



Notice d'installation et d'utilisation

- △ Lire attentivement ce manuel avant d'installer le produit.
- △ Ce manuel est à conserver auprès du produit durant toute la durée de son utilisation.

Cette notice comprend 16 pages.

Table des matières

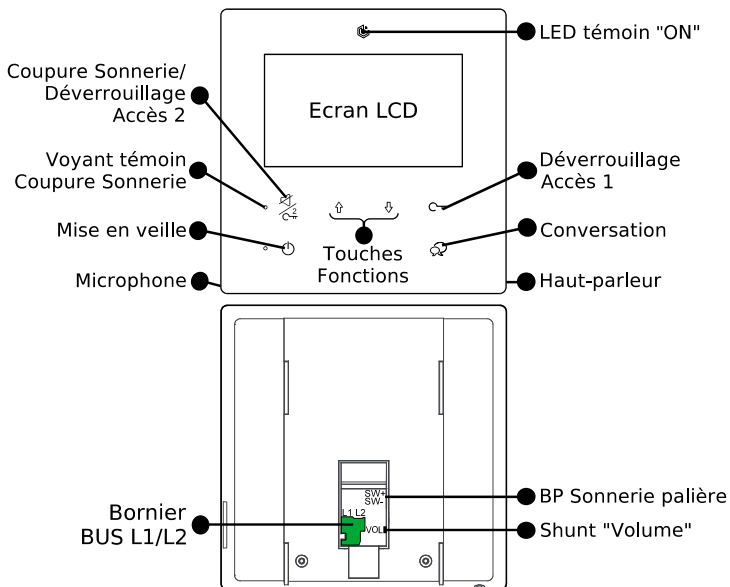
| | |
|--|----|
| 1) Avertissements et conseils pour l'installation..... | 3 |
| 2) Description du moniteur et des touches..... | 4 |
| 3) GUIDE RAPIDE 1 MONITEUR / 1 PLATINE..... | 6 |
| 4) Fixation et câblage..... | 7 |
| 5) Code d'appel et status "Maître" / "Esclave"..... | 8 |
| 6) Répondre à un appel depuis une platine..... | 9 |
| 7) Surveiller depuis le moniteur..... | 10 |
| 8) Fonctions Intercom..... | 11 |
| 9) Choix, volume et coupure des sonneries..... | 12 |
| 10) Reset "Usine" du moniteur..... | 13 |
| 11) Éclairage temporisé et accès 3 (options)..... | 13 |
| 12) Caractéristiques..... | 15 |
| 13) Plan de câblage si plusieurs moniteurs..... | 15 |
| 14) Plan de câblage simplifié..... | 16 |

1) Avertissements et conseils pour l'installation







Afin de profiter de votre matériel GATES pleinement et en toute sécurité, merci de bien lire les avertissements et conseils suivants :

- L'installation des matériels doit se faire selon le respect des normes en vigueur au jour de la pose : la séparation des domaines de tension doit être respectée : les courants forts et courants faibles doivent cheminer distants d'au moins 30cm.
 - Avant l'installation, vous devez vous assurer du bon état du matériel, les pièces d'emballage doivent être mises hors de portée des jeunes enfants car ils présentent un danger d'étouffement.
 - Les appareils alimentés par le réseau électrique doivent être protégés par un disjoncteur magnéto-thermique dont le calibre est adapté et mettre l'appareil hors tension avant toute intervention de câblage, raccordement, nettoyage et entretien courant.
 - Ne jamais ouvrir les produits sauf injonction expresse, ne pas couvrir les produits, ne pas humidifier les produits par aspersion.
 - Ne pas modifier les raccordements internes des produits, les connecteurs sertis et les câbles de connexion d'origine.
 - Pour toute réparation, adressez vous exclusivement au réseau agréé de la marque, la non-observation des avertissements ci-dessus peut compromettre la sécurité des biens et des personnes.
 - La hauteur d'installation suggérée pour le moniteur est d'environ 145 cm à 155 cm depuis le sol pour un confort normal en position debout. Si le logement doit être accessible à une personne à mobilité réduite, les touches en façade du moniteur doivent être comprise entre 90cm et 130cm du sol fini, en étant installées à au moins 40cm d'un angle rentrant (Arrêté du 1er aout 2006).
-

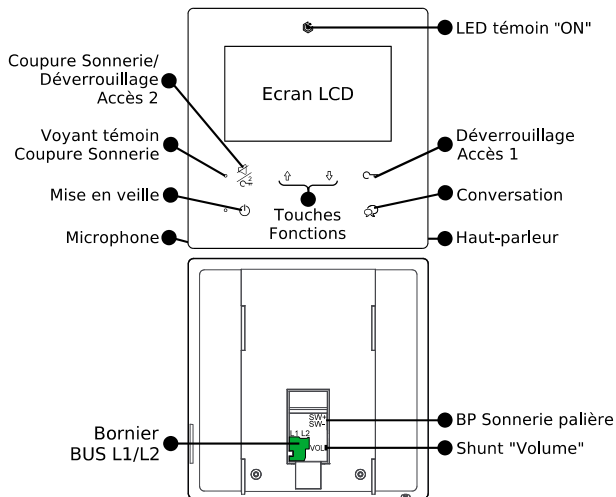
2) Description du moniteur et des touches



FONCTIONS PRINCIPALES

| | |
|---|--|
| <p>Coupure Sonnerie/ Déverrouillage" Accès 2</p>  | <p><u>En conversation</u>, donne l'ordre de déverrouiller (ou d'ouvrir) l'accès 2. <u>En veille</u>, coupe la sonnerie : le voyant témoin "Coupure Sonnerie" s'allume.</p> |
| <p>Mise en veille</p>  | <p>Pour mettre l'écran en veille.</p> |
| <p>Microphone</p> | <p>En conversation, capte les sons ambiants et la voix du résident.</p> |
| <p>Voyant "ON"</p>  | <p>Témoin de l'alimentation du moniteur.</p> |
| <p>"Déverrouillage" Accès 1</p>  | <p>Donne l'ordre de déverrouiller (ou d'ouvrir) l'accès 1.</p> |
| <p>Conversation</p>  | <p>Pour converser en mains libres. Si appui en veille : activation de la surveillance de la Platine n°1.</p> |
| <p>Touches Fonctions</p>  | <p>"Vers le Haut" et "Vers le Bas". Pour afficher et se déplacer dans les menus d'utilisation et de réglages.</p> |
| <p>Bornier BUS L1/L2</p> | <p>Bornier 2 fils non polarisés au Bus 2Easy</p> |
| <p>BP Sonnerie palrière</p> | <p>Pour raccorder un Bouton Poussoir : le moniteur émet alors une autre sonnerie.</p> |
| <p>Shunt "Volume"</p> | <p>Laisser le shunt pour un volume fort. Enlever le shunt pour un volume faible.</p> |

3) GUIDE RAPIDE 1 MONITEUR / 1 PLATINE



| Code d'appel " ADDR 01.0 " | Code d'appel " ADDR 32.0 " |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| <p>Pour la série 607 :</p> | <p>Pour toutes les autres :</p> |

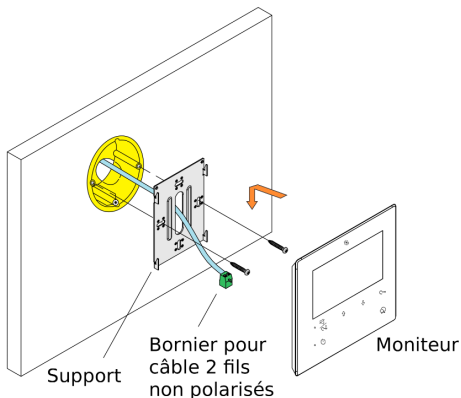
Réglage du code d'appel (il **DOIT** se terminer par ".0") :

"↑" > appui long "☰" > Régler avec "↑" et "↓" > "☰"

Réglage de la "Sonnerie Platine" :

"↑" > Changer avec "↑". La 1^{ère} mélodie est la "Sonnerie Platine".

4) Fixation et câblage



| | |
|-----------------------------------|---|
| SW- (Bleu) | À câbler sur un bouton poussoir pour une sonnerie palière différenciée. |
| SW+ (Marron) | À câbler sur un bouton poussoir pour une sonnerie palière différenciée. |
| Bornier VERT BUS L1/L2 | À raccorder sur le BUS 2Easy par 2 fils non polarisés . |

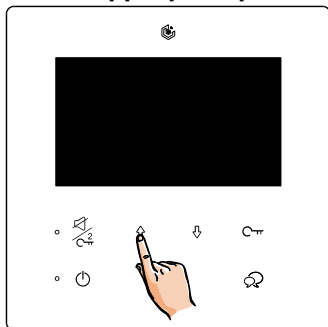
Câblage du Bouton Poussoir de la sonnerie palière :

⚠ Si vous branchez le connecteur des 2 fils du BP de sonnerie palière sur le moniteur, chacun des 2 fils doit être de suite raccordé au BP avant de remettre sous tension : sinon risque très élevé de dysfonctionnement ⚠

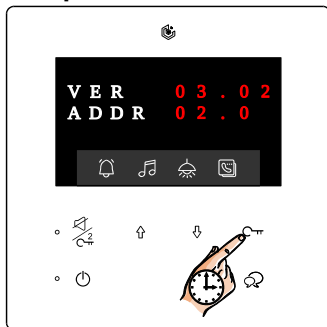
5) Code d'appel et status "Maître" / "Esclave"

L'adresse comprend le code d'appel "**01**" à "**32**" + le status de Maître ".0" ou Esclave de ".01" à ".03" (3 max par logement)

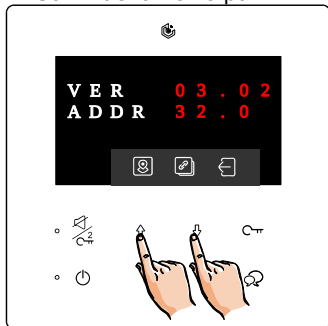
Le code "32" = code "00" des moniteurs avec réglage du code d'appel par dipswitches, et des platines de rue "Villa"



1. Sortir de la veille par "↑"



2. Appui **LONG** sur "⌂"



3. Régler le **Code d'appel** par "↑" et **Maître/Esclave** par "↓"

Lire la notice de la **PLATINE** pour avoir le code d'appel !

Attention

S'il n'y a qu'1 seul moniteur, il doit absolument être réglé en moniteur maître !

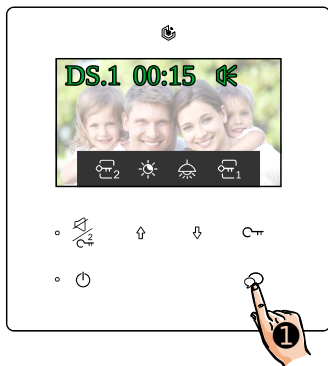
Les autres moniteurs du logement, maximum 3, seront alors esclaves.

6) Répondre à un appel depuis une platine







Le moniteur s'allume, et sonne si la sonnerie n'est pas coupée.

Sur l'écran apparaît en haut à gauche le numéro de la platine d'où vient l'appel (ici, la platine 1, avec **DS.1**), ainsi que le temps de connexion.

Touchez  "Conversation"  pour répondre à l'appel et discuter avec le visiteur... sinon laisser sonner et le moniteur reviendra en veille, ou arrêter la sonnerie de suite par .



Pendant la conversation, appuyer sur les touches suivantes pour :


| | | | |
|--|---|---|--|
|  |  |  |  |
| Déverrouiller ou ouvrir l'accès 2 , si un KDT-RLC ou MINI-RLC-C (en option) est programmé en accès 2 .  apparaît. | Changer la luminosité de l'image : 2 niveaux au choix. | Allumer la " Lumière " ou ouvrir l'accès 3 , si un KDT-RLC ou MINI-RLC-C (en option) est programmé en " Lumière ". | Déverrouiller ou ouvrir l'accès 1 .  apparaît. |

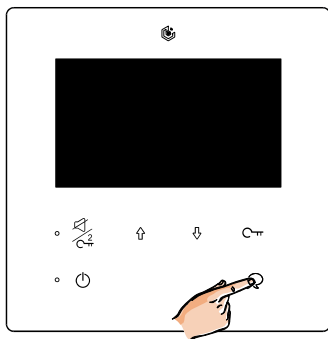
Pour raccrocher avant l'arrêt automatique, appuyez sur la touche

 "Conversation" .

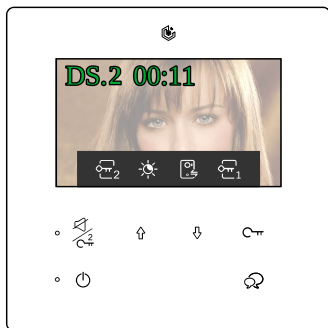
7) Surveiller depuis le moniteur

Quand le moniteur est en veille, il suffit d'appuyer 1 fois sur la

touche  "Conversation" pour afficher la vidéo de la **Platine 1**.

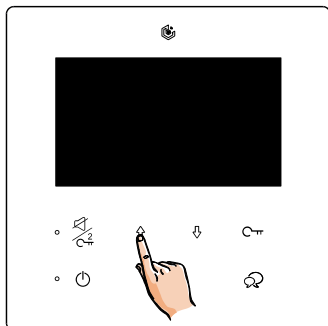


Vous pouvez ouvrir les accès, et converser en rappuyant sur  "Conversation", ou afficher **les autres platines** par la touche "↓"

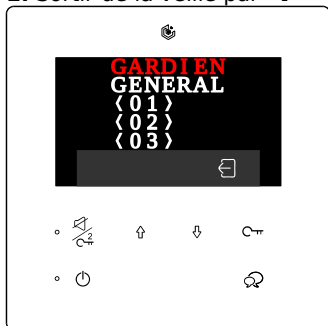


8) Fonctions Intercom

Si plusieurs moniteurs sont câblés dans l'installation.

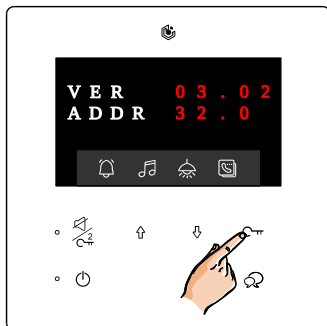


1. Sortir de la veille par "↑"



3. Choisir par "↑" et "↓" puis appeler par  "Conversation".

Pour revenir à l'écran précédent, il suffit de toucher .



2. Appui simple sur "C"

GARDIEN

Appel d'un poste Gardien
(réservé au collectif)

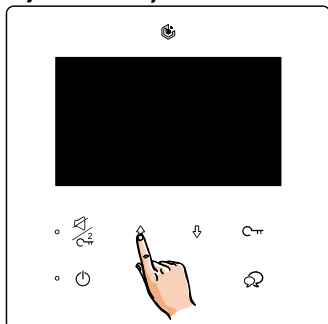
GENERAL

Appel de tous les moniteurs
du logement

<01>, <02>...

Appel d'un autre logement

9) Choix, volume et coupure des sonneries

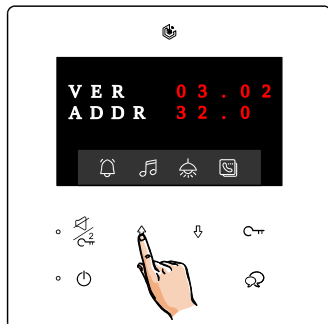
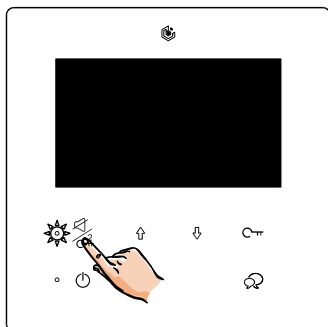


1. Sortir de la veille par "↑"

À chaque appui, le moniteur émet une série de 3 mélodies : la 1^{ère} est la sonnerie "Platine", la 2^{ème} Intercom et la 3^{ème} appel "Gardien"

2 volumes de sonnerie possibles, touchez pour **Forte** ou *faible*.

Pour la coupure de la sonnerie, touchez **moniteur en veille** :



2. Plusieurs appuis sur "↑"...

2 volumes de sonnerie possibles, touchez pour **Forte** ou *faible*.

Pour la coupure de la sonnerie, touchez **moniteur en veille** :

La LED à gauche de s'allume et reste allumée.


Le moniteur ne peut plus être appelé...

Pour remettre la sonnerie,

retouchez le symbole .


10) Reset "Usine" du moniteur

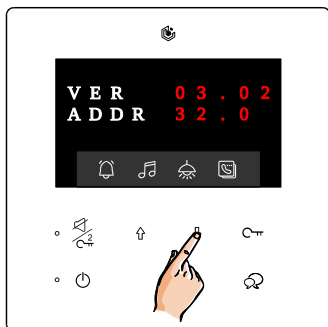
Pour réinitialiser le moniteur aux réglages d'usine :

1. Débrancher le bornier BUS vert du moniteur et patientez 30s.
2. Rebrancher le bornier BUS, et **DANS LES 10s** touchez  et **MAINTENEZ L'APPUI 12s**. Relâchez dès que les 2 LED clignotent.
3. Quand le moniteur émet un Biip! long, la réinitialisation est faite.

11) Éclairage temporisé et accès 3 (options)

Pour utiliser la fonction d'éclairage temporisé, il faut avoir câblé un KDT-RLC (en option) ou un Mini-RLC-C (en option aussi) dans l'installation et l'avoir paramétré en fonction temporisée "Lumière"

Appuyez sur "↓" quand le symbole  apparaît à l'écran :

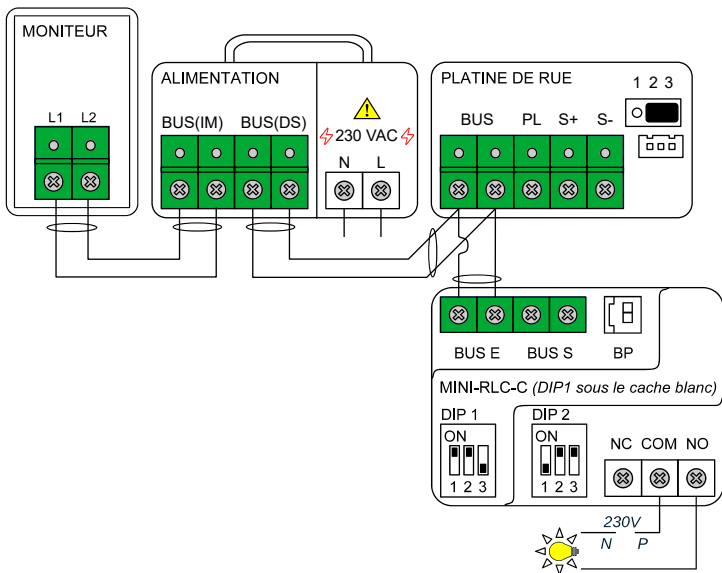


Quand on sort l'écran de la veille... ou pendant un appel...

Le symbole  devient alors  le temps de la temporisation.

Voici un exemple de câblage avec un Mini-RLC-C (**en option**), raccordé et paramétré dans l'installation.

Dans cet exemple, le Mini-RLC-C (**en option**) est câblé en fin de ligne BUS avec la platine de rue, il peut aussi être câblé entre le moniteur et l'alimentation ou entre l'alimentation et la platine de rue : il suffira de le paramétrer selon son emplacement.



Le relais intégré au Mini-RLC-C (**en option**) permet le passage du 230VAC afin d'allumer et d'éteindre un luminaire.

Les temps de temporisation sont variables.

Se reporter à la notice du Mini-RLC-C avant toute installation.

12) Caractéristiques

Alimentation : par le BUS 2Easy en 2 fils non polarisés

Consommation : en veille : 9mA ; en fonctionnement : 150mA

Écran : Couleur LCD de 4,3 pouces en 480 x 272 pixels

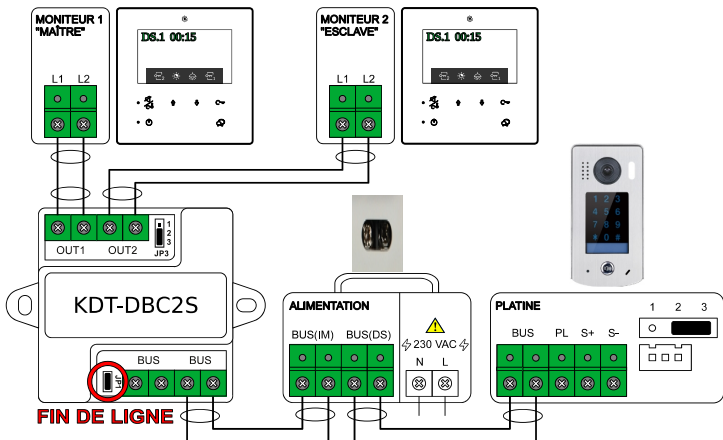
Dimensions (sans le support métal) : H138 x L138 x P13.8mm

13) Plan de câblage si plusieurs moniteurs

Plusieurs MINI-CRYSTOS ne peuvent pas être câblés sur une même ligne, les uns à la suite des autres...

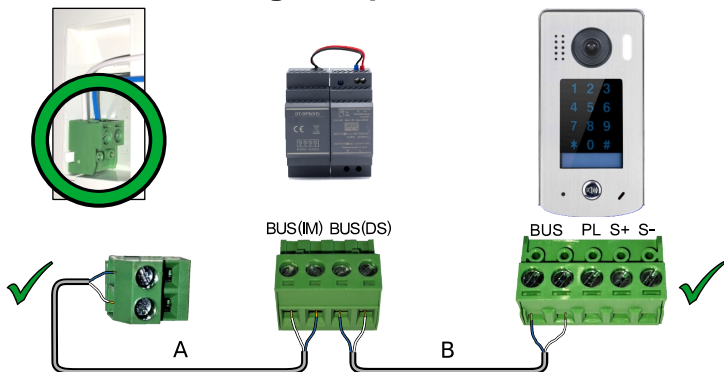
Il faut utiliser obligatoirement un KDT-DBC2S avec 2 sorties pour seulement 2 moniteurs ou un KDT-DBC4A avec 4 sorties (pour 2, 3 ou 4 moniteurs).

Voici un exemple de câblage avec un KDT-DBC2S si 2 moniteurs :



Consulter les notices KDT-DBC2S / KDT-DBC4A avant installation !

14) Plan de câblage simplifié



| Section | Distance maximale en mètres | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------------------|
| | A Moniteur / Alim. | B Alim. / Platine | A + B Moniteur / Platine | Platine / Gâche |
| Câble SYT 6/10 ^{ème} | 80 m | 40 m | 120 m | 5 m (paire doublée) |
| Câble SYT 9/10 ^{ème} | 200 m | 100 m | 300 m | 7 m |



Scannez pour obtenir
nos notices techniques



Gates France



**GRUPE
GATES**

7 avenue Lascos
13500 Martigues
Tél. : 04 42 87 17 30
contact@gates-france.fr
www.gates-france.fr