# INSTALLATIE EN AANSLUITING VAN HET INTRACODE VISIO-PANEEL



# ALGEMEEN

Het Intracode Visio-paneel (ref.: ENL-PICV of als kit ENL-*KPV50-S* / ENL-KPV1000-S) is een multifunctioneel paneel dat het beeld van de bezoeker overbrengt naar de telefoon van de bewoner. Dit paneel is verkrijgbaar in de kleuren 'Brons' en 'Zamak' en wordt bevestigd door opbouwmontage. Het paneel wordt geconfigureerd via de website <u>www.intratone.com onder het tabblad 'beheerwebsite'</u>.

Het paneel moet verplicht worden aangesloten op de volgende 'Realtime'-centrales:

- > 2 tot 4 deuren (ref.: ENL-CEN12)
- > 1 deur (ref.: ENL- CIC12)

Het paneel is ideaal voor installatie bij een hek en biedt 4 manieren om de deur te openen:

- Met een geautoriseerde badge
- > Door een speciale code in te toetsen
- Door vanaf het paneel een bewoner te bellen, die de deur opent met een toets op zijn telefoon
- Met een 'Mobile key'

#### Productbeschrijving:

#### De Visio-intercom met paneel om langs de namen te scrollen, bestaat uit:

- ✓ Een 12-toetsenklavier en LCD-scherm met achtergrondverlichting
- ✓ Twee scrolltoetsen en een beltoets
- ✓ Een proximity-lezer.
- ✓ Een miniatuurcamera voor oproepen met beeld
- ✓ Geïntegreerde spraaksynthese: 'Bellen is bezig'; 'De deur is open' enz.



NL-V233 – 5003 – AB Installatie en gebruik van het paneel ENL-PICV Intracode Visio

# INHOUDSOPGAVE

ALC	GEMEEN1	
	· ////DS//PGAVE	)
		•
A)		- 3
)		-3
BEł	KABELING4	r
A)	ALGEMEEN	- 4
B)	ALLEEN VOOR AUDIO-OPROEPEN	- 4
C)	VOOR VISIO-OPROEPEN	- 4
D)	VOORBEELD BEKABELING VAN EEN HEK MET DE BEIDE TYPEN CENTRALES	- 5
E)	VOORBEELD BEKABELING VAN EEN HEK PLUS EEN GEBOUW	- 5
COI	NFIGURATIE VAN DE APPARATUUR6	)
A)	ALGEMEEN	6
B)	CONFIGURATIE MET EEN CENTRALE HABITATION ENL-CEN12	6
Ć)	CONFIGURATIE MET EEN CENTRALE INTRACODE ENL-CIC12	- 7
CO	NTROLE NA INSTALLATIE8	)
A)	OP HET PANEEL	8
B)	AANSLUITING OP DE DEUR	8
Ć	Oproepen	- 8
D)	BIJ INSTALLATIE MET EEN 3G-BLOK	8
EŚ	BIJ INSTALLATIE MET EEN CENTRALE ENL-CIC12	- 8
DIA	GNOSE IN GEVAL VAN STORING9	)
$C \cap I$	NEORMITEITSVERKI ARING	)
		10
R)		10
U)		

# AFMETINGEN EN MONTAGE

A) <u>AFMETINGEN</u>



Knijp niet in de kabels bij het vastzetten: risico op stroomonderbreking bij het vastschroeven.

#### BEKABELING Zie handleiding ENL-CIC12: V233 - 5002 - XX Zie handleiding ENL-CEN12: V233-5001-XX Voeding 12 / 24 V - 2 tot 4 A Niet bijgeleverd PLATINE INTRACODE VISIC Réf: HPICVIV1-2 ENL-CIC12 Réf: HPICVIV1-2 PLATINE INTRACODE VISIO ENL-CEN12 M - D+D-DATA D+ DATA D+ PLATINE PEUT Bouton D+D-A+A Bouton Paramétrage D-D-AUDIO AUDIO A+ A+ Paramétrage A-A-D+ D+ D-D-A+ A-ENL-M3G ENL-M3G $\tilde{\phantom{a}}$ V+ 3 V+ VIDEO VIDEO VISIO V-Ø V-M V+ V-V+

## A) <u>ALGEMEEN</u>

VOEDING : Het paneel wordt door de centrale van stroom voorzien via de aansluitblokken + / -.
 BEKABELING: Getwiste paren – Diameter: 0,8 – Max. afstand 100 meter.
 Belangrijke opmerking:

- De beeldweergave werkt alleen als het paneel is geïnstalleerd met een 3G-blok.
- Als het paneel is geïnstalleerd met een PSTN-lijn, werkt alleen de audiofunctie.







B) ALLEEN VOOR AUDIO-OPROEPEN

### Sluit de volgende aansluitblokken aan op de centrale:

Aansluitblok	Detail	Aant. paren
+ / -	Voeding	1
D+ / D-	Data	1
A+ / A-	Audio	1

Getwist paar aanbevolen

# C) VOOR VISIO-OPROEPEN

Sluit daarnaast de volgende aansluitblokken aan op de aansluitblokken V+ / V- (VIDEO 1) van het 3G-blok:

Aansluitblok	Detail	Aant. paren
V+ / V-	Video	1

<u> Getwist paar VERPLICHT</u> voor de Visio

NL-V233 – 5003 – AB Installatie en gebruik van het paneel ENL-PICV Intracode Visio

D) VOORBEELD BEKABELING VAN EEN HEK MET DE BEIDE TYPEN CENTRALES



De rode aansluiting staat voor de Visio (V+ / V-) De zwarte aansluiting staat voor (+ / - en D+ / D- en A+ / A-)

E) VOORBEELD BEKABELING VAN EEN HEK PLUS EEN GEBOUW

Het gebruik van een centrale ENL-CEN12 is verplicht, in ons voorbeeld met een uitbreidingskaart.

#### Scenario:

Audio- en Visio-oproepen vanaf het hek

Vanuit de ingang van het gebouw zijn alleen Audio-oproepen mogelijk.



# CONFIGURATIE VAN DE APPARATUUR

#### A) <u>Algemeen</u>

De INTRATONE-panelen worden voornamelijk op de website <u>www.intratone.com onder</u> <u>het tabblad 'beheerwebsite' geconfigureerd.</u> Sommige parameters kunnen echter alleen ter plaatse worden gewijzigd:

- Configuratie van de drukknop.
- Configuratie van de openingstijd van de deur.
- Geluidsvolume van de panelen.

#### B) CONFIGURATIE MET EEN CENTRALE HABITATION ENL-CEN12

(Zie handleiding van de centrale ENL-CEN12: V233-5001-XX)



Zie het menu 'Deurparameters' van de centrale voor de drukknop en de openingstijd.

Wat de geluidssterkte betreft, hebt u 2 keuzes in het menu 'Volume van de belpanelen': - *'Rechtstreekse invoer van het volume':* 

Voer een waarde tussen 1 en 4 in, overeenkomend met de geluidssterkte.

#### 'Instellen op belpanelen':

Dit menu stelt een teller van 15 minuten in werking. Tijdens deze periode kunt u zich naar het paneel of de panelen die op deze centrale zijn aangesloten begeven om de geluidssterkte in te stellen.



Deze procedure is van kracht gedurende de 15 minuten van de teller. Om deze procedure te verlaten, wacht u tot de 15 minuten zijn afgelopen of verlaat u het menu 'Instellen op belpanelen'.

### C) <u>CONFIGURATIE MET EEN CENTRALE INTRACODE ENL-CIC12</u>



Menu's verlaten of terugkeren naar het scrollmenu



Naar menu's gaan of een keuze maken





Invoer van getalswaarden

#### - Hoe gaat u naar de configuratiemodus?

- o Controleer of het welkomstbericht over het LCD-scherm beweegt
- o Druk op de toets & totdat het menu 'Wachtwoord invoeren' verschijnt.
- Type het serienummer van de centrale ENL-CIC12 in (7xxxxx3).
- Bevestig met een druk op de toets A. 'U bent in de configuratiemodus van de menu's'
- Configuratiemodus verlaten:
  - Druk meerdere keren op de pijl C tot u terugkomt bij het scrollbericht.

#### Menukeuzes in de configuratiemodus:



NL-V233 – 5003 – AB Installatie en gebruik van het paneel ENL-PICV Intracode Visio Pagina 7 / 11

# CONTROLE NA INSTALLATIE

Voordat u de installatie verlaat, moet u de volgende punten controleren:

- A) <u>OP HET PANEEL</u>
- Display vertoont het welkomstbericht
- Controleer of de klaviertoetsen (0, 1, 2 →9, \* en #) goed werken.
   Procedure:
  - o Druk op #. De display toont 'Belnummer'
  - De numerieke toetsen moeten correct worden weergegeven
  - Sluit af met de toets \*, de display moet terugkeren naar het welkomstbericht.
- Controleer of de klaviertoetsen zijn voorzien van achtergrondverlichting.

### B) AANSLUITING OP DE DEUR

- Controleer of de deur opengaat met de drukknop
- Controleer of de deur opengaat met een badge (Zie de testprocedure in de handleiding van de centrale)

### C) <u>Oproepen</u>

- Controleer de kwaliteit van een oproep van een bezoeker aan de bewoner:
  - o Audio-oproep
  - Visio-oproep
- Controleer of de bewoner de deur tijdens een oproep kan openen door een druk op de \*-toets van zijn telefoon

### (Zie de testprocedure in de handleiding van de centrale)

### D) **BIJ INSTALLATIE MET EEN 3G-BLOK**

Als u een 3G-blok gebruikt in combinatie met uw paneel, kunt u het ontvangstniveau van dit blok bekijken door tegelijkertijd op de 2 scrollpijlen c 👃 🗢 van de display te drukken.

Afhankelijk van het geval ziet u:

'NETW 3G Niv 17 3' of 'NETW GSM Niv 17 3'

- NETW : geeft aan welk netwerk (3G of GSM) door het blok is gevonden
- Niv : geeft het niveau op een schaal van 30 aan (hier 17/30) en de verbinding op een schaal van 5 (hier 3 / 5)

Druk op een van de pijlen om dit menu te verlaten.

### E) BIJ INSTALLATIE MET EEN CENTRALE ENL-CIC12

Vergeet niet om het serienummer (**7**XXXXX**3**) van de centrale te noteren. U hebt het nodig om terug te keren naar de installatie en om de parameters vanaf de straat te configureren.

# DIAGNOSE IN GEVAL VAN STORING

Wat voor storing betreft het?	Waar wordt de storing door veroorzaakt?	Hoe kan de storing worden opgelost?
Bericht op de display: ' <b>Voer</b> uw code in om te openen'	Verkeerde bekabeling tussen de aansluitblokken D+ en/of D- en het 3G- blok	<ul> <li>Controleer de bekabeling tussen het 3G-blok en het paneel: D+ / D-</li> <li>De display moet het welkomstbericht tonen.</li> </ul>
Bericht op de display: ' <b>Voer</b> code in of toon een badge'	Verkeerde bekabeling op de aansluitblokken D+ en/of D-	<ul> <li>Controleer de bekabeling tussen de centrale en het paneel:</li> <li>D+ / D-</li> <li>De display moet het welkomstbericht tonen.</li> </ul>
Toetsen en display hebben geen achtergrondverlichting	<ul> <li>Verkeerde bekabeling op de aansluitblokken + en/of</li> <li>Gebrek in de apparatuur</li> </ul>	<ul> <li>Controleer de bekabeling tussen de aansluitblokken + en/of -</li> <li>Neem contact op met onze technische dienst</li> </ul>
Toetsen voorzien van achtergrondverlichting, maar de display niet (of andersom)	Neem contact op met onze technische dienst	
Het <b>LCD</b> -scherm licht niet op	Verkeerde bekabeling op de aansluitblokken + en/of -	Controleer de bekabeling tussen de centrale en het paneel: + / -
Bij het scannen van een badge licht de led van de lezer groen op, maar gaat de <b>deur niet open</b> .	<ul> <li>Relais van de centrale werkt niet.</li> <li>Kabel naar de deur</li> </ul>	<ul> <li>Controleer of het relais goed is aangesloten</li> <li>Controleer de bekabeling tussen de centrale en de deur</li> </ul>
Het <b>paneel</b> toont 'Bellen is bezig' maar de bewoner hoort de bezoeker niet	Verkeerde bekabeling op aansluitblok A+ en/of A-	Controleer de bekabeling van A+/A-
Het <b>paneel</b> toont 'Oproep niet geslaagd' en er is geen beltoon te horen	Telefoonnetwerk niet beschikbaar	Controleer de bekabeling naar het GSM-blok en bij de leds
De bewoner <b>ziet</b> de bezoeker <b>niet</b> op zijn telefoon	<ul> <li>Verkeerde bekabeling</li> <li>V+ / V-</li> <li>Paneel is geen Visio-</li> <li>paneel</li> <li>Het blok is geen 3G-blok</li> <li>De telefoon heeft geen</li> <li>beeldfunctie</li> </ul>	<ul> <li>Controleer bekabeling V+/V-</li> <li>Installeer een paneel ENL-</li> <li>PICVIV1 in plaats van een ENL-</li> <li>PIC</li> <li>Installeer een 3G-blok in plaats van een GSM-blok.</li> </ul>

The employed and the experimental and the experimen

# CONFORMITEITSVERKLARING

### A) <u>Normen</u>

#### **EG-normen:**

Het telefoonpaneel is in overeenstemming met de richtlijn **R&TTE 1999/5/EG**: toegepaste **norm EN 60950**(2001) voor elektrische veiligheid, toegepaste EMC-norm **EN 301 489-3(2002)**,toegepaste norm **EN 300 330-2(2001)** betreffende radioapparatuur)

Het paneel is in overeenstemming met de normen voor telefoonnetwerken **TS-103 021** en **TR-103 000**.

#### **Bekabeling:**

De kabels die verbonden zijn met de centrale mogen zich niet in de buurt van andere energiebronnen (bijvoorbeeld netvoeding) bevinden.

#### Werkingsgaranties:

De garantie van het paneel is geldig bij een temperatuur tussen de **-20°C en +70°C** en bij een relatieve vochtigheid van maximaal 70%.

#### Recycling van het product aan het einde van de levensduur:



Het paneel en bijbehorende accessoires mogen niet worden weggegooid met het ongesorteerde gemeentelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij de keten voor inzameling en recycling van AEEA-producten (afgedankte elektrische en elektronische apparaten).