



GEFELICITEERD MET DE AANSCHAF VAN EEN KWALITEITSPRODUCT!

Fermax Electrónica ontwikkelt en produceert hoogwaardige apparatuur die voldoet aan de hoogste ontwerp- en technologie-normen.

We hopen dat u tevreden zult zijn met alle functies.

Technical publication for information purposes edited by AUDICT SYSTEMS NL

AUDICT SYSTEMS applies a continuous improvement policy, therefore it reserves the right to modify the contents of this document, as well as the product features hereof at any time and without prior notice. Any modification will be reflected in subsequent editions of this document.

This product is protected with the following patents and utility models:

PATENTS: US 9215410, US 9762852, BE1023440, AU2014203706.

UTILITY MODELS: ES1187384U, ES1141495U, FR3038192, DE202016000632U1, CN205987229(U).

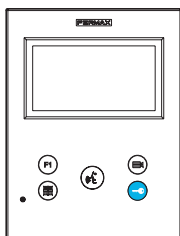
Code 970164NL V05_22

INDEX

	INTRODUCTIE	4
	INSTALLATIE	5
	- Monitor installatie	5
	- Verbindingen	6
	TECHNISCHE SPECIFICATIES	8
	PRODUCTBESCHRIJVING	9
	- Knoppen	9
	- LEDs	10
	PROGRAMMEREN	11
	1. Toegang beheerders- en gebruikersmenu	11
	2. Navigatieknoppen en monitorknoppen	12
	3. Beheerdersmenu	13
	1. Monitor adres-programmering	13
	2. Inductielus	15
	3. Deur-automaat	15
	4. Reset instellingen	15
	5. Over	16
	6. Spraakmodus	16
	4. Gebruikersmenu	16
	1. Volume instellen	17
	2. Niet-storen functie	17
	3. Display afbeeldingen	17
	4. F2 Functie	18
	5. Gebruikers-instellingen	18
	6. WIFI-verbinding instellen	22
	5. Beeld- en geluidsinstellingen	23
	WERKING	25
	1. Koppelen. Doorschakelen	26
	2. Een oproep beantwoorden	29
	3. Handmatig de monitor activeren(Auto-On)	31
	4. Oproepvolume regelen	33
	5. Afbeeldingen weergeven	33

INTRODUCTIE

De VEO XS WIFI DUOX PLUS monitor geeft toegang tot nieuwe diensten, aangeboden door Fermax, met de hulp van een eigen cloud. Om toegang te krijgen tot deze diensten, zoals het doorschakelen van oproepen via mobiele telefoons of tablets, moet de monitor worden gekoppeld. Koppelen omvat het verbinden van de monitor met een draadloos thuisnetwerk, evenals het koppelen van de monitor aan een gebruikersaccount met behulp van een mobiele applicatie (Android en iOS) en altijd via Fermax's eigen Cloud.



De VEO XS DUOX PLUS-monitor kenmerkt zich door een nieuw minimalistisch ontwerp, dat werkt met DUOX PLUS-technologie voor audio, video, stroom en data via twee niet-gepolariseerde draden. De fundamentele kenmerken van het DUOX PLUS systeem zijn als volgt:

- Monitor gevoed door een 18Vdc / 24 Vdc bus.
- Privé gesprek.
- Niet-gepolariseerde bus.

FUNCTIES

De VEO XS DUOX PLUS monitor heeft de volgende kenmerken:

- NIEUWE FUNCTIE: Doorschakelen naar mobiele telefoon of tablet.
- Deur openen.
- Beheerders-oproep.
- Handsfree- en eenvoudige gespreksmodus. (Push-to-talk: indrukken om te praten, loslaten om te luisteren).
- Beltoon volume.
- Oproep uitschakelen. (Niet-storen)
- Melodie keuzes.
- Deurbel.
- Opties om licht en bel te activeren.
- Programmering vanaf paneel voor monitor en bel.
- Volume-regeling.
- Configuratie via on-screen display (OSD).
- Helderheid, contrast en kleur instellen.
- Extra functies: F1 and F2.
- Inductie-lus. *(afhankelijk van model)*
- Deur-automaat *(afhankelijk van configuratie)*.
- Video-opname *(met geheugen)*

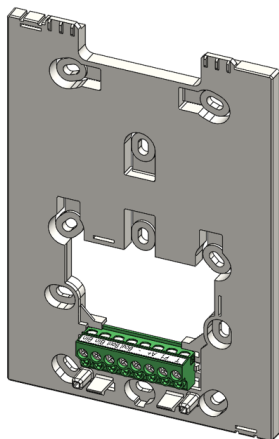


INSTALLATIE

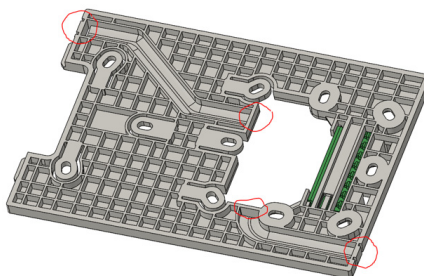
MONITOR-INSTALLATIE

FERMAX

Connectorplaat

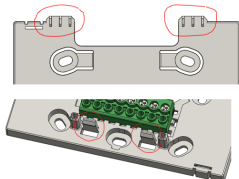


Ruimte voor bedrading

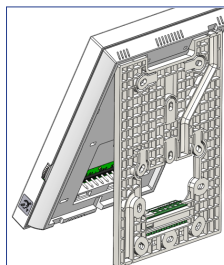
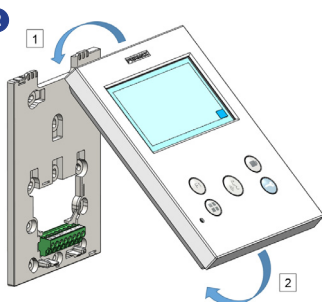


Voor opbouw installaties heeft de connector twee kanalen om de kabels vanaf de vloer of het plafond naar de aansluitstrip te leiden. Twee van de gemarkeerde tussenschotten moeten worden verwijderd met een kniptang om toegang te krijgen voor de kabels vanaf de onder- of bovenkant van de connector.

De monitor monteren

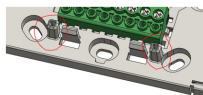
1

De monitor moet aan de twee bovenste haken op de connector worden gehangen en op zijn plaats worden gehouden door twee clips in het onderste gedeelte.

2

Deze illustratie toont hoe de monitor aan de connector wordt gehangen voordat deze naar beneden wordt gekanteld om de montage te voltooien.

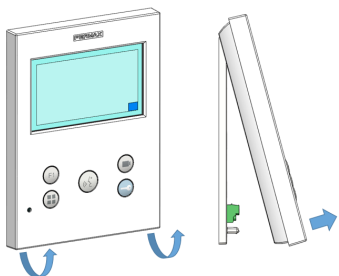
Houd de monitor in een hoek tussen de 15 en 30 graden voor de connector en hang hem aan de eerder genoemde haken. Kantel de monitor naar beneden over de connector en oefen kracht uit naar de muur aan beide zijden van het onderste uiteinde totdat u hoort of merkt dat de onderste clips zijn gesloten.

3

Om de monitor te positioneren en stevig vast te houden, heeft de connector twee geleiders aan weerszijden van de clips.

De monitor demonteren

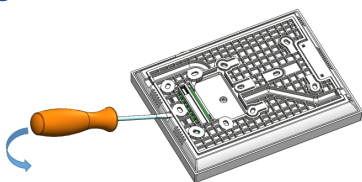
a



a) Wandinstallatie

De connector is ontworpen om de monitor zonder gereedschap te demonteren. Om dit te doen, trekt u gewoon aan de onderste hoeken loodrecht op de muur totdat de clips ontgrendeld zijn en een minimale hoek van 10 graden met de muur is bereikt. Haak vervolgens de monitor los van de haken aan de bovenkant van de connector.

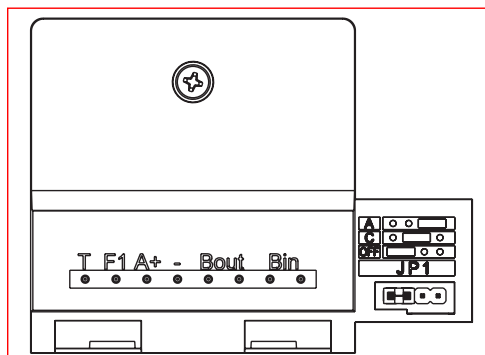
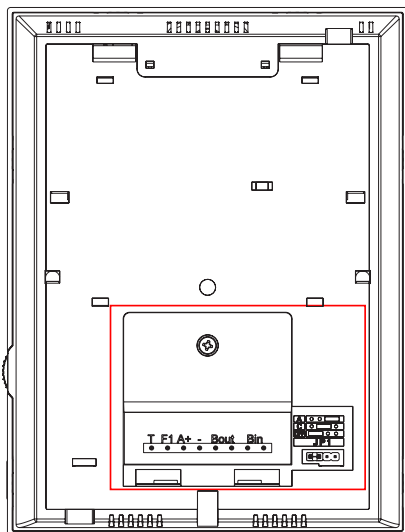
b



b) Monitor aangesloten op connector

Als de monitor aan de connector is bevestigd maar de connector niet aan een muur is verankerd, moet u een platte schroevendraaier gebruiken om ze uit elkaar te halen, zoals aangegeven.

CONNECTORS



Monitor Connectors:

Bin,Bin: Data, audio en video input.

Bout,Bout: Data, audio en video output (voor cascadeverbinding).

T, -: Deur belknop appartement (P1).

A+, -: Opties voor verbinding met de volgende apparaten:

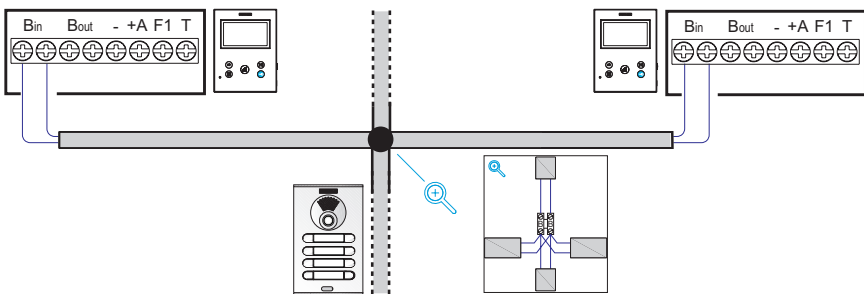
- Call extender ref. 2040.
- Light and buzzer commander ref. 2438.

F1: Extra functie: (Negatieve output “-” / command transmission, zie hoofdstuk **Buttons: Auxiliary function F1**).

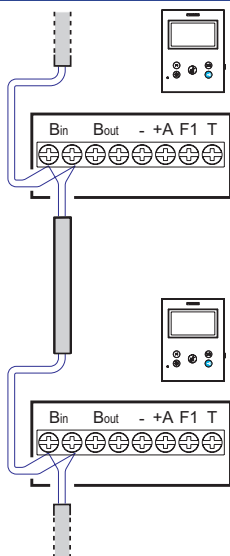
JP1: Geïntegreerde lijn-adapter bridge

- Rechts: Aanpassing type A.
- Midden: Aanpassing type C.
- Links: Zonder lijn-aanpassing UIT (standaard).

VERDELING

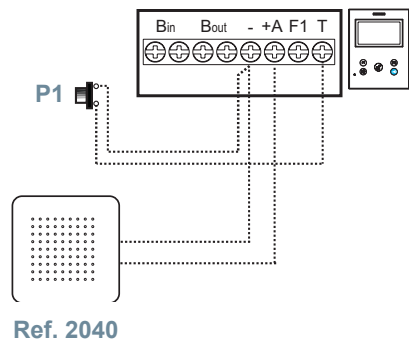


CASCADE

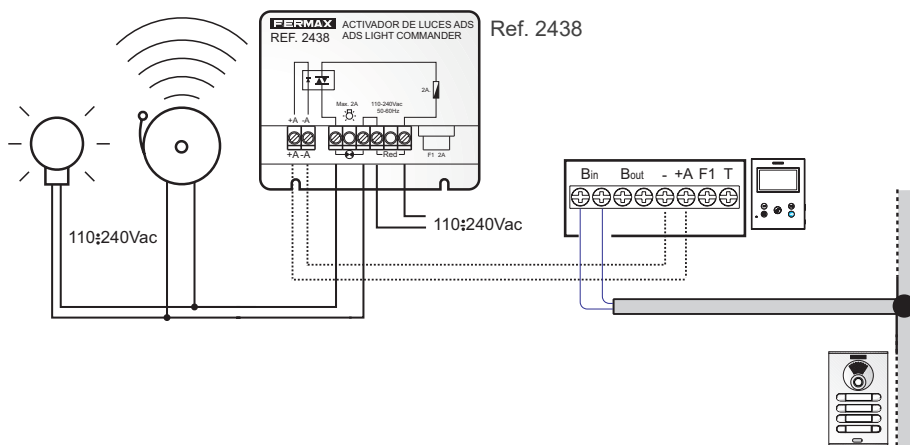


UITBREIDINGEN:

- Call extender: Ref. 2040
- Doorbell: P1



UITBREIDINGEN: Lamp- en zoemer-activator Ref. 2438



TECHNISCHE SPECIFICATIES

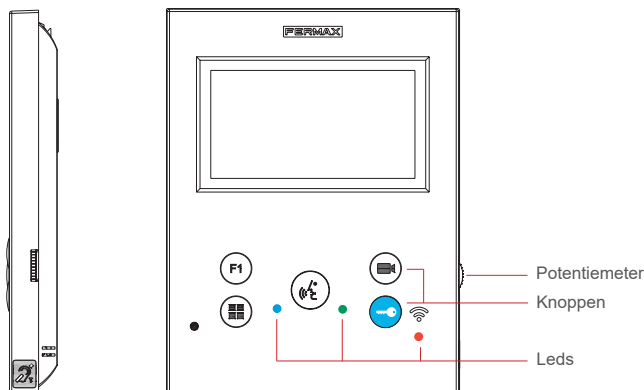
Voeding (zonder polariteit)	18 - 24 Vdc
Verbruik	
Verbruik in ruststand (aangesloten)	1.3 W
Maximum verbruik	6.9 W
Maximum verbruik met inductie-lus	14.4 W
Aantal terminals per woning	3
Adres van elke monitor: 6 cijfers	000001...999999
Bedrijfstemperatuur	[-5° , +40°C] / [23° , 104°F]
Vochtigheid	[0% - 90%]
OSD Schermgrootte	TFT 4.3"
Resolutie	
Horizontaal:	480 Line TV
Verticaal:	272 Line TV
Monitor afmetingen (H x W x D)	165 x 125 x 21 mm - 6.5" x 4.9" x 0.8"

NB: Deze VEO XS WIFI monitor is compatibel met VEO and VEO XS monitoren met versies V2.x en V3.x.

Als een van de genoemde versies van de monitoren wordt vervangen dan moet de monitor-connector ook worden vervangen. De huidige connector heeft referentie 9947

PRODUCT BESCHRIJVING

WIFI VEO XS Monitor



Inductielus, aangegeven met dit symbool (afhankelijk van het model).

Bevat een inductielus die werkt met apparaten die worden gedragen door mensen met een gehoorbeperking.

Opmerking: bij hoortoestellen met handmatige modus-selectie moet de digitale modus worden ingesteld.

KNOPPEN



Knop voor ontgrendeling

Wanneer u in communicatie bent met het buitenpaneel (alleen audio of alleen video of audio+video), activeert het indrukken van deze knop de ontgrendeling van het slot.

Auto-aan-knop



Aansluiting via blokkamera of algemene ingangscamera (functie beschikbaar afhankelijk van het type installatie, zie hoofdstuk Bediening: Auto-aan).

Hulpfunctie F1



Hulpfunctie (negatieve uitgang "-" / opdrachtoverdracht). Negatieve transmissie: Negatieve output wordt uitgezonden door klem F1 wanneer de F1-knop wordt ingedrukt, die ook een F1-activeringscommando verzendt om een hulp-apparaat te activeren.

Spraakknop



Wanneer u een oproep ontvangt, drukt u op deze knop om met de bezoeker te spreken. Het outdoor-in-door audiokanaal wordt geopend (de blauwe LED brandt constant om aan te geven dat u in gesprek bent met het buitenpaneel en alles wat u zegt zal erop worden gehoord), en het apparaat staat in de handsfree-modus. Druk op de spraakknop om de communicatie te beëindigen (de blauwe LED van de audio-knop gaat weer uit en de rode LED gaat branden).



Menu-knop

- Voor toegang tot:
 - **Programmeermenu**, dit is toegankelijk als de monitor niet is geprogrammeerd. Vanuit dit menu kunt u de monitor programmeren volgens uw installatiebehoeften.
 - **Gebruikersmenu**, (zodra de monitor is geprogrammeerd). Vanuit dit menu heeft u toegang tot de gebruikersinstellingen en kunt u deze naar wens aanpassen.

LEDs

● Rode LED:

Ingeschakeld: Monitor is inactief. Met tussenpozen: Geeft aan dat de functie Niet-storen is ingeschakeld.

● Blauwe LED:

Met tussenpozen: Monitor is niet geprogrammeerd.

Ingeschakeld: Conversatie in Handsfree-modus

Knipperend: Conversatie in eenvoudige audio-mode

● Groene LED: Afhankelijk van configuratie



Led verbinding (wifi).

Zie bedieningshoofdstuk: Koppeling en doorschakelen.

Op de monitor:

- Intermitterend snel knipperend. De witte WIFI-LED op de monitor begint te knippen wanneer de applicatie en de monitor beginnen te synchroniseren.
- Aan. De witte WIFI-LED van de monitor blijft branden wanneer het nieuwe gekoppelde huis wordt weergegeven als beschikbaar en verbonden.
- Intermitterend langzaam knipperend. Als een oproep in de applicatie wordt geaccepteerd, blijft de monitor vergrendeld en knippert de LED eenmaal per sec.

Op het scherm van de monitor:



Bevestigingsbericht in het koppelings-proces van de monitor.



Foutmelding in het koppelings-proces.

Wifi signaalsterkte icoon getoond in het menu:



Signaalsterkte tussen 0 en 20% of een niet-gekoppelde monitor



Signaal sterkte tussen 20 en 40%



Signaalsterkte tussen 40 en 60%



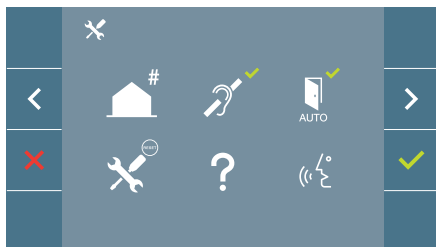
Signaalsterkte tussen 60 en 80%



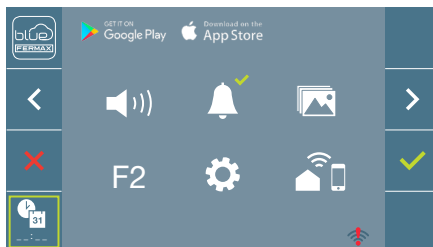
Signaalsterkte tussen 80 en 100%

PROGRAMMEREN:

1. PROGRAMMERING: TOEGANG BEHEERDERS- EN GEBRUIKERSMENU



Scherm: BEHEERDERS-menu



Scherm: GEBRUIKERS-menu

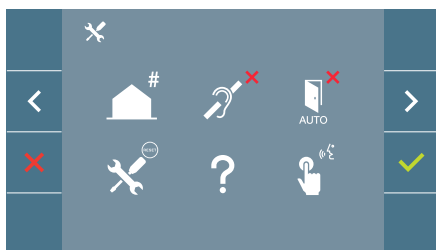
De pictogrammen van Inductie-lus; Niet-storen en Deur-automaat veranderen afhankelijk van of deze zijn ingeschakeld/uitgeschakeld. Als ze zijn ingeschakeld, wordt een groen vinkje zichtbaar in de rechterbovenhoek van het pictogram, als ze zijn uitgeschakeld zult een rood kruis zien. De spraak-icoon verandert gelang de gebruikte methode:



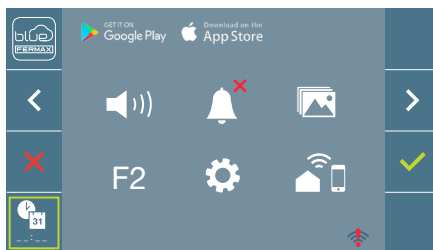
Hands-Free Mode



Simplex Mode (Druk om te spreken)



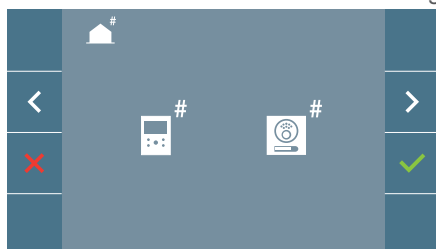
Scherm: BEHEERDSMENU



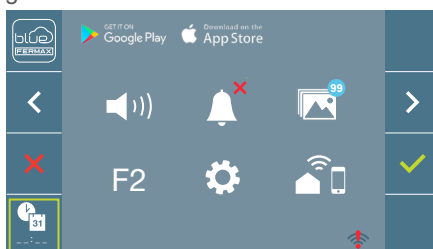
Scherm: GEBRUIKERSMENU

Druk op de **MENU** knop voor directe toegang tot:

- het Beheerdersmenu met programmerings-optie als de monitor niet is geprogrammeerd
- het Gebruikersmenu als de monitor is geprogrammeerd.

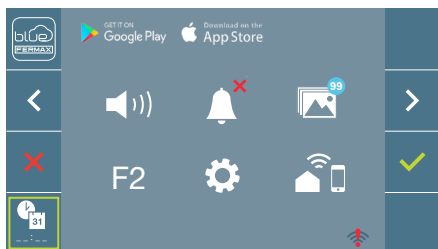


Scherm: Monitor Programmeer optie in het Beheerdersmenu

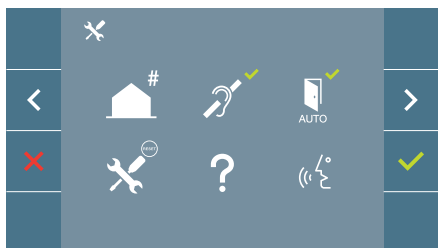


Scherm: Gebruikersmenu

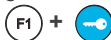
Om toegang tot het Beheerdersmenu te krijgen, als de monitor is geprogrammeerd, moeten er twee handelingen worden gedaan:



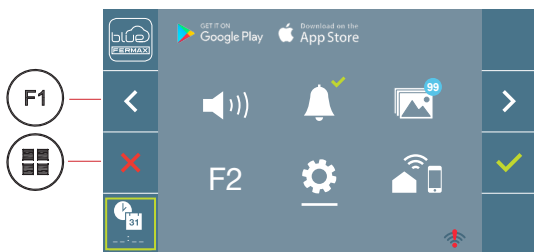
1. Druk op de knop MENU  voor toegang tot het Gebruikersmenu.



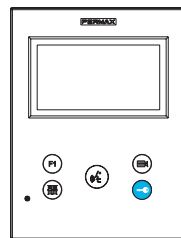
2. Terwijl men in het Gebruikersmenu is druk de volgende knoppen gelijktijdig in:



2. PROGRAMMEREN: NAVIGATIE-KNOPPEN EN MONITOR-DRUK-KNOPPEN



navigatie-knoppen



monitor-druk-knoppen

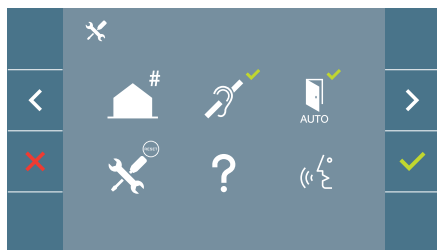
Op de monitor bevinden zich de volgende iconen    :

- : Terug naar het vorige scherm of standby
- : Kies de vorige optie van het menu.
- : Markeer de volgende optie in het menu.
- : Bevestig de selectie en activeer de functie.

Notities:

- De witte lijn onder het icoon geeft aan dat deze actief is.
- De monitor sluit de programmeer-dialog automatisch af als deze 60 seconden inactief is.

3. PROGRAMMERING: BEHEERDERSMENU-Scherm



Er zijn meerdere opties:

1. Monitor-adres-programmering.
2. Inductie-lus.
3. Deur-automaat.
4. Reset instellingen.
5. Over.
6. Gespreksmodus

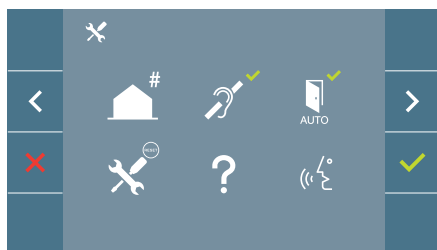
3.1 BEHEERDERS-MENU: Monitor-Adres-PROGRAMMERING

De monitor zal niet functioneren als deze niet is geprogrammeerd!

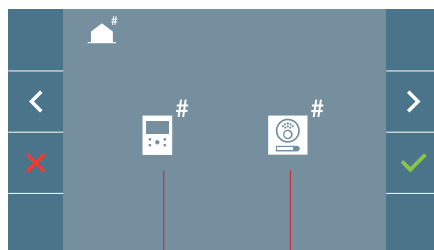
Let op: als de blauwe LED langzaam knippert geeft dit aan dat de monitor nog niet is geprogrammeerd. Als de monitor is geprogrammeerd brandt de rode LED continue.

Er zijn 3 opties waar vandaan de monitor kan worden geprogrammeerd:

- A) Vanaf de monitor.
- B) Vanaf het paneel
- C) Vanaf de deurbel



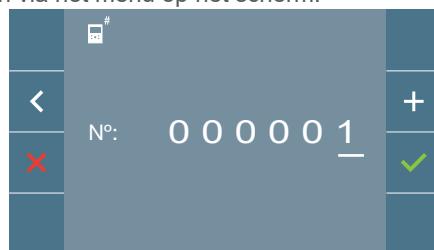
A: Vanaf de monitor.



Vanaf de monitor

Vanaf het paneel

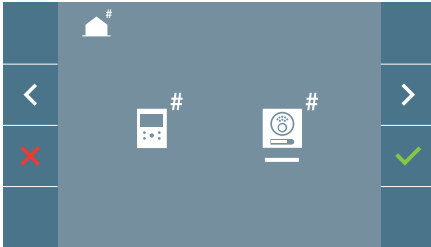
Het is mogelijk om de monitor te programmeren via het menu op het scherm.



Programmeer het belnummer: Druk op het scherm om toegang te krijgen het het programmeren van de woningnummers (nummers van rechts naar links)

Elke keer dat je op drukt, loopt het nummer op. (Startend bij 1) en de pijl wordt gebruikt om te scrollen. De witte cursor geeft de positie aan van het cijfer. Programmeer het corresponderende nummer en accepteer met Als de monitor geprogrammeerd is zal de rode LED branden.

B) Vanaf het Paneel



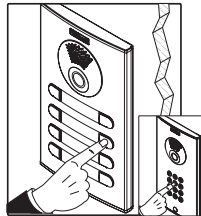
Optie geselecteerd door de witte lijn onder het pictogram. Als u op  drukt, klinkt er een pieptoon op de monitor.

De monitor wordt automatisch verbonden met het buitenpaneel door de camera te activeren. Voer de oproep-code voor die monitor in via het paneel. Afhankelijk van het type paneel dat is geïnstalleerd:

- door op de corresponderende knop te drukken
- door de code + bel in te voeren

NB:

- De periode tussen de bevestigings-piep voor het invoeren van de monitorprogrammering en de oproep van het paneel om het monitor-adres te programmeren, moet minder dan 2,5 minuut zijn.
- Het paneel van waaruit de programmering plaatsvindt, moet worden aangewezen als het hoofdpaneel.



Een andere beltoon wordt geproduceerd, ter bevestiging van de programmering van de monitor, en het camerabeeld blijft worden weergegeven. Na een paar seconden keert de monitor terug naar de rustpositie. Nadat het monitor-adres is geprogrammeerd, wordt dit aangegeven door een continu brandende rode LED.

C) Vanaf de deurbel

Het monitor-adres kan ook worden geprogrammeerd via de deurbel. Voor dit type bewerking mag de monitor niet eerder zijn geprogrammeerd. Houd de deurbel 5 seconden ingedrukt en u hoort een pieptoon ter bevestiging van toegang tot de programmeer-modus van de monitor.

De monitor wordt automatisch verbonden met het buitenpaneel door de camera te activeren. Voer de oproepcode voor die monitor in vanaf het paneel, afhankelijk van het type paneel dat is geïnstalleerd:

- door op de corresponderende knop te drukken
- door ingeven van code + bel

Een andere beltoon wordt geproduceerd, ter bevestiging van de programmering van de monitor, en het camerabeeld blijft worden weergegeven. Na een paar seconden keert de monitor terug naar de rustpositie. Nadat het monitoradres is geprogrammeerd, wordt dit aangegeven door een continu brandende rode LED.

NB:

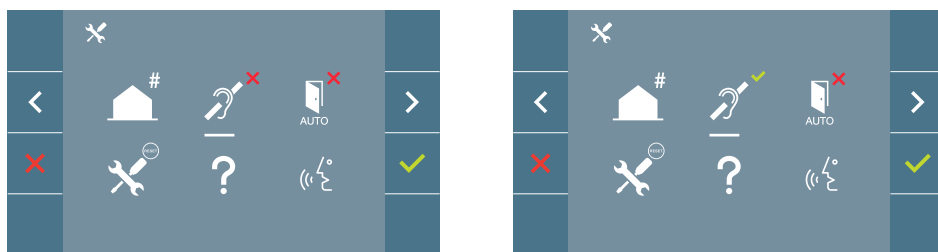
- De periode tussen de bevestigings-piep voor het invoeren van de monitorprogrammering en de oproep van het paneel om het monitor-adres te programmeren, moet minder dan 2,5 minuut zijn.
- Het paneel van waaruit de programmering plaatsvindt, moet worden aangewezen als het hoofdpaneel

3.2 BEHEERDERSMENU: INDUCTIE-LUS

Vanuit dit scherm kunt u de inductie-lus die bij de monitor is inbegrepen (afhankelijk van het model) in- of uitschakelen.

Dit scherm verschijnt op alle monitor-modellen, ongeacht of de inductie-lus is inbegrepen.

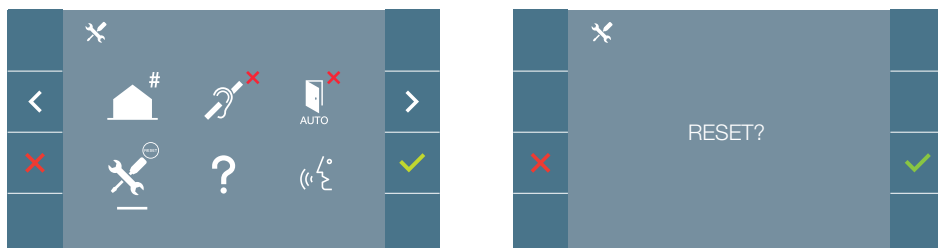
Vraag naar het juiste model als u deze functie nodig heeft



Om de functie te activeren/deactiveren, moet u het pictogram selecteren en op  drukken. Standaard is de lus uitgeschakeld, ook bij modellen waarin de lus is opgenomen.

3.3 BEHEERDERSMENU: DEUR-AUTOMAAT (afhankelijk van configuratie).**3.4 BEHEERDERSMENU: RESET INSTELLINGEN**

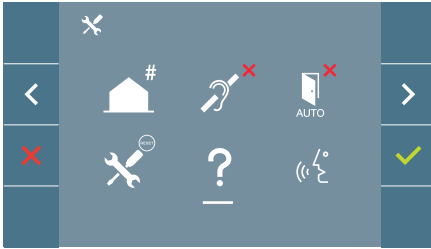
De installateur kan de voorkeuren resetten om de monitor te herstellen naar de fabrieks-instellingen door de juiste optie te selecteren en te bevestigen. De reset is van invloed op de configuratie-voorkeuren van de gebruiker, het monitor-adres en de activerings-status van de ringleiding (als het model die heeft). Een installatie-reset zet de status van de monitor terug naar ontkoppeld (losgekoppeld van internet).



NB: Een langzaam knipperende blauwe LED geeft aan dat de monitor niet is geprogrammeerd. Terwijl het resetproces het geprogrammeerde monitoradres wist, geeft het knipperen van de LED aan dat de reset is voltooid.

3.5 BEHEERDERSMENU: OVER

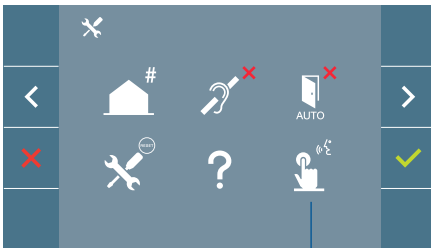
Op het scherm wordt een QR-code weergegeven die toegang geeft tot de volledige monitor-documentatie.



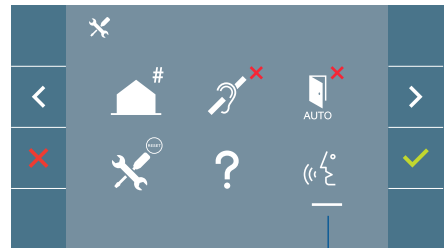
3.6 BEHEERDERSMENU: SPRAAKMODUS

In het beheerdersmenu kunt u kiezen tussen Simplex- en Handsfree-modus. Door het pictogram in de gespreks-modus te selecteren en op het pictogram ✓ te drukken, kunt u van de ene modus naar de andere gaan.

Simplex-modus: druk op de audio-activeringsknop  om te praten, loslaten om te luisteren.



simplex



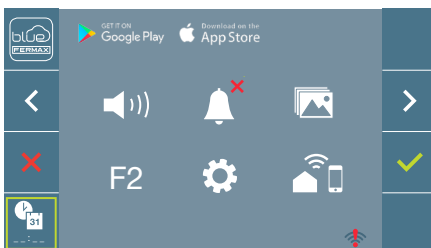
hands-free

Handsfree-modus is standaard geselecteerd, zie [hoofdstuk Bediening: Een oproep beantwoorden](#).

Let op: In beide gevallen kunt u de hoorn opnemen en ophangen met een korte druk op de knop .

4. PROGRAMMERING: GEBRUIKERSMENU-Scherm

Drukken op MENU  geeft direct toegang tot het gebruikersmenu als de monitor niet is geprogrammeerd.

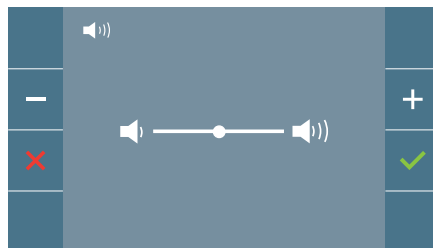
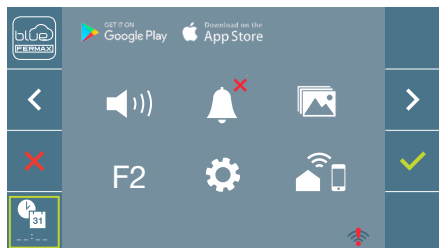


Er zijn meerdere opties:

1. Monitor geluids-instellingen
2. Niet-storen functie
3. Display-afbeeldingen
4. F2 Functie
5. Gebruikers-instellingen
6. WIFI verbinding. Koppeling.

4.1 GEBRUIKERSMENU: MONITOR GELUIDSINSTELLINGEN

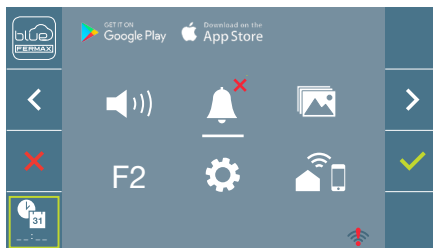
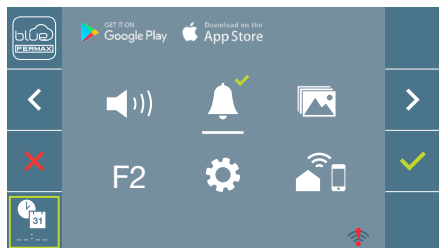
Het is mogelijk om het volume van de beltoon aan te passen op tien niveau's.



Eerst wordt het huidige volume weergegeven en kan met de bijbehorende knoppen worden verhoogd (+) of verlaagd (-). Hiermee kunt u de gewenste instellingen bereiken.

4.2 GEBRUIKERSMENU: NIET-STOREN MODUS

Met dit pictogram kunt u de kiestoon in-/uitschakelen (niet storen).

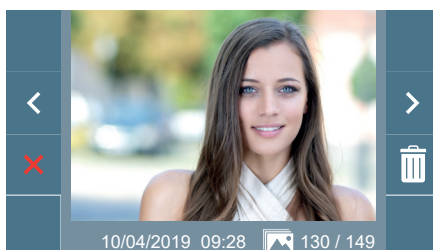
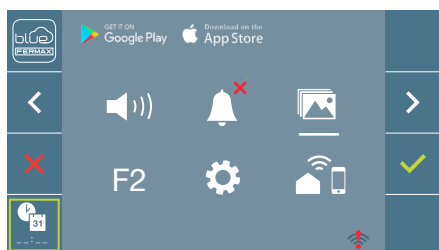


Druk het icoon ✓ om de selectie te wijzigen. Standaard is normale werking geselecteerd (de oproep wordt gehoord).

De rode LED op de monitor knippert langzaam wanneer de modus Niet-storen actief is. Opmerking: Als de modus Niet-storen actief is, kunt u de oproep opnieuw activeren via dit scherm of door het schuiven van de potentie-meter anders dan het minimum

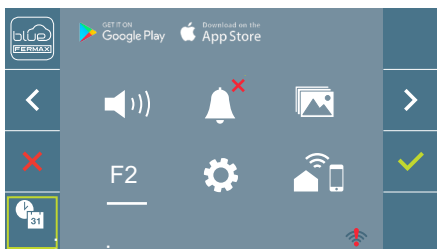
4.3 GEBRUIKERSMENU: DISPLAY AFBEELDINGEN

Met dit pictogram kunt u automatisch gemaakte afbeeldingen bekijken en verwijderen. Voor meer informatie zie [Hoofdstuk Bediening: Afbeeldingen Display](#).

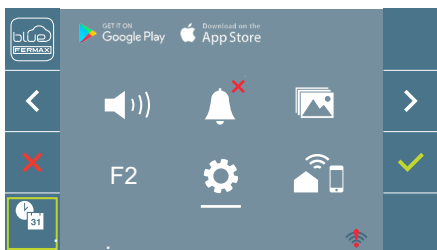


4.4 GEBRUIKERSMENU: F2 FUNCTIE

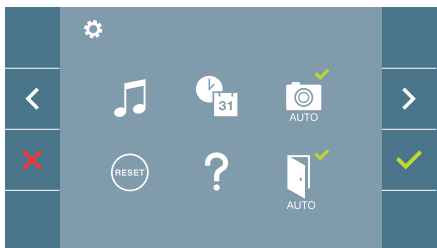
De F2-functie stuurt een activerings-commando om een hulp-apparaat te activeren. Er wordt een melding op het scherm van de actie weergegeven: **F2 AAN** gedurende 3 seconden. Deze functie bevindt zich in het hoofdscherm van het gebruikers-menu. Het F2-commando wordt door de bus verzonden, inclusief het monitor-adres, om de op de bus aangesloten hulp-apparaten, zoals bijvoorbeeld een Duox Plus Relais, te activeren (raadpleeg uw installateur).



4.5 GEBRUIKERSMENU: VOORKEURS-INSTELLINGEN

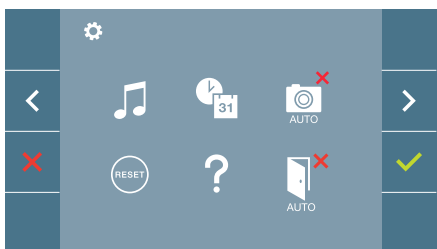


Als u in het gebruikersmenu de optie "Gebruikers voorkeuren-instellingen" selecteert, krijgt u toegang tot een nieuw scherm dat overeenkomt met de verschillende configuratiemogelijkheden.



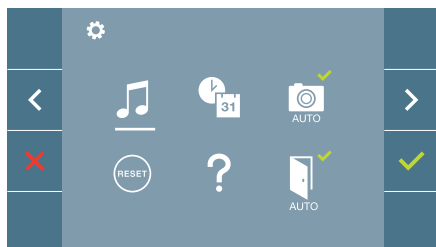
De instellingen zijn de volgende:

1. Melodie-keuze
2. Datum- en tijd-instelling
3. Aan- of uitzetten opname.
4. Reset van de voorkeurs-instellingen
5. Help
6. Aan- of uitzetten deur-automaat



Opmerking: In dit scherm kunt u zien dat de voorkeuren voor het vastleggen van afbeeldingen en Deur-automaat zijn uitgeschakeld.

4.5.1 Gebruiker Voorkeurs-instellingen: **MELODIE-KEUZE**



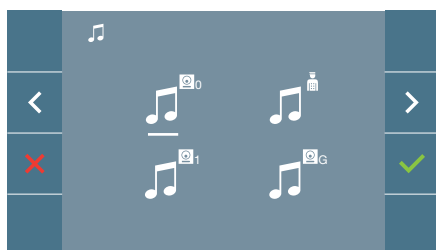
Met de monitor kunt u een aparte melodie selecteren voor de panelen en een andere voor de beheerder. De panelen zijn:

- Panel 0, monitor block.
- Panel 1, monitor block.
- Panel 0, algemene ingang

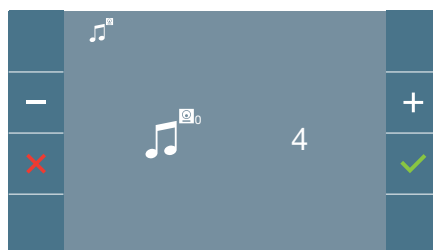
U kunt maximaal 5 verschillende melodieën toewijzen.

a) Paneel melodie-keuze

Panel 0, monitor block

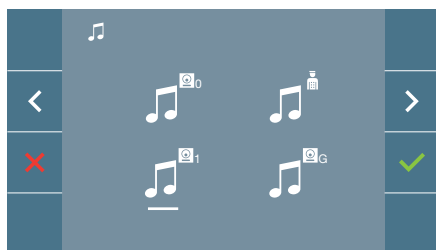


Door deze optie te selecteren, kunt u de melodie die u op de monitor hoort wijzigen wanneer er wordt gebeld vanaf het buitenpaneel 0 van het monitorblok.

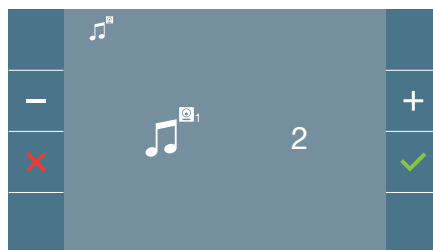


Nadat u de optie hebt geselecteerd, ziet en hoort u de huidige melodie, en door op de knop + of - te drukken, kunt u doorgaan met het selecteren en beluisteren van de verschillende melodieën die beschikbaar zijn op de monitor.

Panel 1, monitor block

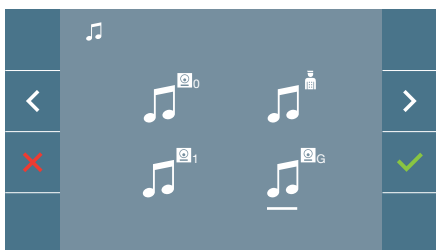


Door deze optie te selecteren, kunt u de melodie die u op de monitor hoort wijzigen wanneer er wordt gebeld vanaf het buitenpaneel 1 van het monitorblok.

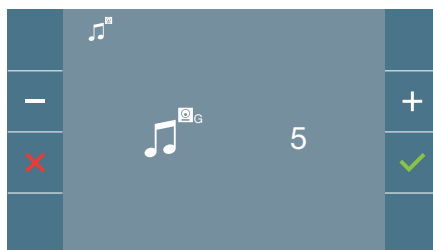


Nadat u de optie hebt geselecteerd, ziet en hoort u de huidige melodie, en door op de knop + of - te drukken, kunt u doorgaan met het selecteren en beluisteren van de verschillende melodieën die beschikbaar zijn op de monitor.

Panel 0, Algemene Toegang

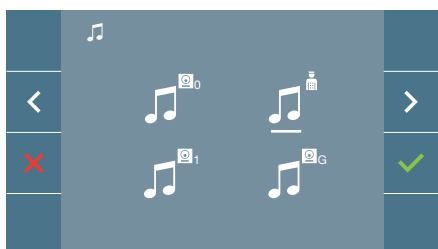


Door deze optie te selecteren, kunt u de melodie die u op de monitor hoort wijzigen wanneer er wordt gebeld vanaf het buitenpaneel 0 van de algemene ingang.

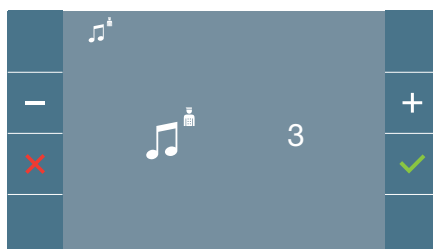


Nadat u de optie hebt geselecteerd, ziet en hoort u de huidige melodie en door op de + of - knoppen te drukken, kunt u de verschillende melodieën op de monitor beluisteren en selecteren.

b) Beheerdersmelodie-selectie



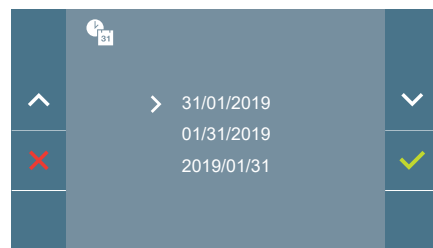
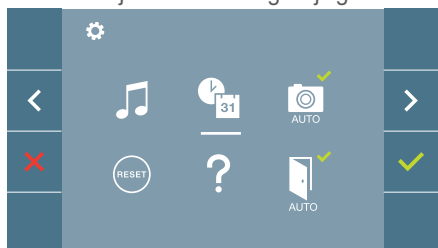
Door deze selectie te kiezen kunt u op de monitor horen wanneer de beheerder de monitor belt.

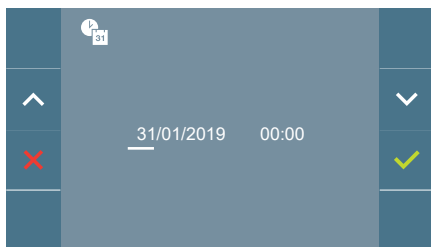


Nadat u de optie hebt geselecteerd, ziet en hoort u de huidige melodie en door op de + of - knoppen te drukken, kunt u de verschillende melodieën op de monitor beluisteren en selecteren.

4.5.2 Gebruikers voorkeurs-instellingen: DATUM EN TIJD

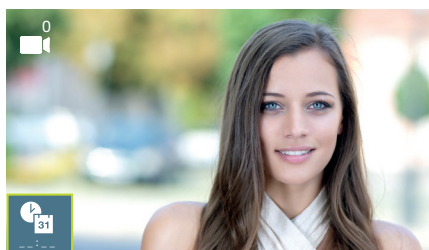
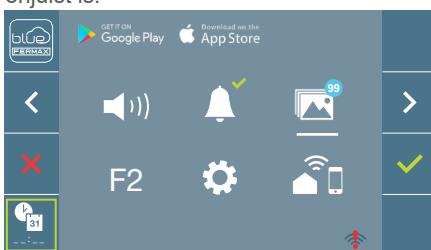
De WIFI-monitor synchroniseert automatisch de tijd met de tijdzone waarin hij is geïnstalleerd wanneer hij is gekoppeld en verbonden met internet. In dit geval kunnen de datum en tijd niet worden gewijzigd.





Met de monitor kunt u de datum en tijd aanpassen, als deze niet is gekoppeld. Via de navigatiepictogrammen kunt u de datum- en tijdsinstellingen wijzigen. Druk op het  pictogram om de keuze te bevestigen.

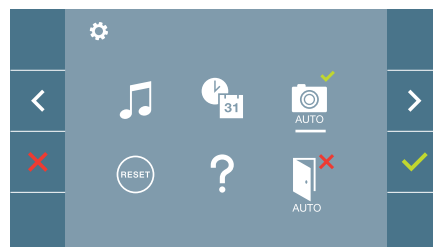
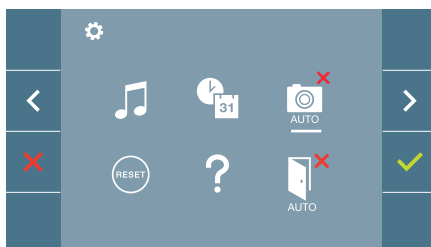
Als de stroomtoevoer om welke reden dan ook wordt onderbroken, worden de datum- en tijdsinstellingen teruggezet naar de standaardconfiguratie (01/01/2019). Er verschijnt een pictogram in het gebruikersmenu en op het videoscherm dat waarschuwt dat de datum onjuist is.



Opmerkingen:

- U kunt een onjuiste datum en tijd niet valideren.
- De pictogrammen ingedrukt houden  -  zorgt ervoor dat de nummers sneller veranderen.

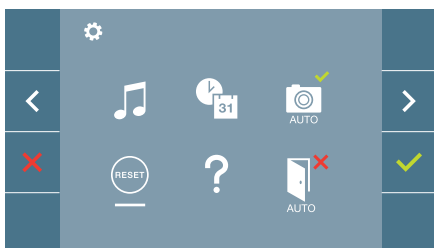
4.5.3 Gebruiker voorkeurs-instellingen **AAN- OF UITZETTEN FOTO MAKEN**



Met deze optie kunt u het automatisch vastleggen van afbeeldingen in- of uitschakelen. Selecteer het pictogram  voor het vastleggen van afbeeldingen en druk op bevestigen. De monitor kan binnen 3 seconden na het ontvangen van een oproep van een buiten-paneel automatisch een foto maken. Volgens de wetgeving van de Europese Unie over gegevensbescherming ((EU) 2016/679) kan het vastleggen van afbeeldingen worden beperkt. Deze functie is standaard op alle monitoren gedeactiveerd, maar kan op eigen verantwoordelijkheid worden geactiveerd. Verder kan de wetgeving dwingen om naast deur-stations een bord te plaatsen dat aangeeft dat monitoren beelden kunnen vastleggen. U kunt het downloaden op <https://www.fermax.com/intl/en/corporate/utilities.html>.

4.5.4 Gebruiker voorkeurs-instellingen: **GEBRUIKERS-RESET**

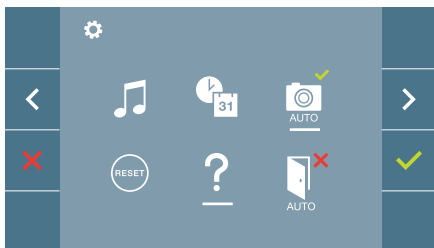
Met deze optie kunt u alle instellingen terugzetten naar de standaard fabriekswaarden, waarbij het adres dat al in de monitor is geprogrammeerd en dezelfde activeringsstatus van de inductie-lus behouden blijft. Selecteren en bevestigen van de optie.



Als u een reset wilt uitvoeren, bevestigt u de optie.

4.5.5 Gebruiker voorkeurs-instellingen: **HELP**

Op het scherm wordt een QR-code weergegeven die toegang geeft tot een promotielink die in detail het digitale DUOX PLUS-systeem van Fermanx uitlegt.



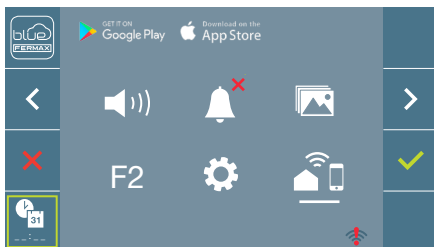
4.5.6 Gebruiker voorkeurs-instellingen: **AAN- OF UITZETTEN DEUR-AUTOMAAT**

(Afhankelijk van de configuratie).

4.6 **GEBRUIKERSMENU: WIFI VERBINDING. KOPPELEN.**

Om de doorschakelservice te gebruiken, moet de gebruiker een DUOX PLUS FERMAX-Monitor (VEO of VEO-XS WIFI-monitor) in huis hebben, een draadloze toegang en een goede internetverbinding.

Zie Bediening Hoofdstuk: Koppeling Doorschakeling



De monitor is standaard niet verbonden met internet. De gebruiker dient met behulp van de Blue App het thuis-netwerk (WIFI) te configureren voor gebruik met de monitor.

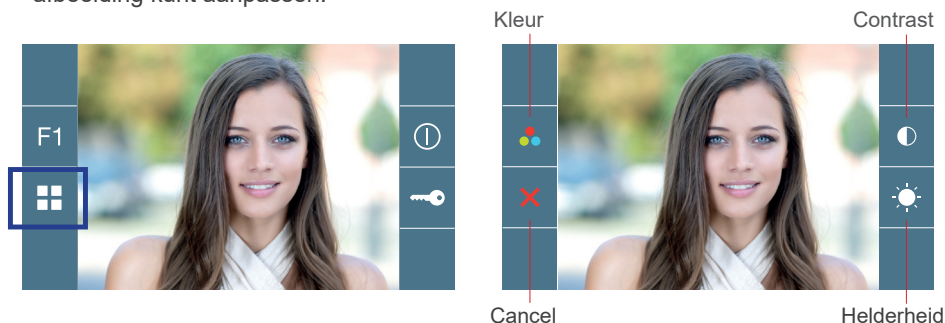
Opmerking: de DUOX PLUS-monitor is alleen compatibel met 2,4 Ghz WIFI

5. INSTELLINGEN: VIDEO AND AUDIO

5.1 INSTELLINGEN: VIDEO INSTELLINGEN: HELDERHEID - CONTRAST - KLEUR

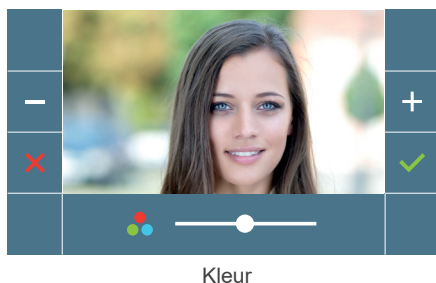
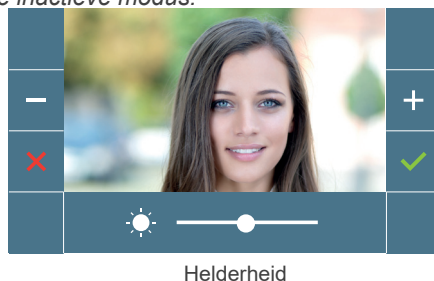
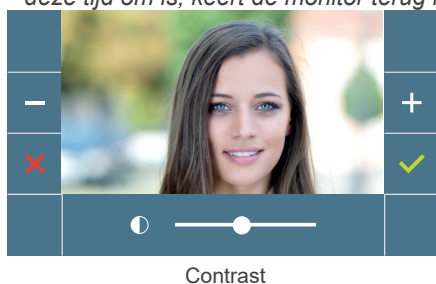
Met de monitor kunt u de helderheid, het contrast en de kleur aanpassen terwijl er een oproep binnenkomt (*communicatie nog niet vastgelegd*) of als automatisch  oproep aan staat. Zie hoofdstuk Camera Bediening: Automatisch

Terwijl het videobeeld op het scherm staat drukt u kort op de knop Menu  om een snelmenu te openen waarmee u de helderheid, het contrast en de kleur van de afbeelding kunt aanpassen.



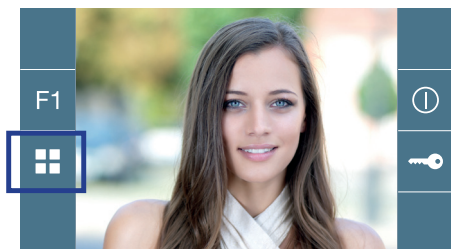
1. Selecteer de instellingen voor contrast, helderheid en kleur met de bijbehorende knoppen. Vanuit deze schermen kan ook de audio worden geactiveerd (communicatie tot stand brengen).

Opmerking: u heeft 30 seconden om de video-instellingen te wijzigen en wanneer deze tijd om is, keert de monitor terug naar de inactieve modus.



5.2 INSTELLINGEN: GELUIDSINSTELLINGEN

Terwijl het open is, kan het geluidskanaal worden gebruikt om het volume van de audio aan te passen. Druk op de knop  (menu) om audio-aanpassingen te maken en een snelmenu voor die instelling wordt weergegeven.



FUNCTIONERING

1. WERKING: KOPPELING. Doorschakeling

De VEO WIFI-monitor geeft toegang tot nieuwe Fermax-diensten, zoals het doorschakelen van oproepen via een eigen cloud. Om deze service te gebruiken, moet de monitor eerst via een koppelingsproces met internet zijn verbonden.

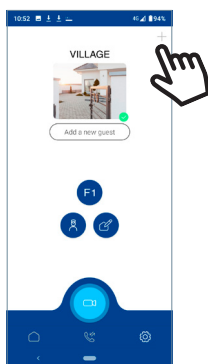
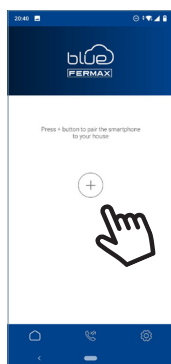
Gebruik hiervoor de **Fermax Blue**-app, die beschikbaar is op Google Play of de Apple App Store.

Koppelings-proces.

Het koppelings-proces van de monitor, met behulp van de Blue-app, kan beginnen zodra de gebruiker zich heeft geregistreerd en is ingelogd.

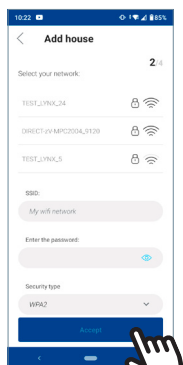
Let op! De monitor is alleen compatibel met 2.4GHz WIFI

Hoe de monitor met internet te verbinden:

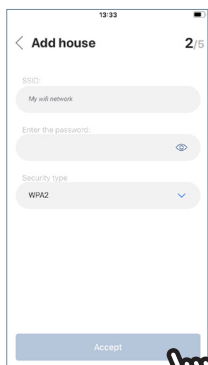


1 Open de applicatie en log in.

2 Druk op de knop  in het midden van het standaardscherm, of rechtsboven als er al enkele eigenschappen zijn vermeld.



Android



iOS

3 De gebruiker moet het gewenste WiFi-netwerk selecteren om de monitor te verbinden.

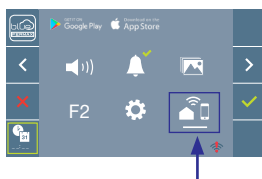
Selecteer (bij gebruik van Android) of voer (bij gebruik van iOS) de gewenste SSID (netwerknnaam) in, voer het juiste wachtwoord in om verbinding te maken en klik op **ACCEPTEREN**.

4 De gebruiker moet dan het verbindingsmenu van de monitor openen:



4a Druk op de MENU  voor toegang tot het Gebruikersmenu.

- 4b** Relatie tussen knoppen en navigatie-menu: De witte lijn onder de iconen geeft aan welke op dat moment is geselecteerd.
- 4c** Kies het verbindingsmenu op de monitor.



5

Als het verbindings-menu is geselecteerd druk  voor toegang



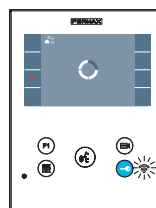
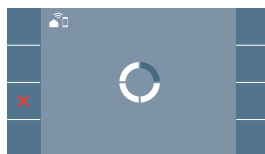
- 6** Een QR-code wordt nu getoond op de monitor

Een MAC-code wordt getoond in het geval dat de WiFi router een MAC-filtering gebruikt.



- 7** De applicatie is klaar om die code te scannen. Richt uw mobiele telefoon zodanig op de QR-code dat de code zich bevindt binnen het groene vierkant op uw telefoon-scherm.

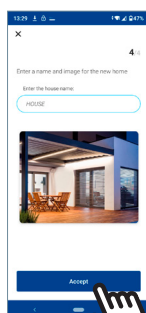
- 8** De applicatie en monitor beginnen te synchroniseren. De witte WiFi-led op de monitor begint te knipperen.

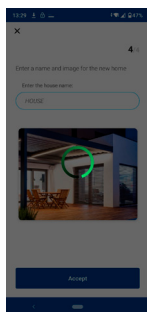


- 9** Het scherm om een eigenschap toe te voegen verschijnt:

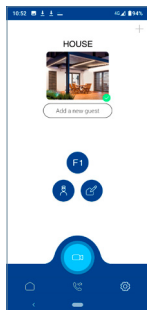
- Naam
- Afbeelding (optioneel)

Enter data en druk op ACCEPT.

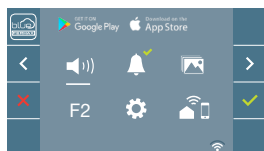




- 11 Als het wifi-netwerk en de opgegeven gegevens correct zijn zal de monitor verbonden zijn met het Internet.



- 12 De applicatie toont het nieuwe gekoppelde huis als beschikbaar en verbonden. De monitor geeft aan dat de verbinding is gelukt. Het witte wifi-lampje blijft nu branden.



- 13 Eenmaal verbonden, verschijnt het WiFi-sigitaal rechts onderaan op het gebruikersmenu op de monitor

WiFi-sigitaal iconen getoond in het menu:



Tussen 0% and 20% of monitor niet gekoppeld.



Tussen 20% – 40%



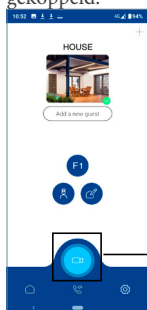
Tussen 40% – 60%



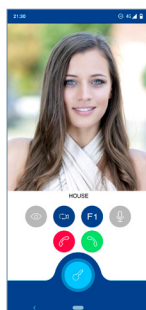
Tussen 60% – 80%



Tussen 80% – 100%



Auto-on



- 14 Om de doorschakelfunctie te testen, moet de gebruiker *auto-on* selecteren en zien of het verbinding maakt met het buitenpaneel (zolang het niet in gebruik is).

Opmerking: In dit gedeelte worden de meest elementaire stappen voor snelle inbedrijfstelling doorgenomen. Download voor meer informatie de DUOX PLUS Blue mobiele applicatiehandleiding, code: 970156 op www.fermax.com.

2. WERKING: EEN OPROEP BEANTWOORDEN

A) Hands-free modus

Wanneer u op de belknop op het Buitenpaneel drukt, klinkt er een beltoon op het paneel en op de monitor en gaat het scherm aan. Wanneer u een oproep ontvangt, heeft u 30 seconden de tijd om te antwoorden voordat het apparaat weer inactief wordt. Gedurende deze tijd gaat de rode LED uit om aan te geven dat u een wisselgesprek hebt.

Druk de knop  in om met de bezoeker te spreken. Het audiokanaal voor buiten en binnen wordt geopend en werkt in handsfree-modus. De blauwe LED licht op om aan te geven dat je in gesprek bent met het buitenpaneel en alles wat je zegt wordt daarop gehoord. De LED blijft gedurende het hele gesprek aan (blauw).

De communicatie wordt automatisch beëindigd na 90 seconden, of wanneer de knop wordt ingedrukt.  Wanneer de communicatie is voltooid, gaat de blauwe LED weer uit en gaat de rode LED branden.

Wanneer u een oproep ontvangt van het buitenpaneel, is het mogelijk om de deur op elk moment te openen door de knop  ingedrukt te houden.

(B) Indien ingesteld in de eenvoudige gespreksmodus (Druk op de audio-activerings-knop om te praten, los laten om te luisteren).

Als u op het Buitenpaneel op de belknop drukt, klinkt er een beltoon op dat paneel en op de monitor en gaat het scherm aan. Wanneer u een oproep ontvangt, heeft u 30 seconden de tijd om te antwoorden voordat het apparaat weer inactief wordt. Gedurende deze tijd gaat de rode LED uit om aan te geven dat u een gesprek hebt.

Druk op  om te spreken met de bezoeker terwijl het audiokanaal actief is.

De eenvoudige modus wordt aangegeven als de LED met tussenpozen blauw oplicht. Vanaf dit punt wordt elke keer dat u op de audio-knop  drukt, het uitgangs-audiokanaal geactiveerd (constant blauw LED-licht) en als u het loslaat, wordt het ingangs-audiokanaal opnieuw geactiveerd (knipperende blauwe LED), waarbij de bediening in de eenvoudige modus is.

De communicatie wordt automatisch beëindigd na 90 seconden of wanneer de knop  wordt ingedrukt. Wanneer de communicatie is voltooid, gaat de blauwe LED weer uit en gaat de rode LED branden.

NB:

- Als er meerdere monitoren / telefoons in dezelfde woning zijn, ontvangt alleen de eerste die communicatie tot stand brengt audio, terwijl de andere monitoren / telefoons terugkeren naar de ruststand. Als u probeert een van deze op te nemen, krijgt u een bezettoon.
- Als er geen communicatie met het buitenpaneel tot stand komt, wordt de monitor na 30 seconden automatisch uitgeschakeld.

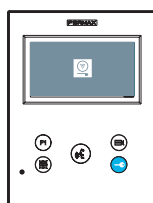
2.1 Video-oproep

Als het appartement een oproep ontvangt van een videopaneel, geeft de monitor de video weer die door de camera is vastgelegd in het buitenpaneel.



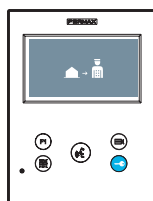
2.2 Audio-oproep

Als het appartement een oproep ontvangt van een audio-paneel, geeft de monitor het volgende scherm weer:

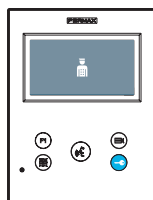


2.3 Oproepen naar beheerder

Als een monitor is geconfigureerd in de MIXED- of DAG-modus, door op de deurvergrendelingsknop te drukken terwijl deze in stand-by staat, wordt een oproep gestart naar de laatste bewakings-eenheid die deze in deze modus heeft geconfigureerd. Het beeldscherm geeft het volgende beeld weer en er klinkt een beltoon.



Als u een oproep ontvangt van de conciërge op de binnenmonitor, wordt het volgende beeld weergegeven:



3. FUNCTIONERING: DE MONITOR HANDMATIG ACTIVEREN (AUTO-ON)

Met de monitor in stand-by drukt u op  om de monitor handmatig in te schakelen. De totaal-tijden voor preview zonder audio (30 seconden) en conversatie (90 seconden) blijven hetzelfde, zelfs als je van camera wisselt.

Auto-on on standby:

1. Als de vorige oproep van het paneel minder dan 15 seconden geleden is beëindigd, zal het paneel opnieuw bellen: **R**.



2. Als het vorige punt niet optreedt, begint automatisch inschakelen met de verschillende panelen zichtbaar op de monitor.

Druk achtereenvolgens op paneel 0, paneel 1, algemeen paneel (afhankelijk van de beschikbaarheid van panelen).

1. Paneel 0 of camera 0 van het monitor blok.
2. Paneel 1 of camera 1 van het monitor blok.
3. Paneel 0 of camera 0 van de algemene toegang.



Zodra de communicatie met een paneel tot stand is gebracht, kunt u deze wijzigen door  (camera) te drukken

Auto-aan bij inkomende oproep:

1. Als de oproep overeenkomt met een paneel in de volgorde die in het vorige punt is beschreven, begint de auto-on voor het volgende paneel in de volgorde.
2. Als de oproep NIET afkomstig is van een paneel, begint automatisch inschakelen met blokpaneel 0 (afhankelijk van de beschikbaarheid van het paneel) en volgt u de volgorde:



1 Paneel 0 van cam 0 van het monitor-blok



2 Paneel 1 van cam 1 van het monitor block



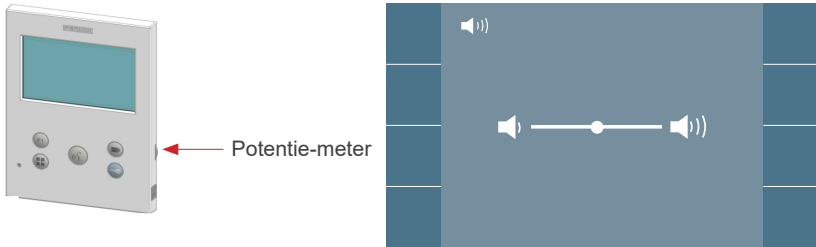
3 Paneel 0 van cam 0 van de algemene toegang

NB:

- Auto-on werkt alleen met geschikte panelen. Als u niet in staat bent om automatisch aan te zetten, neem dan contact op met uw installateur. Als het geen verbinding kan maken met een van de drie mogelijke panelen, geeft de monitor een fouttoon af en keert terug naar de inactieve status.
- Zodra een gesprek met een paneel is afgelopen, kunt u binnen de volgende 15 seconden op de auto-aan-knop drukken om opnieuw verbinding te maken met dat paneel.
- In het geval van auto-on zonder audio, als de deur binnen 5 seconden wordt geopend, wordt het gesprek beëindigd.
- Er zijn verschillende gevallen te onderscheiden waarin een tweede monitor een auto-on uitvoert:
 - o De eerste monitor staat in de auto-on-modus en heeft geen gesprek met audio tot stand gebracht: in dit geval kan de tweede monitor geen auto-on uitvoeren.
 - o De eerste monitor heeft een auto-on uitgevoerd en een audiogesprek tot stand gebracht: de auto-on kan beginnen.
 - o In ieder geval, wanneer het gesprek van de eerste monitor of auto-on met alleen video eindigt, kan de tweede monitor een auto-on uitvoeren.

4. WERKING : BELVOLUME-REGELING (POTENTIE-METER)

Terwijl het apparaat in de ruststand staat, kunt u de potentiometer verschuiven om het belvolume in te stellen op een waarde tussen het minimum en het maximum (10 volumeniveaus zijn beschikbaar), en het volume wordt weergegeven op het beeldscherm:



NB:

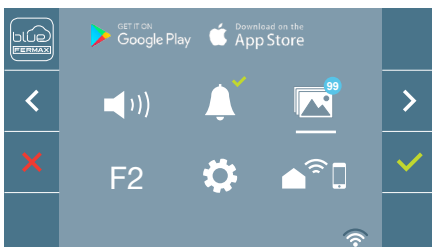
- Deze aanpassingen zijn van invloed op alle melodieën die door de monitor worden gegenereerd, of die nu van het buitenpaneel of de deurbel zij
- Als de modus Niet-storen actief is, kunt u de oproep opnieuw activeren door de potentiometer naar een andere stand dan het minimum te schuiven.
- De volumeregeling kan worden gedaan vanuit het schermmenu en vanaf de potentiometer: de laatst aangebrachte wijziging prevaleert.
- Het beltoonvolume kan worden aangepast met de potmeter door:
 - In stand-by: melodie-volume.
 - Tijdens een gesprek: Upstream audio-instelling.

5. WERKING: AFBEELDING SCHERM

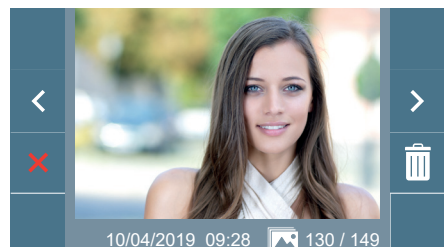
Functie waarmee u alle gemaakte foto's kunt zien. De functie voor het vastleggen van afbeeldingen moet vooraf zijn geselecteerd. [Zie hoofdstuk 4.5 Gebruikersmenu - 4.5.3 Activeren/deactiveren van afbeeldingen.](#)

Als er wordt gebeld vanaf het buitenpaneel, (de functie voor het vastleggen van afbeeldingen moet vooraf zijn geselecteerd), wordt er 3 seconden later automatisch een foto gemaakt en in het geheugen opgeslagen.

NB: Het maximum aantal afbeeldingen dat kan worden opgeslagen is 150. Als een nieuwe afbeelding wordt opgeslagen terwijl het geheugen vol is, wordt de oudste afbeelding gewist.



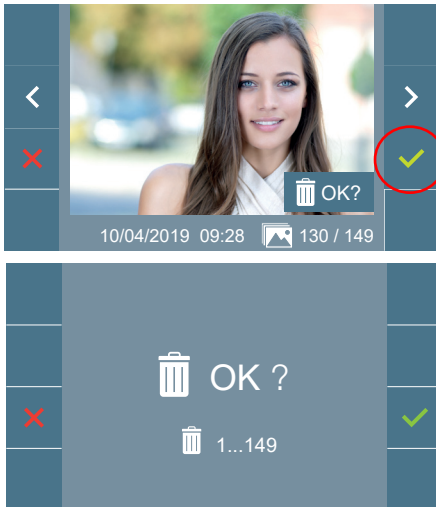
Kies het icoon  om de foto's te zien die zijn genomen.



De meest recente afbeelding wordt weergegeven met de datum, tijd en het nummer.

U ziet het volgende menu:

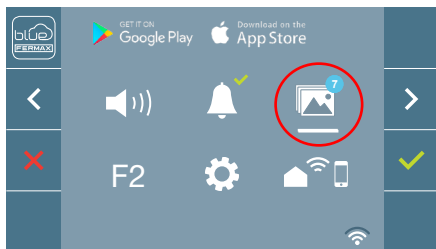
-   : De opgeslagen foto's selecteren/bekijken.
-  : Afbeeldingen verwijderen
-  : Annuleren en naar het vorige scherm gaan.



Als u op de optie Wissen  drukt, gaat u naar het bevestigings-scherm voor verwijderen en door op  te drukken zal de geselecteerde foto worden verwijderd. De gebruiker kan door de opgeslagen foto's navigeren, zelfs als het bevestigingsvenster actief is.

NB: Als u gedurende 5 seconden  ingedrukt houdt kunnen alle afbeeldingen na bevestiging worden verwijderd.

Als er beeldopnamen zijn die niet door de gebruiker zijn weergegeven, verschijnen er meldingen op het gebruikersmenupictogram en op het videoscherm.

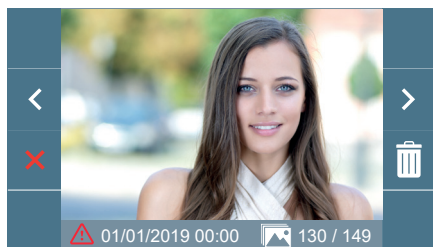


Het pictogram voor het weergeven van afbeeldingen verandert en toont een blauwe cirkel met het aantal afbeeldingen dat kan worden weergegeven (maximaal 99). De cirkel trekt het aantal afbeeldingen af dat door de gebruiker wordt weergegeven.



Wanneer er een oproep wordt gedaan wordt u geïnformeerd dat er niet-bekeken foto's zijn, hoewel niet wordt gespecificeerd hoeveel!





Als de stroomtoevoer om welke reden dan ook wordt onderbroken, worden de datum- en tijdsinstellingen teruggezet naar de standaard-configuratie (01/01/2019). Als een afbeelding wordt gemaakt zonder eerst de datum en tijd in te stellen, wordt dit pictogram  getoond om aan te geven dat de datum en tijd die naast de afbeelding worden weergegeven, niet correct zijn.



Het apparaat dat u hebt gekocht, valt onder Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Meer informatie: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=CELEX:32012L0019>

FERMAX

vertegenwoordigd door

audictsystems

Voor meer informatie bezoek: www.audict.eu Contact:

service@audict.eu / www.audict.eu/contact