

INSTALLATION ET RACCORDEMENT DE PLATINE INTRACODE VISIO



GENERALITES

La platine **Intracode Visio** (réf : HPICVIV1 ou en Kit HKICVI50V1 / HKICVI1000V1) est une platine multi-fonction qui transmet l'image du visiteur sur le téléphone du résident. Cette platine est disponible en couleur « **Bronze** » ou « **Zamac** » et se pose en **saillie**. Elle se configure sur le site internet : www.intratone.info

Elle se branche obligatoirement sur des centrales « **Temps réel** » suivantes :

- 2 à 4 portes (réf : HCEN12G)
- 1 porte (réf : HCIC12)

Idéale en installation près d'un portillon, quatre modes d'ouvertures sont possibles :

- En utilisant un badge autorisé
- En composant un code spécifique
- En appelant un résident depuis la platine, il ouvre la porte grâce à une touche de son téléphone
- Avec une « clé mobile »

Description du produit :

L'interphone Visio à défilement de nom est composé de:

- ✓ Un clavier 12 touches et écran LCD électro-éclairé
- ✓ Deux touches de défilement et une touche d'appel
- ✓ Un lecteur de proximité labélisé VIGIK.
- ✓ Une caméra miniature pour les cas d'utilisation d'appel Visio
- ✓ La synthèse vocale intégrée : « Appel en cours » ; « La porte est ouverte » ... etc.

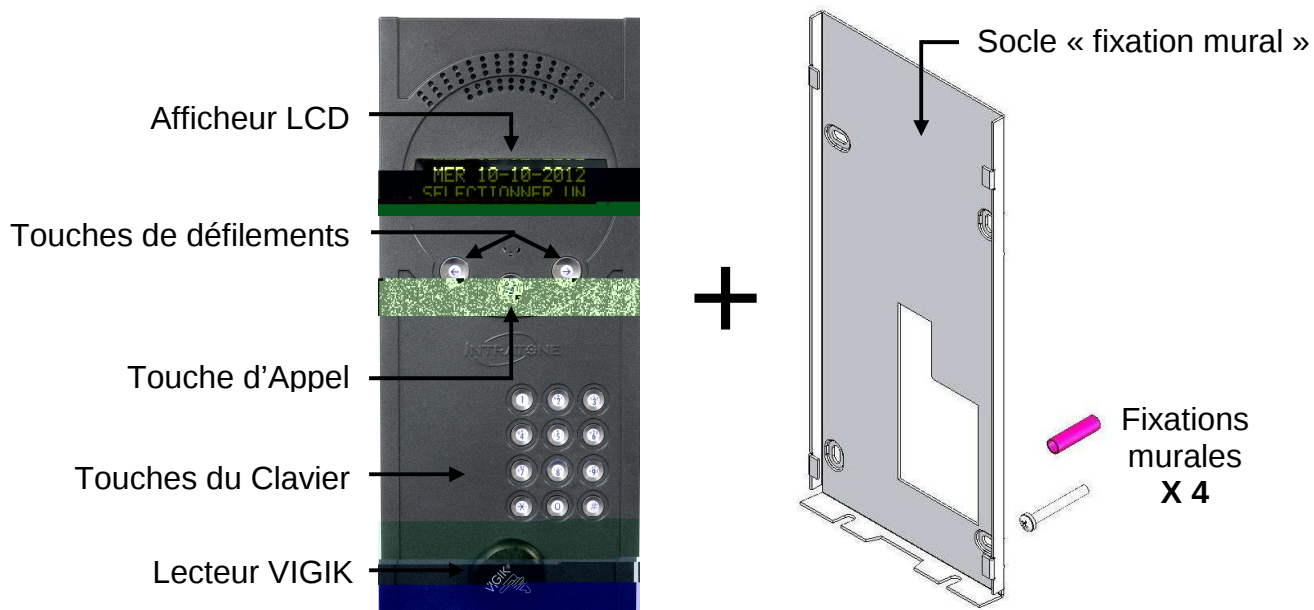
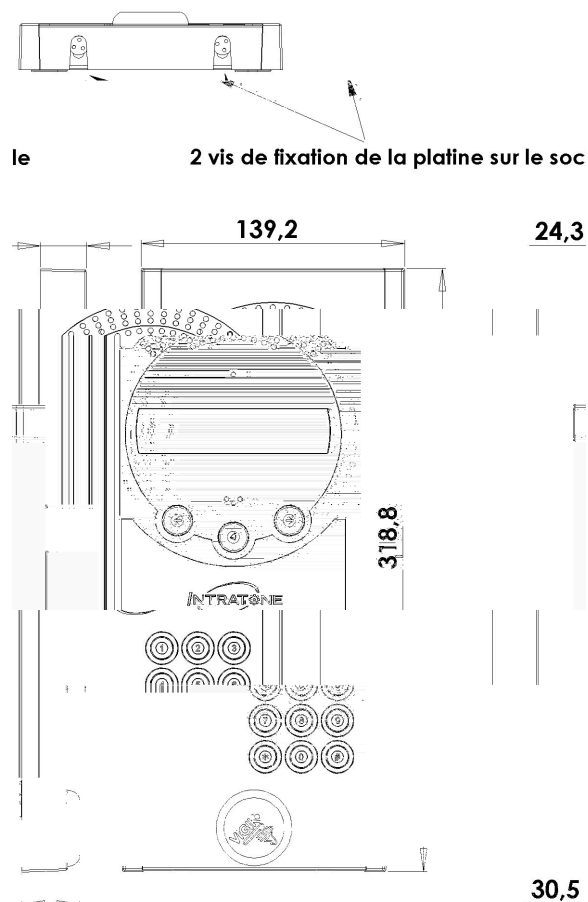
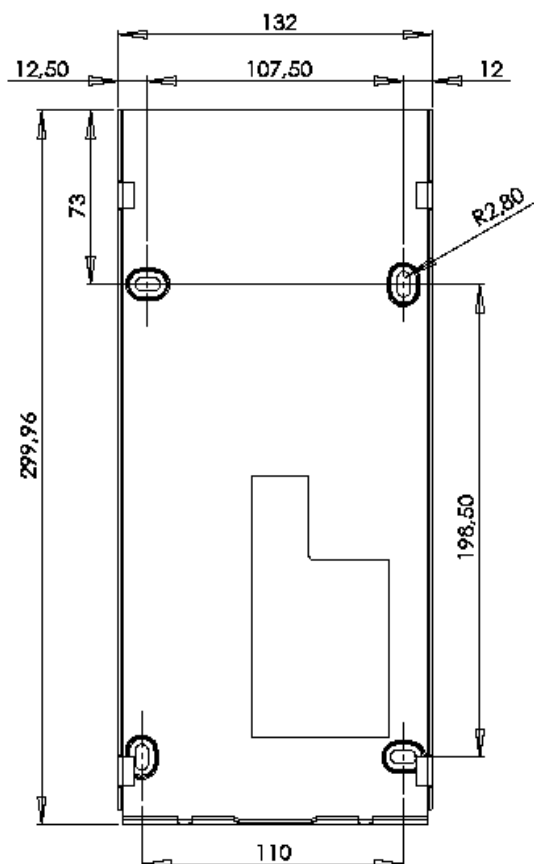


TABLE DES MATIERES

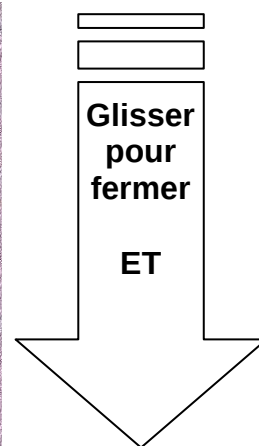
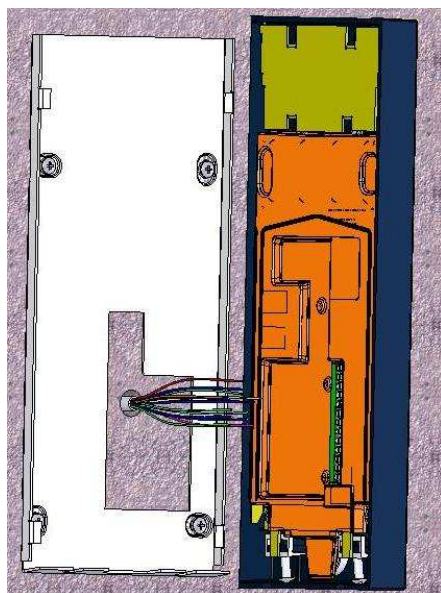
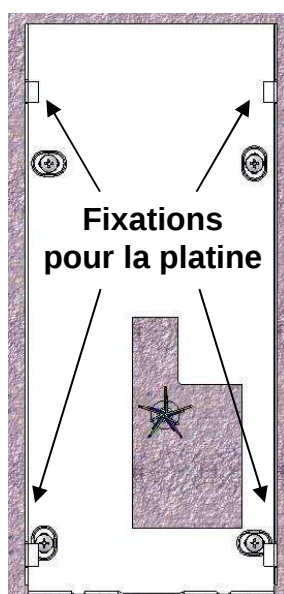
GENERALITES -----	1
TABLE DES MATIERES -----	2
DIMENSIONS ET MONTAGE -----	3
A) DIMENSIONS -----	3
B) MONTAGE -----	3
CABLAGE -----	4
A) GÉNÉRALITÉS -----	4
B) POUR UTILISATION EN APPEL AUDIO SEULEMENT -----	4
C) POUR UTILISATION EN APPEL VISIO -----	4
D) SCENARIO DE CABLAGE D'UN PORTILLON AVEC LES 2 TYPES DE CENTRALES	5
E) SCENARIO DE CABLAGE D'UN PORTILLON PLUS UN BATIMENT -----	5
CONFIGURATION DU MATERIEL -----	6
A) GÉNÉRALITÉS -----	6
B) CONFIGURATION AVEC UNE CENTRALE HABITATION HCEN12G -----	6
C) CONFIGURATION AVEC UNE CENTRALE INTRACODE HCIC12 -----	7
VERIFICATION APRES INSTALLATION -----	8
A) SUR LA PLATINE -----	8
B) CONNECTIQUE A LA PORTE -----	8
C) LES APPELS -----	8
D) CAS D'UNE INSTALLATION AVEC UN BLOC 3G -----	8
E) CAS D'UNE INSTALLATION AVEC UNE CENTRALE HCIC12 -----	8
DIAGNOSTIC EN CAS DE PANNE -----	9
CERTIFICAT DE CONFORMITE -----	10
A) NORMES -----	10
B) CERTIFICAT -----	11

DIMENSIONS ET MONTAGE

A) DIMENSIONS



B) MONTAGE

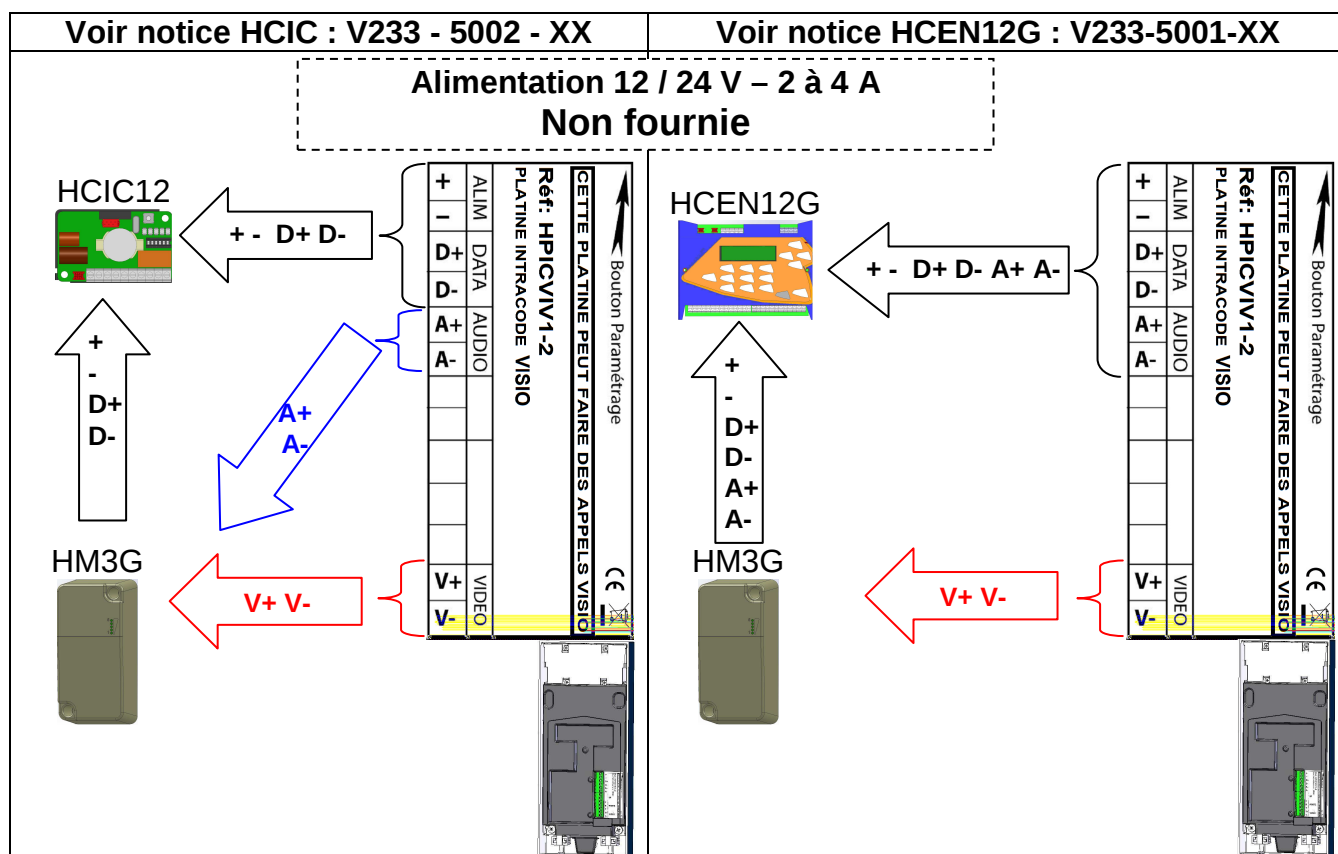


Plaquer la platine contre le mur en la vissant



Ne pas pincer les câbles en fermant : risque de coupure au moment du serrage.

CABLAGE



A) GÉNÉRALITÉS

ALIMENTATION : La platine est alimentée par la centrale grâce aux bornes + / - .
CABLAGE : **Paires torsadées** – Diamètre : 0.8 – Distance max 100mètres.

Remarque importante :

- La Visio ne sera fonctionnelle que si la platine est installée avec un bloc 3G.
- Si la platine est installée avec une ligne RTC, seul l'audio sera fonctionnel.



B) POUR UTILISATION EN APPEL AUDIO SEULEMENT

Câblez les bornes suivantes vers la centrale :

Borne	Détail	Nb paire
+ / -	Alimentation	1
D+ / D-	Data	1
A+ / A-	Audio	1

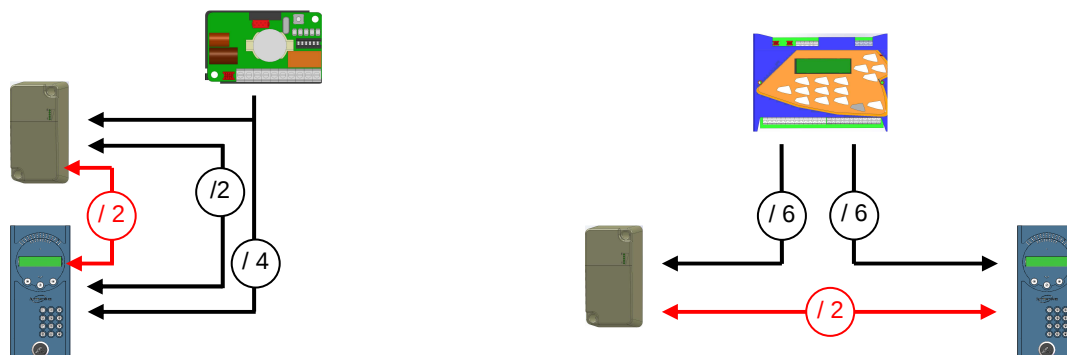
C) POUR UTILISATION EN APPEL VISIO

Câblez en plus les bornes suivantes vers les bornes V+ / V- (VIDEO 1) du bloc 3G:

Borne	Détail	Nb paire
V+ / V-	Vidéo	1

^

D) SCENARIO DE CABLAGE D'UN PORTILLON AVEC LES 2 TYPES DE CENTRALES



La connectique en rouge symbolise la Visio (V+ / V-)
La connectique en noir symbolise (+ / - et D+ / D- et A+ / A-)

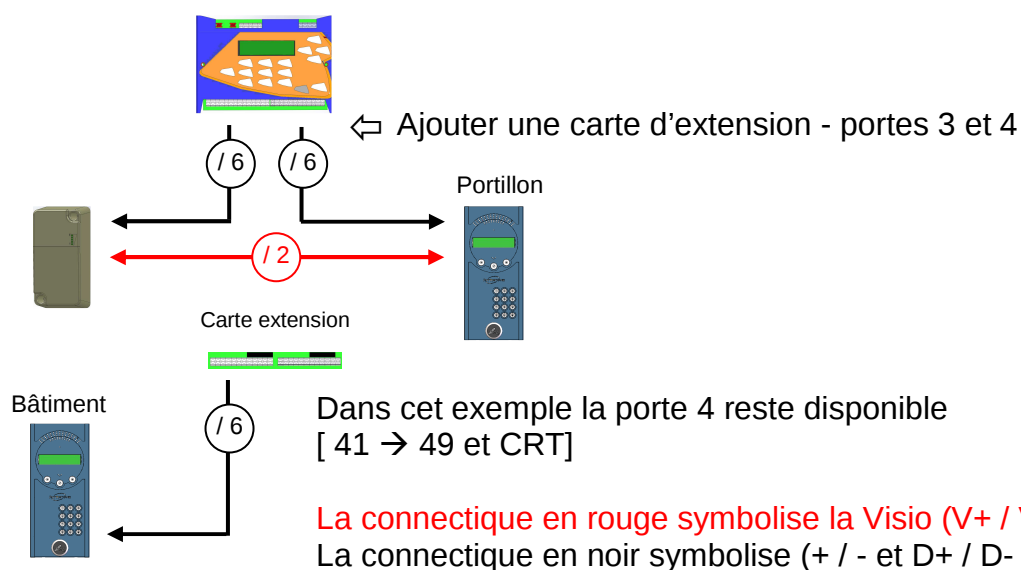
E) SCENARIO DE CABLAGE D'UN PORTILLON PLUS UN BATIMENT

Utiliser obligatoirement une centrale HCEN12G avec dans notre exemple une carte extension.

Scénario :

Appels « Audio et Visio » depuis le portillon

Depuis l'entrée du bâtiment, seuls les appels « Audio » sont possibles.



CONFIGURATION DU MATERIEL

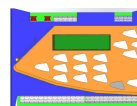
A) GÉNÉRALITÉS

Les platines INTRATONE se configurent principalement sur le site www.intratone.info.
Néanmoins, certains paramètres ne peuvent être modifiés que sur le terrain :

- Paramétrage du bouton poussoir.
- Paramétrage du temps d'ouverture de la porte.
- Volume sonore des platines.

B) CONFIGURATION AVEC UNE CENTRALE HABITATION HCEN12G

(Voir notice de la centrale HCEN12G V233-5001-XX)



Dans le cas du bouton poussoir et de la temporisation d'ouverture voir le menu « **Paramètres de porte** » de la centrale.

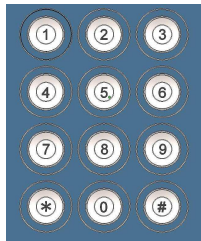
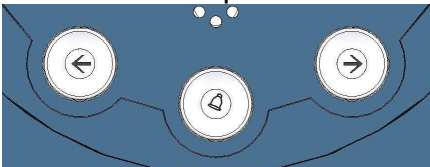
Dans le cas du niveau sonore 2 choix s'offrent à vous dans le Menu « Volume des platines »:

- « **Saisie directe du volume** » :

Entrez une valeur comprise entre 1 et 4 correspondant à la puissance du niveau sonore.

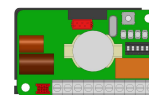
- « **Réglage sur les Platines** » :

Ce menu déclenche un compteur de 15 minutes. Pendant tout ce temps vous pouvez vous déplacer devant la ou les platines connectées à cette centrale pour régler le niveau sonore.

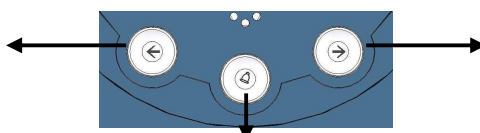
Etape 1 : Taper le code clavier : « 12345678 » 	Etape 2 : La platine déclenche automatiquement le « réglage du niveau sonore » qui tourne en boucle. 	Etape 3 : Valider le niveau choisi en appuyant sur la touche appel  de la platine 
---	---	---

Cette procédure est valide pendant les 15 minutes du compteur. Pour sortir de cette procédure, attendez la fin du compteur ou bien quitter le menu « Réglage sur les platines ».

C) CONFIGURATION AVEC UNE CENTRALE INTRACODE HCIC12



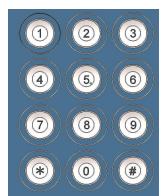
Sortir des menus ou
Revenir au menu défilant



Entrer dans menus ou
Faire un choix

Validation

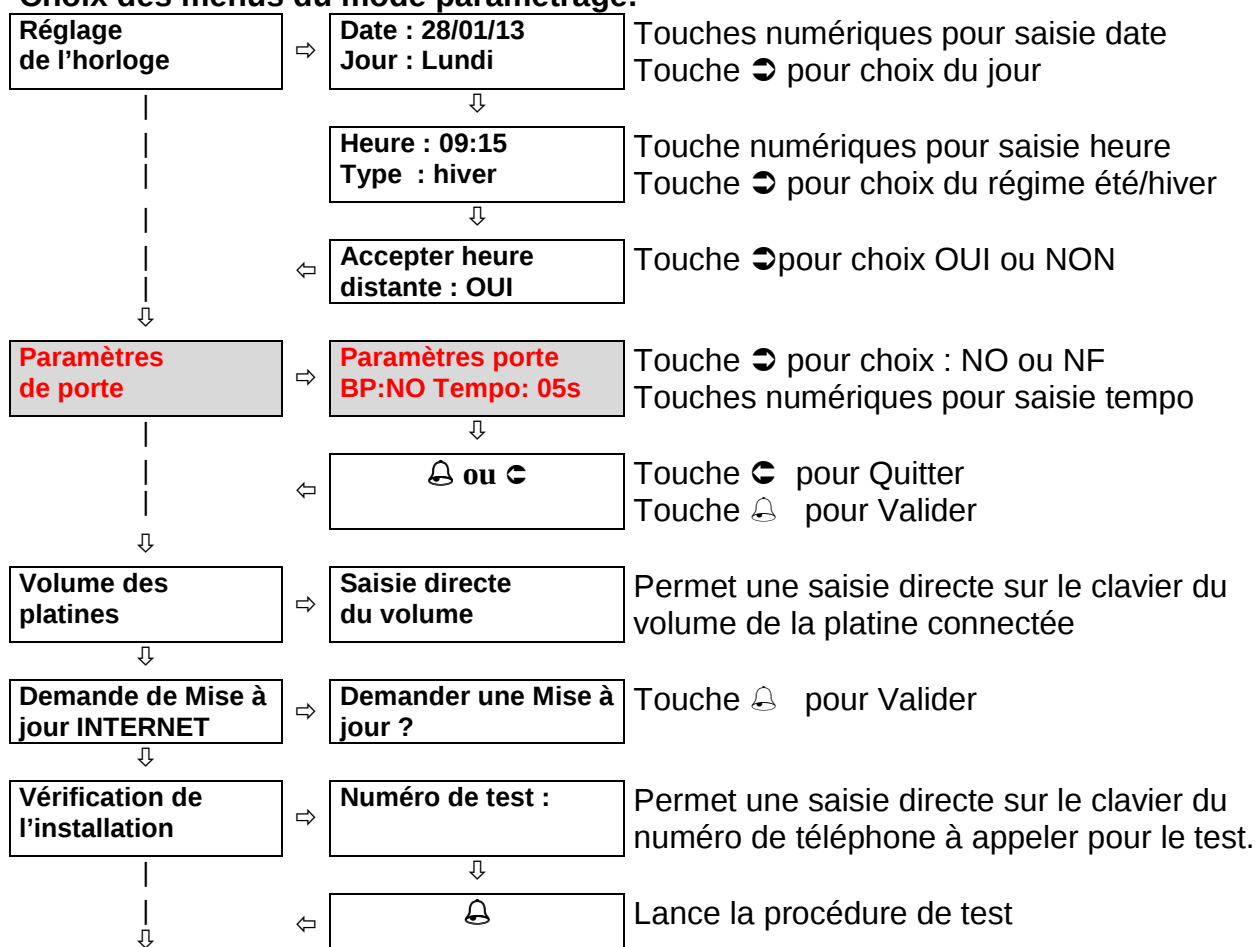
« Enregistre les modifications »



Saisie des valeurs numériques

- **Comment entrer en mode paramétrage ?**
 - o Vérifiez que le message d'accueil défile sur l'écran LCD
 - o Appuyez sur la touche jusqu'à ce que le menu « **Saisir le mot de passe** » apparaisse.
 - o Tapez le N° de série de la centrale HCIC12 (7xxxxx x3).
 - o Validez avec la touche . « **Vous êtes en mode paramétrage des menus** »
- **Sortir du mode paramétrage :**
 - o Appuyez plusieurs fois sur la flèche jusqu'à revenir au message défilant.

Choix des menus du mode paramétrage:



Attention : le menu paramètre de porte n'apparaîtra que lorsque les swiths 4 / 5 / 6 de la centrale HCIC sont positionnés sur OFF.

VERIFICATION APRES INSTALLATION

Avant de quitter l'installation il est nécessaire de vérifier les points suivant :

A) SUR LA PLATINE

- Afficheur indique bien le message d'accueil
- Vérification que les touches claviers (0,1, 2 →9, * et #) fonctionnent.
Procédure :
 - o Appuyez sur #, l'afficheur indique « Numéro d'appel »
 - o Les touches numérique doivent s'affichés correctement
 - o Finir par la touche *, l'afficheur doit revenir au message d'accueil.
- Vérification que les touches claviers soient rétro-éclairées.

B) CONNECTIQUE A LA PORTE

- Vérifier l'ouverture de porte avec le bouton poussoir
- Vérifier l'ouverture de porte avec un badge
(Voir la procédure de Test sur notice de la centrale)

C) LES APPELS

- Vérifier la qualité de l'appel d'un visiteur vers le résident :
 - o Appel en Audio
 - o Appel en Visio
- Vérifier que pendant l'appel le résident puisse ouvrir la porte en appuyant sur la touche * de son téléphone
(Voir la procédure de Test sur notice de la centrale)

D) CAS D'UNE INSTALLATION AVEC UN BLOC 3G

Si vous utilisez un bloc 3G avec votre platine, il est possible de voir le niveau de réception de ce bloc en appuyant simultanément sur les 2 flèches    de défilement de l'afficheur.

Selon les cas vous aurez :

« RES 3G Niv **17 3** » ou « RES GSM Niv **17 3** »

- RES : indique quel réseau a été trouvé par le bloc (3G ou GSM)
- Niv : indique le niveau sur 30 (ici **17** / 30) et la correspondance sur un rapport de 5 (ici **3** / 5)

Appuyez sur l'une des flèches pour sortir de ce menu.

E) CAS D'UNE INSTALLATION AVEC UNE CENTRALE HCIC12

N'oubliez pas de noter le N° de série (7XXXXXX**3**) de la centrale.

Vous en aurez besoin pour revenir sur l'installation et configurer les paramètres depuis la rue avec un HTP.

DIAGNOSTIC EN CAS DE PANNE

<i>Quelle est la panne ?</i>	<i>A quoi est due la panne ?</i>	<i>Comment résoudre la panne !</i>
Message sur afficheur : « Saisissez votre code pour ouvrir »	Mauvais câblage sur les borniers D+ et ou D- vers le bloc 3G	- Revoir câblage entre le bloc 3G et la platine : D+ / D- - L'afficheur doit indiquer le message d'accueil.
Message sur afficheur : « Entrez un code ou passez un badge »	Mauvais câblage sur les borniers D+ et ou D-	- Revoir câblage entre la centrale et la platine : D+ / D- - L'afficheur doit indiquer le message d'accueil.
Touches et afficheur pas rétro-éclairés	- Mauvais câblage sur les borniers + et ou - - Défaut du matériel	- Revoir câblage entre les borniers + et ou - - Contacter nos services techniques
Touches rétro-éclairées alors que l'afficheur ne l'est pas (ou l'inverse)	Contacter nos services techniques	
L'écran LCD ne s'allume pas	Mauvais câblage sur les borniers + et ou -	Revoir câblage entre la centrale et la platine : + / -
Au passage d'un badge, la led du lecteur s'allume vert pourtant la porte ne s'ouvre pas .	- Relais de la centrale ne fonctionne pas. - Câble vers la porte	- Vérifier si le relais colle - Vérifier câblage entre la centrale et la porte
Si la platine dit « Appel en cours » mais le résidant n'entend pas le visiteur	Mauvais câblage sur les borniers A+ et ou A-	Revoir câblage A+ / A-
La platine dit « Appel impossible » sans tonalité d'appel	Réseau téléphonique non disponible	Revoir câblage vers le bloc GSM et niveau des leds
Le résidant ne voit pas le visiteur dans son téléphone	- Mauvais câblage V+ / V- - Platine n'est pas une platine Visio - Le bloc n'est pas un bloc 3G - Le téléphone n'est pas Visio	- Revoir câblage V+ / V- - Installer une platine HPICVIV1 au lieu d'une HPIC - Installer un bloc 3G au lieu d'un bloc GSM.

 Contacter nos services techniques (02 51 65 51 84) 

CERTIFICAT DE CONFORMITE

A) NORMES

Normes CE :

La platine est conforme à la directive **R&TTE 1999/5/CE**: norme de sécurité électrique appliquée **EN 60950(2001)**, norme CEM appliquée **EN 301 489-3(2002)**, norme radio appliquée **EN 300 330-2(2001)**

La platine est conforme aux normes réseau téléphonique **TS-103 021** et **TR-103 000**.

Câblage :

Les câbles reliés à la centrale ne doivent pas être à proximité d'autres sources d'énergie (alimentation secteur par exemple).

Garanties de fonctionnement :

La platine est garantie dans une fourchette de température comprise entre **-20°C** et **+70°C** et pour une humidité relative qui ne dépasse pas 70%.

Recyclage du produit en fin de vie :



La platine et ses accessoires ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets municipaux non triés, mais doivent suivre la filière de collecte et de recyclage des produits DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques).

B) CERTIFICAT



Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79
Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96
E-mail : info@cogelec.fr

DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

FABRICANT

Nom : **COGELEC SAS**
Adresse : **1, rue de l'industrie**
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Marque :



Désignation commerciale : **PACK COMPLET INTRACODE VISIO 50 noms.**
Référence commerciale : **HPICVI50V1-1 (zamak) ou HPICVI50V1-2 (laiton)**
Type : **Platine audio vidéo sur réseau GSM/UMTS.**
Application prévue : **Interphonie pour les immeubles d'habitation.**

Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :
Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les
exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006

Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.

Date : **03 janvier 2013**

Signature :

1, rue de l'industrie
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22





Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79
Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96
E-mail : info@cogelec.fr

DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

FABRICANT

Nom : **COGELEC SAS**
Adresse : **1, rue de l'industrie**
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Marque :



Désignation commerciale : **FAUCONNET INTRACODE VISIO 1000 noms.**
Référence commerciale : **HPICVI1000V1-1 (zamak) ou HPICVI1000V1-2 (laiton)**
Type : **Interphone radio vidéo sur réseau GSM/UMTS.**

Application prévue : **Interphonie pour les immeubles d'habitation.**

Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :

déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :

Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006

Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002

Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1

Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.

Date : **03 janvier 2013**

Signature :

1, rue de l'industrie
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE



Capital de : 437 498€ Code N.A.F. : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22

Q-IMP-0099-E

DECLARATION DE CONFORMITE D'UN EQUIPEMENT RADIO-ELECTRIQUE
(DIRECTIVE R&TTE 1999/5/CE)

FABRICANT

Nom : **COGELEC SAS**
Adresse : **1, rue de l'industrie**
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE

Téléphone : 33 (0)2 51 65 05 79 Télécopie : 33 (0)2 51 63 05 96 E-mail : info@cogelec.fr

IDENTIFICATION DE L'EQUIPEMENT

Marque :



Désignation commerciale : **Platine INTRACODE VISIO à défilement de noms.**
Référence commerciale : **HPICVIV1-1 (zamak) ou HPICVIV1-2 (laiton)**
Type : **Platine audio vidéo sur réseau GSM/UMTS.**
Application prévue : **Interphonie pour les immeubles d'habitation.**

Je soussigné, Roger LECLERC président de la société COGELEC SAS :
Déclare sous son entière responsabilité que le produit décrit ci-dessus est en conformité avec les
exigences essentielles applicables de la directive 1999/5/CE :

- Article 3.1a (protection de la santé et sécurité des utilisateurs) :

Norme de sécurité électrique appliquée : EN 60950-1 :2006

Normes EMF appliquées : EN 62311 :2008 et EN 50371 :2002

- Article 3.1b (exigences de protection en ce qui concerne la compatibilité électromagnétique) :

Normes CEM appliquées : EN 301 489-7 V1.2.1 (02) et EN 301 489-3 V1.4.1

- Article 3.2 (utilisation efficace du spectre radioélectrique afin d'éviter les interférences dommageables) :

Normes radio appliquées : EN 301 511 V.9.0.2 (2003-03) et EN 302 291-2 V1.1.1

A cet effet, déclare que toutes les séries d'essais radio ont été effectuées.

Date : **03 janvier 2013**

Signature :



1, rue de l'industrie
85290 Mortagne sur Sèvre
FRANCE

SAS au capital de : 437 490€ Code N.A.F : 2630Z N° de siret : 433 034 782 000 22