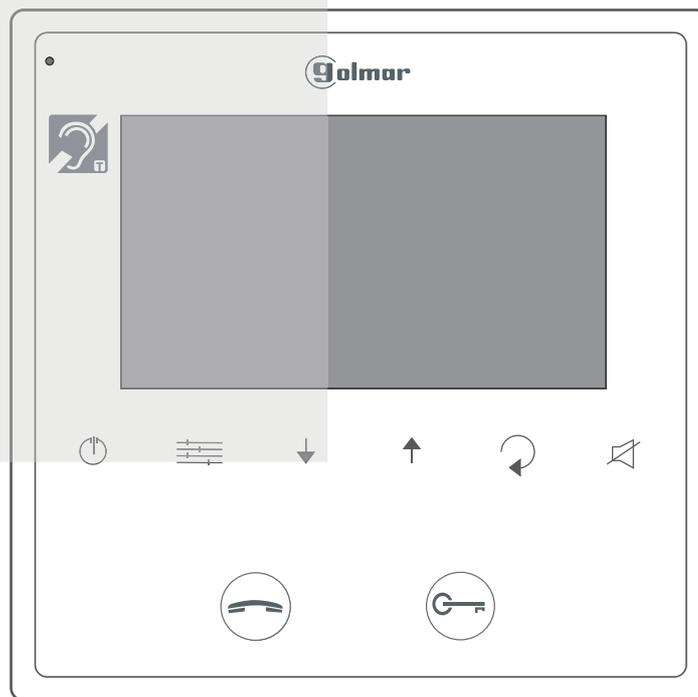


■ Moniteur 4.3 pouces

Système 2 fils GB2

G VESTA2 GB2/H

VESTA 2



Manuel d'installation

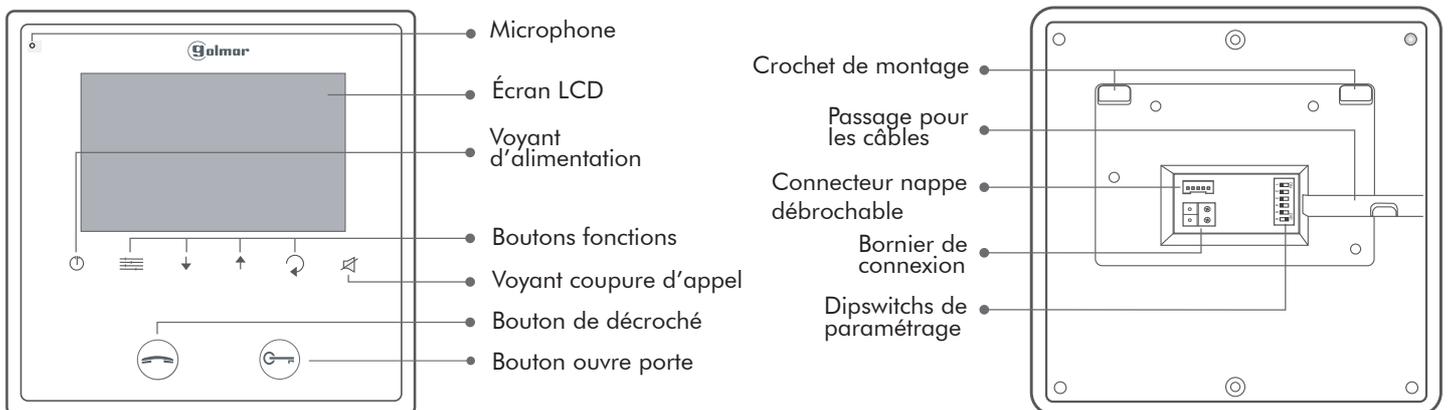
1. INTRODUCTION

Le moniteur est doté d'un écran 4,3 pouces et offre une résolution de 800x480 pixels avec affichage d'images de haute qualité. Il est équipé de boutons tactiles qui rendent les opérations plus faciles.

Les caractéristiques sont les suivantes :

- Alimentation: DC 20-28V
- Consommation électrique: en veille 0.17W; en communication 4.7W
- Écran: 4,3 pouces TFT couleur numérique
- Affichage: résolution 800 x 480 pixels après traitement numérique
- Signal vidéo: 1 Vp-p, 75Ω, norme CCIR
- Câblage: 2 fils, non-polarisés
- Étrier de montage magnétique
- Dimensions: H. 137 x L. 137 x P. 17 mm
- Le moniteur est équipé d'une boucle magnétique répondant à la norme NF EN 60118-4

2. DESCRIPTION DU MONITEUR



: Touche pour accéder au menu et touche de validation.

: Touche de défilement vers le bas.

: Touche de défilement vers le haut.

: Touche de retour arrière.

: LED d'alimentation et touche de fin de communication.

En mode veille touche pour accéder au menu

: Touche d'exclusion d'appel

LED fixe : exclusion d'appel active

LED éteinte : Fonctionnement normal (pas d'exclusion d'appel et pas d'ouverture automatique)

L1 / L2 : Connexion du BUS non polarisé.

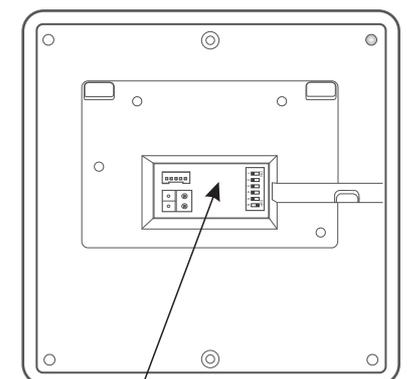
DIP 1 à 5 : Programmation de l'adresse du poste.

DIP 6 : Réglage de fin de ligne, à placer sur ON si le moniteur est en fin de ligne ou raccordé à un répartiteur G D2L GB2

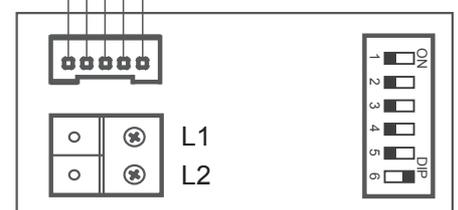
SW+ / SW- : Entrée bouton appel palier (contact sec).

EXT-RING / GND : Sortie sonnerie additionnelle 12Vcc (50mA max)

NC : Non connecté



- Jaune = NC
- Noir = GND
- Rouge = EXT-RING
- Vert = SW-
- Blanc = SW+



3. MONTAGE

Accessoires livrés avec le moniteur :

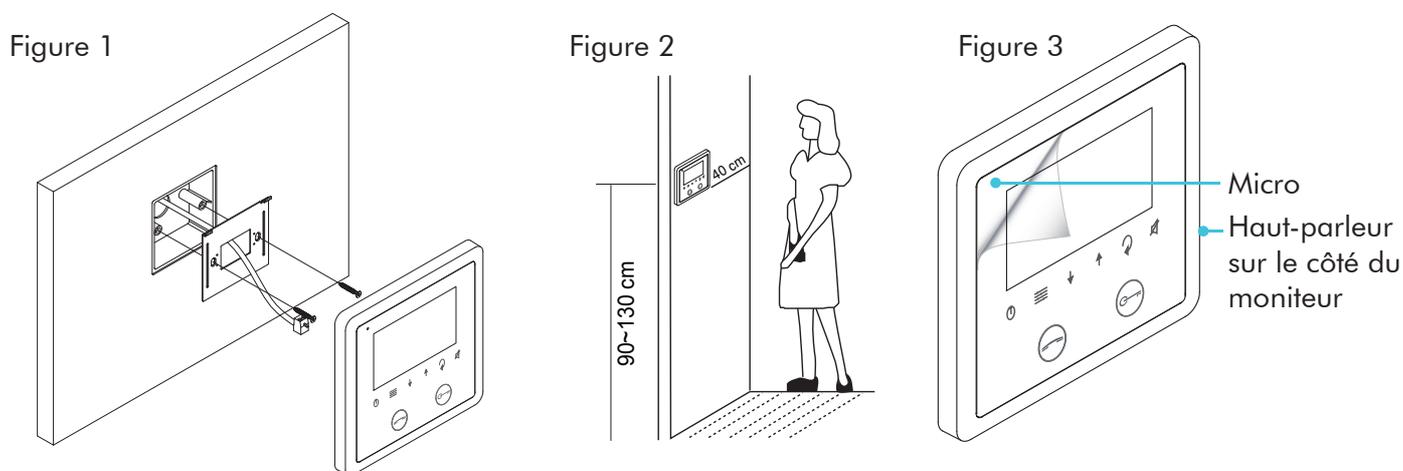
Le moniteur est livré avec un étrier aimanté, deux vis 4x25 pour fixer l'étrier au mur, un connecteur débrochable vert pour le BUS, un connecteur nappe pour la connexion de l'appel palier et d'une sonnerie supplémentaire.

Les étapes de l'installation :

Passez les fils de câblage dans le trou de l'étrier, câblez les correctement (voir chapitre câblage) puis raccrochez le moniteur sur son support (figure 1)

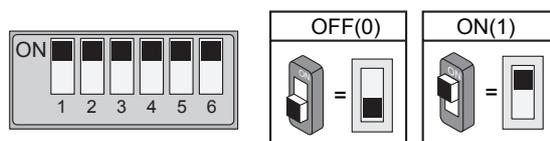
La hauteur d'installation d'un moniteur est habituellement comprise entre 90 et 130 cm et à 40 cm d'un mur conformément à la Loi accessibilité (figure 2).

Note : pour faire les essais de communication avec la platine, il est important de retirer le film de protection du micro et haut-parleur (figure 3)



4. CONFIGURATION DE L'ADRESSE MONITEUR

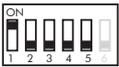
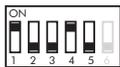
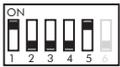
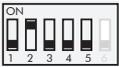
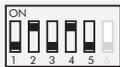
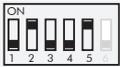
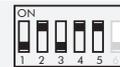
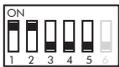
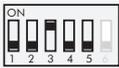
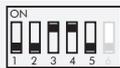
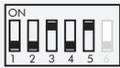
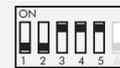
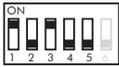
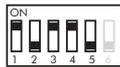
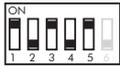
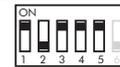
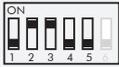
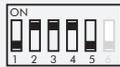
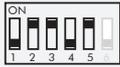
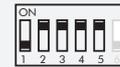
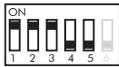
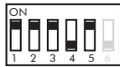
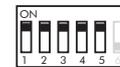
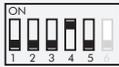
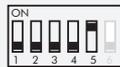
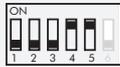
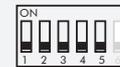
➤ Description des DIP switch :



➤ Réglage du DIP switch de fin de ligne :

DIP	Configuration
	Le moniteur n'est pas raccordé en fin de ligne (câblage entre sorties sur les moniteurs)
	Le moniteur est installé en fin de ligne ou raccordé à un répartiteur (G D2L-GB2 ou G DP-GB2)

➤ **Table d'adressage des moniteurs :**

DIP	Adresse	DIP	Adresse	DIP	Adresse	DIP	Adresse
	Adr = 1		Adr = 9		Adr = 17		Adr = 25
	Adr = 2		Adr = 10		Adr = 18		Adr = 26
	Adr = 3		Adr = 11		Adr = 19		Adr = 27
	Adr = 4		Adr = 12		Adr = 20		Adr = 28
	Adr = 5		Adr = 13		Adr = 21		Adr = 29
	Adr = 6		Adr = 14		Adr = 22		Adr = 30
	Adr = 7		Adr = 15		Adr = 23		Adr = 31
	Adr = 8		Adr = 16		Adr = 24		Adr = 32 ou Adr = 0

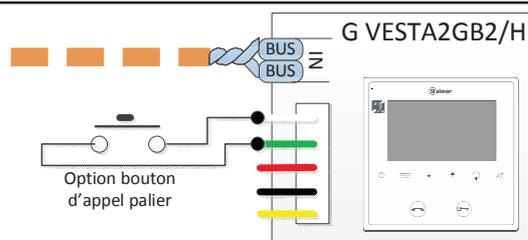
5. CABLAGE OPTIONNEL

Câblage de la fonction appel palier :

La tonalité d'appel palier peut être différente de celle de provenant de la platine de rue, elle est réglable par le menu «Réglage» puis «Sonnerie».

Note :

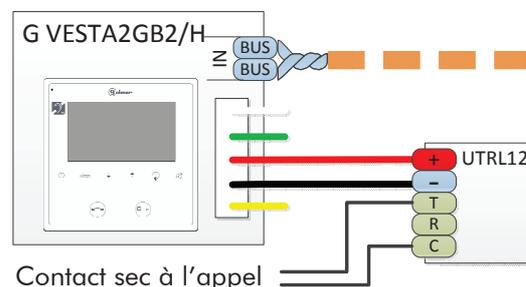
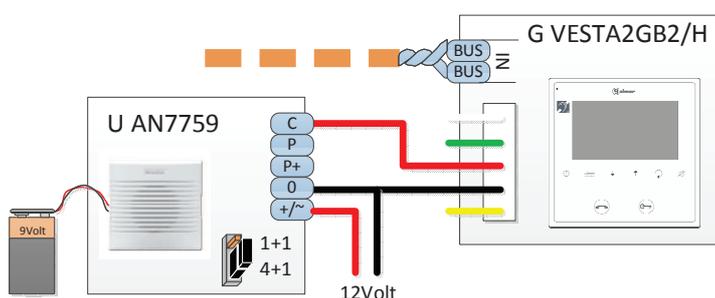
L'appel palier ne fonctionne pas avec les systèmes de câblage avec les décodeurs (THEXA DEC et U AV 0151/D10), mais fonctionne avec les décodeurs U AV 0151/DGB2 et T HEXA DEC/10 plus une alimentation GFA GB2/A



Câblage de la sonnerie supplémentaire :

La sonnerie supplémentaire à utiliser est de type U AN 7759. Cette sonnerie à trois tons a une puissance de 80 dB et est équipée d'un potentiomètre de réglage du volume sonore.

Placer le cavalier sur la position 4+1 et connecter une pile 9 volts grâce au connecteur prévu à cet effet ou alimenter la sonnerie en 12Volt DC.



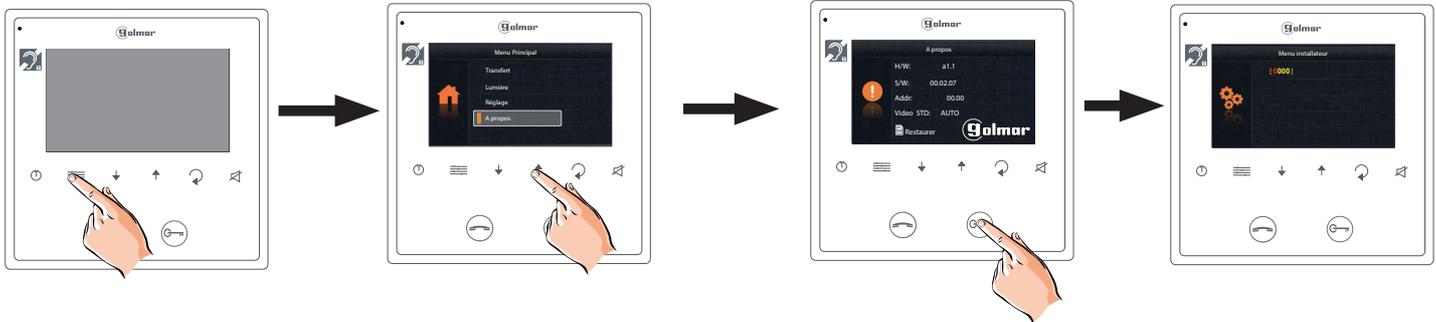
Pile 9 volts ou alimentation permanente 12Volt DC

Câblage d'un relais pour contact sec à l'appel

6. CONFIGURATION DU MONITEUR

Plusieurs paramètres peuvent être configurés sur le moniteur par le menu installateur.
Pour entrer dans le menu installateur il faut se placer sur la page « A propos » du moniteur

1. Appuyer sur la touche menu
2. Faire défiler les menu jusqu'à A propos et valider avec 
3. Appuyer 2 secondes sur le bouton clé 
4. Le menu installateur apparaît



Pour valider une fonction :

- Le N° de fonction en rouge se modifie avec  et  . Pour passer au chiffre suivant, appuyer sur  .
- Appuyer sur  pour confirmer la fonction. Si la fonction est correcte, un descriptif apparaît à l'écran et le moniteur émet 1 bip sonore. Si la fonction est incorrecte, « code error » apparaît à l'écran et le moniteur émet 2 bips sonores.

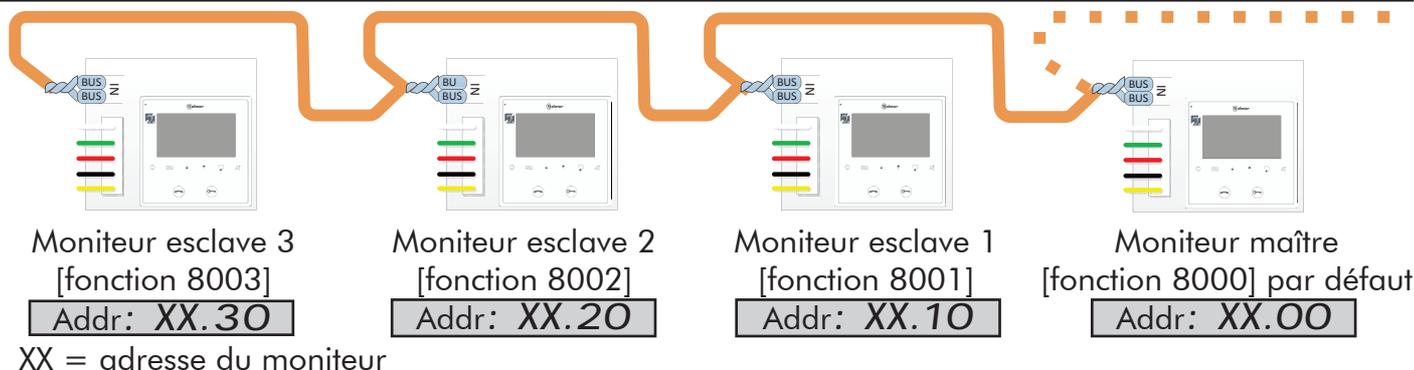
Sommaire des fonctions :

- | | |
|---|--|
| I.1. Fonction Moniteur maître / esclave en mode collectif | |
| [8000] Maître 0 | [8001]~[8003] Esclave de 1 à 3 |
| I.2. Fonction Moniteur maître / esclave en mode villa | |
| II. Fonction allumage de l'écran à l'appel des moniteurs esclaves | |
| [8006] ON (allumage à l'appel) | [8007] OFF (pas d'allumage à l'appel) |
| III. Fonction commande d'ouverture de 1 porte ou de 2 portes | |
| [8015] 1 porte | [8014] 2 portes |
| IV. Activation de l'intercom externe (par défaut l'intercom est inactif) | |
| [9015] Intercom actif (ON) | [9016] Intercom inactif (OFF) |
| V. Activation de l'ouverture automatique (par défaut la fonction est inactive) | |
| Pour activer cette fonction nous consulter | |

I.1. Paramétrage des moniteurs en maître/esclave en mode collectif:

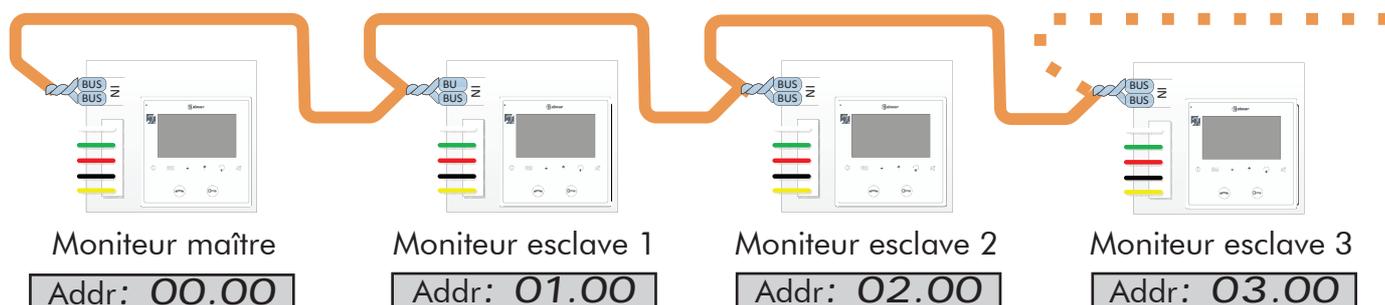
4 moniteurs maximum peuvent être connectés dans un appartement : 1 moniteur maître et 3 moniteurs esclaves. Par défaut, les moniteurs sont paramétrés en maître [8000]. Pour paramétrer un moniteur en esclave, il faut lui attribuer le N° de fonction compris entre [8001] et [8003].

NOTE : il ne doit y avoir qu'un seul moniteur en principal [8000]



I.2. Paramétrage des moniteurs en maître/esclave en mode villa:

16 moniteurs maximum peuvent être connectés dans une villa : 1 moniteur maître et 15 moniteurs esclaves. Chaque moniteur doit avoir une adresse différente pour le bouton 1 de 0 à 15 et pour le bouton 2 de 16 à 31. Les moniteurs maître sont adressés en 0 pour le bouton 1 et 16 pour le bouton 2. Les moniteurs esclave sont adressés de 1 à 15 pour le bouton 1 et de 17 à 31 pour le bouton 2.



II. Fonction allumage de l'écran des moniteurs esclaves lors d'un appel :

Lorsqu'un appel est émis depuis la platine de rue, tous les moniteurs maître et esclaves sonnent en même temps ; seul le moniteur principal affiche l'image (paramétrage par défaut). Dans le cas où plusieurs moniteurs esclaves sont présents dans l'installation, il est possible de choisir lesquels d'entre eux doivent s'allumer en même temps lors de l'appel. Pour cela, il faut valider le numéro de fonction [8006] sur chaque moniteur esclave que l'on souhaite voir s'allumer suite à l'appel. Pour annuler l'allumage sur 1 ou plusieurs moniteurs esclaves, il faut valider le numéro de fonction [8007] sur le(s) moniteur(s) choisi(s).

Note : il est conseillé d'allumer un maximum de 2 moniteurs en même temps sur le même appel

Lors de la réception d'un appel, 2 moniteurs peuvent afficher l'image en même temps

Appui sur le bouton d'appel



Moniteur maître



1er moniteur
secondaire



2ème moniteur
secondaire



3ème moniteur
secondaire

III. Fonction ouverture de 1 porte ou 2 portes :

Le moniteur peut être réglé pour commander jusqu'à 2 ouvertures de porte. Par défaut le moniteur est paramétré pour ouvrir une porte.

- Le numéro de fonction [8015] est utilisé pour configurer le menu de déverrouillage pour contrôler une ouverture de porte (Unlock OFF).
- Le numéro de fonction [8014] est utilisé pour configurer le menu de déverrouillage pour contrôler deux ouvertures de porte (Unlock ON).

NOTE SUR LE FONCTIONNEMENT:

1. En appuyant sur le bouton d'ouverture de porte, un choix apparaît avec les 2 icônes de commandes de porte. Appuyer sur ↑ ou ↓ pour sélectionner la porte à ouvrir et appuyer sur le bouton clé pour valider.

Note : le logo sélectionné est affiché en rouge



2. La restauration des paramètres par défaut n'affecte pas ce réglage.

IV. Activation de l'intercom externe (collectif)

Par défaut l'intercom collectif est désactivé et l'intercom interne (dans le même logement) est activé

- Pour activer l'intercom collectif le code fonction est [9015] Cette fonction doit être activée sur les moniteurs qui doivent appeler ou recevoir les appels intercom
- Pour désactiver l'intercom collectif le code fonction est [9016] Si cette fonction est désactivée, les moniteurs ne peuvent appeler ou recevoir des appels intercom

Note : L'intercom individuelle ne peut pas être désactivée.

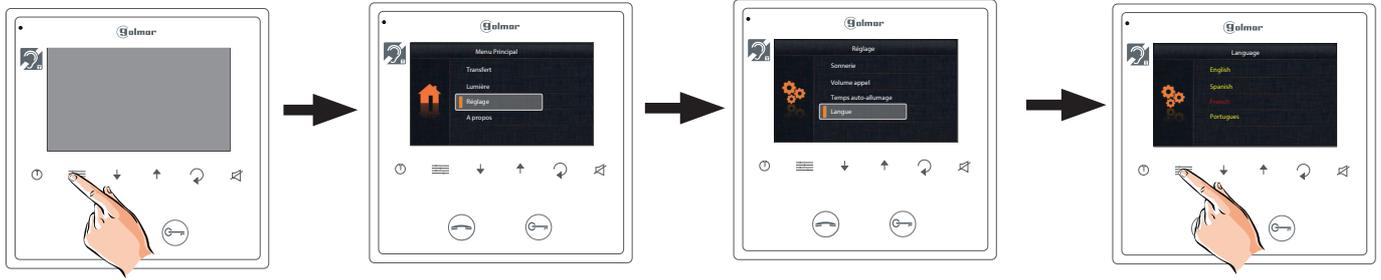
7. REGLAGE DE LA LANGUE

Changer la langue des menus du moniteur :

Il est possible de choisir la langue des menus du moniteur parmi les 5 proposées (Anglais, Espagnol, Français, Portugais et Hollandais)

Pour accéder au réglage de la langue sélectionner le menu « réglage » puis « Langue »

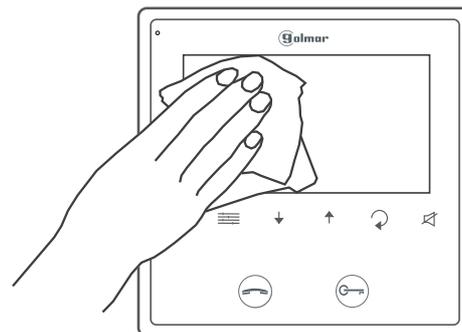
1. Appuyer sur la touche menu
2. Faire défiler les menus jusqu'à Réglage et valider avec
3. Faire défiler les menus jusqu'à Langue et valider avec
4. Sélectionner en rouge la langue souhaitée et valider avec



8. NETOYAGE DU MONITEUR

Note sur le nettoyage du moniteur G VESTA2GB2/H

- Ne pas utiliser de dissolvants, de détergent ou des produits de nettoyage qui contiennent des acides, du vinaigre ou de composants abrasifs.
- Utiliser un chiffon doux et humide (pas mouillé) qui ne laisse pas de peluches.
- Essayez toujours le moniteur dans la même direction, de haut en bas.
- Après le nettoyage du moniteur éliminer toute humidité à l'aide d'un chiffon doux et sec qui ne laisse pas les peluches.



9. AVERTISSEMENT POUR L'INSTALLATEUR

- Ce dispositif a été développé pour être utilisé exclusivement sur les systèmes vidéo GB2 de la marque Golmar. Golmar ne peut être tenu responsable des dommages causés par une utilisation inappropriée ou un usage autre que spécifié.
- L'alimentation doit être installée dans un endroit sec et protégé avec une ventilation suffisante.
- Contrôler le bon état de l'alimentation après l'avoir sortie de son emballage.
- Installer l'appareil conformément aux normes en vigueur du pays.
- Veiller à ne pas exercer un serrage trop important sur les vis du bornier de connexion.
- Protéger l'alimentation par un interrupteur magnétothermique.
- Vérifier le câblage avant de mettre en marche le système.
- En cas de dysfonctionnement du système, couper l'alimentation électrique par l'interrupteur magnétothermique et contacter le service après vente habilité Golmar.
- Ce document doit être fourni impérativement avec chaque appareil.



info@evicom.fr
www.evicom.fr

