

IP-basert videosvarapparat
1237 .., 1238 ..



Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald
P.O. Box 1220
42461 Radevormwald, Tyskland
Tyskland
Tlf. +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Faks +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

Sikkerhetsinformasjon



Montering og tilkobling av elektriske apparater må kun utføres av godkjente elektrikere.

Apparatet skal kun brukes når produktet er i perfekt teknisk stand. Ikke reparer apparatet selv. Ikke åpne de fastskrudde dekslene på apparathuset.

Det må ikke være nettspenning (230 V) i monteringskontakten. Denne anvisningen er en del av produktet og skal være hos sluttkunden.

Bruksområde

Apparatet er kun egnet for innendørs bruk. Apparatet er kun egnet for styring av utstyr og enheter som ikke utgjør en risiko for liv eller lemmer. Motorer uten sikkerhetsstopp, for eksempel grensebrytere eller hinderdeteksjon, må ikke kontrolleres med apparatet. All annen bruk anses å være upassende og kan føre til skade på person eller eiendom. Gira er ikke ansvarlig for skader forårsaket av feil bruk av apparatet. Når du planlegger anlegget, må du ta hensyn til den tekniske informasjonen for nettverksplanlegging i apparatets dokumentasjon. All dokumentasjon og instruksjoner for dette produktet er tilgjengelig på produsentens hjemmeside.

Kun følgende driftsmåter er tillatt:

- 24 V-strømforsyning + WLAN
- Strømforsyning via Ethernet + LAN
- Strømforsyning via Ethernet + WLAN

Følgende gjelder for landene 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:
I 5 GHz-båndet for WLAN er området fra 5150 MHz til 5350 MHz kun beregnet for innendørs bruk.

Beskyttelse mot overoppheting

Hvis apparatet overopphetes, slår det IP-baserte videosvarapparatet seg av automatisk for å forhindre skade. Spillvarmen fra apparatet overføres til monteringsplaten via en termisk pute. Monteringsplaten fungerer dermed som en kjøleoverflate for apparatet. IP-basert videosvarapparat kan derfor bare brukes med monteringsplaten. Du må ikke skade eller fjerne varmeputen på baksiden av apparatet.

- Plasser det IP-baserte videosvarapparatet med en avstand på minst 50 mm fra varmekilder. På denne måten kan varmen avledes optimalt.
- Ikke plasser apparatet i direkte sollys.
- Ikke dekk til apparatet (f.eks. gardin).
- Ikke steng apparatet inne (f.eks. i et kabinett).

Ødeleggelse av elektroniske komponenter på grunn av feil håndtering

IP-basert videosvarapparat inneholder sensitive elektroniske komponenter. Disse kan ødelegges ved feil håndtering.

- Ikke la apparatet falle i gulvet.
- Ikke prøv å gjøre endringer på apparatet, komponentene eller tilbehøret.

Risiko for oppsplintring på grunn av feil håndtering

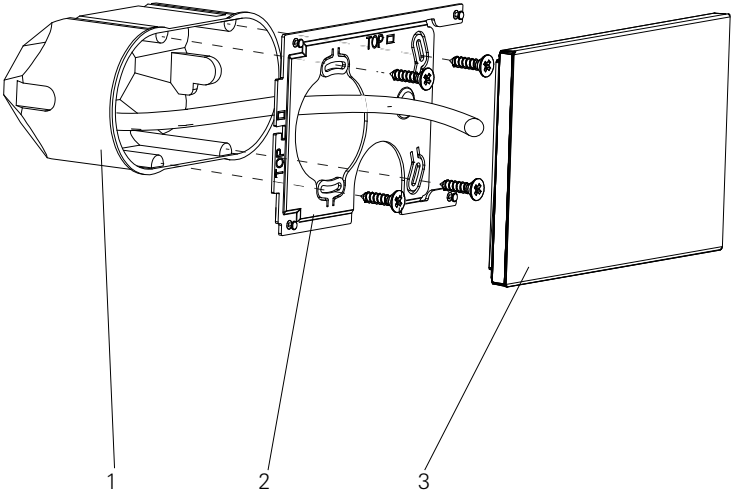
Forsiden av apparatet er laget av glass. Dette glasset kan knuse når det faller fra en høy høyde eller treffer kanten.

- Ikke utsett apparatet for kraftig støt eller trykk.
- Ikke monter apparatet hvis glassdekselet er ødelagt.

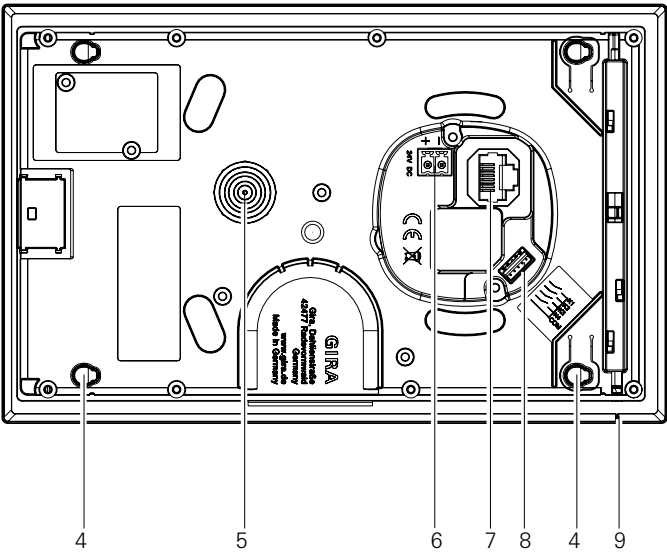
Leveransens innhold

- IP-basert videosvarapparat
- Monteringsplate
- 3-tråds ledningssett
- Secure Card
- 24 V-plugg (kun for WLAN-varianter) – koblet til svarapparatet
- RJ45-ledning

Apparatbeskrivelse



- 1 koblingsboks for dobbel enhet
- 2 monteringsplate
- 3 IP-baserte videosvarapparater



- 4 festepunkter (4)
- 5 varmepute
- 6 24 V-kontakt (kun apparater med WLAN)
- 7 RJ45-nettverkstilkobling
- 8 skjøtekobling
- 9 utløserhull

Montering



Monteringsplaten må ikke males over!
Før tapetsering eller maling må apparatet og monteringsplaten demonteres.

Valg av monteringssted

Monter IP-basert videosvarapparat med en klaring på minimum 50 mm rundt apparatet.

Kontroller at monteringsunderlaget er flatt, slik at monteringsplaten ikke forskyver seg under monteringen.

IP-basert videosvarapparat monteres på en toveis koblingsboks. For montering anbefaler vi for eksempel følgende:
KAISER ECON 1656-21 (UP),
KAISER 9062-94 (hulvegg) eller
KAISER 1269-01 (betong).

Monteringshøyde

For montering av IP-basert videosvarapparat anbefaler vi en høyde på 1,5 m.

Monteringsrekkefølge

Monter IP-basert videosvarapparat i følgende rekkefølge:

- I. Klargjør ledningene
 - II. Monter monteringsplaten på toveiskoblingsboksen
 - III. Koble til svarapparatet
 - IV. Sett inn svarapparatet på monteringsplaten
- De enkelte monteringstrinnene er beskrevet i detalj nedenfor.

I. Klargjør ledningene

Koble til 24 V-ledningen **eller** strømnetsledningen.
Du må ikke koble til begge ledningene.
Vi anbefaler at du utstyrer nettverksledningen med en modulær kontakt og bruker den vedlagte RJ45-ledningen.

24 V-tilkobling (Apparater med WLAN)	eller	Strømtilkobling via Ethernet
1. Kutt 24 V-ledningen til ønsket lengde.		Nettverkstilkoblingen er via RJ-45-kontakten.
2. Fjern mantelen og trådisoleringen.		1. Når du kobler til en stiv nettverksledning, må du bruke en modulær kontakt (f.eks. bestillingsnr. 5740 00) og den medfølgende RJ45-patchkabelen.
3. Koble 24 V-terminalklemmen til trådene.		

Skjøtekobling

(Kun nødvendig når du kobler til en etasjesamtaleknapp)

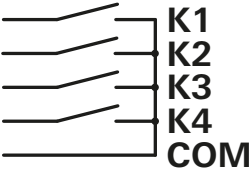


Tilkoblingsledning for skjøteinnganger.
Kun potensialfrie kontakter skal tilkobles.
Ingen ekstern spenning! Ikke 230 V – livsfare!
Ingen ledningsgjennomføringer for flere apparater!

Forlengelsen kobles til ved hjelp av det inkluderte ledningssettet.

Betydning:

Grønn:	Kanal 1 (etasjesamtaleknapp)
	Kanal 2
Gul:	Kanal 3
	Kanal 4
Brun:	Referansepotensial (COM)



Etasjesamtaleknappen kobles til kanal 1 og COM.

1. Kutt tilkoblingsledningen på etasjesamtaleknappen til ønsket lengde.
2. Fjern mantelen og trådisoleringen.
3. Koble tilkoblingsledningen til ledningssettet.

II. Monter monteringsplaten

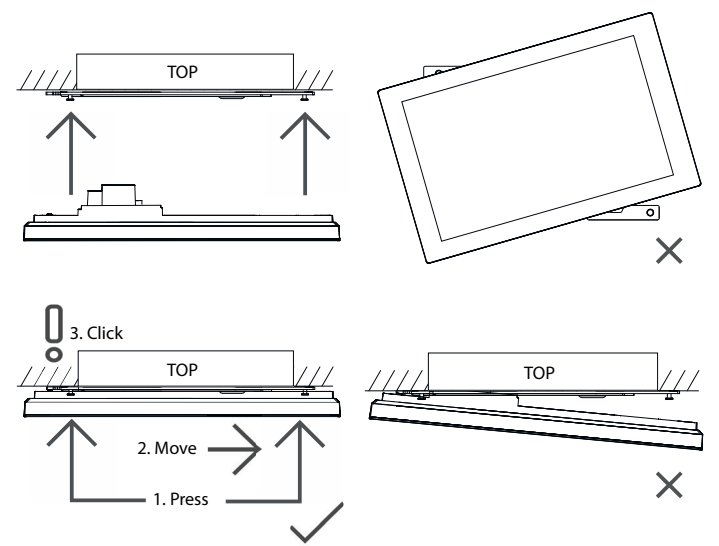
1. Plasser monteringsplaten loddrett på apparatkontakten.
2. Skru monteringsplaten fast til apparatkontakten med boksskruene.
Merknad: Trekk til boksskruene forsiktig, slik at monteringsplaten ikke forskyver seg (maks. moment: 0,6 Nm).
Bruk kun kommersielt tilgjengelige boksskruer!

III. Koble til svarapparatet

1. Koble strømforsyningens terminalklemmer eller den Ethernet-baserte tilkoblingen og skjøteinngangen til svarapparatet.

IV. Sett svarapparatet på monteringsplaten

1. Plasser svarapparatet på monteringsplaten.
2. Skyv svarapparatet mot veggen (1) og samtidig nedover (2) til apparatet klikker på plass (3).



Idriftsetting

Idriftsetting av det IP-baserte videosvarapparatet utføres via Giras prosjektassistent versjon 6.0 eller høyere.
En detaljert dokumentasjon for idriftsetting av IP-basert videosvarapparat finnes på www.download.gira.de

Demontering

1. Hold apparatet med én hånd.
2. Sett en tynn skrutrekker (maks. 2,5 mm bred) inn i opplåsingsåpningen med lett trykk til den stopper.
3. Samtidig skyver du svarapparatet oppover og tar det av monteringsplaten.
4. Løsne pluggforbindelsene.

Kassering

Apparatet er utviklet og produsert ved hjelp av materialer og komponenter av høy kvalitet. Disse er gjenvinnbare og gjenbrukbare. Gjør deg kjent med ditt lands egne innsamlingsregler for kassering av elektro-/elektronikkavfall. Disse apparatene skal ikke legges i husholdningsavfallet. Riktig kassering av gammelt utstyr beskytter miljøet og mennesker mot negative konsekvenser.

Rengjøring

Forsiden av apparatet er laget av glass. Dette glasset kan bli skadet ved feil rengjøring.

- Ikke rengjør apparatet med skarpe gjenstander.
- Ikke bruk sterke vaskemidler, syrer eller organiske løsemidler.
- Rengjør apparatet med en fuktet mikrofiberklut.

Tekniske spesifikasjoner

Inngangseffekt	
Maksimalt:	8 W
Vanlig:	4 W
Spenningsforsyning:	Ethernet-basert strømforsyning via RJ45
PoE-standard:	IEEE 802.3af-2003, IEEE 802.3at-2009, IEEE 802.3bt-2018-1
Klasse 0:	48 V likestrøm (36–57 volt)
Kun strømtilførsel med en maksimal utgangseffekt på 30 W kan brukes.	
Beskyttelsesklasse:	III (SELV)
Tilkoblingsledning	
IP:	RJ45-kontakt
IP-kommunikasjon:	Ethernet 100BASE-TX (10/100 Mbit/s)
Skjerm	
Type:	TFT
Diagonalt:	17,78 cm
Antall farger:	16,7 millioner
Oppløsning:	800 x 1200 piksler 216 ppt
Lysstyrke:	340 cd/m ²
Kontrastforhold:	1 : 1000
Betraktningsvinkel:	> 85° rundt
Nærhetssensor	
Område:	maks. 40 cm
Registreringsområde:	30° horisontalt, 10° vertikalt
Beskyttelsesklasse:	IP3XD
Temperatur:	+5 °C til +40 °C
Relativ fuktighet:	5–85 %
Mål:	181 x 114 x 15 mm (monteringshøyde)
Monteringsdybde:	18 mm
Kun WLAN-versjon:	
Spenningsforsyning:	Likestrøm 16 V til 31 V (SELV)
Tilkoblingsledning	
Tråddiameter:	0,6–1,29 mm
WLAN-standard:	IEEE 802.11b/g/n/ac 2,4 GHz + 5 GHz

Lisensbetingelser

Produktet inneholder programvare som skal brukes i samsvar med Giras lisensvilkår. Ved å installere og bruke programvaren, godtar du disse lisensvilkårene.

Programvaren som følger med produktet, inneholder programvarekomponenter for tredjeparts intellektuell eiendom.

Lisensavtalen samt oversikt over lisensene for tredjeparts intellektuell eiendom finnes på:
link.gira.de/1237Lizenz



Personvernerklæring

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG behandler personopplysninger med det formål å yte tjenester og støtte samt for videreutvikling og forbedring av produktene. Som registrert har du rett til informasjon, retting, sletting, begrensning av behandling, innsigelse og dataportabilitet vis-à-vis den behandlingsansvarlige.

Mer informasjon om behandling av personopplysninger finner du i personvernerklæringen:
<https://partner.gira.de/datenschutz/gira-ip-geraete.html>



Samsvar

Gira Giersiepen GmbH & Co. KG erklærer herved at radioanleggstypen med artikkelnummer 1237 er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.
Hele artikkelnummeret er oppgitt på apparatet.
Den fullstendig teksten i EU-samsvarserklæringen finnes på følgende nettside:
www.gira.de/konformitaet

Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til de juridiske bestemmelser. Legg ved en beskrivelse av feilen og lever eller send defekte apparater portofritt til din forhandler (faghandel/installasjonsbedrift/elektrofaghandel).
Derfra blir apparatene sendt videre til Gira Service Center.