

2 VEZETÉKES EGYLAKÁSOS VIDEO KAPUTELEFON SZETT Ref . 1736/511



Telepítési és használati útmutató



Tartalom

Telepítési és használati útmutató	1
TARTALOMJEGYZÉK	2
1 FIGYELMEZTETÉSEK	3
2 LEÍRÁS	4
3 A KÉSZÜLÉKEK ÁTTEKINTÉSE	5
4.1 VIDEÓMONITOR TELEPÍTÉS	8
4.2 CSATLAKOZÁSOK	9
4.3 CSATLAKOZÁSOK	10
5 KAPUTÁBLA	11
6.1 FALRA SZERELT TELEPÍTÉS.	12
6.2 NÉVTÁBLA FELIRAT	13
8 A KÜLSŐ KAMERA TELEPÍTÉSE	16
9 1730 RENDSZER VEZETÉKEZÉS PÉLDÁK.....	18
9.2 HÁROM LAKÁSÁLLOMÁS PÁRHUZAMOS CSATLAKOZTATÁSA	18
9.3 AZ ALAP 1730/501 SZETT JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÁSA	19
9.4 GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK ÖSSZEFOGLALÁSA	19
9.7 ALAPÉRTTELMEZETT RENDSZERIDŐK	20
10.1 PÉLDA BŐVÍTÉSRE: EGYLAKÁSOS RENDSZER KÉT KAPUTÁBLÁVAL.....	21
11.2 KAPCSOLATOK AKTIVÁLÁSA KÜLTÉBEN ÁLLOMÁS	24
11.3 KAMERAKÉPEK.....	25
11.5 SZINTI HÍVÁS (ajtócsengő)	26
11.6 INTERCOM SZOLGÁLTATÁS LAKÁSON BELÜL	27

1 FIGYELMEZTETÉSEK

Olvassa el figyelmesen a kézikönyvben található megjegyzéseket. Ez a kézikönyv fontos információkat tartalmaz a biztonságos telepítésről, használatról és karbantartásról.

ÁLTALÁNOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ez a készülék csak a kifejezetten erre a célra tervezett használat.
- Minden egyéb használat helytelen. A gyártó nem vállal felelősséget a nem megfelelő, helytelen vagy ésszerűtlen használatból eredő károkért.
- A rendszert a hatályos előírásoknak megfelelően kell kiépíteni. A rendszerben lévő összes eszközt kizárólag arra a célra szabad használni, amelyre szolgált tervezett.
- Biztosítson megfelelő lekapcsoló és védő főkapcsolót az eszközök előtt, legalább 3-ig nyitott érintkezőkkel mm.
- Győződjön meg arról, hogy a tábla adatai megfelelnek a tápellátási adatoknak, mielőtt a készüléket a hálózathoz csatlakoztatja hálózati.
- Ellenőrizze, hogy az eszközök sértetlenek-e, miután kivette őket a csomagolásból. A csomagolást (műanyag zacskók, polisztirol stb.) tartsa távol a gyermekektől. A csomagolás potenciálisan veszélyes.
- Tartsa meg a szellőző- vagy hűtőnyílásokat és nyílásokat ingyenes.
- Ne telepítse a készülékeket esőnek vagy nedvességnek kitett környezetben. Használjon speciális dobozokat, ha kívánt.
- Tisztítás előtt válassza le a készülékeket a hálózatról a rendszerkapcsoló segítségével, ill karbantartás.
- A készülék meghibásodása és/vagy hibás működése esetén válassza le az áramellátást a megszakítóról. Ne manipulálja a eszköz.
- Folyadékok vagy tárgyak beszívargása esetén javítás céljából kizárólag a gyártó által felhatalmazott szervizközponthoz forduljon. készülék.
- Ne használjon hosszabbítót vezetékek.
- Kizárólag a gyártó által szállított alkatrészeket használja javítások.
- A telepítőknek meg kell győződniük arról, hogy a felhasználói információkat alkalmazzák a csatlakoztatott eszközökön. Tartsa ezt a kézikönyvet a készülék mellett alkalommal.
- Ezen óvintézkedések be nem tartása befolyásolhatja a készülék biztonságát eszköz.

TELEPÍTÉSI ÓVINTÉZKEDÉSEK

- Ezt a készletet a mellékelt tápegységről kell táplálni készlet.
- Helyezze az alkatrészeket függőleges, sima támasztékokra a kézikönyvben található utasítások betartásával.

AZ ALKATRÉSZEK TISZTÍTÁSA

Használjon puha ruhát a por és szennyeződés eltávolításához. Ne használjon agresszív tisztítófolyadékokat (benzin, oldószerek stb.), amelyek korróziót okozhatnak. Ne használjon spray-t a készülék tisztításához.

Az ebben a kézikönyvben szereplő információk előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. A kézikönyv frissítéseiről és a rendszerrel kapcsolatos további információkért kattintson a következő linkre:



2 LEÍRÁS

Az **1730-as** rendszerrel 1-4 lakásos videokaputelefon rendszerek készíthetők, mindössze **két nem polarizált vezetékkel** és egy tápegységgel. A kültéri állomásból, videó kaputelefonból és tápegységből álló alapkészlettel kezdve a rendszer a maximális kapacitásig bővíthető további tápegységek hozzáadása nélkül.

Az ugyanabban a lakásban lévő állomások közötti **kaputelefon szolgáltatás** aktív a rendszerben. **Audio kaputelefonok** és **videó kaputelefonok** is hozzáadhatók.

Az 1730/501 alapkészlet a következőket tartalmazza:

<i>Kültéri állomás színes kamerával</i>	
<i>7"-os, érintőgombos videó monitor</i>	
<i>Specifikus tápegység.</i>	

A rendszer maximális bővíthetősége

<i>Kültéri állomások</i>	max 2
<i>Hívógombok minden kültéri állomáshoz</i>	max 4
<i>Összes audio és video kaputelefon lakáskészülék</i>	max 8
<i>Térfigyelő kamerák minden kültéri állomáshoz</i>	1
<i>Tápegységek az egész rendszerhez</i>	1
<i>Relé modulok</i>	4 lakásonként
<i>Video lakáskészülék egy felhasználóhoz (1-2 lakásos rendszerben)</i>	Max 4
<i>Video lakáskészülék egy felhasználóhoz (3-4 lakásos rendszerben)</i>	Max 2

Az integrálható tartozékok használatával az 1730-as rendszer a következő szolgáltatásokat tudja kezelni:

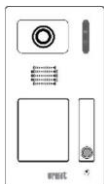
- **Videós megfigyelés** minden lakásból
- **Intercom** hívások az azonos lakásban lévő eszközök között
- **Belépés ellenőrzése** a kültéri állomásba beépített mágneskulcs-olvasóval
- **Ajtózár és felhajtó** aktiválása minden lakásállomásról.
- **Hívásátírányítás** a kültéri állomásról okostelefonra

Urmet integrálható tartozékok:

<i>Kültéri kamera</i>	3000/410, 3000/510
<i>Kézibeszélő nlküli audió lakáskészülék.</i>	1736/2
<i>Két vagy négy gombos készlet kültéri állomáshoz névcímkékkel</i>	1736/102-104
<i>Beléptető modul</i>	1730/65
<i>Öt kulcsos készlet a felhasználók számára</i>	1730/105
<i>Videóelosztó az egyszerűbb vezetékezéshez és három- és négy-lakásos rendszerek</i>	1735/54
<i>WiFi modul okostelefonokra történő hívástovábbításhoz</i>	1736/67

Tartozék süllyesztett kültéri állomás telepítéséhez	1730/60
Kiegészítő második kaputábla	1736/51
Relé modul kiegészítő vezérléshez	1736/70
Tápegység	1736/100

3 A KÉSZÜLÉKEK ÁTTEKINTÉSE



KÜLTÉRI ÁLLOMÁS

Falra szerelhető esővédővel és színes kamerával alapkitelben. További lakásszám bővítési lehetőség kettő és négy hívógombbal Ref. **1730/102** és **1730/104**.

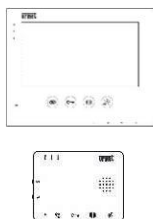
Helyi ajtónyitó nyomógomb csatlakoztatása (**hall button**). 12V-os zár és feszültségmentes érintkező aktiválása.



VIDEÓ MEGFIGYELŐ

Kültéri állomás elő van készítve Urmet típusú kamera csatlakoztatásához Ref. **1096/405** vagy más márká CVBS analóg videojellel.

Lehetőség a külső terület megfigyelésére az összes jelenlévő kamerával akár aktív hanggal, akár anélkül. A külső kamerát az a kültéri állomás táplálja, amelyhez csatlakoztatva van.

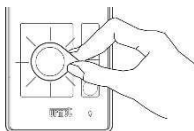


LAKÁSÁLLOMÁSOK

7" színes videó monitor Ref. **1730/1** és audio kaputelefon Ref. **1730/2**, mindkettő **érintőgombos** és **kézbeszélő nélküli**. LED a hívásforrás azonosítására.

Egy lakásban akár **4 ajtóegység párhuzamos** csatlakoztatása is lehetséges.

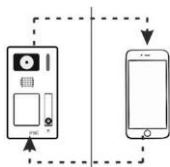
Intercom szolgáltatás ugyanabban a lakásban lévő eszközök között. Beállítás **emeleti hívógomb csatlakoztatásához**.



BELÉPTETÉS

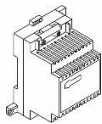
Előkészítve egy beléptető modul (Ref. 1730/65) behelyezéséhez a zár aktiválásához a kültéri állomáson belül.

Programozható nyitókulcsok a beléptető modulhoz mellékelt főkulcsokkal.



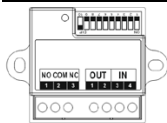
HÍVÁSÁTÍRÁNYÍTÁS

A WiFi interfésszel Ref. A **1730/67** videokaputelefonba illetve a szolgáltatás segítségével a kültéri állomásról okostelefonra irányíthatók a hívások és kezelhetők az **URMET VIEW App** segítségével



TÁPEGYSÉG

Egyetlen **tápegység** a teljes rendszerhez, amely támogatja a videó kaputelefon rendszer alapvető funkcióit és az elérhető kiegészítő szolgáltatásokat egyaránt.



RELÉ MODUL

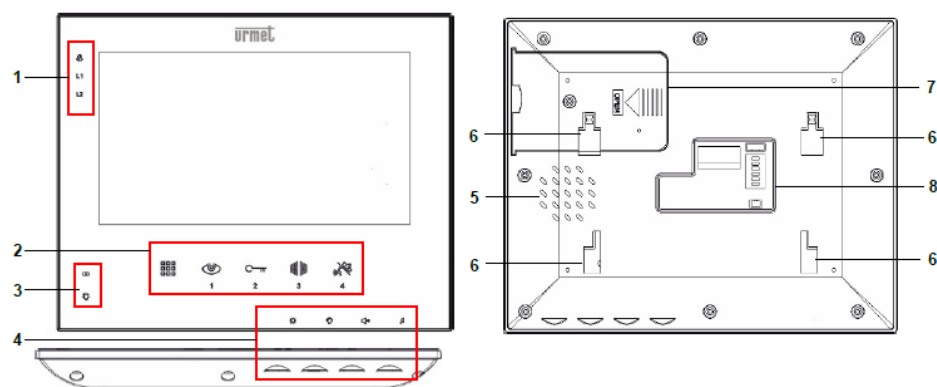
Integrált reléérintkezőt tartalmaz, amely aktiválható mind a kaputelefonon vagy videós kaputelefonon keresztül, mind az okostelefonra letölthető **URMET VIEW** alkalmazással. Minden felhasználó akár 4 reléérintkezőt is kezelhet.



ELOSZTÓ

Opcionális elosztó, amely megkönnyíti a nagy távolságokra történő csatlakozást a nagy telepítésekénél (a részletekért lásd a kézikönyvben az alapvető telepítésre vonatkozó táblázatot) és legfeljebb négy családhoz.

4 VIDEÓMONITOR



- 1. **Rendszer LED :** Némítás kijelzés; L1 és L2: Aktív kaputábla
- 2. **Funkciógombok:**
 - a. Kamera bekapcsolás;
 - b. Zár nyitás
 - c. Kiegészítő kontakt;
 - d. Audió gomb;
 - e. 1736/70 relé modul aktiválás ami az 1-2-3-4 gombokat teszi aktívvá
- 3. Mikrofon, Relé használatban LED
- 4. **Beállítások:** Fényerő, kontraszt, beszéd hangerő, csengés hangerő
- 5. **Hangszóró**
- 6. **Keret akasztó**
- 7. **Wifi modul foglalat**
- 8. **Sorkapocs, DIP kapcsolók**

A CSENGŐHANG ELNÉMÍTÁSA: Fordítsa el teljesen balra a 12-es csúszkát.

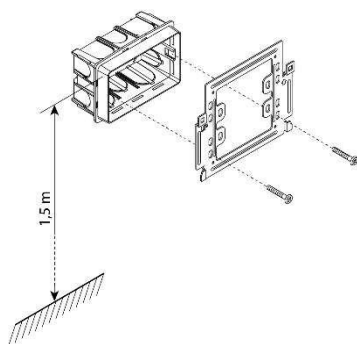
FEATURES			
Videó felbontás	800x480 pixel	Gomb háttérvilágítás után aktiválás	Automatikus
Kijelző	7" TFT	Tápfeszültség	30 Vdc
Készleteti fogyasztás	≤ 8 mA	Maximális fogyasztás	≤ 200 mA
Üzemi hőmérséklet tartomány	0° / +55° C	Méreték és súly	195x155x16mm / 370 g

4.1 VIDEÓMONITOR TELEPÍTÉS

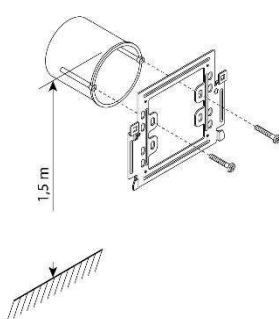
503-as típusú süllyesztett szerelődobozba (ajánlott választás) vagy egy kerek, **60 mm átmérőjű** dobozba szerelhető.

Rögzítse a konzolt a talajtól kb. 1,5 m magasságban a megfelelő horgonycsavarokkal. Használja a rendelkezésre álló helyeket úgy, hogy elhelyezi az UP táblát felül:

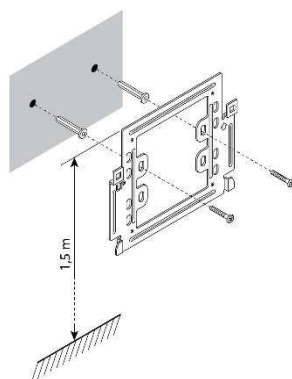
TELEPÍTÉS 503 DOBOZBA



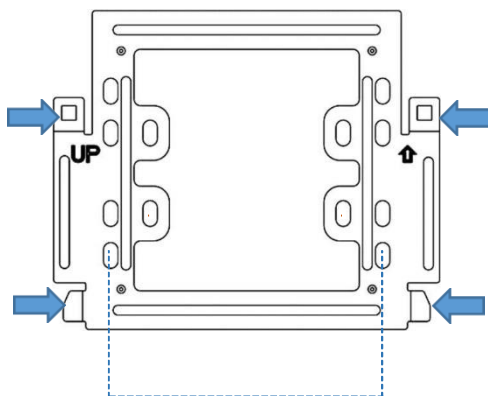
TELEPÍTÉS 60 mm DOBOZBA



TELEPYTÉS FALRA



A TARTÓKONZOL LEÍRÁSA



Tartókampók a monitor felhelyezésére

Furatok az 503-as dobozhoz

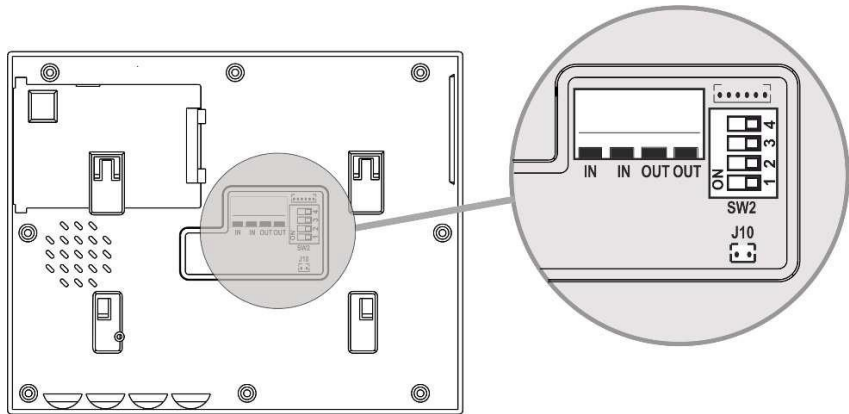
Furatok a 60 mm-es dobozhoz

Megjegyzés: Ha 503-as dobozt használ, rögzítse a tartót az utolsó két lyukon keresztül az alján.

A tartó falra vagy süllyesztett szerelődobozra történő rögzítése után helyezze a videokaputelefont a konzol nyílakkal jelzett területeire, majd nyomja lefelé a készüléket, hogy az a konzolra akadjon.

4.2 CSATLAKOZÁSOK

A monitor csatlakozásai és a konfigurációs DIP kapcsolók a videó kaputelefon hátulján találhatók (az 1730/501 alapkészlet nem igényel változtatást az alapértelmezett konfiguráción a telepítéshez).



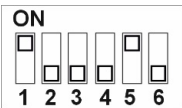
A KAPCSOLÓLAP ÉS CSATLAKOZÓ LEÍRÁSA J10

IN	Vonal be	OUT	Vonal ki	J10	Szinti csengő
IN		OUT			

A DIP KAPCSOLÓK JELENTÉSE

1-3 Lakáscím; 4 nem használt; 5 Lezáró ellenállás, 6 Master/Slave

DYÁRI DIP KAPCSOLÓ ÁLLAPOT



- 1-3 → 1-lakásos
- 4 → Nem használt
- 5 → Lezáró:BE
- 6 → Master

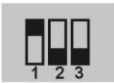
A DIP KAPCSOLÓKON
MÓDOSÍTÁSA CSAK
FESZÜLTÉGMENTES
ÁLLAPOTBAN!

☞ Ha a rendszert más lakásállomásokkal is ki szeretné bővíteni, olvassa el a hozzátartozó készülékhez mellékelt útmutatót (1730/1 videokaputelefon vagy 1730/2 kaputelefon).

☞ Az alapértelmezett DIP kapcsoló pozíciót az alapkészlet tipikus használatához biztosítják.

4.3 CSATLAKOZÁSOK

DIP kapcsoló beállítások

DIP állása	Lakásszám
 ON OFF	1
 ON OFF	2
 ON OFF	3
 ON OFF	4

A 4-es DIP kapcsoló nem használatos, hagyjuk OFF állásban

5. DIP kapcsoló a lezáró ellenállás beállítására

Egykörös rendszerekben az utolsó lakáskészülék monitoron ON állásba kell helyezni, ez zárja le a vonalat.



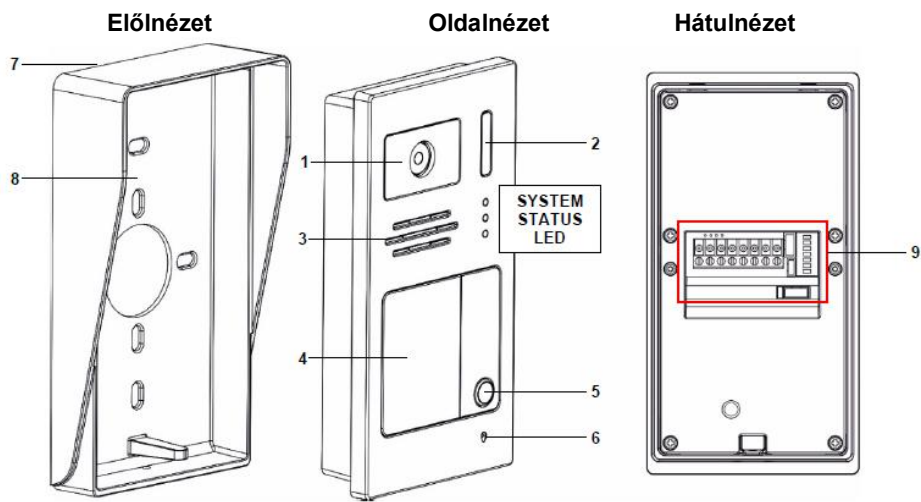
6. DIP kapcsoló Master/Slave beállítás



Slave beállítás, ha a lakáskészülék egy másik készülékbe van kötve In/Out felfűzéssel



Master beállítás, ha a lakáskészülék közvetlenül a bejövő vezetékkel van bekötve



FUNKCIÓK

1	Kamera	4	Névtábla	7	Esővédő
2	LED	5	Hívógomb	8	Falra rögzíthető szerelőkeret
3	Hangszóró	6	Mikrofon	9	Sorkapocs / DIP-kapcsoló

LED ASTATUS

Piros: kapu nyitás; Sárga: Hívás; Zöld: beszédkapcsolat fennáll

JELLEMZŐK

Videó felbontás	700 TVL	Kamera lencse	1/4", 110°
Tápfeszültség	30 Vdc	Maximális fogyasztás	≤ 150 mA
Minimális fényerő	0,05 LUX	Beszélgetési idő	120 másodperc
IP fokozat	54	Üzemi hőmérséklet tartomány	-10° / +55°C
Méret	103x185x44 mm	Súly	775 g

A KÜLTÉRI ÁLLOMÁSON ELÉRHETŐ FUNKCIÓK

Elektromos zár nyitása az SE+/SE- kapcsokon	12Vdc /Vac
Normál esetben nyitott feszültségmentes érintkező az NO/NO kapcsokon	1A @30Vdc

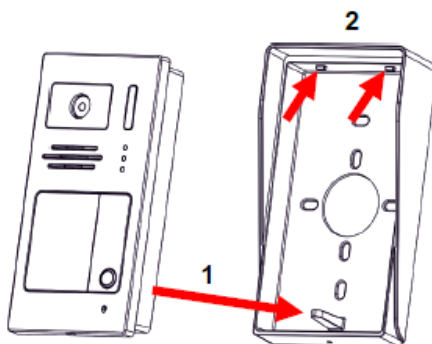
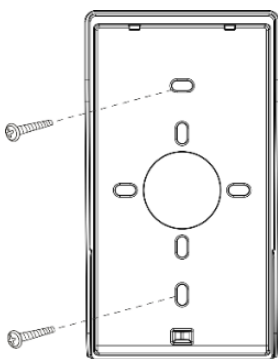
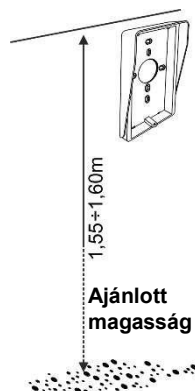
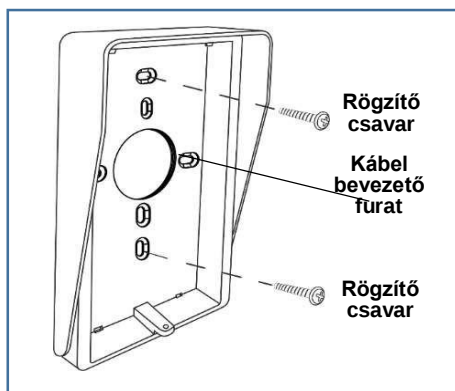
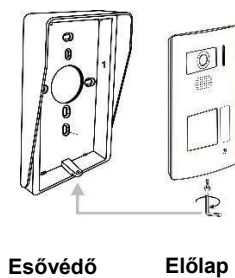
KIEGÉSZÍTŐ SZOLGÁLTATÁS BEÁLLÍTÁSA

Csatlakozás külső kamerához	Urmet Ref. 3300/410 vagy 3300/510
Beléptető modul csatlakoztatása	Ref. 1730/65

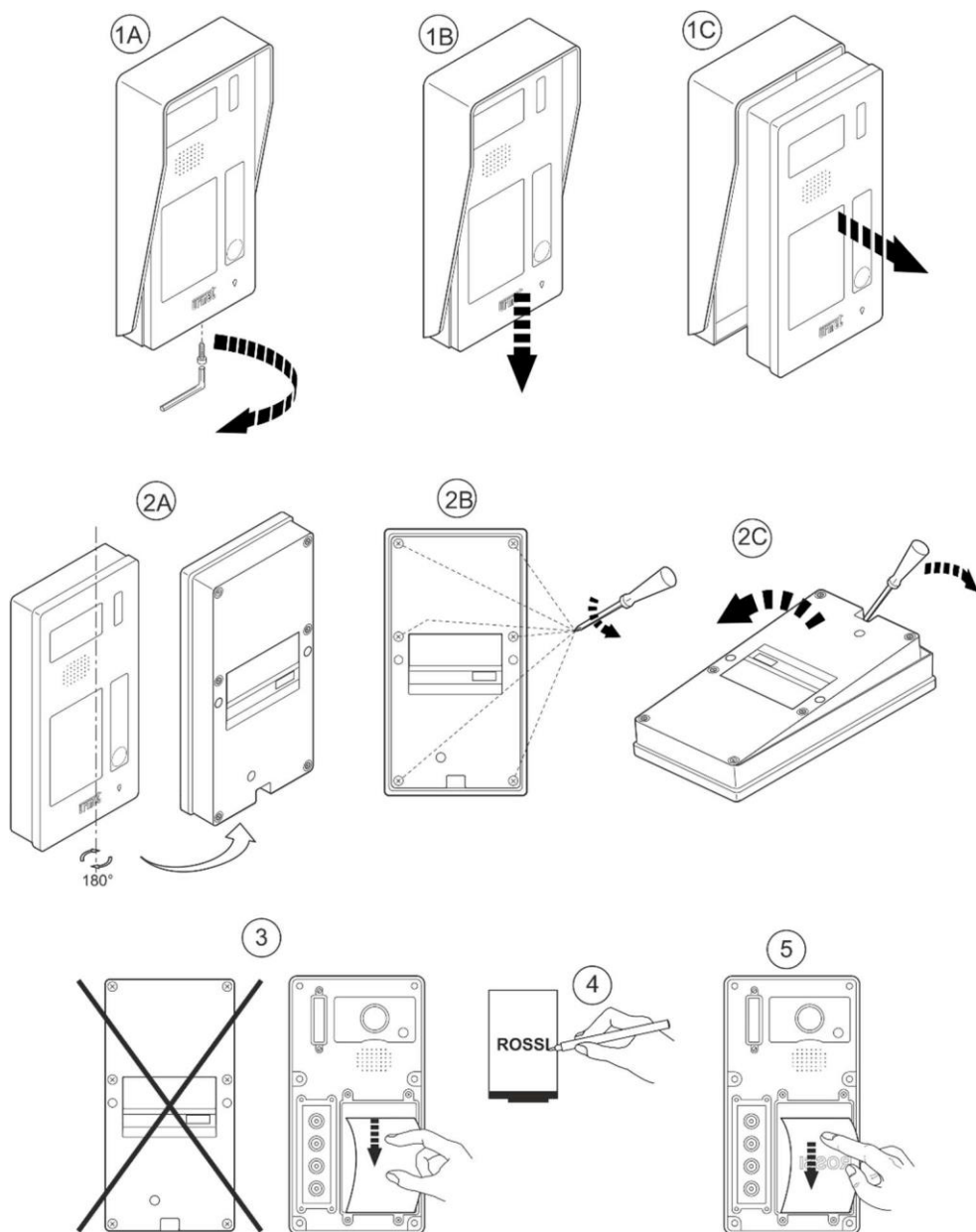
6 KAPUTÁBLA TELEPÍTÉS

6.1 FALRA SZERELT TELEPÍTÉS.

Szerelje le az elülső blokkot az esővédőről (lásd a 6.3 szakaszt – 1A, 1B és 1C ábra), és rögzítse a falhoz az ajánlott magasságban.



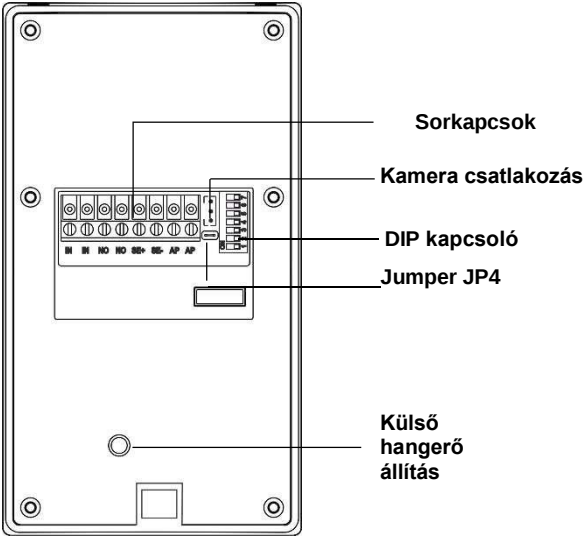
6.2 NÉVTÁBLA FELIRAT



7 CSATLAKOZTATÁS

A srokapcsok és a konfigurációk az első blokk hátoldalán érhetők el. A sorkapcsok és a DIP kapcsolók eléréséhez csavarja ki az elősö blokkot a burkolat rögzítő csavart a fönt leírtak szerínt.

AZ ELŐLAP
HÁTSULJA



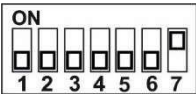
A TERMINÁLOK ÉS A JUMPER LEÍRÁSA JP4

IN	Bemenet	NO	Feszültség mentes kontakt	SE+	Elek.	AP	Nyitógomb	JP4	Kamera aktiválás
IN		NO		SE-	zár	AP	bemenet		

A DIP KAPCSOLÓK JELENTÉSE ÉS ÉRTÉKE

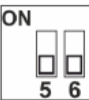
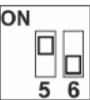
1	Szabadtéri állomás azonosító	2	Zárja be a vezérlési időt	3	Kulcs programozás	4	Videó szabvány	5 6	Teljes gombokat	7	Vonalzárás
1, 2		300 ms / 4 mp.		KI BE		PAL / NTSC		1, 2, 4		KI BE	

GYÁRI DIP KAPCSOLÓ HELYZET



- 1 → Kültéri állomás azonosító = 1
- 2 → Zár = 300 ms
- 3 → Kulcsprogramozás = KI (lásd az 1730/65 modul kézikönyvét)
- 4 → Videó szabvány = PAL
- 5 és 6 → Összes gomb = 1
- 7 → Véglezárás = TOVÁBB

A DIP KAPCSOLÓKON
MÓDOSÍTÁSA CSAK
FESZÜLTSEGMENTES
ÁLLAPOTBAN!

	OFF: A kaputábla az 1-es címen van. Line1 használatos		ON: A kaputábla az 2-es címen van. Line2 használatos
	OFF: Zárnyitás impulzus üzemű 0,3mp idő		ON: Normál zárnyitás idő 4mp
	OFF állásban lehet programozni felhasználói proxy kulcsokat, ON állásban lehet programozni Master proxy kulcsot. Ennek használatáról a 1730/65 eszköz leírásában talál részleteket.		
	OFF: Video jel NTSC formátum		ON: Video jel PAL formátum
	1 gombos beállítás (1 lakásos)		2 gombos beállítás (2 lakásos)
	4 gombos beállítás (4 lakásos)		Minden gomb letiltva
	Kaputábla lezáró ellenállása. Legyen ON állásban ha ez az egyetlen kaputábla vagy ha ez az utolsó kaputábla a vonalon felfűzés esetén		Kaputábla lezáró ellenállása. Legyen OFF állásban ha ez az első csatlakoztatott kaputábla felfűzés esetén

GYÁRI JUMPER JP4 POZÍCIÓ: BE

Külső kamera hozzáadásakor el kell távolítani a **JP4 jumpert**. Ellenkező esetben tartsa az alapértelmezett helyzetben.

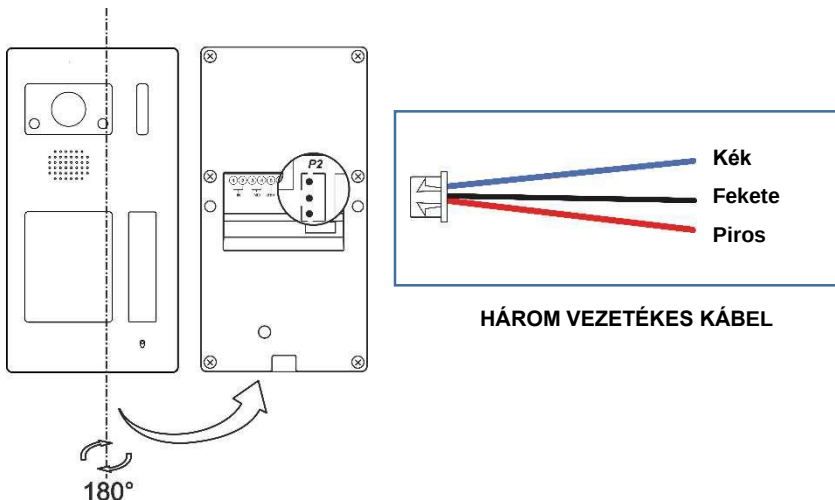
☞ *Tekintse meg az egyes eszközökhöz mellékelt utasításokat a rendszer további kültéri állomással való bővítéséhez (Ref. **1736/51**) vagy további hívógombokkal (2-4 gombos készlet, Ref. **1736/102-104**), vagy a beléptető modul integrálásához (Hiv. **1730/65**).*

☞ *Az alapértelmezett DIP kapcsoló és áthidaló pozíció az alapkészlet tipikus használatához biztosított.*

8 A KÜLSŐ KAMERA TELEPÍTÉSE

1730-as rendszerbe egy kamera integrálható a külső környezet figyelésére. A kamera kiválasztható az Urmet CCTV katalógusból **CVBS** üzemmóddal (**12Vdc** teljesítmény, max. átlagos fogyasztás **300 mA**), például AHD NAPPALI ÉS ÉJSZAKAI KAMERA 4MPX 2,8mm IR LED-del, Ref. **1096/405** .

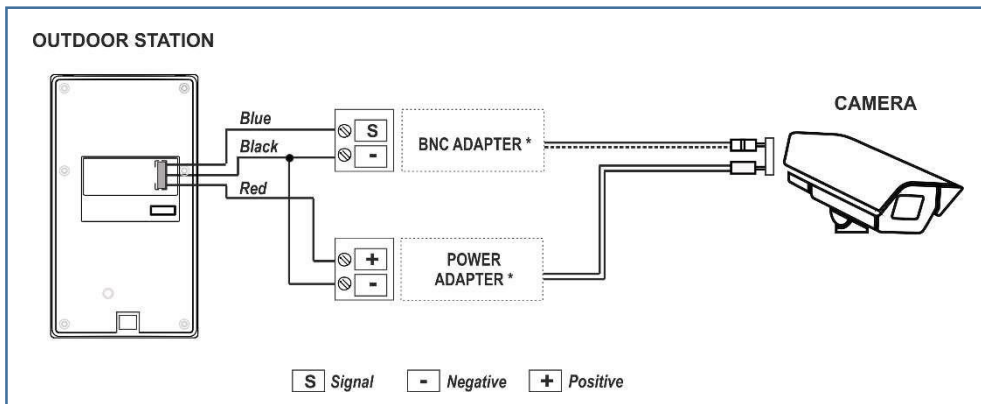
A kaputáblát egy **3 eres kábellel** szállítjuk, amelyet a hátoldali **P2 csatlakozóba** kell bedugni (lásd a *Csatlakoztatás* fejezetet):



Kaputábla beállítása

1. Kapcsolja le a tápellátást.
2. Távolítsa el a jumpert **JP4** .
3. Helyezze be a csatlakozót a **P2** aljzatba, és csatlakoztassa a 3 vezetékét a diagramnak megfelelően lent.
4. Kapcsolja vissza a tápellátást.

Kapcsolódási rajz



Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy a fekete kábel csatlakozik a kamerából érkező két negatívhoz (videojel és tápegység).

* Ajánlott tartozékok

A kültéri állomás és a kamera vezetékeinek csatlakoztatásához az alábbiakban bemutatott típusú adapterek használatát javasoljuk. Használjon 75 Ω -os koaxiális kábelt a kamera videojéhez.



Adapter koaxkábelhez apa
BNC csatlakozó

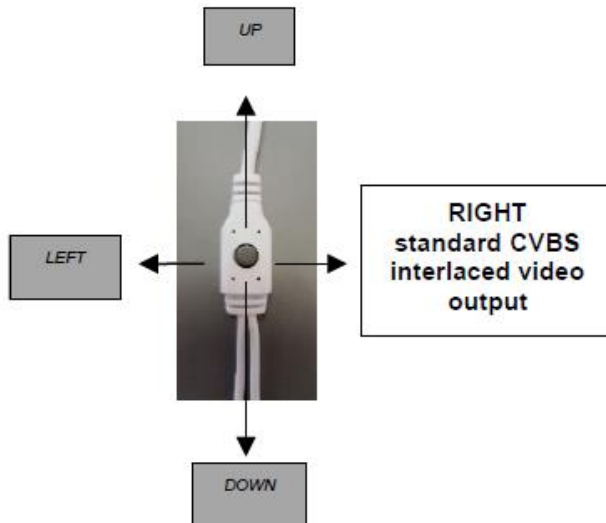


Táp adapter apa
csatlakozóval

Urmet kamera beállítása Ref. 3300/410 a CVBS-ben

1736 rendszerrel való működéshez a **CVBS videó módot** kell kiválasztani a kamerán. Ezt csináld meg:

1. Nyomja meg többször a monitor  gombját (lásd a „**Videó megfigyelő rendszerek**” című részt), amíg a kék képernyő (camera selected) meg nem jelenik a monitoron.
2. A kamerán lévő joystick-ot húzza jobbra, de ne nyomja meg
3. Amikor a kép megjelenik engedje el a joystick-ot



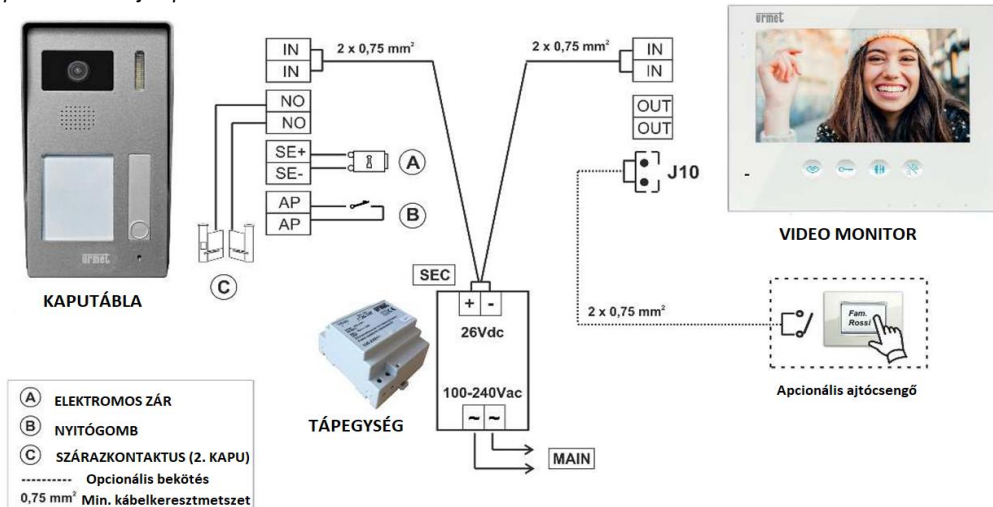
Megjegyzés : Ha a fent leírt művelet nem jár sikerrel, a műveletek megismétlése előtt kapcsolja ki és kapcsolja be újra a kamerát.

A megadott funkciókkal kompatibilis általános kamera telepítéséhez és konfigurálásához tekintse meg az adott termék kézikönyvét.

9 1730 RENDSZER VEZETÉKEZÉS PÉLDÁK

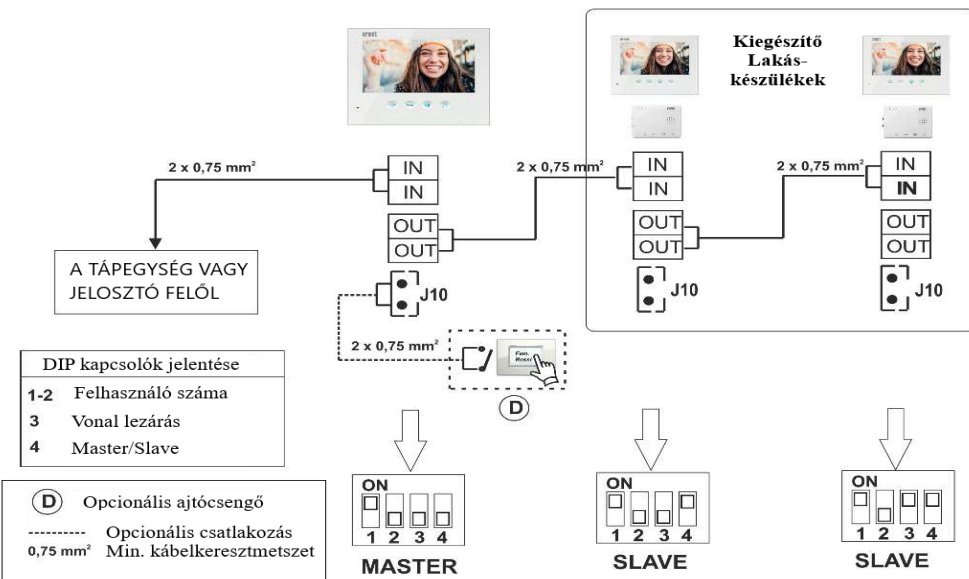
9.1 ALAP KÉSZLET BEKÖTÉSI RAJZ

Az **1730/501-es készlet** a következő ábra alapján beszerelésre kész. *Nincs szükség a készülékek DIP kapcsolóinak és jumpereinek módosítására.*



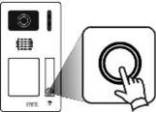
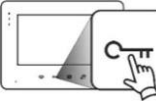
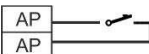
9.2 HÁROM LAKÁSÁLLOMÁS PÁRHUZAMOS CSATLAKOZTATÁSA

A telepítéshez a következő eszközökre van szükség: **1730/1 videós monitorok vagy 1730/2 audió lakáskészülékek**. A már telepített videokaputelefon DIP kapcsolóinak helyzetét az alábbiak szerint kell megváltoztatni:

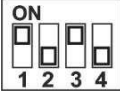
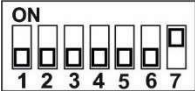


9.3 AZ ALAP 1730/501 SZETT JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÁSA

Az egyes funkciók részletes leírását lásd a következő fejezetben.

	HÍVÁS A KÜLTÉRI ÁLLOMÁSRÓL ÉS A KAPUTÁBLA VILÁGÍTÁSA	<i>Nyomja meg a hívógombot a kültéri állomáson (lásd a készlet csatlakoztatásának alaprajzát)</i>
	GYALOGKAPU NYITÁSA	<i>Nyomja meg a jelzett gombot, miközben a videó kaputelefon kijelzője be van kapcsolva</i>
	KIEGÉSZÍTŐ SZOLGÁLTATÁS AKTIVÁLÁSA (Pl.: autóbéjáró)	<i>Nyomja meg a jelzett gombot, miközben a videó kaputelefon kijelzője be van kapcsolva</i>
	VIDÉOFELÜGYELETI FUNKCIÓ	<i>Kapcsolja be a kijelzőt a jelzett gomb megnyomásával</i>
	EMELET HÍVÁS	<i>Opcionális csatlakozáson keresztül a videokaputelefon J10 csatlakozóján</i>
	GYALOGKAPU NYITÁSA	<i>Az AP terminálok kültéri állomáshoz való csatlakoztatásával</i>

9.4 GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK ÖSSZEFOGLALÁSA

VIDÉÓ MONITOR DIP KAPCSOLÓK		1 és 2 → Felhasználói szám = 1 3 → Vonallezáró = BE 4 → Master/Slave = Master
KAPUTÁBLA DIP KAPCSOLÓK		1 → Azonosító = 1 2 → Záróási idő = 300 ms 3 → Kulcs programozás 4 → Videó szabvány = PAL 5 és 6 → Összes gomb = 1 7 → Vonallezáró = BE
JUMPER JP4	BE	Külső kamera nincs csatlakoztatva

9.5 1. ÉS 2. LED KIJELEZÉS AZ ALAPRENDSZEREKEN CSAK KÉSZLETTEL

Videós kaputelefonon

<i>Hívások fogadása a kültéri állomásról</i>	LED 1 lassan villog
<i>Amikor beszél a kültéri állomással</i>	LED 1 fixen világít
<i>Emeleti hívás fogadása</i>	LED 2 lassan villog
<i>Nyomja meg a gombot  audio/video aktiválás</i>	LED 1 fixen világít
<i>Nyomja meg a  gombot audio/video után aktiválás</i>	LED 1 és 2 kikapcsolva

Megjegyzés: A további videó/audió kaputelefonokért lásd az adott termékhez mellékelte útmutatót.

9.6 MAXIMÁLIS TÁVOLSÁGOK ESZKÖZÖK KÖZÖTT

Legalább 0,75 mm² kábelkeresztmetszet

<i>A kültéri állomás és az utolsó monitor között</i>	160 m
<i>A kültéri állomás és a tápegység között</i>	60 m
<i>A tápegység és az utolsó monitor között</i>	100 m
<i>A kültéri állomás és a kiegészítő külső kamera között</i>	30 m

A megengedett távolságokig (a távolságok és a jelenlévő eszközök számát tekintve) tervezett rendszerekben 0,75 mm²-nél nagyobb keresztmetszetű kábelek használata javasolt, így elkerülhető például a kijelző interferenciája működés közben.

9.7 ALAPÉRTELMEZETT RENDSZERIDŐK

Hívás és beszélgetési idő:

<i>Hívásfogadás várakozási ideje kültéri állomásról</i>	25 mp.
<i>Beszélgetési idő kültéri állomással</i>	120 mp.

10 RENDSZERBŐVÍTÉS

Egyszerűsített DIP-kapcsoló programozás áll rendelkezésre a bővített rendszer konfigurálásához további tartozékokkal. A telepítés egyszerűbbé tehető az opcionális elosztó használatával. Ref. **1730/54**, amely helyettesítheti vagy kiegészítheti a bemeneti-kimeneti vagy csillagkábelezést az eszköz kapcsain.

Minden további eszközhöz elérhető egy összefoglaló táblázat a DIP kapcsoló konfigurációjáról.



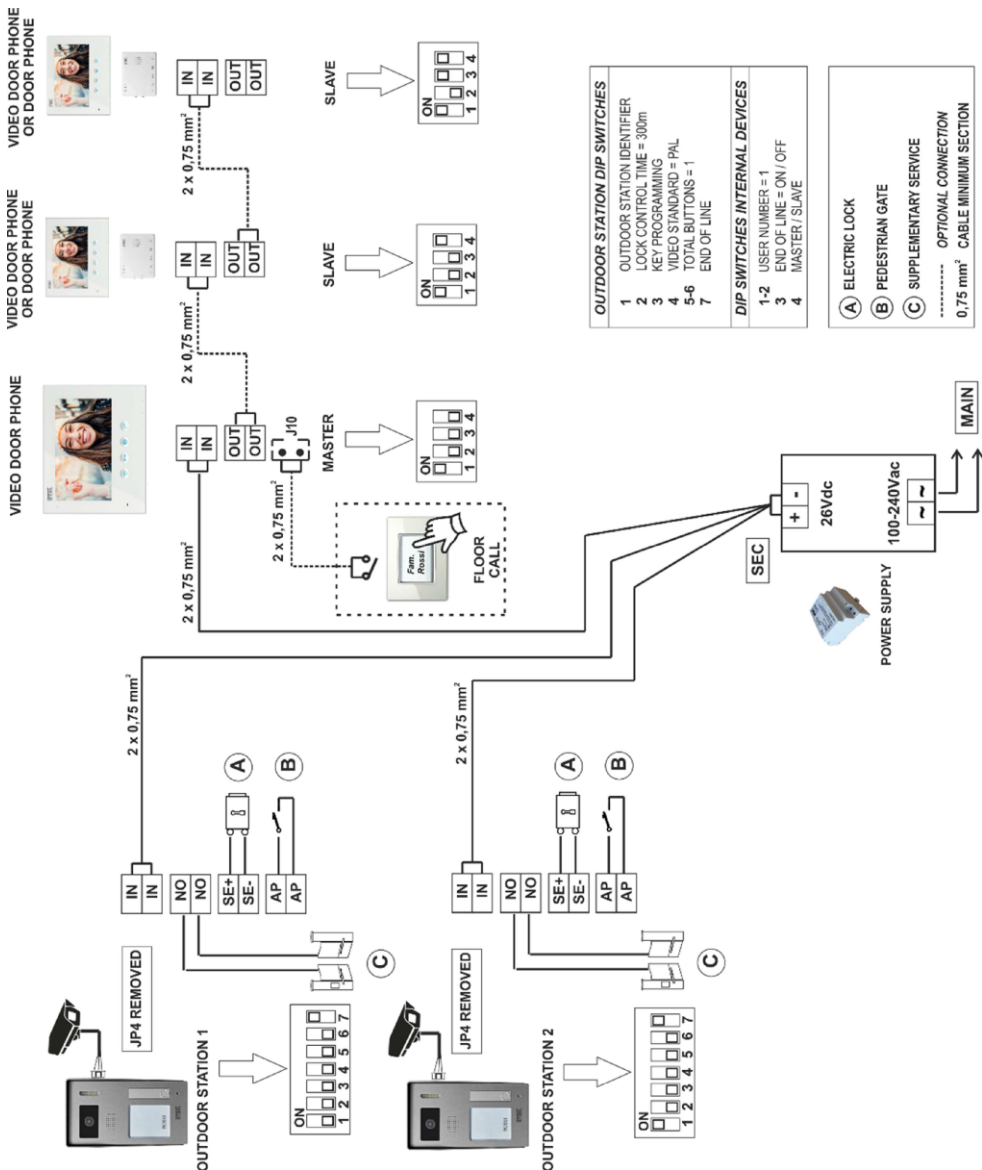
Az egyalakos rendszer alapkészlettel nem igényel semmilyen konfigurációs változtatást. A megfelelő csatlakozás után már üzemkész állapotban van.

A rendszer védelmet biztosít a sötétben fellépő rövidzárlatok ellen.

10.1 PÉLDA BŐVÍTÉSRE: EGYLAKÁSOS RENDSZER KÉT KAPUTÁBLÁVAL

A telepítéshez a következő eszközök szükségesek: Kaputábla **1730/51**, Urmet kamera **1096/405** vagy általános CVBS kamera (a részleteket lásd a kültéri állomásról szóló részben). Videó monitor **1730/1** vagy audió lakáskészülék **1730/2** további lakásállomás bővítésre.

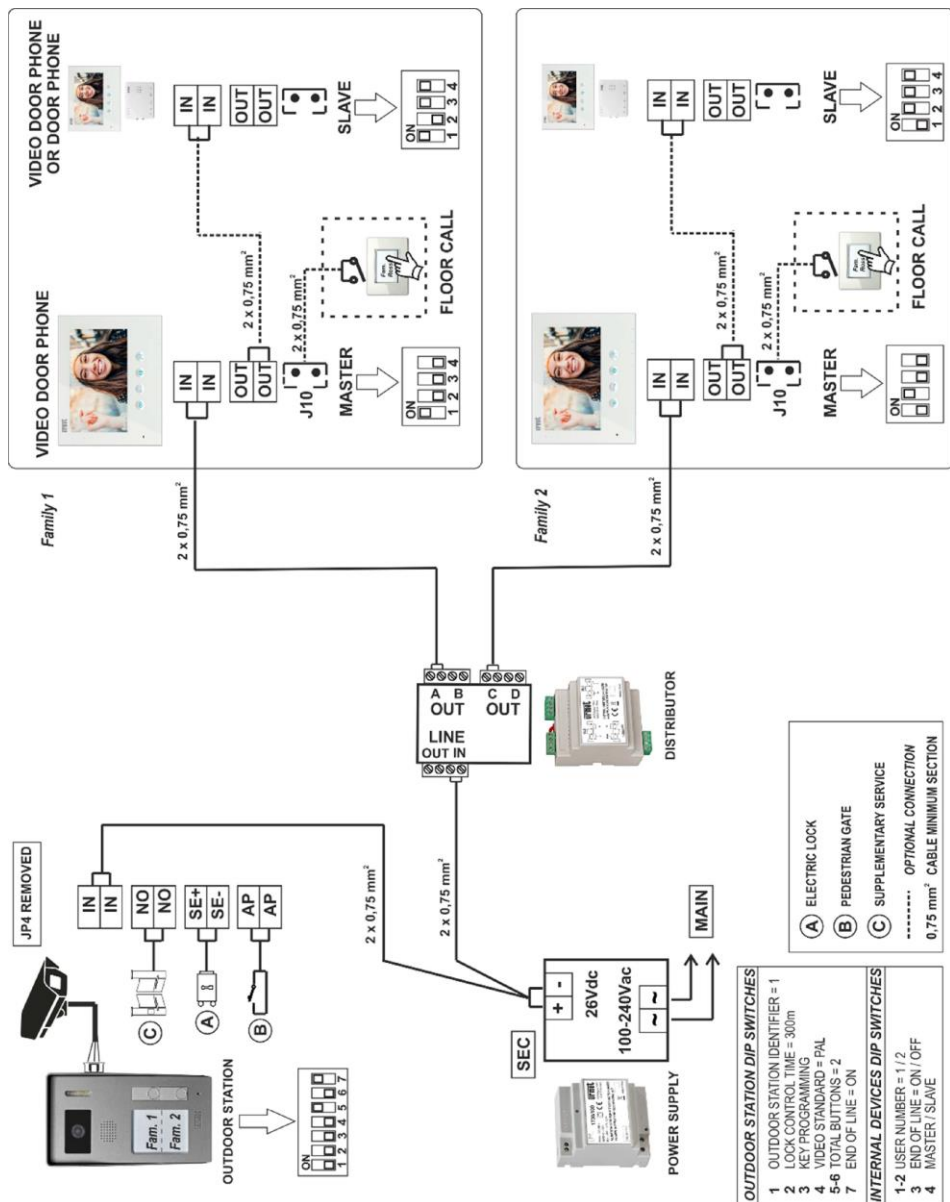
 **Távolítsa el a JP4 jumpert azon a kültéri állomáson, amelyhez a külső kamera csatlakozik.**



10.2 PÉLDA BŐVÍTÉSRE: KÉTLAKÁSOS RENDSZER KÉT FELHASZNÁLÓVAL

A telepítéshez a következő eszközökre van szükség: 2 gombos készlet névcímkével két **1730/102** felhasználó számára. Kamera Urmet **1096/405** vagy általános kamera CVBS módban (a részleteket lásd a kültéri állomásról szóló részben). Videó monitor **1730/1** vagy audió lakáskészülék **1730/2** további lakásállomás bővítésre.

 **Távolítsa el a JP4 jumpert azon a kültéri állomáson, amelyhez a külső kamera csatlakozik.**



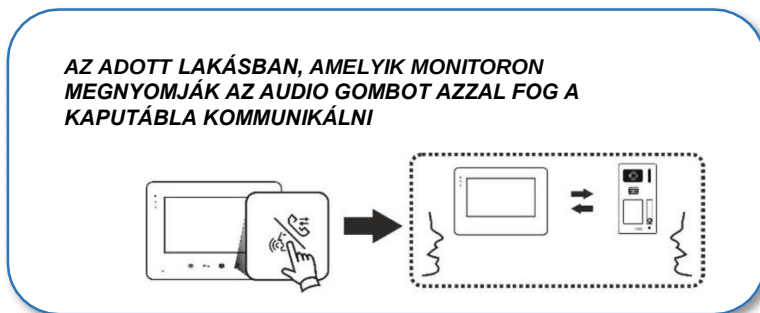
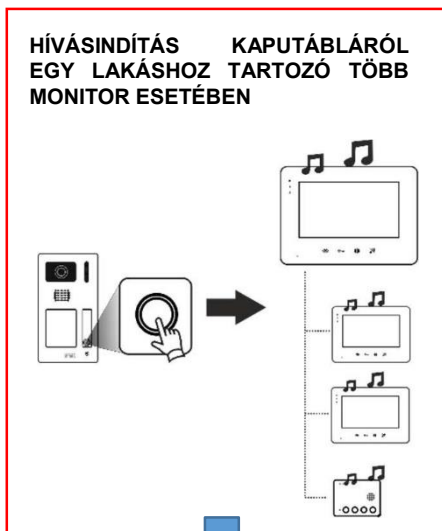
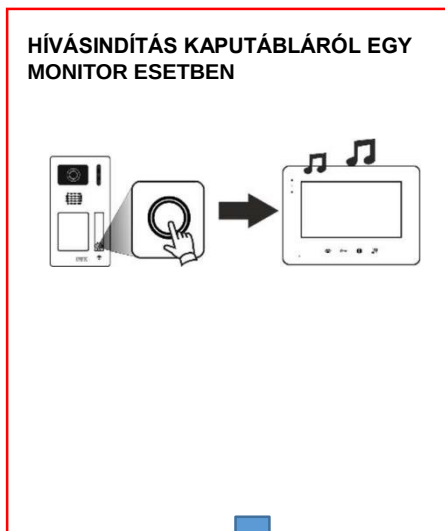
11 RENDSZER MŰKÖDÉSE

11.1 KÜLSŐ HÍVÁS

A készülék hívóhangot ad ki, és a kijelző világít, ha hívás érkezik az ajtóból. Egy lakáshoz tartozó monitorok esetén a lakáshoz tartozó összes jelenlévő készülék kiadja a hívóhangot, és a monitorokon a kijelző világít.

A hívás elküldése után az 1. vagy 2. LED villogni kezd, jelezve azt a kültéri állomást, amelyről a hívást átirányították. Legfeljebb két kültéri állomás telepíthető. Ebben az esetben az első kültéri állomás hívása az 1-es LED-et, míg a második a 2-es LED-et villogtatja.

A beszélgetés elindításához az ajtóval, nyomja meg az audio gombot. A korábban villogó LED fix lesz. A többi jelen lévő eszközön a LED továbbra is villog, jelezve a foglalt állapotot, és a videokaputelefon kijelzője kikapcsol.



A beszélgetés befejezéséhez nyomja meg újra a gombot, vagy várja meg az időtúllépést, amely egybeesik a maximális **120 másodperces beszélgetési idővel**.

11.2 KAPCSOLATOK AKTIVÁLÁSA KÜLTÉBEN ÁLLOMÁS

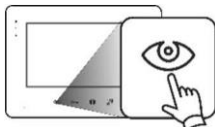
Készletléti üzemmódban a kezelőszervek  (zár kioldása) és  (érintkező aktiválása) nem aktívak. A kijelző bekapcsolt állapotában a két kezelőszerv működésbe lép.



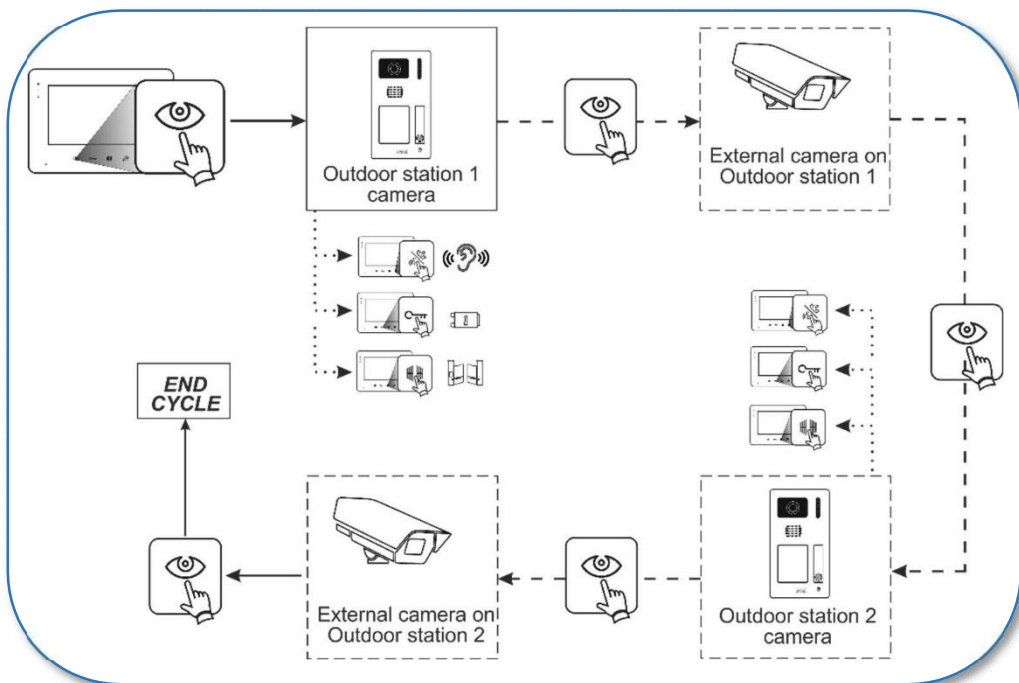
A videokaputelefon 2 perc után kikapcsol, ha nem nyomnak meg gombot.

11.3 KAMERAKÉPEK

A videokaputelefonok használaton kívül és hívás nélkül képesek megjeleníteni a kültéri állomás kameráival és az esetleges további kamerákkal felvett külső környezetet. Használja a kamera bekapcsológombját a videó megfigyelés aktiválásához.



A gomb egymás utáni megnyomásával sorrendben megjelenik az 1. kültéri állomás, a hozzá csatlakoztatott külső kamera, a 2. kültéri állomás (ha van) és végül a hozzá csatlakoztatott külső kamera.



—————> A folyamatos vonal jelzi a műveletek sorrendjét, amelyeket a készüllettel egyedül lehet végrehajtani

- - - - -> A szaggatott vonal jelzi a videó megfigyelési ciklust a maximális kapacitásig kiterjesztett rendszerben (max. két kültéri állomás, kültéri állomásonként egy ellenőrző kamera)

A dedikált gomb utolsó megnyomásával kikapcsolja a videokaputelefon kijelzőjét.

Amikor a rendszer készenlétben van, és hívás érkezik a kültéri állomásról, a hozzá csatlakoztatott külső kamera megjeleníthető. Nyomja meg a videokaputelefon gombját a kijelző kikapcsolásához. Nyomja meg újra a kültéri állomás kamerájának megjelenítéséhez. Nyomja meg harmadszor a külső kamera megjelenítéséhez.

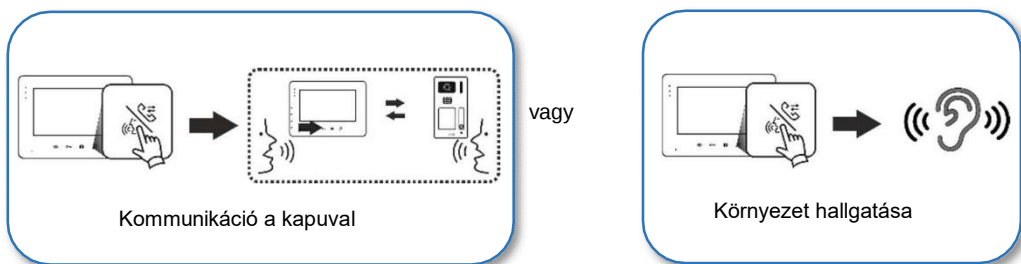
A kültéri állomásról érkező hívás mindig magasabb prioritású, és megszakíthatja a többi kamera képét.

11.4 AUDIO VONAL AKTIVÁLÁS

Nyomja meg a videós kaputelefon **videó megfigyelő gombját**, hogy **aktiválja az audiovonalat a kültéri állomással**.



A kijelző bekapcsolása után nyomja meg az **audio gombot** a videó kaputelefonon, hogy beszélgetést kezdeményezzen, vagy egyszerűen csak aktiválja a környezeti figyeltét:

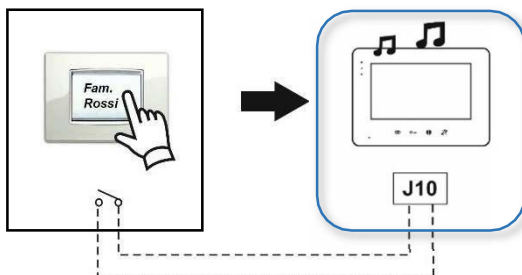


A hangvonal bezárásához nyomja meg újra ugyanazt a gombot.

11.5 SZINTI HÍVÁS (ajtócsengő)

A lakáson kívül egy gomb csatlakoztatható a lakás videokaputelefonjának csengésére.

A csatlakoztatás a mellékelt gyári kábellel történik a monitor **J10 csatlakozóján**. **Ismételje meg a csatlakoztatást a J10 csatlakozón** monitorok vagy **a J2 csatlakozón** audio lakáskészülékek esetén, hogy más lakásállomásokon is megkapja a hívást az emeleten.

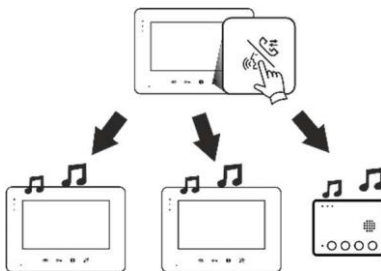


11.6 INTERCOM SZOLGÁLTATÁS LAKÁSON BELÜL

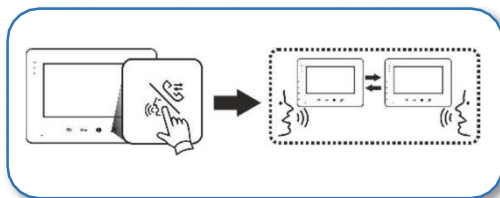
A rendszer lehetőséget kínál arra, hogy a lakásban lévő videó vagy audio kaputelefonok között beszélgetést kezdeményezzenek.

☞ *A szolgáltatás csak további belső lakásállomások hozzáadásával érhető el.*

A rendszer készenléti állapotában nyomja meg az audioaktiváló gombot, a többi lakásállomás egyidejűleg csengetni fog:



Nyomja meg az audio gombot a csengő lakásállomások bármelyikén a kaputelefon beszélgetés elindításához.



 **A kültéri állomásról érkező hívás mindig magasabb prioritású, és megszakíthatja a folyamatban lévő belső kommunikációs beszélgetést.**

A belső hívás hangja eltér a kültéri állomásról érkező hívás hangjától.

**AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/19/EU IRÁNYELVE (2012. július 4.)
hulladék elektromos és elektronikus berendezések (WEEE).**



A kihúzott kerekes kuka szimbólum tovább a felszerelés vagy annak csomagolás azt jelzi hogy a a terméket hasznos élettartama végén a többitől elkülönítve kell gyűjteni Pazarlás.

Ezért minden olyan terméket, amely elérte a hasznos élettartama végét, az elektromos és elektronikus berendezések hulladékainak elkülönített gyűjtésére szakosodott hulladéklerakó központokba kell leadni.

Az autonóm ártalmatlanítás alternatívájaként az új, hasonló berendezés vásárlásakor visszaadhatja a kereskedőnek az ártalmatlanítani kívánt eszközt.

A legalább 400 m²-es eladótérrel rendelkező elektronikai termékkereskedőknél lehetőség van a 25 cm-nél kisebb méretű, selejtezésre szánt elektronikai termékek vásárlási kötelezettség nélküli visszaküldésére.

A különálló Gyűjtemény számára szállítás a felszerelés nak nek újrafeldolgozás, nak nek kezelés és környezetbarát kompatibilis ártalmatlanítás segít elkerül lehetséges negatív hatások tovább a környezet és Egészség és előmozdítja a újrafelhasználás és/vagy a berendezést alkotó anyagok újrahasznosítása .

DS1730-010

urmet

URMET S.p.A.
10154 TORINO (ITALY)
VIA BOLOGNA 188/C
Tel. +39 0112400000 (AUTO)

Technical Assistance 011-3986712
<http://www.urmet.com>
email: assistenza@urmet.com

Made in China to URMET
specifications