

■ Moniteur 7 pouces

Système 2 fils GB2

G THERA GB2/H

THERA



Manuel d'installation

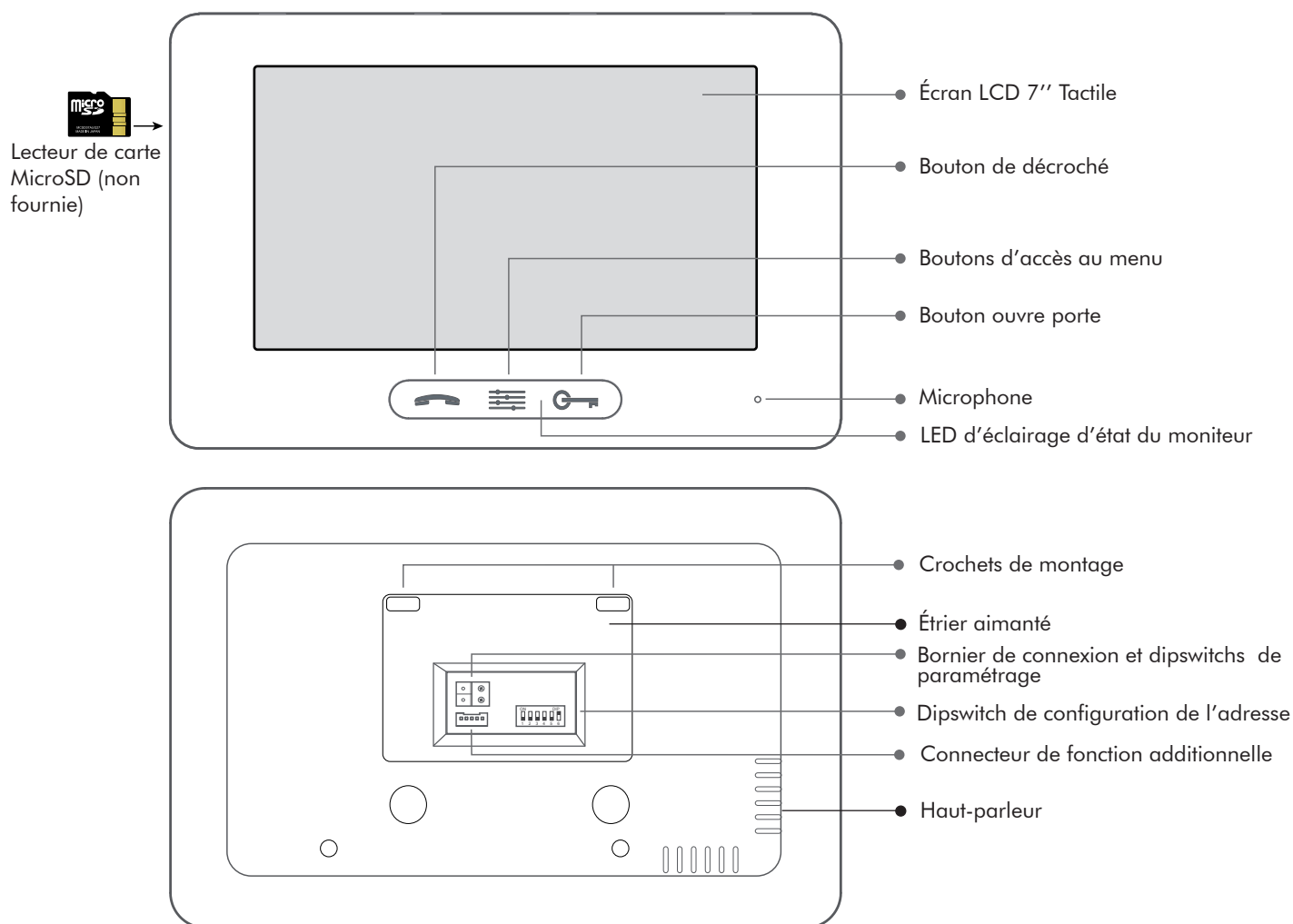
1. INTRODUCTION

Le moniteur est doté d'un écran 7 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 38.4mA; en communication 320mA
- Écran: 7 pouces LCD couleur numérique
- Affichage: résolution 800 x 480 pixels
- Signal vidéo: 1 Vp-p, 75Ω, norme CCIR
- Câblage: 2 fils, non-polarisés
- Étrier de montage magnétique
- Dimensions: H. 139 x L. 212 x P. 15 mm
- Le moniteur est équipé d'une boucle magnétique répondant à la norme NF EN 60118-4

2. DESCRIPTION DU MONITEUR



L1 / L2 : Connexion du BUS GB2.

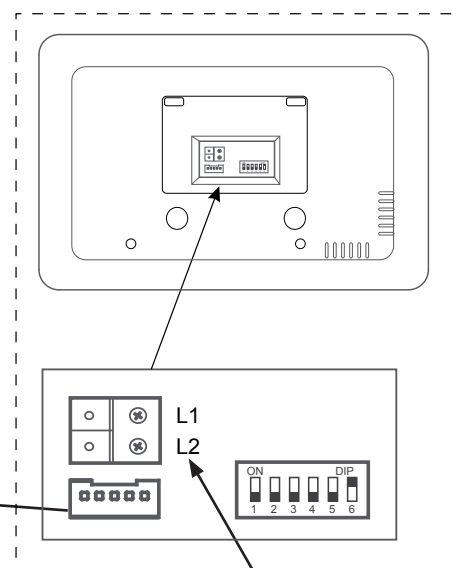
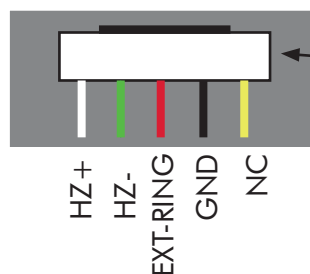
DIP 1 à 5 : Programmation de l'adresse du poste.

DIP 6 : Réglage de fin de ligne, à placer sur ON si le moniteur est en fin de ligne ou s'il est raccordé à un répartiteur G D2L62

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

EXT-RING / GND : Sortie sonnerie supplémentaire (50mA)

Connecteur nappe débrochable



Bornier de connexion

3. MONTAGE

Accessoires livrés avec le moniteur :

Le moniteur est livré avec un étrier aimanté, deux vis 4x25 pour fixer l'étrier au mur, le connecteur débrochable vert pour le BUS et 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 en 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 (figure 3)

Figure 1

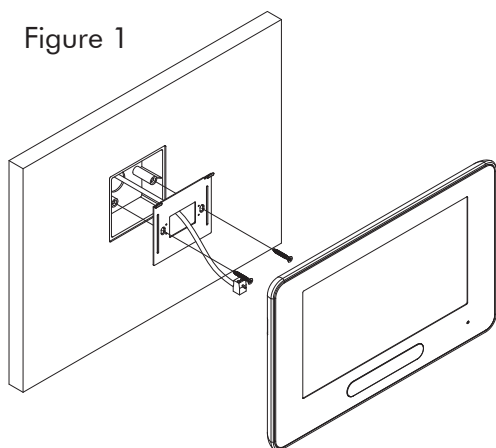


Figure 2

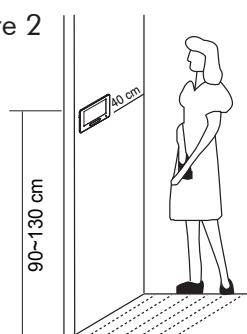
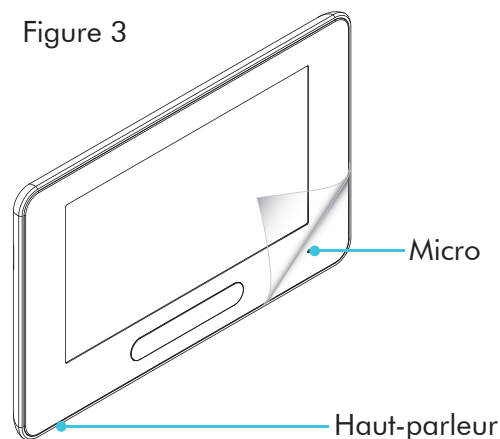
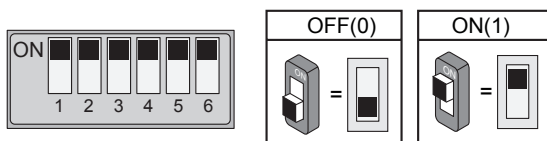


Figure 3



4. CONFIGURATION DE L'ADRESSE MONITEUR

➤ Description des DIP switch :



➤ 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

➤ Réglage du DIP switch de fin de ligne :

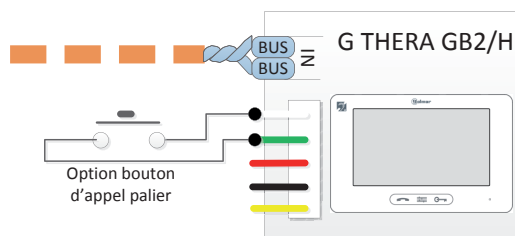
DIP	Configuration
	Le moniteur n'est pas raccordé en fin de ligne (câblage entre sorties sur les moniteurs)
	Le moniteur est installé en fin de ligne ou raccordé à un répartiteur (G D2L-GB2 ou G DP-GB2)

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 «Son».

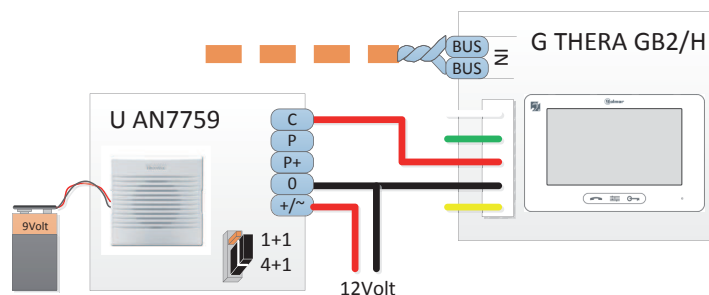
Note : L'appel palier ne fonctionne pas avec les systèmes de câblage à décodeur (T HEXA DEC et U AV 0151/D10), mais fonctionne avec les décodeur U AV 0151/DGB2 et T HEXA DEC/10 plus une alimentation GFA62



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, elle 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

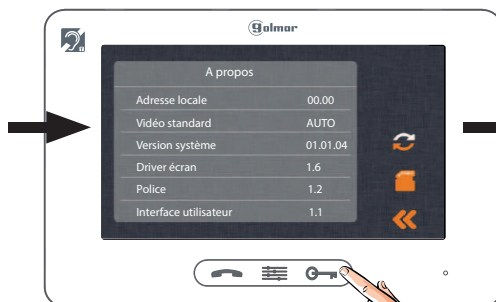
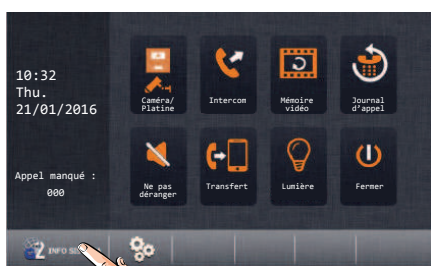
6. CONFIGURATION DU MONITEUR

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 l'icône «INFO SYSTEM»

2. Appuyer sur le bouton clé pendant 3 secondes

3. Le menu installateur apparaît



Pour valider une fonction :

- Taper le numéro de la fonction et valider avec le bouton OK : le moniteur émet 2 bips sonores pour confirmer la fonction.
- Pour sortir du menu installateur, appuyer sur le bouton retour 

Sommaire des fonctions :

I. Fonction Moniteur maître / esclave

[8000] Maître 0 (usine)

[8001]~[8003] Esclave de 1 à 3

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) (usine)

III. Activation de l'intercom (par défaut l'intercom est inactif)

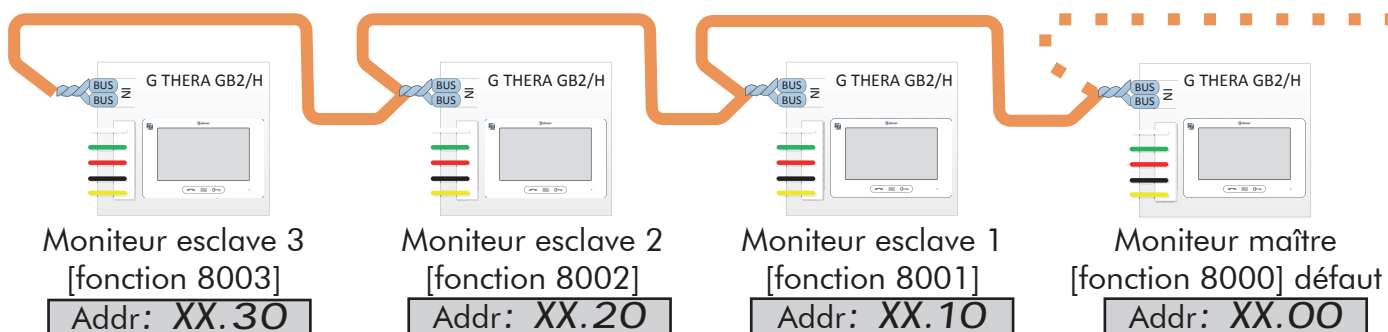
[9015] Intercom actif (ON) (usine)

[9016] Intercom inactif (OFF)

I. Paramétrage des moniteurs en maître / esclave :

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]



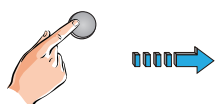
XX = adresse du moniteur (les moniteurs doivent avoir la même adresse)

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

Lorsqu'un appel est émis de la platine de rue, tous les moniteurs maître et esclaves(s) 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).

Lors de la réception d'un appel, tous les 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. Activation/désactivation de l'intercom


Par défaut l'intercom collectif et individuel est activé

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

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 il faut se placer sur la page d'information du moniteur symbolisée par le logo 

1. Appuyer sur le bouton Langue (idioma en Espagnol)

2. Sélectionner la langue à utiliser pour le moniteur

2. Appuyer sur le bouton  pour valider la langue



8. NOTES

A large rectangular area with a dotted grid pattern, intended for taking notes.

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

