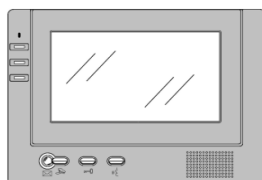


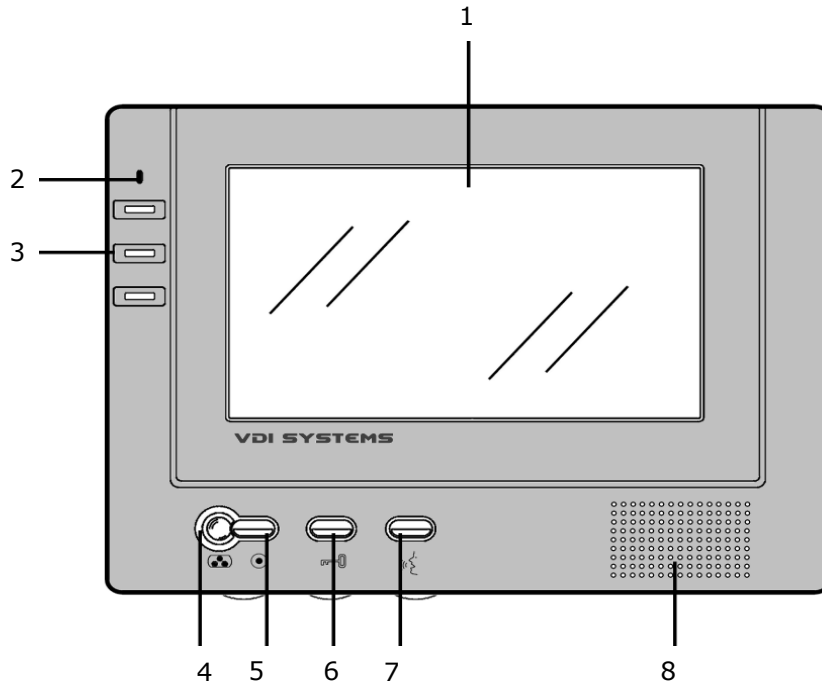
VIDEO INTERCOM SYSTEEM VOOR WOONHUIZEN

ECC SYSTEM

GEBRUIKERS HANDLEIDING

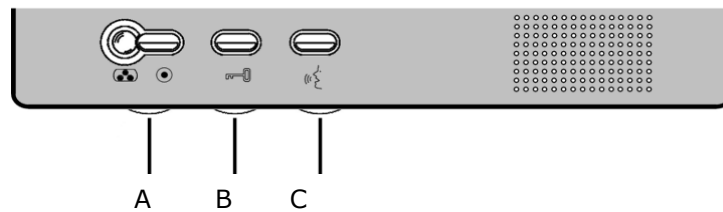
VM-370





1.		Kleuren beeldscherm	5.		Oproepen andere units
2.		Microfoon	6.		Deuropener activeren
3.		Indicatie LED's	7.		Spraak-intercom aan/uit
4.		Beeldscherm aan/uit	8.		Luidspreker

Instellingsmogelijkheden



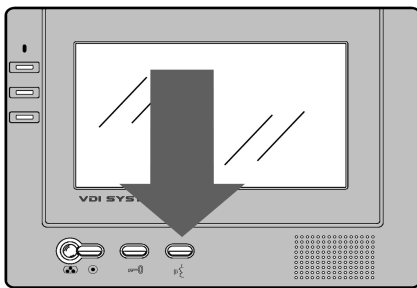
A.		Volume instelling
B.		Helderheid instelling
C.		Kleurverzadiging instelling


De LED links boven brandt in de stand-by stand continue rood.

Als er is aangebeld dan klinkt op alle monitor units het oproepsignaal en gaat op alle monitor units het beeldscherm aan. De LED, links boven, gaat links blauw knipperen. De rechter zijde blijft continue rood branden.

Als een systeem is geïnstalleerd met 2 buiten units, en als er is aangebeld vanaf de 2e buiten unit, dan gaat de linker zijde van de LED géél knipperen. De rechter zijde blijft ook nu continue rood branden.

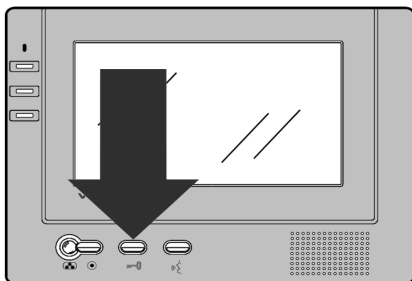
Als er is aangebeld dan is de spraak-intercom nog niet geactiveerd zodat een bezoeker geen geluiden in de woning kan horen.




Druk op de *spraak-intercom* toets  om te kunnen spreken met de bezoeker.

De rode LED links boven gaat feller branden als teken dat de spraak-intercom aan staat.


Druk de toets 1 maal kort in, houdt de toets niet ingedrukt.



Druk op de *deur-openen* toets  om de elektrische deur-opener te activeren (indien geplaatst).

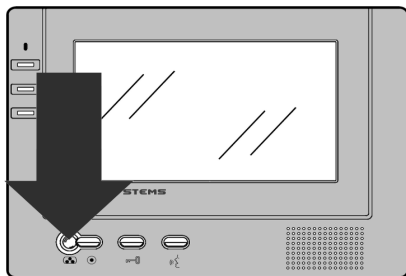
De elektrische deur-opener blijft in de OPEN stand geactiveerd zolang de *deur-openen toets ingedrukt* gehouden wordt.


Het beeld van de monitor unit blijft aan, ook nadat de *deur-openen* toets is losgelaten zodat gezien kan worden of er eventueel meer mensen met de bezoeker mee naar binnen lopen.

Indien de bezoeker direct herkend wordt, en het spreken met de bezoeker niet nodig is, dan kan direct op de *deur-openen* toets  gedrukt worden om de bezoeker direct toegang te verlenen.


Indien niet is aangebeeld

Vanaf iedere geplaatste monitor unit kan naar buiten gekeken worden zonder dat er door een bezoeker is aangebeeld.





Druk op de *activeer-beeldscherm* toets  om zelf de monitor unit aan te zetten.

De LED gaat nu aan de linker zijde blauw branden als indicatie dat nu de camera van de 1e buiten unit aangezet is.

Bij een systeem met twee buiten units wordt door een 2e keer indrukken van de  toets de camera van de 2e buiten unit aangezet. De LED gaat dan aan de linker zijde geel branden.


Druk nogmaals op de *activeer-beeldscherm* toets om de monitor unit uit te schakelen, of laat het systeem na 2 minuten automatisch uitschakelen.


De spraak-intercom wordt met het indrukken van de  toets niet geactiveerd zodat geluiden uit de woning op de buiten unit niet hoorbaar zijn.

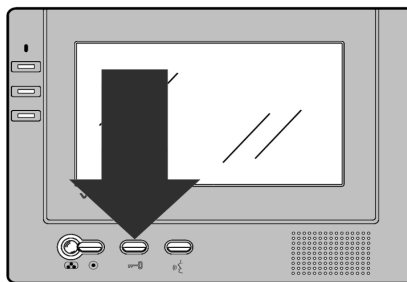
Druk op de  toets om zelf de spraak-intercom aan te zetten. De rode LED, links boven, gaat feller branden om aan te geven dat de spraak-intercom aan staat.

Druk nogmaals op de spraak-intercom toets om de spreken functie uit te schakelen.

Deur openen zonder dat is aangebeeld


De deur-opener toets werkt alleen als de monitor unit aan staat. Als er niet is aangebeeld schakel dan eerst de monitor unit aan met de *activeer-beeldscherm* toets  .

Een aangesloten elektrische deur-opener kan nu geactiveerd worden door op de deur-opener toets  op de monitor unit te drukken.



Bij een configuratie waarbij meerdere monitor units zijn geplaatst (maximaal 4) kan een open communicatie-netwerk ontstaan tussen alle aangesloten units.

Als er wordt aangebeld klinkt op alle monitor units het oproep-singaal en gaat op alle monitor units automatisch het beeldscherm aan.

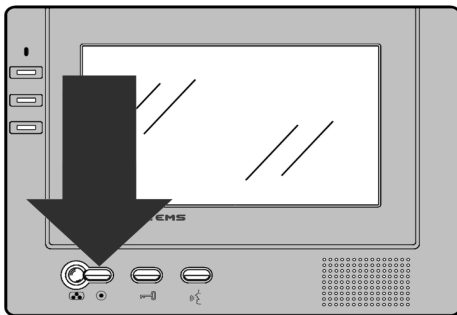
Voor iedere monitor unit geldt dat indien op de spraak-intercom toets  gedrukt wordt, dat met deze monitor spraak-intercom mogelijk wordt met iedereen die in het netwerk op dat moment al communiceert.


Dat betekent dat wanneer 1 monitor unit al ingesprek is met de bezoeker die bij de buiten unit staat, een 2e monitor unit mee kan doen in de conversatie als op deze monitor de spraakintercom geactiveerd wordt.

Bij een systeem met 4 monitor units kunnen alle 4 de monitor units gelijktijdig converseren met met een bezoeker bij een buiten unit. Indien 2 buiten units zijn aangesloten dan is het uitsluiten mogelijk om gelijktijdig met een bezoeker bij één van de buiten units te converseren.

Inter-communicatie met de andere monitor units:

Alleen met monitor unit VM-370 is het mogelijk om andere aangesloten monitor units in het netwerk op te roepen.



Druk op de oproep toets  om de andere monitor units op te roepen. Op alle aangesloten monitor units klinkt nu het oproep geluid.


Let op:

De buiten unit wordt ook als een onderdeel van het netwerk beschouwd. Indien het oproepgeluid vd buiten unit actief is (jumper J1, zie installatie handleiding) dan klinkt ook op de buiten unit het

oproepsignaal als op een monitor unit op de oproep toets wordt gedrukt. Als het oproep signaal op de buiten unit uitgeschakeld is dan klinkt het oproep geluid op de buiten unit niet.

De buiten unit doet altijd mee in het spraak-intercom netwerk.

Het systeem kan daarom als huistelefoon alleen dienst doen als privacy niet vereist is.

Ook als een oproep gedaan wordt van een VM-370 naar andere monitor units geldt dat spraak-intercom pas mogelijk is nadat op de  toets wordt gedrukt.

Automatische paraatheid

Voor alle situaties geldt dat het systeem automatisch na 2 minuten terugkeert naar de basisstand, ongeacht in welke bedieningsfase de monitor unit zich bevindt.

Juiste beoordeling van de beeldkwaliteit

De scherpte focus van de camera is ingesteld op een afstand van ongeveer 80 cm. zodat een bezoeker op die afstand scherp in beeld is.

Indien niemand voor de camera aanwezig is dan registreert de camera bijvoorbeeld de overzijde van de straat.

Omdat de afstand naar het onderwerp op dat moment veel groter is dan de vast ingestelde scherpte focus van 80 cm is het beeld op dat moment per defenitie niet scherp.

Nachtzicht

Dankzij de heldere LED-verlichting is het systeem in staat om bij een compleet donkere omgeving, waar ook geen enkele verlichting aanwezig is, een beeld te produceren waarbij een gezicht op 70cm goed herkenbaar is. De LED verlichting is echter niet voldoende om nog kleuren te kunnen weergeven en ook de kwaliteit van het beeld wordt met nachtzicht enigszins korrelig.

Deur-opener drukknop

Een aangesloten elektrische deur-opener blijft geactiveerd gedurende het aantal seconden dat de drukknop ingedrukt gehouden wordt. Veel elektrische deur-openers kunnen maximaal 60 seconden belast worden.

Belast een elektrische deur-opener daarom niet langer dan nodig om te voorkomen dat deze beschadigd raakt.

Activeer beeldscherm knop en spraak-intercom knop

Voor deze beide knoppen geldt dat deze kort ingedrukt moeten worden en vervolgens losgelaten moeten worden. Houdt deze knoppen niet ingedrukt.

Reinigen van het LCD-scherm

Gebruiken alleen een zachte, met water bevochtigde doek om het LCD scherm te reinigen.

Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen omdat deze de speciale coating van het LCD-scherm kan aantasten. Hierdoor kan een mat en dof scherm-oppervlak ontstaan.