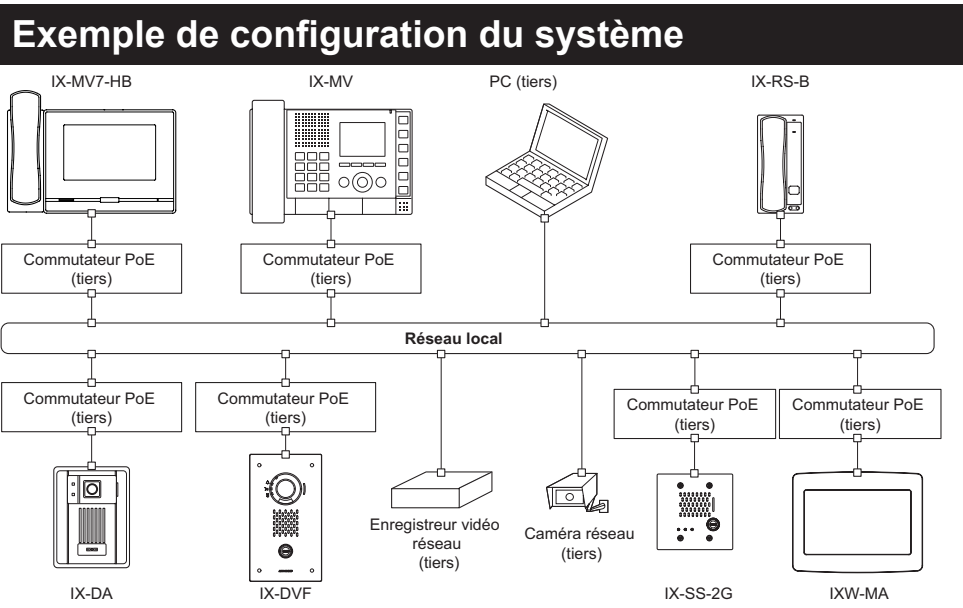


Introduction

- Lisez ce manuel avant l'installation et la connexion.
- Lisez la section « Manuel de programmation » et « Manuel d'utilisation ». Les manuels peuvent être téléchargés depuis notre page d'accueil à l'adresse « <https://www.aiphone.net/support/software-document/> » gratuitement.
- Après avoir terminé l'installation et la connexion, programmez le système conformément au « Manuel de programmation ». Le système ne peut pas fonctionner à moins d'être programmé.
- Après avoir effectué l'installation, passez en revue avec le client comment utiliser le système. Laissez la documentation accompagnant la station principale au client.

!

Effectuez l'installation et la connexion seulement après avoir acquis une compréhension suffisante du système et de ce manuel.
Les illustrations utilisées dans ce manuel peuvent différer des stations réelles.



Indicateur de statut

Reportez-vous à la section « Manuel d'utilisationIX-SS-2G » pour des indicateurs supplémentaires non listés ci-dessous.

☀ : Allumé □ : Éteint

	Statut (Motif)	Signification
Clignotement orange	Clignotement normal ☀- 0,75 sec → □ 0,75 sec	Démarrage
	Clignotement rapide ☀- 0,25 sec → □ 0,25 sec	Erreur de périphérique, erreur de démarrage
	Clignotement à long intervalle ☀ 0,5 sec → □ 4 sec	Échec de la communication
	Clignotement long irrégulier ☀ 1 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Mise à jour de la version de la microprogrammation
	Clignotement irrégulier court ☀ 1 sec → □ 0,25 sec → ☀ 0,25 sec → □ 0,25 sec	Initialisation
Lumière bleue	☀	Veille

Noms des pièces et accessoires

IX-SS-2G

Vue de face

Vue arrière

Accessoires inclus

3 manuels d'installation (en anglais, en français et en japonais)

1 garantie de produit (en japonais)

1 notification (manuels et logiciels IX)

1 Déclaration RoHS chinoise

4 vis spéciales

1 tournevis spécial

Haut-parleur

Microphone

Bouton d'appel

Indicateur de statut (orange/bleu)

Indicateur d'appel (vert)

Indicateur de communication (orange)

Adresse MAC

Port réseau local *

Bouton de réinitialisation *

Borne de connexion de ligne basse tension *

Cache-borne

* Accessible lorsque le cache-borne est ouvert

Précautions

! Avertissement

La négligence pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.

🚫 Ne pas désassembler ou modifier l'appareil.
Il y a un risque d'incendie ou de décharge électrique.

🚫 N'ouvrir l'appareil sous aucun prétexte.
La tension dans certains composants internes peut provoquer une décharge électrique.

🚫 L'appareil n'est pas conçu pour les spécifications antidéflagrantes. Ne pas installer ou utiliser dans une salle d'oxygène ou d'autres emplacements remplis de gaz volatils.
Peut provoquer un incendie ou une explosion.

! Attention

La négligence pourrait entraîner des blessures ou des dommages matériels.

🚫 Ne pas installer ni connecter l'appareil lorsqu'il est sous tension.
Peut causer une décharge électrique ou un dysfonctionnement.

🚫 Ne placez pas votre oreille près du haut-parleur lorsque vous utilisez l'appareil.
Peut causer des dommages à l'oreille si un bruit fort et soudain est émis.

! Ne pas mettre l'appareil sous tension avant d'avoir vérifié que le câblage est correct et qu'il n'y a pas de fils correctement terminés.
Il y a un risque d'incendie ou de décharge électrique.

Précautions générales

- Installez les lignes à basse tension à au moins 30 cm (11 po) des lignes à haute tension (100 V CA, 200 V), en particulier le câblage du climatiseur de l'onduleur, faute de quoi des interférences ou un dysfonctionnement pourraient survenir.

Notification

- Les illustrations et les images utilisées dans ce manuel peuvent différer des éléments réels.
- Si l'appareil est utilisé dans des zones où il existe des appareils sans fil professionnels tels qu'un émetteur-récepteur ou des téléphones portables, cela peut provoquer un dysfonctionnement.
- Si l'appareil est installé à proximité d'un variateur de lumière, d'un appareil électrique à onduleur ou de la télécommande d'un système d'eau chaude ou d'un système de chauffage au sol, il peut créer des interférences et provoquer un dysfonctionnement.
- Si l'appareil est installé dans une zone avec un champ électrique extrêmement puissant, par exemple à proximité d'une station de radiodiffusion, cela peut créer des interférences et provoquer un dysfonctionnement.

Précautions pour le montage

- L'installation de l'appareil dans les emplacements suivants peut entraîner un dysfonctionnement :
 - Emplacements qui deviennent chauds
Près d'un radiateur, d'une chaudière, etc.
 - Emplacements où il y a un risque d'exposition à du liquide, de la poussière, de l'huile ou des produits chimiques
 - Emplacements avec une humidité élevée
Salle de bain, sous-sol, serre, etc.
 - Emplacements à basse température
À l'intérieur d'un entrepôt frigorifique, devant une glacière, etc.
 - Emplacements directement exposés à la vapeur ou à la fumée d'huile
À côté des appareils de chauffage ou d'un espace de cuisson, etc.
 - Environnements sulfureux tels qu'une zone de sources chaudes
 - Emplacements proches de la mer ou directement exposés à la brise marine
- Si le câblage existant est utilisé, l'appareil peut ne pas fonctionner correctement. Dans ce cas, il sera nécessaire de remplacer le câblage.
- N'utilisez en aucun cas un tournevis pour visser les vis. Cela pourrait endommager l'appareil.

Installation

Installation du poste de porte audio uniquement

!

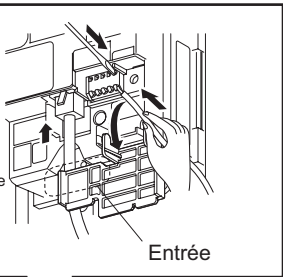
- Lors de l'installation de l'appareil sur une surface rugueuse, veuillez utiliser un produit d'étanchéité pour sceller les bords de l'appareil afin d'empêcher toute infiltration d'eau. Si les bords de l'appareil ne sont pas scellés sur une surface rugueuse, le degré de protection IP65 n'est pas garanti.
- La hauteur d'installation du matériel ne doit pas dépasser 2 m (bord supérieur) par rapport au sol.

1

Ouvrez le cache-borne, puis reliez à l'unité le câble Cat-5e/6 et les lignes basse tension.

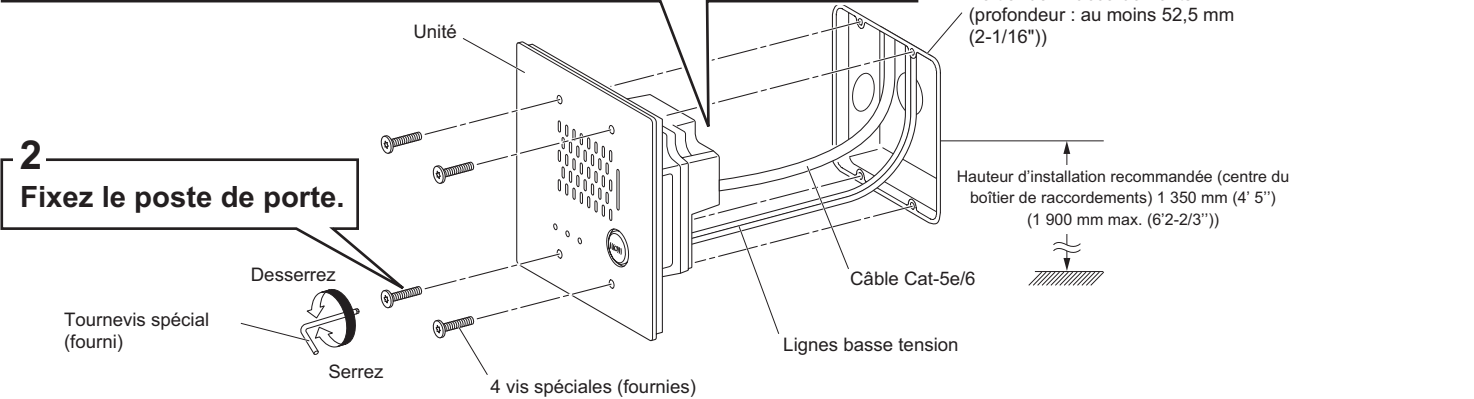
(1) Faites glisser le cache-borne vers le bas.
(2) Ouvrez-le.
(3) Faites passer les fils par l'entrée.
(4) Insérez les lignes basse tension et le câble Cat-5e/6, puis remettez le cache-borne en place.

! Veillez à refermer le cache-borne lorsque vous avez terminé. S'il reste ouvert, la condensation ou l'eau risque d'entrer, ce qui empêche la dissipation thermique et provoque des dommages.



2

Fixez le poste de porte.



Connexion

Précautions de connexion

■ Câble Cat-5e/6

- Pour la connexion entre les appareils, utilisez un câble droit.
- Si nécessaire, en pliant le câble, veuillez respecter les recommandations du fabricant. Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un échec de communication.
- Ne supprimer pas l'isolation du câble plus que nécessaire.
- Effectuez la terminaison conformément à TIA/EIA-568A ou 568B.
- Avant de connecter le câble, assurez-vous de vérifier la conduction à l'aide d'un vérificateur LAN ou d'un outil similaire.
- Un connecteur couvert RJ45 ne peut pas être connecté aux ports LAN des postes maîtres ou des postes de porte. Utilisez des câbles sans couvercles sur les connecteurs.



- Veillez à ne pas tirer sur le câble ni à le soumettre à une contrainte excessive.

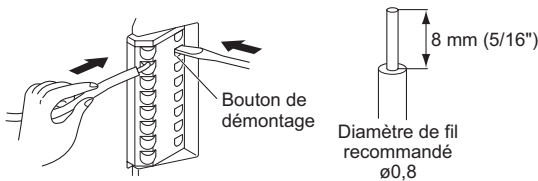
■ Précautions concernant la ligne basse tension

- Utilisez un câble à gaine PVC isolé PE (polyéthylène). Des conducteurs parallèles ou gainés, à moyenne capacité, un câble non blindé sont recommandés.
- N'utilisez jamais un câble à paire torsadée ou un câble coaxial.
- Les câbles à paire torsadée 2Pr quadruple V ne peuvent pas être utilisés.



■ Connexion et déconnexion des lignes basse tension

- Insérez le fil dans la borne de connexion rapide.
- Si le fil ne passe pas facilement, poussez le fil basse tension dans la borne tout en appuyant sur le bouton de détachement.
- Lorsque vous retirez le fil basse tension, tirez sur le fil tout en appuyant sur le bouton de détachement.

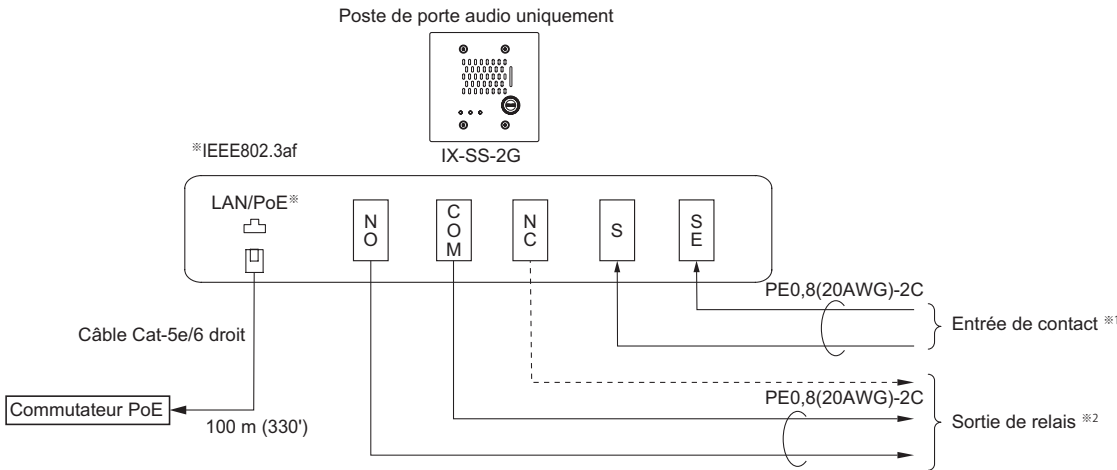


* La forme varie selon le modèle.

Connexion

!

- Isolez et sécurisez les lignes à basse tension inutilisées.



※ 1 Caractéristiques techniques d'entrée de contact

Méthode d'entrée	Contact sec programmable (N/O ou N/C)
	Méthode de détection de niveau
Temps de détection	100 ms ou plus
Résistance de contact	Émission : 700 Ω ou moins Rupture : 3 kΩ ou plus
Courant de court-circuit	20 mA ou moins
Tension entre les bornes	5,5 V CC ou moins (entre les bornes ouvertes)

※ 2 Caractéristiques techniques de sortie de relais

Méthode de sortie	Contact sec de forme C (N/O ou N/C)
Valeur nominale de contact	24 V CA, 1 A (charge résistive) 24 V CC, 1 A (charge résistive) Charge minimale (CA/CC) : 100 mV, 0,1 mA