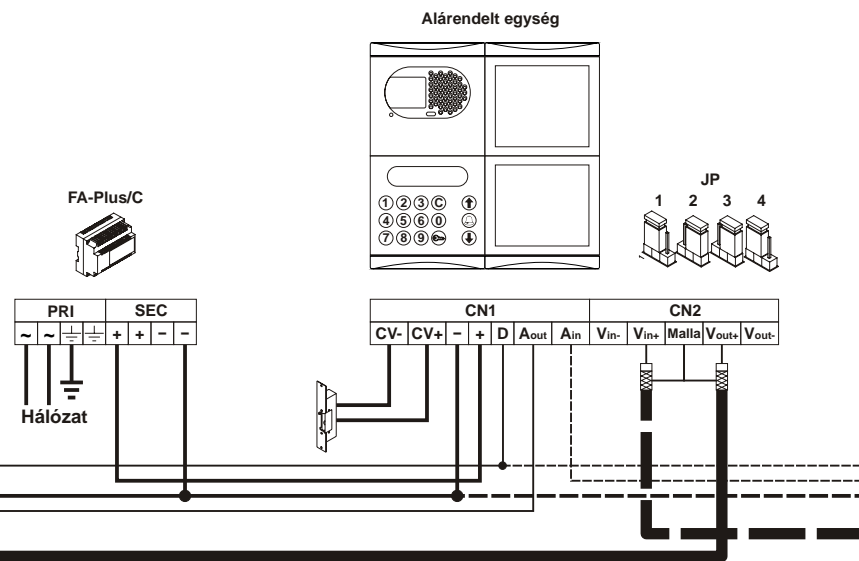
*Ezt a tápot az első osztóhoz a lehető legközelebb kell elhelyezni

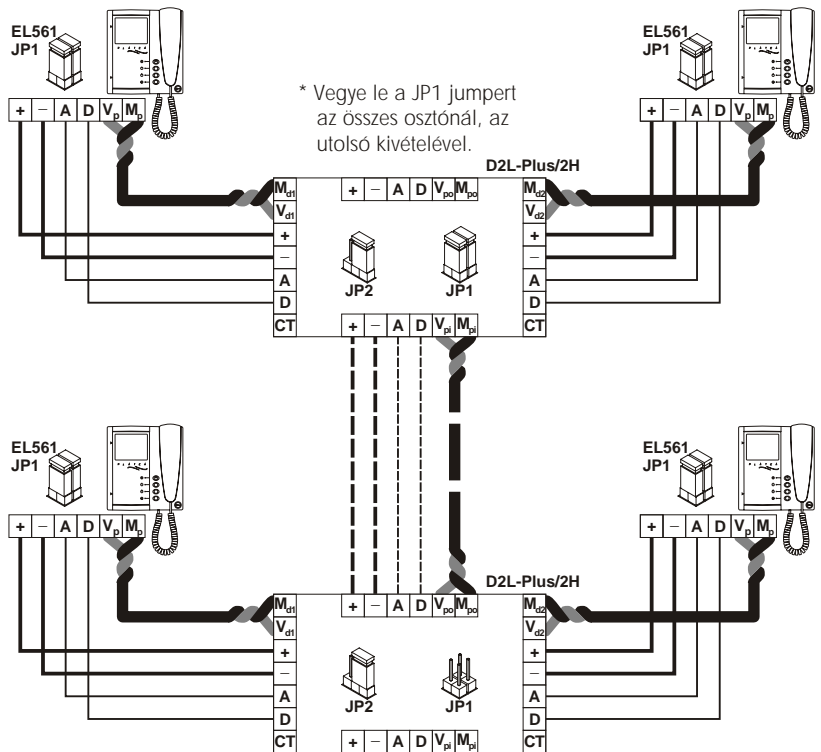
V_o video rendszer koaxiális kábellel.

A bekötési rajz egy épületben levő, egy vagy több külső egységgel szerelt videorendszert ábrázol.
 Ha a rendszeren csak egy külső egység van, ne vegye figyelembe a 2. egységhez vezető kötéseket.
 Ha a rendszeren több külső egység van, a 2. egységet az ábra szerint kösse. Kettőnél több külső egység esetén a további egységeket ugyanúgy kösse, mint a másodikat.

KERESZTMETSZETEK	Távolság	
Kapocs	50m.	150m.
+, -, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+} , V _{out+} , V _{in} , V _{out}	RG-59	RG-59

A megadottnál nagyobb távolságok esetén egyeztessen a forgalmazóval.





V_ideo rendszer koaxiális kábel nélkül.

A bekötési rajz egy épületben levő, egy vagy több külső egységgel szerelt videorendszert ábrázol.
 Ha a rendszeren csak egy külső egység van, ne vegye figyelembe a 2. egységhez vezető kötéseket.
 Ha a rendszeren több külső egység van, a 2. egységet az ábra szerint kösse. Kettőnél több külső egység esetén a további egységeket ugyanúgy kösse, mint a másodikat.

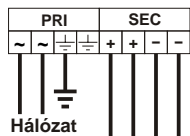
FIGYELEM: Az ilyen típusú rendszereknél a külső egységeken csatlakoztatni kell az EL560 modult, az egyes monitorokon pedig az EL561 modult.
 Ha a CTO kapocs be van kötve, csak a hívott monitorhoz csatlakoztatott osztó lesz aktív. A funkció engedélyezéséhez helyezze át a JP2 jumpert az osztókon.

KERESZTMETSZETEK	Távolság	
Kapocs	50m.	150m.
+, -, CTO, CT, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+,r} , V _{out+,r} , V _{p,d} , M _{p,d}	CAT-5	CAT-5

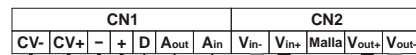
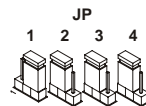
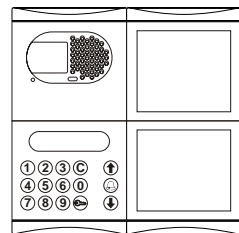
A megadottnál nagyobb távolságok esetén egyeztessen a forgalmazóval.

*Ezt a tápot az első osztóhoz a lehető legközelebb kell elhelyezni

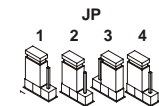
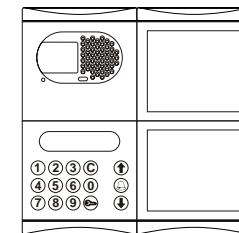
FA-Plus/C vagy FA-Plus



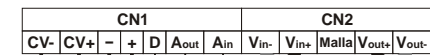
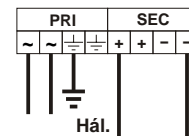
Fő külső egység

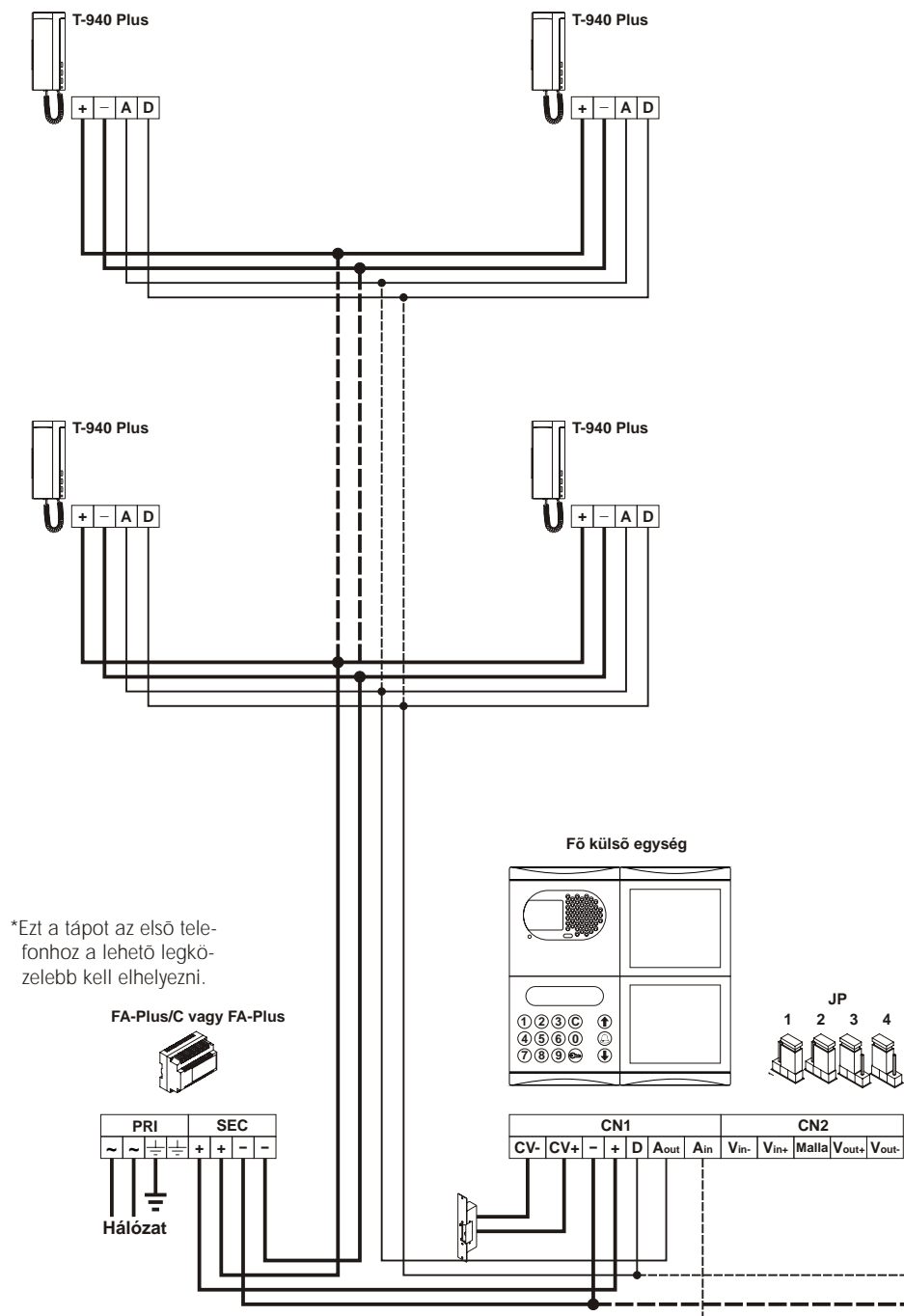


Alárendelt egység



FA-Plus/C





A udiorendszer.

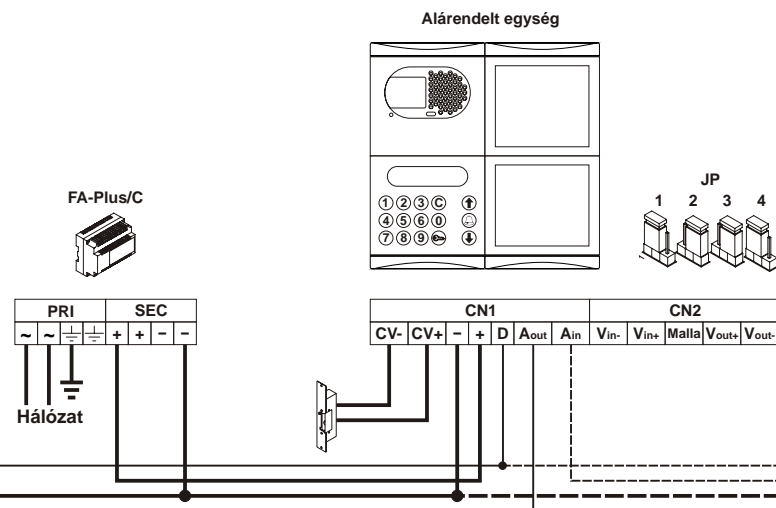
A bekötési rajz egy épületben levő, egy vagy több külső egységgel szerelt audiorendszert ábrázol.

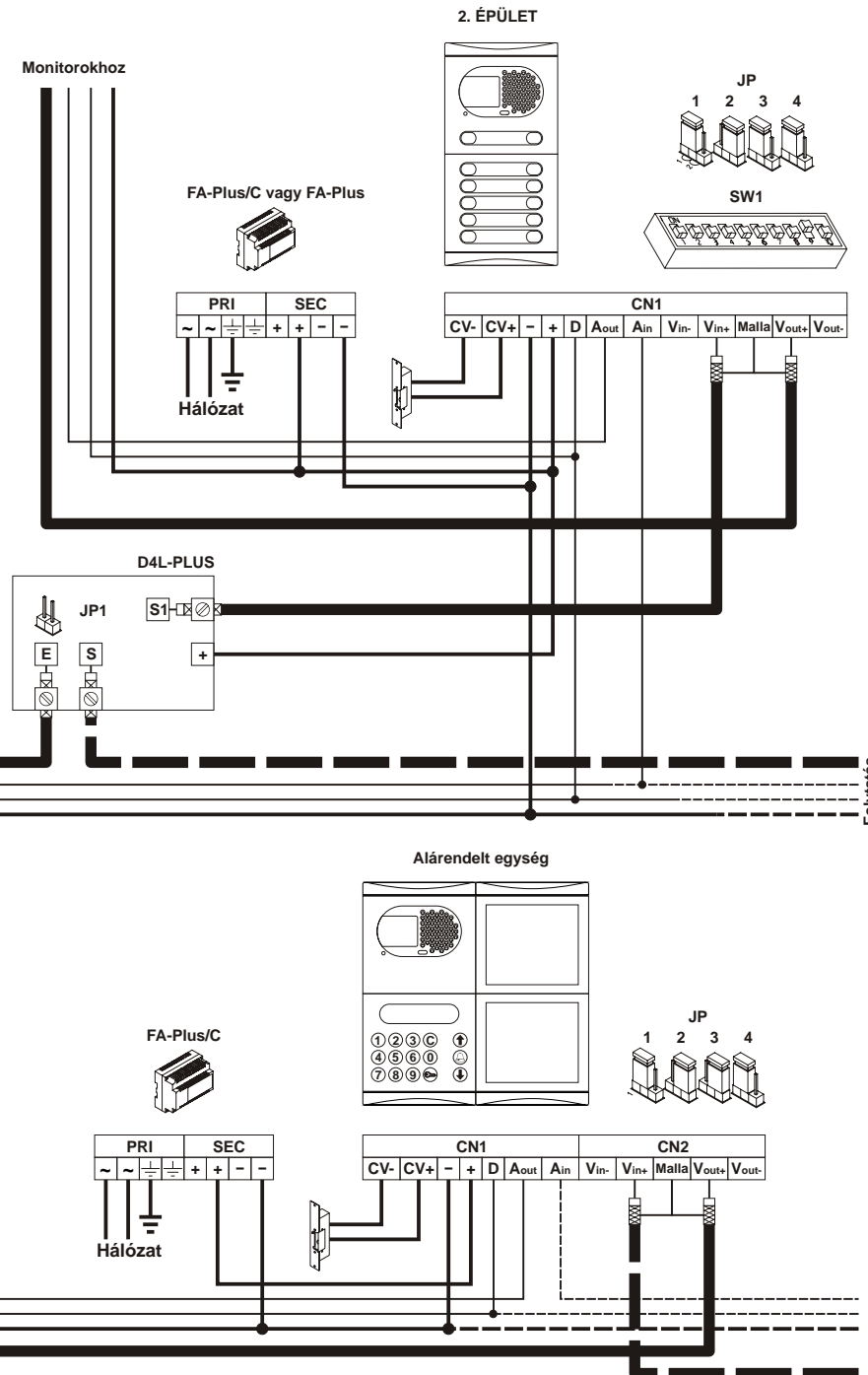
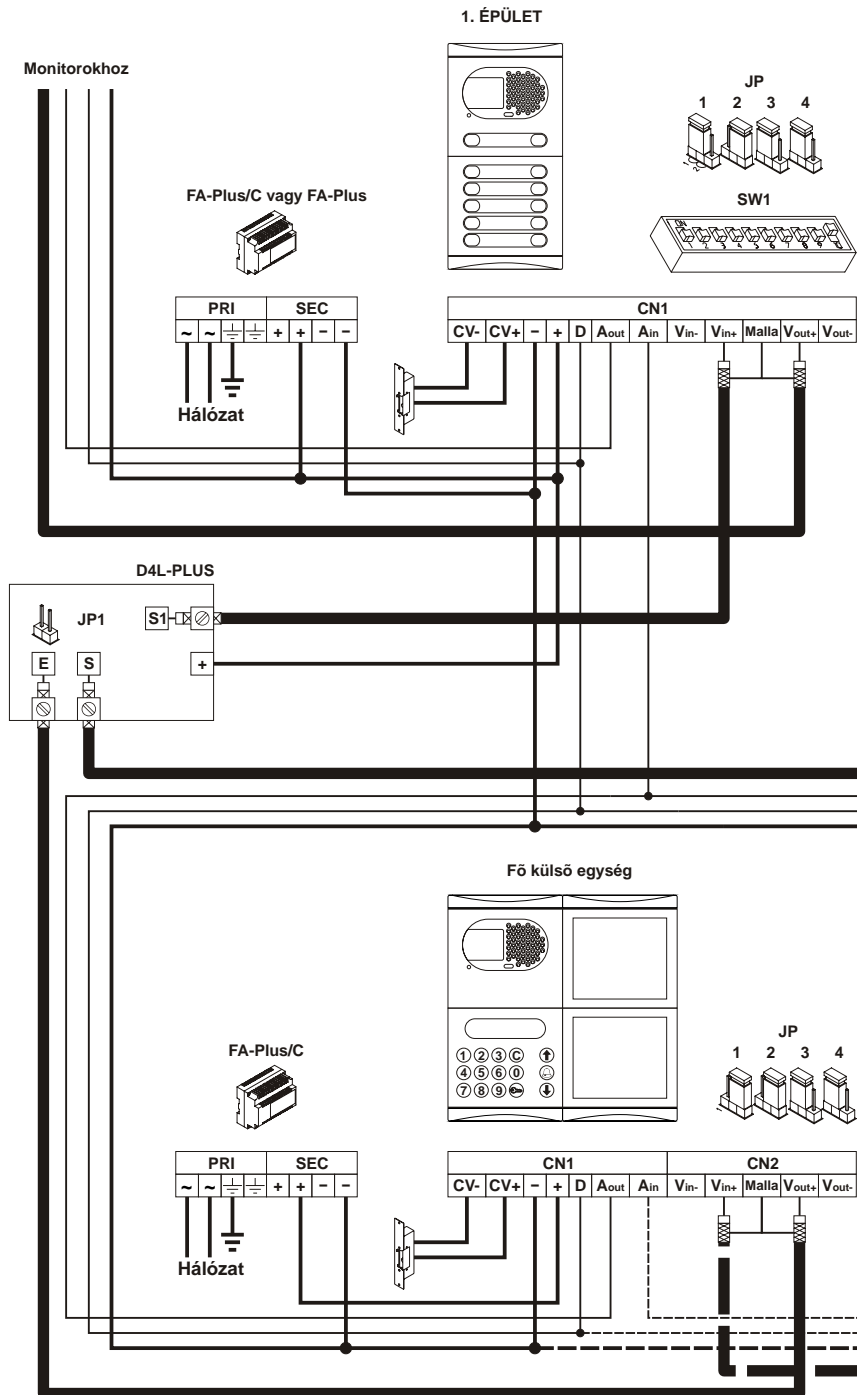
Ha a rendszeren csak egy külső egység van, ne vegye figyelembe a 2. egységhez vezető kötéseket.

Ha a rendszeren több külső egység van, a 2. egységet az ábra szerint kösse. Kettőnél több külső egység esetén a további egységeket ugyanúgy kösse, mint a másodikat.

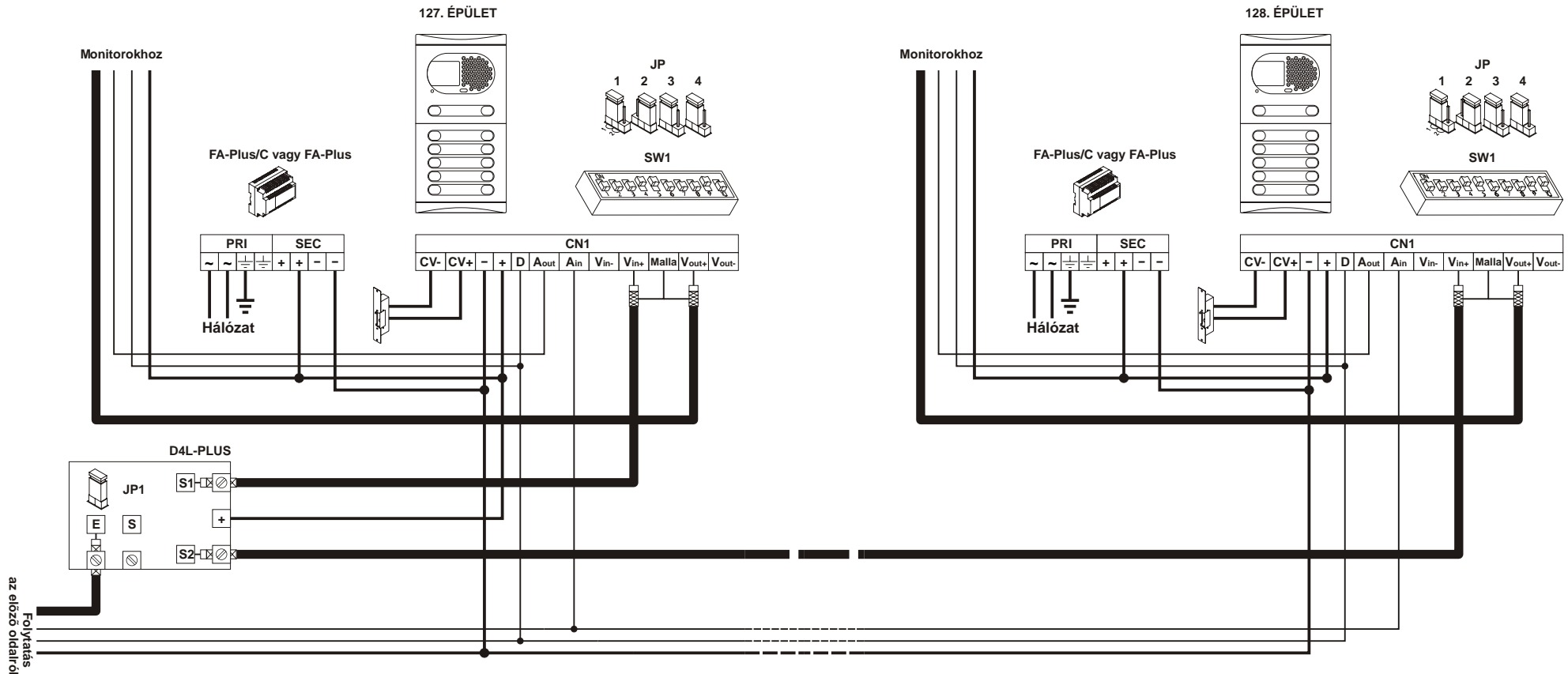
KERESZTMETSZETEK	Távolság	
	50m.	150m.
Kapocs	50m.	150m.
+, -, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²

A megadottnál nagyobb távolságok esetén egyeztessen a forgalmazóval.





Folytatás a következő oldalon



Video rendszer főbejáratú egységgel lakótelepekhez

FONTOS MEGJEGYZÉSEK:

A rendszer megfelelő kötéséhez és beállításához használja ezt a leírást, és az egyes épületek külső egységeinek leírását.

A bekötési rajz két főbejáratú egységgel és akár 128 épülettel rendelkező videorendszert ábrázol.

2-nél több főbejáratú egység esetében a további egységeket ugyanúgy kösse, mint a 2. egységet. Videorendszereknél az utolsó kivételével minden külső egységnél használjon D4L-Plus osztót.

Az utolsó kivételével minden osztón vegye le a vonalvégi jumpert.

Csak audiorendszereknél ne használjon se koaxkábel, se pedig osztót. Az épületek közötti gerincen a koaxkábel közös földvezetéssel kell helyettesíteni.

A monitorok és telefonok bekötéséhez lásd az előző kötésrajzokat.

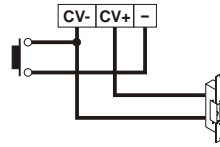
Video rendszer főbejáratú egységgel lakótelepekhez

KERESZTMETSZETEK	Távolság	
Kapocs	100m.	300m.
+, -, CV+, CV-	1,50mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+} , V _{out+} , V _{in-} , V _{out-}	RG-59	RG-59

A megadottnál nagyobb távolságok esetén egyeztessen a forgalmazóval.

Külső zárnyitás.

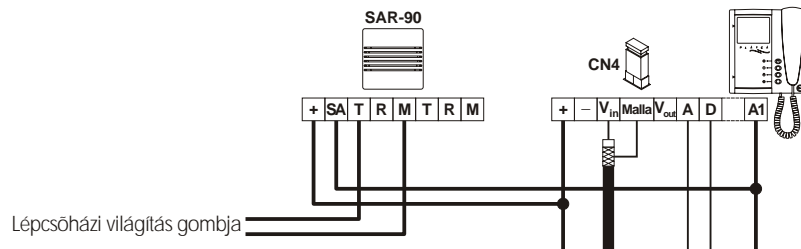
A zár bármikor nyitható külső nyomógombbal, amelyet billentyűzeti modulul a 'CV-' és '-' kapcsaira kell kötni. Ez a funkció lehetővé teszi a kilépést az épületből anélkül, hogy kulcsot kellene használni.



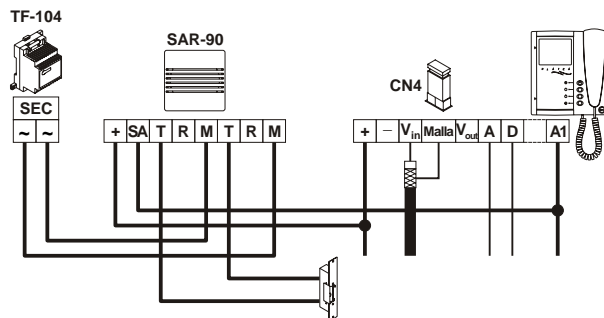
Külső eszközök vezérlése.

Külső eszközök vezérléséhez SAR-90 reléegység szükséges. Ha a vezérelt eszköz minden monitorról működtethető, kösse össze azok A1 kapcsait, és csak egy relét használjon. Ha minden monitorról külön eszközt működtet, mindegyikhez saját SAR-90 relé szükséges, és az A1 kapcsokat ne kösse össze.

A vezérlő funkció használata a gomb megnyomásával lehetséges a monitoron, függetlenül attól, hogy a kézibeszélő a helyén van-e vagy nincs. A szokásos alkalmazások lehetnek pl. lépcsőházi világítás, második zár nyitása...



Második zár működtetéséhez TF-104 transzformátor szükséges. FONTOS: a zárnak 12Va.c. típusúnak kell lennie.



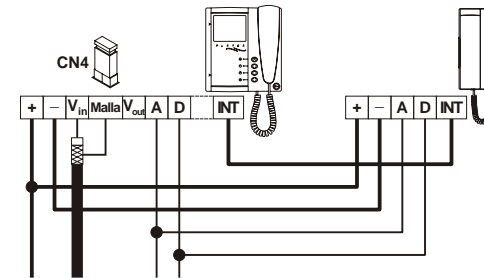
Interkom funkció.

A Platea Plus monitor és a T-940 Plus telefon között interkom kapcsolat létesíthető egyazon lakáson belül. A funkció használatához ellenőrizze az alábbiakat:

- Az egyik egységnek fő egységnek, a másiknak alárendeltnek kell lennie interkom funkcióval, lásd: 27 és 30.
- Egy monitor és egy telefon interkom összekapcsolásához a monitor fő monitor legyen.
- Az egységek INT kapcsait kösse össze az alábbi ábra szerint.

Interkom beszélgetéshez vegye fel a kézibeszélőt, majd nyomja meg az intercom gombot; hangjelzés jelzi a folyamatban levő hívást, vagy azt, hogy a másik egység a külső egységgel kommunikál. A kapcsolat létrehozásához vegye fel a hívott egység kézibeszélőjét. Ha interkom beszélgetés közben hívás érkezik a külső egységről, a fő egységen hangjelzés hallható, monitor esetében a kép megjelenik; nyomja meg az intercom gombot a fő egységen a külső egységgel való beszélgetéshez, vagy zárnyitáshoz nyomja meg az ajtónyitó gombot.

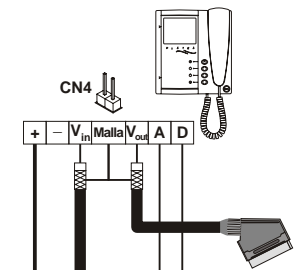
A hangjelzések az eredetüktől függően különböznek, ez lehetővé teszi a hívás helyének megállapításához.



A Shiner Plus monitor videomagnóhoz vagy TV-hez csatlakoztatása.

Ha a TV készülék vagy a videomagnó rendelkezik SCART csatlakozóval, a külső egység képe nézhető a TV készüléken.

Vegye le a CN4 csatlakozón levő vonalvégi jumpert. Csatlakoztassa a koaxkábel a SCART csatlakozó 17-es (árnyék) és 20-as (melegpont) pontjára.



Másodkamera kapcsolása.

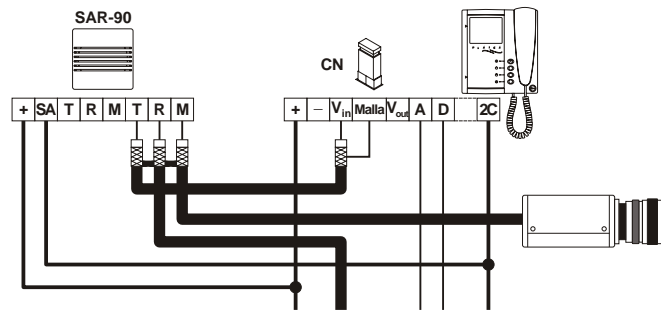
Második kamera aktiválásához SAR-90 relé, és a monitor belső módosítása szükséges.

Ez a funkció letiltja az interkomot. Ha mindkét funkció szükséges, a másodkamera aktiválásához használja az A1 kapcsot.

A funkció aktiválható a monitor \odot gombjának megnyomásával, függetlenül attól, hogy a kézibeszélő le van-e téve.

Ha a másodkamera minden monitorról működtethető, kösse össze azok C2 kapcsait, és csak egy relét használjon. Ha minden monitorról külön kamerát működtet mindegyikhez saját SAR-90 relé szükséges, és a C2 kapcsokat ne kösse össze.

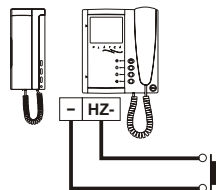
Ez a nyomógomb egyéb külső eszközöket is működtethet, mivel az A1 kapcsok vannak használva. Szokásos alkalmazás lehet pl. lift előtér, fogadóter... stb. figyelése.



Ajtócsengő nyomógomb bekötése.

A Platea Plus monitor és a T-940 Plus telefon a lakásajtóról érkező hívásokat is fogadhatja, megtakarítva ezzel az ajtócsengő felszerelését. Kösse a lakásajtó nyomógombját a monitor vagy a telefon 'HZ-' és '-' kapcsaira.

A hangjelzések az eredetüktől függően különböznek, ez lehetővé teszi a hívás helyének megállapítását. Ha beszélgetés közben hívás érkezik a lakásajtóról, hangjelzés hallható a kézibeszélőn, jelezve, hogy valaki csenget.



A rendszer működésének ellenőrzésére egyszerű mód, ha a külső egységet lekötö a kábelezésről, és közvetlenül csatlakoztatja a monitorhoz.

A csatlakoztatott egységekben nem okoz kárt az esetleges zárlat, kivéve, ha az a monitor vagy osztó CTO és '-' kapcsai között áll fenn.

- ⇒ Semmi nem működik.
 - ☹ Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség jelen van-e a '-' és '+' kapcsok között: ennek 17,5 és 18,5Vdc között kell lennie. Ha nincs, kösse le a tápot a rendszerről, és mérje újra. Ha ekkor megvan, az azt jelenti, hogy a rendszerben valahol zárlat van: kapcsolja le a tápot, és ellenőrizze a kábelezést és a kötéseket.
 - ☹ Ellenőrizze, hogy a 'D' kapocs nincs zárlatban a '-' vagy '+' kapcsok valamelyikével.
 - ☹ Ellenőrizze, hogy a 'D' kapocs nem cserélődött-e fel az 'A'-val a kábelezésben.
- ⇒ Nem megfelelő hangerő.
 - ☹ Állítsa be a hangerőt a 9. oldalon leírtak szerint. Visszhangosodás esetén csökkentse a hangerőt, amíg a visszhang eltűnik. Ha nem szűnik meg, lásd az alábbi.
- ⇒ Folyamatos visszhangosodás.
 - ☹ Ellenőrizze, hogy az 'A' kapocs nincs-e zárlatban bármely másikkal.
- ⇒ Az ajtónyitás nem működik.
 - ☹ Vegye figyelembe, hogy az ajtónyitás csak hívás és beszélgetés közben lehetséges.
 - ☹ Kösse le a zárat a külső egységről, és zárja rövide a '-' és a 'CV-' kapcsokat: ekkor a 'CV+' és 'CV-' kapcsok közötti feszültségnek 12Vdc-nek kell lennie. Ha ennyi, ellenőrizze a zárat és a bekötését.
- ⇒ A rendszer nem programozható.
 - ☹ Ha nyomógombos külső egységet programoz, ellenőrizze, hogy a 2. számú DIP kapcsoló ON állásban van-e, és betartja-e a programozás lépéseit. Kódolt külső egységek esetén ellenőrizze, hogy az egység programozói módban van-e (10. oldal).
 - ☹ Ellenőrizze, hogy a 'D' kapocs nincs-e zárlatban más kapcsokkal.
 - ☹ Ellenőrizze, hogy a külső egység ellenállási jumpere megfelelő helyen van-e, a bekötési ábrának megfelelően.
- ⇒ Egyes egységekre nem érkezik meg a hívás.
 - ☹ Vegye figyelembe, hogy minden lakásban csak egy fő egység lehet. Ellenőrizze, hogy az egyes egységek be vannak-e kapcsolva, és a programozásuk megfelelő-e.



1095 Budapest, Mester utca 34.

Tel.: *218-5542, 215-9771, 215-7550,
216-7017, 216-7018 Fax: 218-5542
Mobil: 30 940-1970, 20 949-2688

1141 Budapest, Fogarasi út 77.

Tel.: *220-7940, 220-7814, 220-7959,
220-8881, 364-3428 Fax: 220-7940
Mobil: 30 531-5454, 30 939-9989

E-mail: delton@delton.hu Web: www.delton.hu

***[www.\[c`aUf.hu](http://www.[c`aUf.hu)



A dokumentáció a Delton KFT. szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.
A fordításból, illetve a nyomdai kivitelezéséből származó hibákért felelősséget nem vállalunk.
A leírás és a termék változtatásának jogát a forgalmazó és a gyártó fenntartja.