

Video IP beltéri egység

1237 .., 1238 ..



Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Németország
Tel.: +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax: +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

Biztonsági tudnivalók



Az elektromos készülékek beszerelését és csatlakoztatását csak villanyszerelő szakember végezheti.

A készüléket csak kifogástalan műszaki állapotban működtesse. Ne javítsa meg a készüléket saját maga. Ne nyissa ki a készülékházon található fixen rácsavarozott fedeleket.

A telepítődobozon nem állhat fenn hálózati feszültség (230 V).

Ez az útmutató a termék része, és azt a végfelhasználónak meg kell őriznie.

Alkalmazási terület

A készülék csak beltéri használatra alkalmas. A készülék csak olyan berendezések és eszközök vezérlésére alkalmas, amelyek nem jelentenek veszélyt a testi épségre és az életre. A készülékkel nem szabad biztonsági kikapcsolással, például végálláskapcsolóval vagy akadályérzékelővel nem felszerelt motorokat vezérelni. Minden más használat nem megfelelőnek minősül, és személyi sérülésekhez és anyagi károkhoz vezethet. A Gira nem vállal felelősséget a készülék nem megfelelő használatából származó károkért. A rendszer tervezésekor vegye figyelembe a készülék dokumentációjában a hálózattervezésre vonatkozó műszaki információkat. A termékre vonatkozó összes dokumentáció és utasítás elérhető a gyártó weboldalán.

Csak a következő üzemmódok engedélyezettek:

- 24V -os tápellátás + WLAN
- PoE-ellátás + LAN
- PoE-ellátás + WLAN

AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, EL, ES, FI, FR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK országok esetében a következő érvényes:

A WLAN 5 GHz-es sávjában az 5150 MHz és 5350 MHz közötti tartomány csak beltéri használatra szolgál.

Túlmelegedés elleni védelem

Túlmelegedés esetén a Video IP beltéri egység automatikusan kikapcsol, hogy megakadályozza a készülék károsodását. A készülék hulladékhője egy hővezető párnán keresztül jut el a szerelőlemezre. Ezáltal a szerelőlemez a készülék hűtőfelületeként szolgál. A Video IP beltéri egység ezért csak a szerelőlemezzel együtt üzemeltethető. A beltéri egység hátoldalán lévő hővezető párnát nem szabad megsérteni vagy eltávolítani.

- A Video IP beltéri egységet legalább 50 mm távolságra helyezze el a készüléket körülvevő hőforrástól. Ez lehetővé teszi a hő optimális elvezetését.
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak.
- Ne takarja le a készüléket [pl. függönnyel].
- Ne takarja el a készüléket [pl. szekrénnyel].

A helytelen kezelés következtében az elektronikus alkatrészek tönkremehetnek

A Video IP beltéri egység érzékeny elektronikus alkatrészeket tartalmaz. Ezek a nem megfelelő kezelés következtében tönkremehetnek.

- Ne ejtse le a készüléket.
- Ne végezzen semmilyen módosítást a készüléken, annak alkatrészein vagy tartozékain.

Letöredezés veszélye a helytelen kezelés miatt

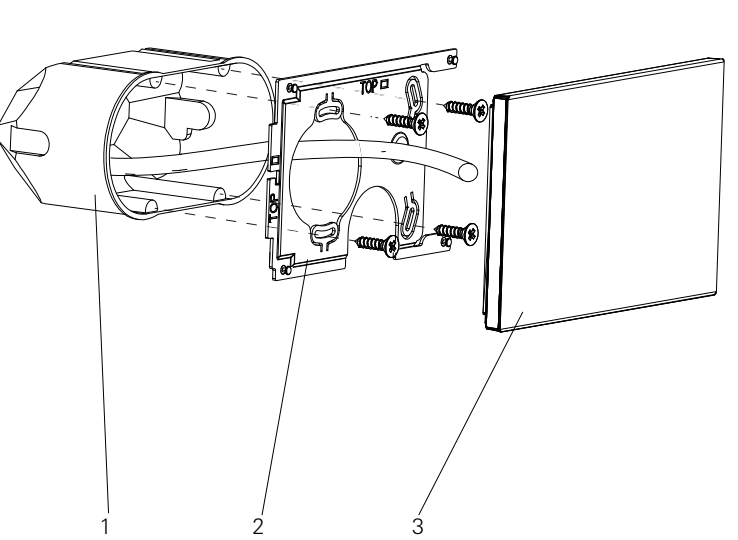
A készülék előlapja üvegből készült. Ez az üveg letöredezhet, ha nagy magasságból leejtik, vagy ha megütik a szélénél.

- Ne tegye ki a készüléket jelentős ütésnek vagy nyomásnak.
- Ne szerelje be a készüléket, ha az üvegfedél megrepedt vagy eltörtött.

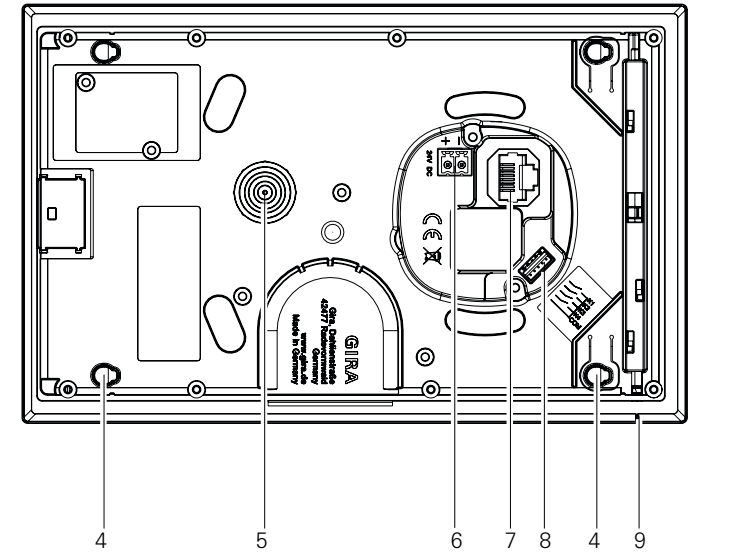
A csomag tartalma

- Video IP beltéri egység
- Szerelőlemez
- 3 eres vezetékkészlet
- Biztonsági kártya
- 24 V-os dugó (csak WLAN-változatoknál) - bedugva a beltéri egységbe
- RJ45 patch kábel

Készülék leírása



- 1 Kettős készülék csatlakozódoboz
- 2 Szerelőlemez
- 3 Video IP beltéri egység



- 4 Rögzítőpont (4 db)
- 5 Hővezető párna
- 6 24 V-os csatlakozó (csak WLAN-készülékek esetében)
- 7 Mellékcsatlakozó RJ45
- 8 Mellékcsatlakozó
- 9 Kíreteszelőnyílás

Felszerelés



A szerelőlemezt nem szabad átfesteni!
Tapétázási és/vagy festési munkálatok előtt a készüléket a szerelőlemezzel együtt le kell szerelni.

A felszerelési hely kiválasztása

Szerelje fel a Video IP beltéri egységet úgy, hogy a készülék körül legalább 50 mm távolság maradjon.

Ellenőrizze, hogy a felszerelési aljzat vízszintes-e, hogy elkerülje a szerelőlemez deformálódását a szerelés során.

A Video IP beltéri egységet egy 2-szeres készülék-csatlakozódobozra kell felszerelni. Felszereléshez a következőket ajánljuk: KAISER ECON 1656-21 (UP), KAISER 9062-94 (üreges fal) vagy KAISER 1269-01 (beton).

Felszerelési magasság

A Video IP beltéri egység felszereléséhez a 1,5 méteres felszerelési magasság ajánlott.

Felszerelési sorrend

A Video IP beltéri egység telepítését a következő sorrendben végezze el:

- I. Kábelek előkészítése
- II. A szerelőlemez felszerelése a kétszeres csatlakozódobozra
- III. Beltéri egység csatlakoztatása
- IV. Helyezze a beltéri egységet a szerelőlemezre

Az egyes telepítési lépéseket az alábbiakban részletesen ismertetjük.

I. Kábelek előkészítése

Csatlakoztassa a 24 V-os tápvezetékét **vagy** a hálózati vezetékét. A két vezeték egyszerre csatlakoztatása nem megengedett. Javasoljuk, hogy a hálózati vezeték moduláris csatlakozóval szerelje fel, és használja a mellékelt RJ45 patch kábelt.

24 V-os csatlakozó (WLAN-os készülékek)	vagy	PoE-csatlakozó
1. Vágja le a 24 V-os kábelt a kívánt hosszúságra.		A hálózati csatlakozás az RJ-45 aljzaton keresztül történik.
2. Távolítsa el a vezetékburkolatot és a vezetékér szigetelését.		1. Merev hálózati vezeték csatlakoztatásához használjon moduláris csatlakozót (pl. rendelési szám: 5740 00) és a mellékelt RJ45 patch kábelt.
3. Csatlakoztassa a 24 V-os dugaszolható csatlakozót a vezetékerekhez.		

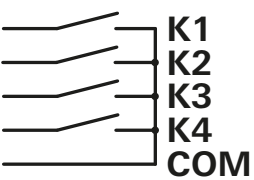
Mellékcsatlakozó
(Csak emeleti hívógomb csatlakoztatásakor szükséges)

 Csatlakozóvezeték a mellékbemenetekhez.
Csak potenciálmentes csatlakozókat csatlakoztasson.
Ne használjon idegenfeszültséget! Ne használjon 230 V-os feszültséget - Életveszély!

Ne használjon több készülékhez átmenővezetékvezést!

A melléklet készülékhez tartozó vezetékkészlettel csatlakoztassa.

A színekódok jelentése:

Zöld:	1. csatorna (emeleti hívógomb)	
	2. csatorna	
Sárga:	3. csatorna	
	4. csatorna	
Barna:	Referenciapotenciál (COM)	

Az emeleti hívógombot az 1. csatornához és a COM-kimenethez kell csatlakoztatni.

1. Vágja le az emeleti hívógomb csatlakozóvezetékét a kívánt hosszúságúra.
2. Távolítsa el a vezetékburkolatot és a vezetékér szigetelését.
3. Kösse össze a csatlakozóvezetékét a vezetékkészlettel.

II. Szerelőlemez felszerelése

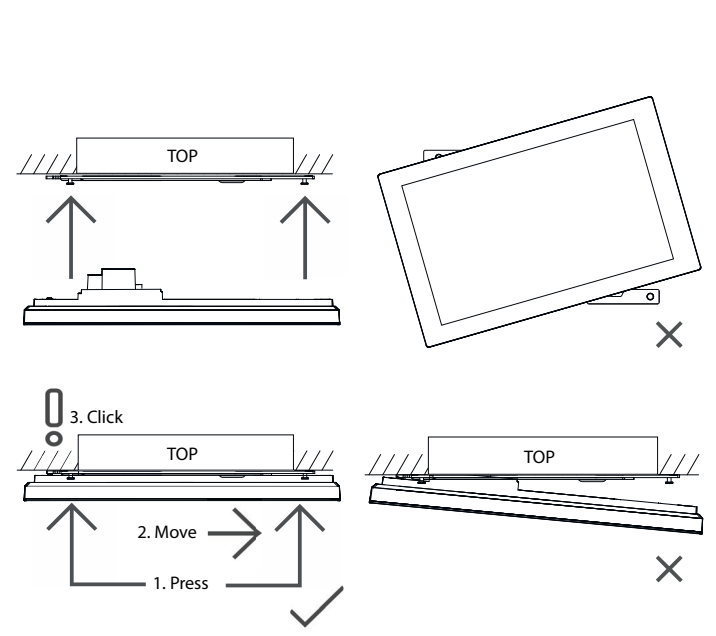
1. Helyezze a szerelőlemezt függőlegesen a készülékdobozra.
2. A doboz csavarjaival rögzítse a szerelőlemezt a készülékdobozhoz.
Megjegyzés: Csak óvatosan húzza meg a dobozcsavarokat, hogy a szerelőlemez ne deformálódjon (max. meghúzási nyomaték: 0,6 Nm). Csak a kereskedelemben kapható dobozcsavarokat használjon!

III. Beltéri egység csatlakoztatása

1. Csatlakoztassa a tápegység dugaszolható csatlakozóit vagy a PoE csatlakozót és a mellék bemenetét a beltéri egységhez.

IV. Helyezze a beltéri egységet a szerelőlemezre

1. Helyezze fel a beltéri egységet a szerelőlemezre.
2. Nyomja a beltéri egységet a fal felé (1) és közben nyomja lefelé (2), amíg a készülék hallhatóan a helyére nem kattán (3).



Üzembe helyezés

A Video IP beltéri egység üzembe helyezése a GPA 6.0 verziójától a Gira Projekt Assistant 6.0 segítségével történik.

A Video IP beltéri egység üzembe helyezésének részletes dokumentációja a Gira letöltési területén található: www.download.gira.de

Leszerelés

1. Az egyik kezével tartsa erősen a beltéri egységet.
2. Finoman nyomva vezessen be egy vékony csavarhúzó (pengeszélesség max. 2,5 mm) ütközésig a kireteszelőnyílásba.
3. Ezzel egyidejűleg csúsztassa felfelé a beltéri egységet, és vegye le a szerelőlemezről.
4. Oldja a dugaszolható csatlakozókat.

Hulladékkezelés

A készüléket kiváló minőségű anyagok és alkatrészek felhasználásával fejlesztették ki és gyártották le. Ezek újrahasznosíthatóak és újrafelhasználhatóak. Tájékoztadjon, hogy mely előírások vonatkoznak az Ön országában az elektromos és elektronikus berendezések szelektív gyűjtésére. Ezek a készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékba. A használt készülékek helyes ártalmatlanítása megvédi a környezetet és az embereket az esetleges negatív következményektől.

Tisztítás

A készülék előlapja üvegből készült. Ez az üveg a helytelen tisztítás miatt károsodhat.

- Ne tisztítsa a készüléket éles tárgyakkal.
- Ne használjon durva tisztítószeret, savakat vagy szerves oldószereket.
- A készüléket nedves ruhával, mikroszálas kendővel tisztítsa.

Műszaki adatok

Teljesítményfelvétel	
Maximum:	8 W
Jellemző:	4 W
Feszültségellátás:	PoE RJ45-ön keresztül
PoE-szabvány:	IEEE 802.3af-2003, IEEE 802.3at-2009, IEEE 802.3bt-2018-1
0. osztály:	48 V DC (36 – 57 V)
Csak 30 W maximális kimeneti teljesítményű injektorok használhatók.	
Védettség:	III (SELV)
Csatlakozóvezeték	
IP:	RJ45 persely
IP-kommunikáció:	Ethernet 100BASE-TX (10/100 Mbit/s)
Kijelző	
Típus:	TFT
Diagonális:	7" (17,78 cm)
Színek száma:	16,7 M
Felbontás:	800 x 1200 pixel, 216 ppi
Fényerő:	340 cd/m ²
Kontrasztarány:	1:1000
Nézési szög:	> 85° körkörös

Közelségérzékelő	
Hatótávolság:	max. 40 cm
Érzékelési tartomány:	30° vízszintes, 10° függőleges
Védettség:	IP3XD
Hőmérséklet:	+5 °C és +40 °C között
rel. páratartalom:	5% és 85% között

Méretek:	181 x 114 x 15 mm (felszerelési magasság)
Beszerelési mélység:	18 mm
Csak WLAN-verzió:	
Feszültségellátás:	DC 16 V – 31 V (SELV)
Csatlakozóvezeték	
Vezetékér átmérője:	0,6 - 1,29 mm
WLAN-szabvány:	IEEE 802.11b/g/n/ac 2,4 GHz + 5 GHz

Licencfeltételek

A termék olyan szoftvert tartalmaz, amelynek használatára a Gira licencfeltételei vonatkoznak. A szoftver telepítésével és használatával Ön elfogadja ezeket a licencfeltételeket.

A termékben található szoftver harmadik féltől származó szoftverkomponenseket tartalmaz (harmadik fél szellemi tulajdona - TPIP).

A licencszerződés és a TPIP-licencek áttekintése, valamint a licencszövegek a következő címen található meg:

link.gira.de/1237Lizenz



Adatvédelmi nyilatkozat

A Gira Giersiepen GmbH & Co. KG adatkezelőként személyes adatokat kezel, amikor a termékeket a szolgáltatások és a támogatás nyújtása, valamint a termékek továbbfejlesztése és javítása céljából használják. Önt mint érintettet az adatkezelővel szemben megilleti a hozzáféréshez, az adatok helyesbítéséhez, az adatok törléshez, az adatkezelés korlátozásához, a tiltakozáshoz és az adathordozhatósághoz való jog.

Személyes adatainak kezeléséről további információkat talál az adatvédelmi nyilatkozatukban:

<https://partner.gira.de/datenschutz/gira-ip-geraete.html>



Megfelelőség

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG kijelenti, hogy a 1237 ... rendelési számú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

A teljes cikkszám a készüléken található meg.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el:

www.gira.de/konformitaet

Szavatosság

A szavatosság a törvényi rendelkezések keretében a szakkereskedőkön keresztül érvényesíthető.

Kérjük, adja át vagy küldje el a hibás készülékeket portómentesen hiba-leírással együtt az illetékes beszerzési helynek (szakkereskedő/telepítési üzem/elektromos szakkereskedő),

amely a készülékeket eljuttatja a Gira Service Center részére.