



TECHNOLOGIE

MANUEL D'UTILISATION



Kit Soul



Installation à 2 fils G2+ Moniteur Art 4 XLite

INDEX

Index.....	2
Recommandations.....	3
Fonctionnement du système	3
Alimentateur FA-G2+/LITE	4
Description	4
Installation	4
Placa Soul-4.3/LITE.....	5 a 7
Description	5
Installation	6
Bornes d'installation.....	6
Interrupteurs de configuration	7
Réglages du niveau audio	7
Moniteur Art 4 XLITE/G2+	8 a 22
Description	8
Installation	9
Bornes d'installation.....	9
Interrupteurs de configuration	9
Poussoirs de fonction, accès et sélection des fonctions du menu	10
Menu réglages.....	11 a 13
Écran d'appel de la platine.....	14
Écran de communication.....	15
Menu des paramètres de l'installateur.....	16 a 20
Menu d'intercommunication dans l'habitation.....	21 a 22
Schémas d'installation	23 a 26
Sections et distances	23
Une habitation équipée d'une platine d'accès et d'un moniteur	23
Une habitation équipée de deux platines d'accès et d'un moniteur	23
Une habitation équipée avec jusqu'à deux platines d'accès et quatre moniteurs en cascade.....	24
Une habitation équipée avec jusqu'à deux platines d'accès et quatre moniteurs en distribution.....	24
Connexion d'une gâche électrique	25
Connexion d'un dispositif auxiliaire à la sortie de relais	25
Connexion d'un poussoir de sortie.....	26
Connexion d'une caméra extérieure.....	26
Connexion pour le poussoir d'appel palier	26
Codes spéciaux	27 a 29
Nettoyage du moniteur	30
Nettoyage de la platine	30
Remarques	31
Conformité.....	32

RECOMMANDATIONS

- Utilisez préférentiellement du câble Golmar **RAP-GTWIN/HF** (2 x 1 mm²).
- L'installation doit passer à au moins **40 cm de toute autre installation.**
- Avant de procéder à des modifications de l'installation, **veuillez couper l'alimentation électrique.**
- L'installation et la manipulation de ces systèmes ne doivent être prises en charge que **par du personnel autorisé.**
- Vérifiez toutes les connexions avant de mettre en marche le système.
- Suivez à tout moment les instructions de ce manuel.

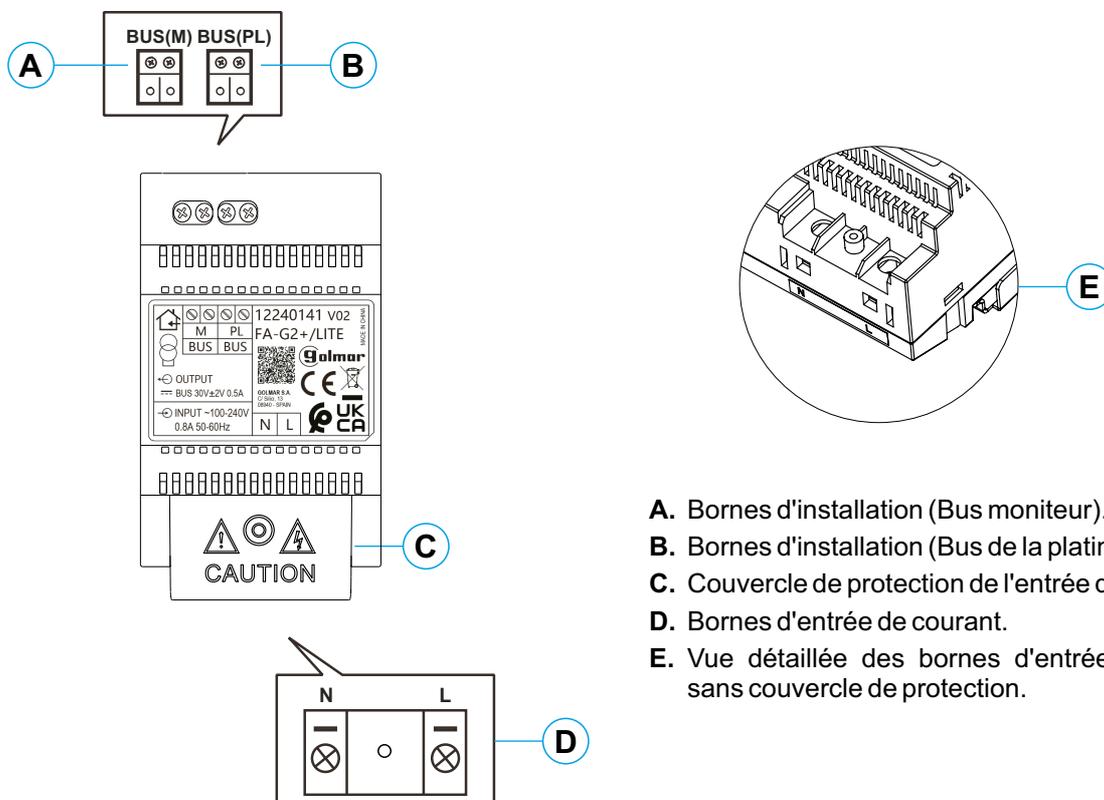
FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

- Pour effectuer un appel, le visiteur doit appuyer sur le poussoir de la platine: une tonalité d'appel indiquera que l'appel est en cours et la LED  s'allumera. À ce moment, le(s) moniteur(s) de l'habitation reçoit(vent) l'appel.
- En ce qui concerne les systèmes intégrant deux portes d'accès, la autre platine sera automatiquement déconnectée. Si un autre visiteur souhaite appeler, des tonalités lui indiqueront que le système est occupé et la LED  s'allumera.
- À la réception de l'appel, l'image s'affichera sur l'écran du moniteur principal (et, le cas échéant, sur le secondaire 1) sans que le visiteur puisse le percevoir, et le poussoir  clignote en blanc. Si vous souhaitez visualiser l'image sur les moniteurs secondaires 2 ou 3, pressez l'un des poussoirs du moniteur afin d'afficher l'image. Si l'appel ne reçoit aucune réponse dans un délai de 45 secondes, la LED  s'éteindra et le système sera libéré.
- Pour établir la communication, pressez le poussoir  du moniteur. La LED  de la platine s'allumera. La communication prend fin après 90 secondes ou pressez le poussoir  du moniteur. Une fois la communication terminée, la LED  s'éteindra et le système sera libéré.
- Si vous souhaitez ouvrir la porte, pressez le poussoir  (s'il existe et que vous souhaitez ouvrir la 2ème porte, appuyez sur le bouton-poussoir AUX), au cours du processus d'appel ou de communication : une seule pression active la gâche électrique pendant 3 secondes ou la sortie auxiliaire pendant 1 seconde, et la LED  de la platine s'allumera.

Vous trouverez une description détaillée du fonctionnement du moniteur de la page 8 à la page 22.

ALIMENTATEUR FA-G2+/LITE

Description



- A. Bornes d'installation (Bus moniteur).
- B. Bornes d'installation (Bus de la platine).
- C. Couvercle de protection de l'entrée de courant.
- D. Bornes d'entrée de courant.
- E. Vue détaillée des bornes d'entrée de courant sans couvercle de protection.

Installation

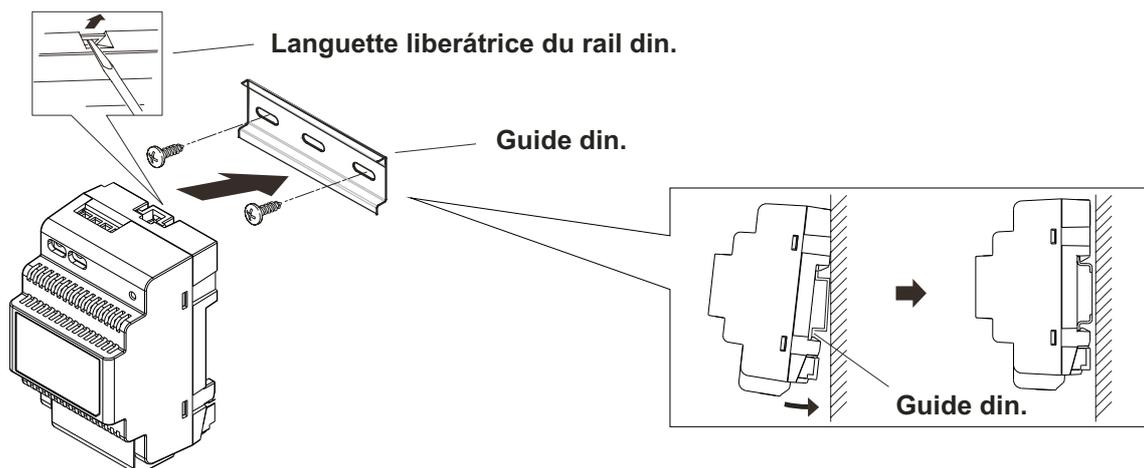
L'installation et la manipulation de l'alimentateur ne doivent être prises en charge que par du personnel autorisé et en mettant toujours le système hors tension.

Installez l'alimentateur dans un endroit sec, protégé et ventilé. Veillez à ne jamais obstruer les grilles de ventilation. Pour fixer l'alimentateur, utilisez un rail DIN 46277 (4 éléments).

Souvenez-vous que la régulation en vigueur oblige à protéger l'alimentateur par un interrupteur magnétothermique.

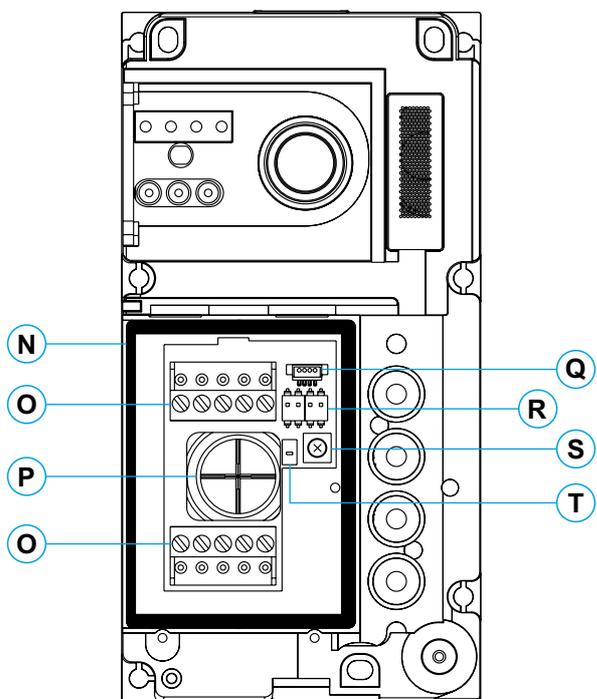
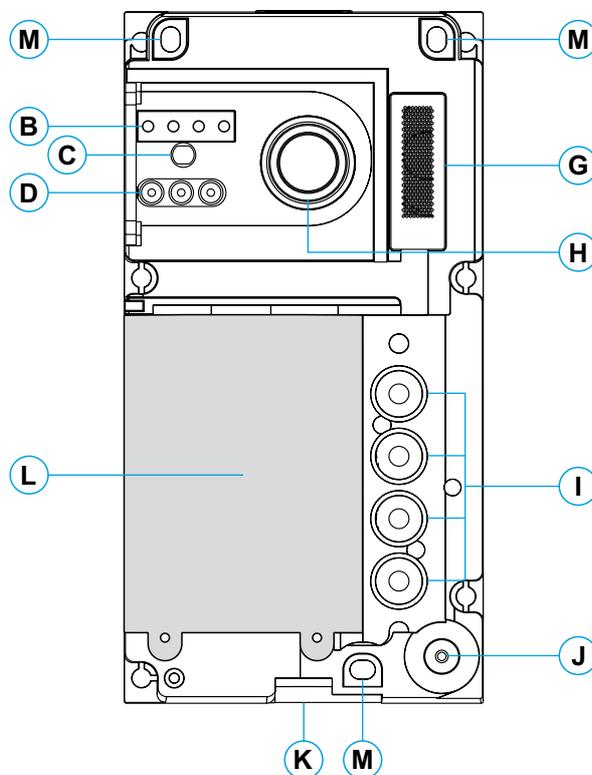
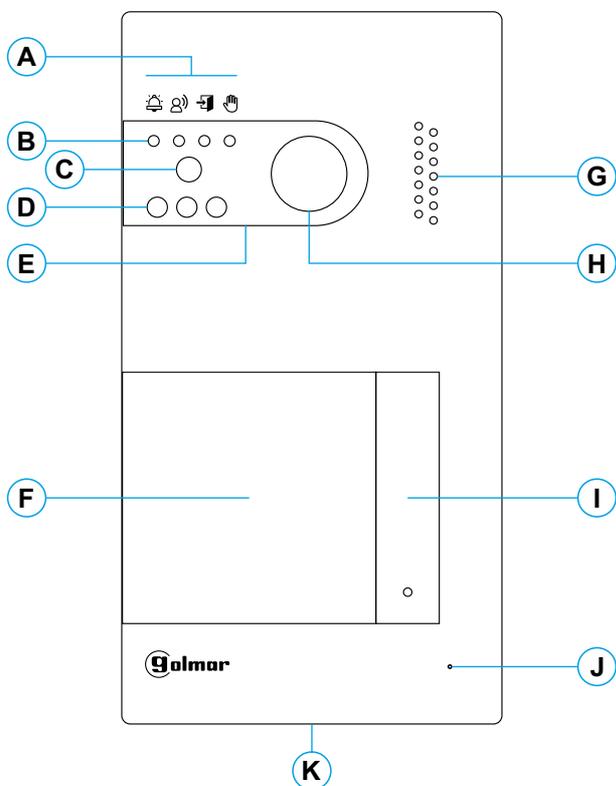
Pour éviter tout risque d'électrocution, ne retirez pas le couvercle de protection sans avoir préalablement mis l'alimentateur hors tension. Une fois tous les branchements achevés, veuillez remettre en place le couvercle de protection.

Branchez les câbles aux bornes en suivant les instructions des schémas.



PLATINE SOUL-4.3/LITE

Description



- A. Icônes d'état du système :
 - ☎ Appel en cours.
 - ☎ Communication établie.
 - ⚡ Gâche électrique activée.
 - 👤 Système occupé.
- B. Indicateurs lumineux d'état du système.
- C. Détecteur d'éclairage ambiant.
- D. Éclairage pour vision nocturne.
- E. Polycarbonate de protection.
- F. Porte-carte.
- G. Grille de haut-parleur.
- H. Caméra couleur.
- I. Poussoir d'appel.
- J. Micro.
- K. Vis de fixation de l'avant.
- L. Module d'éclairage du porte-carte.
- M. Trou de fixation (x3). **Éviter de serrer de façon excessive les vis de fixation.**
- N. Joint d'étanchéité du module d'éclairage.
- O. Bornes d'installation.
- P. Joint passe-câbles.
- Q. Connecteur du module d'éclairage.
- R. Interrupteurs de configuration.
- S. Potentiomètre des paramètres principaux du volume.
- T. Sans fonction.

PLATINE SOUL-4.3/LITE

Installation

La platine a été conçue pour résister aux diverses conditions climatiques. Nous recommandons, toutefois, de prendre les précautions supplémentaires pour en prolonger la durée de vie, comme de l'installer dans un endroit protégé.

Pour obtenir une qualité d'image optimale, éviter les reflets générés par les éventuelles sources de lumière (soleil, réverbères, etc.).

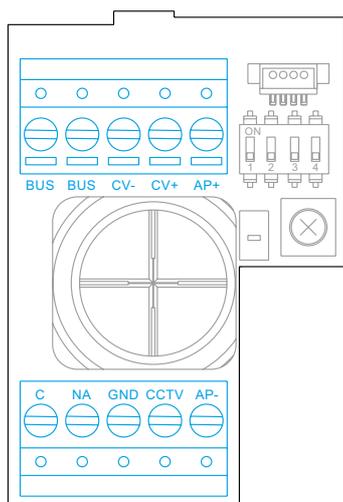
Pour une installation correcte (placez la partie supérieure de la platine à une hauteur de 1,65 m).

1. Retirez l'avant métallique de la platine en desserrant la vis de la partie inférieure à l'aide la clé fournie. Vous trouverez au dos de la partie avant l'étiquette de personnalisation du pousoir.
2. Retirez les vis fixant le module d'éclairage du porte-carte.
3. Appuyez la platine contre le mur, en veillant à placer la partie supérieure à 1,65 m. Faites passer les câbles d'installation par le joint passe-câbles.
4. Percez trois trous de 6 mm au niveau des points indiqués (M), voir la page 5. Placez les chevilles fournis et fixez la platine au mur au moyen des vis fournies.
5. Branchez les câbles aux bornes extractibles, en suivant les instructions des schémas installation.

Avant de remettre en place le module d'éclairage du porte-carte et de fermer la platine, effectuez les paramètres principaux nécessaires (paramètres principaux du niveau audio, etc.), en suivant les instructions contenues dans le présent manuel. Assurez-vous que le joint d'étanchéité du module d'éclairage du porte-carte est correctement mis en place.

Bornes d'installation (O)

Dans le but de faciliter l'installation, les bornes sont extractibles et sont fournies dans un sachet séparé. Une fois les bornes branchées, mettez-les en place.



BUS, BUS : bus de communications (sans polarité).

CV-, CV+ : sortie pour gâche électrique 12 V CC (maxi 270 mA).

AP+, AP- : connexion pousoir d'actionnement à distance.

Remarque : Pour garantir le bon fonctionnement, le moniteur doit être connecté au BUS avec l'adresse 1.

IMPORTANT : pour les installations avec deux platines d'accès et le bouton d'activation à distance AP connecté sur les deux platines, l'une des platines doit être connectée une gâche en CA (au lieu d'une gâche en CC) avec un module relais SAR-12/24 et un transformateur TF-104, (voir pages 23, 24 et 26).

C, NA : sortie de relais libre de potentiel (maxi 6 A/24 V).

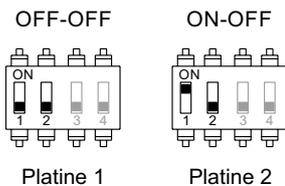
GND, CCTV : entrée pour caméra analogique extérieure.

PLATINE SOUL-4.3/LITE

Interrupteurs de configuration (R)

Veillez à toujours éteindre le système avant de procéder à une modification de la configuration. Si vous réalisez une modification avec le système allumé, une fois la modification réalisée, déconnectez le système pendant 10 secondes.

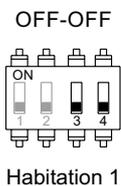
Tous les interrupteurs sont livrés d'usine commutés sur OFF.



Interrupteur 1.

Définit l'adresse de la platine.

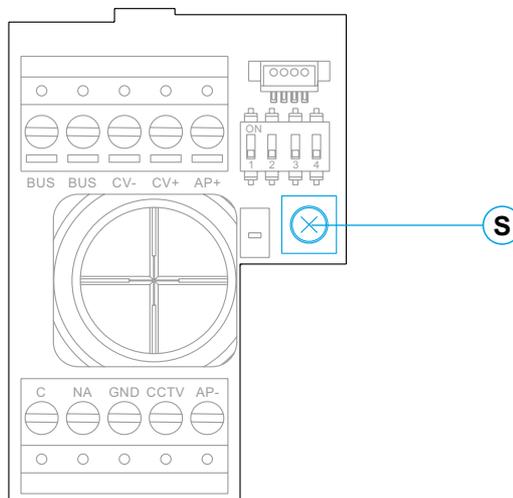
Interrupteur 2, doit être sur OFF



Les interrupteurs 3 et 4 doivent être sur OFF.

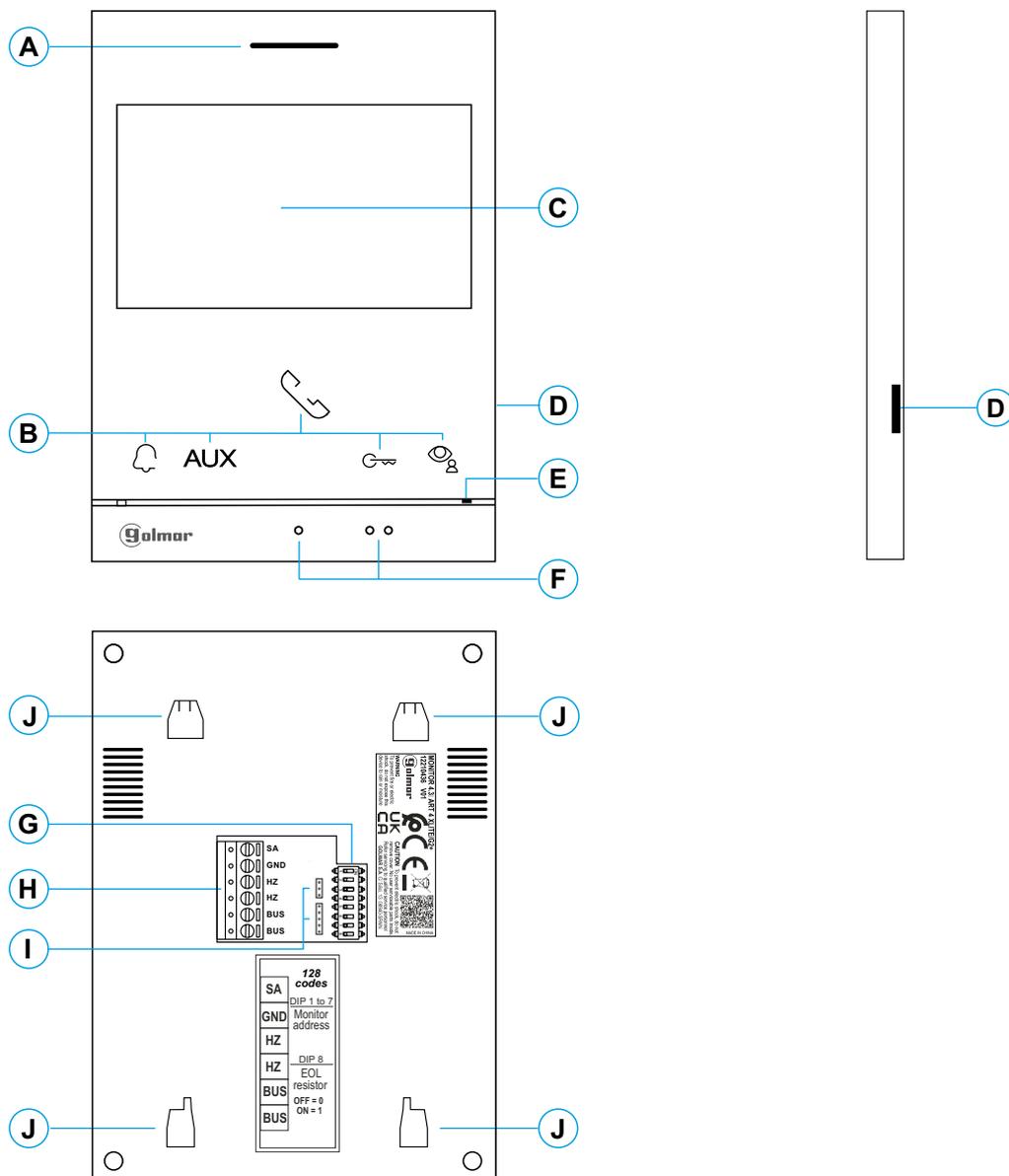
Réglages du niveau audio

Si après avoir mis le système en fonctionnement, vous jugez que le volume de l'audio n'est pas celui approprié, utilisez le potentiomètre des paramètres principaux (S). Ce réglage vous permet d'ajuster le niveau audio de communication et des tonalités de confirmation.



MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Description



A. Haut-parleur.

B. Function buttons, access and selection of menu functions. The function buttons in a menu will be illuminated and the function is shown on the monitor screen with an icon located just above each function button (voir pages 10 - 22).
Moniteur au repos :

Une presse permet d'accéder au menu des réglages : volume de la sonnerie, sélection de la sonnerie et activation/désactivation de la sonnerie pendant 45 sec.

Une pression permet d'accéder au menu de l'interphone dans la même Habitation.

5 pressions rapides sur le poussoir permettent d'accéder au menu installateur (voir pages 16-20)

Une pression permet d'exécuter la fonction Auto-allumage sur la platine 1..

AUX One press activates "staircase light" (requires SAR-G2+

and SAR-12/24).

C Poussoir d'accès rapide (moniteur en mode repos):

- Avec le code spécial '0441' (ouverture automatique de la porte) déjà entré dans le moniteur, pressez le poussoir pendant 10 sec. pour activer la fonction (l'écran affiche l'icône), pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton pendant 5 secondes (l'écran affiche l'icône).
- La LED du poussoir clignotera en blanc si la fonction (Ouverture automatique de la porte) est activée et s'éteint si la fonction est désactivée.

C. Écran TFT Couleur 4.3".

D. Non utilisé.

E. Micro.

F. Points d'orienttions pour personnes malvoyantes.

In call/ communication:

- Le poussoir « début/fin de communication » se trouve sur ce point.
- Le poussoir « ouverture de porte » se trouve sur ce point.

G. DIP switch de configuration adresse.

H. Bornes d'installation.

I. Utilisation de Golmar.

J. Encoches de fixation de l'étrier (x4).

MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

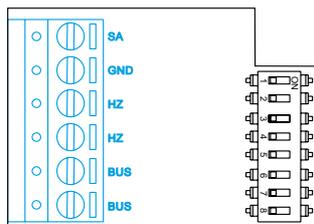
Installation

Éviter les emplacements trop proches d'une source de chaleur, poussiéreux ou exposés à la fumée. Pour procéder à une bonne installation, utilisez le gabarit fourni avec le produit.

1. Placez la partie supérieure du gabarit à 1,65 m de hauteur.
2. Si vous souhaitez utiliser un boîtier d'encastrement pour acheminer les câbles, veillez à le faire coïncider avec les trous qui correspondent au modèle de boîtier choisi, puis fixez-le au mur. Si vous préférez fixer l'étrier directement sur le mur, percez quatre trous de 6 mm au niveau des points indiqués (A), puis installez les chevilles fournies et vissez l'étrier.
3. Faites passer les câbles par le trou central et branchez-les aux bornes extractibles, en suivant les instructions des schémas installation. Avant de brancher les bornes extractibles au moniteur, veuillez configurer l'interrupteur en suivant les instructions fournies ci-après.
4. Branchez les bornes extractibles au moniteur, puis placez le moniteur face à l'étrier, en faisant coïncider les fixations. Déplacez le moniteur vers le bas pour le fixer.

Bornes d'installation (H)

Dans le but de faciliter l'installation, les borniers sont extractibles et sont fournis dans un sachet séparé. Une fois les borniers branchés, remettez-les en place.



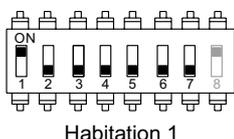
BUS, BUS : Bus de communication (non polarisé).
 SA, GND : Sortie sonnerie additionnelle (maxi 50 mA/12 V), relais SAR-12/24.
 HZ, HZ : Entrée poussoir de porte d'entrée du palier.
 Brancher seulement sur le moniteur principal. Par la suite, le signal reçu est envoyé aux moniteurs secondaires de la même habitation à travers le BUS.

Remarque : Mode de fonctionnement du poussoir HZ : Il émet la tonalité d'appel et active la sonnerie additionnelle avec le moniteur en repos, appel, communication (tonalité HZ avec le niveau de volume le plus bas), intercommunication et en mode « ne pas déranger ».

Interrupteurs de configuration (G)

Interrupteurs 1 à 7.

Affectez l'adresse du moniteur correspondant au poussoir d'appel de la platine. Les interrupteurs 2 à 7 doivent être sur OFF.



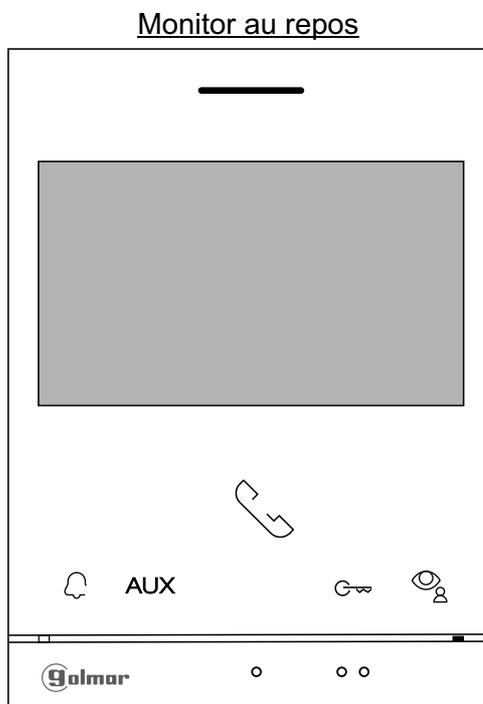
Dip 8 : Permet de configurer la fin de la ligne. Laisser en position ON sur les moniteurs où fini le parcours du câble Bus. Pour le reste, placer en position OFF.

Remarque : Pour définir le moniteur comme principal "M" ou comme principal "M1" avec intercommunication dans la même Habitation, ou secondaire 1 "S1", secondaire 2 "S2" ou secondaire 3 "S3" (programmable par l'installateur, voir page 16).

Chaque habitation doit avoir un seul moniteur principal.

MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Poussoirs de fonction, accès et sélection des fonctions du menu



Description des poussoirs sur le moniteur, lorsque l'équipement est en repos (écran éteint).

-  Appuyez sur le poussoir  pour accéder au menu de réglage "Sélection mélodie", "Volume sonnerie" et "Ne pas déranger" : Si le moniteur est en mode "Ne pas déranger", la sonnerie (voir note "HZ" en page 9) ne retentit pas sur le moniteur lors de la réception d'un appel et la LED du poussoir  clignote en blanc, (voir pages 11 à 13).

- AUX** Appuyez sur le poussoir **AUX** pour activer "Eclairage d'escalie" (nécessite le module SAR-G2+ et SAR-12/24).

-  Appuyez sur le poussoir  pour accéder au menu d'intercommunication avec d'autres moniteurs dans la même Habitation, puis appuyez sur le poussoir sous l'icône  pour effectuer un appel d'intercommunication dans la même habitation, voir page 21-22.

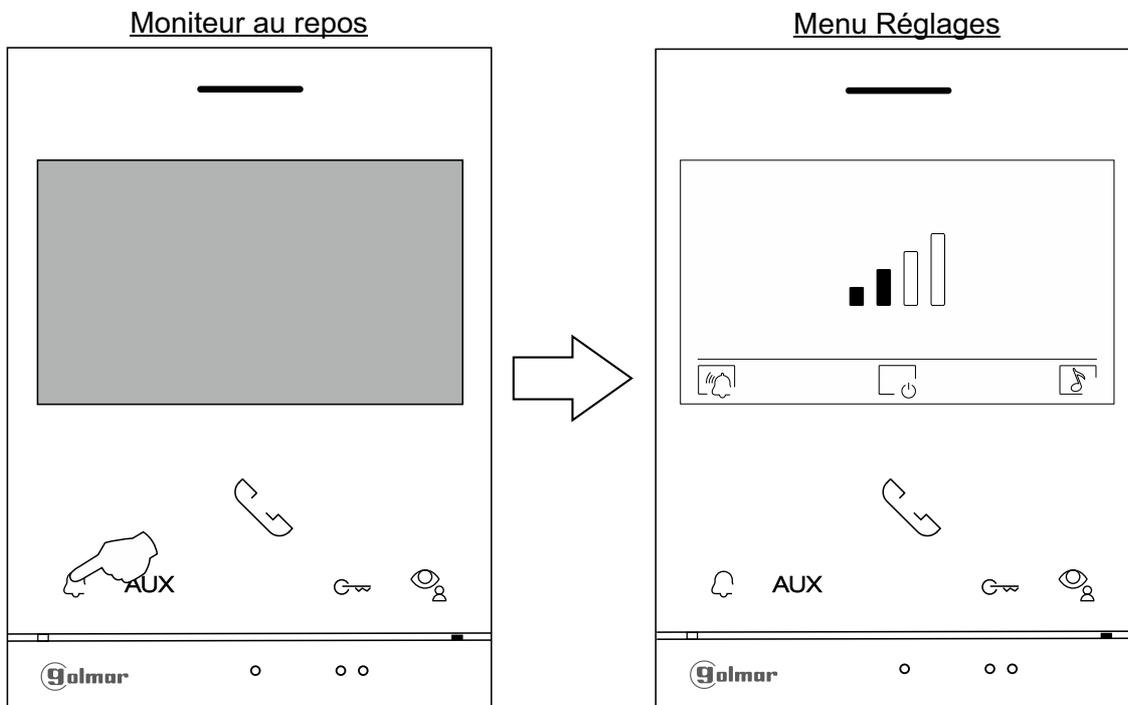
-  -5 pressions rapides sur le poussoir  permettent d'accéder au menu installateur et aux réglages de l'écran (programmable par l'installateur), voir pages 16 à 20.
 -Lorsque le mode "Ouverture automatique de la porte" (programmable par l'installateur, voir pages 27-29) est activé sur le moniteur, appuyez sur le poussoir  pendant 10 secondes pour activer la fonction, l'écran affichera l'icône  suivante, pour désactiver la fonction appuyez sur le poussoir  pendant 5 secondes, l'écran affichera alors l'icône  suivante.
 -La led sur le poussoir  clignotera en blanc si la fonction "Ouverture automatique de la porte" est activée et s'éteindra si la fonction est désactivée.

-  Appuyez sur le poussoir situé sous l'icône  pour afficher l'image provenant de la platine principale. Remarque : permet de passer à la caméra du platine et d'activer le son du platine correspondant ainsi que d'ouvrir la porte (voir page 14).

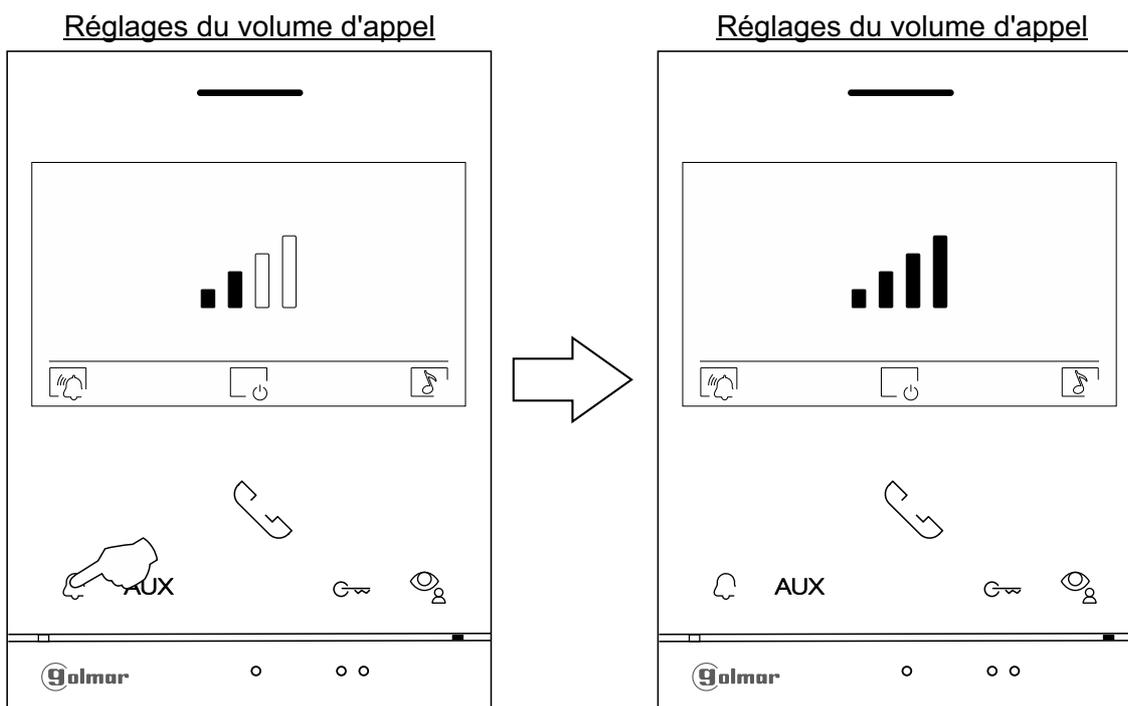
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Menú réglages

 Le moniteur étant en mode repos (écran éteint), appuyez sur le poussoir  pour accéder à l'écran du menu des réglages "Choix de la mélodie", "Volume de la mélodie", mode "Ne pas déranger" et "Durée de la mélodie 45 secondes".



Régler le volume de l'appel : appuyez sur le poussoir  situé sous l'icône  pour régler le volume de l'appel souhaité avec quatre niveaux de volume (du minimum au maximum). En poussant le poussoir  après le niveau de volume maximum, on sélectionne le mode "Ne pas déranger" et donc le mode carrousel (voir page 12).

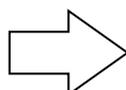
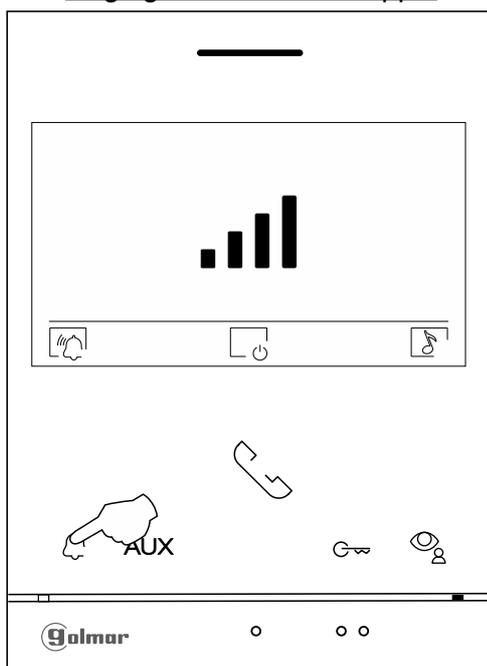


Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

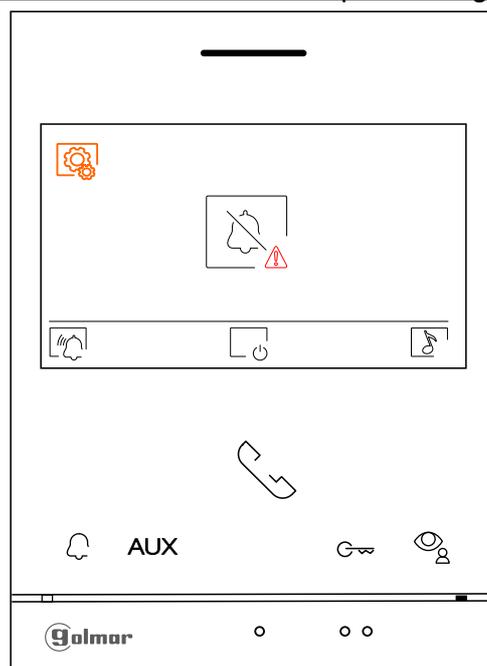
Menu réglages

Sélectionnez le mode: "Ne pas déranger" : Pressez le poussoir  sous l'icône  jusqu'à ce que vous atteigniez le réglage du volume maximum de la tonalité d'appel, puis pressez à nouveau le poussoir  pour sélectionner le mode " Ne pas déranger ", l'écran affichera l'icône suivante . - La led du poussoir  clignotera en blanc avec le moniteur en mode repos si le mode "Ne pas déranger" est activé et s'éteindra si le mode "Ne pas déranger" est désactivé.- Si vous souhaitez désactiver le mode "Ne pas déranger", réglez le moniteur sur un niveau de sonnerie. Appuyez sur le poussoir situé sous l'icône  pour revenir au menu alors que le moniteur est en repos (écran éteint).

Réglages du volume d'appel

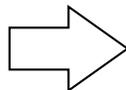
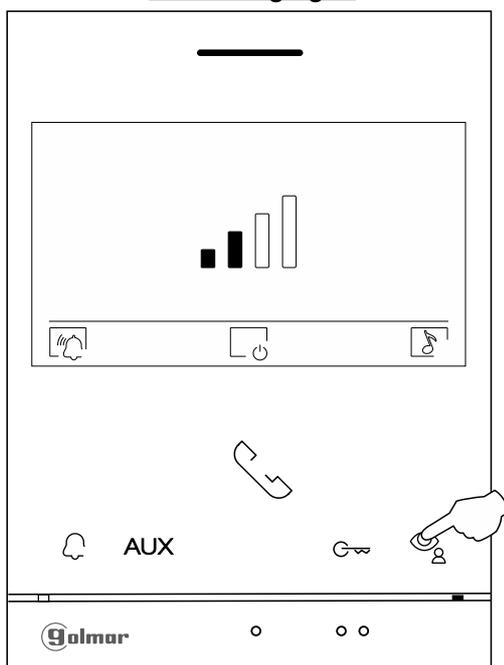


"Paramètres du mode "Ne pas déranger"

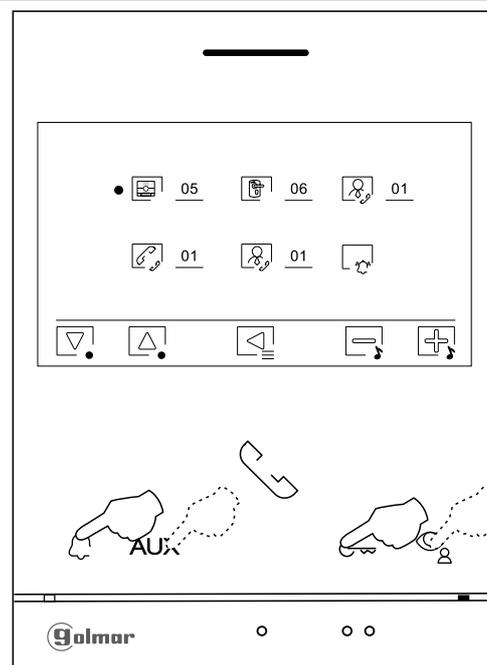


Sélectionnez la mélodie et la durée des tonalités 45 secondes : Pressez le poussoir  situé sous l'icône  pour accéder à l'écran de sélection des mélodies et des tonalités 45 secondes.

Menu Réglages



Sélectionner des mélodies et des sons 45sec



Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

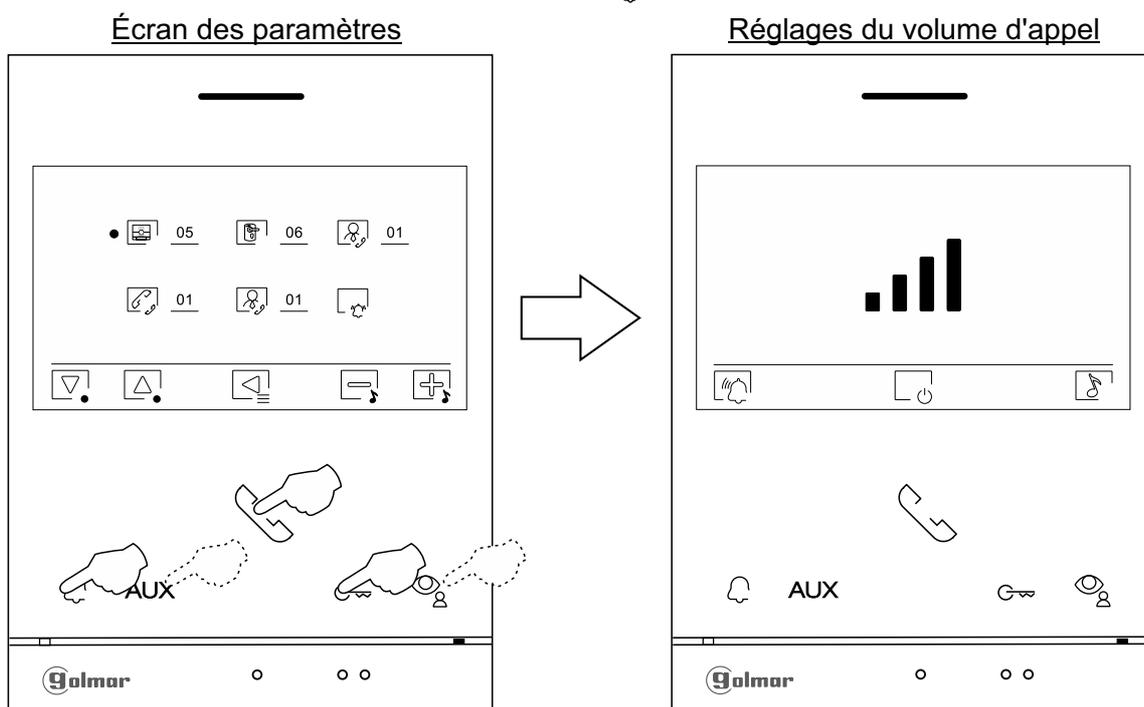
Menu réglages

Afin de distinguer l'origine des appels lorsque vous ne vous trouvez pas face au moniteur, sélectionnez différentes mélodies et activez/désactivez les mélodies d'appel d'une durée de 45 secondes. Placez-vous sur l'option à modifier en pressant les poussoirs situés sous les icônes / correspondantes, puis pressez les poussoirs situés sous les icônes / correspondantes pour sélectionner les mélodies et activer/désactiver la durée des mélodies de 45 secondes. Pressez le poussoir sous l'icône pour valider les modifications effectuées et revenir à l'écran de paramétrage du volume d'appel.

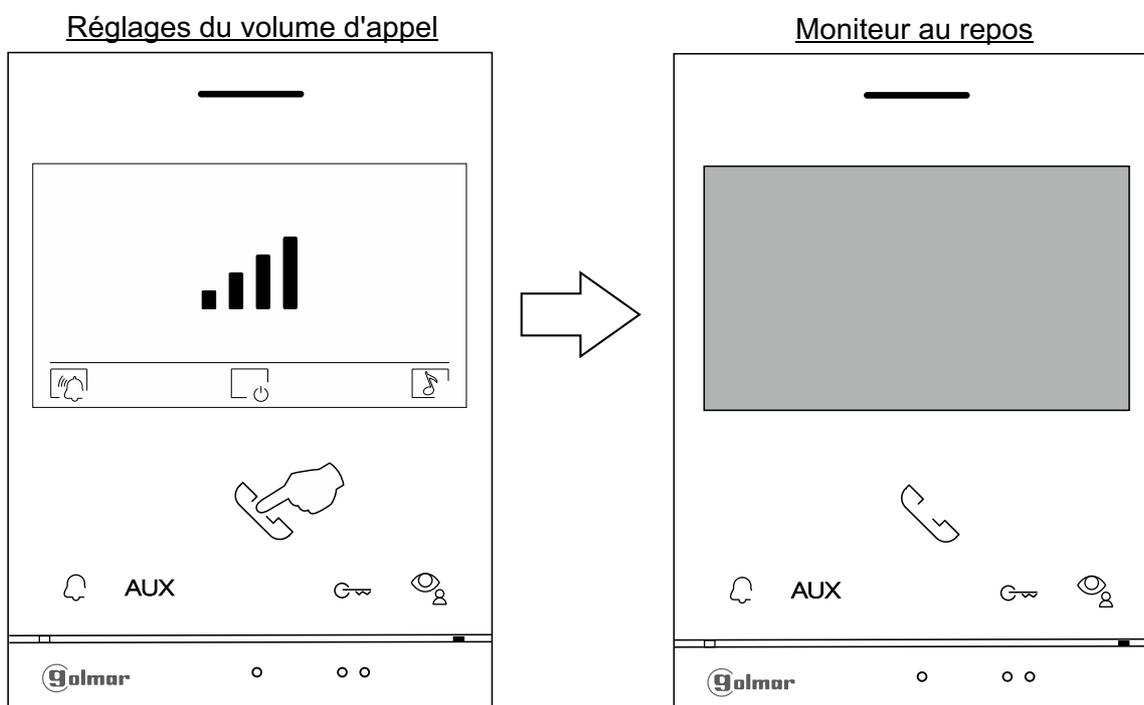
Remarque :

Fonction durée de la sonnerie 45 secondes désactivée (réglage d'usine).

Fonction durée de la sonnerie 45 secondes activée .

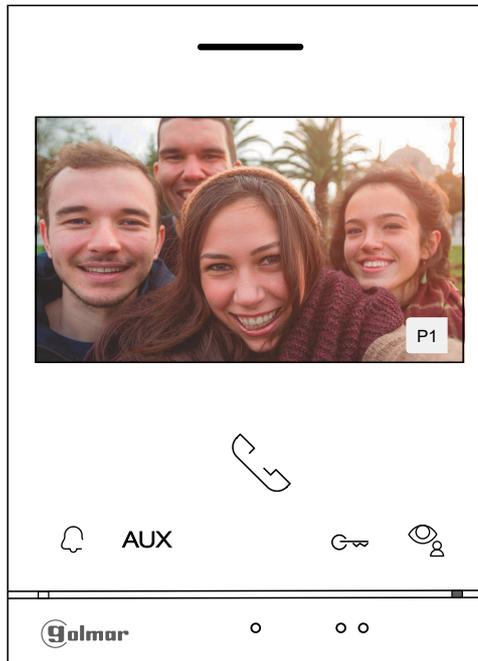


Pressez le poussoir situé sous l'icône pour revenir au menu lorsque le moniteur est reposé (écran éteint).



MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Écran d'appel de la platine



Cet écran s'affiche à la réception d'un appel ou en pressant le poussoir  sur le moniteur repos. Lors d'un appel, les poussoirs avec fonction s'allument en blanc et le poussoir  clignote en blanc. La source de l'image est affichée en bas à droite de l'écran pendant 3 secondes. L'appel a une durée de 45 secondes.



Pressez le poussoir  pour mettre fin à la mélodie d'appel du moniteur.



Pressez le poussoir  pour modifier la source d'origine de l'image, à condition que le système ait plus d'une platine ou qu'une caméra externe soit connectée et que l'affichage ait été activé (programmable par l'installateur, voir pages 27-29). Il est possible d'effectuer le changement pendant les processus de visualisation, d'appel et de communication. Il est possible d'effectuer le changement pendant les processus de visualisation, d'appel et de communication.



Pressez le poussoir  pour commencer la communication avec la platine affichée.



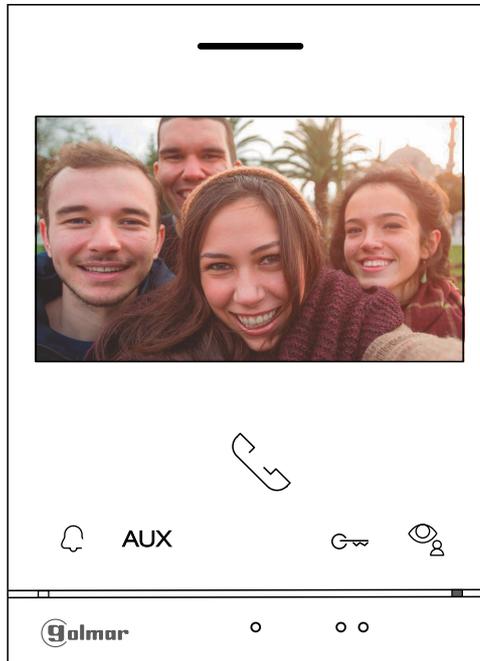
Pressez le poussoir  pour activer la gâche électrique (ou le dispositif connecté à la sortie du relais 1 sur la platine) pendant 3 secondes (réglage usine programmable par l'installateur, voir pages 27-29).

AUX

Appuyez sur le poussoir **AUX** pour activer la gâche (ou le dispositif connecté à la sortie du relais 2 sur la platine) pendant 1 seconde (réglage d'usine programmable par l'installateur, voir pp. 27-29).

MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Écran de communication



Cet écran s'affiche au cours d'une communication. Pendant la communication, les poussoirs de fonction s'allument en blanc. La durée de la communication est de 90 secondes.



Réglages du volume du moniteur.



Pressez le poussoir  pour modifier la source d'origine de l'image, à condition que le système ait plus d'une platine ou qu'une caméra externe soit connectée et que l'affichage ait été activé (programmable par l'installateur, voir pages 27-29). Il est possible d'effectuer le changement pendant les processus de visualisation, d'appel et de communication. Il est possible d'effectuer le changement pendant les processus de visualisation, d'appel et de communication.



Pressez le poussoir  pour mettre fin à la communication avec la platine affichée. La communication a une durée maximale de 90 secondes. Une fois la communication terminée, l'écran s'éteint.



Pressez le poussoir  pour activer la gâche électrique (ou le dispositif connecté à la sortie du relais 1 sur la platine) pendant 3 secondes (réglage usine programmable par l'installateur, voir pages 27-29).

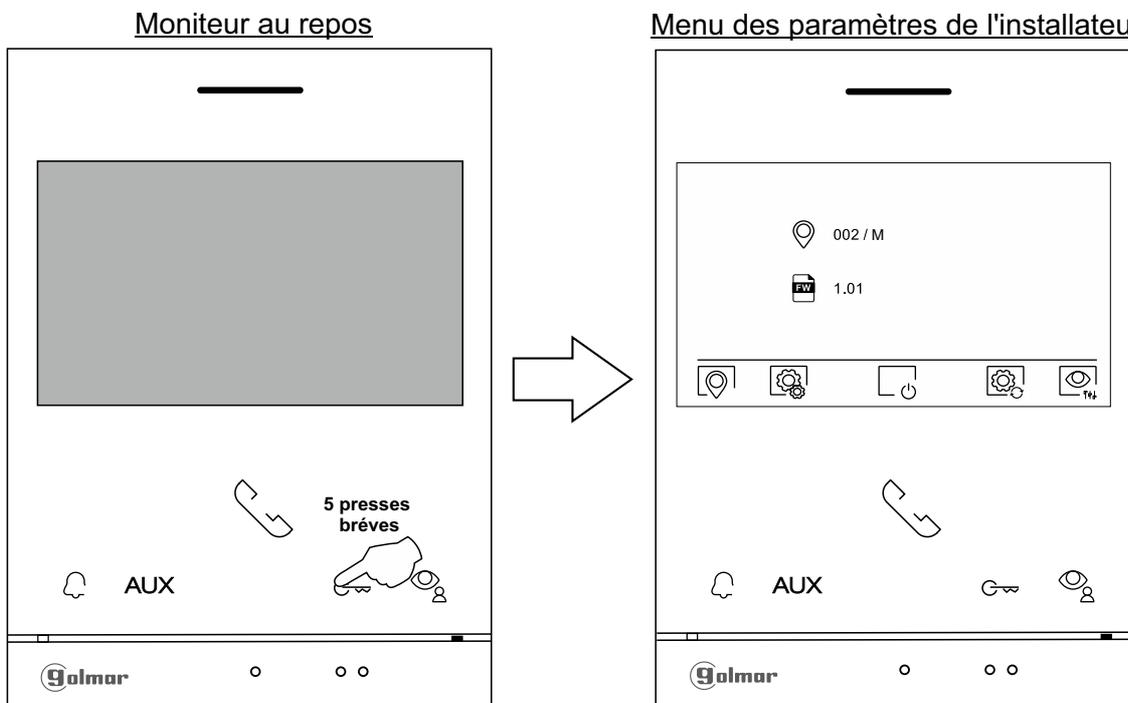
AUX

Appuyez sur le poussoir **AUX** pour activer la gâche (ou le dispositif connecté à la sortie du relais 2 sur la platine) pendant 1 seconde (réglage d'usine programmable par l'installateur, voir pages 27-29).

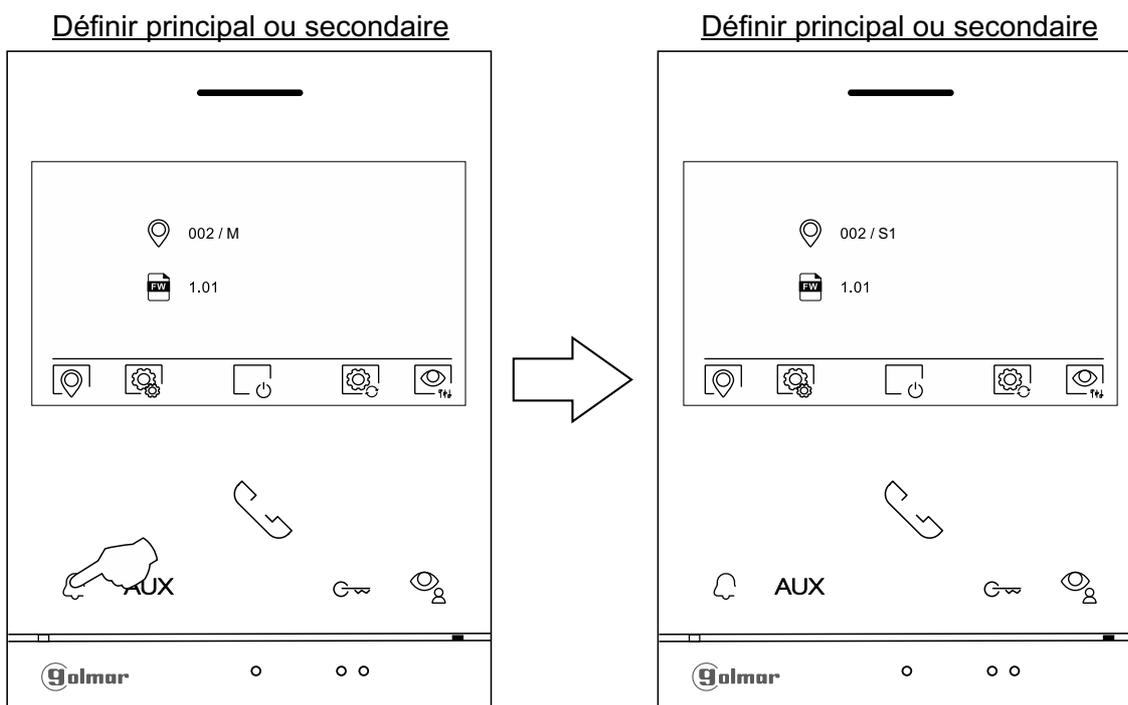
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Menu des paramètres de l'installateur

☞ Avec le moniteur en repos (écran éteint), 5 presses brèves sur le poussoir ☞ pour accéder à l'écran du menu des réglages de l'installateur : "Principal ou secondaire", "Codes spéciaux", "Défauts" et "Réglages de l'image".



Définissez le moniteur comme principal ou secondaire : Chaque pression sur le poussoir ☞ situé sous l'icône ☞ affiche les options à régler sur le moniteur (mode carrousel) : "M" Principal sans intercommunication interne (pas de moniteurs secondaires dans l'habitation), "MI" Principal avec interphone interne (entre moniteurs d'une même Habitation), "S1" Secondaire 1, "S2" Secondaire 2 et "S3" Secondaire 3.

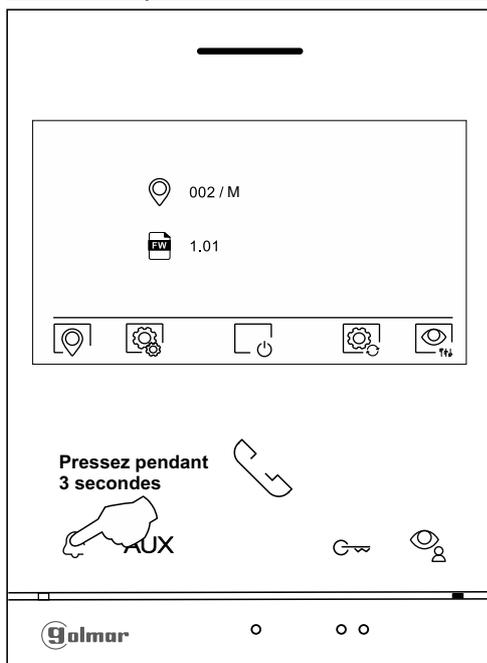


Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

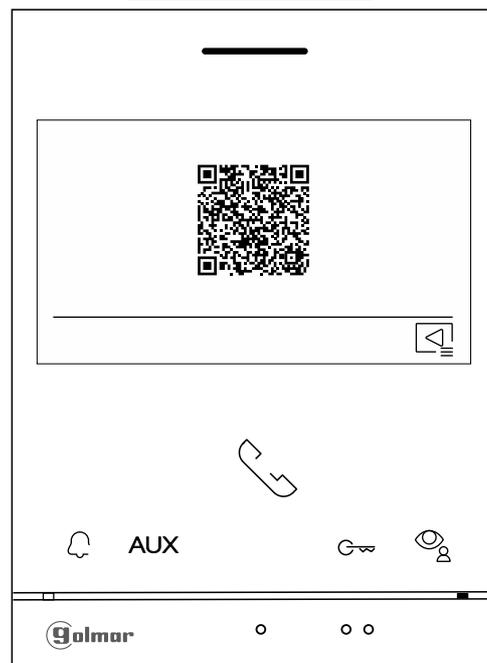
Menu des paramètres de l'installateur

Écran du code QR : Pressez le bouton  sous l'icône  pendant 3 secondes, cela affichera un écran avec un code QR qui vous permet de télécharger le manuel mis à jour sur votre mobile ou tablette, vous devez avoir installé une App pour le lecteur QR. Pressez le poussoir  sous l'icône  pour revenir au menu des paramètres de l'installateur.

Menu des paramètres de l'installateur



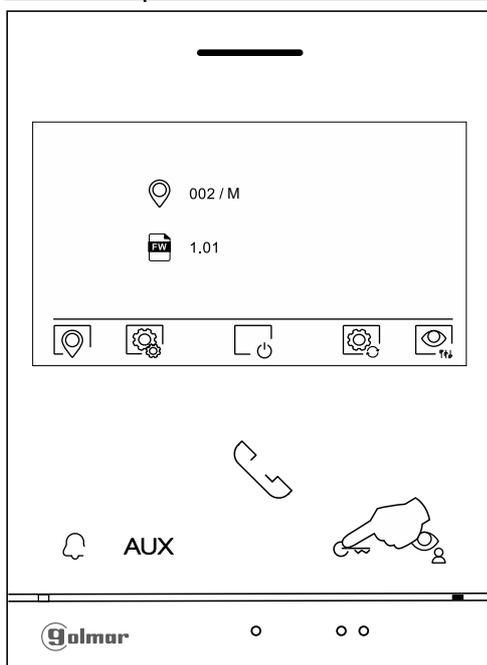
Écran du code QR



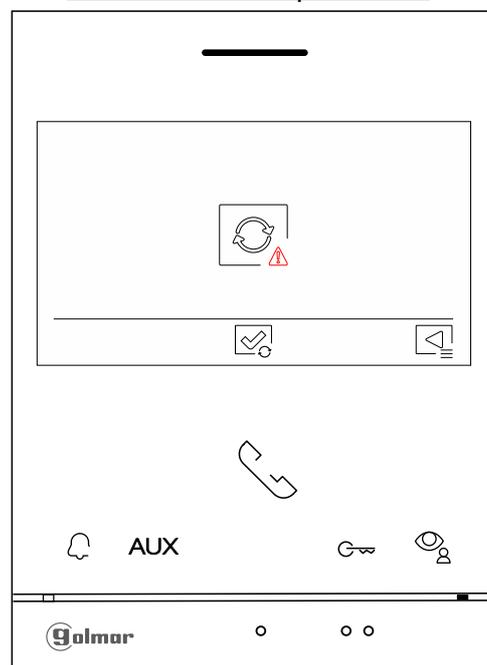
Codes spéciaux : Pressez le poussoir **AUX** sous l'icône  pour accéder à l'écran des codes spéciaux (programmables par l'installateur, voir pages 27-29).

Valeurs par défaut : Pour restaurer les valeurs d'usine du moniteur, pressez le bouton  sous l'icône  pour accéder à l'écran de restauration des valeurs d'usine.

Menu des paramètres de l'installateur



Écran de valeurs par défaut

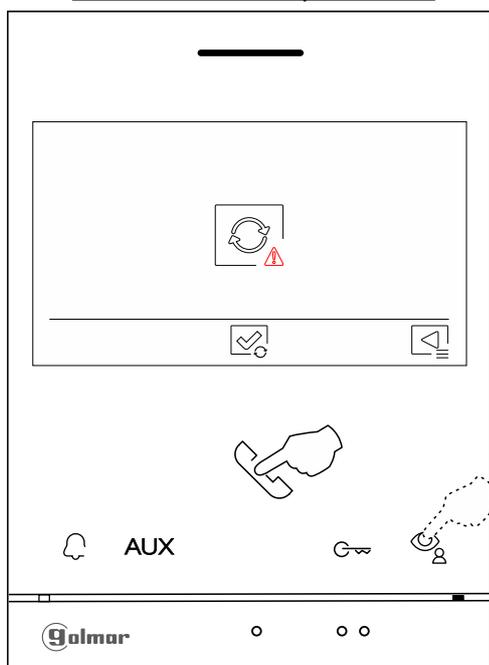


Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

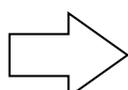
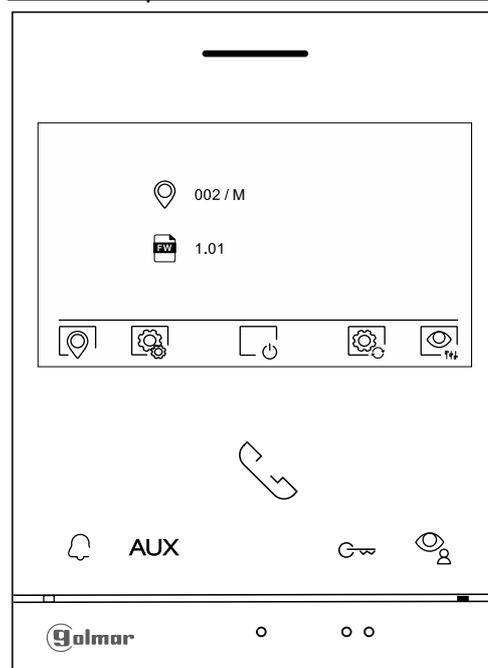
Menu des paramètres de l'installateur

Pressez ensuite le poussoir  situé sous l'icône  pour exécuter cette fonction, si vous ne souhaitez pas réinitialiser le moniteur aux valeurs par défaut, pressez le poussoir  situé sous l'icône  pour revenir au menu des paramètres de l'installateur.

Écran de valeurs par défaut

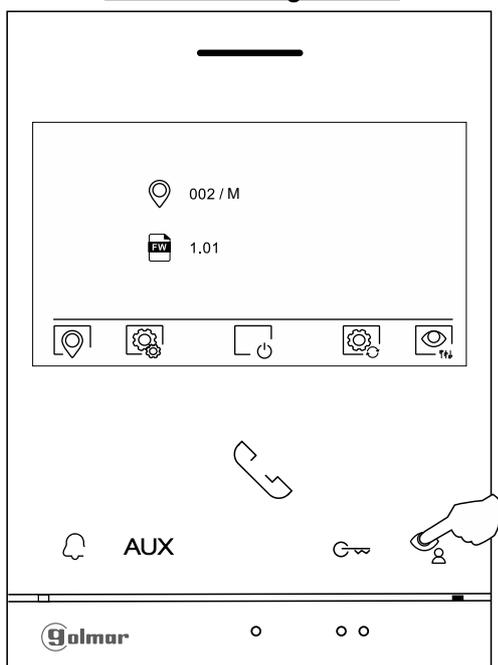


Menu des paramètres de l'installateur

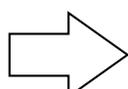
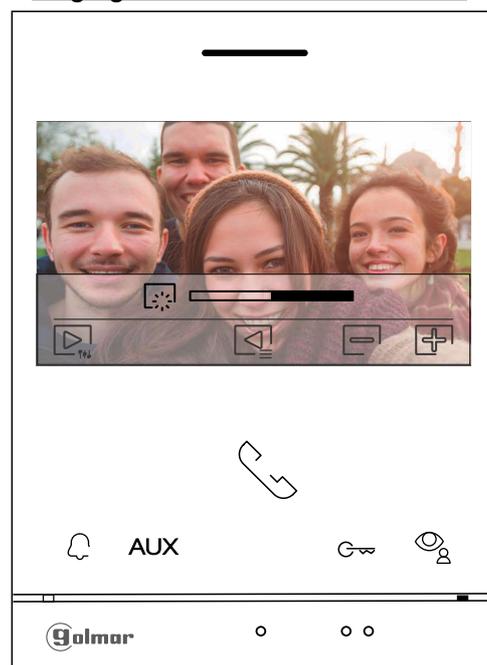


Réglages de l'image : Pour les réglages de l'image du moniteur, pressez le poussoir  sous l'icône  L'écran de réglage de la brillance suivant s'affiche.

Installer settings menu



Réglage de la brillance de l'écran



MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Menu des paramètres de l'installateur

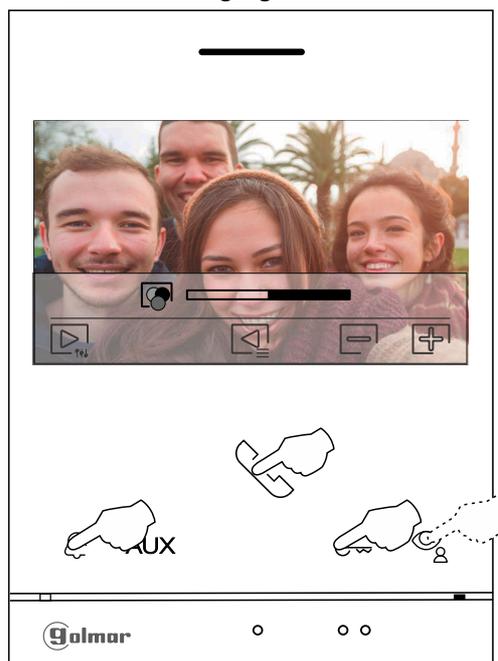
Modifiez le niveau souhaité en pressant les poussoirs situés sous les icônes  / . Pour accéder au réglage de couleur, pressez le poussoir  situé sous l'icône. Pour quitter l'écran de réglage de l'image, pressez le poussoir situé sous l'icône .

Réglage de la brillance de l'écran



L'écran de réglage de couleur suivant s'affiche alors, modifiez le niveau souhaité en pressant les poussoirs situés sous les icônes  / . Pour accéder au réglage du contraste, pressez le poussoir situé sous l'icône . Pour quitter le menu de réglage de l'image, pressez le bouton poussoir situé sous l'icône .

Écran de réglage de couleur

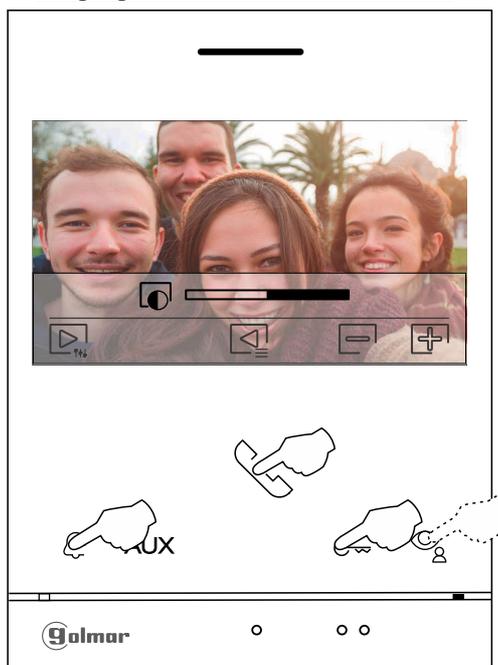


Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

Menu des paramètres de l'installateur

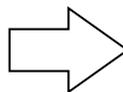
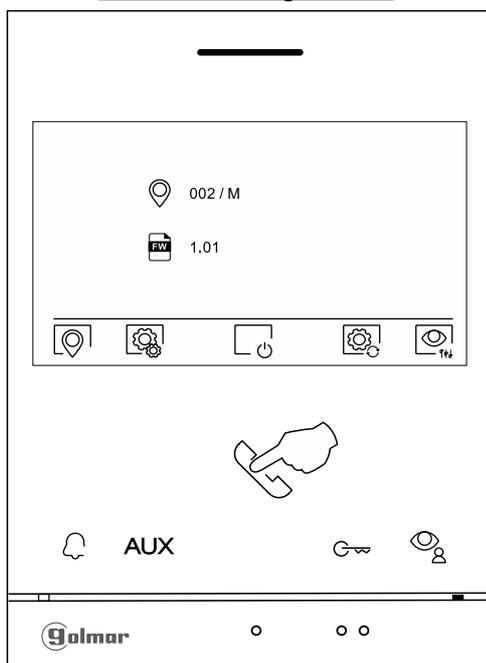
L'écran de réglage du contraste suivant s'affiche, modifiez le niveau souhaité en pressant les poussoirs situés sous les icônes [←] / [→]. Pour revenir au réglage de la brillance (mode carrousel), pressez le bouton poussoir situé sous l'icône [☾]. Pour quitter le menu de réglage de l'image, pressez le bouton poussoir situé sous l'icône [⏪].

Réglage du contraste de l'écran

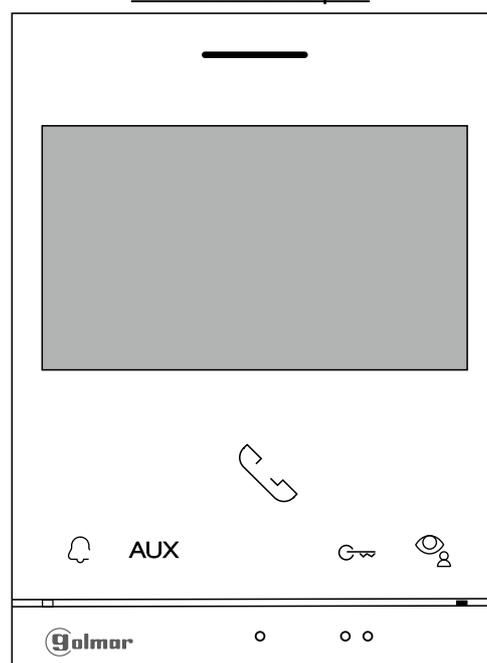


Pressez le poussoir [⏪] situé sous l'icône [☾] pour revenir au menu lorsque le moniteur est reposé (écran éteint).

Installer settings menu



Moniteur au repos

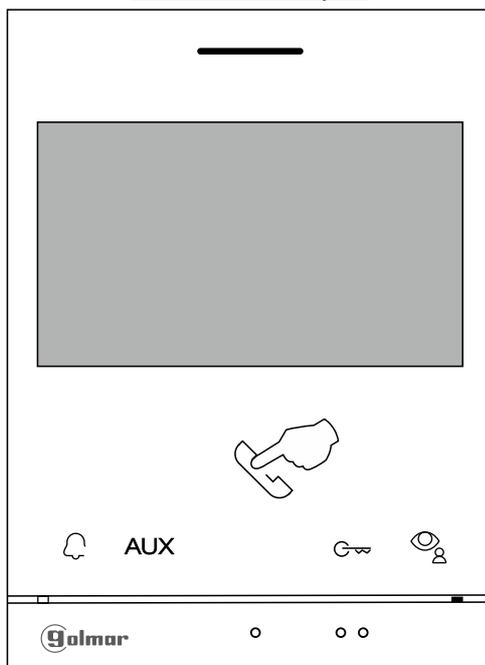


Suite de la page précédente.
MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

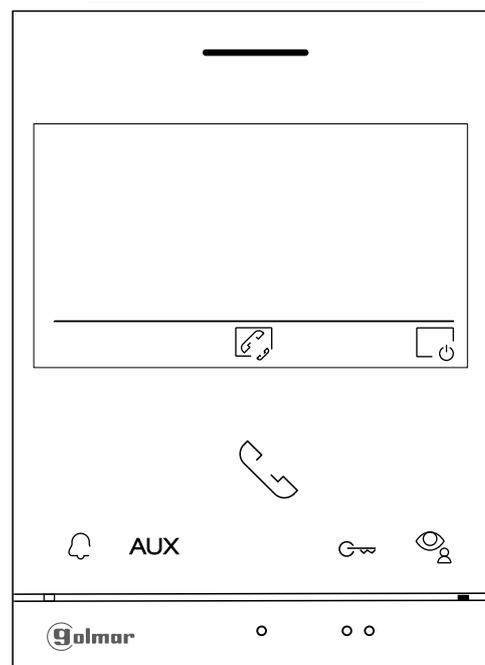
Menu intercommunication (dans l'habitation)

Le moniteur étant en mode repos (écran éteint), pressez le poussoir  pour accéder à l'écran du menu intercommunication interne (dans la même Habitation). A partir de ce menu, vous pourrez établir un contact entre deux points de la même habitation. **Remarque** : Moniteur principal réglé sur "MI", voir page 16.

Moniteur au repos

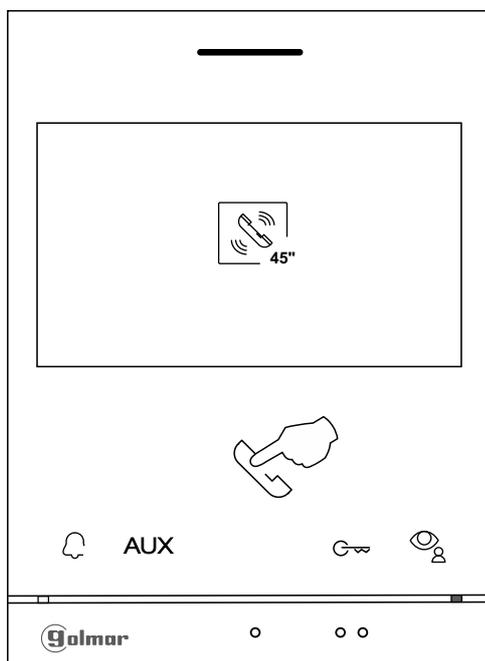


Menu intercommunication

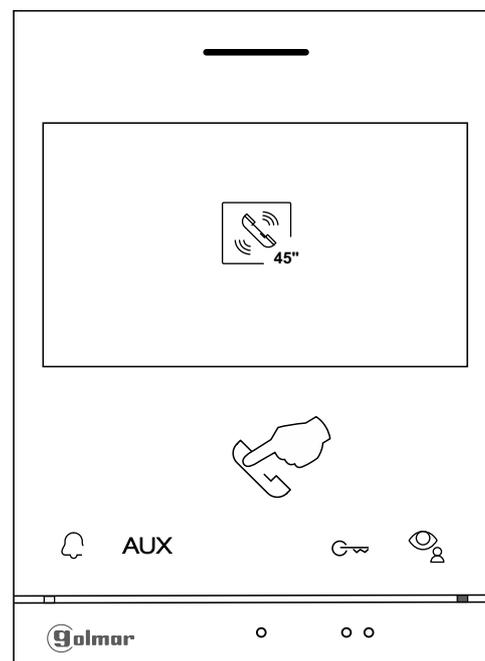


Pressez ensuite le poussoir  situé sous l'icône  pour effectuer un appel intercom interne (avec un autre moniteur dans la même Habitation), le moniteur effectuant l'appel et les moniteurs recevant l'appel émettront un bip avec une mélodie de confirmation, le voyant du poussoir  clignotera en blanc et indiquera le temps dont vous disposez pour répondre à l'appel. Si vous souhaitez annuler l'appel, pressez le poussoir  du moniteur qui effectue l'appel, en revenant au menu d'intercommunication. Pour établir la communication, pressez le poussoir  de n'importe quel moniteur appelé dans l'habitation et pressez le poussoir  pour mettre fin à la communication.

Moniteur qui appelle



Moniteur qui reçoit l'appel

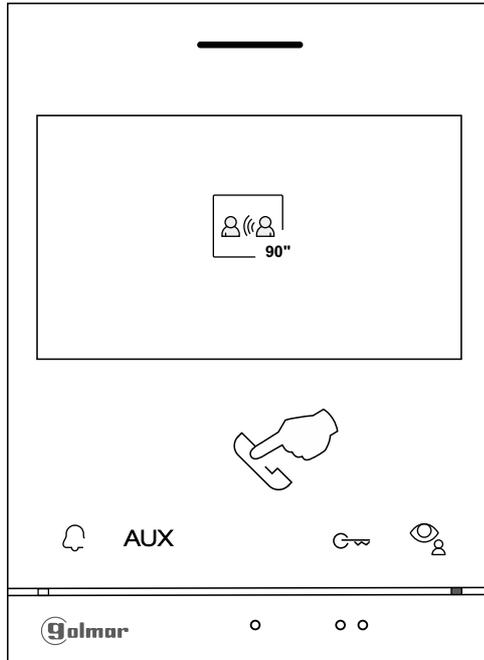


MONITEUR ART 4 XLITE/G2+

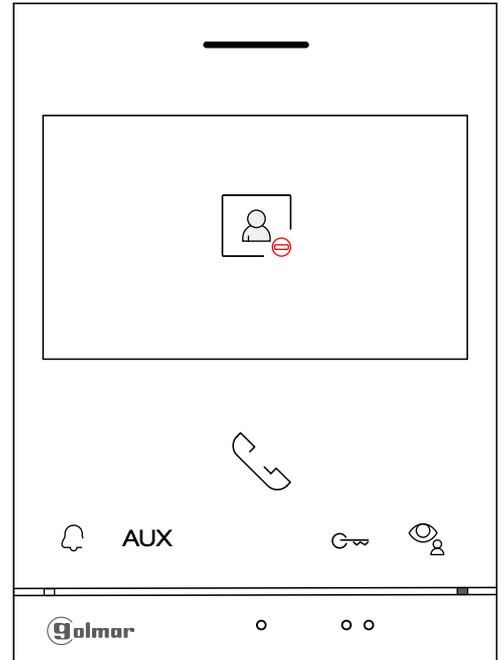
Menu intercommunication (dans l'habitation)

La communication dure 90 secondes ou jusqu'à ce que le poussoir  soit pressé.

Moniteur en communication

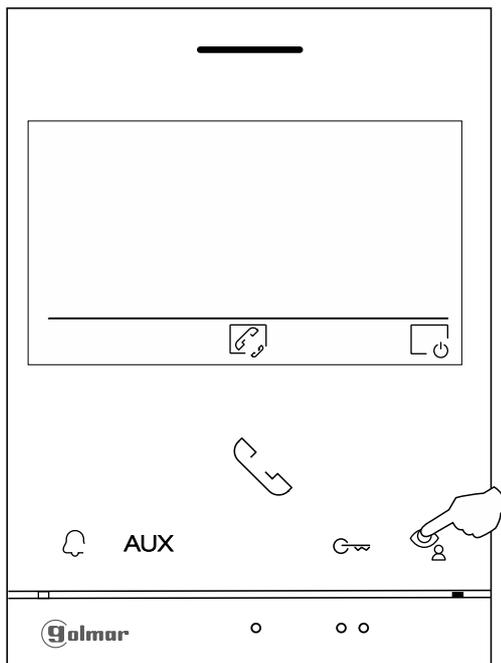


Le moniteur met fin à la communication

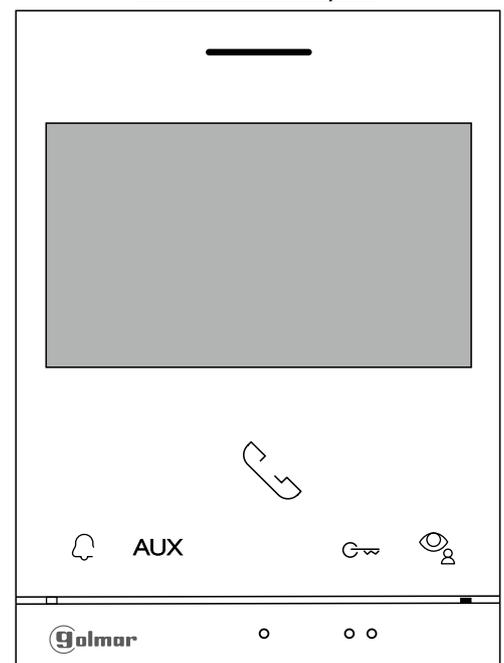


Le moniteur qui a fait l'intercom retournera au menu intercom, le moniteur retournera à l'état de repos après 20 secondes d'inactivité ou pressez le poussoir  sous l'icône  pour quitter le menu avec le moniteur à l'état de repos (écran éteint).

Menu intercommunication



Moniteur au repos



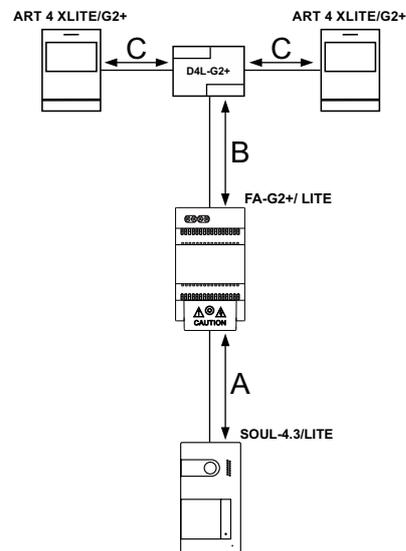
SCHEMAS D'INSTALLATION

Sections et distances

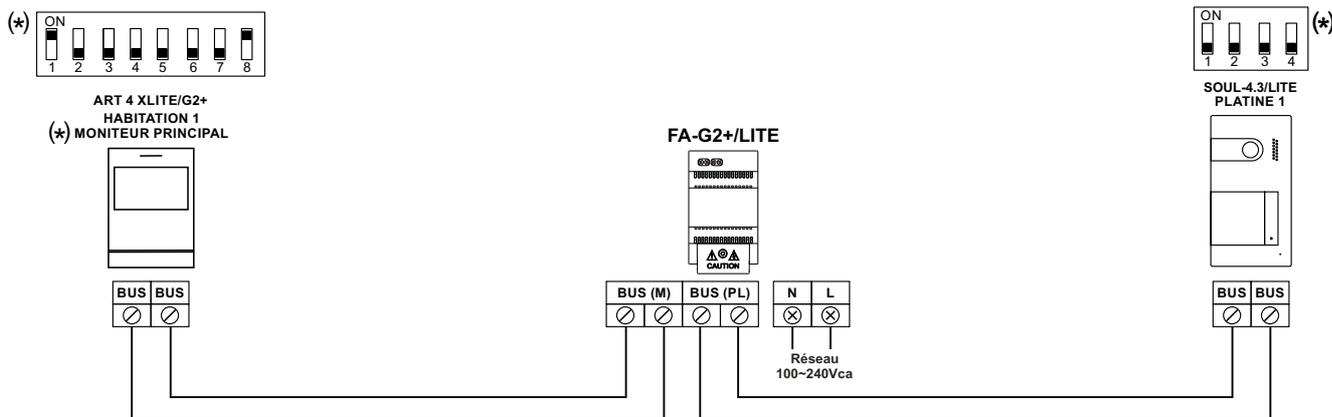
- Maximum 1 habitation.
- Le nombre maximal de moniteurs par habitation est de 4.
- Le nombre maximal de moniteurs en cascade est de 4.
- Le nombre maximal de platines d'accès est de 2.

Type de câble	A	B	C
2 x 0,75mm ² (AWG18)	30 m	30 m	15 m
CAT5 (*)	60 m	60 m	30 m
RAP-GTWIN/HF	60 m	60 m	30 m

- A. Distance entre l'alimentateur et la plaque (de rue) la plus éloignée.
 - B. Distance entre l'alimentateur et le moniteur (ou distributeur) le plus éloigné.
 - C. Distance entre un distributeur et le moniteur le plus éloigné de l'une de ses sorties.
- (*) Utilisez deux paires torsadées pour chaque ligne de bus.

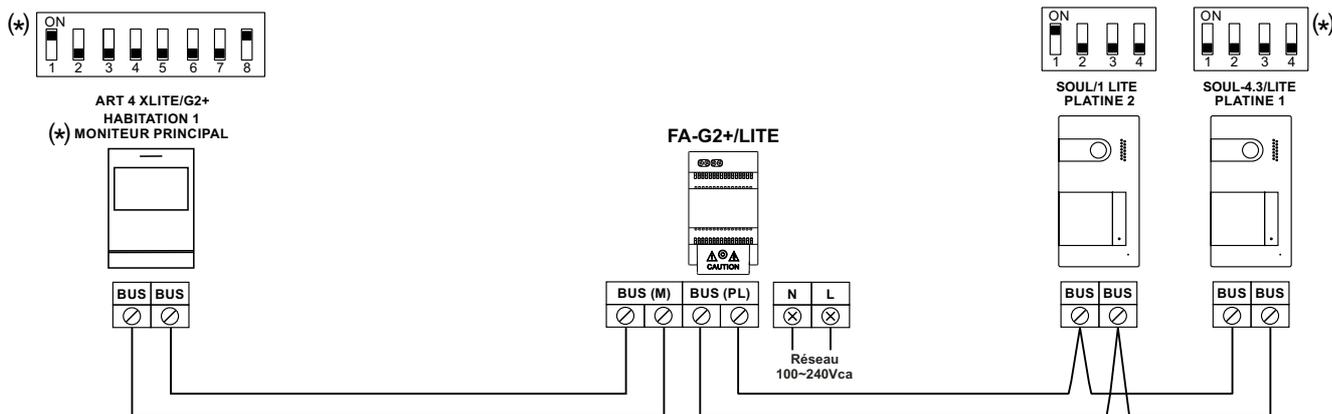


Une habitation équipée d'une platine d'accès et d'un moniteur



(*) Remarque: Valeur de fabrique.

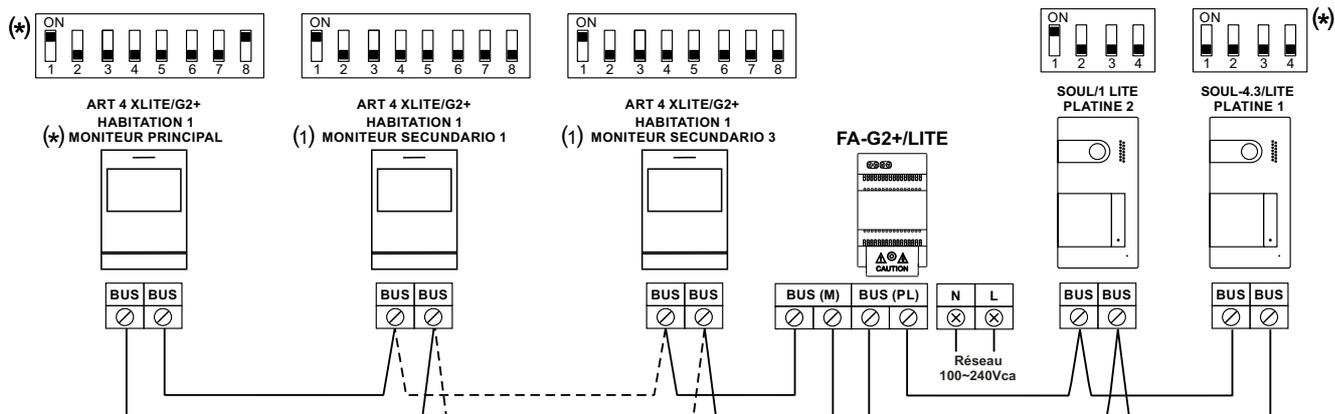
Une habitation équipée de deux platines d'accès et d'un moniteur



(*) Remarque: Valeur de fabrique.

SCHEMAS D'INSTALLATION

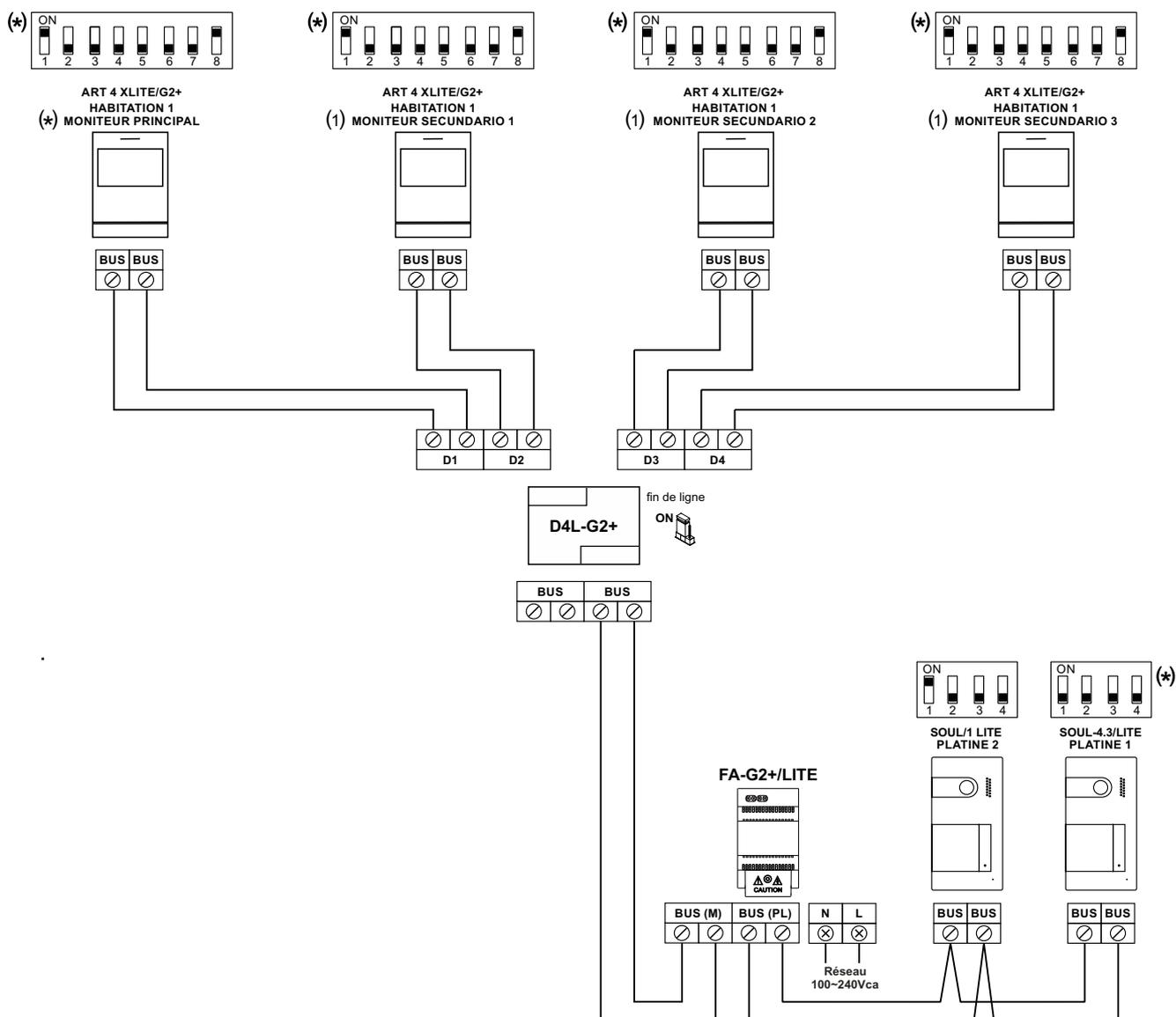
Une habitation équipée avec jusqu'à deux platines d'accès et quatre moniteurs en cascade



(1) Remarque : Pour établir le moniteur comme moniteur esclave, voir pages 16.

(*) Remarque: Valeur de fabrique.

Une habitation équipée avec jusqu'à deux platines d'accès et quatre moniteurs en distribution



(1) Remarque : Pour établir le moniteur comme moniteur esclave, voir page 16.

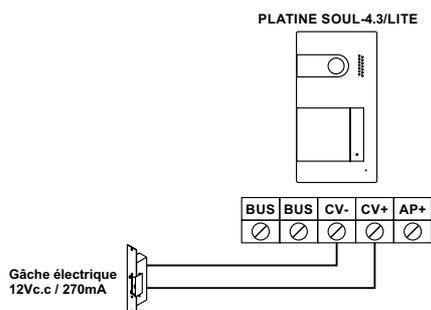
(*) Remarque: Valeur de fabrique.

SCHÉMAS D'INSTALLATION

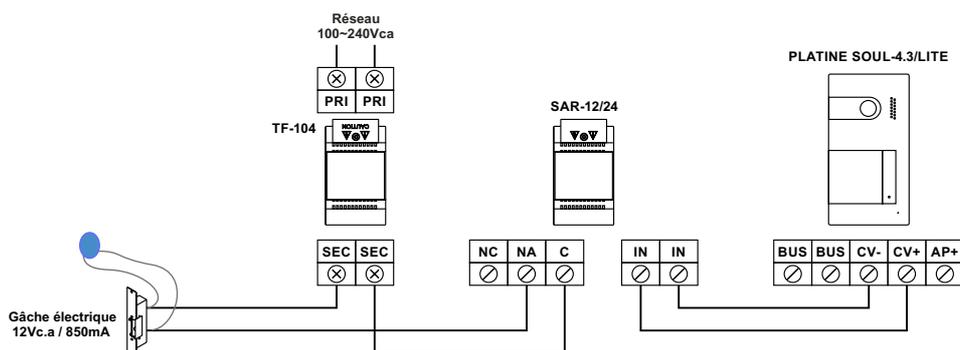
Connexion d'une gâche électrique

Le schéma illustre la connexion d'une gâche électrique de 12 V CC, d'une consommation maximale de 270 mA. L'activation se fait en pressant le poussoir  .

Le délai d'activation est de 3 secondes en sachant qu'il est possible de le régler entre 0,5 et 10 secondes (voir page 27 à 29).



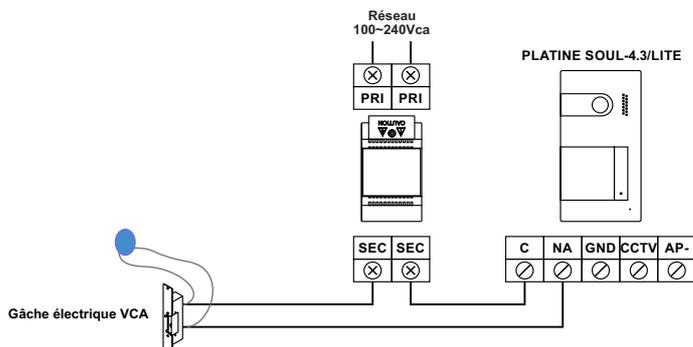
Si vous souhaitez installer une gâche électrique en courant alternatif, veuillez employer un relais et un transformateur adapté à la consommation, et la varistance fournie. L'exemple illustre un relais Golmar SAR-12/24 et un transformateur TF-104 (12 V CA / 1,5A).



IMPORTANT : pour les installations avec deux platines d'accès et le bouton d'activation à distance AP connecté sur les deux platines (voir page 26), l'une des platines doit être connectée une gâche en CA (au lieu d'une gâche en CC).

Connexion d'un dispositif auxiliaire à la sortie de relais

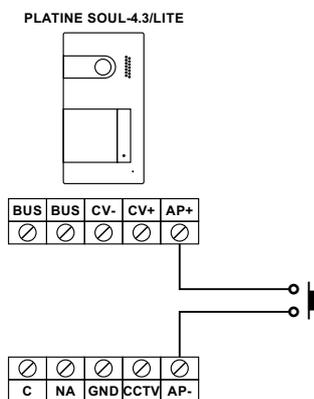
Le schéma fournit un exemple de connexion d'une deuxième gâche électrique en courant alternatif. Le relais peut commuter des charges de 6 A/24 V. L'activation se fait en pressant le poussoir AUX. Le délai d'activation est de 1 seconde en sachant qu'il est possible de le régler entre 0,5 et 10 secondes (voir page 27 à 29).



SCHÉMAS D'INSTALLATION

Connexion d'un poussoir de sortie

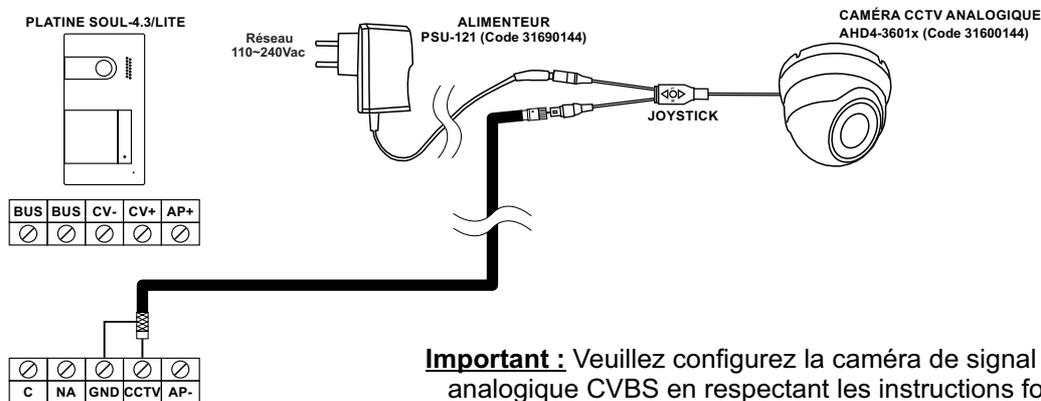
Le poussoir de sortie vous permet d'activer à distance la gâche électrique connectée entre les bornes CV- et CV+ (par défaut) ou la sortie de relais (voir pages 27 à 29). Le délai de retard d'activation est de 2 secondes, en sachant qu'il est possible de le régler entre 0,5 et 10 secondes (voir pages 27 à 29).



IMPORTANT : pour les installations avec deux platines d'accès et le bouton d'activation à distance AP connecté sur les deux platines, l'une des platines doit être connectée une gâche en CA (au lieu d'une gâche en CC) avec un module relais SAR-12/24 et un transformateur TF-104, (voir pages 23, 24 et 25).

Connexion d'une caméra extérieure

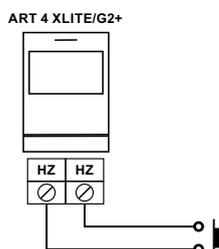
Vous pouvez connecter une caméra de CCTV analogique Golmar « AHD4-3601x » à chacune des platines afin de pouvoir les visualiser sur le moniteur (voir les pages 27 à 29). La caméra doit être alimentée par le réseau local « PSU-121 ».



Important : Veuillez configurer la caméra de signal analogique CVBS en respectant les instructions fournies dans le manuel fourni avec la caméra AHD4-3601x.

Connexion pour le poussoir d'appel palier

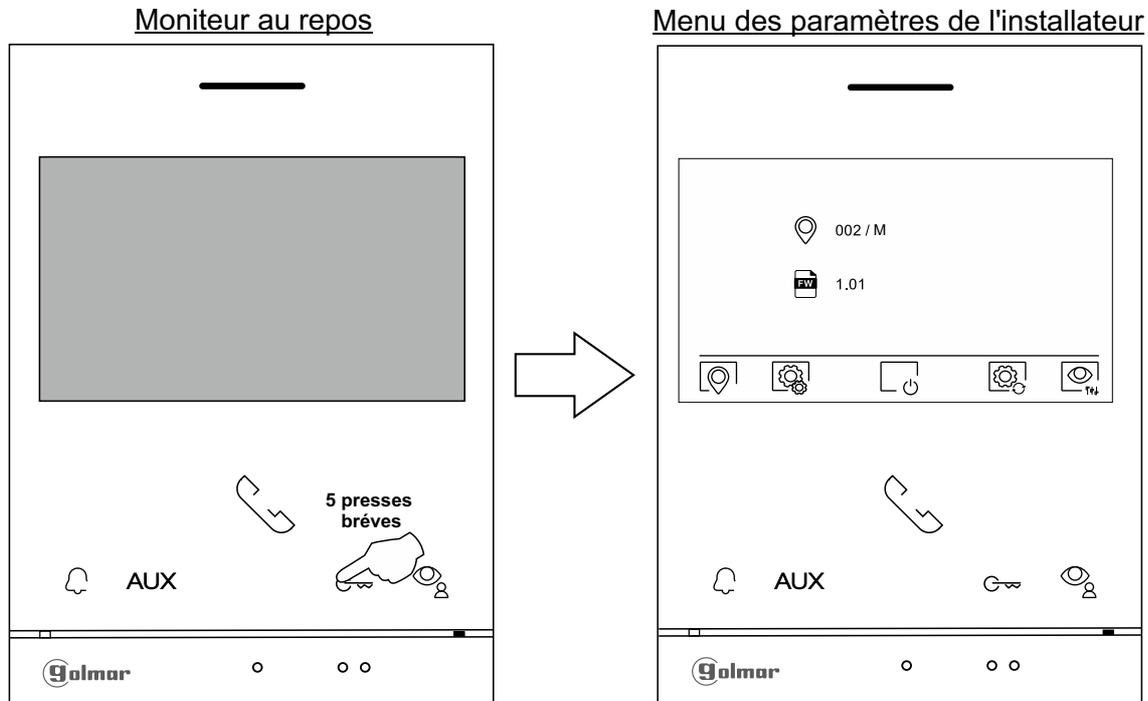
Ne connectez le poussoir d'appel palier qu'au moniteur principal de l'habitation au niveau duquel vous souhaitez recevoir les appels. Par la suite, le signal reçu sera envoyé aux moniteurs secondaires de la même habitation, (voir remarque "HZ" à la page 9).



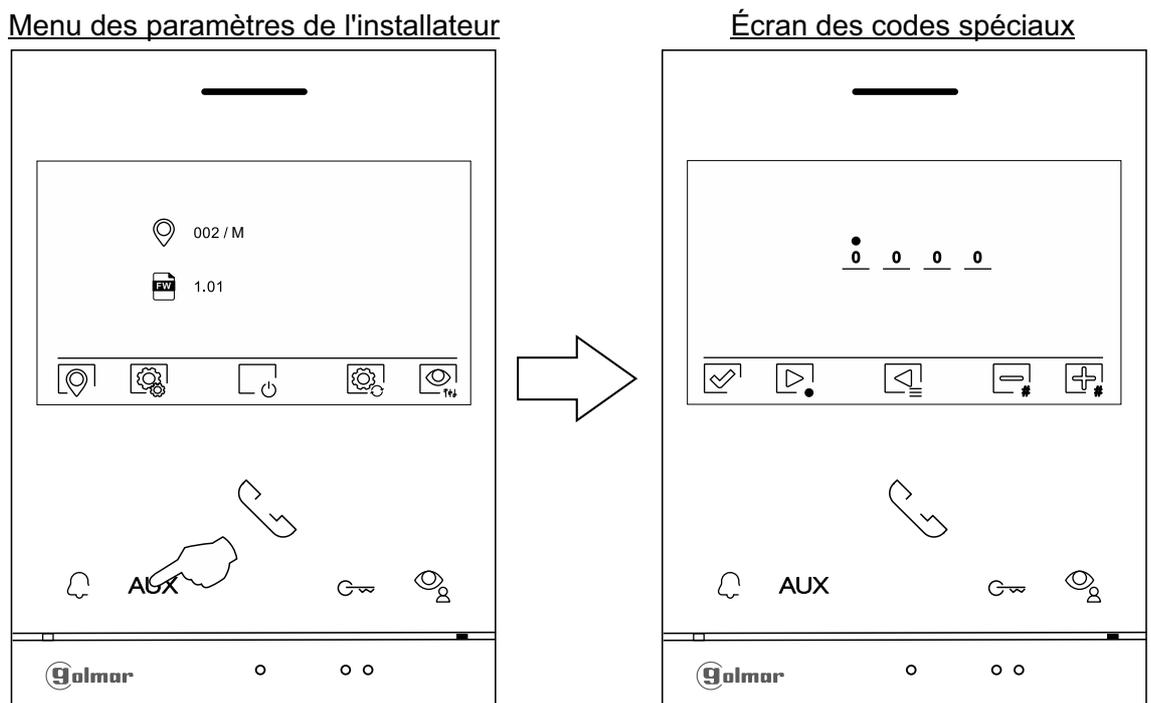
CODES SPÉCIAUX

Vous pouvez activer certaines fonctions ou modifier certains paramètres en saisissant différents codes spéciaux. Pour ce faire, accédez à l'écran du «menu des paramètres de l'installateur» du moniteur.

Avec le moniteur en repos (écran éteint), 5 presses brèves sur le poussoir  pour accéder à l'écran du menu des réglages de l'installateur.



Pressez le poussoir **AUX** sous l'icône  pour accéder à l'écran des codes spéciaux (programmables par l'installateur, voir pages 27-29).

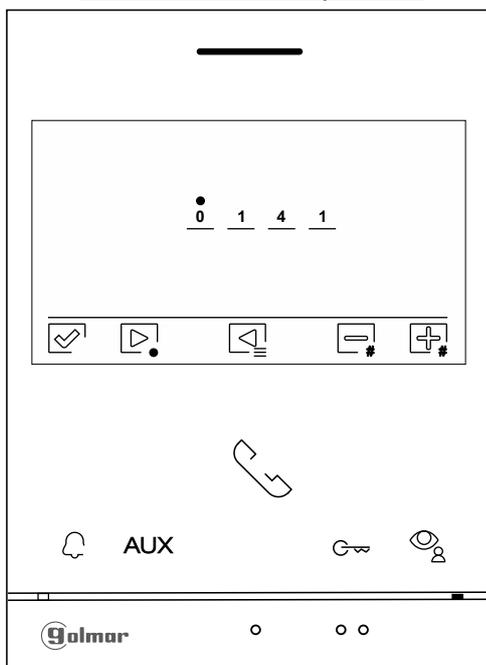


CODES SPÉCIAUX

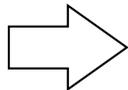
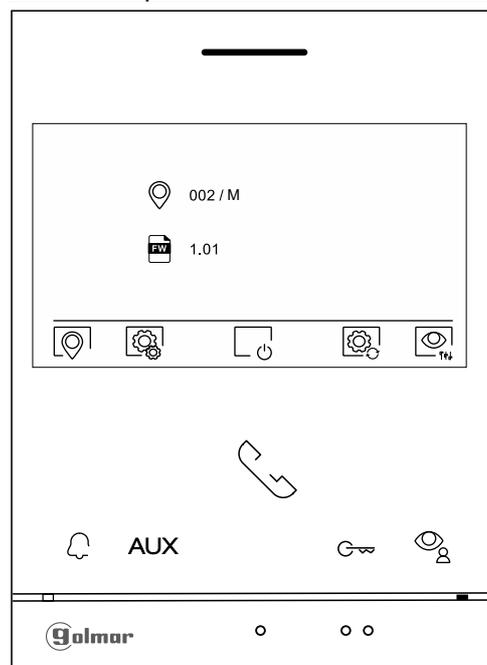
Pressez le poussoir situé sous l'icône  pour sélectionner le champ que vous souhaitez modifier, puis pressez les poussoirs situés sous les icônes  /  pour saisir le code souhaité. Après avoir saisi le code, pressez le poussoir situé sous l'icône  pour confirmer. Si le code introduit est correct, l'icône  s'affichera. Dans le cas contraire, l'icône  s'affichera.

Pour revenir sur l'écran « Menu des paramètres de l'installateur », pressez l'icône .

Écran des codes spéciaux

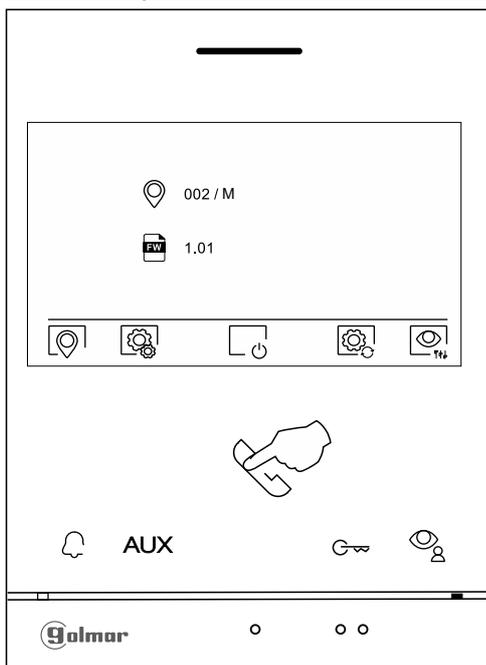


Menu des paramètres de l'installateur

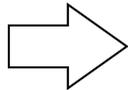
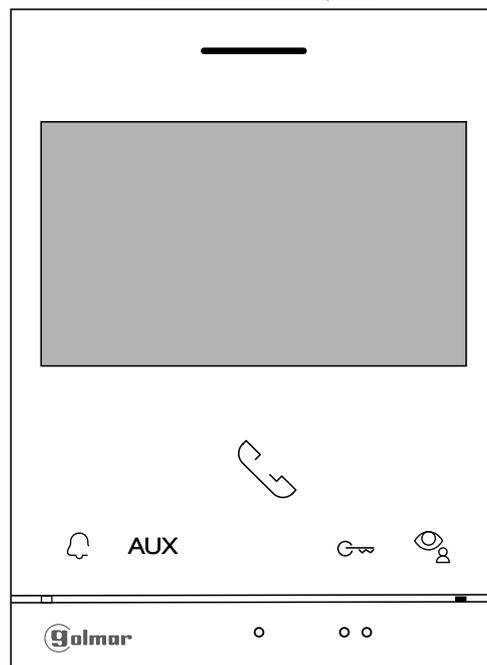


Pressez le poussoir  situé sous l'icône  pour revenir au menu lorsque le moniteur est reposé (écran éteint).

Menu des paramètres de l'installateur



Moniteur au repos



Viene de la página anterior.
CÓDIGOS ESPECIALES

Sources de vidéo disponibles sur un moniteur (configurer seulement sur le moniteur principal).

	<u>Visible</u>	<u>Non Visible</u>	<u>Valeur d'usine</u>
Platine 1	0111	0110	0111
Platine 2	0121	0120	0120
Caméra 1	0141	0140	0140
Caméra 2	0181	0180	0180

Ouverture de porte automatique à la réception d'un appel sur un moniteur (configurer seulement sur le moniteur principal).

<u>Activé</u>	<u>Désactivé</u>	<u>Valeur d'usine</u>
0441	0440	0440

Ne pas afficher l'image du moniteur pendant un appel à la plaque (de rue) lorsque le moniteur est en mode « Ne pas déranger ».

<u>Ne pas afficher</u>	<u>Afficher</u>	<u>Valeur d'usine</u>
0481	0480	0480 (afficher image)

Activer/désactiver l'icône  du menu principal sur tous les moniteurs du bâtiment.

<u>Activer</u>	<u>Désactiver</u>	<u>Valeur d'usine</u>
0541	0540	0541 (activée)

Délai d'activation des sorties (platine 1). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

		<u>Valeur d'usine</u>
Gâche électrique	De 0200 (0,5 s) à 0219 (10 s)	0205 (3 s)
Relais	De 0300 (0,5 s) à 0319 (10 s)	0305 (3 s)

Configuration du poussoir d'activation à distance (platine 1). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

		<u>Valeur d'usine</u>
Retard	De 0400 (0,5 s) à 0419 (10 s)	0403 (2 s)
Sortie	0430 (gâche électrique) ou 0431 (relais)	0430 (gâche électrique)

Délai d'activation des sorties (platine 2). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

		<u>Valeur d'usine</u>
Gâche électrique	De 1200 (0,5 s) à 1219 (10 s)	1205 (3 s)
Relais	De 1300 (0,5 s) à 1319 (10 s)	1305 (3 s)

Configuration du poussoir d'activation à distance (platine 2). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

		<u>Valeur d'usine</u>
Retard	De 1400 (0,5 s) à 1419 (10 s)	1403 (2 s)
Sortie	1430 (gâche électrique) ou 1431 (relais)	1430 (gâche électrique)

LED d'éclairage pour vision nocturne (platine 1), au cours d'un processus d'appel ou de communication. (À configurer seulement sur le moniteur principal).

<u>Automatique</u>	<u>Toujours ON</u>	<u>Toujours OFF</u>	<u>Valeur d'usine</u>
0450	0451	0452	0450 (automatique)

LED d'éclairage pour vision nocturne (platine 2), au cours d'un processus d'appel ou de communication. (À configurer seulement sur le moniteur principal).

<u>Automatique</u>	<u>Toujours ON</u>	<u>Toujours OFF</u>	<u>Valeur d'usine</u>
1450	1451	1452	1450 (automatique)

Activer/désactiver la confirmation sonore (platine 1). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

<u>Activé</u>	<u>Désactivé</u>	<u>Valeur d'usine</u>
1701	1700	1701

Activer/désactiver la confirmation sonore (platine 2). (À configurer seulement sur le moniteur principal).

<u>Activé</u>	<u>Désactivé</u>	<u>Valeur d'usine</u>
2701	2700	2701

Configurer la durée de l'éclairage de 1 à 99 secondes (relais SAR-G2+). (Configurer seulement sur le moniteur principal).

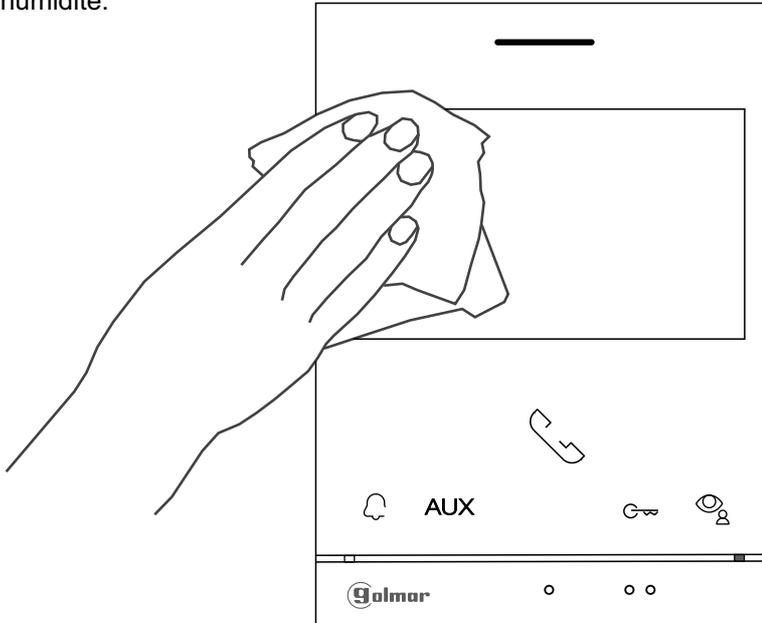
	<u>Valeur d'usine</u>
De 1801 (1 s) à 1899 (99 s)	1803 (3 s)

Configurer le délais de retardement d'activation de l'éclairage de 0 à 99 secondes (relais SAR-G2+). (Configurer seulement sur le moniteur principal).

	<u>Valeur d'usine</u>
De 1900 (0 s) à 1999 (99 s)	1900 (0 s)

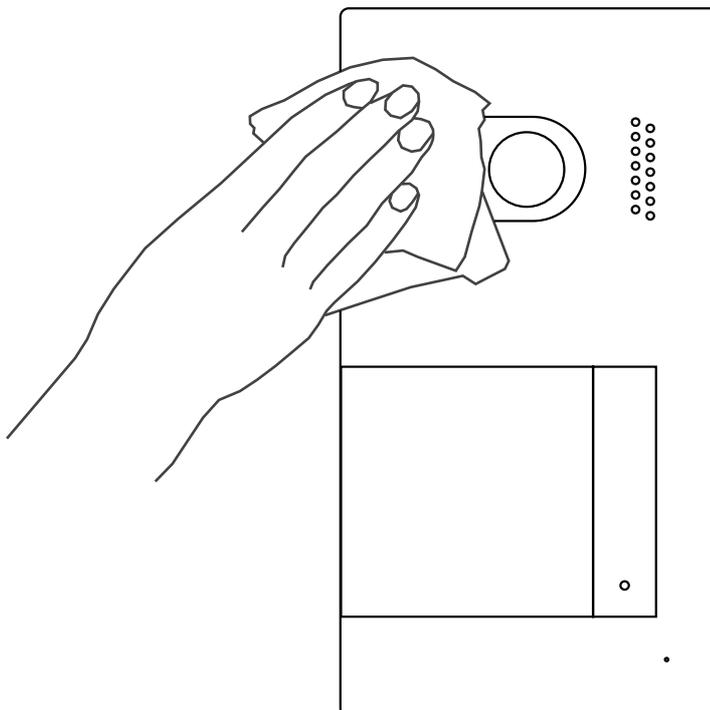
NETTOYAGE DU MONITEUR

- Pour le nettoyage du moniteur, ne jamais utiliser de solvants ni de produits de nettoyage contenant des acides, du vinaigre ou abrasifs.
- Utiliser à chiffon doux et non pelucheux humecté (imbibé) d'eau.
- Passer le chiffon sur le moniteur, toujours dans la même direction, de haut en bas.
- Après avoir nettoyé le moniteur, le sécher soigneusement à l'aide d'un chiffon sec, doux et non pelucheux pour éliminer l'humidité.



NETTOYAGE DE LA PLATINE

- Ne jamais utiliser de solvants ni de produits de nettoyage contenant des acides, du vinaigre ou abrasifs.
- Utiliser à chiffon doux et non pelucheux humecté (imbibé) d'eau.
- Passer le chiffon sur la platine, toujours dans la même direction, de haut en bas.
- Après avoir nettoyé la plaque (de rue), la sécher soigneusement à l'aide d'un chiffon sec, doux et non pelucheux pour éliminer l'humidité.



CONFORMITÉ :

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad Eléctrica **2014/35/CEE** y la Compatibilidad Electromagnética **2014/30/CEE**.

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Electrical Safety **2014/35/ECC** and Electromagnetic Compatibility **2014/30/ECC**.*



NOTA: El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:

(1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

NOTE: Operation is subject to the following conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.



golmar@golmar.es

www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN



Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.

Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.

Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.