

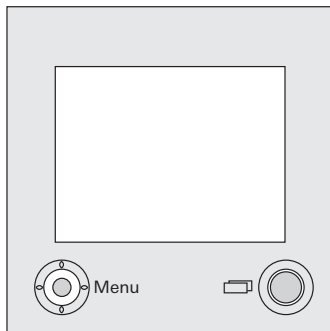
Bruksanvisning

TFT-fargedisplay
1286 ..

GIRA

Apparatbeskrivelse

TFT-fargedisplay tilhører Gira porttelefonsystem og brukes for å utvide svarapparatet.



Det høyoppløslige aktive 1,8-tommers TFT-fargedisplayet er utstyrt med LED-bakgrunnsbelysning.

Statusindikatorer og menyføring skjer via tekster som vises på TFT-displayet (OSD-funksjon).

Bruken av TFT-displayet skjer via en på/av tast og styretasten (med 5-veis navigering).

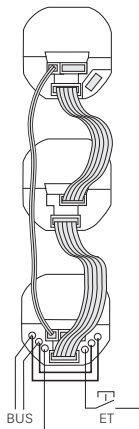


Advarsel

Installering og montering av elektriske apparater skal kun utføres av godkjente elektro-fagfolk.

TFT-fargedisplay brukes sammen med et svarapparat.

1. Sett 6-polet tilkoblingskabel audio inn i en system-kontakt på svarapparatet.
2. Sett 2-polet tilkoblingskabel video inn i videokontakten på bus-tilkobling på svarapparatet.



Broer på bustilkobling

Ved bruk av TFT-displayet må de vedlagte ledningsbroene legges mellom BUS og ZV på bustilkoblingen på svarapparatet.

3. Før begge tilkoblingskablene inn i monteringsboksen på TFT-displayet.

4. Sett begge tilkoblingskablene inn i displayinnsatsen.



**Fargemerking på display
innfellingsmodul og
utenpåliggende modul**

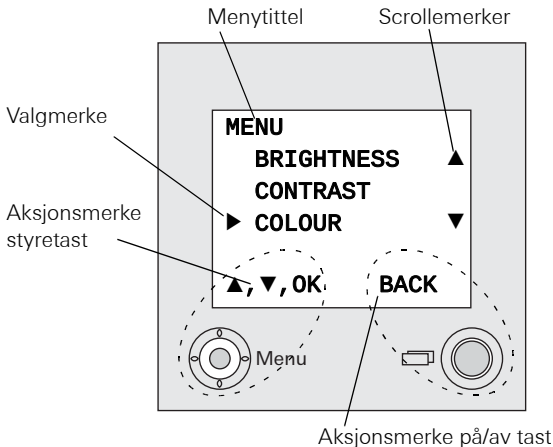
For å unngå forveksling, er innfelt og utenpåliggende display merket med et blått punkt.

5. Installerer displayinnsatsen.
6. Legg dekselet på og sett TFT-displayet og de andre innsatsene for svarapparatet inn på de innfelte innsatsene.

Igangkjøring

Etter at alle apparatene (dørstasjoner, svarapparater, sentralenhet video etc.) er installert kan du ta porttelefonssystemet i bruk. Igangkjøring er beskrevet i systemhåndboken som er vedlagt sentralenhet video.

Oppbygning av menyer



Menytittel

Menytittelen viser hvilket menypunkt du for øyeblikket befinner deg i (her hovedmenyen).

Scrollemerker

Scrollemerkene viser hvilke retninger du kan gå med styretasten for navigering.

Valgmerke

Valgmerket viser hvilket menypunkt du nettopp har valgt med styretasten.

I dette eksempelet hentes menypunktet "Farge" (Colour) ved å trykke midt på styretasten.

Aksjonsmerke styretast

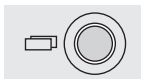
Her vises de ulike aksjonene som er mulige med styretasten i øyeblikket.

I dette eksempelet kan du navigere opp/ned (▲▼) og velge det valgte menypunktet (Farge) ved å trykke midt i (OK).

Aksjonsmerke på/av tast

Her vises de ulike aksjonene som er mulige med på/av tasten i øyeblikket.

I dette eksempelet kan du gå ut av hovedmenyen ved hjelp av på/av tasten.



På/av tast

Med på/av tasten kan du kontrollert slå av TFT-fargedisplay og det tilhørende fargekameraet, koble om mellom ulike fargekameraer og navigere i menymodus.

For å **slå på**, trykk kort på på/av tasten. Ved flere fargekameraer vil det sist aktive kameraet velges.

For å **slå av**, hold på/av knappen inntrykket i ca. 3 sekunder.

Ved flere tilkoblede fargekameraer brukes på/av tasten for å **koble videre** til neste kamera:

Etter at noen har ringt på, vil det vises et bilde fra kameraet på den dørstasjonen der det ble ringt på. Ved å trykke på på/av knappen vil først neste kamera, så det neste igjen, osv., kobles inn. Når siste kamera er nådd (maks. 4) vil neste tastetrykk gå tilbake til første kamera.

I nedre del av TFT-displayet vises i 5 sekunder nummeret på det aktive kameraet (f.eks. Kam 1).

I **menymodus** brukes på/av tasten som "tilbake-tast" (Back), dvs. et trykk på denne tasten går ett trinn tilbake i menyen, eller menyen lukkes igjen.

Styretast (Menu)



Styretast med 5-veis navigering for retningene opp, ned, venstre, høyre og midtstilling

Med påslått TFT-display aktiverer du innstillingsmenyen ved å trykke midt på styretasten.

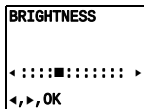
I menyen kan du nå navigere ved hjelp av styretasten. Pilene i displayet og aksjonsmerkene i nedre del av displayet viser deg hvilke retnigner du kan navigere med styretasten.

Innstillingsmeny

Du kommer til innstillingsmenyen ved at du trykker midt på styretasten med påslått TFT-display.

I denne menyen har du følgende muligheter for innstilling:

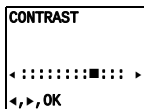
Lys



Ved hjelp av styretastene ◀ ▶ stiller du inn lyshet på displayet.

Bekreft innstilling av lys ved at du trykker midt på styretasten (OK).

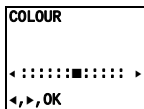
Kontrast



Ved hjelp av styretastene ◀ ▶ stiller du inn kontrast på displayet.

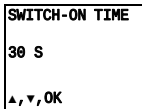
Bekreft innstilling av kontrast ved at du trykker midt på styretasten (OK).

Farge



Ved hjelp av styretastene ◀ ▶ stiller du inn fargemetning på displayet.

Bekreft innstilling av farger ved at du trykker midt på styretasten (OK).



Innkoblingstid

Innkoblingstiden bestemmer hvor lenge displayet skal være på før det automatisk slår seg av etter at du har slått det på manuelt ved hjelp av på/av tasten.

Fabrikkinnstilling: 30 s

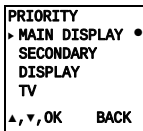
Ved hjelp av styretastene ▲▼ velger du innkoblingstid for TFT-displayet i området fra 20 sekunder til 120 sekunder. Bekreft innkoblingstiden du har valgt ved å trykke midt på styretasten (OK).

Du kommer til igangkjøringsmenyen når du trykker på styretasten med TFT-displayet påslått, mens Gira porttelefonssystem befinner seg i programmeringsmodus.

For å starte programmeringsmodus, trykk på sentralenheten på tasten "Systemprogr." i 3 sekunder, til den gule LED ved siden av tasten "Systemprogr." blinker.

I igangkjøringsmenyen har du følgende innstillingsmuligheter:

Prioritet



Dersom det brukes flere TFT-displayer i en bolig, må ett av TFT-displayene settes som hoveddisplay, resten som underordnede displayer.

Hoveddisplay (Main display) vil automatisk slås på når det ringer på.

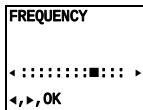
De **underordnede displayene (Secondary displays)** slås på ved mottak av samtale på et svarapparat, eventuelt ved bruk av på/av tasten.

Innstilling av **TV** er ment for fremtidig bruk og har i øyeblikket ingen funksjon.

Fabrikkinnstilling:

Hoveddisplay (Main display)

Frekvens



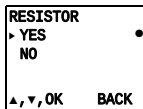
For fininnstilling av videosignalet mellom kamera og display kan du her stille inn ved hjelp av styretastene ◀ ▶ optimal frekvens for videosignalet for den allerede aktive overføringslinjen.



Innstilling ved flere TFT-displayer og fargekameraer

Frekvensinnstilling gjelder kun for forbindelse fra det aktive TFT-displayet til det aktive fargekameraet. Dvs. at dersom det brukes flere TFT-displayer og/eller flere fargekameraer, kan det på hvert display stilles inn frekvensen for overføringslinjen mellom det TFT-displayet og fargekameraene.

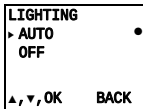
Motstand



Her slår du på eller av avslutningsmotstand på TFT-displayet.

Denne innstillingen er avhengig av topologien. Mer informasjon finner du i systembeskrivelsen som følger sentralenhet video.

Fabrikkinnstilling: Ja (Yes)



Belysning

Her stiller du inn forholdene for ansiktsfeltbelysningen på fargekameraet.

Auto: Ansiktsfeltbelysningen på fargekameraet slås på når noen ringer på, eller ved manuell styring fra TFT-displayet, dersom omgivelseslyset er under verdien 1 Lux.

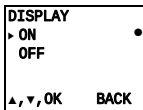
Av (Off): Ansiktsfeltbelysning vil alltid være avslått.

Fabrikkinnstilling: Auto



Innstilling ved flere TFT-displayer

Dersom det brukes flere TFT-displayer, må innstillingen foretas på alle TFT-displayene.



Display

Her stilles det inn om TFT-displayet skal kunne slås på ved hjelp av på/av knappen.

På (On): TFT-displayet slås på ved hjelp av ringeknapp eller ved hjelp av på/av tasten.

Av (Off): TFT-displayet slås kun på når noen ringer på.

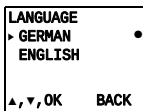
Manuell innkobling via på/av knapp er ikke mulig med denne innstilling.

Fabrikkinnstilling: På (On)



Innstilling ved flere TFT-displayer

Dersom det brukes flere TFT-displayer, må innstillingen foretas på alle TFT-displayene.



Språk

Her kan du velge mellom menyspråk engelsk eller tysk.

Fabrikkinnstilling: Tysk (German)



Fabrikkinnstilling

Her blir innstillingene satt tilbake til fabrikkinnstillingene.

Det skilles mellom:

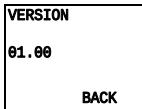
Display: Her stilles innstillingene tilbake som gjelder TFT-displayet:

- Lys, kontrast, farge, frekvens
- Belysning: Auto
- Prioritet: Hoveddisplay
- Display: På
- Språk: Tysk

Kam. slettes (Del. camera): Her slettes alle kameratilordninger. Det er f.eks. nødvendig dersom et defekt kamera skal tas ut av systemet.

Etter å ha brukt denne funksjonen, er det nødvendig å registrere kamera på nytt: For å gjøre det, start programmeringsmodus på sentralenheten, og trykk på alle dørstasjoner med fargekamera 3 sekunder på en vilkårlig ringeknapp.

Viktig: Gå gjennom dørstasjonene i den rekkefølgen som de senere skal vises i TFT-displayene (f.eks. hoveddør, sidedør 1, sidedør 2, Kam 2 ...).



Versjon

Her vises gjeldende programvareversjon for prosessoren.

Flere menypunkter

Her vises menypunktene som også er tilgjengelig i innstillingsmenyen:

- Lyshet (se Side 9)
- Kontrast (se Side 9)
- Farge (se Side 9)
- Innkoblingstid (se Side 10)

Tekniske data

Spenningsforsyning:	via systembus
Tilkoblinger	
Displayinnsats:	2 kontaktlister
	Systembus
	1 kontaktlist video
	1 kontaktlist for tilkobling fremtidig bruk
Fargesystem:	PAL
Antall billedpunkter:	557 x 234
Temperaturområde:	5 °C til + 50 °C

Garanti

Garantien ytes via faghandel i henhold til 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.

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
info@gira.de

23/11

GIRA