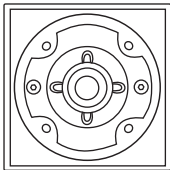


Notkunarleiðbeiningar

Litmyndavél fyrir innfellda útistöð
1265 ..

GIRA



Litmyndavélin tilheyrir Gira dyrasímakerfinu og er viðbót við innfelledu útistöðina.

Litmyndavélin hefur eftirfarandi eiginleika:

Sjálfvirk dags- og næturstilling

Þegar birtustig umhverfisins fer niður fyrir 1 lúx skiptir myndavélin af dagsstillingu (í lit) yfir á næturstillingu (í svarthvítu) og öfugt. Þar sem ljósnæmið er mikið í næturstillingu eru myndgæðin góð jafnvel þótt birtan sé lítil (allt að 0,1 lúx). Í næturstillingu sjá innbyggðar hvítar ljósdíóður til þess að andlitslýsingin sé jöfn.

Vítt sjónsvið

Þegar litmyndavélin er tekin í notkun er hægt að snúa henni handvirkt um 20° bæði lárétt og lóðrétt. Að auki er sjónsvið myndavélarinnar 100° og gefur hún því mjög góða yfirsýn yfir svæðið fyrir framan dyrnar.

Innbyggður hitari

Innbyggður hitari í myndavélinni kemur í veg fyrir að móða myndist á lokinu þegar breytingar verða á veðurfari.

Lok yfir myndavél

Lokið yfir myndavélinni er vatnspétt og úr höggpolnu plasti. Ef lokið verður fyrir skemmdum, til dæmis vegna skemmdarverka, er auðvelt að skipta um það.

Til þess að myndgæðin verði góð þarf að velja réttan uppsetningarstað þar sem lýsing er góð.

Ekkert ljós á mótí

Beinið litmyndavélinni ekki að sterku ljósi, s.s. götu- eða garðljósi.
Gætið þess að sólarljós falli ekki beint á linsuna.

Bakgrunnur í mynd

Varist að beina myndavélinni að mjög ljósum bakgrunni sem og að bakgrunni með skörpum birtuskilum.

Lýsing

Innbyggðar ljósdíóður í myndavélinni sjá til þess að andlitslýsing sé jöfn í myrkri.



Svarthvít mynd við slæm birtuskilyrði

Þegar birtuskilyrði eru slæm (< 1 lúx) eða kveikt er á andlitslýsingu sendir myndavélin eingöngu frá sér svarthvíta mynd.

Ef frekari lýsing er á svæðinu fyrir framan hurðina skal forðast það að ljósið lýsi beint framan á linsuna. Ákjósanlegasti uppsetningarstaðurinn fyrir ytri ljósgjafa er fyrir ofan myndavélina.

Uppsetningarhæð

Mælt er með því að myndavélin sé sett upp í 1,50 m hæð.
Með þessari uppsetningarhæð næst sem best mynd af fólki í 1,80 m meðalhæð.
Lágmarkshæð fyrir uppsetningu er 1,20 m.



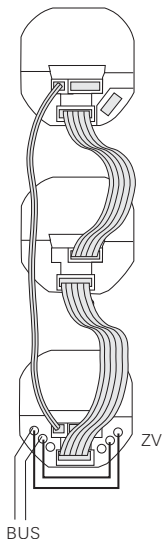
Athugið

Eingöngu rafvirkjum er heimilt að annast ísetningu og uppsetningu raftækja.

Við ísetningu innfelldu grunneininganna má **ekki** nota þéttihringina sem fylgja með TX_44-rammanum.

Litmyndavélin er notuð með innfelldri útistöð:

1. Stingið sex póla tengikaplinum fyrir hljóð í samband við kerfistengi á innfelldu útistöðinni.
2. Stingið tveggja póla tengikaplinum fyrir mynd í myndtengið á samskiptaeiningu útistöðvarinnar.



Lykkjur á samskiptaeiningu

Lykkjurnar milli BUS og ZV á samskiptaeiningu útistöðvarinnar eru nauðsynlegar fyrir notkun litmyndavélarinnar. Þannig er ekki hægt að slökkva á lýsingu kallhnappanna á útistöðinni.

3. Leggið báða tengikaplana inn í innfelldu veggdós myndavélarinnar og stingið þeim inn í innfelldu grunneiningu myndavélarinnar.



Litamerkingar á grunn- og miðeiningu myndavélarinnar

Til þess að fyrirbyggja rugling eru grunn- og miðeiningar myndavélarinnar merktar með rauðum punkti.

4. Komið grunneiningu myndavélarinnar fyrir.
5. Setjið neðri hluta TX_44-rammans á og stingið svo myndavélareringunni og miðeiningum útistöðvarinnar á innfellið grunneiningarnar.
6. Færið linsu myndavélarinnar í þá átt sem óskað er (sjá "Sjónsvið stillt", bls. 7).
7. Takið hlífðarfilmuna af linsunni.
8. Setjið lokið á myndavélina.
9. Smellið efri hluta rammans á og þrýstið Torx-skrúfunum inn.



Ráðstafanir til þess að koma í veg fyrir þjófnað

Til þess að torvelda þjófnað á útistöðinni er hægt að festa neðri hluta TX_44-rammans á vegginn með skrúfum og múrtöppum. Í stað Torx-skrúfanna er einnig hægt að nota Tri-Wing-skrúfur til þess að festa efri hluta rammans.

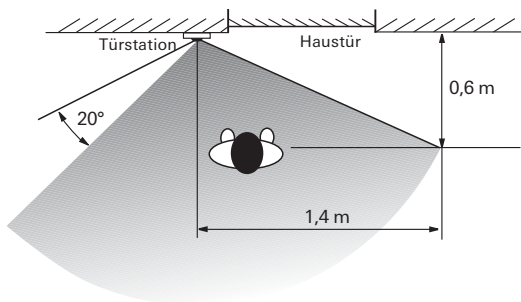
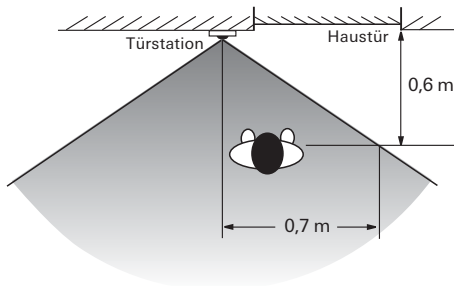
Búnaðurinn tekinn í notkun

Þegar allur búnaðurinn (úti- og innistöðvar, myndstýrieining o.s.frv.) hefur verið settur upp er hægt að taka dyrasímakerfið í notkun.

Leiðbeiningar um það er að finna í kerfishandbókinni sem fylgir með myndstýrieiningunni.

Sjónsvið litmyndavélarinnar

CCD-myndnemi Gira litmyndavélarinnar hefur 100° sjónsvið. Ef sjónsviðið nægir ekki vegna aðstæðna á uppsetningarstað er hægt að færa það til handvirkrt um 20° í allar áttir.

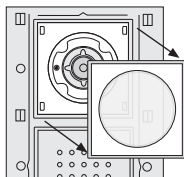




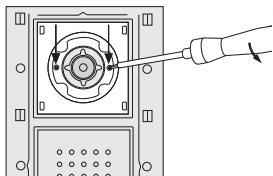
Hlíðarfilma á linsu

Hlíðarfilman á linsu myndavélarinnar ver viðkvæma linsuna fyrir rispum og óhreinindum.

Hafið filmuna eins lengi á linsunni og kostur er og forðist að snerta linsuna eftir að filman hefur verið fjarlægð.



1. Takið lokið af myndavélinni (ef TX_44-ramminn er opinn).



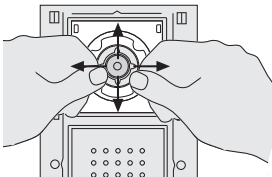
2. Losið um báðar Torx-skrúfurnar vinstra og hægri megin við myndavélarlinsuna.



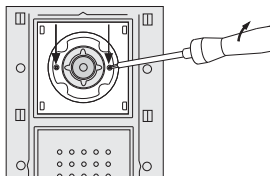
Losið skráfurnar ekki alveg úr!

Til þess að stilla linsuberann nægir að losa lítillega um skráfurnar.

Losið skráfurnar **ekki** alveg úr festingunum.



3. Færið myndavélarlinsuna í þá átt sem óskað er.



4. Á TFT-skjá tengdu innistöðvarinnar skal svo athuga hvort myndavélarlinsan sé rétt stillt og að sá sem stendur fyrir framan hurðina sjáist vel.

5. Festið linsuberann með því að herða báðar Torx-skrúfurnar aftur.

6. Takið hlífðarfilmuna af linsunni.

7. Setjið lokið aftur á myndavélina.

8. Smellið efri hluta rammans á og þrýstið Torx-skrúfunum inn.

Spennugjafi:	2 myndavélar um myndstýrieiningu 3. og 4. myndavélin um ytri aukraftengingu (24 V DC)
Tengingar grunneiningar myndavélar:	2 fjöltengi fyrir kerfisbraut 1 fjöltengi fyrir mynd 1 fjöltengi fyrir síðari notkunarmöguleika
Myndnemi:	1/3" CCD-nemi
Gleiðlinsa:	150° opnunarvinkill
Sjónsvið:	100° sjónsvið myndavélar
Mögulegt sjónsvið:	140° (með 20° snúningi)
Litakerfi:	PAL
Dílar:	500 (lárétt) x 582 (lóðrétt)
Lárétt upplausn:	380 sjónvarpslínur
Skiptir af lit yfir í svarthvitt við:	1 lúx
Ljósæmi í svarthvítri stillingu:	0,1 lúx
Lokunartími rafeindaloku:	allt að 1/100000 s
Minnsta uppsetningarhæð myndavélar:	1,20 m
Ráðlögð uppsetningarhæð:	1,50 m
Hitasvið:	- 20 °C til + 50 °C

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum.

Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérvæðingarlunar/uppsetningaraðila/raftækjavæðingarlunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar.

Söluaðilinn sendir tækin áfram 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

21/11

GIRA