



SV-805AL  
SV-805AL Color

Videokaputelefon  
5 vezetékes  
vandálbiztos

*Rock Series*

Telepítői kézikönyv



Köszönjük, hogy a GOLMAR termékét választotta.


Az ISO-9001 minősítés és elkötelezettségünk a vásárlók igényeinek kielégítésére jellemzi annak a terméknek a gyártását, melyet a kezében tart.


A fejlett technológiának és a szigorú minőséggel rendelkező résznek köszönhetően a legjobb megoldást tudjuk nyújtani telepítőknek és felhasználóknak egyaránt. A megfelelő felszerelés, üzembehelyezés és a helyes vezetékezés érdekében kérjük fordítson kellő figyelmet ennek a kézikönyvnek az áttanulmányozására.

## RENDSZER JELLEMZŐI

- 5 vezetékes videokaputelefon rendszer.
- Vízmentes (IP-44) és vandálbiztos (IK-09) kültéri egység.
- Elektronikus hívóhang akusztikus visszajelzéssel.
- Kitekintő monitor funkció (plusz egy vezeték szükséges!).
- Száraz kontaktusú, külső eszköz vezérléséhez felhasználható nyomógomb.
- 12VAC mágneszár vezérlés.
- Két kiegészítő lakáskészülék köthető párhuzamosan a beltéri egységhez (T-901 és T-901VD).

## RENDSZER MŰKÖDÉSE

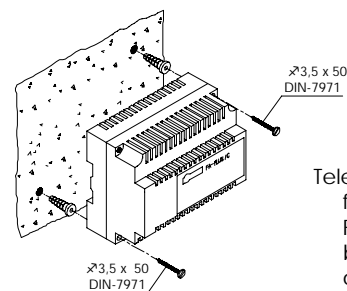
- Hívás kezdeményezéséhez nyomja meg a kültéri egységen található hívó gombot. A gombnyomással egy időben a beltéri egységen hívó hang hallható és a képernyőn megjelenik a hívó képe anélkül, hogy a látogató erre tudomást szerezne.
- A beszédkommunikáció létrejöttéhez emelje fel a beltéri egység kézibeszélőjét. A kommunikáció 1,5 percig tart; ha a kézibeszélőt a helyére teszi ezen idő elteltével a képernyőn lévő kép 1,5 percig látható lesz.
- Az ajtó nyitásához nyomja meg a kapunyitó gombot.
- A külső kép megtekintéséhez (monitor funkció) nyomja meg a  nyomógombot.

Vegye fel a kézibeszélőt és nyomja meg a  nyomógombot hang és kép kapcsolat létesítéséhez. A kommunikáció időtartama: 1,5 perc.

## MIELŐTT A TELEPÍTÉST MEGKEZDENÉ

- A sorkapcsos csatlakozásoknál, kerülje a túlzott erő kifejtését.
- Minden részegységet feszültségmentes állapotban telepítsen. Bármilyen módosítást a rendszerben csak feszültségmentes állapotban végezzen el.
- Mielőtt beüzemelné a rendszert, ellenőrizze a vezetékezelést a kültéri egység és a beltéri egység között. Mindig kövesse a telepítési kézikönyv utasításait.

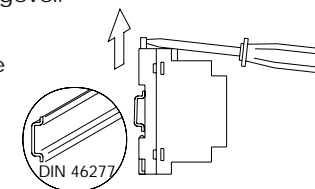
### Tápegység (FA-805) telepítése.



A tápegységet száraz és védett helyre telepítse. A tápegység védelmére javasoljuk kismegszakító használatát.

Telepítse a tápegységet közvetlenül a falra, felfogató fülek segítségével. Fúrjon két Ø6mm lyukat és helyezzen el bennük tiplit. Rögzítse a tápegységet csavarok segítségével.

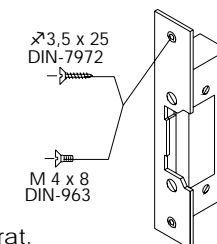
A tápegységet telepítheti DIN szabványos C-sínre történő felpattintással is (7 egységet foglal el). A C-sínre történő felszereléshez használjon csavarhúzót, mint ahogyan azt a képen látja.



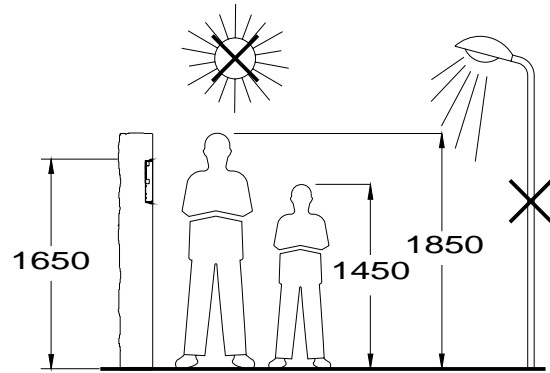
## MÁGNESZÁR TELEPÍTÉSE

### Mágneszár telepítése.

Fém ajtóba történő szereléshez használjon menetes Ø3,5mm-es csavart. Fa ajtóba történő szereléshez használjon Ø3mm-es csavart.

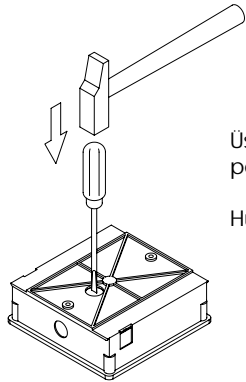


Figyelmeztetés: használjon 12 VAC feszültségű mágneszárát.

**S**üllyesztett doboz elhelyezése.

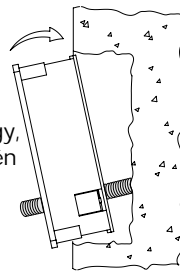
A kültéri egység felső szélé 1,65 m-re legyen a talaj szintjétől.  
A süllyeszték mérete: 131mm x 131mm x 45mm.

A kültéri egység elhelyezésénél vegye figyelembe a környezeti tényezőket.  
Amennyiben szükséges, alkalmazzon esernyővédő keretet a biztonság érdekében.  
Videokaputelefon rendszereknél a jó képminőség elérése érdekében, kerülje a közvetlen fényforrás közelségét.

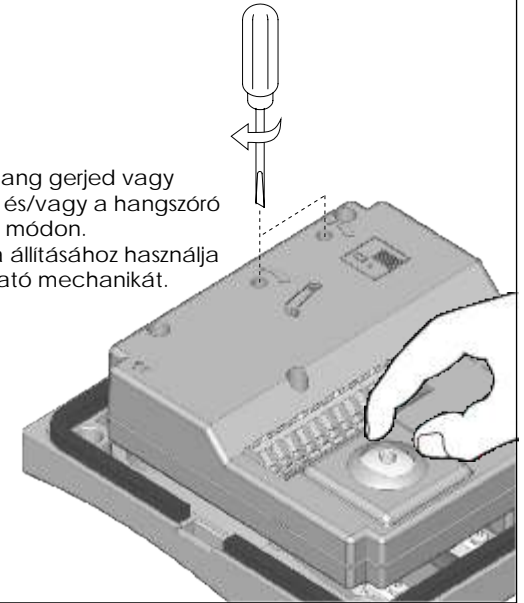
**S**üllyesztett doboz rögzítése.

Ússe ki a kábelek átvezetésére szolgáló, perforált részt.

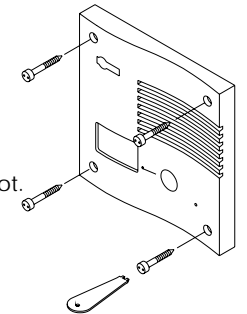
Húzza keresztül a vezetéket ezen a lyukon úgy, hogy a nyílás a süllyesztett doboz alsó felén legyen.  
Szintezze be a süllyesztett dobozt.  
Miután a süllyesztett dobozt rögzítette, távolítsa el a védő fóliát a kültéri egység rögzítésére szolgáló furatokról.

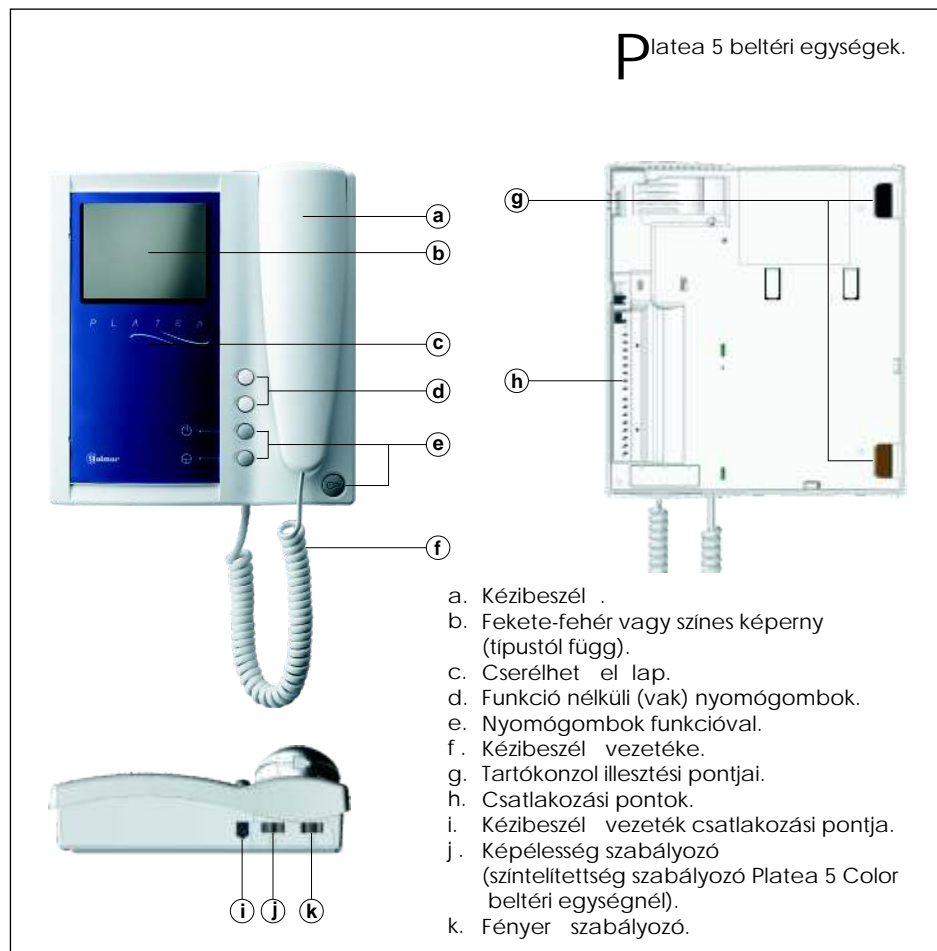
**V**égso beállítások

Ha rendszer elindítása után a hang gerjed vagy túl halk, állítsa be a mikrofon és/vagy a hangszóró hangerejét a képen látható módon.  
A kamera megfelelő pozícióba állításához használja a kamera hátoldalán található mechanikát.

**K**ültéri egység rögzítése.

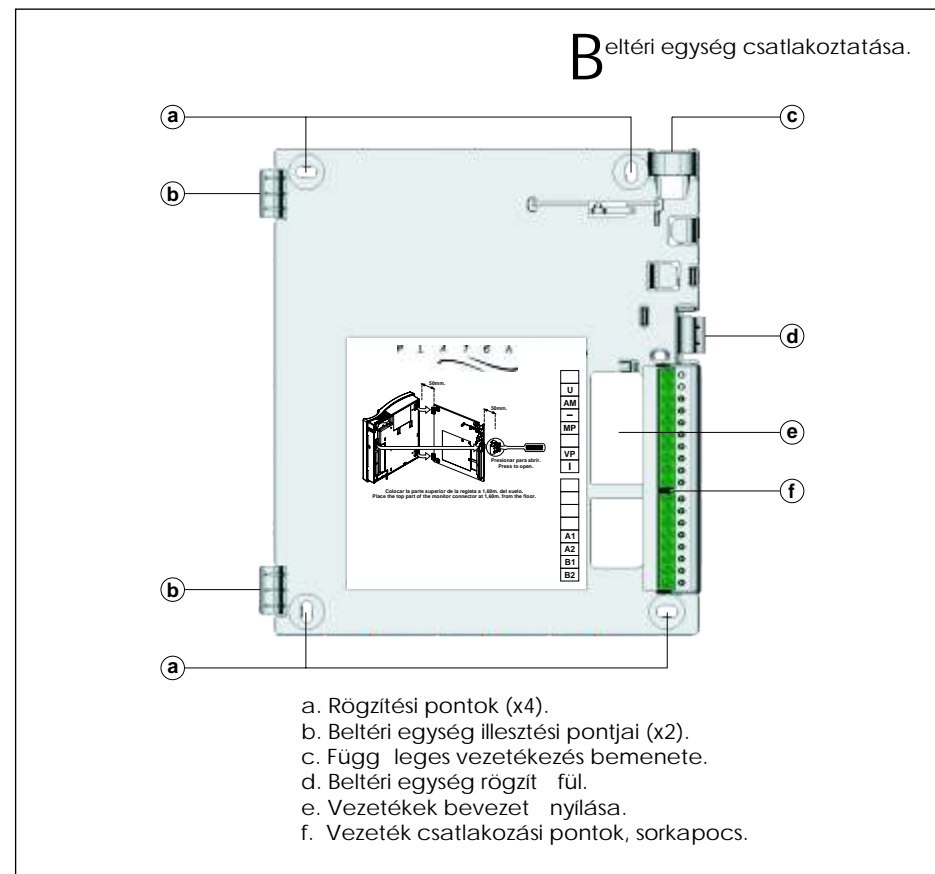
A kültéri egység rögzítéséhez használja a mellékelt speciális csavarokat és a hozzájuk tartozó szerszámot.





**N** nyomógombok.

- Külső eszköz m ködtetése (lásd 10. oldal).
- Ha a kézibeszél a helyén van, lehet vé teszi a kültéri egység képeének megnézését (kitekint funkció).  
Ha a kézibeszél t felemeli, lehet vé teszi a hang és kép kapcsolatot a kültéri egységgel. Ez a funkció 1,5 percig m kódik.
- Hívás, kommunikáció és monitor funkció közben lehet vé teszi a mágneszár nyitását.



BELTÉRI EGYSÉG TELEPÍTÉSE

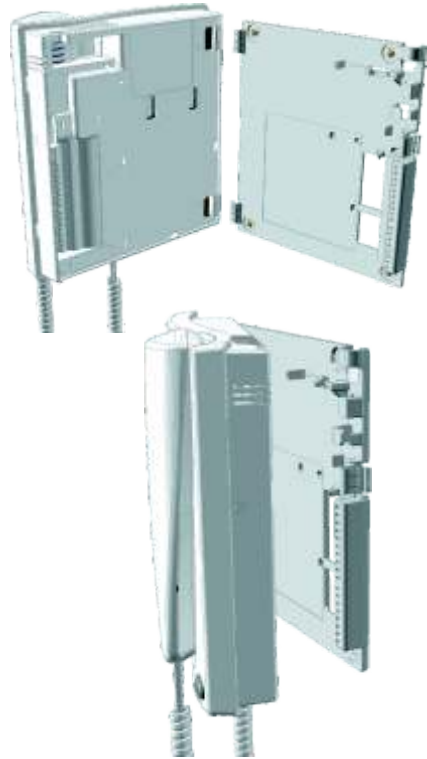
**B**eltéri egység rögzítése a falhoz.

A beltéri egység elhelyezésénél kerülje a közvetlen hőforrásokat és a párás, poros vagy füstös környezetet. A beltéri egység falra szereléséhez fúrjon 4 db Ø6mm-es lyukat és használja a mellékelt tipliket és csavarokat.

A beltéri egység felső széle a talaj szintjétől 1,60m-re legyen. A minimum távolság a beltéri egység és a legközelebbi eszköz között 5cm legyen.



## Beltéri egység rögzítése.



Helyezze a beltéri egységet a tartókonzol jobb sarkához és akassza be a beltéri egység illesztési pontjait a tartókonzol fűleibe, ahogy azt a képen látja.



Hajtsa rá a beltéri egységet a tartókonzatra. Nyomja meg határozottan a beltéri egység jobb oldalát, hogy a tartókonzol rögzít fűle bepattanjon.

A beltéri egység tartókonzról történ eltávolításához, egy lapos csavarhúzóval nyomja be rögzít fűlet és hajtsa ki a beltéri egységet. Az eltávolítást különös gonddal végezze el a mechanikai sérüléssel elkerülése végett.



## Elolap cseréje.

A beltéri egység cserélhető el lappal rendelkezik. Az eredeti el lapon kívül még két különböző színű el lapot választhat. Az el lap cseréjéhez háromszöggel jelölt pontokon egy lapos csavarhúzó segítségével távolítsa el a takarólemezt, úgy ahogy azt a képen látja.

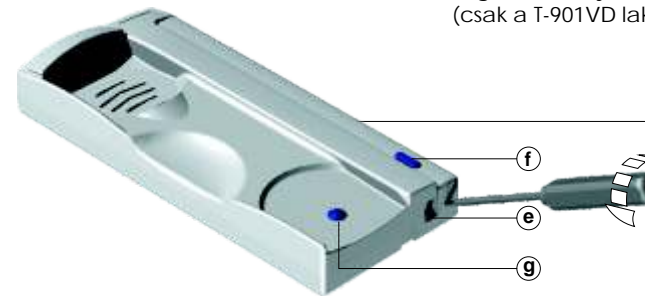


## Csatlakoztatható lakáskészülékek: T-901 és T-901VD.



- a. Lakáskészülék kézibeszél .
- b. Hangszóró rács.
- c. Mikrofon nyílás.
- d. Kézibeszél rögzít fűl.
- e. Kézibeszél vezeték csatlakozási pontja.
- f. Ajtónyitó nyomógomb.
- g. Hívás kapcsoló.

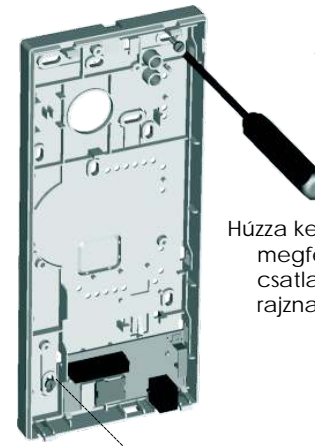
Hanger szabályozó és ki- / bekapcsoló (csak a T-901VD lakáskészüléknél).



A lakáskészülék szétszereléséhez helyezzen egy lapos csavarhúzót az ajtónyitó gomb alatti részbe és a képen látható módon csavarjon rajta.

Ne szerelje a lakáskészüléket poros, nedves helyre és közvetlenül h forrás mellé.

A lakáskészüléket szerelheti egy villamos süllyesztett dobozra vagy közvetlenül a falra is, ahogy azt a kép mutatja. Ha a lakáskészüléket közvetlenül a falra szereli, fúrjon két Ø6mm-es lyukat és helyezzen bele két 6mm-es tiplit, majd rögzítse Ø3,5 x 25mm csavarokkal.

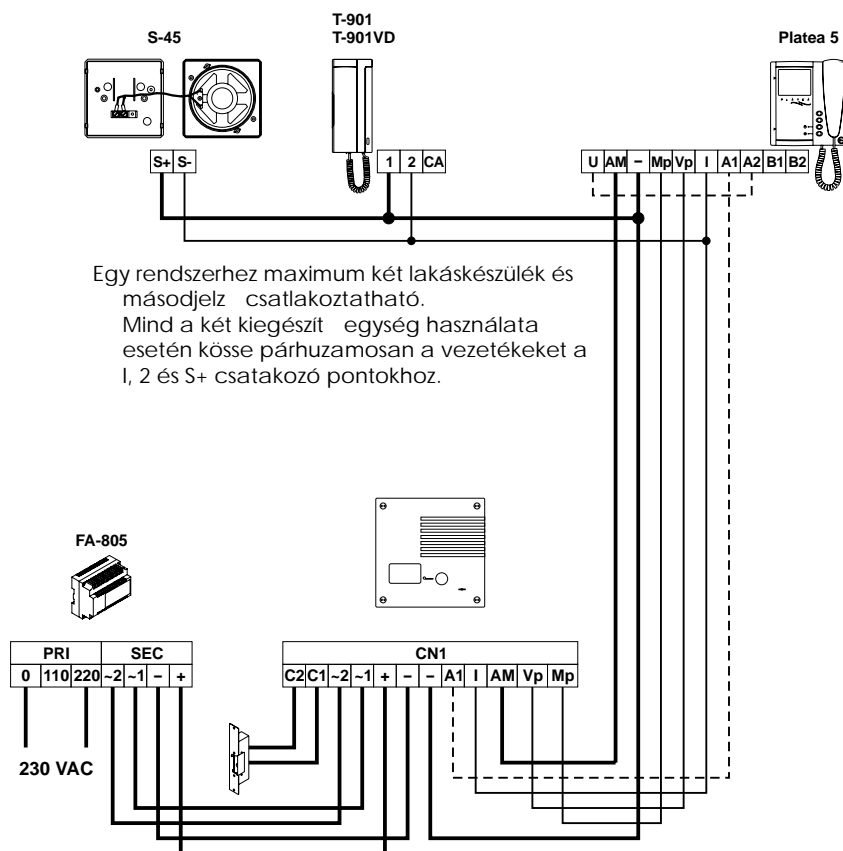


Húzza keresztül a vezetékeket a megfelelő nyíláson keresztül, majd csatlakoztassa azokat a kapcsolási rajznak megfelelő en.

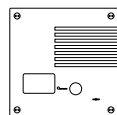


Pattintsa össze a lakáskészüléket a képen látható módon.. Miután összepattintotta a készüléket, csatlakoztassa a kézibeszél vezetéket, majd tegye a helyére a kézibeszél t.

Egy kapus rendszer.



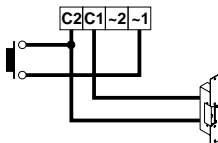
Egy rendszerhez maximum két lakáskészülék és másodjelz csatlakoztatható. Mind a két kiegészítő egység használata esetén kösse párhuzamosan a vezetékeket a I, 2 és S+ csatlakozó pontokhoz.



A szaggatott vonallal jelzett vezetékeket csak a kitekint (monitor) funkció használata esetén kell bekötni!

Mágneszár m ködtetése küls nyomógomb segítségével.

A mágneszárát bármikor m ködtetheti küls nyomógombról, melyet a 'C2'és '~1' csatlakozási pontokra kell kötni. Ennek a funkciónak a segítségével nincs szükség kulcsra az épületb l történ kijutáshoz.



Vezetékek keresztmetszete

Tápegység / Panel / Mágneszár	Vezetékhozz	
	50m.	100m.
-, +	1,50mm <sup>2</sup>	2,50mm <sup>2</sup>
~1, ~2, C1, C2	1,00mm <sup>2</sup>	1,50mm <sup>2</sup>

Kültéri - / Beltéri egység	Vezetékhozz		
	50m.	100m.	200m.
I	0,25mm <sup>2</sup>	0,50mm <sup>2</sup>	1,00mm <sup>2</sup>
-, AM	1,00mm <sup>2</sup>	1,50mm <sup>2</sup>	2,50mm <sup>2</sup>
Vp, Mp, A1	0,25mm <sup>2</sup>	0,25mm <sup>2</sup>	0,25mm <sup>2*</sup>

\* Amennyiben a távolság nagyobb, mint 100m a Vp és Mp vezetékek csavart érpárasak legyenek.

Küls eszköz működtetése.

A Platea 5 beltéri egységek rendelkeznek két száraz kontaktusú NO nyomógombbal (⊖ és ⊕), melyekkel küls eszközöket m ködtethet. Ha a kitekint (monitor) funkciót aktiválta, akkor a ⊖ nyomógombbal B1 és B2 csatlakozási pontokra kött küls eszközöket m ködtethet. A nyomógomb maximális terhelhet sége: 200mA/50VDC. Nagyobb teljesítmény igény esetén használjon R-3 kiegészítő relé modult és egy TF-104 tápegységet. Segítségével kerti világítást, további mágneszárát, stb. vezérelhet.

