



Cód. 50121317

Vervang Monitor voor
de Shiner 90/HZ/2H

TEKNA 90 COLOR/HZ/2H



Installatie Handleiding

TTEKNA 90NL Rev.0112


Ten eerste willen wij U bedanken maar ook feliciteren met de keuze van dit product, gemaakt door GOLMAR.

De betrokkenheid voor het bereiken van de klanttevredenheid is gebaseerd op de ISO-9001 certificatie voor de productie van producten zoals deze.


De geavanceerde technologie en de kwaliteitscontroles zorgen ervoor dat de klanten en de gebruikers veel plezier hebben van de legio mogelijkheden die de systemen bieden. Om een maximaal profijt te halen uit de mogelijkheden verzoeken wij U vriendelijk een paar minuten te besteden aan het lezen van deze handleiding.

WERKING MONITOR


⇨ **Oproep ontvangen.**

Wanneer een oproep wordt ontvangen van het deurpaneel gaat gedurende 5 seconden de bel over: het video beeld zal op de hoofd monitor verschijnen zonder dat de bezoeker dit weet; voor de slave monitoren (wanneer aanwezig), druk op de 'Video Spy' toets  om het beeld te verkrijgen. Wanneer de oproep van een portiersmodule komt, is het aanbeldgeluid afwijkend, er zal alleen een beeld verschijnen wanneer de portiersmodule een optionele camera heeft aangesloten. Wanneer een oproep niet binnen 30 seconden wordt beantwoord is het systeem weer in rust.


Voor een audio verbinding, neem de hoorn van de monitor: de communicatie duurt 1½ minuut of totdat de hoorn wordt teruggeplaatst. Het systeem staat dan weer in rust.

Om de deur te openen drukt men op de deuropenertoets  tijdens het gesprek, door eenmaal op de deuropenertoets te drukken zal de deuropener voor ongeveer 4 seconden worden geactiveerd.

⇨ **Oproepen portiersmodule.**

Om een oproep naar een portiersmodule te plaatsen, pak de hoorn op en druk op de deuropenertoets ; indien er een optionele camera is aangesloten zal het beeld verschijnen. De communicatie duurt 1½ minuut of totdat de hoorn wordt teruggeplaatst. Het systeem staat dan weer in rust.



⇨ **Zelfoproep (alleen indien deze optie is geactiveerd).**

Om een zelfoproep uit te voeren zonder dat er is aangebeld, neem de hoorn van het toestel en druk eenmaal op de toets  de communicatie duurt 1½ minuut of totdat de hoorn wordt teruggeplaatst. Het systeem staat dan weer in rust.

⇨ **Oproep vanaf de etage beldrukker (HZ).**

Het is mogelijk om een etage beldrukker aan te sluiten. Indien er wordt aangebeld bij de voordeur zal er een signaal klinken uit de monitor afwijkend van het aanbeldsignaal. Wanneer er tijdens een communicatie wordt aangebeld zal de rode LED gaan knipperen.

⇨ **Systemen met optionele apparaten.**

Om optionele apparaten te kunnen sturen is een SAR-12/24 nodig. Om bijvoorbeeld een 2e camera te activeren kan dit met optie '2C' door tijdens een gesprek op toets  te drukken. Om de optie 'A1' te kunnen gebruiken druk dan op toets  hiervoor is een communicatie verbinding niet noodzakelijk.

AANBEVELINGEN

⇨ De installatie en plaatsing mag alleen gebeuren door **een erkende installateur** en in afwezigheid van **elektrische spanning**.

⇨ Gebruik geen excessieve krachten bij het aandraaien van de schroeven op de aansluitklemmen.

⇨ De gehele installatie moet minimaal 40cm verwijderd zijn van andere installaties.

⇨ Plaats de monitor op een droge plaats zonder gevaar van lekkage of kans op waterdruppels.

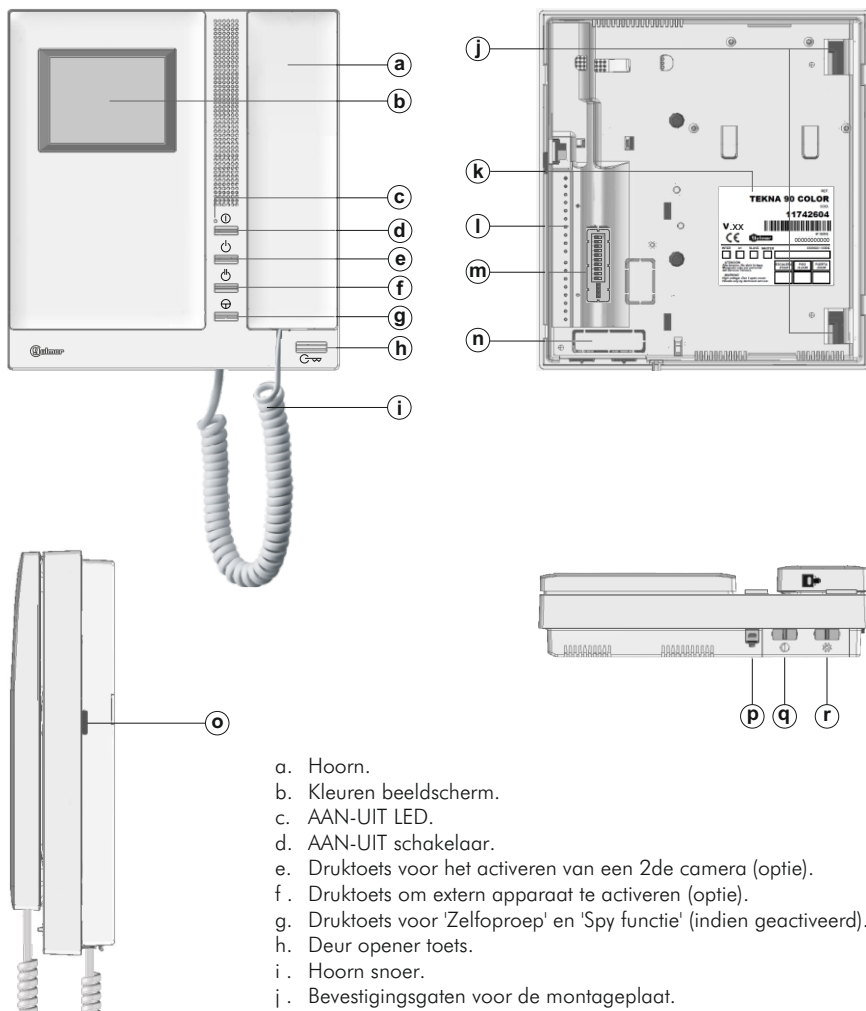
⇨ Voorkom het plaatsen van een monitor nabij een verwarming of in stoffige rokerige ruimtes.

⇨ Blokkeer niet de ventilatie gaten.

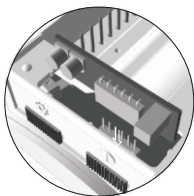
⇨ Voordat u de spanning ingeschakeld, controleer de aansluitingen tussen de monitoren, voedingen en buitendeurpanelen.

⇨ De Tekna 90 Color/HZ kan alleen de **SH-90/HZ** en de **SH90 Color/HZ** monitoren vervangen.

Beschrijving van de Tekna 90 monitor.



- a. Hoorn.
- b. Kleuren beeldscherm.
- c. AAN-UIT LED.
- d. AAN-UIT schakelaar.
- e. Druktoets voor het activeren van een 2de camera (optie).
- f. Druktoets om extern apparaat te activeren (optie).
- g. Druktoets voor 'Zelfproep' en 'Spy functie' (indien geactiveerd).
- h. Deur opener toets.
- i. Hoorn snoer.
- j. Bevestigingsgaten voor de montageplaat.
- k. Identificatie label.
- l. Connectie pennen.
- m. Microswitches voor o.a. de belcode.
- n. CN4 connector.
- o. Schakelaar t.b.v. aanbel volume.
- p. RJ 45 plug t.b.v. hoornsnoer.
- q. Regelaar kleur.
- r. Regelaar helderheid.

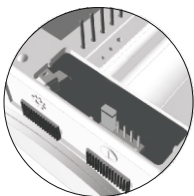


EL562 module voor video installaties met twisted pair bekabeling.

Zoek de CN4 connector, welke zich aan de achterzijde bevindt .

Verwijder de geplaatste jumper en plaats de EL562 print.

NOTE: voor deze type installaties moet er een TXTP print geplaatst zijn in het serie 90 video deurpaneel (zie handleiding T86), en voor Stadio video deurpanelen (zie bijbehorende handleiding).



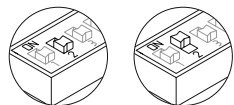
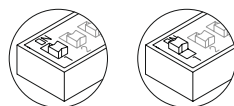
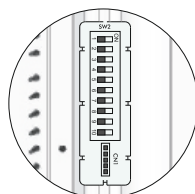
Plaatsen jumper eindweerstand (afsluit weerstand).

The end of line jumper is placed on the CN4 connector, that can be located on the monitor base. In case of twisted pair cable installations, the end of line jumper is placed in the EL562 module, also located in the CN4 connector of the monitor base.

Do not remove the jumper on monitors where the video cable finish. Remove the jumper on monitors where the video cable continue.

Codering monitor(en).

De SW2 configuratie dip switch is op de achterzijde van de monitor geplaatst.



Zelfoproep functie (alleen indien geactiveerd in het buitendeurpaneel).

Zet switch 1 in de AAN positie op de monitoren waarop men de zelfoproep wil activeren. Indien de zelfoproep niet geactiveerd moet worden laat dan switch 1 in de UIT positie staan.

Stel de monitor in als master of slave.

Elk appartement moet minimaal een master monitor hebben: zet switch 2 in de UIT positie. Wanneer dit de tweede monitor is (slave), zet dan switch 2 in de AAN positie. Het maximaal aantal monitoren in eenzelfde appartement is 5.

Instellen van de bel code op een monitor.

Neem de waarde over van de oude monitor.

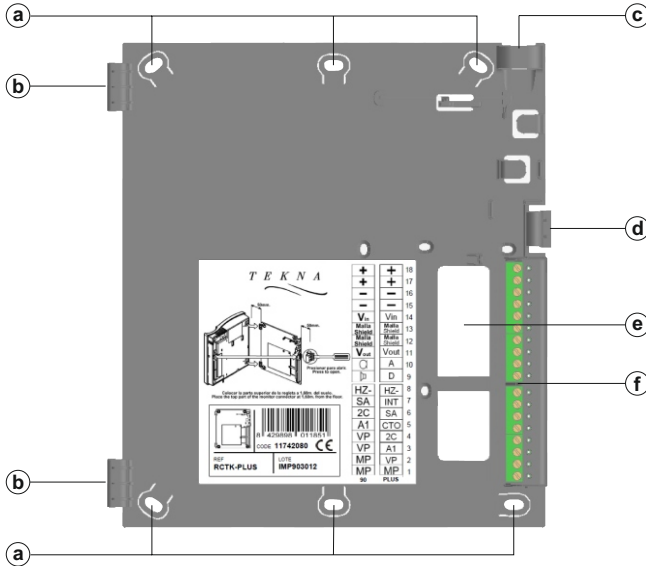
De waarde van de switches 3 tot 10 bepalen de code van de monitor; wanneer een switch in de UIT positie staat is de waarde 0.

Switch nummer:	3	4	5	6	7	8	9	10
AAN waarde:	128	64	32	16	8	4	2	1



Voorbeeld: $0+64+0+16+0+4+2+1=87$

Beschrijving / installatie van de RCTK-PLUS monitor montageplaat.



- a. Muur bevestigingsgaten (x6).
- b. Monitor ophanghaken (x2).
- c. Verticale kabelinvoer.
- d. Bevestigingsclip.
- e. Bedradings invoergat.
- f. Aansluitklemmen (Tekna 90):

+, -:	Aansluiting voor de plus(+) en min(-).
Vin :	Kern van de coax voor video in.
Malla:	Mantel van de coax.
Vout :	Kern van de coax voor video uit.
∅:	Microfoon draad.
⌋:	Luidspreker draad.
HZ- :	Aansluiting etage deurbel.
SA :	Aansluiting extra belsignaal (SAV-90 of relais).
2C :	Activeren 2de camera indien aanwezig.
A1 :	Activeren externe apparatuur.
Vp, Mp :	aansluiting twisted pair video signaal.

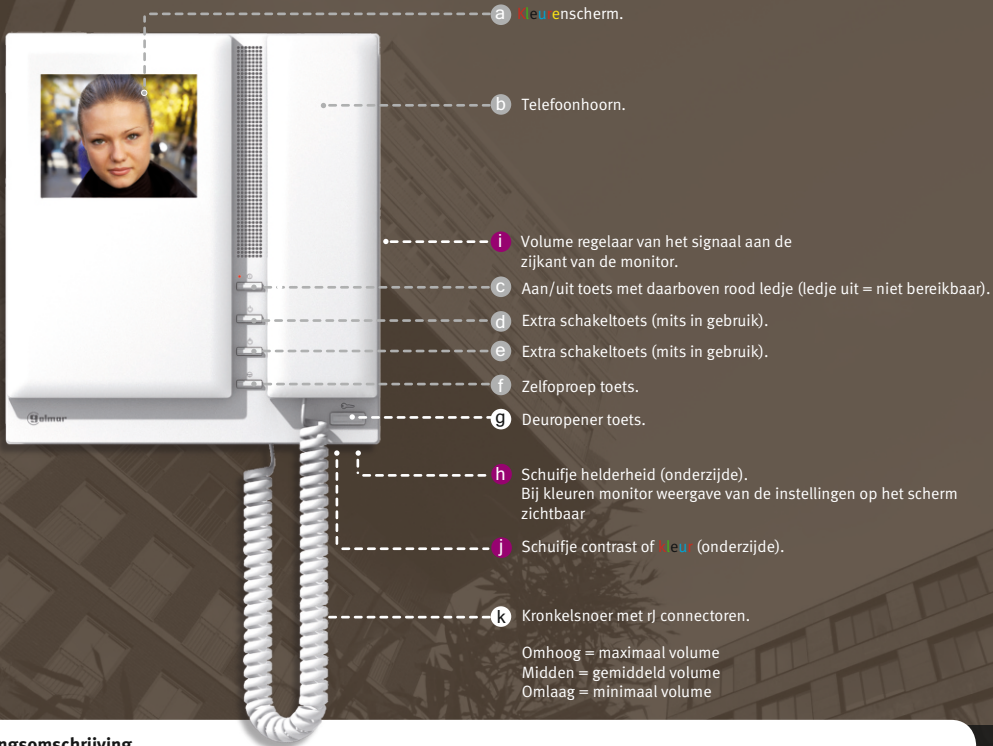
Klemmen +, -, Malla (mantel), VP en MP zijn dubbel op de montageplaat uitgevoerd dit voor het aansluiten van parallele monitoren of telefoons. LET OP: indien de eerste monitor niet is geplaatst zal het tweede toestel geen voeding etc. hebben.

Installatie:

Voorkom het plaatsen van een monitor nabij een verwarming of in stoffige rokerige ruimtes.
Om de monitor op de muur te bevestigen boor twee gaten van \varnothing 6mm. en gebruik bijgeleverde schroeven en pluggen.

Advies is om de bovenkant van de monitor op 1,60m. hoog te plaatsen.

Funcatieverklaring van de toetsen



Werkingsomschrijving

Als op uw bedrukker bij de entree gedrukt wordt klinkt direct **5 seconden lang** (3 x) het oproepsignaal.

Na deze 5 seconden stopt het signaal en verschijnt direct het beeld. **U ziet de bezoeker zonder dat deze het merkt** en zonder een handeling te hoeven verrichten.

Wenst u geen contact met de bezoeker doe dan niets. Na 30 seconden gaat het beeld vanzelf weer uit en is de monitor weer in rust.

Wenst u de bezoeker toegang te verlenen zonder een gesprek aan te gaan druk dan kort (ca. 1 seconde) op de opener toets **g**, de deur wordt ontgrendeld en na ca. 5 seconden verdwijnt het beeld. De monitor is nu weer in rust.

Wenst u wel contact met de bezoeker neem dan de hoorn **b** van de monitor; u heeft nu max. **1½ minuut** gesprekstijd.

Binnen deze tijd kunt u de bezoeker toegang verlenen door kort (ca. 1 seconde) op openertoets **g** te drukken, de deur wordt ontgrendeld. Wordt de hoorn weer teruggeplaatst dan gaat het beeld direct uit en is de monitor weer in rust.

Wanneer de etagebel is aangesloten: U hoort een signaal dat anders klinkt dan het signaal vanaf het paneel, tevens zal er geen beeld verschijnen. Er staat iemand bij de voordeur van uw appartement. Wordt tijdens een gesprek bij uw voordeur aangebeld dan zal door de hoorn op de achtergrond het signaal hoorbaar zijn.

Het beeld op de monitor zelf oproepen (mits geactiveerd): Om een verbinding tot stand te brengen zonder dat er is aangebeld. Neem de hoorn op en druk op toets **f** en het beeld verschijnt, tevens is er nu een audio verbinding tot stand gebracht. U heeft 1½ minuut gesprekstijd.

Volume van het signaal instellen: U kunt het volume van het signaal in drie stappen afregelen. Het schuifje **i** hiervoor zit aan de rechterzijde. Omlaag is een minimaal volume, in het midden is een gemiddeld volume en omhoog is een maximaal volume.

Helderheid en contrast afregelen: U kunt de helderheid met schuifje **h** afregelen en het contrast met schuifje **j**. Bij kleurenmonitoren zijn de gemaakte instellingen tevens zichtbaar op het scherm. De schuifjes vindt u aan de rechter onderzijde van de monitor.

CONFORMIDAD/COMPLIANCE/CONFORMITÉ

This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Electromagnetic Compatibility **2004/108/ECC** and as amended for CE Marking **93/68/ECC**.



NOTE: Operation is subject to the following conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.



golmar@golmar.es
www.golmar.es
info@vercoma.nl
www.vercoma.nl



Golmar behoudt zich het recht voor om eventuele wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving door te voeren.