

Bedieningshandleiding

**Videoverdeler**

1292 00

**GIRA**



## Functiebeschrijving

---

De videoverdeler is een actieve component voor het aan de leidingen aanpassen en versterken van het videosignaal in het Gira deurcommunicatiesysteem. De videoverdeler is nodig, wanneer de bekabeling naar de videocomponenten van het Gira deurcommunicatiesysteem als steekleiding wordt uitgevoerd. Deze zorgt voor de juiste afsluitweerstand, om eventuele reflecties van de afzonderlijke takken en de daaruit voortkomende beeldstoringen te voorkomen.



### **Afsluitweerstand**

Zet bij de TFT-displays aan het einde van elke bekabelingstak de weerstand op „Ja“.

## Aansluiting

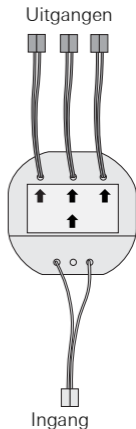
---

De videoverdeler is voorzien van één ingang en drie uitgangen.

De in- en uitgangsledingen zijn kleur gecodeerd:

- 1 ingang: witte leidingen, lichte klemmen,
- 3 uitgangen: zwarte leidingen, donkere klemmen.

De polariteit kan bij het aansluiten van de videoverdeler worden genegeerd, omdat de in- en uitgangen zijn beveiligd tegen ompolen. Steek de gestripte leidingen van de BUS-leiding in de klemmen van de videoverdeler.



## **Inbouwsituaties**

---

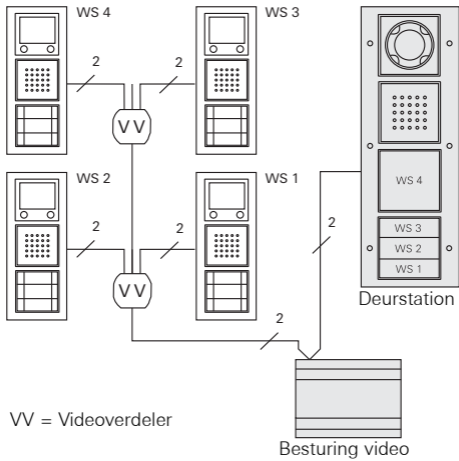
De videoverdeler wordt voornamelijk gebruikt, wanneer de bekabeling naar de videocomponenten als steekleiding is uitgevoerd.

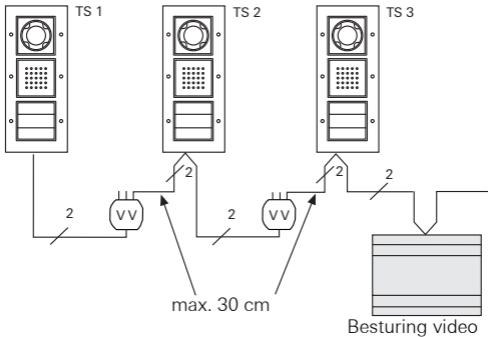
Bij gebruik van meerdere kleurencamera's worden deze via videoverdelers aan elkaar gekoppeld.

Let bij het aansluiten van de kleurencamera's op de juiste aansluiting van de in- en uitgangen.

De volgende afbeeldingen tonen typische toepassingsvoorbeelden voor het gebruik van de videoverdeler.

Meer voorbeelden vindt u in de systeembeschrijving, die bij de besturing video wordt meegeleverd.





VV = Videoverdeler

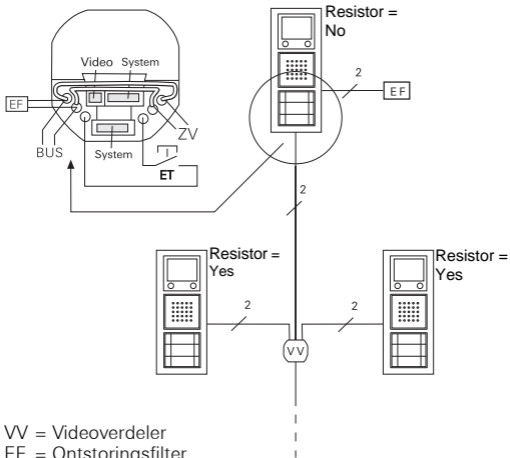
## **Gebruik van het ontstoringsfilter**

---

Wanneer in een topologie drie of meer videoverdelers worden gebruikt, moet op het verst verwijderde huisstation met TFT-kleurendisplay het optioneel verkrijgbare ontstoringsfilter worden aangesloten.

Op dit huisstation wordt de afsluitweerstand op het TFT-display op „Nein“ gezet.





## Garantie

---

De wettelijk vereiste garantie wordt uitgevoerd via de vakhandel.

Een gebrekkig apparaat kunt u met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper ((elektrotechnische) vakhandel/installatiebedrijf) overhandigen of portvrij opsturen.

Deze stuurt het apparaat door naar het Gira Service Center.



Gira  
Giersiepen GmbH & Co. KG  
Elektro-Installations-  
Systeme  
Postfach 1220  
42461 Radevormwald  
Deutschland  
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0  
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191  
[www.gira.de](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)

10 41 02 81 19/11

# GIRA