

### IX-serie IP-netwerk compatibele intercom

Videodeurpost IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF, IX-DVF-P, IX-DVF-2RA, IX-DVF-RA, IX-DVF-L Deurpost IX-SSA, IX-SSA-2RA, IX-SSA-RA

# Web Instellingshandleiding

## Softwareversie: 6.00 of recenter

### 🚺 Belangrijk

- Lees voordat u het systeem configureert en gebruikt zorgvuldig Web Instellingshandleiding (dit document) en de Bedieningshandleiding door.
- Voor de installatie en aansluiting van elk apparaat raadpleegt u "Installatiehandleiding".
- Start de installatie pas nadat de procedures voor de systeemconfiguratie gelezen en begrepen zijn.
- Het bestand met systeeminstellingen is vereist voor onderhoud en service na de installatie. Het installatiebestand moet aan de klant worden gegeven.
- De afbeeldingen in deze handleiding kunnen afwijken van het daadwerkelijke product.
- De webinstellingen zijn beperkt tot de volgende opties wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".
  - Alleen de onderhoudsinstellingen kunnen geconfigureerd worden.
  - Het is niet mogelijk om het web te gebruiken met gebruikersaccountrechten.

## Inhoudsopgave

### Inleiding

In de handleiding gebruikte symbolen	. 5
Producthandleidingen	. 6
Het systeem configureren	. 7
Stroomschema's voor de configuratie van het systeem	. 8
4.1 Voor statisch IPv4-adres	. 9
4.2 Voor IPv4-adres met DHCP	14
4.3 Voor statisch IPv6-adres	20
4.4 Voor stateless IPv6-adres	25
4.5 Voor IPv6-adres met DHCP	31
	In de handleiding gebruikte symbolen Producthandleidingen Het systeem configureren Stroomschema's voor de configuratie van het systeem 4.1 Voor statisch IPv4-adres 4.2 Voor IPv4-adres met DHCP 4.3 Voor statisch IPv6-adres 4.4 Voor stateless IPv6-adres 4.5 Voor IPv6-adres met DHCP

### Opstarten en configuratie

1.	Systeemvereisten	38
2.	Onderdeelnamen	39
3.	Op een pc aansluiten	46
4.	Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd	47
5.	Instellingsvenster	51
	5.1 Hoe kunt u de configuratie verrichten?	51
6.	Systeeminstellingslijst	53

### Het station configureren

1.	Informatie station	63
	1.1 Identificatie	63
	1.2 Naam en wachtwoord	64
	1.3 Taal	66
	1.4 Tijd	67
	1.5 Uitgebreid systeem	69
2.	Netwerkinstellingen	70
	2.1 IP-adres	70
	2.2 DNS	72
	2.3 SIP	73
	2.4 Multicast-adres (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	78
	2.5 Video (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	79
	2.6 Audio	84
	2.7 Pakketprioriteit	87
	2.8 NTP	89
3.	Systeeminformatie	91
	3.1 Register aangepaste geluiden	91
4.	Oproepinstellingen	93
	4.1 Stationgegevens	93
	4.2 Gebelde stations (voor deur)	94
	4.3 Oorsprong oproep	96
	4.4 Inkomende oproep 1	104

$4.5$ Contactions can bellon (voor $IX_D VM$ ) 106
4.5 Contactions aanbenen (voor $(X-D)$ vivi)
5. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen
5.1 Optie invoer
5.2 Relaisuitgang 109
6. Functionele instellingen 116
6.1 Instellingen voor omroepen 116
6.2 Email 117
6.3 CGI-integratie 126
6.4 SIF-integratie 127
6.5 Opnemen
6.6 Communicatie audioberichten 138
6.7 Klokgeluid 140
6.8 CSR
6.9 SSL-certificaat 146
6.10 IEEE 802.1X
7. Station Instellingen
7.1 Volume/Toon
7.2 Communicatie
7.3 Monitor
7.4 Camera (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))
8. Onderhoud
8 1 Firmware-update 156
8.2 Initialisatie
8.3 Back-up van instellingenbestand
8.4 Systeemlog
8.5 syslog
8.6 Contactloos aanbellen(Kalibratie) (voor IX-DVM)
9. Het beeld van de IX-FA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-*) bekijken met een product van derden
(ONIVIE)

Deze handleiding beschrijft hoe de IX-EA, IX-DVM, IX-DV, IX-DVF(-\*) en IX-SSA(-\*) via een webbrowser moeten worden ingesteld.

IX-systeem biedt een afzonderlijke handleiding voor installatie, instellingen en bewerkingen. Raadpleeg de relevante handleiding.

## 1. In de handleiding gebruikte symbolen

De volgende symbolen geven voor het gebruik belangrijke informatie aan.

Waarschuwing	Dit symbool betekent dat als u het station niet correct bedient of als u deze voorzorgsmaatregelen negeert, dat kan leiden tot ernstige verwonding of de dood.
	Dit symbool betekent dat als u het station niet correct bedient of als u deze voorzorgsmaatregelen negeert, dat kan leiden tot ernstige verwonding of schade aan eigendom.
Belangrijk	Dit symbool is bedoeld om de aandacht van de gebruiker te richten op belangrijke instructies. Gelieve dit te lezen en te begrijpen voor u verdergaat.
Opmerking	Dit symbool geeft tips en aanvullende gebruiksinformatie.

• Termen die op het station en de pc-schermen worden weergegeven, worden aangegeven als [XXXX].

- Verwijzingen naar pagina's worden getoond als <u>"Titel ( $\rightarrow$  pagina XX)"</u>, ( $\rightarrow$  pagina XX) of pagina XX.
- De in deze handleiding gebruikte afbeeldingen en beelden kunnen afwijken van de werkelijke items.

## 2. Producthandleidingen

Lees zo nodig de "Installatiehandleiding", "Instellingshandleiding" en "Bedieningshandleiding". Laat de persoon die het product installeert of configureert naar de relevante handleidingen verwijzen.

Installatiehandleiding	Installatiehandleiding (wordt bij elk station geleverd.) Raadpleeg deze wanneer u een station installeert en aansluit. (Deze handleiding is voor het installatieprogramma.)
Beknopte handleiding	Beknopte handleiding (boekje geleverd bij de IX-MV7-*) In deze Instellingenhandleiding vindt u meer informatie over het eenvoudig configureren van de IX Support Tool (voor systeembeheerders).
Handleidingen kunnen worden gedownload vanaf onze website. Raadpleeg zo nodig deze handleidingen.	IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding(Elektronisch formaat (Pdf-bestand).)Beschrijft de manier waarop het systeem met het IX-ondersteuningsprogramma kan worden geconfigureerd en onderhouden. (Voor de systeembeheerder)
https://www.aiphone.net/support/ software-documents/	Beknopte handleiding (elektronische handleiding (pdf-bestand)) In deze Instellingenhandleiding vindt u meer informatie over het eenvoudig configureren van de IX Support Tool (voor systeembeheerders).
	Monitoring Software (IX Supervision Tool) Bedieningshandleiding(Elektronisch formaat (Pdf-bestand).)Beschrijft hoe de monitoringsoftware moet worden gebruikt. (voor systeembeheerder)
	Bedieningshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station moet worden gebruikt. (voor gebruiker)
	Web Instellingshandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station via een webbrowser kan worden ingesteld. (voor systeembeheerder)
	Installatiehandleiding (Elektronisch formaat (Pdf-bestand).) Beschrijft hoe elk station moet worden geïnstalleerd. (voor installateur)

## 3. Het systeem configureren

Na de installatie en de verbinding van alle stations dient u het systeem volledig te configureren alvorens u het kunt gebruiken.

Het IX-systeem kan worden geconfigureerd in een van de twee onderstaande methoden. Kies een methode. Het gebruik van de "IX Support Tool" (1) wordt aanbevolen.

- (1) Configureren met behulp van de "IX Support Tool"
  - Installeer de applicatie op een pc en gebruik het voor de configuratie van alle stations.
  - Zoeken naar IX-systemen op het netwerk; toewijzen en uploaden van configuratiegegevens voor het systeem.
- (2) Configureer elk station via een webbrowser (webconfiguratie)
- Open elk station via een webbrowser en vul de installatiegegevens in.
- Bij het configureren van een station zonder IX Support Tool moeten de instellingen handmatig worden ingevoerd en moeten de gegevens van de instellingen afzonderlijk worden opgeslagen.

### 🚺 Belangrijk

- Nadat het systeem via een browser is geconfigureerd, kunnen de instellingen niet worden overgebracht naar de IX Support Tool. Het gebruik van de IX Support Tool is de aanbevolen methode om instellingen te beheren.
- Als de configuratie van de webbrowser wordt gebruikt om de "Identificatie" <u>"Nummer+ (→pagina 63)</u>", "Naam en wachtwoord" <u>"Administrator ID+</u> (→pagina 64)"<u>"</u>(Administrator wachtwoord+ (→pagina 64)", "IPv4-adres" <u>"IP-adres+</u> (→pagina 71)" en "IPv6-adres" <u>"IP-adres (→pagina 71)</u>" en <u>"Gebelde stations (voor deur) (→pagina 94)</u>" na configuratie met behulp van het IX Support Tool, zal het niet worden toegepast op de IX Support Tool-instellingen.

## 4. Stroomschema's voor de configuratie van het systeem

Volg bij het configureren van het systeem via een browser het stroomschema dat bij de toepassing past. Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg <u>"Back-up van instellingenbestand</u> (<u>→pagina 158</u>)" voor informatie over het opslaan van gegevens van de instellingen. Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen na onderhoud of nazorg. Stroomdiagrammen zijn voor configuratie via een webbrowser.

Raadpleeg bij het configureren van het systeem met IX Support Tool IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding .



#### 4.1 Voor statisch IPv4-adres

#### 🚺 Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg <u>"Back-up van instellingenbestand</u> (→pagina 158)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

#### 4.1.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.



ebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.	
1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instell	ingen wilt wijzigen.
Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd ( $ ightarrow$ pagination dat moet worden geconfigureerd ( $ ightarrow$ pagination)	a 47)"
2. Configureer het station.	
"Het station configureren (→pagina 62)"	
Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie],	
[IP-adres]	
JA 📕	
3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software	3. Voltooid.
gerelateerd aan wat is gewijzigd.	
4. Voltooid.	



#### 4.1.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

### 🚺 Belangrijk

• Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.

#### 4.1.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



#### 4.2 Voor IPv4-adres met DHCP

#### 🚺 Belangrijk

- Vanwege de architectuur van het IX-systeem wordt de DHCP-configuratie alleen aanbevolen voor netwerkomgevingen die gebruikmaken van beheerde (statische) IP-adresleasing. Raadpleeg de handleiding voor informatie over het instellen van de DHCP-server.
- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg <u>"Back-up van instellingenbestand</u> (→pagina 158)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

#### 4.2.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

#### 1. Installeer de DHCP-server.

#### 2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan. "Op een pc aansluiten (→pagina 46)"

#### 3. Meld u aan bij de webserver van het station.

#### 4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv4 DHCP".

"Statisch/DHCP (→pagina 70)"

Het station start opnieuw en het IP-adres dat met de DHCP-server is geconfigureerd, wordt toegewezen. Als het IP-adres niet automatisch wordt geconfigureerd, wordt dit "192.168.1.160". Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres automatisch opnieuw geconfigureerd.

#### 5. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IP-adres.

#### 6. Stel <u>"Taal (→pagina 66)"</u> in.

Klik op [Bijwerken] om de instelling bij te werken.



7. Configureer het station.	
"Het station configureren (→pagina 62) <u>"</u>	
8. Configureer andere stations op dezelfde manier.	
Raadpleeg de verschillende stations Web Instellingshandleiding.	

z.z De insteningen wijzigen	
ebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.	
1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instelli	ngen wilt wijzigen.
Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd (→pagina	<u>47)"</u>
2. Configureer het station.	
Configureer volgens de uitleg voor elk item. <u>"Het station configureren (<math>\rightarrow</math>pagina 62)"</u>	
Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie],	
[IP-adres]	
JA 📕	
3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software	3. Voltooid.
gerelateerd aan wat is gewijzigd.	
	_
4. Voltooid.	



#### 4.2.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

### 🚺 Belangrijk

• Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.



Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



#### 4.3 Voor statisch IPv6-adres

#### 🚺 Belangrijk

- Sla de instellingen op na het configureren van het systeem. Raadpleeg "Back-up van instellingenbestand (→pagina 158)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

#### 4.3.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.



ebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.	
1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de instellir	gen wilt wijzigen.
"Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd (→pagina	<u>17)"</u>
2. Configureer het station.	
"Het station configureren (→pagina 62)"	
	1
Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie],	
<ol> <li>Reviseer de instellingen voor andere stations en software gerelateerd aan wat is gewijzigd.</li> </ol>	3. Voltooid.
	1
· · · · · ·	



#### 4.3.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

### 🚺 Belangrijk

• Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.

#### 4.3.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.



#### 4.4 Voor stateless IPv6-adres

#### 🚺 Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg <u>"Back-up van instellingenbestand</u> (→pagina 158)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

#### 4.4.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

De Support Tool is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomdiagram. Installeer de Support Tool en stel in voor IPv6. Raadpleeg voor informatie over het instellen van "IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding".

#### 1. Installeer een apparaat (bijv. router) dat RA kan verzenden (ondersteunt de staatloze IPv6instelling).

Verander het apparaat niet, zodat het geen routeradvertenties (RA) kan verzenden. Raadpleeg de handleiding van het apparaat voor meer informatie over het instellen.

#### 2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan. "Op een pc aansluiten (→pagina 46)"

## 3. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd.

#### 4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 Stateless".

"Statisch/DHCP (→pagina 70)"

Het station wordt opnieuw opgestart en er wordt automatisch een IPv6-adres geconfigureerd. Als het IP-adres niet automatisch wordt geconfigureerd, wordt het "FDC2 :: 7000". Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres automatisch opnieuw geconfigureerd.



6. Zoek op elk station met de Support Tool het IPv6-adres van het station.



vilt wijzigen.
vilt wijzigen.
Voltooid.
•



#### 4.4.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

### 🚺 Belangrijk

• Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.

#### 4.4.5 Een station vervangen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te vervangen.

De Support Tool is nodig om het systeem te configureren met behulp van dit stroomdiagram. Installeer de Support Tool en stel in voor IPv6. Raadpleeg voor informatie over het instellen van "IX-ondersteuningsprogramma Instellingshandleiding".



#### 4.5 Voor IPv6-adres met DHCP

#### 🚺 Belangrijk

- Sla het instellingenbestand op na het configureren van het systeem. Raadpleeg <u>"Back-up van instellingenbestand</u> (→pagina 158)".
- Als de gegevens van de instellingen niet worden opgeslagen, kan het onmogelijk zijn om deze te herstellen als service of onderhoud na de installatie nodig is.

#### 4.5.1 Nieuwe gegevens creëren

Gebruik dit stroomdiagram om een nieuw instellingenbestand te maken, bijvoorbeeld bij het installeren van een nieuw systeem.

1. Controleer of de beheerde DHCP-omgeving bestaat en of aan elk station een statisch IPadres is toegewezen.

Configureer het systeem zo dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station. De DUID van het station is "00030001 + MAC-adres".

Raadpleeg de handleiding van de DHCP-server voor informatie over het configureren van de DHCP-server.

#### 2. Sluit de pc aan op het station dat moet worden geconfigureerd.

De standaard IP-adressen van de stations zijn identiek. Sluit één voor één aan. "Op een pc aansluiten (→pagina 46)"

## 3. Meld u met het standaard IPv4-adres (192.168.1.160) aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd.

#### 4. Zet "Statisch/DHCP" op "IPv6 DHCPv6".

"Statisch/DHCP (→pagina 70)"

Het station wordt opnieuw gestart en het IPv6-adres dat vooraf door de DHCP-server is toegewezen, wordt toegewezen. Als een IP-adres niet kan worden toegewezen, wordt standaard "FDC2 :: 7000" gebruikt. Als dit gebeurt, schakelt u de stroom naar het station uit en wordt het IP-adres opnieuw toegewezen.

#### 5. Configureer andere stations op dezelfde manier.

#### 6. Meld u aan bij de webserver van het station met het toegewezen IPv6-adres.



ebruik dit stroomdiagram om de instellingen te wijzigen.	
1. Meld u aan bij de webserver van het station waarvan u de inste	llingen wilt wijzigen.
"Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd ( $ ightarrow$ pagi	<u>na 47)"</u>
2. Configureer het station.	
"Het station configureren (→pagina 62)"	
Zijn de volgende wijzigingen gewijzigd? [Nummer], [Naam], [Locatie]	,
[IP-adres]	
JA 📕	
3. Reviseer de instellingen voor andere stations en software	3. Voltooid.
gerelateerd aan wat is gewijzigd.	
	_
4. Voltooid.	



#### 4.5.4 Een station verwijderen

Gebruik dit stroomdiagram om een station te verwijderen.

### 🚺 Belangrijk

• Zorg ervoor dat u de gegevens van het station van alle andere stations en het ondersteuningsprogramma verwijdert. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in een langzamere werking.

1. Verwijder de gegevens van het station van alle andere stations en de supporttool.


# 1. Systeemvereisten

Pc-vereisten voor configuratie.

Netwerk	Ethernet (10 BASE-T, 100 BASE-TX)
Webbrowser	Microsoft Edge/Internet Explorer 10.0, 11.0/Mozilla Firefox 59 of 60 (TLS1.2 geactiveerd)

# 2. Onderdeelnamen



1	Oproepled (groen)	11	Hoofdeenheid
2	Camera	12	Montageframe
3	Microfoon	13	Camerahoek verstelhendel
4	Communicatieled (oranje)	14	Beschermkap terminal
5	Deurontgrendelingled (groen)	15	LAN-poort*1
6	Led voor verlichting 's nachts	16	RESET-toets*1*2
7	Statusled (oranje/blauw) De ring rond de knoppen licht op.	17	microSD-kaart uitwerpknop*1
8	Oproepled	18	Optionele connector*1
9	Luidspreker	19	microSD-kaartsleuf*1
10	Paneel	20	MAC-adres

\*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

#### IX-DVM



e	I
	12
	13
	14
	15
	16
6-m	0 17

Achterkant

1	Microfoon	10	Oproepled
2	Camera	11	Statusled (oranje/blauw) Bel en omringende ring verlicht door omgevingslicht.
3	Led voor verlichting 's nachts	12	LAN-poort
4	Communicatieled (oranje)	13	Optionele connector
5	Deurontgrendelingled (groen)	14	Knop voor uitwerpen van microSD-kaart
6	Oproepled (groen)	15	RESET-knop*1
7	Luidspreker	16	microSD-kaartsleuf
8	Sensor voor contactloos aanbellen	17	MAC-adres
9	UIT-led sensor (rood)		

#### IX-DV IX-DVF Voorkant Achterkant Achterkant Voorkant 1 0 0 0 0 2 2 10 10 3 3 4 5 4 5 11 11 6 6 12 12 7 7 0,0 13 14 15 8 13 8 -14 -15 16 -16 17 -17 — 9 9 -18 . °C( **•** 6 18 0 0 0 0 Statu elad (i nio/hl Т 10 .... tolk امه 4 . .

1	Statusied (oranje/blauw)	10	Cameranoek versteinendei
2	Oproepled (groen)	11	MAC-adres
3	Communicatieled (oranje)	12	Beschermkap terminal
4	Camera	13	Optionele connector*1
5	Microfoon	14	LAN-poort (PoE/PSE)*1
6	Deurontgrendelingled (groen)	15	LAN-poort (PoE/PD)*1
7	Led voor verlichting 's nachts	16	RESET-toets*1*2
8	Luidspreker	17	microSD-kaartsleuf*1
9	Oproepled Verlicht door blauwe ledverlichting.	18	microSD-kaart uitwerpknop*1

\*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

Γ

\*2 Druk op de RESET-toets en houd deze minstens 1 seconde ingedrukt (minder dan 5 seconden) en laat de toets vervolgens los om het station te herstarten (resetten).

#### IX-DVF-2RA IX-DVF-RA Achterkant Achterkant Voorkant Voorkant С **X** \$ 20 -17 CA (EMERGENCY -19 OR EMERGENC ····\*\*\*·\*\* с Statusled (oranje/blauw) Noodoproeptoets Oproepled (groen) Camerahoek verstelhendel

3	Communicatieled (oranje)	13	MAC-adres
4	Camera	14	Beschermkap terminal
5	Microfoon	15	Optionele connector*1
6	Deurontgrendelingled (groen)	16	LAN-poort (PoE/PSE)*1
7	Led voor verlichting 's nachts	17	LAN-poort (PoE/PD)*1
8	Luidspreker	18	RESET-toets*1*2
9	Oproepled Verlicht door blauwe ledverlichting.	19	microSD-kaartsleuf*1
10	Braille	20	microSD-kaart uitwerpknop*1

\*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

#### IX-DVF-P

### IX-DVF-L









1	Statusled (oranje/blauw)	12	Aanduiding T-modus hoortoestel
2	Oproepled (groen)	13	Camerahoek verstelhendel
3	Communicatieled (oranje)	14	MAC-adres
4	Camera	15	Beschermkap terminal
5	Microfoon	16	Optionele connector*1
6	Deurontgrendelingled (groen)	17	LAN-poort (PoE/PSE)*1
7	Led voor verlichting 's nachts	18	LAN-poort (PoE/PD)*1
8	Luidspreker	19	RESET-toets*1*2
9	Oproepled Verlicht door blauwe ledverlichting.	20	microSD-kaartsleuf*1
10	HID-lezer	21	microSD-kaart uitwerpknop*1
11	Naamplaatje (met achtergrondverlichting)	22	Hoortoestel

\*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

IX-SSA

#### IX-SSA-2RA









IX-SSA-RA





Achterkant

1	Statusled (oranje/blauw)	10	MAC-adres
2	Oproepled (groen)	11	Beschermkap terminal
3	Communicatieled (oranje)	12	Optionele connector*1
4	Microfoon	13	LAN-poort (PoE/PSE)*1
5	Deurontgrendelingled (groen)	14	LAN-poort (PoE/PD)*1
6	Luidspreker	15	RESET-toets*1*2
7	Oproepled Verlicht door blauwe ledverlichting.	16	microSD-kaartsleuf*1
8	Braille	17	microSD-kaart uitwerpknop*1
9	Knop Dringende oproep		

\*1 Toegankelijk als de klep van de terminal wordt geopend.

# ■ Leds

-)<mark>⊯</mark>-: Aan; □ : Uit

Naam		Status (patroon)	Beschrijving
Status led	Oranje knipperend	→ -↓ - 0,75sec → □0,75sec →	Opstart
		→ -↓- 0,25 sec → □ 0,25 sec -	Toestelfout, startfout
		→ -↓ - 0,5sec → □ 4sec -	Communicatiestori ng
		$\rightarrow \begin{array}{c} 1 \\ \hline \\ sec \end{array} \rightarrow \begin{array}{c} 0.25 \\ sec \end{array} $	Bijwerken van firmwareversie
		$\rightarrow - \stackrel{2}{=} \stackrel{2}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{-}{=} \stackrel{0,25}{=} \stackrel{-}{=} $	MicroSD-kaart plaatsen/ ontgrendelen
		$\begin{array}{c} & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & \\ & & & & \\ & & & \\ & &$	Initialisatie
	Blauw aan	楽	Stand-by
Sensor UIT- led (voor IX- DVM)	Rood aan	*	Sensor voor contactloos aanbellen niet beschikbaar*1

\*1 De sensor voor contactloos aanbellen kan niet worden gebruikt wanneer <u>"Contactloos aanbellen (voor IX-DVM)</u> (→pagina 106)" is uitgeschakeld of wanneer de sensor defect is.

# Opmerking

• Voor een andere status dan hier vermeld staat, raadpleegt u de "Bedieningshandleiding".

# 3. Op een pc aansluiten

Sluit het station op een pc aan met behulp van een PoE-compatibele schakelaar.

- Gebruik CAT5e/6 rechte kabel om de apparaten via de LAN-poort te koppelen.
- Het station start op met het standaard IP-adres 192.168.1.160 en het subnetmasker 255.255.255.0. Wijzig indien nodig het IP-adres van de pc.



1	Deurpost	4	PoE-compatibele switch
2	RJ45	5	Pc
3	Rechte CAT5e/6-kabel		

# 4. Meld u aan bij de webserver van het station dat moet worden geconfigureerd

- 1. Schakel het station in.
  - De voeding wordt geleverd door een PoE-compatibele schakelaar.
  - De statusindicator knippert (oranje) wanneer het station start.
  - De statusindicator licht blauw op zodra het station is gestart.
- 2. Start de pc en open een van de eerder genoemde webbrowsers.
- **3.** Voer het onderstaande adres in de adresbalk van de browser in om toegang te krijgen tot de configuratiewebserver.

Voorbeeld IPv4 - https://IP-adres van dit toestel/webset.cgi?login

- Vul het IP-adres in van het station dat moet worden geconfigureerd.
- Voorbeeld IPv6 https://[IP-adres van dit toestel]/webset.cgi?login
- Het standaard IP-adres is 192.168.1.160 en het subnetmasker is 255.255.255.0.

# Opmerking

• Als een station niet kan worden bereikt, houdt u de resetknop ingedrukt totdat de statusindicator oranje knippert. De IP-adres, Subnetmasker, Beheerder-ID, Administrator-wachtwoord, Gebruikers-ID en Gebruikerswachtwoord keren terug naar de standaard. Toegang tot het apparaat binnen een minuut na het resetten.

4. Er verschijnt een certificaatfoutscherm. Klik op [Ga verder naar de webpagina].

Er is een probleem met het beveiligingscertificaat van deze website.
Het beveiligingscertificaat dat door deze website wordt gebruikt, is verleend aan een adres voor een andere website
Het beveiligingscertificaat dat door deze website wordt gebruikt, is niet verleend door een vertrouwde certificeringsinstantie.
Problemen met beveiligingscertificaten kunnen duiden op een poging om u informatie te ontfutselen of om informatie die u naar de server verzendt, te onderscheppen.
U wordt aangeraden om deze webpagina te sluiten en niet naar deze webpagina te gaan.
Vlik hier als u deze webpagina wilt sluiten.
😵 Doorgaan naar deze website (niet aanbevolen).
Meer informatie

# 🚺 Belangrijk

Om de certificaatfout te voorkomen, voert u de procedures uit die beschreven staan in <u>"CSR (→pagina 144)</u>" en <u>"SSL-</u>certificaat (→pagina 146)".

**5.** Selecteer een taal. Het inlogvenster van de geselecteerde taal wordt getoond.

() () () () () () () () () () () () () (	Ø DX System Web settings ×	<u>පම</u> ම බුදු
Bestand Bewerken Beeld Favorieten Extra Help		
	IX system	
	in system	
	日本語	
	English	
	Français	
	Español	
	Nederlands	
	繁體中文	
	简体中文	
	Copyright© 2012-2019 AIPHONE Co.,Ltd. All rights reserved.	

# 6. Vul de ID en het wachtwoord in.

🔁 🖅 🗖 DX-systeem we	b-instellir × + ~					٥	×
↔ ↔ ↔ ⋒	△ Certificaatfout https://192.168.1.10/	wbset.cg/flogin_dut	D 🛪	79	L.	ß	
		AIPHONE IX-systeem					
		Copyright© 2012-2019 AJPHONE Co. I.M. Alle rection voorbelouden.					

• Het scherm Login verschijnt als volgt wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".

🔁 🖅 🗖 X-systeem web-instellir X + 🗸			-	٥	×
← → O @ △ Centification https://192.168.1.10/websit.cg/ilog/n_did					
	AIPHONE IX-systeem				
	ID. Val ID es wachmoord is Lign				
Deter p Vegeti a	tot is geoenfiguiered voor singebiede molar. Instatusgelijkholen zijn Jakan biga u versit. Het physik vas de 'rapport tot' anfirme wardt andervier, en dete por in an stellen.				
Cop	yright® 2012-2019 AIPHONE Co., Int. Alle rechten voorbehouden.				

Rechten	Standaardwaarden
Beheerdersaccount	ID: admin Wachtwoord: admin
Gebruikersaccount (Kan niet gebruikt worden wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".)	- Log in met het beheerdersaccount en stel in met <u>"Gebruikers ID (→pagina 64)"</u> en <u>"Gebruikers</u> wachtwoord (→pagina 64)".

- Klik [Login] om het venster met de instellingen te tonen.
  - Wanneer u zich voor de eerste keer aanmeldt, moet u uw naam en wachtwoord wijzigen zodat het volgende scherm wordt weergegeven. Reset de naam en wachtwoord.
    - Naam: 1-32 alfanumerieke tekens
    - Wachtwoord: 1-32 alfanumerieke tekens
    - "admin" en "root" kunnen niet worden ingesteld als naam en wachtwoord.

🖻 🖅 🖂 IX-systeem	web-instellir $ imes$ +	~				-		×
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ O $\widehat{\omega}$	▲ Certificaatfout	and the second second second		□ ☆	5≜	h	ß	
	ID:+ Wachtwoord:+	D en Wachtwoord wijzigen vereist. Vul nie Uniek wachtwoord voor elk station aanbewe Stel een sterk wachtwoord in dat moeilijk te Wijzig	ysteem w ID en Wachtwoord hierond 1-32 alfanumerieke tekens 1-32 alfanumerieke tekens ilen. raden is.	er in.				

# Opmerking

7.

• Probeer niet meerdere keren met behulp van verschillende browsers per keer op dezelfde pc in te loggen.

• Noteer de gewijzigde naam en wachtwoord en bewaar deze op een veilige plaats.

# 5. Instellingsvenster

Wanneer u zich aanmeldt bij de webserver van het station, wordt het volgende venster met instellingen weergegeven. Dit venster zal worden gebruikt om het station te configureren.

- Afhankelijk van de pc en het gebruikte besturingssysteem kan het venster van de weergave afwijken.
- Na het configureren van het station, bevestigt u de werking ervan door te verwijzen naar de "Bedieningshandleiding".
- De schermen in deze handleiding zijn afkomstig van de configuratieschermen voor IX-DV en IX-DVF(-\*).

Voorbeeld van venster instellen

Instellingenvenster: dit geeft het venster Instellingen van de geselecteerde titel aan. Knop Bijwe te werken.

Knop Bijwerken: klik op deze knop om de instellingen van het station bij te werken.

🖻 🖅 🖾 IX-systeem web-inst	tellir × + ~			-		×
$\leftarrow$ $\rightarrow$ $\circlearrowright$ $\land$	Certificaatfoi t		☆	t≡ l~	ß	
AIPHONE IX-syst	teemir stelling Type station IX-DV, IX-DVT(-1)			B	werken	
Informatie station	Î	Informatie station				
<u>Identificatie</u> <u>Naam en wachtwoord</u> <u>Taal</u> Tijd Uitzebreid systeem				<ul> <li>♦ Benodi</li> </ul>	gde instell	ingen
Netwerkinstellingen	•Identificatie					-
IP-adres DNS SIP Multicast-adres Video	Nummer • Naam Locatie	3-5 cijfer 1-24 alfa 1-24 alfa 1-24 alfa (*1)Bepaalde karakters worden mogelijks	s iumerieke teken iumerieke teken niet correct wee	s(*1) s(*1) rgegeven oj	) de IX-M	Venl
Audio Pakketprioriteit NTP	•Naam en wachtwoord					
<u>Systeeminformatie</u> <u>Register aangepaste geluiden</u>	Uniek wachtwoord voor elk station aanbevolen.					
Oproepinstellingen Station Instellingen Gebelde stations (voor deur)	Stel een sterk wachtwoord in dat moeilijk te raden is Administrator ID + Administrator wachtwoord +		1-32 alfanumer 1-32 alfanumer	ieke tekens ieke tekens		
Oorsprong oproep Inkomende oproep	Gebruikers ID Gebruikers wachtwoord		1-32 alfanumer 1-32 alfanumer	ieke tekens ieke tekens	*1) *1)	
Instellingen	ONVIE ID		1_32 alfanumer	ieke tekensl	*?\	~

Instellingenmenu: toont alle items die kunnen worden geconfigureerd. Klik op de titel die moet worden geconfigureerd en het juiste instellingenvenster wordt weergegeven. De "Onderhoudsinstellingen" worden alleen weergegeven wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".

# 5.1 Hoe kunt u de configuratie verrichten?

- 1. Klik de te configureren titel aan.
  - Het instellingenvenster voor die specifieke titel wordt weergegeven.
- 2. Configureer instellingen voor elk item.
- **3.** Wanneer de configuratie is voltooid in dit venster, klikt u op **[Bijwerken]** om de instellingen bij te werken.
  - Wanneer de instellingen zijn bijgewerkt, wordt "Instellingen bijgewerkt" weergegeven in de linkerbovenhoek van het venster.
  - Als een update mislukt, wordt een foutmelding weergegeven.
  - Om wijzigingen te annuleren, klikt u op een andere titel in het instellingenmenu.
  - Schakel de stroom naar het station niet uit terwijl het wordt geüpdatet.

4. Herhaal stap 1 tot 3 voor andere instellingen.
Klik op om af te melden bij de webserver van het station [Uitloggen] in het instellingenmenu.

# Opmerking

- Om de web-instelling van het station te verlaten, klikt u op [Uitloggen] en sluit het browservenster niet door op [X te] klikken. Als [Uitloggen] wordt niet gebruikt, het kan ongeveer 1 uur lang niet inloggen.
- Als het instellingenvenster overschakelt naar een ander zonder te klikken [Bijwerken], worden de instellingen niet opgeslagen.
- De verbinding zal automatisch worden verbroken als één uur lang geen activiteit wordt gedetecteerd.

# 6. Systeeminstellingslijst

De onderstaande tabel toont alle instellingen voor het systeem.

De symbolen geven het volgende aan:

♦: Geeft een verplicht veld aan. Er moet een waarde worden ingevoerd. Behoud de standaardinstellingen, tenzij een wijziging noodzakelijk is.

♣: Geeft aan dat de Support Tool de gegevens heeft geüpload. Als de invoer wordt gewijzigd via een webbrowser, herkent de Support Tool de wijziging niet.

- De volgende lijst toont een overzicht van de webconfiguratie. De inhoud, hoe ze worden weergegeven en de volgorde van items kunnen verschillen van de werkelijke schermen.
- Download het installatiebestand en bewaar het op een veilige plaats (→pagina 158). Als u dat niet doet, kunt u de instellingen mogelijk niet herstellen na het verhelpen van een defect.
- De onderhoudsinstellingen worden alleen weergegeven wanneer Uitgebreid systeem ingesteld is op "Inschakelen".

Toegangsrechten A: Beheerder U: Gebruiker

	Gegeven					Referentie	
				Α	U	pagina	
Informatie station							
Identificatie	-	-	Nummer♦♣	✓		63	
			Naam	$\checkmark$		63	
			Locatie	$\checkmark$		63	
Naam en wachtwoord	-	-	Administrator ID♦♣	~		64	
			Administrator wachtwoord ♦ ♣	✓		64	
			Gebruikers ID	✓	✓	64	
			Gebruikers wachtwoord	✓	✓	64	
			ONVIF ID (voor IX-EA, IX- DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	~	1	64	
			ONVIF Wachtwoord (voor IX- EA, IX-DVM, IX-DV en IX- DVF(-*))	1	1	65	
			RTSP ID	✓	$\checkmark$	65	
			RTSP Wachtwoord	$\checkmark$	$\checkmark$	65	
Taal	-	-	Taal	✓	✓	66	
Tijd	Tijdszone	-	Selecteer de tijdszone	✓	✓	67	
	Zomertijd	-	Automatische zomertijd inschakelen	✓	~	67	
	Datum en tijd	-	Datum en tijd instellen	√	✓	68	
Uitgebreid systeem (niet gebruikt)	-	-	-	~		69	
Netwerkinstellingen							
IP-adres	Statisch/DHCP	-	-	$\checkmark$		70	
	IPv4-adres	-	IP-adres <b>♦</b> ♣	$\checkmark$		71	
			Subnetmasker◆	✓		71	
			Standaard-gateway	$\checkmark$		71	

	Gegeven			Toeg srec	gang hten	Referentie
				Α	U	payina
	IPv6-adres	-	IP-adres <b>♦</b> ♣	$\checkmark$		71
			Standaard-gateway	$\checkmark$		71
DNS	Primaire server	-	IPv4	$\checkmark$		72
			IPv6	$\checkmark$		72
	Secundaire server	-	IPv4	$\checkmark$		72
			IPv6	$\checkmark$		72
SIP	SIP-verbindingen	-	SIP-signaleringspoort+	$\checkmark$		73
			Gebruikers-agent	$\checkmark$		73
	SIP-server	SIP- compatibiliteitsmodus	-	~		74
		Primaire server	Naam	$\checkmark$		74
			Wachtwoord	$\checkmark$		74
			IPv4-adres	$\checkmark$		74
			IPv6-adres	$\checkmark$		74
			Poort♦	$\checkmark$		74
		Secundaire server	Naam	$\checkmark$		75
			Wachtwoord	$\checkmark$		75
			IPv4-adres	$\checkmark$		75
			IPv6-adres	√		76
			Poort♦	$\checkmark$		76
		Tertiaire server	Naam	$\checkmark$		76
			Wachtwoord	$\checkmark$		76
			IPv4-adres	$\checkmark$		76
			IPv6-adres	$\checkmark$		76
			Poort♦	√		76
	Diversen	-	Registreer transmissieinterval [sec]+	~		77
			DTMF-cijfer interval time-out [sec]◆	~		77
			Bel health check-timer♦	$\checkmark$		77
Multicast-adres (voor IX-EA, IX- DVM, IX-DV en IX- DVF(-*))	Voor oproep	-	IPv4	✓		78
			IPv6	√		78
Video (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	SIP-kanaal	-	Resolutie	✓	1	79
			Groothoekbeeld (voor IX- DVM)	✓	1	79
			Beeldfrequentie [fps]	$\checkmark$	✓	79
			Selecteer profiel	$\checkmark$	✓	80

	Gegeven		Toe srec	gang :hten	Referentie	
		-		Α	U	pagina
			I-afbeelding interval♦	✓	<ul> <li>✓</li> </ul>	80
			Bitsnelheid [kbps]	✓	1	80
			RTP-startpoort♦	√		80
			RTP-eindpoort♦	√		80
	ONVIF-zendkanaal	-	Tweede videodecoder	$\checkmark$	1	81
			Videodecoder	$\checkmark$	1	81
			Resolutie	1	1	81
			Beeldfrequentie [fps]	$\checkmark$	1	81
			Selecteer profiel [H.264/AVC]	$\checkmark$	1	82
			I-picture-interval [H.264/ AVC]◆	1	1	82
			Bitsnelheid [kbps] [H.264/ AVC]	~	1	82
			Selecteer kwaliteit [Motion- JPEG]	~	1	82
			RTP-startpoort♦	✓		82
			RTP-eindpoort♦	$\checkmark$		82
			VMS-type	√		82
	Beeldcorrectie groothoeklens (voor IX-DVM)	-	Beeldcorrectie groothoeklens	1		83
Audio	-	-	Audio-CODEC	√		84
			Audio-RTP-transmissie- interval [msec]	✓		85
			RTP-inactief detectietijd [sec]♦	1		85
	SIP-kanaal	-	RTP-startpoort♦	√		86
			RTP-eindpoort♦	√		86
	ONVIF-zendkanaal	-	RTP-startpoort♦	1		86
			RTP-eindpoort♦	1		86
	Audiobuffer	-	Pakketten gebufferd bij starten audio	~		86
			Maximaal aantal gebufferde pakketten	✓		86
Pakketprioriteit	-	-	TOS-waarde (Audio)♦	√		87
			TOS-waarde (Video) (voor IX- EA, IX-DVM, IX-DV en IX- DVF(-*))♦	1		87
			TOS-waarde (SIP)♦	√		87
			VLAN-instellingen	✓		87
			VLAN-ID♦	✓		88
			VLAN-prioriteit	$\checkmark$		88

		Gegeven		Toeg srec	gang hten	Referentie
				Α	U	pagina
NTP	NTP inschakelen	-	-	$\checkmark$	✓	89
	Synchronisatie-interval [uur]♦	-	-	1		89
	Primaire server	Adres	IPv4	$\checkmark$		89
			IPv6	$\checkmark$		89
		Poort♦	-	✓		90
	Secundaire server	Adres	IPv4	✓		90
			IPv6	✓		90
		Poort♦	-	$\checkmark$		90
Systeeminformatie						
Register aangepaste geluiden	-	-	-	1	✓	91
Oproepinstellingen						
Stationgegevens	-	-	Oproepknop Functie	✓		93
Gebelde stations (voor deur)♣	-	-	Stationnummer	1		94
			IPv4-adres	$\checkmark$		94
			IPv6-adres	1		95
			Type station	✓		95
			Protocol (voor IX-EA, IX- DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	1		95
Oorsprong oproep	Geavanceerde instellingen herkomst van oproep	-	Belmethode	1	1	96
			Terugbeltoon	✓	✓	97
			Oproep timeout♦	1	✓	97
			Bel terugtoonteller [keren]	$\checkmark$	✓	97
		Standaardmodusinstel lingen	Belbestemming	1	<	98
			Prioriteit	$\checkmark$	$\checkmark$	98
		Bestemming door tijdvertraginginstelling en	Belbestemming	1	1	98
			Prioriteit	$\checkmark$	$\checkmark$	98
			Bestemming aanwezig tijd [sec]◆	1	1	98
		Schema-instellingen	-	✓	✓	99
	Tooninstellingen	-	Bezettoon	$\checkmark$	✓	102
			Fouttoon (oproep mislukt)	$\checkmark$	✓	102
	Functie Oproep opnieuw starten	-	Functie Oproep opnieuw starten	1	1	103
Inkomende oproep	Instellingen beantwoorden van oproepen	-	Automatisch beantwoorden	1	1	104

.

		Gegeven		Toeg srec	gang hten	Referentie
				Α	U	payina
	Beltoon	-	Beltoon	✓	✓	104
			Bel terugtoonteller [keren]	$\checkmark$	✓	105
	VoIP-telefoon	-	VoIP-telefoonoproep prioriteit	$\checkmark$	✓	105
	Contactloos aanbellen (voor IX-DVM)	-	Contactloos aanbellen	~		106
			Detectietijd	$\checkmark$		106
			Detectieafstand	✓		106
Optie Invoer/Relaisuit	voer Instellingen					
Optie invoer	Geavanceerde instellingen optionele invoer	-	Naam	✓		107
			Functie	$\checkmark$		108
			Туре	✓		108
			Detectietijdbereik	$\checkmark$		108
			API 1	✓		108
			API 2	✓		108
Relaisuitgang	Geavanceerde instellingen relaisuitgang	-	Naam	~		110
			Functie	✓		110
			Optie relaisbesturing	✓		111
			Uitgangtijdbereik	✓		111
			Deurontgrendeling autorisatie	✓	✓	111
			Geluidsinstellingen	√	✓	112
		Schema-instellingen	-	✓		113
	Optie relaisbesturing authenticatiecode	-	-	~	~	115
Functionele instelling	en					
Instellingen voor omroepen	-	-	Semafoonoproep voortoon	~	~	116
Email	Serverinstellingen	-	SMTP-server	$\checkmark$		117
			SMTP-poort♦	$\checkmark$		117
			SMTP-versleuteling	✓		117
	Instellingen verificatie	-	SMTP-verificatie	$\checkmark$		118
			Modus	$\checkmark$		118
			Naam	$\checkmark$		118
			Wachtwoord	$\checkmark$		118
	Emailadressen	-	Bestemming 1	$\checkmark$	√	119
			Bestemming 2	$\checkmark$	✓	119
			Bestemming 3	$\checkmark$	√	119
			Bronadres	$\checkmark$		119

	Gegeven			Toe	gang :hten	Referentie
		U		Α	U	pagina
	Trigger gebeurtenis emailen	-	Uitgaande oproep normaal	1	~	120
			Inkomende oproep normaal	1	✓	120
			Uitgaande oproep prioriteit	1	✓	120
			Inkomende oproep prioriteit	1	✓	121
			Uitgaande oproep urgent	1	✓	121
			Inkomende oproep urgent	✓	✓	121
			Oproep mislukt	✓	✓	121
			Hoorn resetten	√	✓	121
			Fout	1	✓	121
			Station opnieuw gestart	1	✓	121
			Fout met SD-kaart	1	✓	122
			Opnamegeheugen vol	1	✓	122
			Subject	1	✓	122
	Transmissie periodieke log	-	Transmissie periodieke log	√	~	122
			Tijd transmissie periodieke log	√	~	123
			Interval transmissie periodieke log	√	1	123
			Periodiek logtransmissie- onderwerp	√	~	123
	Verstuur testemail	-	-	1	✓	124
	Extra instellingen (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	-	Afbeelding toevoegen	√	✓	125
			Afbeelding bestandsnaam	1	✓	125
CGI-integratie	CGI-functionaliteit	-	-	1		126
SIF-integratie	SIF-functionaliteit	-	-	1		127
	SIP URI-formaat	-	-	$\checkmark$		127
	SIF-instellingen	-	Type programma	$\checkmark$		128
			IPv4	$\checkmark$		128
			IPv6	$\checkmark$		128
			Bestemmingspoort	$\checkmark$		128
			SSL	$\checkmark$		128
			Verbinding	$\checkmark$		128

		Gegeven		Toe srec	gang hten	Referentie
				Α	U	pagina
	Transmissie-trigger	-	Begin uitgaande oproep	$\checkmark$		129
			Begin Communicatie (bron)	$\checkmark$		129
			Communicatie beëindigen	✓		129
			Contact wijzigen	$\checkmark$		129
			Apparaatfout	$\checkmark$		130
			Periodieke transmissie	$\checkmark$		130
			Initialisatiemelding	$\checkmark$		130
			Einde uitgaande oproep	$\checkmark$		130
			Begin inkomende oproep	$\checkmark$		130
			Einde inkomende oproep	$\checkmark$		130
			Hoorn resetten	$\checkmark$		130
			Belbestemming wijzigen	✓		131
			Oproep mislukt	√		131
			Begin inkomende semafoonoproep	~		131
			Einde inkomende semafoonoproep	~		131
			Begin gemonitord	✓		131
			Einde gemonitord	$\checkmark$		131
			Begin Communicatie (Bestemming)	~		131
			Begin opname	√		132
			Einde opname	✓		132
			Opnamegeheugen vol	✓		132
			Fout met SD-kaart	$\checkmark$		132
			SIP-registratie mislukt	✓		132
	Periodieke transmissieinterval	-	Periodieke transmissieinterval♦	~		133
	SIF-bestandsbeheer	-	Instellingen SIF- communicatie (sif.ini)	~		134
			Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)	~		134
Opnemen	-	-	Opnamemodus	$\checkmark$	✓	135
			Noteer voorval	$\checkmark$	$\checkmark$	135
			Voorkom overschrijven	$\checkmark$	✓	136
			Lengte video-opnamebestand	$\checkmark$	✓	136
			Audio opnemen (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(- *))	1	1	136
	Schema-instellingen	Weekschema	-	✓	✓	137
Communicatie audioberichten	Start communicatie	-	-	~	~	138

Gegeven				Toegang srechten		Referentie
				Α	U	pagina
	Code ontvangen	-	Code	$\checkmark$	$\checkmark$	139
			Bericht	$\checkmark$	$\checkmark$	139
Klokgeluid	Weekschema	-	Starttijd	$\checkmark$	<	140
			Klokgeluid	$\checkmark$	$\checkmark$	141
	Dagelijks schema	-	Starttijd	✓	~	142
			Klokgeluid	$\checkmark$	~	143
CSR	-	-	Land	$\checkmark$		144
			De tweeletterige code	$\checkmark$		144
			Stad/Gemeente	$\checkmark$		144
			Organisatie	$\checkmark$		144
			Organisatie-eenheid	$\checkmark$		144
			Algemene naam	✓		145
SSL-certificaat	-	-	-	✓		146
IEEE802.1X	-	-	IEEE802.1X	$\checkmark$		147
			EAP	$\checkmark$		147
			EAP Gebruikersnaam	✓		147
			EAP Wachtwoord	$\checkmark$		147
			Certificeringsinstantie	$\checkmark$		148
			Client certificaat	$\checkmark$		148
			Client Private Key	$\checkmark$		148
Station Instellingen						
Volume/Toon	Volume	-	Versturen	✓	~	149
			Ontvangen	✓	✓	149
			VoIP-telefoon volume- aanpassing	~	~	149
			Beltoon	$\checkmark$	$\checkmark$	149
			Semafoonoproep	$\checkmark$	~	150
	Toon	- Commur melding Commur voortoon Toon aut Code on Fout	Communicatie timeout- melding	~	1	150
			Communicatie-einde voortoon	~	<	150
			Toon autom. beantwoorden	✓	✓	151
			Code ontvangen	$\checkmark$	✓	151
			Fout	$\checkmark$	$\checkmark$	152
			Audiouitgang (voor deur) (behalve IX-DVM)	~		152
Communicatie	-	-	Gesprekstijd [sec]♦	$\checkmark$	✓	153
			Communicatie Begintoon	$\checkmark$	$\checkmark$	153

		Gegeven		Toeg srec	gang hten	Referentie
				Α	U	payina
Monitor	-	-	Voorkomt te worden gemonitord	~		154
			Gemonitord meldingentoon	$\checkmark$	✓	154
			Gemonitord LED-melding	1	1	154
Camera (voor IX- EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-*))	Aanpassing	-	Compensatie achtergrondverlichting	1	1	155
			Weinig licht gevoeligheid	✓	1	155
	Witte LED	-	Oproep/Communicatie	1	1	155
			Gemonitord	✓	1	155
Onderhoud				1		
Firmware-update	-	-	-	1		156
Initialisatie	-	-	Initialisatie	1		157
			Gebruikersinstellingen initialiseren	~	1	157
Back-up van instellingenbestand	-	-	Instellingenbestand downloaden	1		158
			Instellingenbestand herstellen	√		158
Systeemlog	-	-	Downloaden	1		159
syslog	-	-	IPv4-adres	1		160
			IPv6-adres	√		160
			Poort♦	1		160
Contactloos aanbellen(Kalibratie) (voor IX-DVM)	_	-	Kalibratiepatroon	1		161

# Het station configureren

# 🚺 Belangrijk

• De symbolen geven het volgende aan:

•: Zorg ervoor dat u de instellingen invult. Laat de onnodige items bij gebruik op de standaardwaarden.

♣: Geeft aan dat IX Support Tool de gegevens heeft ge
üpload. Als het item wordt gewijzigd via een webbrowser, worden de gegevens niet toegepast op IX Support Tool.

# 1. Informatie station

# 1.1 Identificatie

Identificatio		
• Identificatie		
Nummer +	3-5 cijfers	
Naam	1-24 alfanumerieke tekens(*1)	
Locatie	1-24 alfanumerieke tekens(*1)	
	(*1)Bepaalde karakters worden mogelijks niet correct weergegeven op de IX-MV en IX-MV7-* vanwege het lettertype	e.

# ■ Nummer++

Beschrijving	Stel een uniek nummer in voor elk station. Het zendernummer wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enz.
Instellingen	3 - 5 cijfers
Standaardwaarden	—

# ■ Naam

Beschrijving	Stel de naam van het station in. De naam van de zender wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enz.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# Locatie

Beschrijving	Selecteer de locatie van het station. De locatie wordt tijdens het gesprek op het scherm van de bestemming weergegeven, enzovoort.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# 1.2 Naam en wachtwoord

•Naam en wachtwoord		
Uniek wachtwoord voor elk station aanbevolen.		
Stel een sterk wachtwoord in dat moeilijk te raden is.		1.20 alfonumariako takono
Administrator ID+		1-52 attaituiterteke tekens
Administrator wachtwoord •	•••••	1-32 alfanumerieke tekens
Gebruikers ID		1-32 alfanumerieke tekens(*1)
Gebruikers wachtwoord		1-32 alfanumerieke tekens(*1)
ONVIF ID		1-32 alfanumerieke tekens(*2)
ONVIF Wachtwoord		1-32 alfanumerieke tekens(*2)
RTSP ID		1-32 alfanumerieke tekens(*3)
RTSP Wachtwoord		1-32 alfanumerieke tekens(*3)
	(*1)Gebruikers ID of Gebruikers wachtw	roord is niet ingesteld.
	Zorg dat u bij het gebruik van Web Settin	ig tool met een gebruikersaccount, Gebruikers ID en Gebruikers wachtwoord instelt.
(*2)ONVIF ID of ONVIF Wachtwoord is niet ingesteld.		
Zorg dat u bij het gebruik van ONVIF, ONVIF ID en ONVIF Wachtwoord instelt.		
(*3)RTSP ID of RTSP Wachtwoord is niet ingesteld.		
	Zorg dat u bij het gebruik van RTSP, RT	SP ID en RTSP Wachtwoord instelt.

# ■ Administrator ID++

Beschrijving	Stel de naam van het beheerdersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "admin" en "root" kunnen niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	admin

# ■ Administrator wachtwoord ★ ■

Beschrijving	Stel het wachtwoord van het beheerdersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "admin" kan niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	admin

# Gebruikers ID

Beschrijving	Stel de naam van het gebruikersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens "root" kan niet worden ingesteld.
Standaardwaarden	-

# ■ Gebruikers wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord van het gebruikersaccount in om u aan te melden bij de Web System Setting Server.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# ■ ONVIF ID (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Beschrijving	Stel de naam in om toegang te krijgen tot dit station van producten van derden met behulp van ONVIF.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# ■ ONVIF Wachtwoord (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Beschrijving	Stel het wachtwoord in om toegang tot dit station te krijgen van producten van derden met behulp van ONVIF.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# RTSP ID

Beschrijving	Stel de naam in voor toegang tot dit station van producten van derden met behulp van RTSP.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# RTSP Wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord in om toegang tot dit station te krijgen van producten van derden met behulp van RTSP.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# 🗑 Opmerking

• "Administrator ID" en "Gebruikers ID" kunnen niet identiek zijn.

• Het ONVIF-poortnummer is "10080" en het RTSP-poortnummer is "554".

- Zie <u>"Het beeld van de IX-EA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-\*) bekijken met een product van derden (ONVIF) (→pagina 162)</u>" voor meer informatie over het verbinden van de IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*) met een product van derden.
- Het "Administrator wachtwoord", het "Gebruikers wachtwoord", het "ONVIF Wachtwoord" en het "RTSP Wachtwoord" worden weergegeven als"•••••" op het scherm.

## Het station configureren

# 1.3 Taal

• Taal Bij het wijzigen van "Taal" wordt ook de taal van E-mail en de systeemlog gewijzigd. De taal van de webbrowser wordt niet gewijzigd. Taal Engels

# ■ Taal

Beschrijving	Configureer de taal voor het volgende op het station. • Taal die wordt gebruikt voor verscheidene instellingen (incl. de naam van het station) • Stel de taal in voor het gebruik van e-mail en de systeemlog.
Instellingen	<ul> <li>Japans</li> <li>Engels</li> <li>Frans</li> <li>Spaans</li> <li>Nederlands</li> <li>Traditioneel Chinees</li> <li>Vereenvoudigd Chinees</li> </ul>
Standaardwaarden	Engels

# Opmerking

• Wanneer u via het station met de standaardinstellingen voor het eerst inlogt op de webconfiguratie, wordt de taal ingesteld op de taal die u hebt geselecteerd toen u zich aanmeldde.

# 1.4 Tijd

•Tijd		
Tijdszone		
Selecteer de tijdszone	(GMT+01:00	0) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm 🗸 🗸
Zomertijd		
Automatische zomertijd inschakelen	OJa	Neen
Datum en tiid		
Datum en tiju	- de lanen "Tiid en eks	£
Datum en tijd instellen	2018 V	1 Yh C 1 Yh CO YH C CO Yh C I Streemetree
Datum en uju instenen	2018 + paar	I v Maand I v Dag 00 v Our 00 v Minuut 00 v Seconde Sync met pe
		Tijd op station toepassen

# 1.4.1 Tijdszone

# ■ Selecteer de tijdszone

Beschrijving	Stel de tijdzone in.	
Instellingen	Maak een keuze uit 99 regio's	
Standaardwaarden	(GMT-08:00) Pacific Standard Time (VS), Tijuana	

# Opmerking

• Wanneer u via het station met de standaardinstellingen voor het eerst inlogt op de webconfiguratie, wordt de tijdzone als volgt ingesteld naargelang de taal die u hebt geselecteerd toen u zich aanmeldde.

- Japans: (GMT+09:00) Osaka, Sapporo, Tokio
- Engels: (GMT-08:00) Pacific Standard Time (VS), Tijuana
- Frans: (GMT+01:00) Brussel, Madrid, Kopenhagen, Parijs
- Spaans: (GMT+01:00) Brussel, Madrid, Kopenhagen, Parijs
- Nederlands: (GMT+01:00) Amsterdam, Berlijn, Bern, Rome, Stockholm
- Traditioneel Chinees: (GMT+08:00) Taipei
- Vereenvoudigd Chinees: (GMT+08:00) Beijing, Chongqing, Hong Kong, Urumqi

# 1.4.2 Zomertijd

# Automatische zomertijd inschakelen

Beschrijving	De zomertijd wordt automatisch ingesteld volgens de regio die bij <u>"Selecteer de tijdszone</u> (→pagina 67)" is geselecteerd.
Instellingen	• Ja • Neen
Standaardwaarden	Neen

# 1.4.3 Datum en tijd

# Datum en tijd instellen

Beschrijving	Stel de huidige tijd in voor het systeem. Dit is een vereiste instelling.
Instellingen	2017/1/1/00:00:00 - 2065/12/31/23:59:59 [Sync met pc]: Gesynchroniseerd met de huidige tijdinstelling van de pc.
Standaardwaarden	De tijd vanaf 2018/1/1/00: 00: 00 met het tijdverschil ingesteld in "Selecteer de tijdszone" toegepast
Opmerkingen	De tijd kan niet worden bijgewerkt door op te drukken <b>[Bijwerken]</b> . Druk op <b>[Tijd op station toepassen]</b> om te updaten.

# Het station configureren . . . . . .

•U	itgebreid systeem			
		Inschakelen	• Uitschakelen	
Beschrijving	Niet gebruikt			
Bolongriik				

# 2. Netwerkinstellingen

# 2.1 IP-adres

Belangrijk	
Wanneer een instelling met betrekking tot het IP-adres wordt bijgewerkt, zal het station opnieuw opstarten. In som gevallen kan het tot 10 minuten duren voordat het station opstart.	mige
•IP-adres- Als de instellingen van het IP-adres gewijzigd worden, dan zorgt dat ervoer dat het station opnicow wordt gestart nadat op de knop "Updaten" gekläkt wordt. Dit dwart een paar minsten.	

Statisch/DHCP	●IPv4	Statisch	~	
	OIPv6	Statisch	Y	
IPv4-adres				
IP-adres +	Concerned in the second		1. 1.0	0.1-223.255.255.254
Subnetmasker+			- 121	0.0.0-255.255.255.255
Standaard-gateway		1.	1.0	0.1-223.255.255.254
IPv6-adres				
IP-adres	2			2000-0-SETY THEF FEET FEET FEET FEET FEET FEET OF DOO-0-FDET FEET FEET FEET FEET FEET FEET
Standaard-gateway				FF 0-FEFT FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF

# 2.1.1 Statisch/DHCP

Beschrijving	Selecteer Statisch of DHCP voor de geselecteerde IP-versie in "IP-versie".
Instellingen	<ul> <li>IPv4:</li> <li>Statisch</li> <li>DHCP</li> <li>IPv6:</li> <li>Statisch</li> <li>Staatloos</li> <li>DHCPv6</li> </ul>
Standaardwaarden	IPv4 • Statisch

# 🚺 Belangrijk

- Zowel IPv4 als IPv6 kunnen niet in hetzelfde systeem worden gebruikt.
- Wanneer u "DHCP" voor IPv4 selecteert, configureert u het systeem zodanig dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station.
- Bij het selecteren van "Staatloos" voor IPv6, verander dan niet het voorvoegsel van het apparaat dat RA kan verzenden.
- Wanneer u "DHCPv6" voor IPv6 selecteert, configureert u het systeem zo dat de DHCP-server een statisch IP-adres toewijst aan elk station. De DUID van het station is "00030001 + MAC-adres".
- Raadpleeg de handleiding als u een product van een andere fabrikant, zoals een DHCP-server, instelt.

# 2.1.2 IPv4-adres



• Als "Statisch/DHCP" was ingesteld op "DHCP", worden instellingen niet toegepast op het station als "IP-adres", "Subnetmasker" en "Standaard-gateway" zijn ingevuld.

# ■ IP-adres ◆ ◆

Beschrijving	Stel het IP-adres in. Het IP-adres moet uniek zijn.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	—

# ■ Subnetmasker♦

Beschrijving	Stel het subnetmasker in.
Instellingen	128.0.0.0-255.255.255.255
Standaardwaarden	—

# ■ Standaard-gateway

Beschrijving	Stel de standaardgateway in.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	_

# 2.1.3 IPv6-adres

# 🚺 Belangrijk

• Als "Statisch/DHCP" " Staatloos" of "DHCPv6" is, worden instellingen niet toegepast op het station, zelfs als de instellingen "IP-adres" en "Standaard-gateway" worden ingevuld.

# ■ IP-adres

Beschrijving	Stel het IP-adres in. Het IP-adres moet uniek zijn.
Instellingen	2000::0-3FFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Standaardwaarden	

# ■ Standaard-gateway

Beschrijving	Stel de standaardgateway in.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Standaardwaarden	—

# 2.2 DNS

Wanneer IPv4 of IPv6 is geconfigureerd als hostnaam voor elk item, moet een DNS-server worden geconfigureerd voor naamomzetting.

•DNS		
Primaire server	IPv4	. 1.0.0.1-223.255.255.254
	IPv6	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Secundaire server	IPv4	1.0.0.1-223.255.255.254
	IPv6	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF

# 2.2.1 Primaire server

# ■IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor DNS Primary Server.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	

# ■IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor DNS Primary Server.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	—

# 2.2.2 Secundaire server

# ■IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor DNS Secondary Server.
Instellingen	1.0.0.1 - 223.255.255.254
Standaardwaarden	_

# ■IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor DNS Secondary Server.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	—
# 2.3 SIP

STD		
-511		
SIP-verbindingen		
am i d i		
SIP-signaleringspoort •	5060	1-00030
Gebruikers-agent		1-36 alfanumerieke tekens
SID		
SIF-server		
SIP-compatibiliteitsmodus	Standaardmodus 🗸	]
Primaire server		-
Naam		1-24 alfanumerieke tekens
Wachtwoord		1-24 alfanumerieke tekens
IPv4-adres		1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
IPv6-adres		::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Poort •	5060	1-65535
Secundaire server		
Naam		1-24 alfanumerieke tekens
Wachtwoord		1-24 alfanumerieke tekens
IPv4-adres		1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
IPv6-adres		::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Poort+	5060	1-65535
Tertiaire server		
Naam		1-24 alfanumerieke tekens
Wachtwoord		1-24 alfanumerieke tekens
IPv4-adres		1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
IPv6-adres		::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Poort.	5060	1-65535
Diversen		
Registreer transmissieinterval [sec] +	3600	10-14400
DTMF-ciifer		
interval time-out [sec] +		1-10
Bel health check-timer +	80-3600 sec 💙 90	sec Verstuur opnieuw-UITNODIGEN niet, 80-3600 sec

# Belangrijk

 In sommige landen gelden plaatselijke beperkingen om verbinding te maken met een PBX. Raadpleeg onze website om te zien in welke landen verbinding met een PBX is toegestaan. https://www.aiphone.net/support/software-documents/ix/documents.html

#### 2.3.1 SIP-verbindingen

### ■ SIP-signaleringspoort◆

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor SIP. Stel hetzelfde poortnummer in voor elk station om te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

### ■ Gebruikers-agent

Beschrijving	Stel de User Agent in.
Instellingen	1-36 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

#### 2.3.2 SIP-server

Configureer integratie met SIP-gebaseerde PBX-systemen van derden. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale Aiphone-distributeur.

#### 2.3.2.1 SIP-compatibiliteitsmodus

Beschrijving	Selecteer de compatibiliteitsmodus voor de SIP-server.
Instellingen	<ul><li>Standaardmodus</li><li>Generische modus</li></ul>
Standaardwaarden	Standaardmodus

#### 2.3.2.2 Primaire server

#### Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	_

#### Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# Opmerking

• Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

#### ■ IPv4-adres

Beschrijving	Configureer het IPv4-adres van de SIP-server.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	_

#### ■ IPv6-adres

Beschrijving	Configureer het IPv6-adres van de SIP-server.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	—

#### Poort+

Beschrijving	Configureer het poortnummer om te communiceren met de SIP-server.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

#### 2.3.2.3 Secundaire server

### ■ Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

### ■ Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# Opmerking

• Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

### ■ IPv4-adres

Beschrijving	Configureer het IPv4-adres van de SIP-server.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	_

#### ■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres van de SIP-server in.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Standaardwaarden	

### ■ Poort ◆

Beschrijving	Stel het poortnummer in om met de SIP-server te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

#### 2.3.2.4 Tertiaire server

#### Naam

Beschrijving	Configureer de gebruikersnaam voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	_

### ■ Wachtwoord

Beschrijving	Configureer het gebruikerswachtwoord voor digest-verificatie met SIP-server.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	_

# Opmerking

• Het "Wachtwoord" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

### ■ IPv4-adres

Beschrijving	Stel het IPv4-adres van de SIP-server in.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	_

### ■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres van de SIP-server in.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	_

#### ■ Poort ♦

Beschrijving	Stel het poortnummer in om met de SIP-server te communiceren.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	5060

#### 2.3.3 Diversen

# ■ Registreer transmissieinterval [sec]◆

Beschrijving	Configureer het verzendinterval om te verzenden Registreer bij de SIP-server.
Instellingen	10-14400 sec
Standaardwaarden	3600 sec

### ■ DTMF-cijfer interval time-out [sec]◆

Beschrijving	Stel de timer in om re-INVITE tijdens het bellen en monitoren te verzenden.
Instellingen	1 - 10 sec
Standaardwaarden	5 sec

### ■ Bel health check-timer◆

Beschrijving	Wanneer een communicatiefout optreedt tijdens een gesprek of tijdens het monitoren, wordt de verbinding verbroken nadat de opgegeven tijd is verstreken.
Instellingen	<ul> <li>80-3600 sec: Selecteer om in te stellen tussen 80-3600 sec (met 1 sec).</li> <li>Verstuur opnieuw-UITNODIGEN niet: Detecteer geen communicatiefouten.</li> </ul>
Standaardwaarden	90 sec

# 2.4 Multicast-adres (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Dit moet worden geconfigureerd wanneer u de multicast-functie inschakelt in <u>"Gebelde stations (voor deur)</u> ( $\rightarrow$ pagina 94)".



#### 2.4.1 Voor oproep

#### ■IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-multicast-adres in. Het multicast-adres moet uniek zijn.
Instellingen	224.0.0.0-239.255.255.255
Standaardwaarden	

### ■IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-multicast-adres in. Het multicast-adres moet uniek zijn.
Instellingen	FF10::0-FF1F:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	_

# 2.5 Video (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

SIP-kanaal		
De "SIP-kanaal" RTP eindpoort dient meer dan 90 cij	ijfers van de RTP-startpoort af te ligger	n.
Resolutie	O320x240(QVGA)	0640x480(VGA)
Groothoekbeeld	Inschakelen	OUitschakelen
Beeldfrequentie [fps]	15 🗸	
Selecteer profiel	Hoofd 🗸	
I-afbeelding interval +	15	1-100
Bitsnelheid [kbps]	1024 🗸	
RTP-startpoort •	30000	1-65534
RTP-eindpoort •	31000	1-65535
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkanaal" RTP eindpoort dient meer d	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af	ectieve codeersysteem ervan. Te liggen.
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkanaal" RTP eindpoort dient meer o Tweede videodecoder	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af Inschakelen	ectieve codeensysteem ervan. te liggen. OUtsics hakelen
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkamaal" RTP eindpoort dient meer o Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Inschakelen ©H.264/AVC [1200720(HD)	ectieve codeersysteem ervan. fre liggen. OUtischakelen OMotion-JPEG
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkanaal" RIP eindpoort dient meer o Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie Beeldfreuwentie [fns]	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RIP-startpoort af ©Inschakelen ©H.264/AVC 1280x720(HD)	ectieve codeersysteem ervan. Te lagen. OUtischakelen OMotion-JPEG
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selectere profie [H.2.64/AVC]	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©In:Schakelen ©I:L.264/AVC 1280x720(HD) ~ Hooft	ettieve codeenysteem ervan. Tte liggen: Otischakelen OMotion-JPEG
Them die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selectere profiel [H.264/AVC] Luichture-interval [H.264/AVC]	tion-JPEO] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Hrschakelen ©H.264/AVC 1280x720(HD) ~ 10 ~ 10 10	ectieve codeenysteem ervan. te laggen. OUtschakelen OMotion-JPEG - - -
Item die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkanaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] I-picture-interval [H.264/AVC] + Bitsnehleid [Kbos] [H.264/AVC]	hon-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Inschakelen ©H.264/AVC [1250x720(HD) ~ 10 ~ Hoofd ~ [2048 ~]	ectieve codeenysteem ervan. <sup>t</sup> te liggen. OUIschakelen Motion-JPEG 1-100
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkman" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Wideodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] Eipicture-interval [H.264/AVC] Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC] Selecteer kwalteit [Motion-PEG]	hon-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 eijfers van de RTP-startpoort af ©Inschakelen ©H.264/AVC 1250x720(HD) ~ 10 ~ Hoofd ~ 10 2048 ~ 6 ~	ectieve codeersysteem ervan. Te liggens. OMotion-JPEG 
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] I-picture-interval [H.264/AVC] Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC] Selecter kwaliteit [Motion-JPEG] RTP-startboort+	hon-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Inschakelen ©In:264/AVC 1280x720(HD) ~ 10 ~ Hoofd ~ 10 2048 ~ 52000	ectieve codeersysteem ervan. Fte liggen: OUtschakelen Motion-JPEG 1-100
Items die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] - picture-interval [H.264/AVC] Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC] Selecteer kwaliteit [Motion-JPEG] RTP-startpoort+	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Hrschakelen ©H.264/AVC 1280x720(HD) ~ Hoofd ~ 10 2048 ~ 6 ~ 32000 33000	ectieve codestrysteem ervan. te liggen: OUtschakelen OMotion-JPEG 1-100 1-65534 1-65535
Iems die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONVIF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Tweede videodecoder Videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] - Jpicture-interval [H.264/AVC] Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC] Selecteer kwaliteit [Motion-JPEG] RTP-startpoort+ RTP-eindpoort+ VMS-type	hon-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 cijfers van de RTP-startpoort af ©Hz-Ch4AVC 1280x720(HD) ~ 10 ~ Hoofd ~ 10 2048 ~ 6 ~ 33000 Standaardmodus ~	ectieve codeensysteem ervan. fte liggen: OUtschakelen OMotion-JPEG 1-100 1-65534 1-65535 -
tems die gemarkeerd zijn met [H.264/AVC] of [Mot De "ONUF-zendkmaal" RTP eindpoort dient meer of Videodecoder Resolutie Beeldfrequentie [fps] Selecteer profiel [H.264/AVC] Fjeiture-interval [H.264/AVC] Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC] Selecteer kwaliteit [Motion-JPEG] RTP-startpoort+ RTP-eindpoort+ VMS-type Beeldcorrectie groothoeklens	tion-JPEG] gelden alleen voor het resp dan 10 eigenschakelen ©H.264/AVC 1280x720(HD) ~ 10 ~ Hoofd ~ 10 2048 ~ 6 ~ 52000 33000 Standaardmodus ~	ectieve codeersysteem ervan. Tre lagen: OMetion-JPEG 1.100 1.45534 1.45535

#### 2.5.1 SIP-kanaal

Configureer video-instellingen bij het plaatsen van een oproep tussen stations, tijdens communicatie en bij het bellen van een VoIP-telefoon. Het coderingssysteem zal H.264/AVC zijn.

### 🚺 Belangrijk

• Wanneer u video naar een VoIP-telefoon verzendt, configureert u naar dezelfde video-instellingen als de VoIP-telefoon.

• Video wordt niet verzonden bij een uitgaande oproep naar een VoIP-telefoon.

#### Resolutie

Beschrijving	Selecteer de videoresolutie van SIP-kanaal.
Instellingen	• 320x240(QVGA) • 640x480(VGA)
Standaardwaarden	640x480(VGA)

### Groothoekbeeld (voor IX-DVM)

Beschrijving	Schakel groothoekbeeld in of uit (uitschakelen resulteert in centraal ingezoomd beeld).
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Inschakelen

### ■ Beeldfrequentie [fps]

Beschrijving	Stel de beeldsnelheid [fps] van SIP-kanaal in.
Instellingen	1, 2, 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps Als de framesnelheid is ingesteld op 7.5, 10, 15, 20 of 30 fps, is de beeldsnelheid na circa 5 fps na ongeveer 10 min van een uitgaand gesprek.
Standaardwaarden	15 fps

# Opmerking

• De framesnelheid kan lager zijn dan de ingestelde waarde, afhankelijk van de video die wordt verzonden, het aantal ontvangende stations en de netwerkomgeving.

### ■ Selecteer profiel

Beschrijving	Selecteer het profiel van SIP-kanaal.
Instellingen	<ul><li>Baseline</li><li>Hoofd</li><li>Hoog</li></ul>
Standaardwaarden	Hoofd

### Opmerking

• Zorg dat de instellingen van de profielen van de stations van het IX-systeem dezelfde zijn.

### ■ I-afbeelding interval◆

Beschrijving	Stel het interval in om I-afbeelding van SIP-kanaal te verzenden.
Instellingen	1 - 100
Standaardwaarden	15

### ■ Bitsnelheid [kbps]

Beschrijving	Stel de bitsnelheid van SIP-kanaal in.
Instellingen	32, 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048 kbps
Standaardwaarden	1024 kbps

### 🗑 Opmerking

• De bitsnelheid kan lager zijn dan de ingestelde waarde, afhankelijk van de video die wordt verzonden, het aantal ontvangende stations en de netwerkomgeving.

### ■ RTP-startpoort♦

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van RTP. Stel het verschil in op 90 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65534
Standaardwaarden	30000

### ■ RTP-eindpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van RTP. Stel het verschil in op 90 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	31000

#### 2.5.2 ONVIF-zendkanaal

Als u video in ONVIF wilt verzenden, moet u deze configureren.

Om het beeld van de IX-EA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-\*) te bekijken met een product van derden, zie <u>"Het beeld van</u> de IX-EA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-\*) bekijken met een product van derden (ONVIF) (→pagina 162)".

### 🚺 Belangrijk

• Instellingen kunnen worden gewijzigd vanwege een verzoek van het product om te worden aangesloten. Raadpleeg de betreffende handleiding van de fabrikant voor meer informatie.

#### Tweede videodecoder

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor de ONVIF-zendkanaal. Stel in op "Inschakelen" om de video te verzenden met ONVIF.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Inschakelen

### ■ Videodecoder

Beschrijving	Selecteer de Videodecoder.
Instellingen	H.264/AVC     Motion-JPEG
Standaardwaarden	H.264/AVC

#### Resolutie

Beschrijving	Selecteer de videoresolutie van ONVIF-zendkanaal.
Instellingen	<ul> <li>320x240(QVGA)</li> <li>640x480(VGA)</li> <li>800x480 (WVGA)</li> <li>1280x720 (HD)</li> <li>1280x960 (SXVGA) (behalve IX-DVM)</li> </ul>
Standaardwaarden	1280x720 (HD)

#### ■ Beeldfrequentie [fps]

Beschrijving	Stel de beeldsnelheid [fps].
Instellingen	1, 2, 3, 5, 7.5, 10, 15, 20, 30 fps
Standaardwaarden	10 fps



#### Opmerking

• De framesnelheid kan lager zijn dan de ingestelde waarde, afhankelijk van de video die wordt verzonden, het aantal ontvangende stations en de netwerkomgeving.

## ■ Selecteer profiel [H.264/AVC]

Beschrijving	Selecteer het profiel H.264/AVC.
Instellingen	<ul><li>Baseline</li><li>Hoofd</li><li>Hoog</li></ul>
Standaardwaarden	Hoofd

### ■ I-picture-interval [H.264/AVC]♦

Beschrijving	Stel het interval in om H.264/AVC I-afbeelding.
Instellingen	1 - 100
Standaardwaarden	10

# Bitsnelheid [kbps] [H.264/AVC]

Beschrijving	Stel de H.264/AVC bitsnelheid.
Instellingen	32, 64, 128, 256, 384, 512, 768, 1024, 2048, 4096, 8192 kbps
Standaardwaarden	2048 kbps

### Opmerking

• De bitsnelheid kan lager zijn dan de ingestelde waarde, afhankelijk van de video die wordt verzonden, het aantal ontvangende stations en de netwerkomgeving.

### ■ Selecteer kwaliteit [Motion-JPEG]

Beschrijving	Selecteer de kwaliteit van Motion-JPEG.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	6

### ■ RTP-startpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van RTP. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1-65534
Standaardwaarden	32000

### ■ RTP-eindpoort◆

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van RTP. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	33000

### ■ VMS-type

Beschrijving	Selecteer de compatibiliteitsmodus voor VMS. Stel "Standaardmodus" in wanneer u met een ander type koppelt dan generisch.
Instellingen	Standaardmodus     Generische modus
Standaardwaarden	Standaardmodus

### 2.5.3 Beeldcorrectie groothoeklens (voor IX-DVM)

# Beeldcorrectie groothoeklens

Beschrijving	Stel de correctie in voor video-vervorming die eigen is aan een fisheye-lens. Door deze correctie wordt de vervorming verholpen, maar kan het weergavebereik van de video iets smaller worden.
Instellingen	Inschakelen     Uitschakelen
Standaardwaarden	Inschakelen

# 2.6 Audio

Audio	
De "SIP-kanaal" RTP eindpoort dient meer dan 210 cijfet De "ONVIF-senilkanaal" RTP eindpoort dient meer dan 1 Door het wijzigen van Audio Codee van G.711 (µ-law)/G	s van de ETP-stattpoort af te liggen. 0 eufders van de ETP-stattpoort af te liggen. 711 (A-law) in 0.722, of van 0.722 in 0.711 (A-law) 0.711 (A-law) wordt het station opnieuw opgestart nadat op "Update" is gelddat. Dit daurt een paar minuten.
Audio-CODEC Audio RTP transmissieinterval [msec] RTP-inactief detectietijd [sec] +	G. 711(µ-law)     C. 711(A-law)     C. 722     Dece satelling would genegeed wanneer may meetiere stations workt verstaud (semafloonsproep, em.)     10-110 sec
SIP-kanaal	
RTP-startpoort + RTP-eindpoort +	20000 1-45354 21000 1-45535
ONVIF-zendkanaal	
RTP-startpoort • RTP-eindpoort •	22000 1.45534 22000 1.45535
Audiobuffer	
Pakketten gebufferd bij starten audio Maximaal aantal gebufferde pakketten	1 ♥ 2 ♥ Maximale packettuffer moet groter zijn dan Audio startbuffer.

# ■ Audio-CODEC

Beschrijving	Selecteer de audiocodec.
Instellingen	• G.711 (μ-law) • G.711 (A-law) • G.722
Standaardwaarden	G.711 (μ-law)

#### Het station configureren

### Belangrijk • Bij het veranderen van "G.711" in "G.722" of van "G.722" in "G.711" zal het station opnieuw opstarten. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren om het station opnieuw op te starten. • Stations met verschillende audiocodecs (G.711 en G.722) geselecteerd, kunnen niet bellen, communiceren, monitoren of elkaar een bercht versturen. Indien ingesteld op "G.722", wordt audio niet verzonden naar producten van derden aangesloten via ONVIF. • Wanneer u "G.711" in "G.722" en "G.722" in "G.711" verandert, moet u de aangepaste tonen die voor de volgende subcategorieën worden gebruikt, wijzigen in audiobestanden met de juiste audiosamplefrequenties. "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)" - "Oorsprong oproep" - "Oproepknop" - "Terugbeltoon (→pagina 97)" – "Oorsprong oproep" - "Optie invoer 1-6" - "Terugbeltoon (→pagina 97)" – "Oorsprong oproep" - "Bezettoon (→pagina 102)" – "Oorsprong oproep" - "Fouttoon (oproep mislukt) (→pagina 102)" - "Inkomende oproep" - "Beltoon (→pagina 104)" - "Relaisuitgang" - "Geluidsinstellingen (→pagina 112)" - "Instellingen voor omroepen" - "Semafoonoproep voortoon (→pagina 116)" - "Communicatie audioberichten" - "Start communicatie (→pagina 138)" - "Communicatie audioberichten" - "Code ontvangen" - "Bericht (->pagina 139)" – "Klokgeluid" - "Weekschema" - "Klokgeluid (→pagina 141)" - "Klokgeluid" - "Dagelijks schema" - "Klokgeluid (→pagina 143)" - "Volume/Toon" - "Communicatie timeout-melding (→pagina 150)" - "Volume/Toon" - "Communicatie-einde voortoon (→pagina 150)" – "Volume/Toon" - "Toon autom. beantwoorden (→pagina 151)" - "Volume/Toon" - "Code ontvangen (→pagina 151)" – "Volume/Toon" - "Fout (→pagina 152)" - "Communicatie" - "Communicatie Begintoon (→pagina 153)" – "Monitor" - "Gemonitord meldingentoon (→pagina 154)"

### ■ Audio-RTP-transmissie-interval [msec]

Beschrijving	Stel het Audio RTP-verzendinterval in.
Instellingen	20, 40, 60, 80, 100 msec
Standaardwaarden	20msec

### RTP-inactief detectietijd [sec]

Beschrijving	Stel de tijd in om RTP-inactieve status voor audio te detecteren. Wanneer Audio RTP niet wordt ontvangen tijdens communicatie, monitoring of ontvangst van een semafoonoproep, wordt de verbinding verbroken na de ingestelde tijd.
Instellingen	10-180 sec (per 1 sec)
Standaardwaarden	10 sec

#### 2.6.1 SIP-kanaal

### ■ RTP-startpoort♦

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van Audio RTP, zoals communicatie tussen IX-systemen. Stel het verschil in op 210 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65534
Standaardwaarden	20000

### ■ RTP-eindpoort♦

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden en ontvangen van Audio RTP, zoals communicatie tussen IX-systemen. Stel het verschil in op 210 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	21000

#### 2.6.2 ONVIF-zendkanaal

### ■ RTP-startpoort♦

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van Audio RTP met ONVIF. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65534
Standaardwaarden	22000

# ■ RTP-eindpoort♦

Beschrijving	Stel het bereik van poortnummers in voor het verzenden van Audio RTP met ONVIF. Stel het verschil in op 10 of hoger in het bereik van (RTP-startpoort) - (RTP-eindpoort).
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	23000

#### 2.6.3 Audiobuffer

# Pakketten gebufferd bij starten audio

Beschrijving	Stel het aantal pakketten in dat moet worden verzameld voordat audio wordt afgespeeld.
Instellingen	0 - 4
Standaardwaarden	1

### Maximaal aantal gebufferde pakketten

Beschrijving	Stel het maximale aantal pakketten in dat kan worden verzameld. Als een pakket wordt ontvangen dat hoger is dan de ingestelde waarde, wordt het pakket verwijderd uit het oudste pakket. Het moet groter zijn dan het aantal "Pakketten gebufferd bij starten audio".
Instellingen	2 - 10
Standaardwaarden	3

### 2.7 Pakketprioriteit

### 🚺 Belangrijk

• Wanneer een VLAN-gerelateerde instelling wordt bijgewerkt, zal het station opnieuw opstarten. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren voordat het station opnieuw is opgestart.

Pakketprioriteit	
and and a second s	
TOS-waarde (Audio) +	0x00 0x00-0xFF
TOS-waarde (Video) •	0x00 0x00-0xFF
TOS-waarde (SIP)	0x00 0x00-0xFF
Als de instellingen van VLAN gewijzigd worden, dan zorg	: dat ervoor dat het station opnieuw wordt gestart nadat op de knop "Updaten" geklikt wordt. Dit duurt een paar minuten
VLAN-instellingen	OInschakelen OInschakelen
VLAN-ID •	1 1-4094
VLAN-prioriteit	0 🗸

### ■TOS-waarde (Audio)◆

Beschrijving	Stel de pakketprioriteit (TOS-waarde) in voor audio.
Instellingen	0x00 - 0xFF
Standaardwaarden	0x00

### ■ TOS-waarde (Video) (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))◆

Beschrijving	Stel de pakketprioriteit (TOS-waarde) voor video in.
Instellingen	0x00-0xFF
Standaardwaarden	0x00

### ■TOS-waarde (SIP)♦

Beschrijving	Stel de pakketprioriteit (TOS-waarde) in voor SIP.
Instellingen	0x00 - 0xFF
Standaardwaarden	0x00

### ■ VLAN-instellingen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor getagde VLAN.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

### 🚺 Belangrijk

• Wanneer <u>"VLAN-instellingen (→pagina 87)</u>" is ingesteld op "Inschakelen", zorg er dan voor dat de switches, pc's en stations allemaal zijn geconfigureerd voor VLAN-werking.

### ■ VLAN-ID♦

Beschrijving	Stel de VLAN-ID in.
Instellingen	1 - 4094
Standaardwaarden	1

# ■ VLAN-prioriteit

Beschrijving	Stel de VLAN-prioriteit in.
Instellingen	0 (laag) tot 7 (hoog)
Standaardwaarden	0

#### Het station configureren

.

### 2.8 NTP

•NTP	
NTP inschakelen Synchronisatie-interval [uur] •	OJa ©Niet gebruikt 24 1-255
Primaire server	
Adres	IPv4 1.0.0.1-223.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Poort+	12Y0 [127:0-PEPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPPP
Secundaire server	
Adres	IPv4 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Poort.	123 1-65535

#### 2.8.1 NTP inschakelen

Beschrijving	Selecteer Ja/Niet gebruikt om de tijd te synchroniseren met een NTP-server.
Instellingen	• Ja • Niet gebruikt
Standaardwaarden	Niet gebruikt

### 2.8.2 Synchronisatie-interval [uur]+

Beschrijving	Configureer het interval om te synchroniseren met de NTP-server.
Instellingen	1-255 uur (per uur)
Standaardwaarden	24uur

#### 2.8.3 Primaire server

#### 2.8.3.1 Adres

### ■IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Primaire server. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

### ■IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor NTP Primaire server. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	—

#### 2.8.3.2 Poort+

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor NTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	123

#### 2.8.4 Secundaire server

. . . .

• •

#### 2.8.4.1 Adres

#### ∎IPv4

Beschrijving	Stel het IPv4-adres in voor NTP Secondary Server. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

### ■IPv6

Beschrijving	Stel het IPv6-adres in voor NTP Secondary Server. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Standaardwaarden	—

#### 2.8.4.2 Poort+

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor NTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	123

# 3. Systeeminformatie

### 3.1 Register aangepaste geluiden

Registreer een maximum van 100 audiobestanden die moeten worden gebruikt voor belbevestigde tonen. (totale lengte mag ongeveer 200 seconden niet overschrijden.)

ŧ.	Naam	Bladeren naar .wav-be (Minder dan 200 sec, cumul	s <b>tand</b> atief)	Verwijderen	
1			Bladeren		~
2			Bladeren		
3			Bladeren		
4			Bladeren		
5			Bladeren		
6			Bladeren		
7			Bladeren		
8			Bladeren		
9			Bladeren		
10			Bladeren		
11			Bladeren		
12			Bladeren		
13			Bladeren		
14			Bladeren		
15			Bladeren		~
Indeling ge	luidsbestand:		DI I	-	1

### ■ Register aangepaste geluiden

Beschrijving	Registreer de audiobestanden die moeten worden gebruikt voor beltonen, enz.
Instellingen	<ul> <li>Naam: Dit is de bestandsnaam van het geregistreerde bestand. De naam wordt weergegeven als de instellingswaarde bij het configureren van de beltoon en andere instellingen.</li> <li>Bladeren naar .wav-bestand: Totaal van 100 bestanden en de totale lengte binnen ongeveer 200 seconden.</li> <li>Bestandsnaam: 1-41 alfanumerieke tekens (zonder bestandsextensies)</li> <li>Indeling geluidsbestand: <ul> <li>Type bestand: .wav</li> <li>Samplegrootte: 16 bits</li> <li>Sample-snelheid: 8 of 16 kHz</li> <li>8 kHz (wanneer <u>"Audio-CODEC (→pagina 84)"</u> is "G.711(µ-law)" of "G.711(A-law)")</li> <li>16 kHz (wanneer <u>"Audio-CODEC (→pagina 84)"</u> is "G.722")</li> <li>Kanaal: 1 (mono)</li> </ul> </li> </ul>
Standaardwaarden	

#### Een aangepast geluid registreren

- 1. Klik op [Bladeren] aan het einde van de rij voor het station waarin het bestand moet worden geregistreerd.
- 2. Selecteer het audiobestand om te registreren en klik op [Openen].
- 3. Als u klaar bent, klikt u op [Bijwerken].

# Opmerking

- Als u dit gebruikt als een oproeptoon of beltoon, voegt u een periode van stilte toe na de audiobron.
- Voorbeeldbestanden van aangepaste geluiden kunnen op onze website worden gedownload en gebruikt als audiobronnen. https://www.aiphone.net/support/software-documents/

#### Een aangepast geluid verwijderen

- 1. Controleer het veld [Verwijderen] van het audiobestand om te verwijderen.
- **2.** Klik op [Bijwerken].

# 4. Oproepinstellingen

### 4.1 Stationgegevens

Oproepknop Functie	Oproepen	$\mathbf{\sim}$	
"Oproep annuleren, (	Communicatie beëindigen" uitgeschakeld bij gebruik van de optie Invoer bellen.		

### Oproepknop Functie

Beschrijving	Selecteer de gewenste functie voor de oproepknop of wanneer de sensor voor contactloos aanbellen geactiveerd wordt.
Instellingen	<ul> <li>Oproepen: Uitgaande oproep</li> <li>Oproep, Oproep annuleren, Beëindig communicatie: Uitgaand gesprek, Uitgaand gesprek annuleren, Communicatie beëindigen</li> <li>Oproep, Oproep beantwoorden, Beëindig communicatie: Uitgaande oproep, Oproep beantwoorden of pagina, Communicatie beëindigen</li> </ul>
Standaardwaarden	Oproepen

# 🔨 Opgelet

Als <u>"Automatisch beantwoorden (→pagina 104)</u>" is ingesteld op "UIT", zet "Oproepknop Functie" dan altijd op "Oproep, Oproep beantwoorden, Beëindig communicatie". De oproep wordt niet ontvangen.

### 🗑 Opmerking

• Oproepen contactingang en communicatie geschakeld van een Oproep contactingang kunnen niet worden beëindigd door op de oproepknop te drukken of door de sensor voor contactloos aanbellen te activeren.

#### 4.2 Gebelde stations (voor deur)

Configureer de groep om te bellen wanneer een oproep wordt gedaan met behulp van de belknop of via de contactinvoer. Maximaal 20 stations kunnen in een enkele groep worden geconfigureerd en er kunnen maximaal 10 groepen worden geconfigureerd.

Elk station anders dan IX-DA(-\*), IX-BA of IXW-MA kan worden geregistreerd als ontvanger van een oproep.

Belangrijk	
Registreer niet meer dan één keer hetzelfde station.	

• Maar een VoIP-telefoon kan voor elke groep worden geregistreerd.

G	ebeld	e statio	ns (voor deur) ————				
	Optie	invoer #	f: Groep 01	~			
		Stationnur	nmer moet uit 3-5 cijfers bestaan. (3-32 c	ijfers voor VoIP-telefoon)			
		IPv4 moet IPv6 moet	: 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam zij :::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF	n (1-64 alfanumerieke tekens). FF:FFFF:FFFF of hostnaam zijn (1-64 al:	fanumerieke tekens).		
		Vul SIP p Het type s	rimaire server IP-adres voor VoIP Phone tation moet "VoIP-telefoon" zijn wannee	in, stel slechts één VoIP Phone per belgro ru belt via een SIP-server.	ep in		
		U = Unica Bij de inst	st, M = Multicast elling "M" moeten multicast IP-adressen	voor de stations geconfigureerd worden.			
			a		<b>m</b> ( )		<b>n</b> ( <b>1</b>
		#	Stationnummer	IPv4-adres	IPvő-adres	Type station	Protocol
		1				~	~
		2				~	~
		3				~	<b>~</b>
		4				~	<b>~</b>
		5				~	~
		6				~	<b>~</b>
		7				~	<b>~</b>
		8				~	<b></b>
		9				~	✓
		10				~	<b></b>
						×	

#### Configureren van Gebelde stations (voor deur)

- Selecteer het groepsnummer om te configureren vanaf "Optie invoer #".
   De Instellingen voor de geselecteerde groep worden weergegeven.
- 2. Configureer de stations die u wilt registreren bij de groep.

### 3. Klik op [Bijwerken].

#### ■ Stationnummer

Beschrijving	Stel het nummer van het station in.
Instellingen	3-32 cijfers.
Standaardwaarden	_

#### ■ IPv4-adres

Beschrijving	Stel het IPv4-adres van het station in. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

#### ■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres van het station in. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	_

# ■ Type station:

Beschrijving	Selecteer het type station.
Instellingen	<ul> <li>IX-MV</li> <li>IX-MV7-*</li> <li>IX-RS-*</li> <li>IX-DV, IX-DVF(-*)</li> <li>IX-DVM</li> <li>IX-SS-2G</li> <li>IX-SSA(-*)</li> <li>VoIP-telefoon</li> <li>IX-EA, IX-EAU</li> <li>IX-FA: Niet gebruikt.</li> </ul>
Standaardwaarden	

# Protocol (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Beschrijving	Configureer het protocol dat wordt gebruikt voor uitgaande oproepen.
Instellingen	<ul> <li>U: Het station wordt geregistreerd in de oproepbestemming. Een uitgaande oproep wordt verzonden als unicast.</li> <li>M: Het station wordt geregistreerd in de oproepbestemming. Video wordt verzonden als multicast voor een uitgaand gesprek. Dit kan alleen worden geconfigureerd als het bestemmingsstation IX-MV7-* of IX-MV is.</li> </ul>
Standaardwaarden	_

# 🚺 Belangrijk

• Als "M" is geselecteerd, moet u "Multicast-adres (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*)) (→pagina 78)" configureren.

#### 4.3 Oorsprong oproep

Klik op [Oorsprong oproep].

•Oorsprong oproep	
Oorsprong oproep	
Waarschuwing: Klik op "Update" om de instellingen op te slaan voordat u op de Bel herkomst-knop klikt zodat de wijzigingen niet verloren gaan.	

Of klik op "Oorsprong oproep" in het instellingenmenu om naar het scherm Oproepherkomst te schakelen.

Als het nummer van de optie invoer gewijzigd is, gaan niet-opge	eslagen instellingen verloren.	Klik op "Update" om instellin	gen op te slaan.		
Oproepknop/Optie invoer #:	proepknop	×			
•Belmethode	<ul> <li>Standaardbest</li> </ul>	emming	OWijzig b	estemming door tijdvertraging	OWijzig bestemming door schema
•Terugbeltoon	Oproeppatroon 1		Y		
•Oproep timeout •	10-600 sec 🗸	60 sec			
•Bel terugtoonteller [keren]	Oneindig 🗸				
•Standaardmodusinstellingen	Belbestemn 01	aing Priorite	it V		
<ul> <li>Bestemming door tijdvertraginginstellingen</li> </ul>					
Bestemming door tijdvertraginginstellingen	#	Belbestemming	Prioriteit	]	
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	#	Belbestemming	Prioriteit Normaal		
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	# 1	Belbestemming	Prioriteit       Normaal     V       Normaal     V		
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	# 1 2 3	Belbestemming	Prioriteit       Normaal     V       Normaal     V		
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	# 1 2 3 4	Belbestemming	Prioriteit Normaal Normaal Normaal Normaal Normaal		
<ul> <li>Bestemming door tijdvertraginginstellingen</li> </ul>	# 1 2 3 4 4 5	Belbestemming	Prioriteit       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V		
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	# 2 3 4 4 5 6	Belbestemming           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~	Prioriteit       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V		
•Bestemming door tijdvertraginginstellingen	# 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7 7	Belbestemming           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~           ~	Prioriteit       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V       Normaal     V		

#### 4.3.1 Geavanceerde instellingen herkomst van oproep

#### Geavanceerde Oorsprong oproep-instellingen configureren

- In "Oproepknop/Optie invoer #" selecteert u "Oproepknop" of "Optie invoer 1"-"Optie invoer 6".
   Instellingen voor de geselecteerde methode voor uitgaande oproepen worden weergegeven.
- 2. Configureer de instelling van elk item.

# **3.** Klik op [Bijwerken].

#### Belmethode

Beschrijving	Selecteer de belmethode om de oproepbestemmingen automatisch te wijzigen op basis van tijdvertraging of planning. Raadpleeg <u>"Standaardmodusinstellingen (→pagina 98)</u> " voor meer informatie over het configureren van de instellingen.
Instellingen	<ul> <li>Standaardbestemming: Wijzig de oproepbestemming niet automatisch.</li> <li>Wijzig bestemming door tijdvertraging: Bestemmingsgroep wijzigen van <u>"Belbestemming</u> (→pagina 98)" na <u>"Bestemming aanwezig tijd [sec]</u> (→pagina 98)". Er kunnen maximaal 8 groepen worden gebruikt.</li> <li>Wijzig bestemming door schema: Bestemmingsgroep wijzigen per <u>"Schema-instellingen</u> (→pagina 99)".</li> </ul>
Standaardwaarden	Standaardbestemming

# ■ Terugbeltoon

Beschrijving	Selecteer het geluid dat door het station moet worden afgespeeld bij het plaatsen van een oproep.
Instellingen	<ul> <li>Geen</li> <li>Oproeppatroon 1</li> <li>Oproeppatroon 2</li> <li>Oproeppatroon 3</li> <li>Oproeppatroon 4</li> </ul>
	<ul> <li>Oproeppatroon 5</li> <li>Oproeppatroon 6</li> <li>Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)</li> </ul>
	<ul><li>Tremolo-geluid</li><li>In gesprek-antwoordtoon</li><li>In de wacht</li></ul>
	<ul> <li>Werkingsgeluid</li> <li>Fout</li> <li>Voortoon 1</li> </ul>
	Voortoon 2     Voortoon 3     Communicatie-einde voortoon
	<ul> <li>Oproepwachtrij melding</li> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Oproepknop: Oproeppatroon 1 Optie invoer 1: Oproeppatroon 2 Optie invoer 2: Oproeppatroon 3 Optie invoer 3: Oproeppatroon 4
	Optie invoer 4: Oproeppatroon 5 Optie invoer 5: Oproeppatroon 6 Optie invoer 6: Tremolo-geluid

### ■ Oproep timeout ◆

Beschrijving	Configureer de oproeptime-out voor uitgaande oproepen.
Instellingen	<ul> <li>10-600 sec: Selecteer om in te stellen tussen 10-600 sec (met 1 sec)</li> <li>Oneindig: Blijf bellen totdat de oproep wordt beantwoord</li> </ul>
Standaardwaarden	60 sec

# କୁ **୦**|

### Opmerking

• Wanneer u een VoIP-telefoon belt, is dit de kortste tijd van de tijd die is ingesteld voor "Oproep timeout" en de gespreksduur geconfigureerd op de IP-PBX.

### Bel terugtoonteller [keren]

Beschrijving	Stel het aantal keer afspelen van de terugbeltoon in voor uitgaande oproepen.
Instellingen	<ul> <li>1 - 20 keer</li> <li>Oneindig: De terugbeltoon blijft spelen gedurende de tijd die is geconfigureerd in <u>"Oproep</u> timeout</li> <li>(→pagina 97)".</li> </ul>
Standaardwaarden	Oneindig

#### 4.3.1.1 Standaardmodusinstellingen

Configureer het groepsnummer van de oproepbestemming en oproepprioriteit wanneer <u>"Belmethode (→pagina 96)"</u> ingesteld op "Standaardbestemming".

#### Belbestemming

Beschrijving	Stel het groepsnummer van de bestemmingsbestemming in.				
Instellingen	01-10				
Standaardwaarden	Oproepknop: 01 Optie invoer 1-5: — Optie invoer 6: 01				

#### Prioriteit

Beschrijving	Stel de oproepprioriteit in.
Instellingen	<ul><li>Normaal</li><li>Prioriteit</li><li>Urgent</li></ul>
Standaardwaarden	<ul> <li>Oproepknop: Normaal</li> <li>Optie invoer 1-5: Normaal</li> <li>Optie invoer 6: Urgent</li> </ul>

#### 4.3.1.2 Bestemming door tijdvertraginginstellingen

Configureer het oproepgroepsnummer naar omschakeling, schakeltijd en prioriteit wanneer <u>"Belmethode</u> (→pagina 96)" is ingesteld op "Wijzig bestemming door tijdvertraging". Er kunnen maximaal acht groepen worden geconfigureerd. Groepen worden bij elke geconfigureerde omschakeltijd op volgorde geschakeld.

#### Belbestemming

Beschrijving	Stel het nummer van de oproepgroep in op omschakeling.
Instellingen	01 - 10
Standaardwaarden	_

### Prioriteit

Beschrijving	Stel de prioriteit van oproepen in.
Instellingen	<ul><li>Normaal</li><li>Prioriteit</li><li>Urgent</li></ul>
Standaardwaarden	Normaal

### ■ Bestemming aanwezig tijd [sec] ◆

Beschrijving	Configureer de vertragingstijd om de oproepbestemming te wijzigen.			
Instellingen	10-600 sec/1 sec stap			
Standaardwaarden	30 sec			

### ■ Schema-instellingen

Configureer wanneer <u>"Belmethode (→pagina 96)</u>" is ingesteld op "Wijzig bestemming door schema".

#### Het Weekschema configureren

Configureer de omschakeltijd, het oproepgroepnummer en de oproepprioriteit voor de bestemming van de uitgaande oproep, elke dag van zondag tot zaterdag. 12 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

A amin																		
Maxin	idai 12 scitema:	s per uag i	kullien wo	Iden inges	ieiu.	zo										ma		
#	Starttiid Eindtiid Belbestemming Prioriteit								Sta	rttijd			Ei	Belbestemmin				
1	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	<	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~ ~
2	∨ Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
3	∨ Uur	~	Minuut	$\sim$	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
4	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	<	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
5	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
6	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	$\sim$	Minuut	~	~	~	Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
7	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	<	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
8	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
9	∨ Uur	~	Minuut	$\sim$	Uur	$\sim$	Minuut	~	~	~	Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
10	∨ Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	$\sim$	Minuut	~	~	~	Uur	$\sim$	Minuut	$\sim$	Uur	~	Minuut	~
11	∨ Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	$\sim$	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~
12	∨ Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	~	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~

1. Configureer de "Starttijd", "Eindtijd", "Belbestemming", en "Prioriteit" voor elke dag van de week.

# 2. Klik op [Bijwerken].

#### ■ Starttijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te beginnen met het wijzigen van de oproepbestemming.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

#### Eindtijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te stoppen met het wijzigen van de oproepbestemming. Als dit eerder is ingesteld dan <u>"Starttijd (→pagina 99)"</u> , de eindtijd is voor de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

#### Belbestemming

Beschrijving	Configureer de oproepbestemming die binnen het schema moet worden gewijzigd.
Instellingen	01 - 10
Standaardwaarden	—

#### Prioriteit

Beschrijving	Configureer de prioriteit van oproepen.
Instellingen	<ul><li>Normaal</li><li>Prioriteit</li><li>Urgent</li></ul>
Standaardwaarden	—

#### Het Weekschema verwijderen

1. Breng de instellingen terug naar hun standaardwaarden en klik vervolgens op [Bijwerken].

#### Het Dagelijks schema configureren

Configureer de omschakeltijd, het oproepgroepnummer en de oproepprioriteit voor de bestemming van de uitgaande oproep, in eenheden van één dag. Een schema één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. 12 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

Dag Als d	elijk e wee	s schem rgavemaar	a Id gewij	zigd wo	ordt doo	r "<<" (	of ">>", gaan niet-op	geslagen instellinger	ı verloren. Klik	t op "Update" om instellinge	1 op te slaan.			
		< jan	uari 2	018	>	_					•	- Kalender		
zo	m	1a di	wo	do	vr	za								
	1	<u>1</u>	3	4	5	6	= W	ekelijks						
7	8	8 9	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	= Da	agelijks						
14	1	5 16	17	18	19	20	= V;	andaag						
21	2	2 23	24	25	26	27								
- 28	2	9 30	31	_	_	_								
	m	aandag,	1 jam	uari 2	018									
					0/12	Garag	istraarda schams	La						
		Startt	ijd		0/12	Gereg	Eindtijd	Belbeste	mming	Prioriteit				
	$\sim$	Uur	$\sim$	Minuu	ıt	∨ U	fur 🗸 Min	uut	$\checkmark$	~	Toevoegen (*) Dru	k op de knop "Toevoegen	om te registreren.	
							maandag, 1 ja	inuari Schema	overzicht ui	tgaande oproep (dagel	jks, wekelijks)			
	#	Tv	ne		St	arttiid	1	Eindtiid	Be	lbestemming	Prioriteit	Verwijderen	1	
	1									e			~	
	2													
	3												1	
	4												1	Lijst met ingestelde
	5													schema's
	6													
	7													
	8													
	9													
				_										
	10													
	10 11													
	10 11 12												-	

- 1. Selecteer de dag(en) om een schema te configureren vanuit "Kalender".
- 2. Configureer "Starttijd", "Eindtijd", "Belbestemming" en "Prioriteit" en klik op [Toevoegen].

# **3.** Klik op [Bijwerken].

### ■ Starttijd

Beschrijving	Configureer de tijd om te beginnen met het wijzigen van de oproepbestemming.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

### ■ Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in waarop u wilt stoppen met het wijzigen van de oproepbestemming. Indien eerder ingesteld dan <u>"Starttijd (→pagina 100)"</u> , dan is de eindtijd voor de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

### Belbestemming

Beschrijving	Stel de oproepbestemming in die binnen het schema moet worden gewijzigd.
Instellingen	01 - 10
Standaardwaarden	_

#### ■ Prioriteit

Beschrijving	Stel de prioriteit van oproepen in.
Instellingen	Normaal     Prioriteit     Urgent
Standaardwaarden	—

#### Het Dagelijks schema verwijderen

- **1.** Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
- 2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
  Als voor de geselecteerde dag van de week ook een weekschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
- **3.** Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat u wilt verwijderen en klik op **[Bijwerken]**.
  - Raadpleeg <u>"Het Weekschema verwijderen (→pagina 99)</u>" om wekelijkse planningen te verwijderen.

#### 4.3.2 Tooninstellingen

Tooninstellingen		
roominstennigen		
Bezettoon	In gesprek-antwoordtoon	·
	(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.	
Fouttoon (oproep mislukt)	Fout	
	(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation.	

### Bezettoon

Beschrijving	Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer het bestemmingsstation in gesprek is.
Beschrijving Instellingen	Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer het bestemmingsstation in gesprek is.  Geen  Oproeppatroon 1  Oproeppatroon 2  Oproeppatroon 3  Oproeppatroon 5  Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)  Tremolo-geluid  In gesprek-antwoordtoon  In de wacht  Werkingsgeluid  Fout  Voortoon 1  Voortoon 2  Voortoon 3  Communicatie-einde voortoon  Oproepwachtrij melding
	<ul> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</li> </ul>
Standaardwaarden	In gesprek-antwoordtoon

# ■ Fouttoon (oproep mislukt)

Beschrijving	Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld als het uitgaande gesprek is mislukt.
Instellingen	• Geen
	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Fout

#### 4.3.3 Functie Oproep opnieuw starten

Functie Oproep opnieuw starten	
Functie Oproep opnieuw starten	

●Uitschakelen

# ■ Functie Oproep opnieuw starten

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor de Functie Oproep opnieuw starten. Functie Oproep opnieuw starten: Wanneer het station wordt gereset tijdens een uitgaand gesprek, wordt het uitgaande gesprek automatisch maximaal 2 keer hervat.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

OInschakelen

# 4.4 Inkomende oproep

Inkomende oproep	
Instellingen beantwoorden van oproepen	
Automatisch beantwoorden	•AAN OUIT
Beltoon	
Beltoon	Oproeppatroon 3
Bel terugtoonteller	(*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingsstation. Oneindig
VoIP-telefoon	
VoIP-telefoonoproep prioriteit	Normaal

### 4.4.1 Instellingen beantwoorden van oproepen

### Automatisch beantwoorden

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT om de individuele oproep automatisch te beantwoorden. Automatisch beantwoorden: Beantwoord automatisch wanneer u een individueel gesprek ontvangt. Bij oproepen van VoIP-telefoons en bij het doorverbinden van een oproep, moet deze handmatig worden beantwoord.
Instellingen	<ul><li>UIT: Automatisch beantwoorden uit.</li><li>AAN: Automatisch beantwoorden aan.</li></ul>
Standaardwaarden	AAN

#### 4.4.2 Beltoon

#### Beltoon

Beschrijving	Selecteer de beltoon die moet worden afgespeeld voor een inkomende oproep.
Beschrijving Instellingen	Selecteer de beltoon die moet worden afgespeeld voor een inkomende oproep.  Geen Oproeppatroon 1 Oproeppatroon 2 Oproeppatroon 3 Oproeppatroon 5 Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM) Tremolo-geluid In gesprek-antwoordtoon In de wacht Werkingsgeluid Fout Voortoon 1 Voortoon 1 Voortoon 2 Voortoon 3 Communicatie-einde voortoon Oproepwachtrij melding Wachten on antwoord-toon
	• Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u> .
Standaardwaarden	Oproeppatroon3

# Bel terugtoonteller [keren]

Beschrijving	Stel het aantal keren dat een beltoon wordt afgespeeld in bij een inkomende oproep.
Instellingen	<ul> <li>Oneindig: Blijven rinkelen totdat de oproep wordt beantwoord of geannuleerd.</li> <li>1 - 20 keer</li> </ul>
Standaardwaarden	Oneindig

### 4.4.3 VoIP-telefoon

-

# ■ VoIP-telefoonoproep prioriteit

Beschrijving	Selecteer de oproepprioriteit van VoIP-telefoon.
Instellingen	<ul><li>Normaal</li><li>Prioriteit</li><li>Urgent</li></ul>
Standaardwaarden	Normaal

# 4.5 Contactloos aanbellen (voor IX-DVM)

•Contactloos aanbellen		
Contactloos aanbellen	Inschakelen	OUitschakelen
Detectietijd	0.5sec	~
Detectieafstand	10cm/4inch	~
	Contactloos aanbellen     Contactloos aanbellen     Detectietijd     Detectieafstand	Contactloos aanbellen     Contactloos aanbellen     Detectietijd     O 5:see     Iocm/4inch

# 🚺 Belangrijk

• Omgevingsomstandigheden zoals regen, vorst, sneeuw of stof kunnen ervoor zorgen dat oproepen niet worden geregistreerd of dat spontane oproepen worden verstuurd.

• Afhankelijk van de status van het detectiedoel kunnen contactloze oproepen mogelijks niet worden gedetecteerd.

### Contactloos aanbellen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor contactloos aanbellen.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Inschakelen

### Detectietijd

Beschrijving	Selecteer de detectietijd.
Instellingen	• 0.5sec
	• 1.0sec
	• 1.5sec
	• 2.0sec
	• 2.5sec
Standaardwaarden	0.5sec

### Detectieafstand

Beschrijving	Selecteer de detectieafstand.
Instellingen	<ul> <li>5 cm/2 inch</li> <li>7cm/2,8inch</li> <li>10cm/4inch</li> <li>12cm/4,7inch</li> <li>15cm/6inch</li> </ul>
Standaardwaarden	10cm/4inch

# 5. Optie Invoer/Relaisuitvoer Instellingen

### 5.1 Optie invoer

•Optie invoer		
Optie invoer #	otie invoer 1 Wijzig bij het gebruik van IX-DVF-2	IRA of DX-DVF-RA het type detectie in "Break" voor invoer 6.
•Naam		1-24 alfammerieke tekens (*) Bepaalde karakters worden mogelijks niet correct weergegeven op de DX-MV en DX-MV7-* vanwege het lettertype.
•Functie	©Geen functie Oproepen Oproep Semafoonoproep beantw ORelais latch resetten OAPI	(*) Pas oproep aan in "Oproepinstellingen". oorden
•Туре	<ul> <li>Merk</li> </ul>	OBreak
<ul> <li>Detectietijdbereik</li> </ul>	●0 (meteen) ○200-2000 [msec] ○3-600 [sec]	
Detectietijd◆	0	200-2000 mise/100 mise stap 3-600 sec/1 sec stap
•API 1 URL		1-128 alfanumerieke tekens
•API 2 URL		1-128 alfanumerieke tekens

#### 5.1.1 Geavanceerde instellingen optionele invoer

### 🚺 Belangrijk

• Verander de instellingen "Functie", "Detectietijdbereik" of "Detectietijd•" voor contactingang 6 op IX-DVF-2RA, IX-DVF-RA, IX-SSA-2RA of IX-SSA-RA.

#### Optie invoer configureren

- **1.** Selecteer de te configureren optie invoer in "Optie invoer #".
  - De instellingen van de geselecteerde optie invoer worden weergegeven.

### **2.** Configureer elk item.

### **3.** Klik op [Bijwerken].

#### Naam

Beschrijving	Stel de naam in van de optie-invoer.
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

#### Het station configureren

### ■ Functie

Beschrijving	Configureer de optie-invoerfunctie.
Instellingen	<ul> <li>Geen functie</li> <li>Oproepen : Oproep naar bestemming. Zorg ervoor dat u <u>"Geavanceerde instellingen herkomst van oproep (→pagina 96)</u>" configureert (uitgaande oproep via optie-invoer 1 tot 6).</li> <li>Oproep/Semafoonoproep beantwoorden: Inkomende oproep of pagina beantwoorden.</li> <li>Relais latch resetten: Reset vergrendelingsrelaisuitgang met behulp van de optie-ingang. "Relais latch resetten" wordt geselecteerd en "Latch uitvoer" wordt geselecteerd in "Relaisuitgang"- <u>"Functie (→pagina 110)"</u>.</li> <li>API: Verstuur CGI-commando ingesteld door <u>"API 1 (→pagina 108)"</u> en <u>"API 2 (→pagina 108)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen functie

# ■ Туре

Beschrijving	Stel de detectiemethode van de contactinvoer in.
Instellingen	• Merk • Break
Standaardwaarden	Merk

# Belangrijk

• Stel contactingang 6 in voor IX-DVF-2RA, IX-DVF-RA, IX-SSA-2RA of IX-SSA-RA naar " Break".

### Detectietijdbereik

Beschrijving	Selecteer het detectiebereik voor optie-invoer.
Instellingen	<ul> <li>0 (meteen): Detecteer bij input minder dan 200 msec.</li> <li>200-2000 [msec]: Selecteer bij het instellen van een waarde van 200 - 2000 msec/100 msec stap. Vul de tijd in "Detectietijd+" in.</li> <li>3-600 [sec]: Selecteer deze optie wanneer u een waarde instelt van 3 - 600 sec/1 sec stap. Vul de tijd in "Detectietijd+" in.</li> </ul>
Standaardwaarden	0 (meteen)

### API 1

Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in om te verzenden wanneer <u>"Functie (<math>\rightarrow</math>pagina 108)</u> " wordt ingesteld op "API".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	_

### API 2

Beschrijving	Voer de CGI-opdracht in om te verzenden wanneer "API" wordt geselecteerd in <u>"Functie</u> (→pagina 108)".
Instellingen	URL: 1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—
### 5.2 Relaisuitgang

Klik op [Relaisuitgang].

•Relaisuitgang
• Relaisungang
Relaisuitgang
Waarschuwing: Klik op "Update" om de instellingen op te slaan voordat u op de Relaisuitgang-knop klikt zodat de wijzigingen niet verloren gaan.

Of klik op "Relaisuitgang" in het menu Instelling om over te schakelen naar het venster Relaisuitgang.

Relaisuitgang #	elaisuitgang 1 🗸	
•Naam	15	14 alfanumerieke tekens
•Functie	●Geen functie OStatusuitvoer	ioriteit Urgent
	Uitgaande oproep	
	Inkomende oproep	
	Communicatie	
	Inkomende semafoonoproep	
	Gemonitord	
	OExterne audioweergave (*)Relaisuitgang	tijdens het gebruik van lijnaudiouitgang.
	ODeurontgrendeling OLatch uitvoer (*) Alleen relais Normaal Pr	uitgang 1 of 2 kan geselecteerd worden. ioriteit Urgent
	Uitgaande oproep	
	Communicatie	
	Latch resetten Trigger-gebeurtenis <sup>®</sup> Optie invo	er OCommunicatie beëindigen
<ul> <li>Optie relaisbesturing</li> </ul>	OInschakelen OIItschakelen Stel hier de C	Optie relaisbesturing authenticatiecode in
●Uitgangtijdbereik	●200-2000 [msec] ○3-600 [sec]	
TT:	400 200-2000 msec/200 msec stap	
Uitgang tijd [msec/sec]+	3-000 see 1 see stap (*) Alleen geldig als de functie Relaisuitgang is ingesteld op "Deurontgre (*) Instellung ongelde warmeer releasuitgang wordt bestuurd door ontoon	ndeling" of wordt bestuurd door CGI.
•Deurontgrendeling autorisatie Verificatiesleutel	(*) Alleen geding ald e functic Relaisuitgang is ingesteld op "Deurontgre     (*) Instellung ongeldig wanneer relaisuitgang wordt bestuurd door options     (*) I-20 cijførs     (*) Authenticatiscode moet overeenkomen tussen communi	ndeling" of wordt bestuurd door CGI. de relaisbesturing. erende stations om Deurontgrendeling in te schake
Origang tija [insec/sec]     Oeurontgrendeling autorisatie     Verificatiesleutel     Geluidsinstellingen     Deurontgrendeling	(*) Alleen geldig ald 6 functic Relaisuitgang is ingesteld op 'Deurontgre     (*) Instelling ongeidig wanneer relaisuitgang wordt bestnurd door option     (*) 1-20 cijfters     (*) Authenticatiecode moet overeenkomen tassen communi     (Werkingsgeluid     (*) Toon gegenereed bij deurontgrendeling bestemmingsstat	deling <sup>*</sup> of wordt bestuurd door CGI. let relausbesturing. cerende stations om Deurontgrendeling in te schake tion.
Origang tija [msec/sec]     Oeurontgrendeling autorisatie     Verificatiesleutel     Geluidsinstellingen     Deurontgrendeling     Relaisbesturing (start)	(*) Alleen geldig ale 6 functic Relaisuitgang is ingesteld op "Deurontgre (*) Instelling ongeldig wanneer relaisuitgang wordt bestnurd door option     (*) 1-20 cijførs     (*) Authenticatiecode moet overeenkomen tussen communi     (*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingeste     Geen     (*) Toon gegenereerd bij deurontgrendeling bestemmingeste	ndeling <sup>+</sup> of wordt bestuurd door CGI. let relausbesturing. erende stations om Deurontgrendeling in te schake tion.

### 🚺 Belangrijk

- De vier relaisuitvoermethoden worden hieronder getoond. Redundante configuratie is mogelijk voor elke relaisuitgang. Als er meerdere opdrachten optreden tijdens een enkele relaisuitgang, heeft de laatste opdracht voorrang.
  - Functie geselecteerd in <u>"Functie (→pagina 110)"</u>
  - <u>"Optie relaisbesturing (→pagina 111)"</u>
  - "Schema-instellingen (→pagina 113)"
  - "CGI-integratie (→pagina 126)"

#### 5.2.1 Geavanceerde instellingen relaisuitgang

### Relaisuitgang configureren

- Selecteer de relaisuitgang om te configureren in "Relaisuitgang #".
   De instellingen van de geselecteerde relaisuitgang worden weergegeven.
- **2.** Configureer elk item.

### **3.** Klik op **[Bijwerken]**.

#### Naam

Beschrijving	ng Stel de naam van de relaisuitgang in.				
Instellingen	1-24 alfanumerieke tekens				
Standaardwaarden	—				

#### Functie

Beschrijving	Selecteer de functie van de Relaisuitgang.
Instellingen	<ul> <li>Geen functie</li> <li>Statusuitvoer: Relaisuitgang tijdens de status. De instelling van de details kan worden ingesteld in <u>"Statusuitvoer configureren (→pagina 110)"</u>.</li> <li>Externe audioweergave (behalve IX-DVM) : Relaisuitgang tijdens Line-audio-uitvoer. Negeer de ingesteld <u>"Uitgangtijdbereik (→pagina 111)"</u>.</li> <li>Deurontgrendeling: Relaisuitgang als deuropener geactiveerd is of, de authenticatiesleutel invoeren met behulp van het toetsenbord van het station of de VoIP-telefoon. Details zijn geconfigureerd in <u>"Uitgangtijdbereik (→pagina 111)"</u>.</li> <li>Latch uitvoer: Blokkeerrelaisuitgang door gebeurtenistrigger. Ga door met uitvoeren totdat de triggeringang van de grendel wordt gereset. Negeer de instelling <u>"Uitgangtijdbereik (→pagina 111)</u>".</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen functie

#### Statusuitvoer configureren

Als <u>"Functie (→pagina 110)</u>" is ingesteld op "Statusuitvoer", selecteer dan de bedrijfstoestand voor wanneer de relaisuitgang plaatsvindt. Dit kan worden geselecteerd voor elke operatieprioriteit (meerdere selecties toegestaan).

Statusuitvoer	Normaal	Prioriteit	Urgent
Uitgaande oproep			
Inkomende oproep			
Communicatie			
Inkomende semafoonoproep			
Gemonitord			

### 🗑 Opmerking

- Voor "Inkomende semafoonoproep" wordt zelfs relaisuitgang uitgevoerd tijdens berichtenoproep en berichten versturen via externe invoer.
- Voor "Gemonitord", wordt relaisuitgang zelfs uitgevoerd tijdens scanbewaking.

#### Latch-uitgang configureren

Als <u>"Functie ( $\rightarrow$ pagina 110)</u>" is ingesteld op "Latch uitvoer", selecteer dan de werkingsstatus van het station voor wanneer de relaisuitgang plaatsvindt. Dit kan worden geselecteerd voor elke werkingsprioriteit (meerdere selecties toegestaan).

Kies uit twee herstelmethoden voor relaisuitgang.

0

• Optie invoer (standaardwaarde): reset Latch-uitvoer met de optie-invoer.

• Communicatie beëindigen: Reset Latch-uitvoer door communicatie of de invoer van de optie te beëindigen.

Alle items zijn standaard ingesteld op "Optie invoer". Om te resetten door Optie invoer, moet u "Optie invoer"-<u>"Functie (→pagina 108)</u>" op "Relais latch resetten" zetten.

(*) Alleen n Normaal	of 2 kan geselecteerd worden. Urgent	
	(*) Alleen re Normaal	(*) Alleen relasuitgang 1 Normaal Prioriteit

Latch resetten Trigger-gebeurtenis Optie invoer OCommunicatie beëindigen

# Optie relaisbesturing

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor Optie Relaisregeling bij gebruik van de snelkeuze van IX-MV7-* om de uitgang te regelen. Indien ingesteld op "Inschakelen", kan dit worden bediend als optioneel relais. De uitgangstijd is de uitgangstijd die geconfigureerd is in IX-MV7-*.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

### Uitgangtijdbereik

Beschrijving	Selecteer het uitgangstijdbereik voor relaisuitgang indien <u>"Functie (<math>\rightarrow</math>pagina 110)</u> " is ingesteld op "Deurontgrendeling" of als de relaisuitgang wordt bestuurd via <u>"CGI-integratie</u> ( $\rightarrow$ pagina 126)".
Instellingen	<ul> <li>200-2000 [msec]: Selecteer bij het configureren van een waarde van 200 tot 2000 msec (op 200 msec).</li> <li>Vul de tijd in "Uitgang tijd [msec/sec]♦" in.</li> <li>3-600 [sec]: Selecteer deze optie wanneer u een waarde instelt van 3 tot 600 sec (met 1 sec).</li> <li>Vul de tijd in "Uitgang tijd [msec/sec]♦" in.</li> </ul>
Standaardwaarden	400 msec

### Deurontgrendeling autorisatie

Beschrijving	Stel de authenticatiesleutel in wanneer "Deurontgrendeling" is geselecteerd in <u>"Functie</u> (→pagina 110)" voor het vrijgeven van de deur die is verbonden met het station. Wanneer de "Verificatiesleutel" wordt bevestigd, wordt de relaisuitgang geactiveerd. Dit is ook de verificatiesleutel die wordt gebruikt om de deur te ontgrendelen met behulp van het toetsenbord IX-MV7-* of VoIP-telefoon.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	-

# J Belangrijk

- Configureer de verificatiesleutel met 1 tot 4 cijfers om vrij te geven bij gebruik van de IX-MV.
- Een verificatiesleutel configureren die verschilt van de verificatiesleutel die is geconfigureerd in "Communicatie audioberichten" en "Optie relaisbesturing authenticatiecode". Als de instellingswaarde hetzelfde is, kunnen meerdere functies werken.

# Opmerking

• Het "Verificatiesleutel" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

### ■ Geluidsinstellingen

Beschrijving	<ul> <li>Deurontgrendeling: Selecteer de Deurontgrendeling geluiden die moeten worden gespeeld.</li> <li>Relaisbesturing (start): Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer Option Relay is geactiveerd.</li> <li>Relaisbesturing (einde): Selecteer het geluid dat moet worden afgespeeld wanneer Option Relay is gedeactiveerd.</li> </ul>
Instellingen	<ul> <li>Geen</li> <li>Oproeppatroon 1</li> <li>Oproeppatroon 2</li> <li>Oproeppatroon 3</li> <li>Oproeppatroon 4</li> <li>Oproeppatroon 5</li> <li>Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)</li> <li>Tremolo-geluid</li> <li>In gesprek-antwoordtoon</li> <li>In de wacht</li> <li>Werkingsgeluid</li> <li>Fout</li> <li>Voortoon 1</li> <li>Voortoon 2</li> <li>Voortoon 3</li> <li>Communicatie-einde voortoon</li> <li>Oproepwachtrij melding</li> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)".</li> </ul>
Standaardwaarden	Deurontgrendeling: Werkingsgeluid Relaisbesturing (start): Geen Relaisbesturing (einde): Geen

#### 5.2.1.1 Schema-instellingen

#### Het Weekschema configureren

Configureer de tijd om relaisuitgangen uit te voeren voor elke dag van de week, van zondag t/m zaterdag. Voor elke dag kunnen 12 schema's worden ingesteld.

	maal 12 sch	iema's	; per dag k	unnen wor	den ingest	eld.														
Z0										n	ia									
#	Starttijd Eindtijd					Starttijd Eindtijd Starttijd Eindtijd								Starttijd						
1	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	>	Uur	~	Minuut	<	Uur	~	Mit
2	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	>	Uur	~	Minuut	<	Uur	~	Mir
3	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	>	Uur	~	Minuut	<	Uur	~	Mir
4	~ 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mir
5	V 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit
6	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mir
7	V 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mir
8	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit
9	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit
10	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit
11	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit
12	<b>v</b> 1	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Minuut	~	Uur	~	Mit

1. Configureer de "Starttijd" en "Eindtijd" voor elke dag van de week.

# **2.** Klik op [Bijwerken].

### ■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te starten.				
Instellingen	00:00 - 23:59				
Standaardwaarden	-				

# Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te beëindigen. Indien eerder ingesteld dan <u>"Starttijd</u> ( <u>→pagina 113)</u> ", dan is de eindtijd de tijd van de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

### Het Weekschema verwijderen

1. Zet de instellingen terug in de standaardwaarden en klik op [Bijwerken].

#### Het Dagelijks schema configureren

Configureer het tijdstip waarop de relaisuitgang zal worden uitgevoerd, in eenheden van één dag. Een schema van één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. Voor elke dag kunnen 12 schema's worden ingesteld.

Dagelijks schema Als de weergavemaand gewijzigd wordt door "<<" of ">>", gaan niet-opgeslagen instellingen verloren. Klik op "Update" om instellingen op te slaan. << januari 2018 >> Kalender di do ma za ZO = Wekelijks <u>1</u> 2 3 4 5 6 = Dagelijks 7 8 9 10 11 <u>12</u> 13 = Vandaag 17 18 19 20 14 15 16 21 22 <u>23</u> <u>24</u> 25 26 27 <u>30</u> <u>31</u> <u>28</u> <u>29</u> maandag, 1 januari 2018 0/12Geregistreerde schema's Starttijd Eindtijd ✓ Uur ✓ Minuut ✓ Uur Minuut Toevoegen (\*) Druk op de knop "Toevoegen" om te registreren. maandag, 1 januari Status Uitvoer Schema Lijst (dagelijks, wekelijks) Starttijd Eindtijd Verwijderen Туре # Lijst met ingestelde schema's 1 2 3 4 5 6 7 8 9

- 1. Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
- 2. Configureer de "Starttijd" en "Eindtijd" en klik op [Toevoegen].
- **3.** Klik op **[Bijwerken]**.

10 11 12

13

#### ■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te starten.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

5

### Eindtijd

Beschrijving	Stel de tijd in om de relaisuitgang te beëindigen. Indien eerder ingesteld dan <u>"Starttijd</u> ( <u>→pagina 114</u> )", dan is de eindtijd de tijd van de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

#### Het Dagelijks schema verwijderen

- **1.** Selecteer de dag waarop u een schema wilt configureren vanuit "Kalender".
- 2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
  Als voor de geselecteerde dag van de week ook een weekschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
- 3. Klik op [Verwijderen] voor het schema dat u wilt verwijderen en klik op [Bijwerken].
   Raadpleeg <u>"Het Weekschema (→pagina 113)</u>" om wekelijkse planningen te verwijderen.

#### 5.2.2 Optie relaisbesturing authenticatiecode

Optie relaisbesturing authenticatiecode: (\*) 1-20 cijfers

Beschrijving	Als <u>"Optie relaisbesturing (→pagina 111)</u> " is ingesteld op "Inschakelen" en "Sneltoetsen/ Favorieten"-"TLS" is ingesteld op "Inschakelen" op het verzoekende station, configureer dan de sleutel die wordt gebruikt om gecodeerde communicatie te decoderen. Als dit overeenkomt met de "Optie relaisbesturingscode" van het station dat de bewerking uitvoert, kan de relaisuitgang worden bediend.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—

### Opmerking

• Het "Optie relaisbesturing authenticatiecode" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

• Maar een Optie relaisbesturing authenticatiecode kan voor elk station worden ingesteld. Het wordt gedeeld met meerdere relaisuitgangen.

# 6. Functionele instellingen

### 6.1 Instellingen voor omroepen

•Instellingen voor omroepen-

Semafoonoproep voortoon

#### Voortoon 2

Š

### Semafoonoproep voortoon

Beschrijving	Selecteer de voortoon voor berichten versturen.
Instellingen	• Geen
-	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Voortoon 2

# 🚺 Belangrijk

• Configureer een voortoon met een kortere tijdsduur dan de voortoon op het station vanaf waar het bericht verstuurd wordt. Het configureren van een toon met een langere tijdsduur kan ervoor zorgen dat het station geen audio ontvangt wanneer het versturen van het bericht begint.

# 6.2 Email

Configureer dit gedeelte wanneer notificatie per e-mail vereist is voor de werking van het station.

Tunil		
Serverinstellingen		
SMTP-server SMTP-poort+ SMTP-versleuteling	25 Ouit Otls Ostarttls	1-255 alfanumerieke tekens 1-65535
Instellingen verificatie		
SMTP-verificatie Modus Naam Wachtwoord	Oaan ©uit ©login Ocram-md5	1-64 alfanumerieke tekens       1-64 alfanumerieke tekens
Emailadressen		
Bestemming 1 Bestemming 2 Bestemming 3 Bronadres		1-64 alfanumerieke tekens       1-64 alfanumerieke tekens       1-64 alfanumerieke tekens       1-64 alfanumerieke tekens

#### 6.2.1 Serverinstellingen

### ■ SMTP-server

Beschrijving	Stel de SMTP-server in. Configureer het IP-adres of de hostnaam.
Instellingen	1-255 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# ■ SMTP-poort♦

Beschrijving	Stel het poortnummer in voor SMTP.
Instellingen	1 - 65535
Standaardwaarden	25

# ■ SMTP-versleuteling

Beschrijving	Selecteer het type codering voor SMTP.
Instellingen	• UIT • TLS • STARTTLS
Standaardwaarden	UIT

### 6.2.2 Instellingen verificatie

# ■ SMTP-verificatie

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT voor SMTP-verificatie.
Instellingen	• AAN • UIT
Standaardwaarden	UIT

#### ■ Modus

Beschrijving	Selecteer de SMTP-verificatiemodus.
Instellingen	• LOGIN • CRAM-MD5
Standaardwaarden	LOGIN

### ■ Naam

Beschrijving	Stel het ID in voor SMTP-verificatie.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

### ■ Wachtwoord

Beschrijving	Stel het wachtwoord in voor SMTP-verificatie.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# Opmerking

• Het " Wachtwoord" wordt weergegeven als"•••••" in het scherm Instellingen.

#### 6.2.3 Emailadressen

# ■ Bestemming 1

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# ■ Bestemming 2

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# ■ Bestemming 3

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de ontvanger in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	

### Bronadres

Beschrijving	Stel het e-mailadres van de afzender in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

#### 6.2.4 Trigger gebeurtenis emailen

Stel voor elk adres in welke gebeurtenis de verzending van een e-mailbericht activeert.

Cohourtonia	Doeladres		
Gebeurtenis	(l)	(2)	(3)
Uitgaande oproep normaal			
nkomende oproep normaal			
Uitgaande oproep prioriteit			
Inkomende oproep prioriteit			
Uitgaande oproep urgent			
Inkomende oproep urgent			
Oproep mislukt			
Hoorn resetten			
Fout			
Station opnieuw gestart			
Fout met SD-kaart			
Opnamegeheugen vol			

[UTF-8] gebruikt voor "Subject" decodering, het subject kan verkeerd gedecodeerd zijn afhankelijk van mailserver.

Gebeurtenis	Subject 1-64 alfanumerieke tekens	
Uitgaande oproep normaal		
Inkomende oproep normaal		
Uitgaande oproep prioriteit		
Inkomende oproep prioriteit		
Uitgaande oproep urgent		
Inkomende oproep urgent		
Oproep mislukt		
Latch resetten		
Fout		
Station opnieuw opstarten		
Fout met SD-kaart		
Opnamegeheugen vol		

### ■ Uitgaande oproep normaal

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Normaal".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Inkomende oproep normaal

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Normaal".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### Uitgaande oproep prioriteit

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Prioriteit".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Inkomende oproep prioriteit

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Prioriteit".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Uitgaande oproep urgent

Beschrijving	Verzend e-mail wanneer een uitgaand gesprek wordt geplaatst bij de prioriteit "Urgent".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Inkomende oproep urgent

Beschrijving	Stuur een e-mail wanneer een inkomende oproep wordt ontvangen bij de prioriteit "Urgent".
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Oproep mislukt

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer het uitgaande gesprek is mislukt.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### ■ Hoorn resetten

Beschrijving	Stuur een e-mail bij het resetten van de uitvoer van het vergrendelrelais ("Latch uitvoer" is geselecteerd in "Relaisuitgang"- <u>"Functie (<math>\rightarrow</math>pagina 110)</u> ".)
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### Fout

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Station opnieuw opstarten

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer het station gereset is.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### ■ Fout met SD-kaart

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer een microSD-toegangsfout wordt gedetecteerd. Als de fout continu wordt gedetecteerd, wordt de e-mail niet opnieuw verstuurd.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Opnamegeheugen vol

Beschrijving	Verstuur een e-mail wanneer een microSD-kaart aan de volgende criteria voldoet. Als de fout continu wordt gedetecteerd, wordt de e-mail niet opnieuw verstuurd. • Wanneer <u>"Voorkom overschrijven (→pagina 136)</u> " is ingesteld op "Inschakelen" – Opgenomen opnames overschrijden 950 – Opslagcapaciteit blijft 5% • Wanneer <u>"Voorkom overschrijven (→pagina 136)</u> " is ingesteld op "Uitschakelen" – Opgenomen opnames overschrijden 999 – Opslagcapaciteit blijft 0%
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Subject

Beschrijving	Stel de Subject van e-mail in per eventtrigger. Dit wordt gebruikt voor alle bestemmingsadressen.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—

# 🚺 Belangrijk

• "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Subject". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

### 6.2.5 Transmissie periodieke log

Transmissie periodieke log			
Turstellingen	Doeladres		
Instellingen	(1)	(2)	(3)
Transmissie periodieke log	Uitschakelen 🗸	Uitschakelen 🗸	Uitschakelen 🗸
Tijd transmissie periodieke log	00 ✔ Uur 00 ✔ Minuut	00 ✔ Uur 00 ✔ Minuut	00 ✔ Uur 00 ✔ Minuut
Interval transmissie periodieke log	1 dag 🗸 🗸	1 dag 🗸 🗸	1 dag 🗸 🗸
Periodiek logtransmissie-onderwerp			

# Transmissie periodieke log

Beschrijving	Selecteer periodiek inschakelen/uitschakelen voor het versturen van periodieke logboeken.
Instellingen	Inschakelen     Uitschakelen
Standaardwaarden	Uitschakelen

# Tijd transmissie periodieke log

Beschrijving	Stel de tijd in voor het versturen van periodieke logboeken.
Instellingen	Van 00:00 tot 23:59
Standaardwaarden	00:00

### ■ Interval transmissie periodieke log

Beschrijving	Selecteer de interval om het periodieke logboek te verzenden.
Instellingen	1 dag - 7 dagen
Standaardwaarden	1 dag

# Periodiek logtransmissie-onderwerp

Beschrijving	Stel het onderwerp van de e-mail in voor het versturen van periodieke logboeken. Dit wordt gebruikt voor alle ontvangstadressen.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# 🚺 Belangrijk

• "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Periodiek logtransmissie-onderwerp". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

6.2.6	Verstuur testemail	
Stuur e	een testmail naar het bestemmingsadres dat gespecificeerd is in <u>"Emailadressen (→pagina 119)"</u> .	

#### Een test-e-mail verzenden

1. Klik op [Versturen].

 De volgende e-mail wordt verzonden naar het ingestelde e-mailadres. Voorbeeld van het versturen van een e-mailbericht: Bij het verzenden van een testmail van het station (Stationsnummer: 003, Stationsnaam: Deurstation 3, Locatie: 2F West)

Van	$\triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle \triangle com$
Datum en tijd	7:22 11/20/2018
Naar CC	xxxx@xxxxx.com
Onderwerp	003 Deurpost 3 Test-e-mail
Tekst	Teste-mail verstuurd op "20181120 07:21:40". Nummer station: [003] Stationsnaam: [Deurstation 3] Locatie station: [2F West]

### 🚺 Belangrijk

• "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Onderwerp" en "Afbeelding bestandsnaam". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Om dit te voorkomen, stelt u de coderingsmethode in op "UTF-8".

#### 6.2.7 Extra instellingen (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Extua installingen				
Extra instellingen				
[UTF-8] gebruikt voor "Bestandsnaam bijgevoegde afbeelding	-codering; de bestandsnaam kan v	erminkt raken afhankelijk van de mailserver.		
Afbeelding toevoegen	Inschakelen 💿	Uitschakelen		
	Indien ingesteld op [Inschakelen],	wordt een afbeelding bijgevoegd bij het versture	n van "Oproep normaal", "Oproep prioriteit", of "Oproep urgent"	
Afbeelding bestandsnaam				1-64 alfanumerieke tekens

### ■ Afbeelding toevoegen

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen om een afbeelding met de e-mail te verzenden wanneer "Uitgaande oproep normaal", "Uitgaande oproep prioriteit" en "Uitgaande oproep urgent" is geselecteerd in <u>"Trigger gebeurtenis emailen (→pagina 120)"</u> .
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

# Afbeelding bestandsnaam

Beschrijving	Configureer de bestandsnaam van een afbeeldingbestand wanneer u "Afbeelding toevoegen" gebruikt.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—



• "UTF-8" -codering wordt gebruikt voor "Afbeelding bestandsnaam". Afhankelijk van de e-mailclient kunnen de tekens onjuist lijken. Stel de coderingsmethode daarvoor in op "UTF-8".

# 6.3 CGI-integratie

Neem voor meer informatie over de CGI-functionaliteit contact op met de plaatselijke vertegenwoordiger van Aiphone.

#### 6.3.1 CGI-functionaliteit

	•CGI-integrati	ie ialiteit OInschakelen ®Uitschakelen	
Beschrijv	ving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor CGI-functionaliteit.	
Instelling	gen	Inschakelen     Uitschakelen	
Standaardw	aarden	Uitschakelen	



• CGI-besturingselementen kunnen mislukken als meerdere CGI-opdrachten worden ontvangen.

# 6.4 SIF-integratie

Neem voor meer informatie over de SIF-functionaliteit contact op met de plaatselijke vertegenwoordiger van Aiphone.

SIF-inte	gratie					
SIF-fur SIP UR	nctionaliteit I-formaat	OInschakelen ©Uitscha OInschakelen ©Uitscha	kelen kelen			
SIF-in	stellingen					
Bij config - Type p - IPv4, I - Besten - SSL: Ii - Verbin	puratie van "Contact Wijzig SI rogramma: 0100 Pv6: IP-adres van de DXW-MA umingspoort: [SSL Uitschakele schakelen of Uitschakelen (st ding: Socket	F gebeurtenis" (SIF evenement contact schakelen) met I nj 65013, ( SSL Inschakelenj 65014, el het bestemmingspoortnummer in overeenstemming in	XWMA als dool, dienen onderstaande SIP-instellingen te worden gebruikt. ))			
Vink "Co	ntact witzigen "Teontact schake	elen jaan in de transmissie trigger-lijst op het prontoestel.				
#	Type programma 0000-1111	ieenjaan in de transmissie trigger-ijst op net orontoestei IPv4 1.0.0.1-223.255.255 4 of hostnaam (1-64 alfanumerieke takens)	IPv6 ::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF of hostnaam (1-64 alfanumeriake tekens)	Bestemmings poort 1024-65535	SSL	Verbinding
#	Type programma 0000-1111	een aan in de transmissie trigger-lijs op het ofontoestei IPv4 1.0.0.1-223.255.255.254 of hostmaam (1-64 alfanumerieke tekens)	IPv6 :FF-0-FEFF.FFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFff of hostnaam (1-64 alfanamerieke tekens)	Bestemmings poort 1024-65535	SSL	Verbinding
# 1 2	Type programma 0000-1111	sen aan in de transmisse trigger-inje op net toortoester <b>IPy4</b> 1.0.0.1-233 255 255 254 of bostnaam (1-64 alfanumeriske tekens)	IP+6 -FF-0-FEFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF of kostnaam (1-64 alfanumeriske tekons)	Bestemmings poort 1024-65535	SSL	Verbinding
# 1 2 3	Type programma 0000-1111	senjam in de transmisse myge-igit op net orothoeise. <b>IPv4</b> 1.0.0.1-232.555.255.254 of hostnaam (1-64 alfanameriake takons)	IPv6 -FF-0-FEFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF	Bestemmings poort 1024-65535	SSL	Verbinding
/mk *Co # 1 2 3 4	Type programma 0000-1111	omizan ni de transmisse drigen jul op net roomeeten IPv4 1.0.0.1.223 253 254 of hostnaam (I-64 alfarumerinke tokom)	IPv6 -#7-0-FEFF #FFF #FFF #FFF #FFF #FFF #FFF #FFF	Bestemmings poort 1024-65535		Verbinding
# 1 2 3 4 5	Inter Urggen (contact senase Type programma 0000-1111	onizan ne transmisse miga-uji op pet reveneesia IPv4 10.0.1223255254 of hostnaam (I-64 alfaumerinke tolom)	IPv6 -FT-0-FEFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF of kostnaam (1-64 alfanumeriska tekoma)	Bestemmings poort 1024-65535		Verbinding
#           1           2           3           4           5           6	Inter Urggen (contart senas Type programma 0000-1111	on zan na er zannasze urgen jat op net romsteni IPV4 10.0.1.223.25.23.24 of hostnaam (1.64 affennariske tokon) [	IPv6 -IT-0-FEFF FIFF FIFF FIFF FIFF FIFF of hotsam (1-44 ilfammenia taions)	Bestemmings poort 1024-65335		Verbinding
Vink *Co # 1 2 3 3 4 4 5 6 6 7	Interviguen Contact Homas Type programma 0000-1111	oni aan na ar zannasa engen jar op net romeetin IPv4 10.0.1.22325.2552 def kontnaam (1.64 alfannariske tokon)	IPv6     .FF 0-FEFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF FFFF	Bestemmings poort 1024-65555		Verbinding

#### 6.4.1 SIF-functionaliteit

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor SIF-functionaliteit.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

#### 6.4.2 SIP URI-formaat

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen wanneer SIP URI-indeling wordt gebruikt voor de bestemming van het station. TERM-ID kan niet worden gebruikt wanneer SIP URI-indeling is geselecteerd.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

#### 6.4.3 SIF-instellingen

SIF-ontvanger- en communicatie-instellingen configureren. 16 SIF-instellingen kunnen worden geconfigureerd.

### Opmerking

• Er zijn twee manieren om SIF-communicatie te configureren: handmatig instellingen configureren of een bestand uploaden in <u>"Instellingen SIF-communicatie (sif.ini) (→pagina 134)</u>". De laatste instelling geniet de voorkeur.

### Type programma

Beschrijving	Stel het type programma in voor SIF.
Instellingen	0000 - 1111 Als dit is ingesteld op "0000", "0001" of "0011", zal de instelling <u>"Transmissie-trigger</u> ( $\rightarrow$ pagina 129)" worden uitgeschakeld.
Standaardwaarden	_

#### ∎IPv4

Beschrijving	Stel het SIF IPv4-ontvangstadres in. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	—

#### ■IPv6

Beschrijving	Stel het SIF IPv6-ontvangstadres in. Ga naar <u>"DNS (→pagina 72)"</u> om de hostnaam in te stellen.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Standaardwaarden	—

### Bestemmingspoort

Beschrijving	tel het poortnummer in als bestemming.			
Instellingen	1024 - 65535			
Standaardwaarden	—			

#### ■ SSL

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor SSL.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	-

# ■ Verbinding

Beschrijving	Selecteer Socket/HTTP voor verbinding.
Instellingen	Socket     HTTP
Standaardwaarden	-

#### 6.4.4 Transmissie-trigger

Configureer de SIF-verzendtrigger wanneer <u>"Type programma (→pagina 128)</u>" is ingesteld op "0010" of "0100-1111".

Transmissie-trigger																
Gebeurtenis	Transmissie															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Begin uitgaande oproep																
Begin Communicatie (bron)																
Communicatie beëindigen																
Contact wijzigen																
Apparaatfout																
Periodieke transmissie																
Initialisatiemelding																
Einde uitgaande oproep																
Begin inkomende oproep																
Einde inkomende oproep																
Hoorn resetten																
Belbestemming wijzigen																
Oproep mislukt																
Begin inkomende semafoonoproep																
Einde inkomende semafoonoproep																
Begin gemonitord																
Einde gemonitord																
Begin Communicatie (Bestemming)																
Begin opname																
Einde opname																
Opnamegeheugen vol																
Fout met SD-kaart																
SIP-registratie mislukt																

# ■ Begin uitgaande oproep

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer de uitgaande oproep wordt geplaatst.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Begin Communicatie (bron)

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het begin van de communicatie.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Communicatie beëindigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het beëindigen van de communicatie.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Contact wijzigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het Option-invoercontact of het relaisuitgangscontact is gewijzigd.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Apparaatfout

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een communicatiefout is opgetreden.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### ■ Periodieke transmissie

Beschrijving	Verstuur de status van het station regelmatig met de SIF-opdracht. De interval wordt ingesteld in <u>"Periodieke transmissieinterval (→pagina 133)"</u> .
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Initialisatiemelding

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer het station wordt opgestart.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Einde uitgaande oproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het beëindigen van een uitgaand gesprek.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Begin inkomende oproep

Beschrijving	Verzend een SIF-opdracht bij het starten van een inkomende oproep.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Einde inkomende oproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het beëindigen van een inkomende oproep.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Hoorn resetten

Beschrijving	Stuur een SIF-opdracht door de uitgang van de reset-latchrelais opnieuw in te stellen. ("Latch uitvoer" is geselecteerd in "Relaisuitgang"- <u>"Functie (→pagina 110)</u> ")
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Belbestemming wijzigen

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer u de belbestemming wijzigt op basis van de vertragingstijd of het tijdschema, of als u het doelstation laat doorschakelen bij afwezigheid, vertraging of op basis van een schema.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Oproep mislukt

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een oproep mislukt is.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Begin inkomende semafoonoproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het starten van een inkomende pagina, berichtpagina of externe invoerpagina.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Einde inkomende semafoonoproep

Beschrijving	Verzend de SIF-opdracht bij het beëindigen van een inkomende pagina, berichtpagina of externe invoerpagina.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Begin gemonitord

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het begin van de monitoring.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Einde gemonitord

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het beëindigen van de monitoring.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

### Begin Communicatie (Bestemming)

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer de communicatie begint.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# Begin opname

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het begin van een opname.	
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>	
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen	

# Einde opname

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht bij het einde van een opname.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Opnamegeheugen vol

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een microSD-kaart aan de volgende criteria voldoet. Als de fout continu wordt gedetecteerd, wordt de SIF-opdracht niet nog een keer verstuurd. • Wanneer <u>"Voorkom overschrijven (→pagina 136)</u> " is ingesteld op "Inschakelen" – Opgenomen opnames overschrijden 950 – Opslagcapaciteit blijft 5% • Wanneer <u>"Voorkom overschrijven (→pagina 136)</u> " is ingesteld op "Uitschakelen" – Opgenomen opnames overschrijden 999 – Opslagcapaciteit blijft 0%
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ Fout met SD-kaart

Beschrijving	Verstuur een SIF-opdracht wanneer een microSD-toegangsfout wordt gedetecteerd.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

# ■ SIP-registratie mislukt

Beschrijving	Verstuur SIF-opdracht wanneer REGISTER-aanvraag voor SIP-server een fout heeft.
Instellingen	<ul><li>Selecteren: versturen</li><li>Deselecteren: niet versturen</li></ul>
Standaardwaarden	Deselecteren: niet versturen

#### 6.4.5 Periodieke transmissieinterval

Periodieke transmissieinterval Periodieke transmissieinterval+

0 min 0-1440 minuten. Voor 1-59 seconden vul 10001-10059 in.

### ■ Periodieke transmissieinterval◆

Beschrijving	Stel het interval in om de status van het station periodiek te verzenden met behulp van de SIF- opdracht in <u>"Periodieke transmissie (→pagina 130)"</u> .
Instellingen	<ul> <li>0 (niet verzenden) - 1440 (min)</li> <li>1 - 59 (sec): voer 10001 - 10059 in bij het instellen van 1 - 59 sec.</li> </ul>
Standaardwaarden	0 (niet verzenden)

6.4.6	.6 SIF-bestandsbeheer			
	SIF-bestandsbeheer Instellingen SIF-communicatie (sif ini) Downloaden Instellingen SIF-parameters (sif_conf.ini)	Bladeren Uploaden		

# ■ Instellingen SIF-communicatie (sif.ini)

Beschrijving	<ul> <li>Upload of download de inhoud in <u>"SIF-instellingen (→pagina 128)</u>" met "sif.ini".</li> <li>Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden].</li> <li>Downloaden: Klik op [Downloaden] om het bestand op te slaan.</li> </ul>
Instellingen	—
Standaardwaarden	—

# ■ Instellingen SIF-parameters (sif\_conf.ini)

Beschrijving	<ul> <li>Gebruik "sif_conf.ini" om SIF-gegevens te uploaden of te downloaden als <u>"Type programma</u> (→pagina 128)" is ingesteld op "0000", "0001" of "0011".</li> <li>Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden].</li> <li>Downloaden: Klik op [Downloaden] om het bestand op te slaan.</li> </ul>
Instellingen	—
Standaardwaarden	—

#### 6.5 Opnemen

Om video/audio te kunnen opnemen, is een SD-compatibele microSD-geheugenkaart nodig die aan de volgende specificaties voldoet.

Standaard	Opslagcapaciteit	Formaat	Snelheidsklasse
microSDHC-geheugenkaarten	4 GB tot 32 GB	FAT32	SD-snelheidsklasse 10

•Onnomon				
ophemen				
Opnamemodus	Nu bezig met opnemen	OGebeurtenis opnemen	O24/7 opnemen	
Noteer voorval	<ul> <li>Uitgaande oproep</li> </ul>	Communicatie	Gemonitord	Schema
	Voor audiostations begint de audio-	opname wanneer de uitgaande oproep w	ordt beantwoord als "Uitgaande oproe	p" is ingesteld op "Ja".
Voorkom overschrijven	OInschakelen	<ul> <li>Uitschakelen</li> </ul>		
Lengte video-opnamebestand	10 min 🗸			
Audio opnemen	<ul> <li>Inschakelen</li> </ul>	OUitschakelen		



- Een microSD-kaart is niet bij dit station inbegrepen. Kies een microSD-kaart die in de omgevingsomstandigheden bv. bij een bepaalde temperatuur, kan worden gebruikt.
- · Sommige microSD-kaarten werken mogelijk niet goed.
- Als de kaart andere gegevens dan video-/audiobestanden bevat, is er mogelijk niet voldoende ruimte over om video-/audioopnames te maken.

#### 🐨 Opmerking

- Er kunnen maximaal 999 video-/audiobestanden worden opgeslagen. Dit kan echter variëren afhankelijk van de grootte van de video-/audiobestanden en de capaciteit van de microSD-kaart.
- Gebruik een microSD-kaart die op een pc of dergelijke is geformatteerd.
- Een microSD-kaart heeft een beperkte levensduur. Het is aanbevolen de microSD-kaart regelmatig te vervangen. Neem contact op met de fabrikant van de microSD-kaart voor richtlijnen met betrekking tot het vervangen van de microSD-kaart. Neem contact op met de fabrikant van de microSD-kaart voor het vervangingsinterval van de microSD-kaart.
- Aiphone neemt geen verantwoordelijkheid voor microSD-kaarten.

#### Opnamemodus

Beschrijving	Configureer de gebruikte trigger om automatisch video/audio op te nemen.
Instellingen	<ul> <li>Nu bezig met opnemen</li> <li>Gebeurtenis opnemen: Automatisch opnemen wanneer de trigger geactiveerd is die in "Noteer voorval" is ingesteld.</li> <li>24/7 opnemen: Continu opnemen terwijl het station normaal werkt.</li> </ul>
Standaardwaarden	Nu bezig met opnemen

#### Noteer voorval

Beschrijving	Configureer de trigger om video/audio op te nemen wanneer "Opnamemodus" is ingesteld op "Gebeurtenis opnemen".
Instellingen	<ul> <li>Verschillende van de volgende kunnen worden geselecteerd.</li> <li>Uitgaande oproep: De video-opname start wanneer een oproep wordt geplaatst. De audio-opname start zodra het uitgaande gesprek wordt beantwoord.</li> <li>Communicatie: De opname start wanneer de communicatie begint.</li> <li>Gemonitord: De opname start wanneer het station wordt bewaakt. Opnemen is niet mogelijk tijdens Scan Monitor.</li> <li>Planning: Record tijdens schema ingesteld in <u>"Schema-instellingen (→pagina 137)"</u>.</li> </ul>

	Standaardwaarden	Niet geselecteerd
--	------------------	-------------------

# Belangrijk

• Video/audio-opnames blijven doorgaan gedurende de tijd die ingesteld is in <u>"Weekschema (→pagina 137)</u>", ongeacht wat voor andere triggers geconfigureerd is.

### Voorkom overschrijven

Beschrijving	Stel in dat het oude opgenomen bestand niet wordt overschreven wanneer het aantal opgeslagen video-/audiobestanden of de opslagruimte van de microSD-kaart vol is.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

### ■ Lengte video-opnamebestand

Beschrijving	Selecteer de lengte van het opnamebestand om de opname te splitsen. Zodra de opname deze tijd heeft bereikt, wordt automatisch een nieuw opnamebestand aangemaakt.
Instellingen	<ul> <li>5 min</li> <li>10 min</li> <li>20 min</li> <li>40 min</li> <li>60 min</li> </ul>
Standaardwaarden	10 min

# Opmerking

• Als de lengte van het video-opnamebestand wordt gewijzigd tijdens het opnemen van video/audio, wordt de instelling niet toegepast totdat de opname is voltooid.

# ■ Audio opnemen (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor audio-opname met video.	
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>	
Standaardwaarden	Inschakelen	

#### 6.5.1 Schema-instellingen

#### 6.5.1.1 Weekschema

Configureer de video- en audio-opnametijd voor elke dag van zondag t/m zaterdag. Voor elke dag kunnen maximaal 12 schema's worden ingesteld.

St Minuut Vuu Minuut Vuu
St Minuut VUur Minuut VUur
St       Minuut     ✓ Uur       Minuut     ✓ Uur
St       Minuut     ✓ Uur       Minuut     ✓ Uur
Minuut VUur Minuut VUur
Minuut VUur Minuut VUur
Minuut 🗸 Uur
7
Minuut V Uur
Minuut 🗸 Uur
Minuut Vur
Minuut 🗸 Uur
지하하하하하하

#### Het weekschema configureren

**1.** Configureer de "Starttijd" en "Eindtijd" voor elke dag van de week.

# 2. Klik op [Bijwerken].

# Starttijd

Beschrijving	Stel de starttijd in om te beginnen met opnemen.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

### ■ Eindtijd

Beschrijving	Stel de eindtijd in om de opname te stoppen. Als dit eerder is ingesteld dan <u>"Starttijd</u> ( <u>→pagina 137)</u> ", dan is de eindtijd voor de volgende dag.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	-

#### Het weekschema verwijderen

1. Zet de instellingen terug in de standaardwaarden en klik op [Bijwerken].

# 6.6 Communicatie audioberichten

Configureer de Communicatie audioberichten.

Stuur berichten naar het bestemmingsstation wanneer u begint met communicatie of door invoer via het toetsenbord van het andere station (IX-MV7-\* of VoIP-telefoon).

Communicatie audioberichten				
Start communicatie Geen				
#	Code (*) 1-20 cijfers		Bericht	
1		Geen	~	
2		Geen	~	
3		Geen	~	
4		Geen	~	

#### 6.6.1 Start communicatie

Beschrijving	Selecteer het bericht dat naar het doelstation moet worden verstuurd wanneer de communicatie begint.
Instellingen	• Geen
	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen

#### 6.6.2 Code ontvangen

Configureer het bericht dat moet worden verstuurd wanneer de code wordt ontvangen. Er kunnen vier patronen worden ingesteld voor de ontvangen code en het bericht.

### ■ Code

Beschrijving	Stel de code in om het bericht af te spelen via de toetsenbordinvoer vanuit IX-MV7-* of VoIP- telefoon.
Instellingen	1-20 cijfers
Standaardwaarden	—

# Opmerking

. .

 $\bullet$  De "Code" wordt weergegeven als " $\bullet\bullet\bullet\bullet\bullet$ " in het scherm Instellingen.

### Bericht

Beschrijving	Stel de code in om het bericht af te spelen via de toetsenbordinvoer vanuit IX-MV7-* of VoIP- telefoon.
Instellingen	• Geen
	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	• Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u> .
Standaardwaarden	Geen

### 6.7 Klokgeluid

Configureer de gongtoon die vanaf dit station moet worden afgespeeld en dat gekoppeld is aan het ingestelde schema.

Klik op [Klokgeluid].

•Klokgolnid		
• Klokgelulu		
K10l	geluid	
Waarschuwing: Kli	k op "Update" om de instellingen op te slaan voordat u op de Klol	geluid-knop klikt zodat de wijzigingen niet verloren gaan.

Of klik op "Klokgeluid" in het menu Instelling om over te schakelen naar het venster Klokgeluid.

#### 6.7.1 Weekschema

Configureer de starttijd en de beltoon voor elke dag van zondag tot zaterdag. Voor elke dag kunnen 50 schema's worden ingesteld.

		and and the second second	n ingesteld.		
#	St	arttijd	Klokgeluid		Verwijderen
1	✔ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
2	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
3	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
4	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
5	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
6	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
7	✔ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
8	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
9	✔ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
10	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen
11	✓ Uur	Minuut	Geen	~	Verwijderen

#### Het Weekschema configureren

1. Configureer de "Starttijd" en "Klokgeluid" voor elke dag van de week.

### 2. Klik op [Bijwerken].

### Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om het klokgeluid af te spelen.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

# Klokgeluid

Beschrijving	Stel het geluid in voor het klokgeluid.
Instellingen	Geen     Oproeppatroon 1     Oproeppatroon 2     Oproeppatroon 3     Oproeppatroon 4     Oproeppatroon 5     Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)     Tremolo-geluid     In gesprek-antwoordtoon     In de wacht     Werkingsgeluid     Fout     Voortoon 1     Voortoon 2     Voortoon 3     Communicatie-einde voortoon     Oproepwachtrij melding     Wachten op antwoord-toon     Selecteer een geluid dat is geregistereerd in "Register appgengete geluiden (uppging 91)"
Standaardwaarden	Geen

# Het Weekschema verwijderen

- 1. Klik op [Verwijderen] op de rij van het te verwijderen schema.
- 2. Klik op [Bijwerken].

#### 6.7.2 Dagelijks schema

Configureer de starttijd en de beltoon, in eenheden van één dag. Een schema één jaar na de ingestelde dag kan worden geconfigureerd. 50 schema's kunnen voor elke dag worden ingesteld.

)age	lijks	schen	na·····						
ls de	weerga	vemaar	nd gewij	zigd wo	ordt do	or "<<"	of ">>", gaan niet-opgeslagen instelling	gen verloren. Klik op "Upd	ate" om instellingen op te slaan.
		< jan	uari 2	018 ≥	>				Kalender
zo	ma	di	wo	do	vr	za			
	1	2	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	= Wekelijks		
7	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	= Dagelijks		
14	<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>20</u>	= Vandaag		
21	22	23	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>	<u>27</u>			
28	<u>29</u>	30	31						
	ma	andag	, 1 jan	uari 2	018				
				0/	/50Ge	regist	eerde schema's		
		Star	rttijd				Klokgeluid		
	~U	ur		Minu	ut	Gee	n	~	Toevoegen (*) Druk op de knop "Toevoegen" om te registreren.
ma	andag,	, 1 jan	uari	Scher	naove	erzicht	rinkelen (dagelijks, wekelijks)		
#		Тур	pe		Star	ttijd	Klokgeluid	Verwijderen	
	1								^
	2								Lijst met ingesteld
	3								
	4							1	
				-					
	5								
	5								

### Het Dagelijks schema configureren

- 1. Selecteer een dag bij "Kalender".
- 2. Configureer de "Starttijd" en het "Klokgeluid" en klik op [Toevoegen].

# **3.** Klik op [Bijwerken].

### ■ Starttijd

Beschrijving	Stel de tijd in om het klokgeluid af te spelen.
Instellingen	00:00 - 23:59
Standaardwaarden	—

### ■ Klokgeluid

Beschrijving	Stel het geluid in voor het klokgeluid.
Beschrijving Instellingen	Stel het geluid in voor het klokgeluid. • Geen • Oproeppatroon 1 • Oproeppatroon 2 • Oproeppatroon 3 • Oproeppatroon 5 • Oproeppatroon 6 • Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM) • Tremolo-geluid • In gesprek-antwoordtoon • In de wacht • Werkingsgeluid • Fout • Voortoon 1 • Voortoon 2 • Voortoon 3 • Communicatie-einde voortoon • Oproepwachtrij melding • Wachten op antwoord-toon
	• Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u> .
Standaardwaarden	Geen

### Het Dagelijks schema verwijderen

- 1. Selecteer de dag waarvoor u een schema wilt verwijderen vanuit "Kalender".
- 2. De schema's voor de geselecteerde dag worden weergegeven in de "Lijst met ingestelde schema's".
  Als voor de geselecteerde dag van de week ook een weekschema is geconfigureerd, wordt dit ook weergegeven.
- **3.** Klik op **[Verwijderen]** voor het schema dat moet worden verwijderd en klik vervolgens op **[Bijwerken]**.

• Raadpleeg <u>"Het Weekschema verwijderen (→pagina 141)"</u> om een weekschema te verwijderen.

### 6.8 CSR

Genereer een handtekeningaanvraag (CSR) om in te dienen bij het aanvragen van een servercertificaat bij een certificeringsinstantie (CA).

Land (*)		De tweeletterige code
Staat/Provincie/Regio (*)		1-128 alfanumerieke tekens
Stad/Gemeente		1-128 alfanumerieke tekens
Organisatie (*)		1-64 alfanumerieke tekens
Organisatie-eenheid		1-64 alfanumerieke tekens
Algemene naam	192.168.1.160	1-64 alfanumerieke tekens
*)Vereist voor CSR.		
		Creëren

### Een handtekeningaanvraag (CSR) genereren

- **1.** Voer elk item in.
- 2. Klik op [Creëren].
- Geef de opslaglocatie op en sla het gemaakte bestand erin op.
  De standaardbestandsnaam is 'CSR'. Wijzig de bestandsnaam als dit nodig is.

#### Land

Beschrijving	Stel de landnaam in.
Instellingen	De afkorting van twee letters
Standaardwaarden	-

### ■ Staat/Provincie/Regio

Beschrijving	Stel de naam van de prefectuur in.
Instellingen	1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

### ■ Stad/Gemeente

Beschrijving	Stel de naam van de/het stad/wijk/gemeente/dorp in.
Instellingen	1-128 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

# ■ Organisatie

Beschrijving	Stel de naam van de organisatie in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-

### ■ Organisatie-eenheid

Beschrijving	Stel de divisienaam in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	-
## ■ Algemene naam

Beschrijving	Stel de gebruikelijke naam in.
Instellingen	1-64 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	Het IP-adres van het station wordt vermeld.

#### 6.9 SSL-certificaat

Upload het servercertificaat dat is ontvangen van de certificeringsinstantie (CA) en het CA-certificaat.

SSL-certificaat		
Server-certificaat		
	Bladeren	
CA-certificaat		



#### Een SSL-certificaat uploaden

- 1. Klik op [Bladeren] in het servercertificaat om een bestand te selecteren.
- 2. Klik op [Bladeren] in het CA-certificaat (indien nodig) om een bestand te selecteren.
- 3. Klik op [Uploaden] om het servercertificaat en het CA-certificaat te uploaden.
  Wanneer het uploaden is voltooid, wordt het station opnieuw gestart.

## 6.10 IEEE 802.1X

Configureer de instellingen voor IEEE 802.1X-verificatie.

•IFFF 802 1X		
VILLE OULTIN		
Als de IEEE 802.1X-instellingen gewijzigd worden, dan zorgt	dat ervoor dat het station opnieuw wordt gestart nadat op de knop	"Updaten" geklikt wordt. Dit duurt een paar minuten.
IEEE 802.1X	OInschakelen	<ul> <li>Uitschakelen</li> </ul>
EAP	TLS	OPEAP
EAP Gebruikersnaam		1-32 alfanumerieke tekens
EAP Wachtwoord		1-32 alfanumerieke tekens
Certificeringsinstantie	Bladeren	Uploaden
	Verwijderen	
Client certificaat	Bladeren	Uploaden
	Verwijderen	
Client Private Key	Bladeren	Uploaden
	Verwijderen	

## 🚺 Belangrijk

• Wanneer de instelling "IEEE802.1X" is gewijzigd, wordt het station opnieuw gestart. Het kan ongeveer 10 minuten duren voordat het apparaat opnieuw is opgestart. Het station kan niet worden gebruikt totdat het opnieuw is opgestart.

#### ■ IEEE 802.1X

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor IEEE802.1X-functie.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

#### EAP

Beschrijving	Selecteer de EAP-methode voor IEEE802.1X-verificatie wanneer <u>"IEEE 802.1X (→pagina 147)"</u> is ingesteld op "Inschakelen".
Instellingen	• TLS • PEAP
Standaardwaarden	TLS

#### EAP Gebruikersnaam

Beschrijving	Stel de EAP-gebruikersnaam in.
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	_

#### EAP Wachtwoord

Beschrijving	Stel het EAP-wachtwoord in wanneer "EAP" is ingesteld op "PEAP".
Instellingen	1-32 alfanumerieke tekens
Standaardwaarden	—



#### Opmerking

• Het "EAP Wachtwoord" wordt weergegeven als "•••••" in het venster Instellingen.

## ■ Certificeringsinstantie

Beschrijving	Upload een CA-certificaat.
Instellingen	<ul> <li>Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden].</li> <li>Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.</li> </ul>
Standaardwaarden	

## ■ Client certificaat

Beschrijving	Upload het certificaat voor clientverificatie als "EAP" is ingesteld op "TLS".
Instellingen	<ul> <li>Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden].</li> <li>Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.</li> </ul>
Standaardwaarden	—

## ■ Client Private Key

Beschrijving	Upload de persoonlijke sleutel voor clientverificatie als "EAP" is ingesteld op "TLS".
Instellingen	<ul> <li>Uploaden: Klik op [Bladeren], selecteer een bestand en klik vervolgens op [Uploaden].</li> <li>Verwijderen: Klik op [Verwijderen] om geregistreerde gegevens te verwijderen.</li> </ul>
Standaardwaarden	—

# 7. Station Instellingen

## 7.1 Volume/Toon

Volume/Toon			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Volume			
Versturen	10 ~		
Ontvangen	6 🗸		
VoIP-telefoon volume-aanpassing	Geen aanpassing	×	
Beltoon	6 🗸		
Semafoonoproep	6 🗸		
* *			
Toon			
	-		
Communicatie timeout-melding	Fout		
Communicatie-einde voortoon	Communicatie-einde voortoon	$\checkmark$	
Toon autom. beantwoorden	Voortoon 1	~	
Code ontvangen	Geen	~	
Fout	Fout	~	
Audiouitgang (voor deur)	Ingebouwde luidspreker voor communicati	e en semafoonoproep	~

#### 7.1.1 Volume

#### ■ Versturen

Beschrijving	Stel het zendvolume in tijdens communicatie en wanneer gemonitord.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	10

## Ontvangen

Beschrijving	Stel het ontvangstvolume in voor communicatie en semafoonoproepen (voor IX-EA en IX-DVM). Hiermee wordt ook het volume van de terugbeltoon ingesteld.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	6 (behalve IX-EA en IX-DVM)/10 (voor IX-EA en IX-DVM)

## ■ VoIP-telefoon volume-aanpassing

Beschrijving	Selecteer de volumeaanpassing tussen VoIP-telefoon en IX-stations.
Instellingen	<ul> <li>-12 dB vanaf VoIP, +12 dB tot VoIP</li> <li>-6 dB vanaf VoIP, +6 dB tot VoIP</li> <li>Geen aanpassing</li> <li>+6 dB vanaf VoIP, -6 dB tot VoIP</li> <li>+12 dB vanaf VoIP, -12 dB tot VoIP</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen aanpassing

#### Beltoon

Beschrijving	Selecteer het volume voor beltoon en de voortoon voor het versturen van berichten.
Instellingen	0 (uit), 1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	6 (behalve IX-EA en IX-DVM)/10 (voor IX-EA en IX-DVM)

## Semafoonoproep (behalve IX-EA en IX-DVM)

Beschrijving	Stel het volume in tijdens het ontvangen van de semafoonoproep.
Instellingen	1 (laag) - 10 (hoog)
Standaardwaarden	6

#### 7.1.2 Toon

## Communicatie timeout-melding

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als een uitgaande oproep wordt beëindigd.
Instellingen	• Geen
-	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Fout

#### Communicatie-einde voortoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld 10 sec voordat communicatie, berichten versturen of monitoring eindigt.
Instellingen	<ul> <li>Geen</li> <li>Oproeppatroon 1</li> <li>Oproeppatroon 2</li> <li>Oproeppatroon 3</li> <li>Oproeppatroon 4</li> <li>Oproeppatroon 5</li> <li>Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)</li> <li>Tremolo-geluid</li> <li>In gesprek-antwoordtoon</li> <li>In de wacht</li> <li>Werkingsgeluid</li> <li>Fout</li> <li>Voortoon 1</li> <li>Voortoon 2</li> <li>Voortoon 3</li> <li>Communicatie-einde voortoon</li> <li>Oproepwachtrij melding</li> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (pagina 91)"</li> </ul>
Standaardwaarden	Communicatie-einde voortoon

## ■ Toon autom. beantwoorden

Beschrijving	Beltoon bij het ontvangen van een individuele oproep. <u>"Automatisch beantwoorden</u> (→pagina 104)" moet worden ingesteld op "AAN".
Instellingen	Geen     Oproeppatroon 1     Oproeppatroon 2     Oproeppatroon 3     Oproeppatroon 5     Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)     Tremolo-geluid     In gesprek-antwoordtoon     In de wacht     Werkingsgeluid     Fout     Voortoon 1     Voortoon 1     Voortoon 3     Communicatie-einde voortoon     Oproepwachtrij melding     Wachten op antwoord-toon
Standaardwaarden	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> <li>Voortoon 1</li> </ul>

## Code ontvangen

Beschrijving	Configureer de toon die moet worden verzonden naar het bestemmingsstation wanneer de deuropenertoets die is ingevoerd met een toetsenbord op het bestemmingsstation (station dat een deuropener uitvoert) overeenkomt met de authenticatiesleutel van dit station (station dat is aangesloten op het elektrische slot). De toon is te horen op het andere station.
Instellingen	<ul> <li>Geen</li> <li>Oproeppatroon 1</li> <li>Oproeppatroon 2</li> <li>Oproeppatroon 3</li> <li>Oproeppatroon 4</li> <li>Oproeppatroon 5</li> <li>Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)</li> <li>Tremolo-geluid</li> <li>In gesprek-antwoordtoon</li> <li>In de wacht</li> <li>Werkingsgeluid</li> <li>Fout</li> <li>Voortoon 1</li> <li>Voortoon 2</li> <li>Voortoon 3</li> <li>Communicatie-einde voortoon</li> <li>Oproepwachtrij melding</li> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)".</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen

## ■ Fout

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als er een fout is opgetreden.
Instellingen	• Geen
	Oproeppatroon 1
	Oproeppatroon 2
	Oproeppatroon 3
	Oproeppatroon 4
	Oproeppatroon 5
	Oproeppatroon 6
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)
	Tremolo-geluid
	In gesprek-antwoordtoon
	In de wacht
	Werkingsgeluid
	• Fout
	Voortoon 1
	Voortoon 2
	Voortoon 3
	Communicatie-einde voortoon
	Oproepwachtrij melding
	Wachten op antwoord-toon
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>
Standaardwaarden	Fout

## ■ Audiouitgang (voor deur) (behalve IX-DVM)

Beschrijving	Instellen met Line Audio/externe luidspreker of ingebouwde luidspreker tijdens communicatie en het versturen van berichten.
Instellingen	<ul> <li>Ingebouwde luidspreker voor communicatie en berichten versturen</li> <li>Line Audio Output voor communicatie en berichten versturen</li> <li>Ingebouwde luidspreker voor communicatie, Line Audio Output voor berichten versturen</li> </ul>
Standaardwaarden	Ingebouwde luidspreker voor communicatie en berichten versturen

## 7.2 Communicatie

•Communicatie		
Gesprekstijd [sec] +	30-600 sec ♥ 60 sec	Oneindig of 30-600 sec/1 sec stap
Communicatie Begintoon	Geen	~

## ■ Gesprekstijd [sec]♦

Beschrijving	Stel de communicatietimer in wanneer u een oproep plaatst of een semafoonoproep beantwoordt. De communicatietimer bij het ontvangen van een oproep wordt ingesteld op het doelstation.
Instellingen	<ul> <li>Oneindig: geen time-out.</li> <li>30 - 600 sec: Configureer tussen 30 tot 600 sec/1 sec stap.</li> </ul>
Standaardwaarden	60 sec



• Tijdens een communicatie met een VoIP-telefoon is dit de gespreksduur die is geconfigureerd op de VoIP-telefoon.

## Communicatie Begintoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld wanneer de communicatie start.		
Instellingen	• Geen		
	Oproeppatroon 1		
	Oproeppatroon 2		
	Oproeppatroon 3		
	Oproeppatroon 4		
	Oproeppatroon 5		
	Oproeppatroon 6		
	Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)		
	Tremolo-geluid		
	In gesprek-antwoordtoon		
	In de wacht		
	Werkingsgeluid		
	• Fout		
	Voortoon 1		
	Voortoon 2		
	Voortoon 3		
	Communicatie-einde voortoon		
	Oproepwachtrij melding		
	Wachten op antwoord-toon		
	<ul> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>.</li> </ul>		
Standaardwaarden	Geen		

## 7.3 Monitor

Monitor			
Voorkomt te worden gemonitord	Oaan	OUIT	
Gemonitord meldingentoon	Geen		~
Gemonitord LED-melding	OAAN	©UIT	

## ■ Voorkomt te worden gemonitord

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT om monitoring te voorkomen.
Instellingen	<ul><li>UIT: Monitoring niet toestaan.</li><li>AAN: Monitoring toestaan.</li></ul>
Standaardwaarden	UIT

## Gemonitord meldingentoon

Beschrijving	Selecteer de toon die moet worden afgespeeld als deze wordt gemonitord door een ander station.
Instellingen	<ul> <li>Geen</li> <li>Oproeppatroon 1</li> <li>Oproeppatroon 2</li> <li>Oproeppatroon 3</li> <li>Oproeppatroon 4</li> <li>Oproeppatroon 5</li> <li>Oproeppatroon 7 (voor IX-EA en IX-DVM)</li> <li>Tremolo-geluid</li> <li>In gesprek-antwoordtoon</li> <li>In de wacht</li> <li>Werkingsgeluid</li> <li>Fout</li> <li>Voortoon 1</li> <li>Voortoon 2</li> <li>Voortoon 3</li> <li>Communicatie-einde voortoon</li> <li>Oproepwachtrij melding</li> <li>Wachten op antwoord-toon</li> <li>Selecteer een geluid dat is geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)".</li> </ul>
Standaardwaarden	Geen

## Gemonitord LED-melding

Beschrijving	Selecteer AAN/UIT voor status-LED-melding (blauw knipperend) terwijl deze wordt gemonitord door een ander station.
Instellingen	• AAN • UIT
Standaardwaarden	UIT

## 7.4 Camera (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))

Configureer de instellingen voor de camera.

•Camera			
Aanpassing			
Compensatie achtergrondverlichting Weinig licht gevoeligheid	○Inschakelen ○Inschakelen	⊙Uitschakelen ⊙Uitschakelen	
Witte LED			
Oproep/Communicatie Gemonitord	●Inschakelen ○Inschakelen	OUitschakelen ⊙Uitschakelen	

#### 7.4.1 Aanpassing

## Compensatie achtergrondverlichting

Beschrijving	Tijdens een uitgaande oproep of tijdens monitoring wordt video met aanpassing van tegenlichtcompensatie naar het doelstation verzonden. De aanpassing kan worden verwijderd via de bediening op het doelstation.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

## Weinig licht gevoeligheid

Beschrijving	Verzend een afbeelding die compensatie voor een laag lichtgevoeligheid heeft uitgevoerd naar het andere station, wanneer een uitgaande oproep is gedaan of het station wordt bewaakt en het gebied rond het andere station donker is (zoals 's nachts). De compensatie kan op het andere station worden verwijderd.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Uitschakelen

#### 7.4.2 Witte LED

## ■ Oproep/Communicatie

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor witte LED tijdens bellen of communiceren bij weinig licht.
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>
Standaardwaarden	Inschakelen

## ■ Gemonitord

Beschrijving	Selecteer Inschakelen/Uitschakelen voor witte LED's tijdens bewaking bij weinig licht.	
Instellingen	<ul><li>Inschakelen</li><li>Uitschakelen</li></ul>	
Standaardwaarden	Uitschakelen	

## 8. Onderhoud

#### 8.1 Firmware-update

Update de firmware. Wanneer u stations die ouder zijn dan Ver.5.10 updatet, gebruik dan de Firmware Upgrade Tool om de firmware te upgraden naar de laatste versie. De nieuwste firmware en Firmware Upgrade Tool kunt u vinden op onze website.

https://www.aiphone.net/support/software-documents/

Firmware-update
 Huidige firmwareversie is 2.01.
 Bladeren... Firmware-update

#### De firmware updaten

- 1. Klik op [Bladeren] en selecteer het firmwarebestand dat u wilt downloaden.
- 2. Klik op [Firmware-update].

#### 🚺 Belangrijk

- Als de firmware-update wordt gestart terwijl het station actief is (zoals tijdens een gesprek), wordt de bewerking beëindigd en wordt de firmware-update gestart.
- Het station kan een storing vertonen als de voeding tijdens het updaten van de firmware wordt uitgeschakeld.
- Tijdens het updaten van de firmware kan het station niet worden gebruikt.
- Nadat de firmware is bijgewerkt, wordt het station opnieuw gestart. In sommige gevallen kan het ongeveer 10 minuten duren voordat het station opnieuw is opgestart.

## 🗑 Opmerking

• Als de update mislukt, herhaalt u de procedure.

8.2 Initia	lisatie	
	•Initialisatie Initialisatie Gebruikersinstellingen initialiseren	

#### Initialiseren

- 1. Klik op [Initialisatie] of [Gebruikersinstellingen initialiseren].
  - Initialisatie: Alle instellingen keren terug naar hun standaardwaarden. Het systeemlogboek en de geschiedenis van uitgaande/inkomende gesprekken worden gewist.
  - Gebruikersinstellingen initialiseren: Alleen gebruikersinstellingen worden geïnitialiseerd.

#### **2.** Klik op **[OK]**.

• Klik op [Annuleren] om de initialisatie te annuleren.

#### Belangrijk

- Na het selecteren van "[Initialisatie]", zal het station opnieuw starten. Dit kan in totaal ongeveer 10 minuten duren. Het station zal niet werken totdat de herstart is voltooid.
- Als het initialisatieproces mislukt, verschijnt het bericht ("Fout: Initialisatie van station mislukt.") verschijnt. Voer de initialisatie opnieuw uit als dit gebeurt.

#### 8.3 Back-up van instellingenbestand

Maak een back-up van het instellingenbestand zodat het kan worden gebruikt om het systeem te herstellen. Hoe een back-up van het instellingenbestand te maken

#### Belangrijk

- Wanneer een instelling is gewijzigd, maakt u een back-up van het instellingenbestand. Met het back-upbestand kunnen de instellingen van een vervangen station eenvoudig worden hersteld.
- Van de volgende items wordt geen back-up gemaakt. Bewaar ze apart van het instellingenbestand.
  - Geluidsgegevens geregistreerd in "Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"
  - SIF-gegevens geüpload in "SIF-integratie (→pagina 127)"
  - Certificaatgegevens die zijn geüpload in "SSL-certificaat (->pagina 146)"
  - Certificaat en andere gegevens die zijn geüpload in "IEEE 802.1X (→pagina 147)"

#### 1. Klik op [Instellingenbestand downloaden].

Back-up van instellingenbestand			
Instellingenbestand downloaden			
	Bladeren	Instellingenbestand herstellen	

- **2.** Geef de locatie op voor het opslaan van het instellingenbestand.
  - De standaard bestandsnaam is "GetConfig". Wijzig de bestandsnaam indien nodig.

#### Het installatiebestand herstellen

Belangrijk		
• Wanneer het instellen van gegevens wordt hersteld (inclusief het bijwerken van het IP-adres), zal het station opnieuw opstarten. Dit kan ongeveer 10 minuten in totaal.		
Gegevens voor de volgende items kunnen niet worden hersteld met behulp van deze procedure. Upload in plaats daarvan van elk item.		
– Gegevens van de audiobron die zijn geregistreerd in <u>"Register aangepaste geluiden (→pagina 91)"</u>		
– SIF-gegevens die zijn geüpload in <u>"SIF-integratie (→pagina 127)"</u>		
– Certificaatgegevens die zijn geüpload in <u>"SSL-certificaat (→pagina 146)"</u>		
– Certificaatgegevens en dergelijke die zijn geüpload in <u>"IEEE 802.1X (→pagina 147)"</u>		
<b>1.</b> Klik op <b>[Bladeren]</b> .		
•Back-up van instellingenbestand		
Instellingenbestand downloaden		

- 2. Selecteer het instellingenbestand dat moet worden hersteld en klik op [Openen].
- 3. Klik op [Instellingenbestand herstellen].
- **4.** Klik op **[OK]**.
  - Klik op [Annuleren] om het herstelproces te annuleren.

#### 8.4 Systeemlog

Download het systeemlogboek om de werking van het station te bekijken. Het logboek wordt voornamelijk gebruikt voor het oplossen van problemen.

System		
•Systeeming		
Downloaden		

#### De systeemlog bekijken

- 1. Klik op [Downloaden].
- **2.** Geef de opslaglocatie op om het systeemlogboek op te slaan.
  - De standaardbestandsnaam is "systemlog.txt". Wijzig indien nodig de bestandsnaam.

## 8.5 syslog

esyslog		
-39310g		
IPv4-adres		1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
IPv6-adres		::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFF
Poort.	514	1-65535

#### ■ IPv4-adres

Beschrijving	Stel het IPv4-adres voor de syslog-server in.
Instellingen	1.0.0.1-223.255.255.254 of hostnaam (1-64 alfanumerieke tekens)
Standaardwaarden	_

## ■ IPv6-adres

Beschrijving	Stel het IPv6-adres voor de syslog-server in.
Instellingen	::FF:0-FEFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFF:FFFFFFFFFF
Standaardwaarden	

#### ■ Poort ♦

Beschrijving	Stel het poortnummer van de syslog-server in.
Instellingen	1-65535
Standaardwaarden	514

## 8.6 Contactloos aanbellen(Kalibratie) (voor IX-DVM)

## ■ Kalibratiepatroon

Beschrijving	Kalibratiepatroon "3" is de aanbevolen instelling. Wijzig dit alleen als Contactloos aanbellen niet goed werkt.
Instellingen	1-5
Standaardwaarden	3

## 🚺 Belangrijk

• Als <u>"Kalibratiepatroon (→pagina 161)</u>" op een andere waarde dan "3" ingesteld is, lukt het mogelijk niet om een oproep te verrichten of kan een oproep onverwacht worden verricht.

# 9. Het beeld van de IX-EA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-\*) bekijken met een product van derden (ONVIF)

De IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*) zijn compatibel met de ONVIF-interfacestandaard "ONVIF Profile S". Video afkomstig van de camera van een IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*) kan bekeken worden op producten van derden die compatibel zijn met ONVIF-specificaties.

## 🚺 Belangrijk

- Video afkomstig van de camera van een IX-EA, IX-DVM, IX-DV of IX-DVF(-\*) kan niet gelijktijdig via meer dan twee producten van derden worden bekeken.
- Audio wordt niet gedistribueerd als <u>"Audio-CODEC (→pagina 84)</u>" is ingesteld op "G.722".
- De "ONVIF ID" en "ONVIF Wachtwoord" kan worden gewijzigd door het product van derden.
- Video van IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF configureren voor integratie in producten van derden
- 1. Stel <u>"Tweede videodecoder (→pagina 81)"</u> in voor "Inschakelen".
- Configureer geavanceerde video- en audio-instellingen.
   Video configureren in <u>"ONVIF-zendkanaal (→pagina 81)</u>" en audio in <u>"RTP-startpoort</u> (→pagina 86)" en <u>"RTP-eindpoort</u> (→pagina 86)".
- 3. Registreer de IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*) op het product van een derde.
  - Vul het volgende in zoals vereist.
    - ONVIF ID: Configureer in <u>"ONVIF ID (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))</u> (→pagina 64)"
    - ONVIF Wachtwoord: Configureer in <u>"ONVIF Wachtwoord (voor IX-EA, IX-DVM, IX-DV en IX-DVF(-\*))</u> (→pagina 65)"
    - ONVIF-poortnummer: 10080
    - RTSP ID: Configureer in <u>"RTSP ID (→pagina 65)"</u>
    - RTSP Wachtwoord: Configureer in <u>"RTSP Wachtwoord (→pagina 65)"</u>
    - RTSP-poortnummer: 554
  - Voor de registratie raadpleegt u de instructiehandleiding van het product van derden.



https://www.aiphone.net/

AIPHONE CO., LTD., NAGOYA, JAPAN Datum van uitgave: Okt. 2021 © 1021 MQ 63414