



Clavier tactile lecteur de badge LS IP 30 radio



S660-22F

Sommaire

Présentation	3	Maintenance	26
Description.....	3	Signalisation des alarmes et anomalies.....	26
Mise sous tension	4	Signalisation des issues ouvertes	26
Fonctionnement.....	5	Signalisation et changement de la pile usagée de la base.....	26
Apprentissage.....	7	Entretien	26
Paramétrages liés à la page Alarme.....	8	Caractéristiques techniques.....	27
Choix de la langue	9	Que faire si... ?.....	28
Réglage de la date	9	Aide-mémoire (à compléter)	30
Réglage de l'heure	9		
Réglage des options (bip touche, rétro-éclairage, température).....	9		
Choix du mode clavier (mobile ou fixe)	10		
Modification du code installateur	10		
Programmation des codes services	10		
Enregistrement des badges.....	12		
Paramétrage de la fonction Arrêt/Marche automatique.....	14		
Paramétrage de la Simulation de présence.....	17		
Paramétrage des touches P1/P2/P3.....	18		
Paramétrages liés à la page Lumière.....	19		
Paramétrages liés à la page Ouvrant	20		
Test de fonctionnement.....	22		
Fixation	23		



Dépliant détachable en fin de notice,
utile lors des programmations.

Recommandations

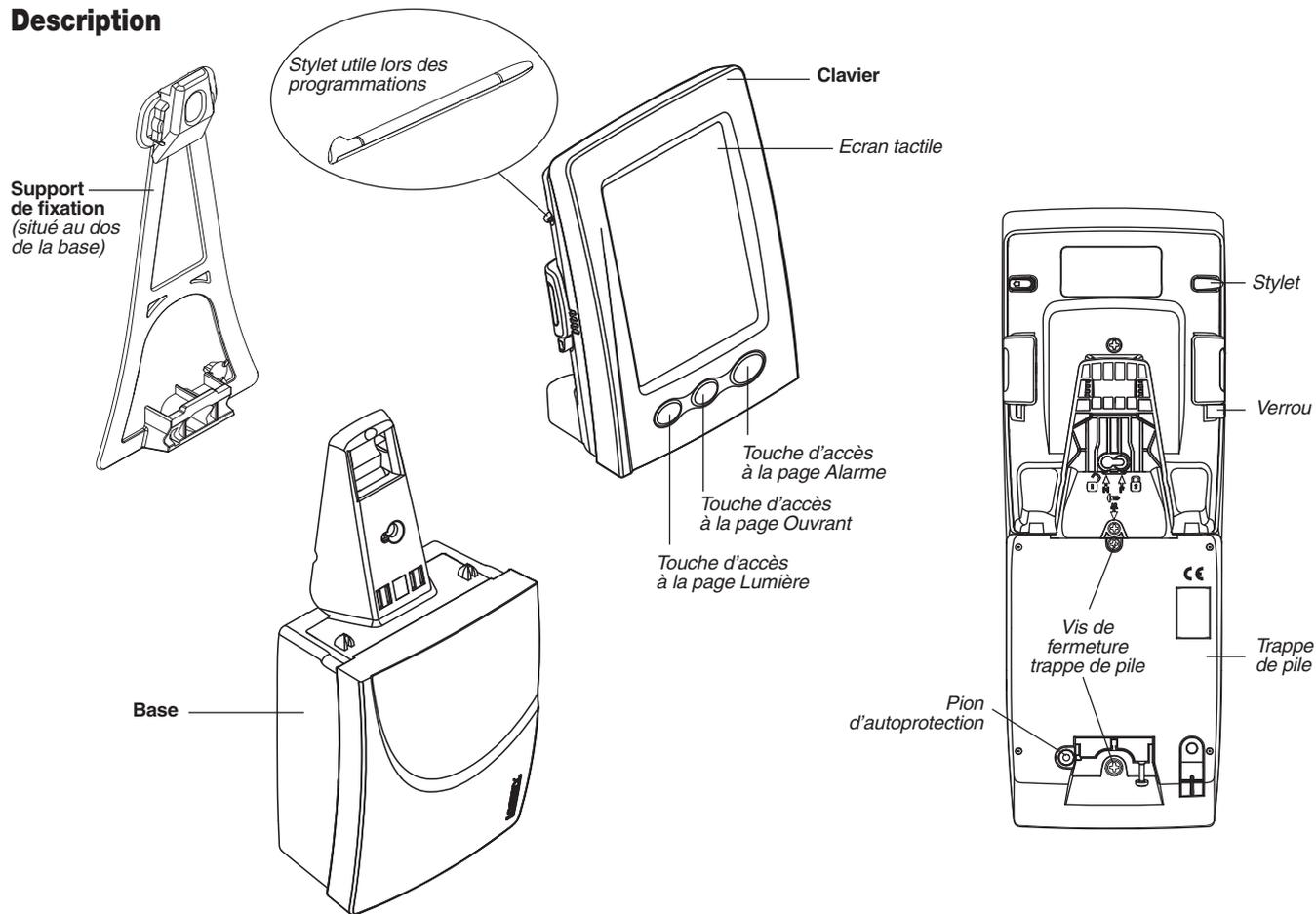
Tout accès aux composants internes peut endommager le produit par décharges d'électricité électrostatique.

Lors d'une intervention sur le produit prendre les précautions suivantes :

- éviter tout contact, direct ou par l'intermédiaire d'un outil métallique, avec les composants électroniques ou les parties métalliques des borniers de connexion,
- utiliser des outils non magnétiques,
- avant d'accéder aux composants internes, toucher une surface métallique non peinte telle qu'une canalisation d'eau ou un matériel électrique relié à la terre,
- limiter au maximum les déplacements entre deux accès aux composants internes. Sinon répéter l'opération ci-dessus avant chaque nouvelle intervention sur le produit.

Présentation

Description



Présentation

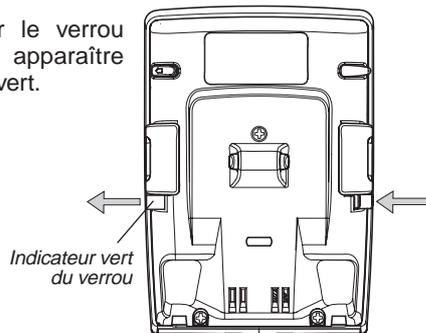
Mise sous tension

Au déballage, la pile lithium (BatLi23) au niveau de la base ainsi que la batterie Li-ion du clavier sont déjà connectées. Pour les besoins de l'installation, il faut mettre le clavier en charge sur sa base pendant au moins 1 h. Par ailleurs, une fois l'installation du clavier terminée, il est recommandé de le mettre en charge sur sa base pendant 24 h avant utilisation.

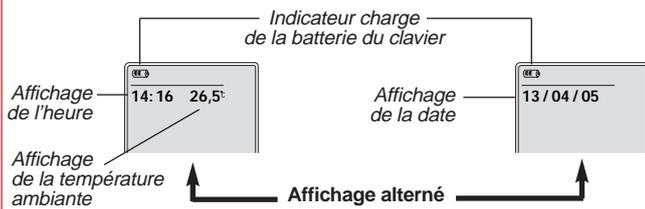


Pour que le clavier se charge il faut impérativement que le pion d'autoprotection soit enfoncé.

- 1 Pousser le verrou pour faire apparaître l'indicateur vert.

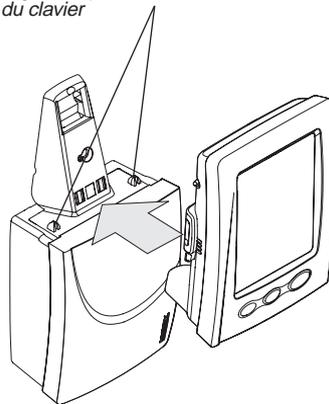


Affichage clavier en veille

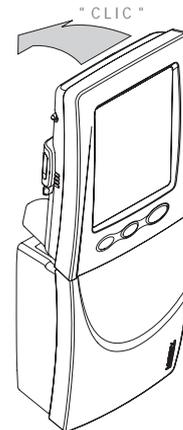


- 2 Poser le clavier sur la base.

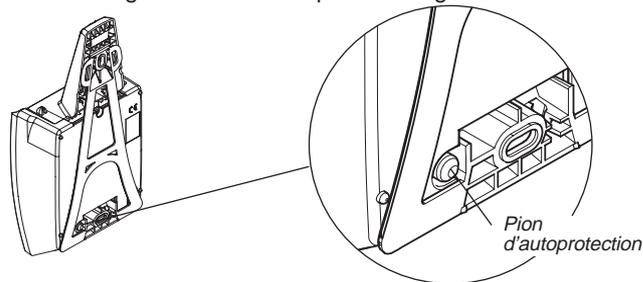
Ergots de positionnement du clavier



Une fois positionné sur les ergots, basculer le clavier pour le verrouiller sur la base.



- 3 Appuyer sur l'autoprotection au dos de la base pendant 5 s.
⇒ Affichage : CLAVIER OK puis affichage de l'heure.



Présentation

Fonctionnement

Le clavier intérieur avec écran tactile et lecteur de badge est un clavier multifonctions permettant de commander le système d'alarme LOGISTY, ainsi que différents appareils de l'habitation. On distingue 3 applications types :

- Application 1 - Le système d'alarme LOGISTY.
- Application 2 - Commandes d'appareils électriques via soit :
 - une prise télécommandée S761-22F,
 - un récepteur de commande S771-22X (alim. et sortie 230 V),
 - un récepteur de commande S781-22X (alim. 230 V/sortie contact sec),
 - un récepteur de commande S791-22X (alim. 12-24 V/sortie contact sec).
- Application 3 - Commandes d'automatisme via les récepteurs S771-22X, S781-22X et S791-22X ou commande direct des ensembles d'automatismes LK7001F, LK7002F, LK7003F).

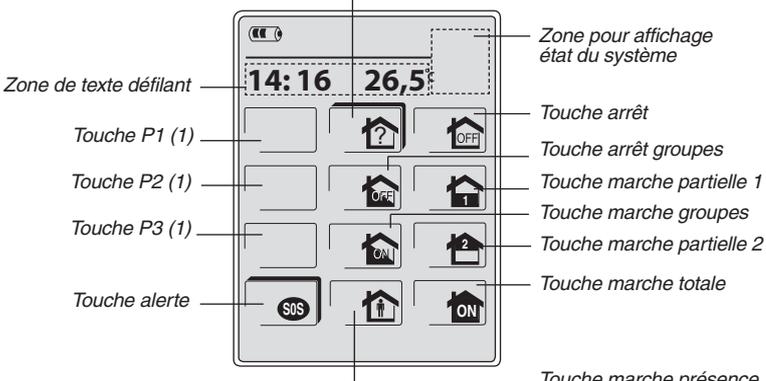
Le clavier dispose des **3 modes de fonctionnement** suivants :

- **le mode installation** : réservé à l'installateur, il permet de réaliser les différents paramétrages du clavier,
- **le mode essai** : réservé à l'installateur, il permet de faciliter les essais de fonctionnement avant la fixation définitive du clavier au mur,
- **le mode utilisation** : réservé à l'utilisateur.

Le clavier dispose en face avant de trois touches repérées ,  et .

Appuyer sur la touche  pour accéder à la **page Alarme**, il apparaît à l'écran les différentes touches tactiles utilisées pour l'application 1.

Toucher interrogation état du système d'alarme



Zone de texte défilant — 14:16 26,5 — Zone pour affichage état du système

Toucher P1 (1) — Toucher arrêt

Toucher P2 (1) — Toucher arrêt groupes

Toucher P3 (1) — Toucher marche partielle 1

Toucher alerte — Toucher marche groupes

Toucher marche partielle 2

Toucher marche totale

Toucher marche présence

(1) Les touches programmables P1/P2/P3 sont inactives en sortie usine et n'apparaissent à l'écran qu'une fois activées.

Les touches de commande sont accessibles :

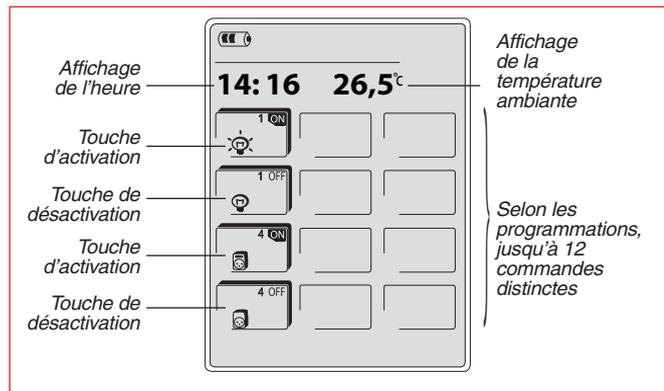
- après composition du code maître (0000 en sortie usine),
- après composition des codes services.
- après lecture des badges.

Il est possible de programmer jusqu'à 16 codes services et/ou badges (ex. 8 codes services + 8 badges).

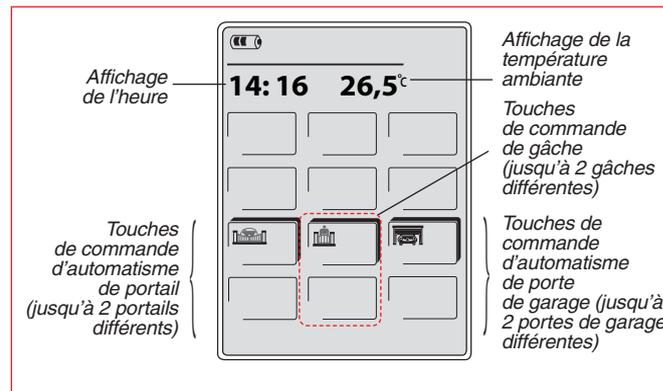
En sortie usine, seules les touches  et  sont à accès direct.

Présentation

Appuyer sur la touche  pour accéder à la **page Lumière**, il apparaît à l'écran les différentes touches tactiles utilisées pour l'application 2.



Appuyer sur la touche  pour accéder à la **page Ouvrant**, il apparaît à l'écran les différentes touches tactiles utilisées pour l'application 3.



Particularité de fonctionnement : les touches de commande  et  peuvent être associées indifféremment aux récepteurs S771-22X, S781-22X, S791-22X et à la prise télécommandée S761-22F.



Particularité de fonctionnement : les touches de commande ,  et  peuvent être associées indifféremment aux récepteurs S771-22X, S781-22X, S791-22X.

Les icônes apparaissant à l'écran sont des touches tactiles sur lesquelles il faut appuyer soit à l'aide d'un doigt, soit à l'aide du stylet logé au dos du clavier.

Pour que le clavier puisse être opérationnel et ainsi pouvoir commander la centrale d'alarme Logisty, ainsi que les différents appareils électriques, il faut d'abord réaliser les programmations à suivre.

Apprentissage



Lors de l'apprentissage, il est inutile de placer le produit à apprendre à proximité de la centrale, au contraire nous vous conseillons de vous éloigner quelque peu (placer le produit à au moins 2 mètres de la centrale).

L'apprentissage permet d'établir la reconnaissance du clavier par la centrale, ainsi que la reconnaissance de la centrale par le clavier.

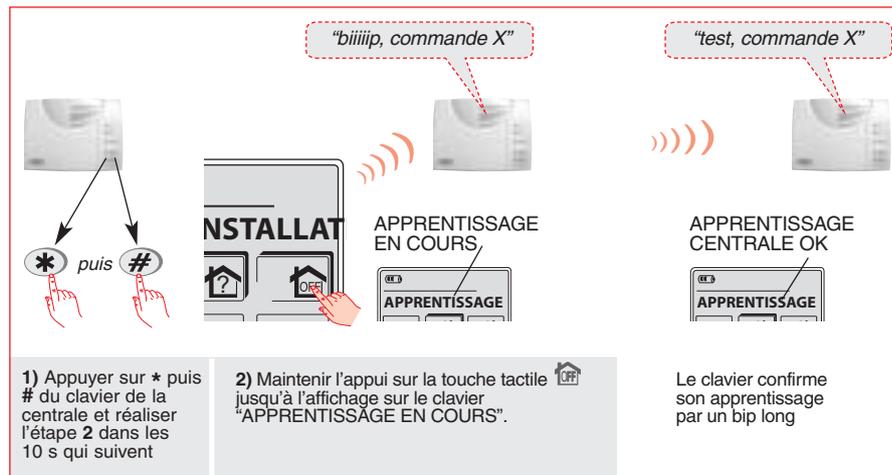
Pour effectuer l'opération d'apprentissage du clavier, il faut :

- s'assurer que la centrale est en mode installation,
- mettre le clavier en mode installation (rappel le clavier est en mode utilisation à la mise sous tension) en réalisant les étapes suivantes :

- 1) Appuyer pendant 2 s sur 
⇒ Affichage : SAISIR CODE MAITRE
- 2) Saisir le code maître, 0000 en sortie usine.
⇒ Affichage : 1/CHGT MODE
2/REGLAGES 3/ALARME
- 3) Appuyer sur 
⇒ Affichage : 2/ESSAI 3/INSTALLATION
- 4) Appuyer sur 
⇒ Affichage : MODE INSTALLATION
- 5) Valider à l'aide de la touche 

Le clavier sort du mode programmation et confirme le passage en mode installation avec le texte défilant "MODE INSTALLATION".

- 6) Réaliser la séquence d'apprentissage en procédant comme suit :



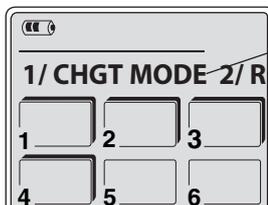
Si la centrale émet 3 bips courts et/ou le clavier affiche ECHEC APPRENTISSAGE, reprendre la séquence d'apprentissage à son début.

Paramétrages liés à la page Alarme

Laisser le clavier sur sa base le temps des programmations avec l'autoprotection maintenue enfoncée.

Pratique : voir l'arborescence des programmations située en fin de notice.

MODE INSTALLATION : comment procéder aux programmations ?



Zone de défilement de texte

Pour accéder aux menus de programmation, appuyer pendant 2 s sur  jusqu'à ce que l'affichage "1/CHGT MODE 2/REGLAGES 3/ALARME 4/LUMIERE 5/OUVRANT" apparaisse.

Durant les programmations et à tout moment :

- un appui sur la touche tactile  permet de valider une programmation,
- un appui sur la touche tactile  permet le retour à l'étape précédente,
- un appui sur la touche  permet le retour au 1^{er} niveau des programmations (1/CHGT MODE 2/REGLAGES 3/ALARME 4/LUMIERE 5/OUVRANT),
- un double appui sur la touche  suivi de la touche tactile  permet de sortir des programmations.

Signification des touches avec et sans ombrage



Touche avec ombrage : la touche est directement accessible.



Touche sans ombrage : la touche n'est pas directement accessible. Après un appui sur cette touche il faut s'identifier (code maître, code(s) service(s), badge(s)).

- Pendant les programmations, si la fonction rétro-éclairage est activée, au-delà de 30 s sans action sur le clavier le rétro-éclairage s'éteint.



Retirer le stylet situé au dos du clavier, utile pour les programmations.

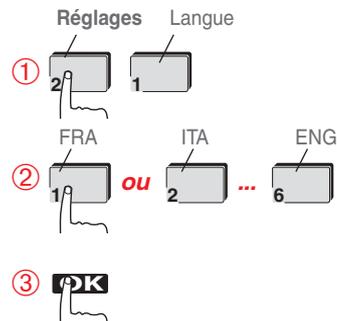
Au préalable, vérifier que le clavier est en mode installation.



Texte défilant

Paramétrages liés à la page Alarme

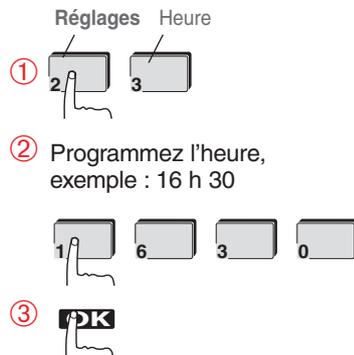
Choix de la langue



Réglage de la date

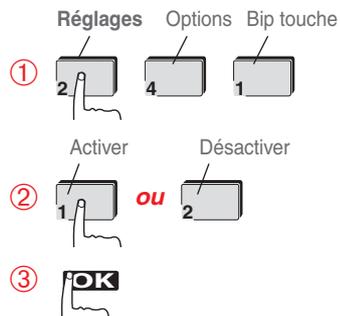


Réglage de l'heure

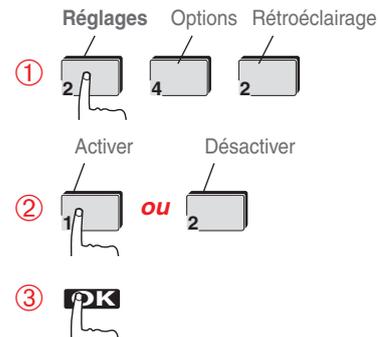


Réglage des options

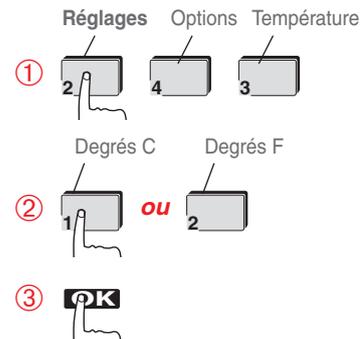
Activation et désactivation du bip touche (activé en sortie usine)



Activation et désactivation du rétro-éclairage (activé en sortie usine)



Choix de l'unité de température (°C activé en sortie usine)



Paramétrages liés à la page Alarme

Choix du mode clavier (mode NOMADE activé en sortie usine)

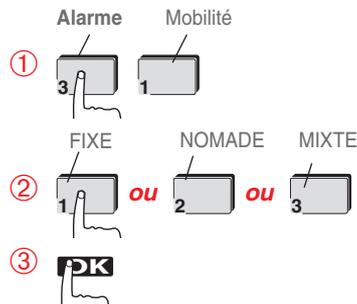
Selon les souhaits d'utilisation de votre client, il faut choisir un des 3 modes suivants :

● **FIXE** : le clavier est verrouillé mécaniquement sur sa base à l'aide d'une vis et l'ensemble est autoprotégé à l'arrachement.

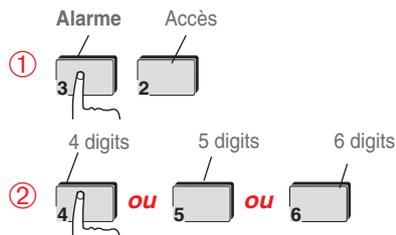
● **NOMADE** : le clavier n'est pas verrouillé sur sa base pour une utilisation libre et n'est donc pas autoprotégé au décroché.

● **MIXTE** : le clavier n'est pas verrouillé sur sa base mais est cependant autoprotégé au décroché. Dans ce cas pour éviter que le système d'alarme ne se déclenche, il faut soit :

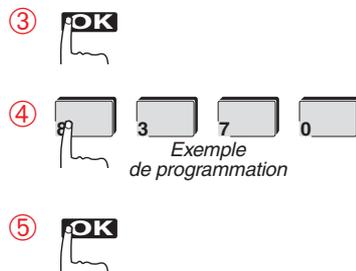
- composer au préalable le code maître avant de prendre le clavier en main,
- prendre le clavier en main, un bip sonore invite l'utilisateur à composer le code maître dans un délai de 10 s, avant le déclenchement du système d'alarme.



Modification du code installateur

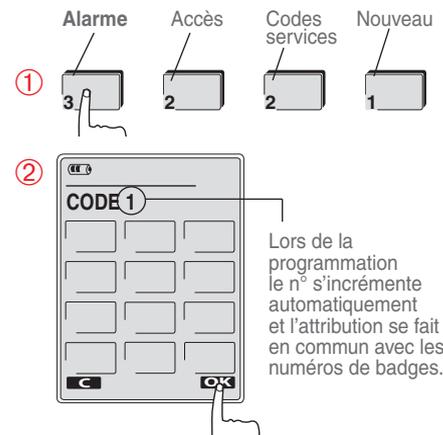


Le choix de la taille est demandé uniquement si aucun code n'est encore programmé. Le choix s'applique aussi bien pour le code installateur, le code maître, le(s) code(s) service(s).



Programmation des codes services

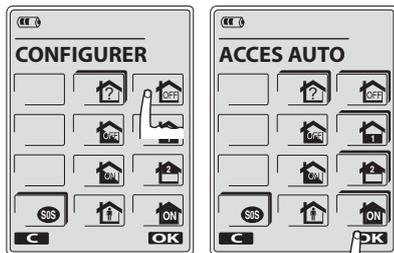
Programmation d'un code service



Une fois programmé, les touches (à part les touches  et ) ne sont pas autorisées à partir du code service. Il faut suivre l'étape 5 pour sélectionner les touches à autoriser.

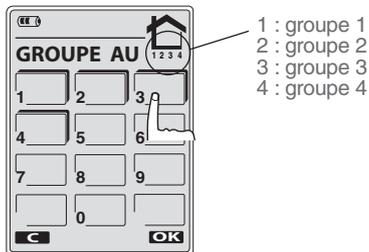
Paramétrages liés à la page Alarme

- ⑤ Configurer l'accès des touches, en appuyant sur chaque touche pour l'interdire ou l'autoriser.



Touche avec ombrage = touche autorisée
Touche sans ombrage = touche interdite

- ⑥ Choisir les groupes autorisés (1).



- ⑦ **OK**

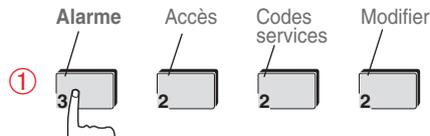


Répéter ces opérations pour chaque code service à programmer.

- (1) Groupes 1 à 3 avec une centrale d'alarme S310-22F et groupes 1 à 4 avec une centrale d'alarme S320-22F.

Modification des accès touches et/ou des groupes autorisés

A faire uniquement si vous souhaitez modifier le choix déjà effectué.



- ② Choisir le code service pour lequel il faut modifier les accès touches, à l'aide des touches **-** et **+**

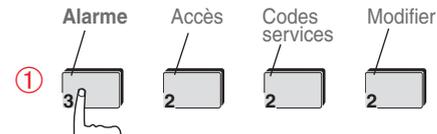


- ⑤ Modifier l'accès des touches, en appuyant sur chaque touche pour l'interdire ou l'autoriser.

- ⑥ Choisir les groupes autorisés (1).



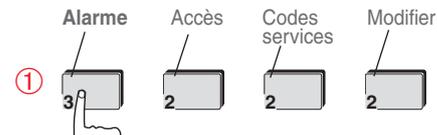
Autorisation ou interdiction d'un code service



- ② Choisir le code service à autoriser ou interdire, à l'aide des touches **-** et **+**



Effacement d'un code service

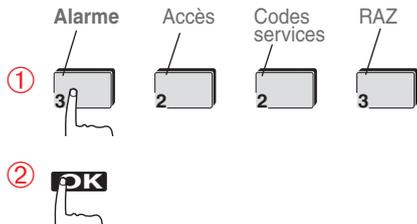


- ② Choisir le code service à effacer, à l'aide des touches **-** et **+**



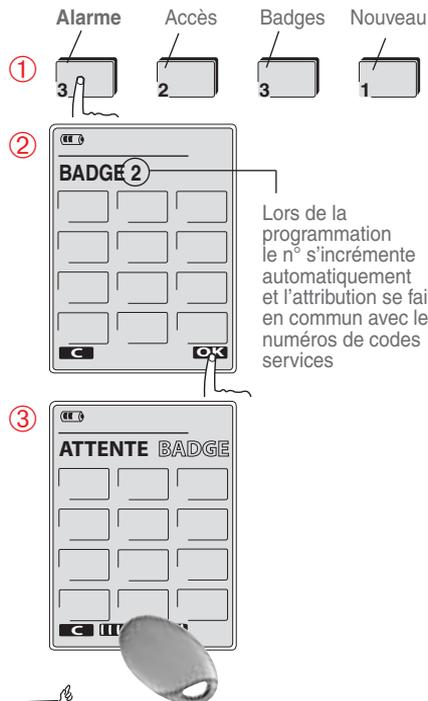
Paramétrages liés à la page Alarme

Effacement de tous les codes services



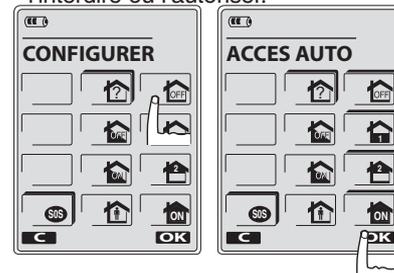
Enregistrement des badges

Enregistrement d'un badge



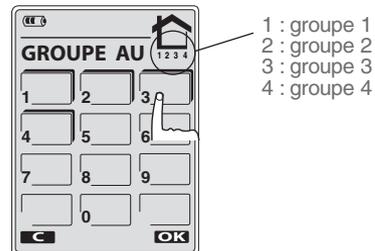
Une fois programmé, les touches ne sont pas autorisées à partir du code service. Il faut suivre l'étape 4 pour sélectionner les touches à autoriser.

- ④ Configurer l'accès des touches, en appuyant sur chaque touche pour l'interdire ou l'autoriser.



TOUCHE AVEC OMBRAGE = TOUCHE AUTORISÉE
TOUCHE SANS OMBRAGE = TOUCHE INTERDITE

- ⑤ Choisir les groupes autorisés (1).



- ⑥ (1) Groupes 1 à 3 avec une centrale d'alarme S310-22F et groupes 1 à 4 avec une centrale d'alarme S320-22F.

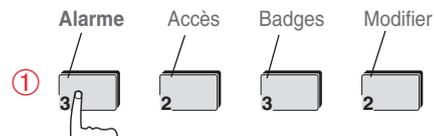


Répéter ces opérations pour chaque badge à enregistrer.

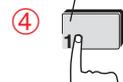
Paramétrages liés à la page Alarme

Modification des accès touches et/ou des groupes autorisés

A faire uniquement si vous souhaitez modifier le choix déjà effectué.



② Choisir le badge pour lequel il faut modifier les accès touches, à l'aide des touches et .



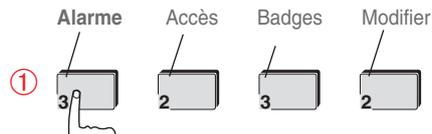
⑤ Modifier l'accès des touches, en appuyant sur chaque touche pour l'interdire ou l'autoriser.

⑥ Choisir les groupes autorisés (1).



(1) Groupes 1 à 3 avec une centrale d'alarme S310-22F et groupes 1 à 4 avec une centrale d'alarme S320-22F.

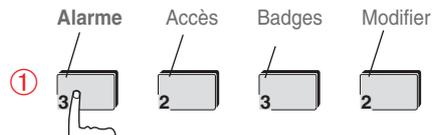
Autorisation ou interdiction d'un badge



② Choisir le badge à autoriser ou interdire, à l'aide des touches et .



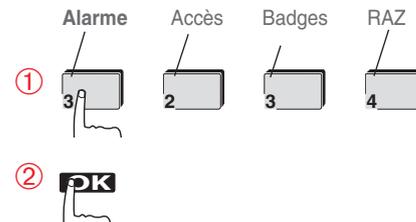
Effacement d'un badge



② Choisir le badge à effacer, à l'aide des touches et .

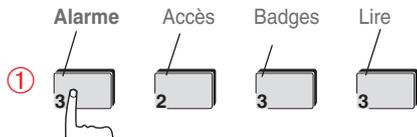


Effacement de tous les badges



Paramétrages liés à la page Alarme

Vérifier un badge



② Présenter un badge devant la zone de lecture



⇒ Le clavier affiche le n° du badge, les touches accessibles ainsi que les groupes autorisés avec le badge.



Si affichage "BADGE INCONNU", le badge n'est pas enregistré.

Paramétrage de la fonction Arrêt/Marche automatique

Cette fonction permet d'envoyer automatiquement des commandes à la centrale de sécurité. Les programmations peuvent s'effectuer sur 7 jours avec en moyenne 3 plages horaires différentes par jour (il est possible d'en programmer 6 une journée et une seule le lendemain).

Pour chaque point de programmation, il faut associer soit l'ordre d'arrêt (arrêt total) soit l'ordre de marche (marche totale).

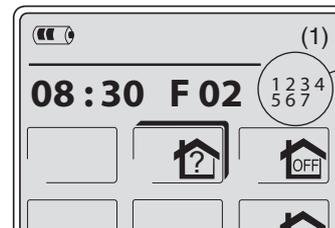
Une fois programmée la fonction Arrêts/Marches automatiques doit être activée.

Plage horaire

Une plage horaire comprend 2 points de programmation.

Par exemple :

- P01 ⇒ H01 : heure de début
J01 : jours concernés (1)
F01 : commande envoyée
- P02 ⇒ H02 : heure de fin
J02 : jours concernés (1)
F02 : commande envoyée



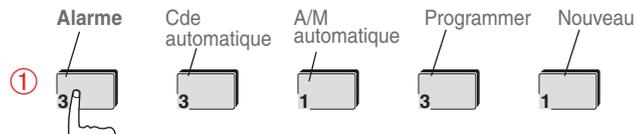
- 1 : lundi
- 2 : mardi
- 3 : mercredi
- 4 : jeudi
- 5 : vendredi
- 6 : samedi
- 7 : dimanche

Exemple de tableau de programmation :

1 ^{re} plage horaire	H01 08 : 00	Jours 1 2 4 5	Commande envoyée : Marche	Mise en marche automatique les lundis, mardis, jeudis et vendredis à 8 h 00
	H02 12 : 30	Jours 1 2 4 5	Commande envoyée : Arrêt	Mise à l'arrêt automatique les lundis, mardis, jeudis et vendredis à 12 h 30
2 ^e plage horaire	H03 13 : 30	Jours 1 2 4 5	Commande envoyée : Marche	Mise en marche totale les lundis, mardis, jeudis et vendredis à 13 h 30
	H04 17 : 30	Jours 1 2 4 5	Commande envoyée : Arrêt	Mise à l'arrêt les lundis, mardis, jeudis et vendredis à 17 h 30

Paramétrages liés à la page Alarme

Programmation (exemple)



⇒ Affichage : A/M P01 correspondant au premier point de programmation

② Valider à l'aide de la touche **OK**

⇒ Affichage : 00:00 H01 (H01 correspond à l'heure de programmation du point P01)

③ Programmer l'heure (ex. 08 : 00 pour 8 h 00) et valider à l'aide de la touche **OK**.

⇒ Affichage : 08:00 J01 avec les jours défilant

④ Sélectionner le ou les jours concernés (1) par le point de programmation et valider par la touche **OK**.

⇒ Affichage : 08:00 F01 avec les jours 1 2 4 5
F01 correspond à la fonction (arrêt ou marche) du point P01

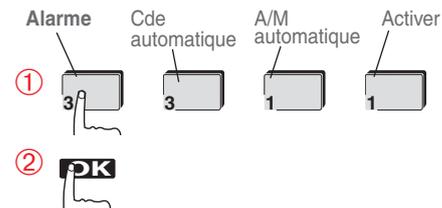
⑤ Appuyer sur la touche tactile **OFF** ou **ON** puis valider par la touche **OK**.



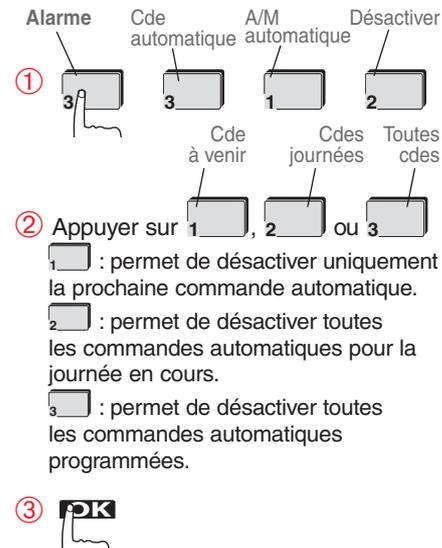
Répéter cette procédure pour chaque nouveau point de programmation (jusqu'à 50 points de programmation possibles).

(1) Par exemple, un appui sur les touches 1, 2, 4 puis 5 permet l'affichage des jours 1 2 4 5 (correspondant au jour de semaine lundi, mardi, jeudi et vendredi). Pour désélectionner un jour, il suffit d'appuyer à nouveau sur le chiffre correspondant au jour et dans ce cas son affichage disparaît. Un appui sur la touche 0 permet de sélectionner tous les jours.

Activation de la fonction Arrêt/Marche automatique

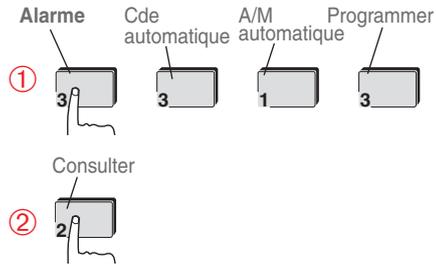


Désactivation de la fonction Arrêt/Marche automatique



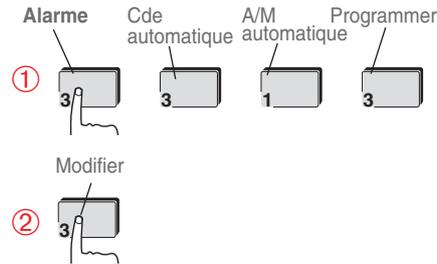
Paramétrages liés à la page Alarme

Consultation des A/M automatiques



⇒ Le clavier affiche le premier point de programmation. A l'aide de la touche , consulter tous les points de programmations par ordre chronologique.

Modification des A/M automatiques



⇒ Le clavier affiche le premier point de programmation.

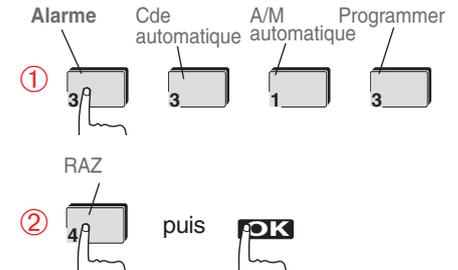
③ Choisir le point de programmation à modifier, à l'aide des touches  et 



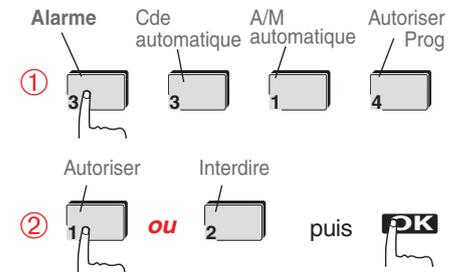
⑤ Modifier le(s) paramètre(s) (heure, jour et fonction).



Effacement des A/M automatiques



Autorisation et interdiction de la programmation des A/M automatiques par l'utilisateur



Une fois autorisée, la fonction A/M automatique devient programmable en mode utilisation.

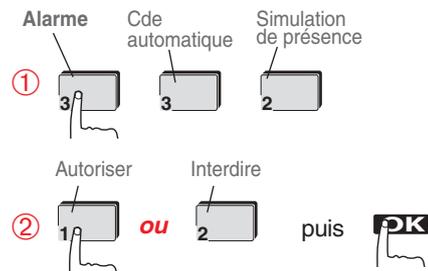
Paramétrages liés à la page Alarme

Paramétrage de la Simulation de présence

La simulation de présence correspond à des heures d'allumage et d'extinction pré-programmées au niveau du clavier. Le scénario pré-programmé, au moment où il est activé, tient compte des heures de jour et de nuit. Par conséquent, bien qu'aléatoire, ce scénario respecte une certaine logique. Pour activer la simulation de présence (désactivée en sortie usine) il faut :

- ① autoriser la simulation de présence,
- ② activer la simulation de présence par un appui long sur la touche  lorsque le clavier est en mode utilisation.

Autorisation et interdiction de la Simulation de présence



- Pour utiliser la fonction simulation de présence, l'utilisateur doit :
 - autoriser la fonction simulation de présence,
 - activer la fonction simulation de présence (procédure indiquée dans la notice d'utilisation).
- Une fois la simulation de présence autorisée, seules les prises télécommandées dont l'option simulation de présence est active (cf. notice Prise télécommandée), peuvent être sollicitées.

Paramétrages liés à la page Alarme

Paramétrage des touches P1, P2 et P3

En sortie usine, les touches P1, P2, P3 ne sont pas paramétrées et n'apparaissent pas sur l'écran du clavier. Ces 3 touches de commande sont personnalisables. La personnalisation d'une touche est à définir avec le client (cf. le tableau des n° de commandes).

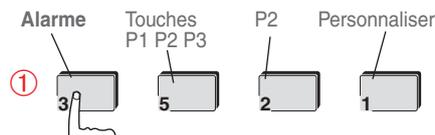
Particularité de la touche P1 : elle peut être soit personnalisée comme la touche P2 et P3, soit paramétrée en commande universelle. Dans ce dernier cas, après un appui sur la touche P1, il faut dans les 2 s taper sur le clavier le n° de commande souhaitée.

Cette fonction permet de ne pas figer la touche P1 sur une fonction mais de choisir la commande à envoyer lors de chaque sollicitation de la touche.



En mode installation, les touches P1, P2, et P3 sont toujours à accès direct. En mode utilisation, ces 3 touches sont à accès direct (programmation usine) ou codé selon le choix de l'accès touche effectué en mode utilisation lors de la programmation du code maître.

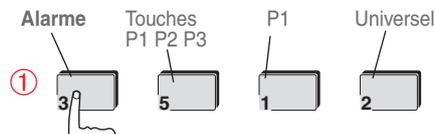
Exemple, personnalisation de la touche P2 :



② A l'aide du tableau ci-contre, programmer le type de commande souhaité.



Exemple, programmation de la touche P1 en commande universelle :



(1) Les commandes 050 à 098 permettent d'activer directement les récepteurs S710-22X, S771-22X, S781-22X et S791-22X.

Tableau des n° de commandes

Type de commande	N°
Alerte silencieuse	024
Alarme incendie	032
Commande silencieuse	036
Sonnette	038
Appel sonore	042
Impulsionnelle lumière (1)	050
Arrêt lumière	052
Marche lumière	054
Télérupteur lumière	056
Minuterie lumière	058
Impulsionnelle relais 1	060
Arrêt relais 1	062
Marche relais 1	064
Télérupteur relais 1	066
Minuterie relais 1	068
Impulsionnelle relais 2	070
Arrêt relais 2	072
Marche relais 2	074
Télérupteur relais 2	076
Minuterie relais 2	078
Impulsionnelle relais 3	080
Arrêt relais 3	082
Marche relais 3	084
Télérupteur relais 3	086
Minuterie relais 3	088
Impulsionnelle relais 4	090
Arrêt relais 4	092
Marche relais 4	094
Télérupteur relais 4	096
Minuterie relais 4	098

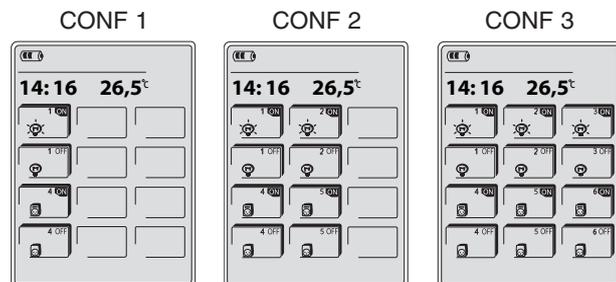
Paramétrages liés à la page Lumière

Au préalable vérifier que le clavier est bien en mode installation.



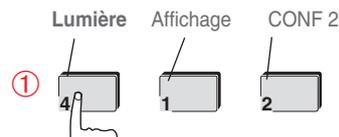
Le paramétrage de la **page Lumière** permet de choisir le type de configuration, à savoir :

- CONF 1 : dans ce cas, l'appui sur la touche  permet l'affichage de 4 touches tactiles
- CONF 2 : dans ce cas, l'appui sur la touche  permet l'affichage de 8 touches tactiles
- CONF 3 : dans ce cas, l'appui sur la touche  permet l'affichage de 12 touches tactiles
- DIRECT : dans ce cas, l'appui sur la touche  permet de commander directement l'appareil électrique associé à cette touche (via un récepteur S771-22X, S781-22X, S791-22X ou une prise télécommandée S761-22F). La touche peut être programmée en mode minuterie ou télérupteur.



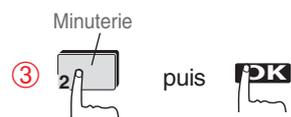
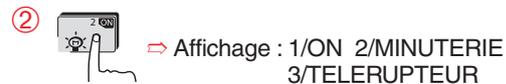
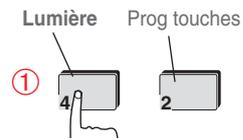
En sortie usine les touches sont en mode Marche/Arrêt (ON ou OFF).

Exemple, paramétrage de la page lumière en CONF 2



Une fois la configuration choisie, il est possible de programmer chaque touche en mode minuterie ou télérupteur.

Exemple, programmation de la touche LUM 2 ON en mode minuterie



Paramétrages liés à la page Ouvrant

Au préalable vérifier que le clavier est bien en mode installation.



Le paramétrage de la **page Ouvrant** permet de choisir le type de configuration selon l'utilisation souhaitée :

● CONF 1 et CONF 2 (voir détail dans le tableau ci-contre) :

Le clavier peut commander des appareils électriques via les récepteurs S771-22X, S781-22X et S791-22X.

● CONF 3, CONF 4, CONF 5 et CONF 6 (voir détail dans le tableau ci-contre) :

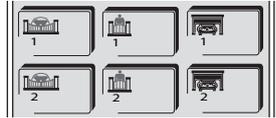
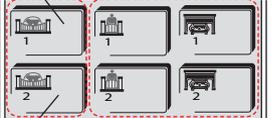
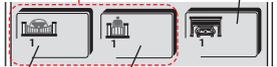
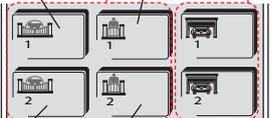
Le clavier peut commander soit :

- des appareils électriques via les récepteurs S771-22X, S781-22X et S791-22X,
- directement un automatisme de portail Logisty (ensemble d'automatisme L7001F, LK7002F et LK7003F).

● DIRECT :

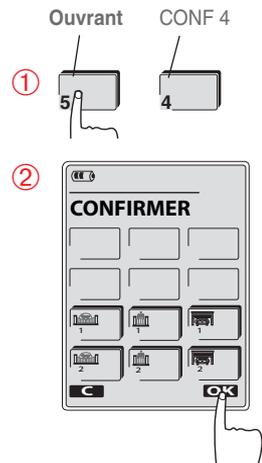
dans ce cas, l'appui sur la touche  permet de commander directement soit :

- un appareil électrique via un récepteur S771-22X, S781-22X ou S791-22X,
- un automatisme de portail Logisty (ensemble d'automatisme L7001F, LK7002F et LK7003F).

<p>CONF 1 (3 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec récepteur S771-22X, S781-22X, S791-22X</p> 	<p>CONF 2 (6 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec récepteur S771-22X, S781-22X, S791-22X</p> 
<p>CONF 3 (3 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec récepteur S771-22X, S781-22X, S791-22X</p>  <p>Fonctionnement avec l'automatisme de portail Logisty (fonction "Portail 0")</p>	<p>CONF 4 (6 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec l'automatisme de portail Logisty</p> <p>Fonctionnement avec récepteur S771/81/91-22X</p> <p>Fonction "Portail 0"</p>  <p>Fonction "Portail 1"</p>
<p>CONF 5 (3 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec l'automatisme de portail Logisty</p> <p>Fonctionnement avec récepteur S771/81/91-22X</p>  <p>Fonction "Portail 0" Fonction "Portail 2"</p>	<p>CONF 6 (6 touches tactiles disponibles)</p>	<p>Fonctionnement avec l'automatisme de portail Logisty</p> <p>Fonctionnement avec récepteur S771/81/91-22X</p> <p>Fonction "Portail 0"</p> <p>Fonction "Portail 2"</p>  <p>Fonction "Portail 1" Fonction "Portail 3"</p>

Paramétrages liés à la page Ouvrant

Exemple, paramétrage de la page ouvrant en CONF 4



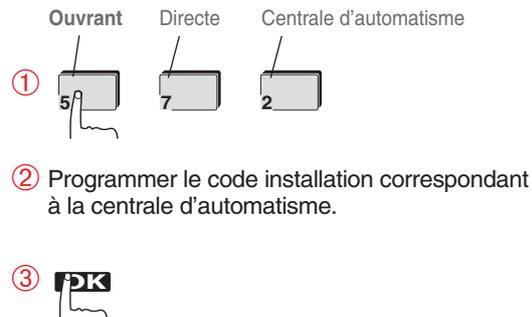
- ③ Programmer le code installation correspondant aux 2 touches portail (fonction "Portail 0" et "Portail 1").

Les 4 autres touches permettent de commander un appareil électrique (via un récepteur S771-22X, S781-22X, S791-22X).



Pour les configurations 3, 4, 5, 6 ou DIRECT, se reporter à la notice d'installation de la centrale d'automatisme Logisty, pour affecter les touches à un mode de fonctionnement.

Exemple, paramétrage de la touche ouvrant pour commander directement l'automatisme de portail Logisty



Dans ce cas, la touche  est en accès direct préprogrammée sur la fonction "Portail 0".

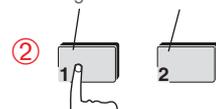
Test de fonctionnement

Positionner le clavier à l'endroit où il doit être fixé et réaliser les essais en mode ESSAI (clavier et centrale d'alarme). Ce mode permet de vérifier la liaison radio entre le clavier et la centrale d'alarme avant de fixer ce dernier au mur. Durant le mode ESSAI du clavier, toutes les touches sont à accès direct pour simplifier les essais de fonctionnement.

Pour passer le clavier en mode essai :

- 1 Appuyer pendant 2 s sur 

Chgt mode Essai



Réaliser différents essais :

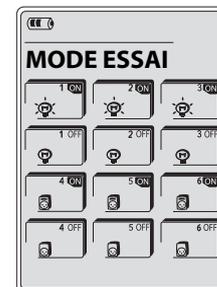
Page Alarme

- 1 Appuyer sur 
- 2 Appuyer sur les différentes touches et vérifier que la centrale d'alarme réagit pour chacune des commandes envoyées. Vérifier aussi le retour d'information sur le clavier.



Page Lumière

- 1 Appuyer sur 
- 2 Appuyer sur les différentes touches et vérifier que les appareils associés réagissent pour chacune des commandes envoyées.



Page Ouvrant

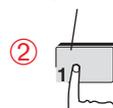
- 1 Appuyer sur 
- 2 Appuyer sur les différentes touches et vérifier que les ouvrants réagissent pour chacune des commandes envoyées.



Une fois les tests de fonctionnement terminés, passer le clavier en mode utilisation :

- 1 Appuyer pendant 2 s sur 

Utilisation



- 3 Saisir le code maître (0000 en sortie usine)

Fixation



Respecter une distance d'au moins 2 mètres entre chaque produit, excepté entre deux détecteurs.

Préconisations

● Installer le clavier :

- à l'intérieur de l'habitation dans un lieu sec,
- facilement accessible pour permettre une utilisation pratique par toute la famille,
- de sorte que l'écran tactile soit lisible.

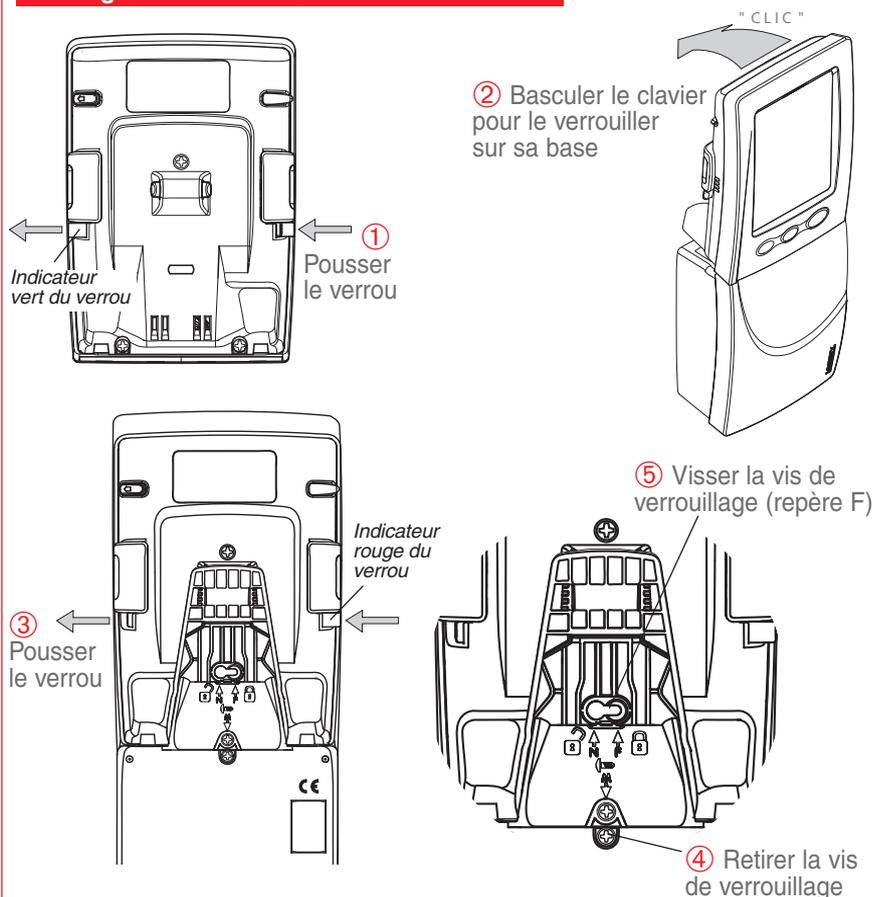
● **Ne pas installer le clavier** directement sur une paroi métallique.

Fixation

Choisir le mode de fixation du clavier. Le clavier peut être utilisé de façon mobile ou fixe.

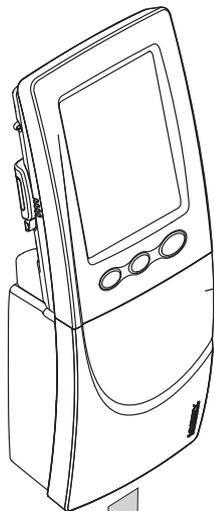
- Suivre le **montage A** pour une utilisation du clavier en mode fixe.
- Suivre le **montage B** pour une utilisation du clavier en mode mobile (correspond au mode Nomade et Mixte).

Montage A : utilisation du clavier en mode fixe

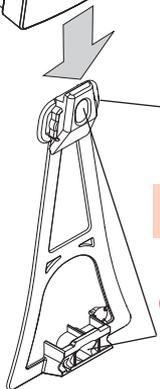
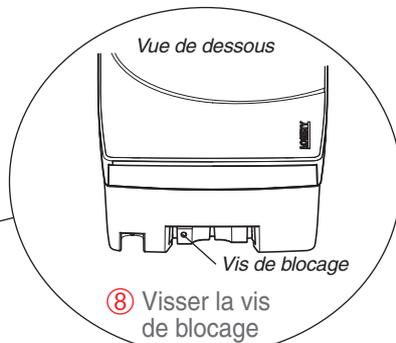


Fixation

Montage A (suite)

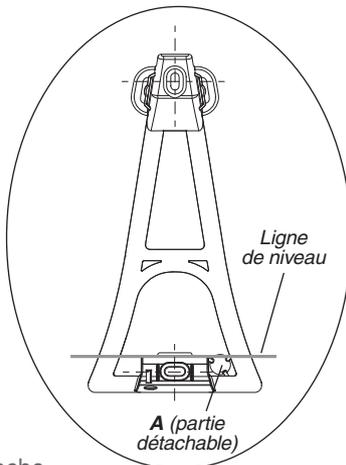


- ⑦ Positionner la base et le clavier sur le support de fixation



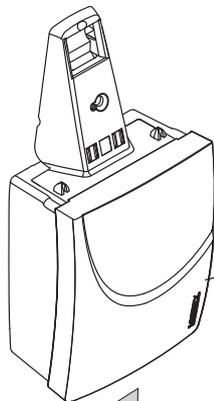
Ø de perçage 7 mm
Profondeur perçage 35 mm

- ⑥ Fixer le support de fixation en 2 points, vérifier que la partie du support **A** se détache

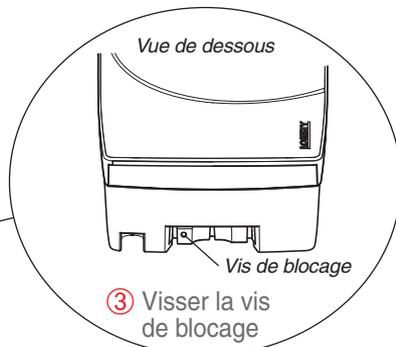


Fixation

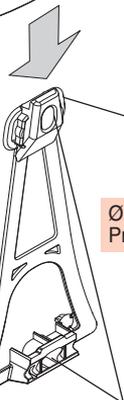
Montage B : utilisation du clavier en mode mobile



② Positionner la base sur le support de fixation

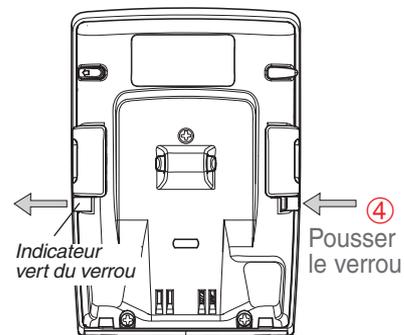
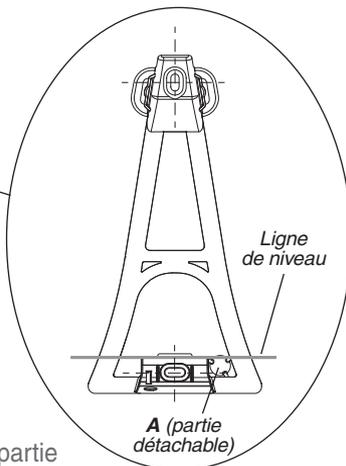


③ Visser la vis de blocage

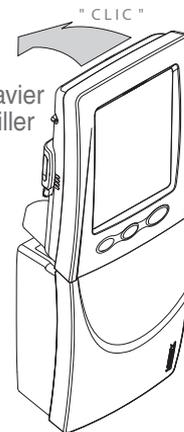


Ø de perçage 7 mm
Profondeur perçage 35 mm

① Fixer le support de fixation en 2 points, vérifier que la partie du support **A** se détache



⑤ Basculer le clavier pour le verrouiller sur sa base



Maintenance

Signalisation des alarmes et anomalies

Toutes les alarmes survenues sur le système d'alarme sont signalées par le clavier lors d'une mise à l'arrêt de la centrale.

Toutes les anomalies survenues sur le système d'alarme sont signalées par le clavier lors d'une mise en marche (marche partielle 1, marche partielle 2, marche groupe x, marche présence et marche totale) ou d'une mise à l'arrêt de la centrale.

Signalisation	Affichage	Type de commande envoyée
Alarmes	3 bips sonores + 	Arrêt
Anomalies	3 bips sonores + 	Arrêt ou Marche

Signalisation des issues ouvertes

Le clavier signale une issue ouverte lors de la mise en marche de la centrale.

Signalisation	Affichage	Type de commande envoyée
Issue(s) ouverte(s)	3 bips sonores + 	Marche

Signalisation et changement de la pile usagée de la base

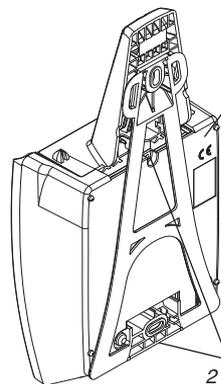
La pile usagée de la base est signalée par le clavier lors :

- d'un appui sur l'écran tactile lorsque le clavier est en veille,
- d'un appui sur une des touches ,  ou .

Dans tous ces cas, le clavier émet 3 bips sonores et affiche le message "PILES USAGEES BASE" avec l'icône .



Il est impératif de remplacer la pile lithium fournie par une pile lithium du même type (BatLi 23). Déposer la pile lithium usagée dans les lieux prévus pour le recyclage.



Trappe de pile

- ① Mettre le clavier en mode **INSTALLATION** (permet de désactiver l'autoprotection mécanique).
- ② Enlever les 2 vis de fermeture.
- ③ Soulever la trappe de pile et changer la pile lithium.
- ④ Refermer la trappe de pile et remettre les 2 vis de fermeture.

2 vis de fermeture

Entretien

Nous vous conseillons de nettoyer le clavier à l'aide d'un chiffon doux.

N'utilisez ni alcool, ni acétone pour le nettoyage

Caractéristiques techniques

Spécifications techniques	Clavier tactile lecteur de badge LS IP 30 radio 
Touches de commande	le clavier dispose en face avant de : <ul style="list-style-type: none"> • 1 touche d'accès à la page Alarme • 1 touche d'accès à la page Lumière • 1 touche d'accès à la page Ouvrant
Ecran tactile	permet la visualisation et la commande : <ul style="list-style-type: none"> • du système d'alarme • de lumière et de prise télécommandée • d'automatisme de portail et de porte de garage • de gâche électrique
Rétro-éclairage	rétro-éclairage des 3 touches d'accès et de l'écran
Codes d'accès	<ul style="list-style-type: none"> • 1 code installateur • 1 code maître • jusqu'à 16 codes services (selon le nombre de badges)
Lecteur de badge	identification jusqu'à 16 badges (selon le nombre de codes services)
Environnement	intérieur
Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • pile BatLi23 pour la base • batterie Li-ion pour le clavier
Autonomie	<ul style="list-style-type: none"> • clavier hors de sa base : 2 jours • clavier sur sa base : 5 ans
Liaison radio	TwinBand® 400/800 MHz
Température de fonctionnement	0°C à + 55°C
Autoprotection du clavier	<ul style="list-style-type: none"> • à l'arrachement • au décroché (selon le choix du mode utilisation)
Indices de protection	IP 30 / IK 04
Dimensions L x l x H	253 x 86 x 52 mm

Que faire si... ?

Questions	Réponses
Que faire en cas de perte du code maître ?	<p>Opération à réaliser impérativement sur table</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Démontez les 3 vis au dos du clavier (Fig. A) et retirez le dos du clavier. ② Déconnectez la batterie Li-ion (Fig. B) ③ Refermez le clavier (Fig. C) et mettez les 2 vis du bas. ④ Verrouillez le clavier sur sa base tout en appuyant sur la touche  pendant 2 s (Fig. D). ⇒ Le clavier émet un bip et affiche : RAZ CODE MAITRE <ol style="list-style-type: none"> ⑤ Ouvrir à nouveau le clavier et connecter la batterie Li-ion. ⑥ Refermer le clavier (Fig. C) et remettre les 3 vis. Le code maître est à nouveau le 0000 ou 00000 ou 000000 (code usine). Le nombre de chiffres correspond à celui initialement choisi (si aucun code service n'est programmé, retour au 0000). Attention : cette procédure efface aussi l'apprentissage.
Que faire en cas de perte du code installateur ?	<p>Opération à réaliser impérativement sur table</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Démontez les 3 vis au dos du clavier (Fig. A) et retirez le dos du clavier. ② Déconnectez la batterie Li-ion (Fig. B) ③ Refermez le clavier (Fig. C) et mettez les 2 vis du bas. ④ Verrouillez le clavier sur sa base tout en appuyant sur la touche  pendant 2 s (Fig. D). ⇒ Le clavier émet un bip et affiche : RAZ CODE INSTALLATEUR <ol style="list-style-type: none"> ⑤ Ouvrir à nouveau le clavier et connecter la batterie Li-ion. ⑥ Refermer le clavier (Fig. C) et remettre les 3 vis. Le code installateur est à nouveau le 1111 ou 11111 ou 111111 (code usine). Le nombre de chiffres correspond à celui initialement choisi (si aucun code service n'est programmé, retour au 1111).
Que faire en cas de blocage du clavier ?	Le clavier est autoprotégé contre la recherche de code d'accès. Par conséquent, après plusieurs codes erronés, le clavier se bloque pendant 5 min.
Que signifie l'affichage "BATT HS" ?	La batterie rechargeable du clavier est déchargée, remettre le clavier sur sa base.
Que signifie l'affichage "RECOMMENCER" sur le clavier après une commande d'arrêt ou de marche ?	Après chaque commande, la centrale confirme son état au clavier. <ul style="list-style-type: none"> ● Si la centrale reçoit la commande provenant du clavier (message vocal), cela signifie que la commande est bien reçue par la centrale mais que le clavier ne reçoit pas le retour d'information de la centrale. ● Si la centrale ne reçoit pas la commande provenant du clavier (pas de message vocal), cela signifie que la commande n'est pas reçue par la centrale. Attention : dans les 2 cas, assurez-vous que les règles d'installation décrites au chapitre FIXATION sont bien respectées.

Que faire si... ?

Fig. A

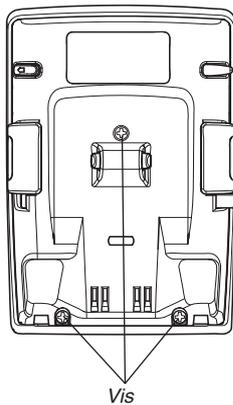


Fig. B

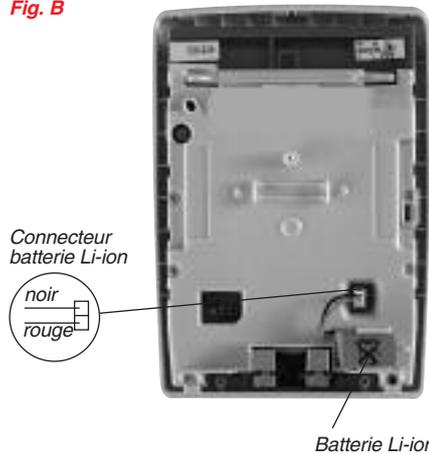


Fig. C

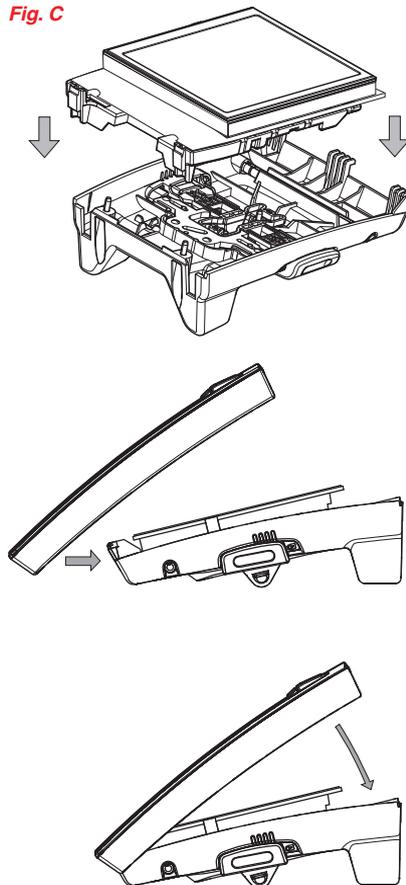
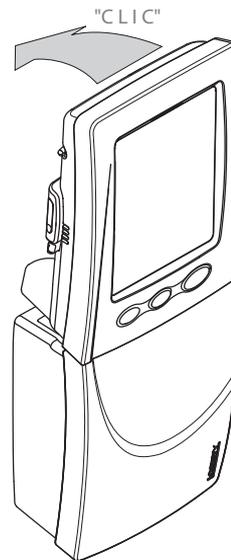


Fig. D



Aide-mémoire (à compléter)

Paramètres programmables	A compléter	
Code installateur	
Codes services	Code :	Code :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
	Code :	Code :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
	Code :	Code :
	Accès touches :	Nom :
	Accès groupes :	Accès touches :
	Code :	Code :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
Badges	Badge :	Badge :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
	Badge :	Badge :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
	Badge :	Badge :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :
	Badge :	Badge :
	Accès touches :	Accès touches :
	Accès groupes :	Accès groupes :

Paramètres programmables	A compléter		
Arrêt/Marche automatique	P01 ⇒ H01 :	J01 :	F01 :
	P02 ⇒ H02 :	J02 :	F02 :
	P03 ⇒ H03 :	J03 :	F03 :
	P04 ⇒ H04 :	J04 :	F04 :
	P05 ⇒ H05 :	J05 :	F05 :
	P06 ⇒ H06 :	J06 :	F06 :
	P07 ⇒ H07 :	J07 :	F07 :
	P08 ⇒ H08 :	J08 :	F08 :
	P09 ⇒ H09 :	J09 :	F09 :
	P10 ⇒ H10 :	J10 :	F10 :
	P11 ⇒ H11 :	J11 :	F11 :
	P12 ⇒ H12 :	J12 :	F12 :
	P13 ⇒ H13 :	J13 :	F13 :
	P14 ⇒ H14 :	J14 :	F14 :
	P15 ⇒ H15 :	J15 :	F15 :
	P16 ⇒ H16 :	J16 :	F16 :
Simulation de présence	<input type="checkbox"/> autorisée <input type="checkbox"/> interdite		
Fonction lumière	<input type="checkbox"/> CONF 1 <input type="checkbox"/> CONF 2 <input type="checkbox"/> CONF 3 <input type="checkbox"/> Touche  en accès directe (mode minuterie) <input type="checkbox"/> Touche  en accès directe (mode télérupteur)		
Fonction ouvrant	<input type="checkbox"/> CONF 1 <input type="checkbox"/> CONF 2 <input type="checkbox"/> CONF 3 <input type="checkbox"/> CONF 4 <input type="checkbox"/> CONF 5 <input type="checkbox"/> CONF 6 <input type="checkbox"/> Touche  en accès directe (récepteurs extérieurs) <input type="checkbox"/> Touche  en accès directe (automatisme de portail Logisty)		



A series of horizontal lines for writing, consisting of 18 evenly spaced lines that fill the main body of the page.

Pour obtenir des conseils lors de l'installation ou avant tout retour de matériel, contactez l'assistance technique LOGISTY dont les coordonnées figurent sur la notice de la centrale.

Une équipe de techniciens qualifiés vous indiquera la procédure à suivre.

www.logisty.fr



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Fabricant : **Hager Security SAS**
Adresse : **F-38926 Crolles Cedex - France**

Type de produit : **Clavier tactile lecteur de badge LS IP 30 radio**

Marque : **Logisty**

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit auquel se réfère cette déclaration est conforme aux exigences essentielles des directives suivantes :

- Directive R&TTE : 99/5/CE
- Directive Basse Tension : 2006/95/CE
- Directive ROHS : 2002/95/CE

conformément aux normes européennes harmonisées suivantes :

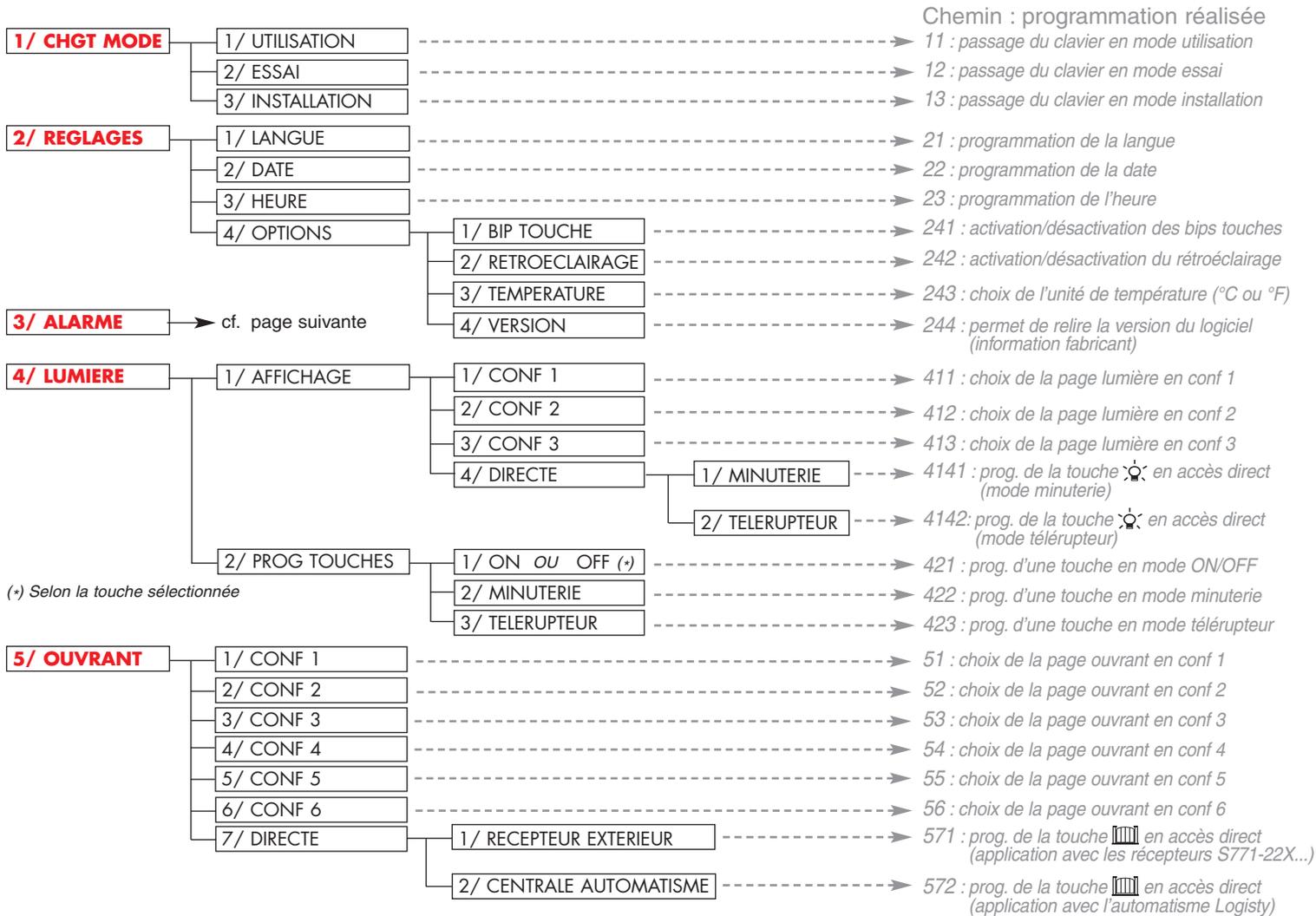
Références produits	S660-22F
EN 300 220-3 V2.1.1 (07/2006)	X
EN 300 330-2 V1.1.1 (06/2001)	X
EN 50130-4 (95) + A1 (98) + A2 (2002)	X
EN 55022 & 55024 (2002)	
EN 60950 (04/2002)	X
TBR 21	
EN 301 489-3 (12/2002)	

Ce produit peut être utilisé dans toute l'UE, l'EEA et la Suisse

Crolles, le 01/03/06

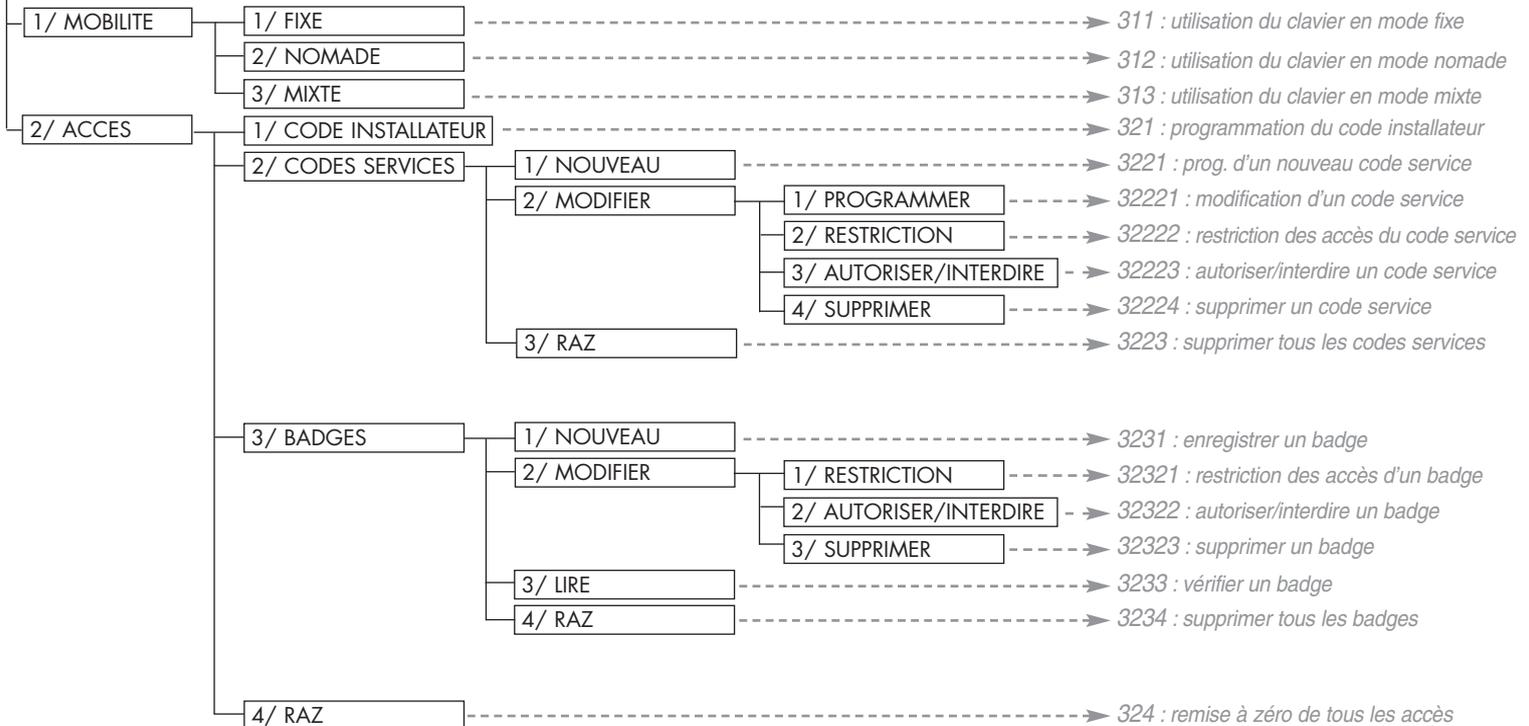
Signature :
Patrick Bernard
Directeur Recherche et Développement

LOGISTY



3/ ALARME

Chemin : programmation réalisée



3/ ALARME

Chemin : programmation réalisée

3/ CDE AUTOMATIQUE

1/ A/M AUTOMATIQUE

1/ ACTIVER

3311 : activation des A/M automatiques

2/ DESACTIVER

1/ CDE A VENIR

33121 : désactivation prochaine commande

2/ CDES JOURNEE

33122 : désactivation des A/M automatiques pour la journée en cours

3/ TOUTES CDES

33123 : désactivation des A/M automatiques

3/ PROGRAMMER

1/ NOUVEAU

33131 : programmation des A/M automatiques

2/ CONSULTER

33132 : consultation des A/M automatiques

3/ MODIFIER

33133 : modification des A/M automatiques

4/ RAZ

33134 : effacement des A/M automatiques

4/ AUTORISER PROG

1/ AUTORISER

33141 : autoriser prog. A/M automatiques par le client

2/ INTERDIRE

33142 : interdire prog. A/M automatiques par le client

2/ SIMULATION PRESENCE

1/ AUTORISER

3321 : autorisation de la simulation de présence

2/ INTERDIRE

3322 : interdiction de la simulation de présence

4/ SYSTEME

fonction non disponible

5/ TOUCHES P1 P2 P3

1/ P1

1/ PERSONNALISER

3511 : prog. de la touche P1 sur une fonction

2/ UNIVERSEL

3512 : prog. de la touche P1 pour une utilisation en commande universelle

3/ DESACTIVER

3513 : désactivation de la touche P1

2/ P2

1/ PERSONNALISER

3521 : prog. de la touche P2 sur une fonction

2/ DESACTIVER

3522 : désactivation de la touche P2

3/ P3

1/ PERSONNALISER

3531 : prog. de la touche P3 sur une fonction

2/ DESACTIVER

3532 : désactivation de la touche P3