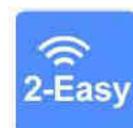
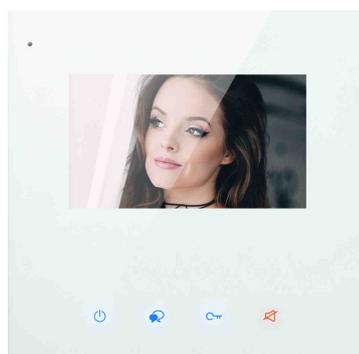


MANUEL UTILISATEUR

KIT 4,3 pouces HD WI-FI



2EASY-MINI-CRYSTALIA



SOMMAIRE

1° INSTRUCTIONS page 2

2° DIMENSIONS ET HAUTEUR DE FIXATION page 2

3° CONNECTIQUE ET TYPE DE FIXATION page 3

4° FONCTIONS OUVERTURE ET SURVEILLANCE page 4

5° SYMBOLES ET INDICATEURS page 5

6° RESET page 5

7° FONCTIONNEMENT page 6

8° CHOIX DU RENVOI D'APPEL page 10

ETAPE N°1 : SE CONNECTER AU WI-FI page 11

ETAPE N°2 : VERIFICATION DE L'ENREGISTREMENT page 12

ETAPE N°3 : CONFIGURATION DES SMARTPHONES page 13

ETAPE N°4 : TEST DU TRANSFERT D'APPEL page 16

ETAPE N°5 : REPONDEZ AU TRANSFERT D'APPEL page 16

ETAPE N°6 : COMMANDE DE LA PLAQUE DE RUE page 17

ETAPE N°7 : VOIR LES IMAGES DE TOUS LES APPELS page 18

ETAPE N°8 : MENU page 19

ETAPE N°9 : CAMERA IP page 20

ETAPE N°11 : MISE A JOUR FIRMWARE page 22



1° INSTRUCTIONS

Ne pas toucher aux ouvertures derrière le moniteur pour permettre une bonne ventilation et protéger de la surchauffe. Ces ouvertures ne doivent pas être bloquées ni couvertes. Le moniteur ne doit jamais être placé près d'un radiateur ou d'une source de chaleur, à moins que l'on ne fournisse la ventilation appropriée.

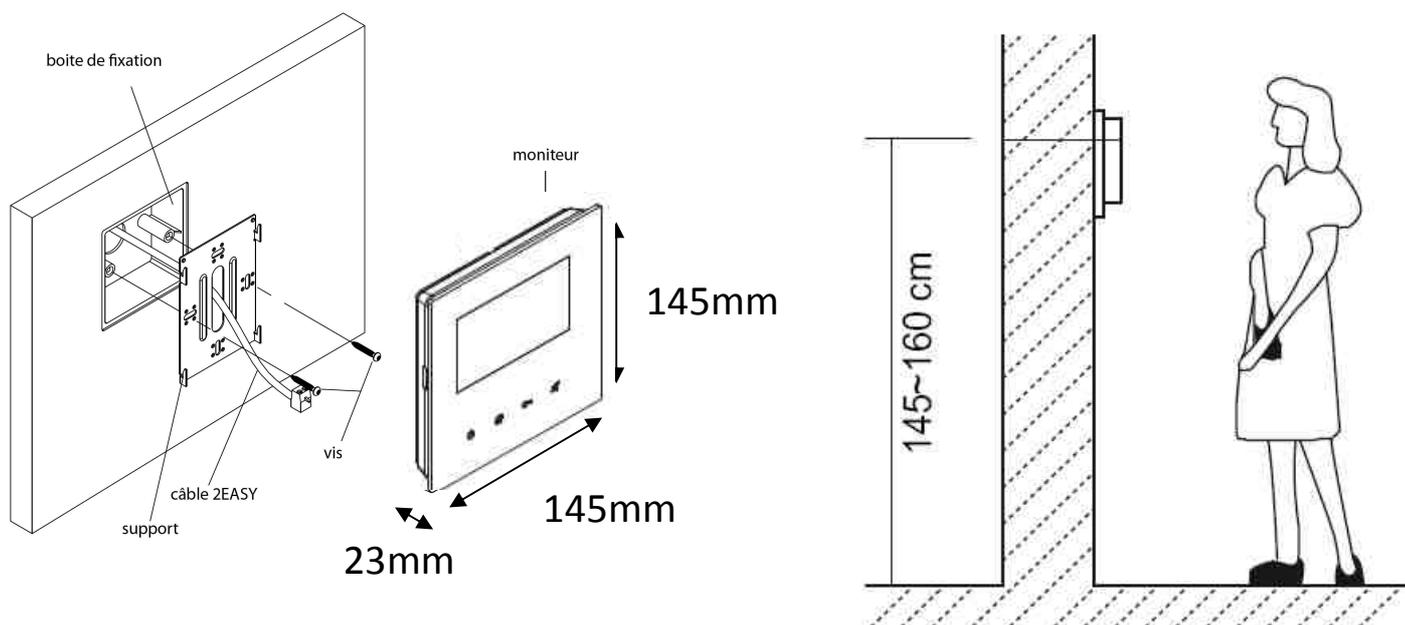
Pour nettoyer, il est déconseillé de dépoussiérer l'écran à cristaux liquides en utilisant les mains ou un tissu humide, il faut utiliser un tissu doux de préférence en coton.

N'utilisez pas de produit chimique ou lave vitre.

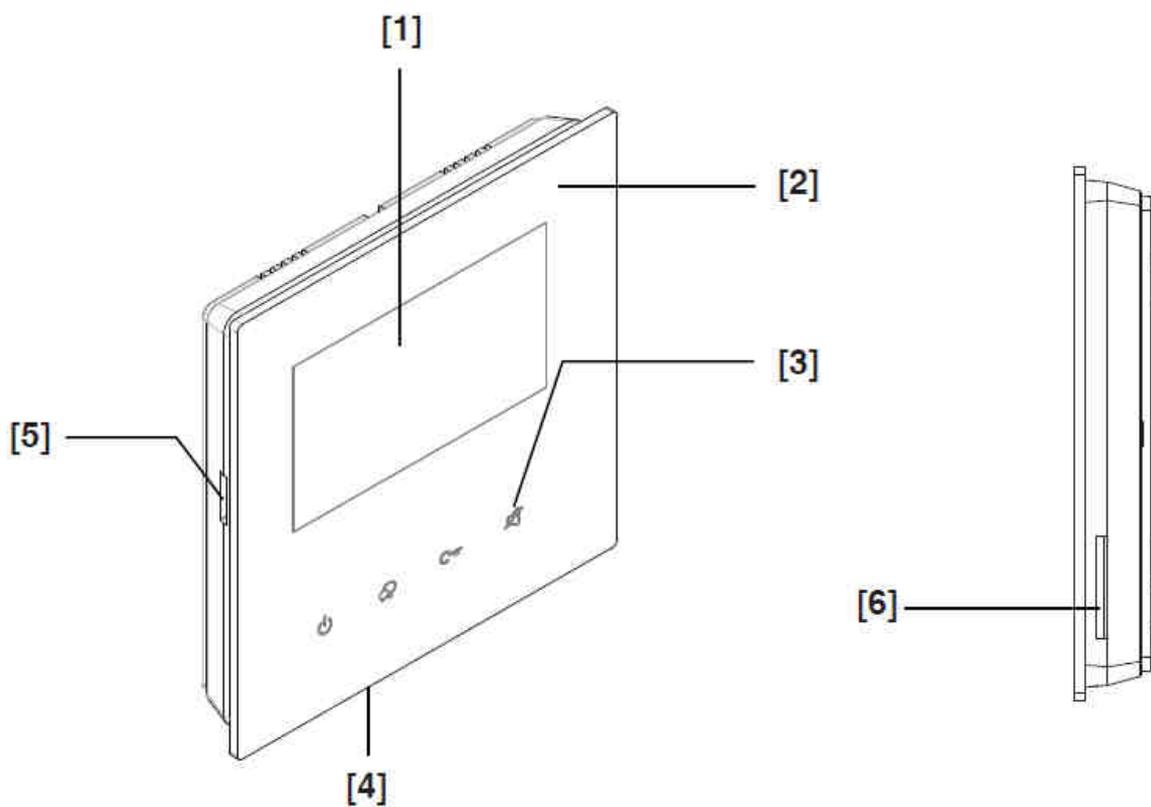
Si nécessaire, utilisez de l'eau claire ou diluez l'eau avec un peu de savon pour nettoyer la poussière.

L'altération d'image peut arriver si le moniteur est monté trop proche d'un champ magnétique, (Micro-ondes, TV, ordinateur etc.)

2° DIMENSIONS ET HAUTEUR DE FIXATION



3° CONNECTIQUE ET TYPE DE FIXATION



1) écran digital

2) façade plexi super design

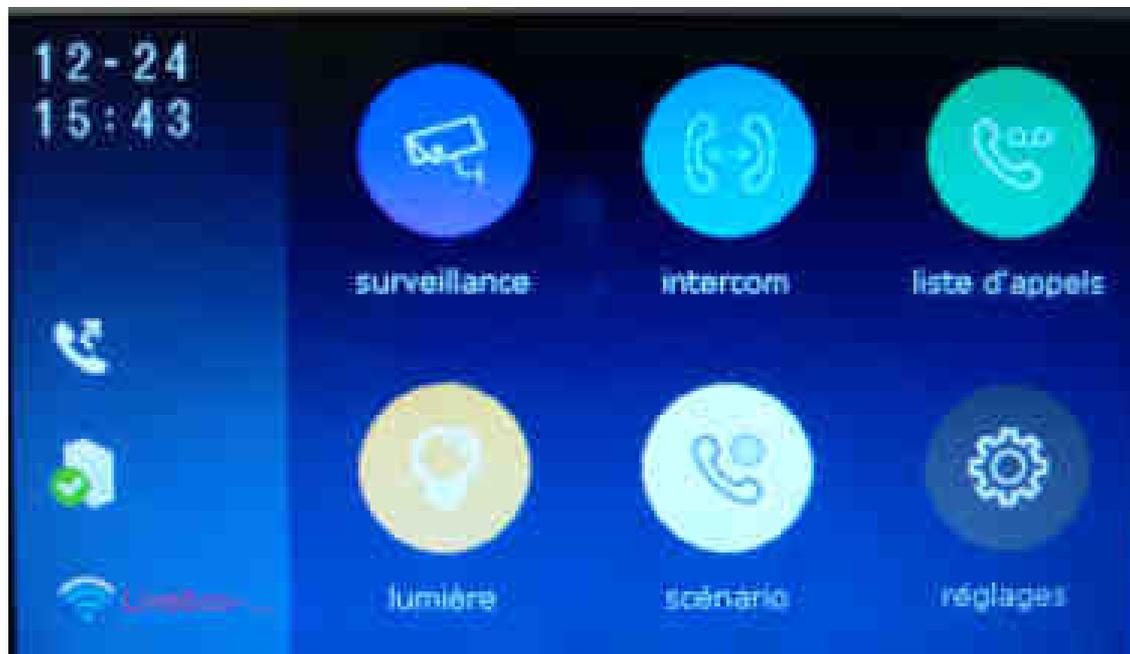
3) touches sensibles

4) micro

5) carte SD

6) haut parleur

4° MENU PRINCIPAL



date / heure : permet de voir les indications

surveillance : permet une sélection des caméras par nom

intercom : permet de choisir le type d'intercom à effectuer

liste d'appels : permet de voir l'historique des appels

lumière : permet l'allumage via boîtier relais KDT-RLC paramétré en mode lumière

scénario : permet de choisir le mode de transfert rapidement

réglages : permet de voir ou paramétrer les réglages généraux



Appels manqués : permet de visionner les appels manqués

SIP configuration : permet de rentrer les informations pour le serveur

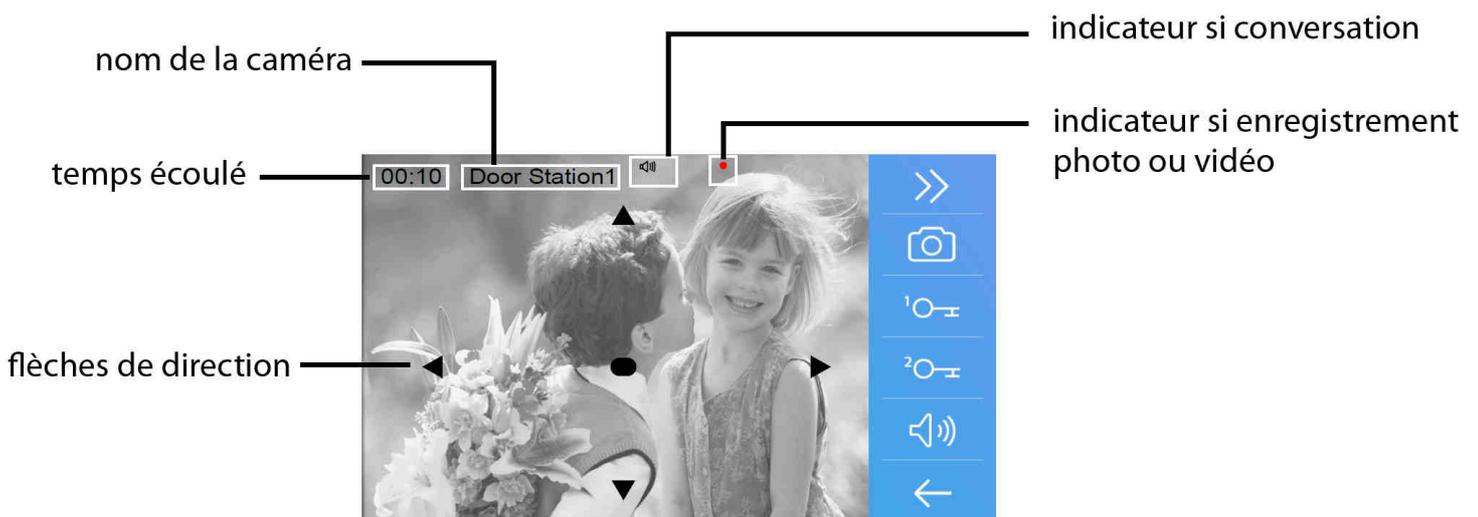
WI-FI : permet de voir ou paramétrer les réglages généraux

5° SYMBOLES ET INDICATEURS

symboles	désignation
	appels manqués
	ne pas déranger
	transfert d'appel
	connection au serveur SIP active et configurée
	pas de connection au serveur SIP
	connection au serveur SIP active mais non configurée

symboles	désignation
	connection WIFI active mais non configurée
	pas de connection WIFI
	connection WIFI active et configurée

indicateur bleu en fonction de la puissance



6° RESET

- 1°) Touchez le bouton **"réglages"** puis **"général"**
- 2°) faire défiler avec les flèches gauche ou droite
- 3°) sélectionnez **"reset"**
- 4°) **"restaurer et sauvegarder"**
- 5°) un point d'interrogation apparaît, cliquez dessus pour confirmer le **"reset"**

7° FONCTIONNEMENT



7.1 DECROCHER :

pour décrocher un appel appuyez sur l'un des boutons avec la main.

pour raccrocher appuyez de nouveau sur le même bouton.

7.2 ENREGISTREMENT DE PHOTOS/VIDEOS :

pour prendre une photo (ou vidéo si carte SD introduite) appuyez sur le bouton appareil photo



7.3 COULEUR / LUMINOSITE / VOLUME DE CONVERSATION :

pour régler la couleur ou la luminosité, pressez les flèches, puis :

plusieurs fois sur couleur pour obtenir le niveau désiré

plusieurs fois sur luminosité pour obtenir le niveau désiré

plusieurs fois sur volume pour obtenir le niveau désiré





7.5 OUVERTURE :

Après avoir reçu un appel, vous pouvez décrocher ou non, mais également ouvrir votre portillon ou ouvrir votre portail, ou même exécuter ces deux opérations simultanément, sans forcément communiquer avec le visiteur.

Si vous souhaitez ouvrir le portillon ou le portail, lorsque l'image du visiteur apparaît:

- appuyez sur la touche sensitive  pour le contact 1
- ou appuyez sur la touche sensitive ²  pour le contact 2.

Si vous appuyez de nouveau une fois sur  vous pourrez mettre un terme à votre communication avant les 90 secondes prévues.

Si personne ne répond à l'appel, car vous ne souhaitez pas parler au visiteur, alors l'écran de votre moniteur s'éteindra automatiquement sans toucher à quoique ce soit préservant ainsi votre intimité.

7.6 ZOOM ET BALAYAGE :

- si vous voulez zoomer appuyez sur la partie de l'écran que vous souhaitez voir.

il y a plusieurs zones de zoom.

- si vous voulez obtenir la fonction balayage alors appuyez sur la main, (flèche gauche) votre caméra fera un scan de gauche à droite



7.7 SURVEILLANCE / QUAD:

Cette fonction permet de choisir quelle plaque de rue ou caméra vous voulez visionner. Il suffit de choisir et toucher comme sur la main n°2.

Sur la main n°3 vous pourrez faire apparaître les éléments cachés comme QSW1 qui est la fonction QUAD, elle permet de visionner 4 caméras en un seul écran. La main n°4 est un bouton retour.



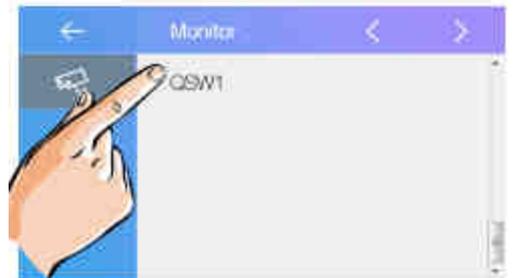
OPTION FONCTIONNELLE VIA KDT-QSW

7.8 INTERCOM :

- par liste de nom en cliquant sur le nom choisit
- par appel général qui sonne sur tous les écrans
- par gardien si vous en avez un
- par numéro si vous le connaissez

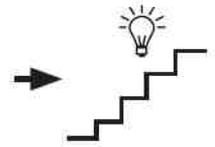
7.9 LISTE D'APPELS :

vous permet de retrouver tous les appels par date et par plaque de rue.



7.10 LUMIERE :

il est possible de commander un éclairage en appuyant sur le bouton lumière (si l'ensemble est connecté à un boîtier relais KDT-RLC avec un paramétrage en mode éclairage)



7.11 SCENARIO :

- le mode "normal" avec fonctionnement standard
- le mode "ne pas déranger 8h" alors muet pendant 8h
- le mode "ne pas déranger" rend le système muet
- le mode "transfert d'appel mode confort" renvoi l'appel vers le smartphone après 30s de sonnerie.
- le mode "transfert d'appel mode vacances" renvoi l'appel vers le smartphone après 5s de sonnerie.



7.12 REGLAGES :

pour renommer un raccourci →
"réglages" puis "général" puis "paramètres de raccourci"
"raccourci 1" puis choisir parmi les 4 choix :
- si "liste moniteur" ou "liste de nom" alors cliquez puis choisir le matériel (plaque de rue, caméra...) ou le nom
si liste de nom, renouveler pour les 3 autres raccourcis

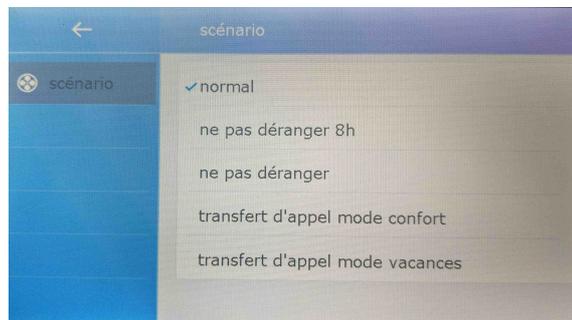


	sonnerie >	volume sonnerie / sonnerie entrée 1 à 4 / sonnerie porte, intercom , appel groupé, gardien
	général >	date et heure / langue / temps d'affichage / paramètres de raccourci / carte SD
	installateur >	adresse en cours / intercom disponible / mise à jour FIRMWARE / réglage système / reboot
	sans fil >	box wifi / réglages réseau / enregistrer matériel et smartphone / configuration SIP
	à propos >	type / version / n° de série / note Id / adresse IP

8° CHOIX DU RENVOI D'APPEL

Comme vu précédemment en 7.11 SCENARIO vous avez 5 modes de fonctionnement :

- le mode "normal"
- le mode "ne pas déranger 8h"
- le mode "ne pas déranger"
- le mode "transfert d'appel mode confort"
- le mode "transfert d'appel mode vacances"



les modes "ne pas déranger" et "ne pas déranger 8h" ne permettent en aucun cas un renvoi d'appel

1°) - le mode "normal" (smartphone maître connecté via WI-FI)

Le moniteur sonne avec l'image et renvoi l'appel instantanément sur le smartphone maître enregistré, uniquement lorsque celui-ci est connecté sur le WI-FI de l'habitation.

Dans ce cas le premier smartphone ou moniteur qui décroche prend la communication et les moniteurs arrêtent de sonner. **NE PAS OUBLIER QUE VIA LE WI-FI, depuis votre smartphone maître**, il faut décrocher d'abord en audio puis vidéo sinon l'application plante et vous devez impérativement couper l'alimentation KPC6 puis la rallumer après 5 secondes pour rebooter votre installation.

2°) - le mode "transfert d'appel mode confort"

Le moniteur sonne avec l'image et renvoi l'appel instantanément sur le smartphone maître uniquement, si celui-ci est connecté au WI-FI.

- Si quelqu'un décroche, alors les autres arrêtent de sonner. **NE PAS OUBLIER QUE VIA LE WI-FI, depuis votre smartphone maître**, il faut décrocher d'abord en audio puis vidéo.

- Si personne ne décroche au bout de 30s alors l'appel est renvoyé sur tous les smartphones connectés à internet via leur réseau ainsi que sur le smartphone maître de nouveau.

Dans ce cas le premier smartphone qui décroche peut prendre la communication directement en vidéo et les autres smartphones arrêtent de sonner.

3°) - le mode "transfert d'appel mode vacances"

Le moniteur ne sonne pas et n'affiche pas d'image mais renvoi l'appel instantanément sur tous les smartphones enregistrés et connectés à internet.

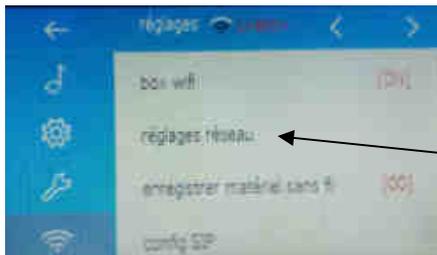
L'appel est renvoyé sur tous les smartphones connectés à internet ainsi que le smartphone maître. Dans ce cas le premier smartphone qui décroche peut **prendre la communication directement en vidéo** et les autres smartphones arrêtent de sonner.

ETAPE N°1 : SE CONNECTER AU WI-FI



1°) Touchez le bouton "réglages"

puis "sans fil"

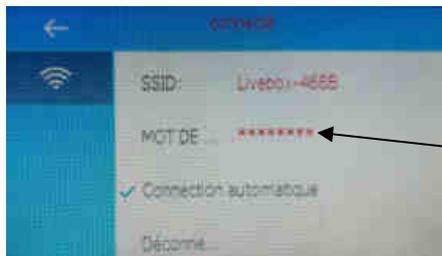
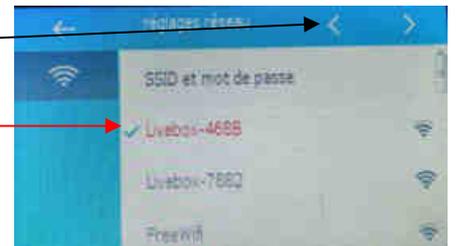


2°) s'assurer que "box wifi" soit sur [ON]

3°) puis touchez "réglages réseau"

4°) cherchez votre box avec les flèches gauche/droite

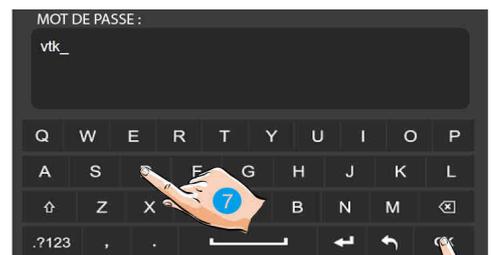
5°) sélectionnez votre box en cliquant dessus



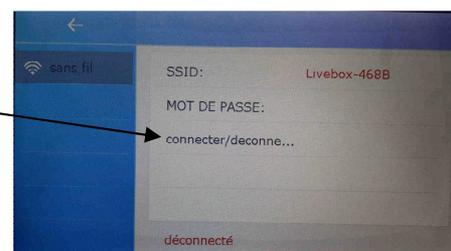
6°) cliquez sur "MOT DE PASSE"

7°) tapez le mot de passe de votre box internet
(vous devez le modifier s'il dépasse 15 caractères en
appelant le service technique de votre opérateur)

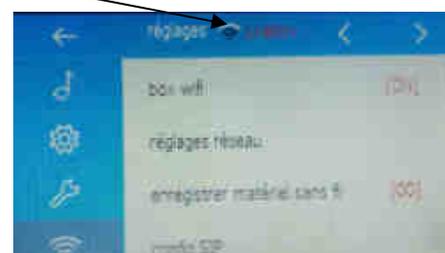
8°) valider par "ok"



9°) cliquez sur "connecter/déconnecte..."
et attendez 30s le nom de
box en rouge



10°) votre moniteur est connecté au WI-FI

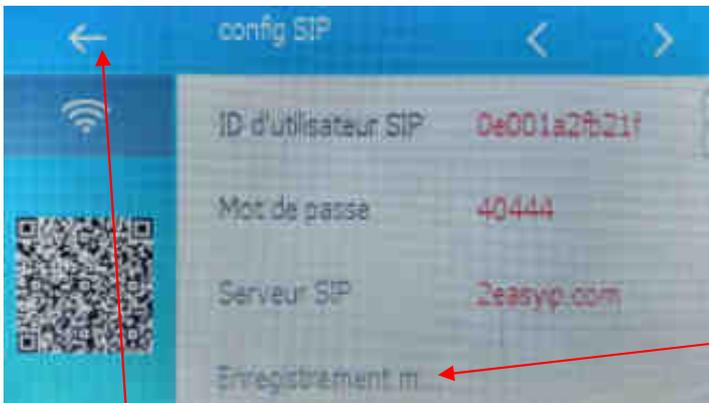


ETAPE N°2 : VERIFICATION DE L'ENREGISTREMENT

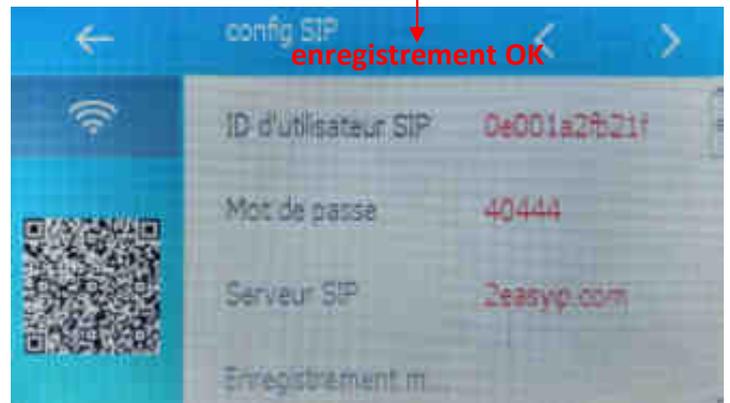
1°) si le bouton enregistrement n'est pas comme ceci :



alors sur le moniteur touchez le bouton



2°) cliquez sur "enregistrement m..."
vous obtiendrez "enregistrement OK"

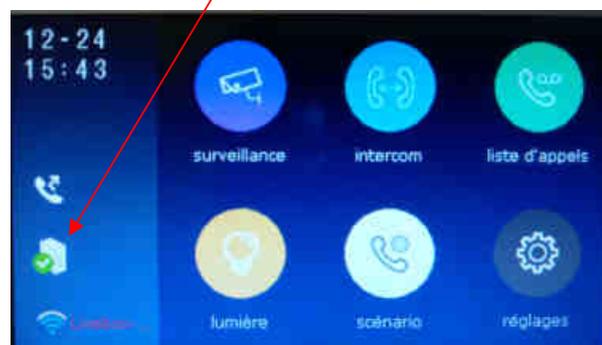


3°) appuyez sur la flèche gauche retour

5°) vérifiez la transformation du bouton



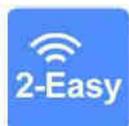
en bouton



ETAPE N°3 : CONFIGURATION DES SMARTPHONES



Téléchargez notre application "2Easy"



disponible pour Iphone® et Android®

Scannez ci-dessous le QR CODE correspondant à votre type de smartphone :

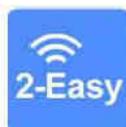
IOS



Android



tapez 2EASY pour rechercher l'application gratuite

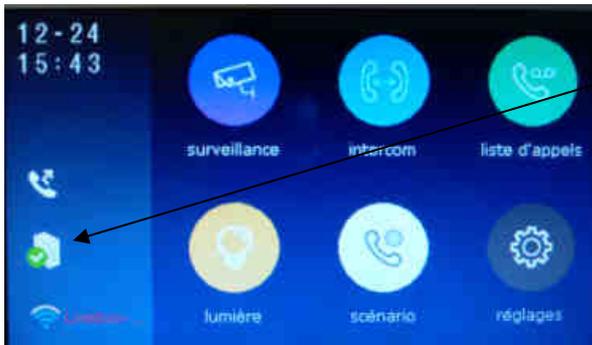


suivez les instructions pour le paramétrage de l'application et placez vous à côté de votre moniteur afin d'effectuer les manipulations nécessaires.

ouvrir l'application



et scannez votre code unique sur le moniteur : pour ce faire

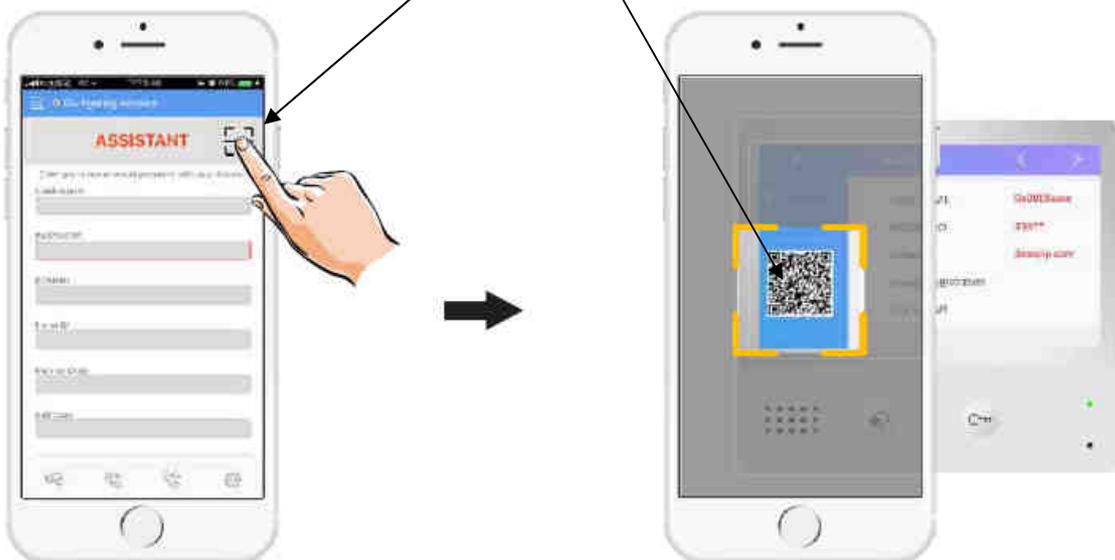


touchez "SIP CONFIGURATION"

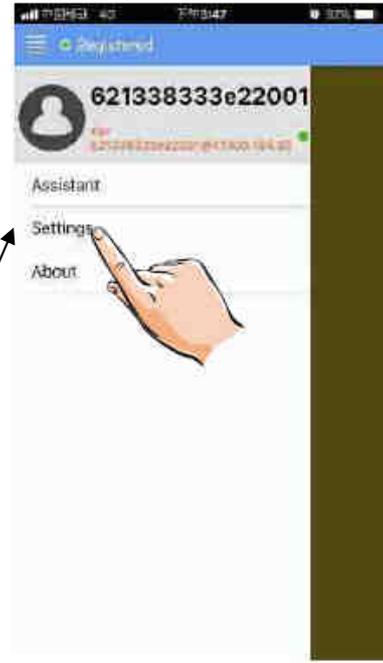


vous obtenez votre code unique

ouvrir l'application et toucher le logo  , puis scanner le code unique



cliquez sur "SAVE" et autorisez toutes les demandes pour faire fonctionner l'application.



touchez les traits en haut à gauche puis settings



enfin désactivez "Allow IPv6"

vous obtiendrez un rond vert si tout est bien fait



ETAPE N°4 : TEST DU TRANSFERT D'APPEL

1°) pour tester votre configuration, choisir le mode de transfert d'appel dans "scénario"

touchez "transfert d'appel mode vacances"

2°) désactivez le wifi du smartphone et sonnez sur le bouton de la plaque de rue pour faire un test, vous devriez recevoir l'appel sur les smartphones qui sont enregistrés au bout de 3s.

3°) vérifiez que le transfert fonctionne sinon vérifiez les points précédents



ETAPE N°5 : REPONDEZ AU TRANSFERT D'APPEL

1°) glissez de la droite vers la gauche pour accepter l'appel

2°) attendre quelques secondes pour recevoir la vidéo



3°) appuyer sur le cadenas 1 pour ouvrir

4°) raccrocher en cliquant sur le bouton

OPTION : vous pouvez vous équiper d'un boîtier **KDT-RLC** qui vous permettra d'ouvrir un second accès ou une ouverture piéton de portail via la seconde commande. Pendant la communication, vous pourrez appuyer sur le cadenas 2 pour ouvrir ce second accès. Pour mettre fin à l'appel, raccrochez ou attendez 1 minute 30s.

ETAPE N°6 : COMMANDE DE LA PLAQUE DE RUE

1°) cliquez sur le bouton vert caméra



2°) appuyer sur le cadenas 1 pour ouvrir



3°) appuyer sur le cadenas 2 pour ouvrir
votre 2ème accès si vous avez un KDT-RLC

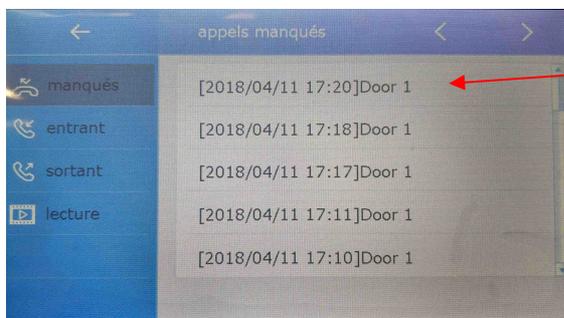


4°) raccrocher en cliquant sur le bouton



ETAPE N°7 : VOIR LES IMAGES DE TOUS LES APPELS

1) si quelqu'un sonne, il est possible de voir qui a sonné en touchant "appels manqués"

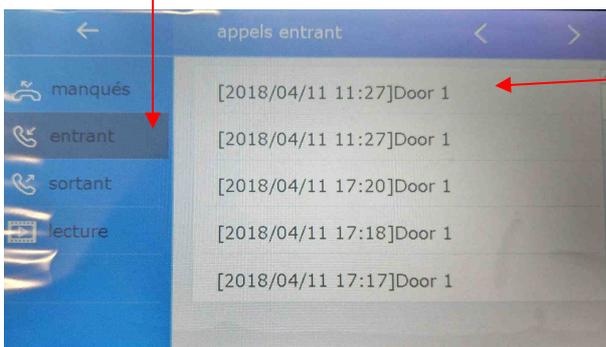


le dernier appel se trouve toujours en haut



2) si quelqu'un sonne et vous répondez, il est possible de voir qui a sonné en touchant "liste d'appels"

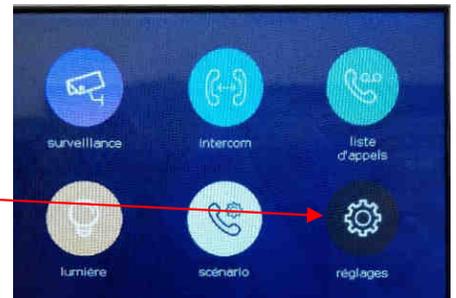
puis "entrant"



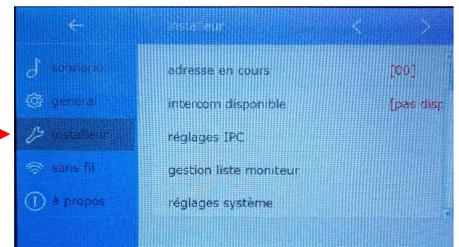
le dernier appel se trouve toujours en haut

ETAPE N°8 : MENU "réglages système"

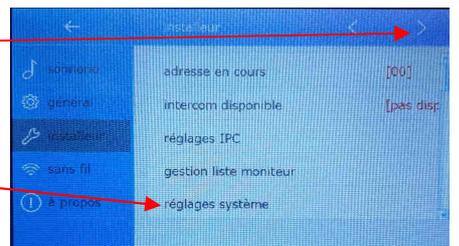
Lorsque vous voulez affiner vos réglages wifi en fonction du débit de votre box, vous toucher :
réglages



puis : 



puis : flèche de droite 

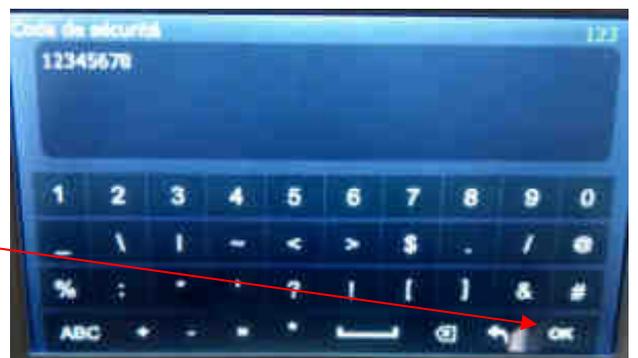


puis : réglages système

il apparaît alors le menu "code de sécurité" dans lequel vous devez taper le mot de passe du système, tapez 12345678



puis OK

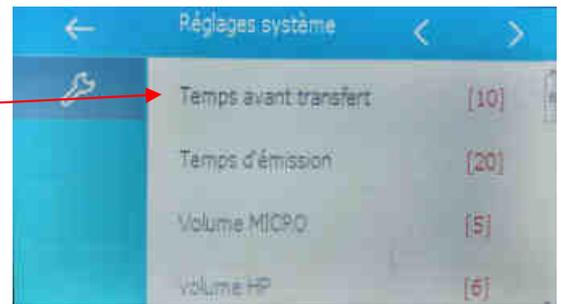


réglez le temps en secondes avant le renvoi d'appel en mode confort: "**temps avant transfert**"

"**temps d'émission**" est non utilisé

"**volume MICRO**" règle le volume du micro en wifi

" **volume HP**" = volume pour le haut-parleur en wifi



"**vidéo local**" règle la qualité d'image en fonction du débit 0 = basse / 1 = plus élevée

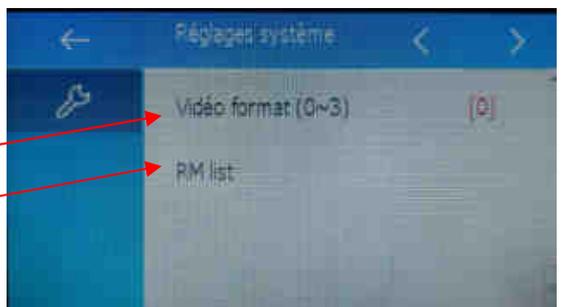
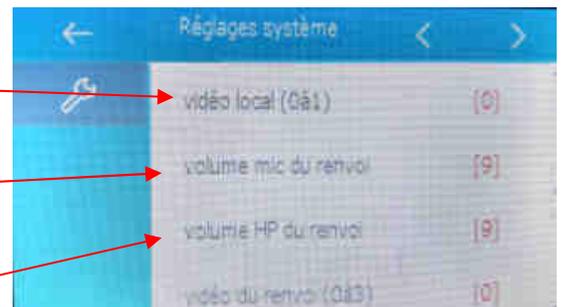
"**volume mic du renvoi**" est le volume du micro en mode "à distance"

"**volume HP du renvoi**" est pour le haut-parleur en mode "à distance"

"**vidéo du renvoi**" règle la qualité d'image en fonction du débit 0 = basse / 1 = moyenne / 2 = bonne / 3 = la plus élevée

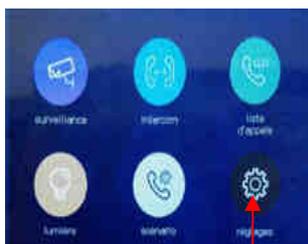
"**vidéo format**" ne pas toucher

"**RM list**" ne pas toucher

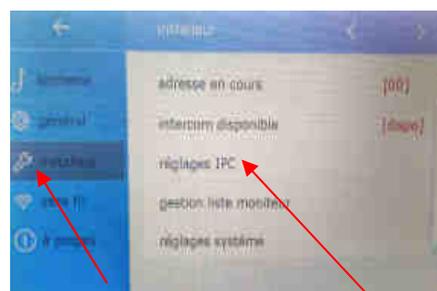


ETAPE N°9 : CAMERA IP

Branchez le transformateur de votre CAMERA IP et connectez-la au réseau via un câble RJ 45



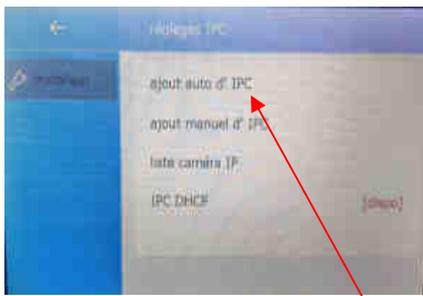
Appuyez sur "**Réglages**"



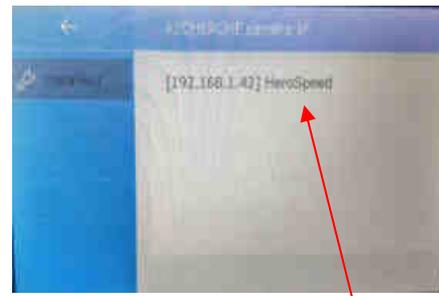
puis



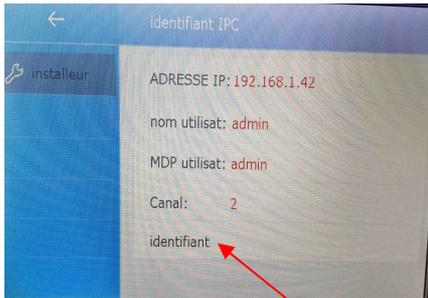
puis "**réglages**" "IPC"



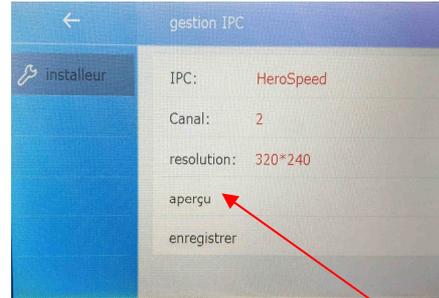
puis "ajout auto d'IPC"



cliquez sur la caméra trouvée



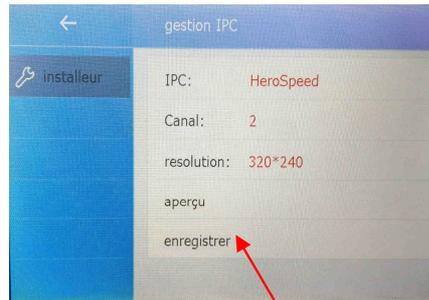
cliquez sur "identifiant"



pour essayer la caméra cliquez sur "aperçu"

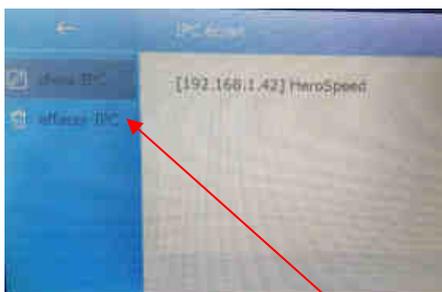


cliquez sur retour

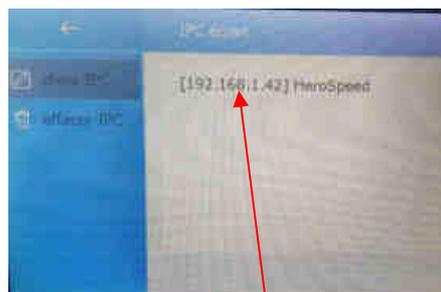


et enfin "enregistrer"

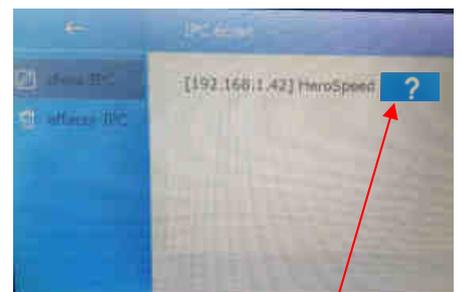
si vous voulez effacer la caméra IP :



cliquez sur "effacer IPC"



sélectionnez la caméra



puis cliquez sur

ETAPE N°10 : MISE A JOUR FIRMWARE

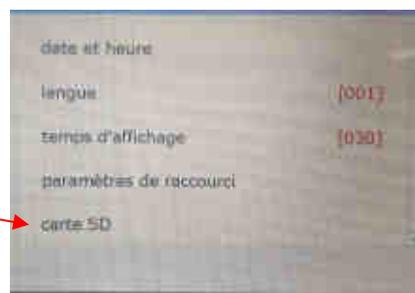
Lorsque vous voulez affiner vos réglages wifi
en fonction du débit de votre box, vous toucher :
réglages



puis :

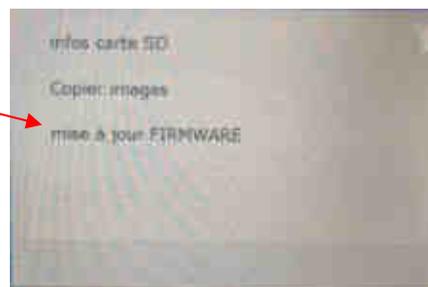


puis : "carte SD"



puis : "mise à jour FIRMWARE"

la led clignotera rouge indiquant la mise à jour



Après environ 3mn, vous obtiendrez un bip,
puis la LED passera fixe de couleur verte indiquant
la mise à jour du FIRMWARE avec succès. Il vous
restera à paramétrer les données comme vous les
aviez choisies (sonnerie, box internet....

Produit disponible uniquement par distributeur spécialisé ou fabricant de portail.

tout moniteur CRYSTALIA non enregistré sur le site :

<http://www.gates-france.fr/enregistrement.php> ne sera pas pris en garantie de 5 ans, mais
seulement en garantie de 2 ans.

**Le relais DS-ERL doit être placé dans le cas d'ouverture de portail sinon la garantie ne
fonctionne pas.**

||| KDT607C

Caméra couleur inox 2 fils 



KDT607C

vous devez impérativement mettre le switch N°1 du moniteur sur ON



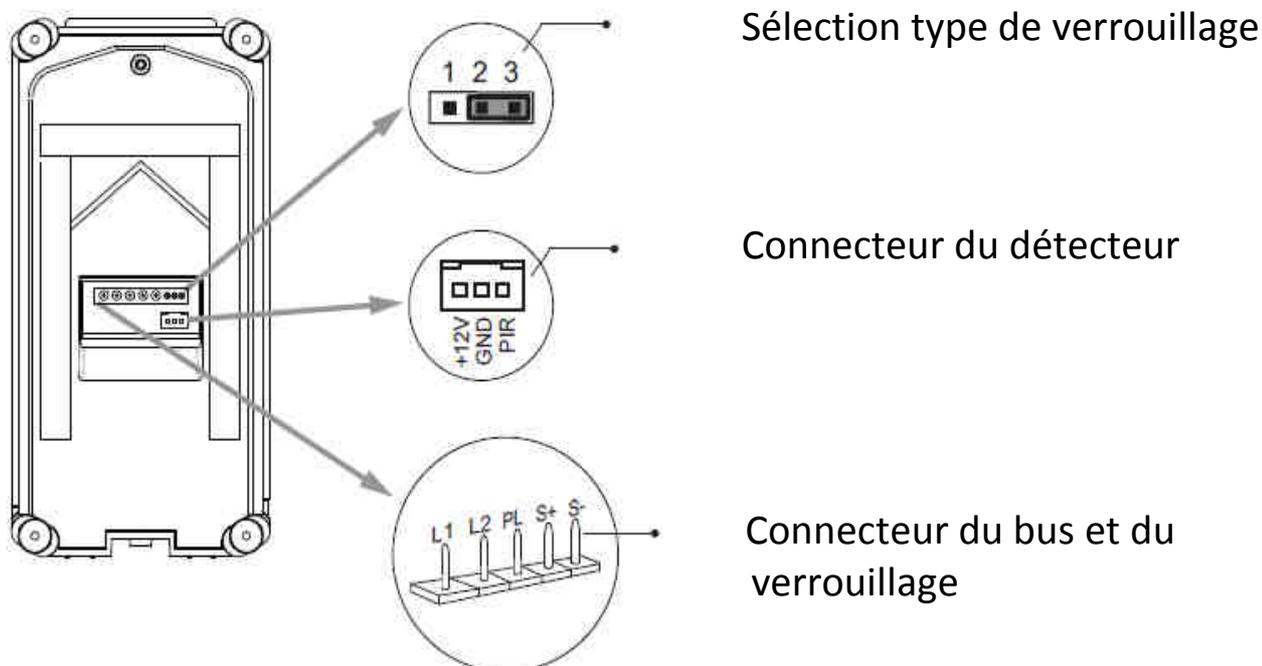
Dimensions caméra KDT607C

HAUTEUR = 176mm

LARGEUR = 90mm

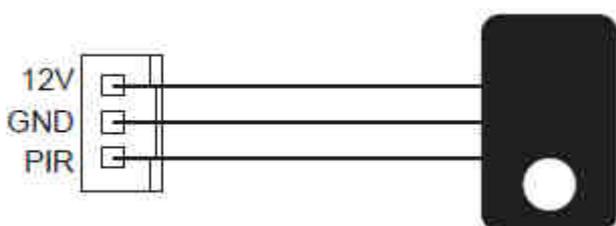
EPAISSEUR = 27mm

Dénomination des éléments KDT607C



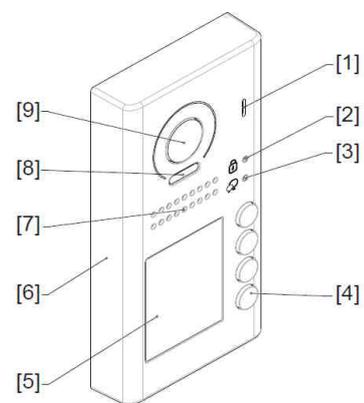
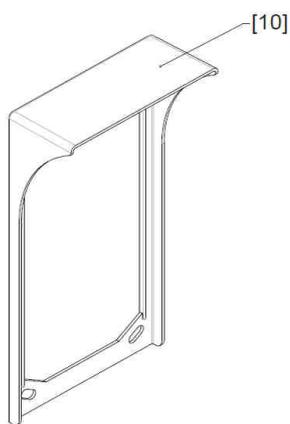
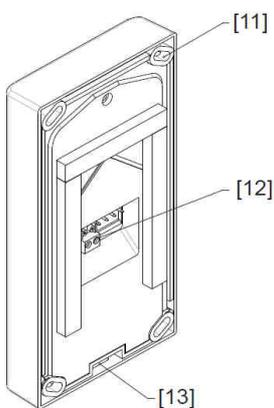
fournie avec visière de pluie et éclairage de nuit automatique en fonction de la luminosité.

vous pourrez faire un éclairage si vous avez branché un KDT-RLC sur votre moniteur (modèle Crystalia ou Domoticus) ou un déverrouillage grâce à votre détecteur de mouvement.



Spécifications KDT607C

- * Une touche d'appel KDT607C et deux touches d'appel KDT607C2
- * Alimentation électrique : DC 24V
- * Caméra 110°;
- * Simple sortie: contact sec ou tension;
- * Température :-10°C ~ + 45°C;
- * Câblage: 2 fils non-polarisés;



[1] MICRO

[2] LED OUVERTURE

[3] LED CONVERSATION

[4] BOUTON D'APPEL

[5] PLAQUE DE NOM

[6] PLAQUE DE RUE

[7] HAUT-PARLEUR

[8] ECLAIRAGE DE NUIT

[9] CAMERA 110°

[10] VISIERE DE PLUIE

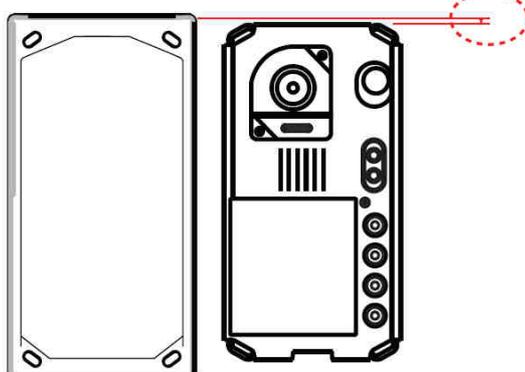
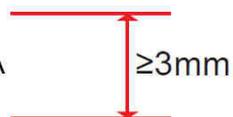
[11] TROUS DE FIXATION

[12] CONNECTEUR DE BUS

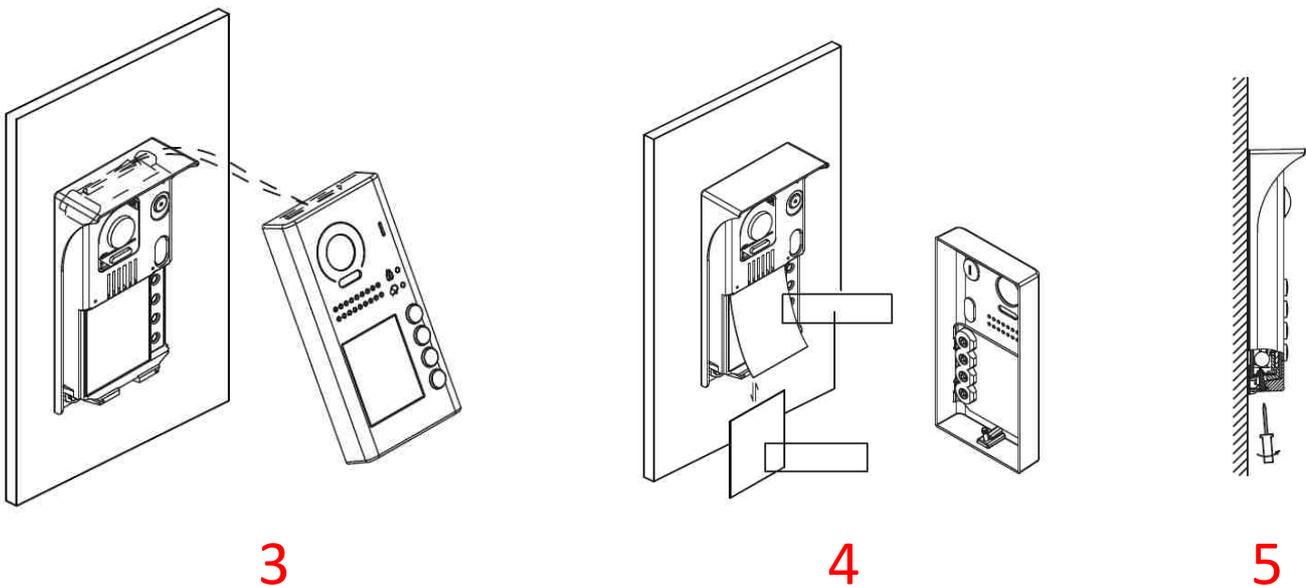
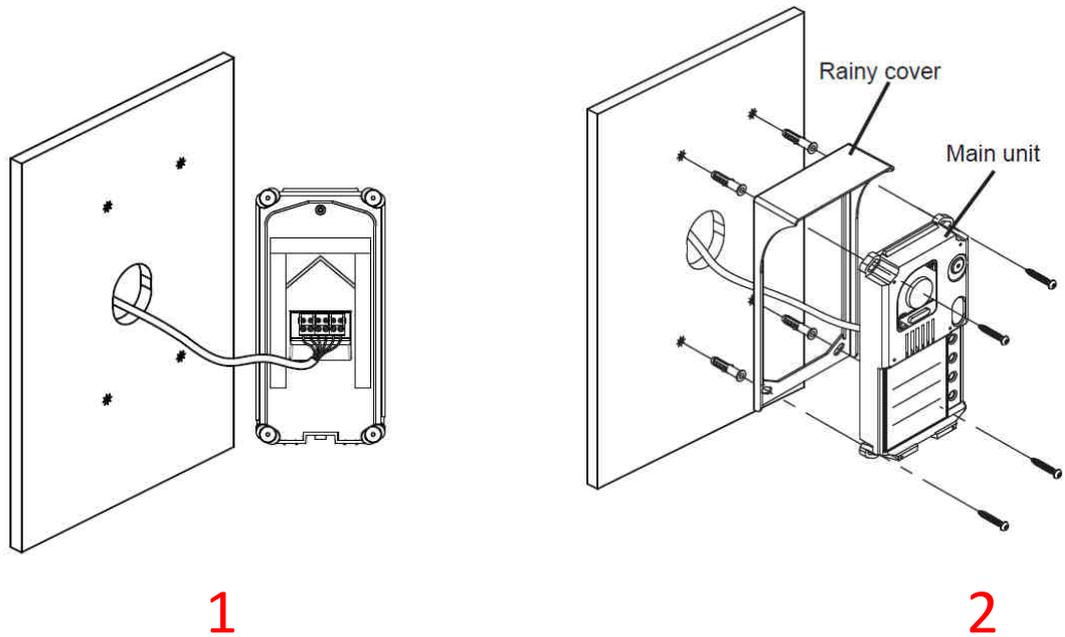
[13] SERRAGE DE LA VIS

Insertion de la visière

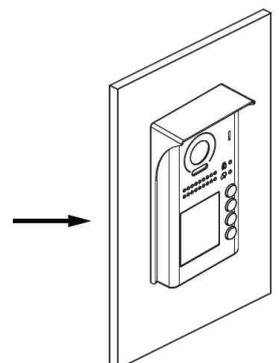
DISTANCE MINIMALE
POUR PERMETTRE LA
POSE DE LA VISIERE

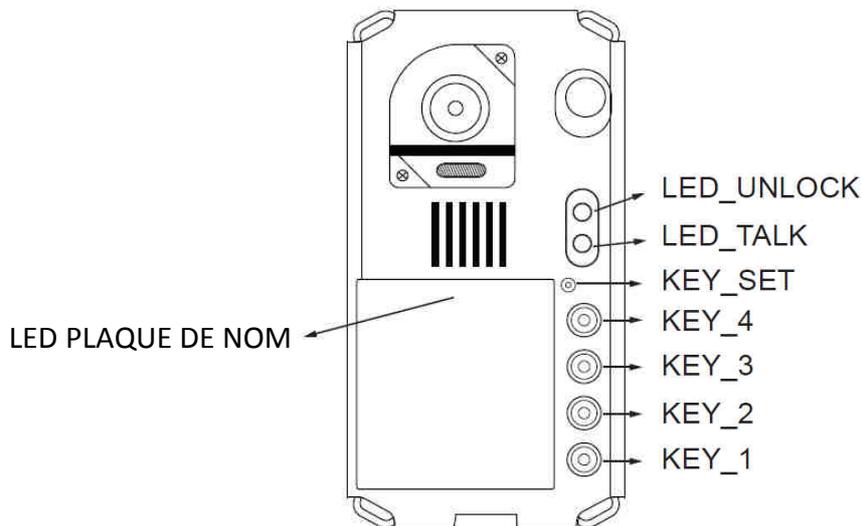


Montage caméra KDT607C saillie

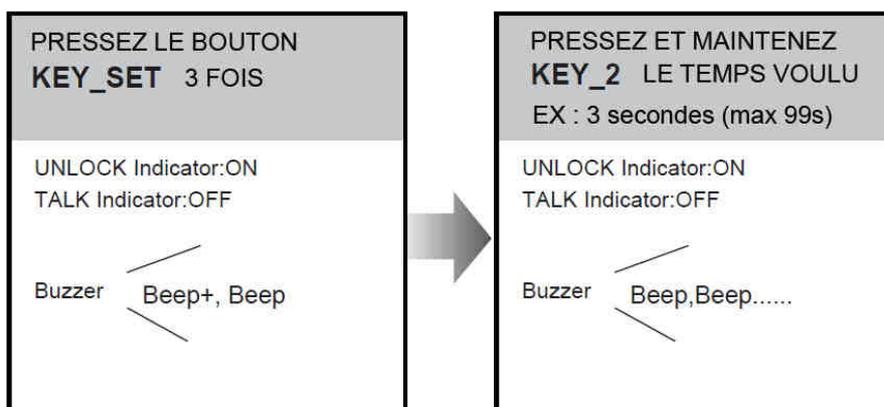


- 1 PERCEZ 4 TROUS POUR FIXER LA VISIERE
- 2 ASSEMBLEZ LA PARTIE ELECTRONIQUE AVEC LA VISIERE
- 3 INSERER LE NOM
- 4 PLACER LA PARTIE PROTECTRICE EN COMMENCANT PAR LE HAUT
- 5 SERREZ LA VIS DU BAS



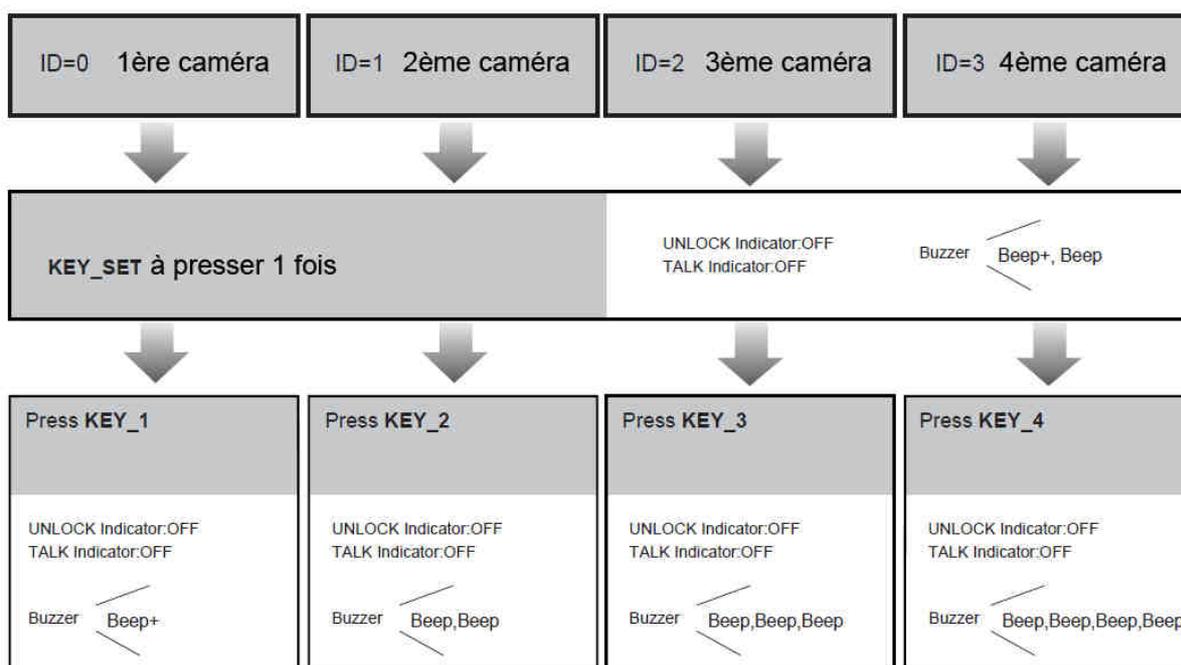


réglage du temps de déverrouillage:



attendre 10s pour la validation

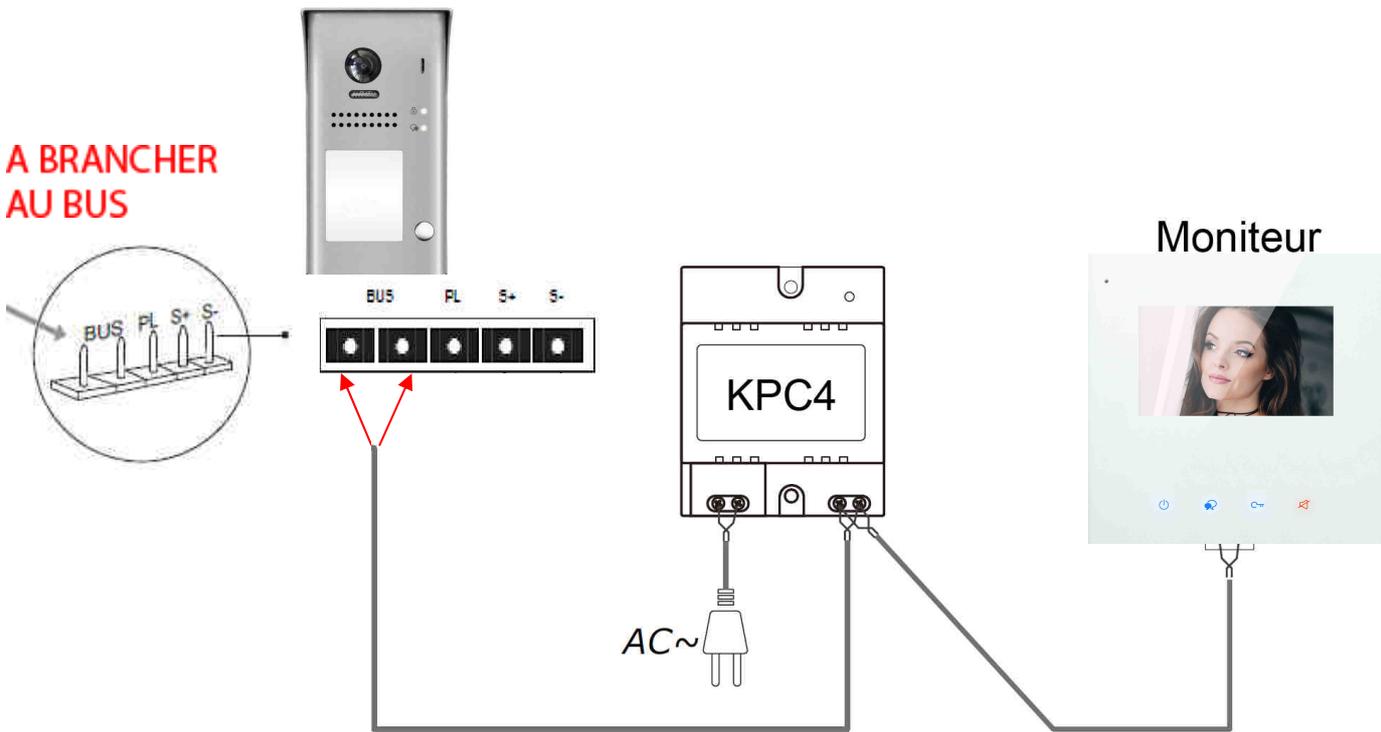
réglage de l'adressage de la caméra:



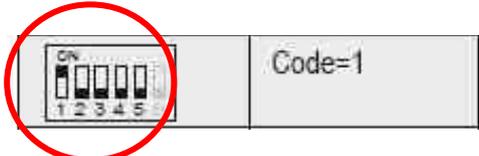
attendre 10s pour la validation

Différents types de branchements

A BRANCHER AU BUS

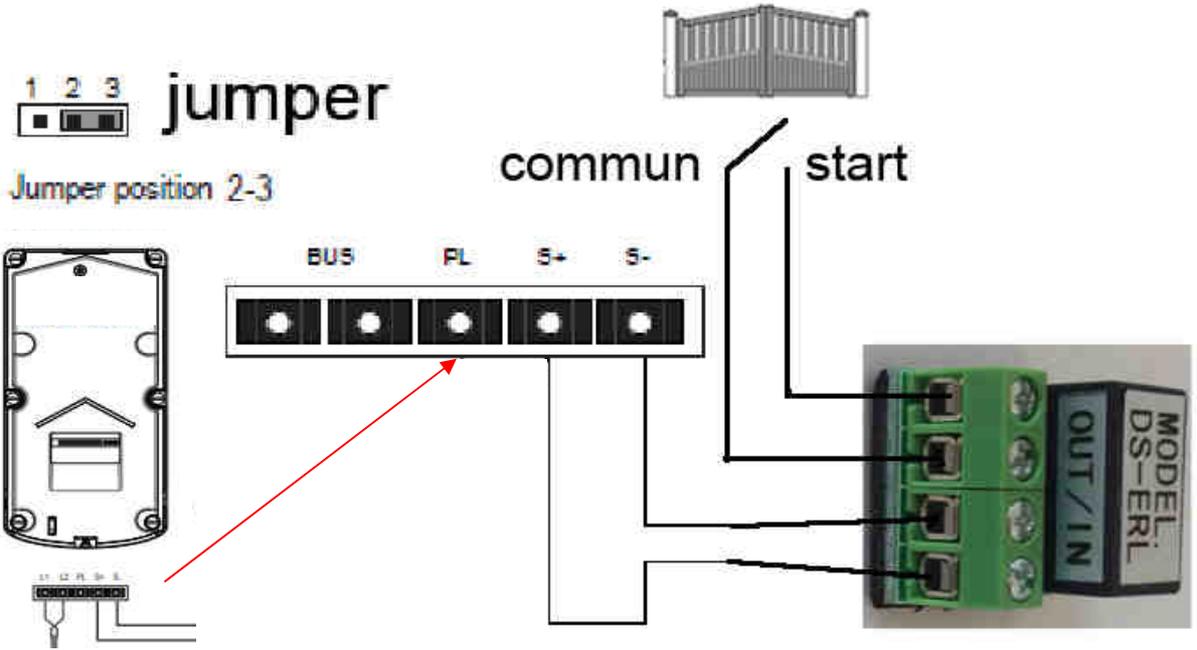


SWITCH N°1 DE LA CAMERA SUR ON



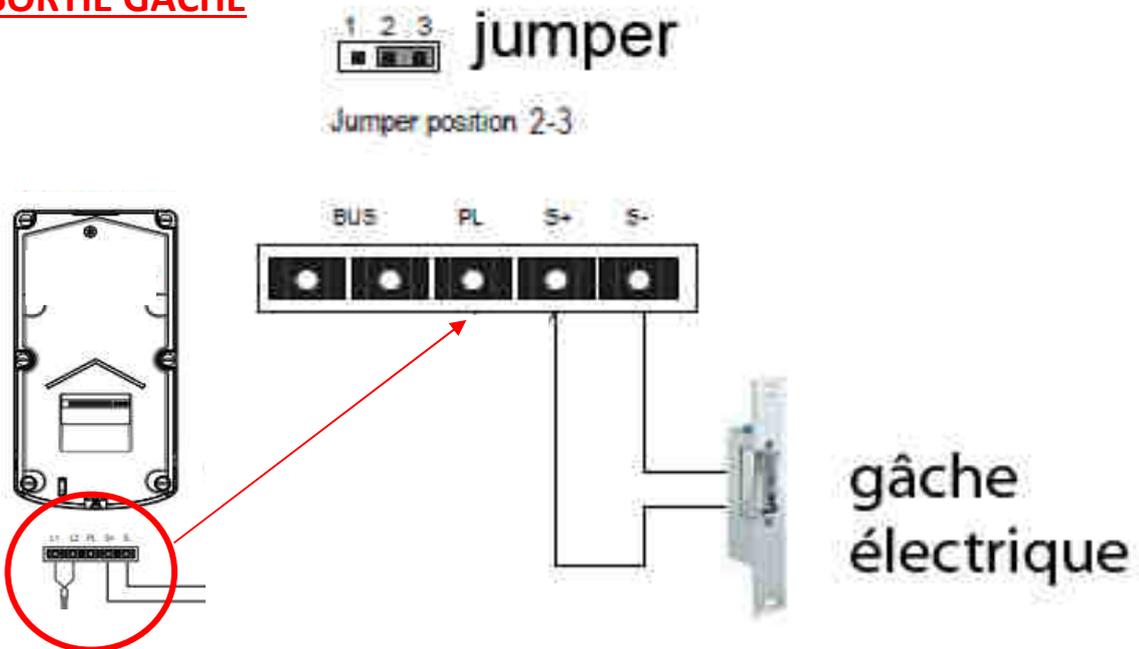
CAS N°1 : branchement d'un automatisme

SORTIE AUTOMATISME



CAS N°2 : branchement d'une gâche électrique

SORTIE GACHE



Connexion avec alimentation KPC6

A BRANCHER
AU BUS

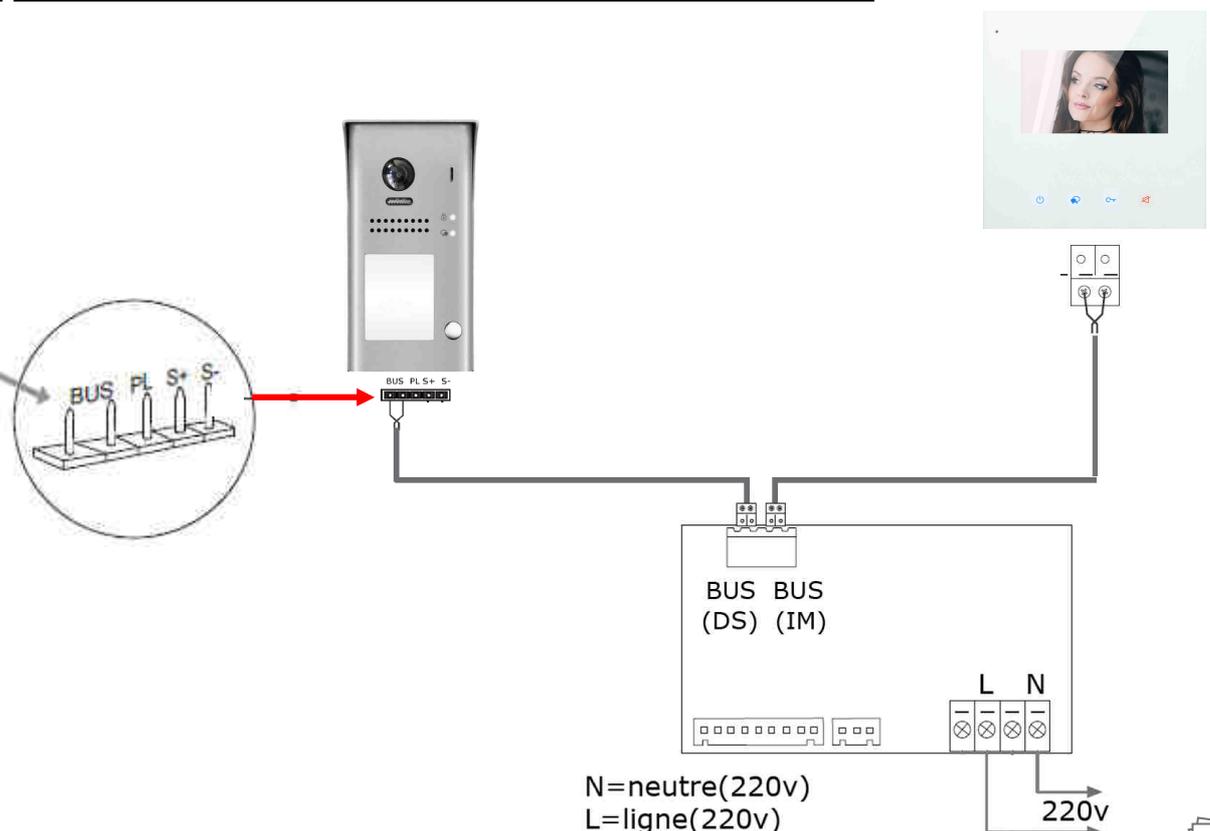


Tableau récapitulatif

DONNEES TECHNIQUES	KDT607C
Tension d'alim (Volts)	24Vdc
Nombre de fils	2 fils
Relais	1
Section / Distance	SYT 0.9mm ² /100m KPC4 SYT 0.9mm ² /300m KPC6
Pose de la caméra	En Saillie
Visière de protection	oui
Touches d'appel	1
Sorties 12vdc	oui (250mA) max
Caméra 110°	oui
Dimensions	176x90x27

